

		年報	227
愛知演習林	白坂観測地	月報	228
		年報	240
富士演習林	山中湖観測地	月報	241
		年報	253
樹芸研究所	加納観測地	月報	254
		年報	260
	青野観測地	月報	261
		年報	267
田無試験地	第一苗畑観測地	月報	268
		年報	274

I. ま え が き

東京大学演習林の 14 観測地において収集された 1997 年の気象観測値を、年報、月報の 2 本立てで報告する。

資料のとりまとめは、秩父演習林の蒲谷 肇が各演習林の観測担当者と協力して行った。各演習林の観測担当者は次のとおりである。千葉演習林：山中千恵子，藤平晃司，永島利夫，鵜田美登里，糟谷育代；北海道演習林：井口和信，犬飼雅子；秩父演習林：斎藤俊浩，大村和也，大畑茂；愛知演習林：井上 淳；富士演習林：西山教雄，千島 茂；樹芸研究所：辻 和明，浅野良子；田無試験地：岩本則長。

なお、フォーマットに従って整理したデータはフロッピーディスクに入力し、秩父演習林に保管してある。

II. 観測地の位置および観測法

観測地の位置と観測法は、表-1 に示したとおりである。

資料は以下の要領で、とりまとめられた。

(イ) 月報における欠測値は空欄とした。年報において 1 カ月を通じて欠測が 6 日以上るときは空欄とした。

(ロ) 月報において降水量あるいは積雪深が皆無であるときは該当する欄に横棒(一)で、積雪深が 0.5 cm 未満のときは tr. で示した。

(ハ) 欠測が 5 日以下の場合、その日を除いて月平均値あるいは合計値を求め、年報には欠測の月日を最下段に記載した。

(ニ) 平均気温は午前 9 時の値ではなく、1 日 1 回の観測では最高気温と最低気温の平均値か

ら、データロガー（サーモダック E, NASCON-2000, KADEC, DS36-IC 等）による場合は全観測値から求めた。

（ホ）日照時間の百分率（%）を求めるための可照時は、愛知、秩父を千葉の可照時で代用した。

（ヘ）日界は 9:00 としたが、清澄、天津、郷台、札郷、山部、栃本、大血川、影森、矢竹沢、白坂、田無と青野は気象庁にならって 0:00 とした。

なお、表-1 において、1 日あたりの観測回数が 1 回とあるのは午前 9 時（但し北海道演習林は午前 8 時 30 分）での観測を、連続とあるのはチャート紙出力であることを示す。そのほか、表の脚注にも随時留意事項を示した。

表-1 観測地の位置および観測法 Table-1. Station list and observation system

演習林名 Univ. Forest	観測地名 Station	経緯度 標高	観測項目	観測器械 (センサー、精度)	1日あたりの 観測回数
千葉演習林 Chiba	清澄 Kiyosumi	35° 9' N		サーモタックE	240
		140° 9' E	気温	(白金測温抵抗体、±0.2℃)	"
		300m	地温	(熱電対、±0.3℃)	"
			湿度	(湿球の測温抵抗体)	"
			日照時間	(太陽電池式)	"
			降水量	(転倒ます*、±3%)	"
			風速	(三杯式、測定範囲2-60m)	"
			風向	(風向計、±5°)	"
			積雪深		1
	天津 Amatsu	35° 7' N	気温	KADEC-U(サーミスタセンサー、±0.4℃)	144
		140° 9' E	湿度	湿球水銀温度計	1
		15m	降水量**	雨量計	"
			雲量		"
			積雪深		"
	郷台 Godai	35° 12' N	気温	KADEC-U(サーミスタセンサー、±0.4℃)	144
		140° 7' E	湿度	湿球水銀温度計	1
		221m	降水量**	雨量計	"
			雲量		"
			積雪深		"
	札郷 Fudago	35° 12' N	気温	KADEC-U(サーミスタセンサー、±0.4℃)	144
		140° 9' E	湿度	湿球水銀温度計	1
		206m	降水量**	雨量計	"
			雲量		"
			積雪深		"
北海道演習林 Hokkaido	山部樹木園 Yamabe Arboretum	43° 13' N	気温	KADEC-US(白金測温抵抗体、±0.2℃)	144
		142° 23' E	湿度	KADEC-U2(静電容量素子、±1.5%)	"
		230m	降水量	KADEC-UP(転倒ます*、±3%)	"
	山部 Yamabe Office	43° 15' N	雲量		1
		142° 23' E	積雪深		"
		220m			

* : 転倒ますは全ての観測地において1転倒0.5mmである。

** : 休日の値は転倒ます自記雨量計によった。

表-1 つづき Table-1. continued

演習林名 Univ. Forest	観測地名 Station	経緯度 標高	観測項目	観測器械 (センサー、精度)	1日あたりの観測回数
秩父演習林 Chichibu	栃本 Tochimoto	35° 56' N		DS36-IC	288
		138° 52' E	気温	(白金測温抵抗体、±0.2℃)	"
		740m	地温	(熱電対、0.3℃)	"
			湿度	(高分子静電容量式薄膜、±2%)	"
			日照時間	(太陽電池式)	"
			降水量	(いっすい式雨量計、±3%)	"
			風速	(三杯式、測定範囲2-60m)	"
			風向	(風向計、±5%)	"
			積雪深		1
	大血川 Oochigawa	35° 55' N	気温	KADEC-U(サーミスタセンサー、±0.4℃)	連続
		138° 59' E	11月18日～12月31日は自記記録計		
		650m	降水量	KADEC-UP(転倒ます)	144
	影森 Kagemori	35° 59' N	気温	KADEC-U(サーミスタセンサー、±0.4℃)	連続
		139° 5' E	降水量	転倒ます自記雨量計	"
		240m			
	矢竹沢 Yatakezawa	35° 56' N	気温	自記抵抗温度計	連続
		138° 49' E	降水	KADEC-UP(転倒ます)	144
		1050m (気温)			
愛知演習林 Aichi	白坂 Sirasaka	35° 12' N		NASCON-2000	1440
		137° 10' E	気温	(白金測温抵抗体、±0.15%)	"
		304m	地温	()	"
			湿度	(露点計、±0.5%)	"
			蒸発量	(蒸発計、口径1200mm、±0.5%)	"
			降水量	(転倒ます、±3%)	"
			風速	(風向風速計、測定範囲0-60m)	"
				、±0.5%)	"
			風向	(風向風速計、±5°)	"
			雲量		1
			積雪深		"

表-1 つづき Table-1. continued

演習林名 Univ. Forest	観測地名 Station	経緯度 標高	観測項目	観測器械 (センサー、精度)	1日あたりの 観測回数
富士演習林 Fuji	山中湖 Yamanakako	35°24'N 138°52'E 996m	気圧	アネイト型気圧計	1
			気温	水銀温度計	"
				最高温度計、最低温度計	"
			地温	曲管・鉄管地中温度計	"
			湿度	湿球水銀温度計	"
			降水量	雨量計	"
			蒸発量	自記蒸発計(口径200mm)	"
			雲量		"
			積雪深		"
樹芸研究所 Arboricultural Research Institute	加納 Kanou	34°39'N 138°51'E 10m	気温*	水銀温度計	1
				最高温度計、最低温度計	"
			降水量**	雨量計	"
			雲量		"
	青野 Aono	34°41'N 138°51'E 105m		データロガー(ラントスケール)	
			気温	(白金測温抵抗体、±0.2℃)	144
			地温	(熱電対、0.3℃)	"
			降水量**	(転倒ます*、±3%)	"
			雲量		1
田無試験地 Tanashi	第一苗畑 1st Nursery	35°44'N 139°32'E 60m	気温	DS-64K(サーミスタセンサー、±0.4℃)	144
			地温	"	"
			降水量	DS-64K(転倒ます雨量センサー)	"

*: 休日の値はバイメタル自記温度計によった。

**: 休日の値は転倒ます自記雨量計によった。

III. 1996年のデータ訂正(千葉演習林清澄)

演習林37号(平成9年11月)の89ページと101ページに掲載された日照時間の値に誤りがありましたので、お詫びいたします。下記のように訂正をお願いいたします。

		誤	正
89ページ	1/10	20.8	空欄(欠測を示す)
	1/11	23.9	空欄
	1/12	18.6	空欄
	1/13	18.0	空欄
	1/14	24.0	空欄
	1/15	24.0	空欄
	1/16	9.7	空欄
	1/17	4.8	空欄
101ページ	1 Jan.	266.4	98 空欄

IV. 觀測結果

千葉演習林清澄

1997年 1月 氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Jan. 1997

月日 Date	氣壓 Pressure mm	氣溫 Air Temperature °C		平均地溫 Soil Temperature (Mean) °C		平均 濕度 Hum* %	日照 時間 Sun* hrs	風速 Wind Velocity m/sec	風向 Dir.	降雪 深 cm Snow Depth								
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1						2.0m deep							
1/1		11.2	14.7	6.6	8.1	7.6	8.2	9.0	11.3	15.7	76	0.0	SW	2.6	5.6	-		
1/2		9.8	13.9	3.9	8.3	8.7	8.6	8.7	9.1	11.2	15.7	65	S	3.7	8.1	-		
1/3		5.3	10.7	1.8	4.3	7.9	8.4	8.8	9.4	11.2	15.6	59	WNW	1.8	5.8	-		
1/4		3.9	10.5	0.4	2.8	6.8	7.6	8.3	9.2	11.2	15.5	50	N	2.4	4.2	-		
1/5		4.0	10.3	-0.1	3.3	6.0	6.9	7.7	8.9	11.2	15.5	67	N	2.6	7.5	-		
1/6		5.5	10.4	1.4	4.2	5.9	6.5	7.2	8.4	11.0	15.4	70	S	2.7	5.3	-		
1/7		6.7	13.2	4.0	3.6	5.9	6.5	7.1	8.2	10.8	15.4	58	SE	1.8	4.2	-		
1/8		3.5	7.7	0.0	3.5	5.9	6.4	7.1	8.1	10.7	15.3	61	WSW	2.0	4.2	-		
1/9		2.9	8.7	-0.8	1.6	5.4	6.1	6.9	8.0	10.6	15.2	54	SW	2.7	4.7	-		
1/10		3.6	10.3	0.4	2.7	4.9	5.6	6.4	7.7	10.4	15.2	56	ESE	1.7	4.7	-		
1/11		4.2	10.4	1.2	2.3	4.8	5.5	6.2	7.5	10.3	15.1	50	NW	3.3	5.6	-		
1/12		3.3	9.7	0.0	1.9	4.6	5.3	6.1	7.3	10.2	15.0	55	N	2.6	6.4	-		
1/13		4.0	10.0	0.0	1.9	4.4	5.1	5.9	7.2	10.1	15.0	62	N	1.9	5.0	-		
1/14		7.5	12.2	2.6	3.5	4.4	5.0	5.7	7.0	9.9	14.9	58	SSW	1.9	6.1	-		
1/15		4.5	8.5	0.9	3.4	5.0	5.4	5.9	6.9	9.8	14.8	49	SE	3.3	5.8	-		
1/16		2.4	6.7	-0.5	2.7	4.8	5.3	5.9	7.0	9.7	14.8	55	NE	2.0	4.2	-		
1/17		5.4	11.6	0.8	2.4	4.5	5.1	5.8	6.9	9.6	14.7	56	SE	1.6	4.4	-		
1/18		9.2	15.1	4.2	4.8	4.8	5.1	5.7	6.8	9.5	14.7	52	E	2.9	6.9	-		
1/19		5.4	11.1	2.6	4.4	5.3	5.6	6.0	6.8	9.4	14.6	57	NNE	2.4	4.2	-		
1/20		5.6	10.0	1.1	4.6	5.6	5.8	6.2	6.9	9.4	14.5	73	N	2.4	5.3	-		
1/21		6.2	11.1	-1.2	4.0	5.5	5.9	6.3	7.0	9.3	14.4	50	WSW	2.9	7.8	-		
1/22		-0.8	3.2	-4.5	1.1	5.1	5.7	6.2	7.1	9.3	14.4	76	E	3.3	5.8	-		
1/23		4.3	9.6	-0.6	1.4	4.1	4.9	5.7	6.9	9.3	14.3	60	WNW	1.2	3.1	-		
1/24		5.5	10.6	1.6	3.6	4.3	4.8	5.4	6.5	9.2	14.3	74	NNE	1.3	4.4	-		
1/25		2.3	7.8	-0.5	3.6	4.8	5.1	5.6	6.5	9.1	14.2	73	NNE	2.1	5.3	-		
1/26		3.8	11.3	-0.5	2.3	4.5	5.0	5.6	6.5	9.0	14.2	53	E	1.9	4.4	-		
1/27		4.9	10.1	0.7	3.0	4.3	4.8	5.4	6.4	9.0	14.1	55	WNW	1.9	3.3	-		
1/28		7.1	12.1	4.0	3.6	4.5	4.9	5.4	6.3	8.9	14.1	52	S	1.7	4.4	-		
1/29		5.1	10.6	0.3	3.9	4.8	5.1	5.5	6.3	8.9	14.0	52	ESE	2.0	4.4	-		
1/30		1.7	7.7	-1.8	2.0	4.7	5.2	5.6	6.4	8.8	13.9	51	ENE	2.2	3.9	-		
1/31		1.6	7.4	-1.6	1.7	4.1	4.7	5.4	6.3	8.8	13.9	57	SE	2.6	5.6	-		
計 Total												65.0						
平均 Mean		4.8	10.2	0.9	3.4	5.3	5.8	6.4	7.4	9.9	14.8	59		2.3	5.2	0.0		
最大 Max.		11.2	15.1	6.6	11.3	9.0	9.0	9.1	9.4	11.4	15.8	100		3.7	8.1	0.0		
最低 Min.		-0.8	3.2	-4.5	0.3	3.7	4.5	5.2	6.2	8.7	13.8	22		1.2	3.1	0.0		
量別降水日数(24時間量)											Eva:Evaporation		Prec:Precipitation					
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100											Hum:Relative Humidity		Clo:Amount of Cloud(0-10)		Sun:Hours of Sunshine			
No. of days											7		4		3		0	

氣象月報

1997年 2月

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Feb. 1997

月日 Date	氣壓 Press- ure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)			°C		日照 時間 Sun*	風速 Wind Velocity		降雪 Snow Depth						
	mm	mm	Mean	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3		0.5	1.0		2.0m deep	°C	hrs	Max.	Dir.	
2/ 1			2.1	8.9	-1.6	2.2	3.9	4.5	5.1	6.1	8.7	13.8	62	0.0	1.7	4.4	SSW	-	
2/ 2			3.8	8.4	-0.2	2.9	3.8	4.3	5.0	6.0	8.6	13.8	55	5.0	1.9	5.0	N	-	
2/ 3			3.7	6.8	1.9	4.2	4.5	4.6	5.0	5.9	8.6	13.7	91	30.5	3.5	6.1	WSW	-	
2/ 4			2.5	7.1	-0.7	2.2	4.3	4.7	5.1	5.9	8.4	13.7	46	0.0	2.5	5.0	WNW	-	
2/ 5			3.2	9.3	-0.2	2.6	3.9	4.4	4.9	5.8	8.3	13.6	58	0.0	2.2	5.0	S	-	
2/ 6			5.7	10.4	2.8	5.5	4.4	4.5	4.9	5.7	8.2	13.6	81	4.5	1.7	4.2	NNE	-	
2/ 7			4.6	10.7	0.5	3.9	4.9	5.1	5.3	5.9	8.2	13.4	56	0.0	2.2	5.6	WSW	-	
2/ 8			6.1	10.7	1.9	5.3	5.0	5.1	5.4	6.0	8.1	13.4	74	4.5	1.5	5.6	SSE	-	
2/ 9			6.8	12.3	2.7	5.9	5.5	5.5	5.7	6.1	8.1	13.3	74	0.0	2.0	6.9	E	-	
2/10			7.4	11.4	2.8	6.1	5.8	5.8	5.9	6.3	8.1	13.3	75	0.0	1.4	5.3	NNE	-	
2/11			5.8	12.1	0.7	6.0	6.2	6.2	6.2	6.5	8.2	13.2	82	2.5	2.4	5.3	S	-	
2/12			3.6	10.3	-0.1	4.1	5.8	6.1	6.3	6.7	8.2	13.1	52	0.0	2.2	3.9	S	-	
2/13			2.5	9.0	-0.9	3.1	5.2	5.6	6.1	6.7	8.3	13.1	43	0.0	2.5	4.7	N	-	
2/14			3.4	10.5	-0.9	3.5	4.7	5.2	5.7	6.5	8.3	13.0	47	0.0	2.0	4.2	NNE	-	
2/15			5.9	10.3	0.6	4.6	4.7	5.1	5.5	6.3	8.3	13.0	59	0.0	2.0	4.4	SSW	-	
2/16			7.7	12.3	4.7	6.9	5.8	5.6	5.7	6.3	8.3	13.0	90	39.5	1.7	4.4	S	-	
2/17			4.5	9.2	2.2	5.4	6.1	6.1	6.2	6.4	8.1	12.9	57	0.0	2.9	4.7	E	-	
2/18			2.6	7.2	-0.7	4.7	5.8	6.0	6.2	6.6	8.1	12.8	60	0.0	2.7	5.3	NNE	-	
2/19			2.2	7.7	-1.6	3.6	5.4	5.8	6.1	6.6	8.1	12.8	50	0.0	2.0	4.2	NNE	-	
2/20			4.6	10.8	-0.5	4.3	5.0	5.4	5.8	6.5	8.2	12.7	50	0.0	2.4	4.7	SSW	-	
2/21			4.2	11.4	-2.1	4.6	5.3	5.4	5.7	6.4	8.2	12.7	54	0.0	3.5	8.3	N	-	
2/22			-1.0	3.3	-3.8	1.6	4.8	5.3	5.8	6.4	8.2	12.6	51	0.0	3.6	6.1	SSW	-	
2/23			2.6	9.4	-3.1	2.6	4.0	4.6	5.2	6.2	8.1	12.6	57	0.0	1.8	3.6	NNE	-	
2/24			5.9	11.9	1.0	5.3	4.3	4.5	5.0	5.9	8.1	12.5	65	0.0	1.5	4.2	N	-	
2/25			9.7	13.8	5.0	7.1	5.2	5.1	5.3	5.9	8.0	12.5	70	0.0	2.8	8.6	SW	-	
2/26			12.5	18.1	6.7	10.8	6.9	6.3	6.0	6.2	8.0	12.5	68	0.0	2.1	5.8	SW	-	
2/27			6.4	9.4	5.2	7.2	7.6	7.3	7.0	6.7	8.0	12.4	65	0.0	2.0	4.7	NNE	-	
2/28			8.8	12.3	5.3	7.4	7.0	7.1	7.1	7.1	8.0	12.4	81	1.5	1.8	6.4	SW	-	
計 Total														88.0					
平均Mean			4.9	10.2	1.0	4.8	5.2	5.4	5.7	6.3	8.2	13.1	63	3.1	2.2	5.2			0.0
最大Max.			12.5	18.1	6.7	17.1	8.1	7.4	7.2	7.2	8.8	13.9	100	39.5	3.6	8.6			0.0
最低Min.			-1.0	3.3	-3.8	0.2	3.5	4.1	4.8	5.7	7.9	12.3	13	0.0	1.4	3.6			0.0
量別降水日數(24時間量)																			
* Remarks																			
Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation																			
Clo:Amount of Cloud(0-10) Prec:Precipitation																			
Sun:Hours of Sunshine																			
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100																			
No. of days 7 7 3 2 0 0																			

1997年 3月

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Mar. 1997

千葉演習林清澄

月日 Date	氣壓 Press- ure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature		平均濕度 Humidity		日照 時間 Sun*	降水量 Precip*		蒸發量 Eva*		風速 Wind Velocity		風向 Wind Dir.		降雪 深 cm Snow Depth
	Mean	Max.	Mean	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	mm	mm	Mean	Max.	Mean	Max.	
3/1	11.4	15.5	4.6	9.7	7.8	7.5	7.3	7.3	8.1	12.3	78	7.5	7.5	4.8	8.6	SW	SW	-
3/2	5.6	8.6	2.1	6.9	7.8	7.8	7.7	7.6	8.2	12.3	57	0.0	0.0	2.8	9.2	E	E	-
3/3	3.9	6.8	2.2	5.8	7.4	7.6	7.6	7.7	8.4	12.3	78	2.0	2.0	2.0	8.1	W	W	-
3/4	4.6	10.0	1.3	7.0	7.0	7.1	7.4	7.7	8.5	12.2	86	3.0	3.0	1.9	4.4	N	N	-
3/5	7.5	12.8	1.8	7.6	7.2	7.2	7.3	7.6	8.5	12.2	60	0.0	0.0	2.0	5.0	N	N	-
3/6	9.9	12.5	6.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	8.6	12.2	70	0.0	0.0	2.4	5.6	SSW	SSW	-
3/7	13.2	16.0	10.6	10.1	7.9	7.7	7.6	7.7	8.6	12.2	76	0.0	0.0	3.9	8.6	SW	SW	-
3/8	8.8	12.1	5.8	9.8	8.7	8.4	8.1	8.0	8.7	12.1	66	0.0	0.0	1.8	4.4	N	N	-
3/9	7.3	14.3	3.3	8.3	8.7	8.5	8.4	8.3	8.8	12.1	59	0.0	0.0	2.0	4.4	N	N	-
3/10	7.1	11.8	2.7	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	8.9	12.1	60	0.0	0.0	2.2	5.6	N	SSW	-
3/11	12.6	20.4	4.9	12.2	9.2	8.8	8.5	8.4	8.9	12.1	51	0.0	0.0	1.5	6.7	N	N	-
3/12	6.9	11.9	2.6	9.1	9.6	9.4	9.1	8.8	9.0	12.0	73	0.0	0.0	1.5	3.3	NNE	NNE	-
3/13	7.7	10.2	4.9	8.4	9.1	9.1	9.1	8.9	9.1	12.0	86	0.0	0.0	1.2	3.3	E	E	-
3/14	11.6	17.3	7.8	12.8	9.5	9.2	9.0	9.0	9.3	12.0	73	19.5	19.5	2.8	4.7	NNE	NNE	-
3/15	6.8	11.0	4.5	9.3	10.3	10.0	9.7	9.2	9.4	12.0	95	0.0	0.0	3.3	6.1	NNE	NNE	-
3/16	3.7	4.9	1.5	7.0	9.2	9.4	9.5	9.4	9.4	12.0	99	0.5	0.5	2.1	4.7	ESE	ESE	-
3/17	4.5	9.7	1.0	8.3	8.4	8.7	9.0	9.3	9.6	12.0	75	0.0	0.0	1.5	4.7	SSW	SSW	-
3/18	6.9	11.2	2.9	10.7	9.0	8.9	8.9	9.1	9.6	12.0	71	0.5	0.5	1.9	3.6	WNW	WNW	-
3/19	8.6	12.9	6.3	10.0	9.7	9.5	9.3	9.2	9.7	12.0	77	0.0	0.0	1.9	3.3	W	W	-
3/20	7.4	10.8	5.3	9.6	9.6	9.6	9.5	9.4	9.7	12.0	62	0.0	0.0	1.4	2.8	SSW	SSW	-
3/21	9.3	14.3	5.6	11.4	9.7	9.5	9.5	9.4	9.7	12.0	63	0.0	0.0	2.6	7.2	S	S	-
3/22	8.5	11.8	6.2	10.0	10.5	10.2	9.9	9.6	9.8	12.0	94	32.0	32.0	2.2	3.9	NNE	NNE	-
3/23	5.2	6.3	3.1	8.3	9.7	9.8	9.8	9.8	9.9	12.0	93	2.5	2.5	4.0	8.9	N	N	-
3/24	4.2	8.4	1.3	8.8	9.2	9.4	9.5	9.7	9.9	12.0	63	0.0	0.0	2.9	6.1	SSW	SSW	-
3/25	7.5	13.5	0.4	9.3	9.2	9.3	9.4	9.6	10.0	12.0	51	3.5	3.5	1.4	2.8	SE	SE	-
3/26	11.1	15.5	6.9	11.8	9.9	9.6	9.5	9.6	10.0	12.0	64	6.0	6.0	2.5	5.0	ENE	ENE	-
3/27	7.7	11.1	5.0	9.9	10.6	10.3	10.0	9.8	10.1	12.0	93	0.0	0.0	3.0	6.4	SSW	SSW	-
3/28	9.6	15.6	3.5	11.2	9.9	9.9	9.9	9.9	10.1	12.0	63	0.0	0.0	2.6	7.2	SSW	SSW	-
3/29	12.5	14.8	10.9	12.0	10.9	10.5	10.2	10.0	10.1	12.0	81	27.5	27.5	4.3	8.1	SW	SW	-
3/30	15.4	19.3	8.0	15.4	12.3	11.5	10.9	10.4	10.2	12.0	65	33.0	33.0	4.3	8.1	SW	SW	-
3/31	8.8	13.0	6.4	12.5	12.1	11.6	10.9	10.3	12.0	12.0	65	0.0	0.0	2.5	5.7	SW	SW	-
計 Total	8.3	12.4	4.5	9.6	9.2	9.1	9.0	8.9	9.3	12.1	72	146.5	146.5	2.5	5.7	SW	SW	0.0
平均Mean	15.4	20.4	10.9	21.8	13.3	12.4	11.8	11.0	10.3	12.4	100	33.0	33.0	4.8	9.2	SW	SW	0.0
最大Max.	3.7	4.9	0.4	2.6	6.4	6.8	7.0	7.1	8.0	11.9	26	0.0	0.0	1.2	2.8	SW	SW	0.0
最低Min.																		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days

13 11 7 4 0 0

 * Remarks Hum:Relative Humidity
 Clo:Amount of Cloud(0-10)
 Sun:Hours of Sunshine
 Eva:Evaporation
 Prec:Precipitation

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Apr. 1997

[illegible]

氣象月報

1997年 5月

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in May 1997

月日 Date	氣壓 Press- ure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)		平均濕度 Hum*		蒸發量 Eva*	降水量 Prec*	日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity		風向 Dir.		積雪 Snow Depth
	mm	mm	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	hrs	Mean	Max.	Mean	Max.	
5/ 1	15.3	18.7	13.3	18.5	17.3	16.8	16.2	15.3	13.8	12.6	77	0.0	1.3	3.3	NNE	-	-
5/ 2	17.5	20.6	14.2	19.1	17.4	16.9	16.4	15.5	13.9	12.6	86	0.0	2.7	5.6	SW	-	-
5/ 3	14.9	18.4	11.5	16.8	17.6	17.2	16.7	15.8	14.1	12.7	85	3.0	1.8	3.6	NNE	-	-
5/ 4	15.1	18.4	11.0	16.1	16.4	16.3	15.9	14.2	12.7	97	82	0.5	2.7	5.3	SW	-	-
5/ 5	19.2	25.0	16.5	20.3	16.9	16.4	16.1	15.7	14.3	12.7	82	0.0	1.2	3.9	N	-	-
5/ 6	19.9	25.3	16.2	20.4	18.1	17.4	16.7	15.9	14.4	12.8	83	0.0	2.1	5.3	SSW	-	-
5/ 7	18.7	21.5	15.4	20.2	18.6	18.0	17.3	16.2	14.5	12.8	77	0.0	1.6	3.9	SE	-	-
5/ 8	19.0	19.8	16.3	18.8	18.5	18.1	17.5	16.6	14.6	12.8	97	2.0	5.4	9.4	SW	-	-
5/ 9	12.4	19.2	8.6	16.7	17.9	17.8	17.4	16.7	14.8	12.9	87	20.0	2.0	6.9	SSW	-	-
5/10	13.9	17.5	8.8	16.7	16.7	16.8	16.6	15.0	13.0	74	0.0	0.0	2.8	6.4	SSW	-	-
5/11	16.7	19.7	14.7	18.2	17.3	17.0	16.8	16.4	15.1	13.0	72	0.0	3.5	6.1	SSW	-	-
5/12	16.5	21.2	12.7	19.7	17.9	17.5	17.0	16.5	15.2	13.1	74	0.0	1.1	3.6	NE	-	-
5/13	15.6	20.2	11.1	19.0	18.2	17.9	17.4	16.7	15.2	13.1	80	0.0	1.7	3.9	SSW	-	-
5/14	16.5	17.1	15.5	18.1	18.3	18.0	17.6	16.9	15.3	13.2	95	16.5	2.0	5.3	SSW	-	-
5/15	18.0	20.0	15.8	18.6	17.9	17.7	17.5	16.9	15.4	13.2	99	9.0	2.6	6.4	SSW	-	-
5/16	20.9	24.1	19.2	22.1	18.6	18.0	17.5	16.9	15.5	13.2	86	0.0	1.2	4.7	SSW	-	-
5/17	20.1	23.3	16.6	21.7	19.6	18.9	18.2	17.2	15.5	13.2	90	0.0	2.1	4.4	NNE	-	-
5/18	16.8	20.3	12.7	20.5	19.6	19.1	18.5	17.6	15.7	13.3	75	2.0	1.6	4.2	ESE	-	-
5/19	16.1	19.6	12.6	17.6	19.2	19.0	18.6	17.8	15.9	13.4	83	11.5	2.2	4.4	NNE	-	-
5/20	14.1	16.8	12.0	17.3	18.1	18.2	18.1	17.7	16.0	13.5	94	0.0	1.6	4.4	NNE	-	-
5/21	15.0	18.6	12.1	19.2	18.0	17.9	17.8	17.5	16.1	13.5	84	0.0	2.0	5.8	NW	-	-
5/22	13.0	18.2	10.3	18.1	18.5	18.2	17.9	17.5	16.2	13.6	82	0.0	1.3	3.1	SW	-	-
5/23	13.6	15.8	11.2	16.7	17.9	17.9	17.9	17.5	16.2	13.7	86	71.0	1.2	2.5	ESE	-	-
5/24	15.1	17.1	13.3	16.8	17.5	17.6	17.3	17.2	16.5	13.7	82	21.0	1.7	3.6	ESE	-	-
5/25	17.1	21.1	13.9	21.1	17.8	17.5	17.3	17.2	16.5	13.7	82	0.0	1.8	4.4	SSW	-	-
5/26	16.4	20.5	12.4	21.3	19.1	18.5	18.0	17.4	16.6	13.9	74	0.0	1.5	3.3	NNE	-	-
5/27	14.1	18.6	11.7	18.8	19.4	19.1	18.6	17.8	16.6	14.0	84	0.0	1.7	3.6	SSE	-	-
5/28	15.5	21.4	10.9	20.1	18.9	18.7	18.4	17.9	16.6	14.1	74	0.0	3.0	5.8	SSW	-	-
5/29	17.2	20.3	14.7	20.0	19.3	19.0	18.6	18.0	16.7	14.1	71	0.0	1.3	4.2	SW	-	-
5/30	18.0	22.7	16.3	21.3	19.6	19.2	18.8	18.1	16.7	14.2	84	0.0	1.2	3.1	NNE	-	-
5/31	18.1	21.7	15.8	21.0	20.0	19.5	19.0	18.3	16.8	14.2	86	0.0	1.2	3.1	NNE	-	-
計 Total												156.5					
平均Mean	16.5	20.1	13.5	19.0	18.3	17.9	17.6	16.9	15.5	13.3	84	5.0	2.0	4.6			0.0
最大Max.	20.9	25.3	19.2	29.8	20.4	19.8	19.2	18.4	16.8	14.3	100	71.0	5.4	9.4			0.0
最低Min.	12.4	15.8	8.6	10.8	15.9	16.0	15.9	15.1	13.7	12.5	46	0.0	1.1	2.5			0.0
量別降水日數(24時間量)																	
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100																	
No. of days 10 9 6 5 1 0																	
* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of Cloud(0-10) Prec:Precipitation																	
Eva:Evaporation																	

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in July 1997

月日 Date	氣壓 Press- ure		氣 溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean)					平 均 濕 度 Humidity		日照 Sun*	風 速 Wind Velocity		積雪 Snow Depth
	mm		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep		hrs	平均 Mean	
7/ 1	21.3	24.8	18.9	25.6	24.2	23.6	22.9	21.9	19.6	15.9	89	2.8	11.9	SSE	-
7/ 2	21.7	24.2	19.0	22.6	23.6	23.4	23.0	22.1	19.7	15.9	88	4.1	16.1	SW	-
7/ 3	26.1	31.0	22.4	28.6	23.7	23.1	22.7	22.0	19.8	16.0	74	2.5	9.2	SW	-
7/ 4	27.0	31.9	24.4	29.8	25.3	24.3	23.4	22.2	19.9	16.0	70	2.1	8.3	SSW	-
7/ 5	26.5	31.7	23.3	30.3	26.1	25.1	24.1	22.7	20.0	16.1	68	2.8	6.9	SW	-
7/ 6	26.4	31.9	23.2	30.8	26.7	25.7	24.6	23.1	20.1	16.1	71	2.3	6.9	SW	-
7/ 7	24.6	28.3	22.2	30.1	27.0	26.1	25.1	23.5	20.4	16.2	83	4.4	12.8	SW	-
7/ 8	25.0	29.2	23.0	30.6	27.2	26.3	25.3	23.9	20.6	16.2	84	5.1	11.7	SW	-
7/ 9	24.2	26.7	22.7	28.0	27.1	26.5	25.6	24.2	20.8	16.3	87	4.8	9.2	SSW	-
7/10	23.1	25.1	21.6	25.5	26.2	26.0	25.4	24.3	21.0	16.3	94	2.7	6.4	SSW	-
7/11	21.7	22.7	21.2	23.4	24.9	24.9	24.8	24.1	21.2	16.4	98	1.3	5.6	SW	-
7/12	21.4	22.7	20.8	22.8	24.0	24.1	24.1	23.8	21.5	16.4	99	0.5	3.3	SSW	-
7/13	22.5	23.6	21.0	23.7	23.6	23.6	23.6	23.5	21.9	16.5	99	1.0	4.2	SW	-
7/14	23.9	28.3	22.1	26.6	24.3	23.9	23.6	23.3	21.9	16.7	82	2.1	6.9	WSW	-
7/15	24.6	28.6	20.6	26.8	25.0	24.5	24.0	23.4	21.8	16.8	81	1.3	5.8	SW	-
7/16	25.9	31.4	23.3	28.0	25.8	25.1	24.4	23.6	21.8	16.9	75	2.1	6.4	SSW	-
7/17	23.2	27.4	18.2	25.3	25.9	25.5	24.9	23.9	21.8	17.0	82	1.5	4.4	SSW	-
7/18	19.4	23.3	17.3	23.2	24.8	24.8	24.6	24.0	21.9	17.1	84	1.8	3.3	NNE	-
7/19	21.8	26.8	17.1	26.2	24.5	24.3	24.1	23.8	21.9	17.2	73	1.0	2.5	SSW	-
7/20	23.0	26.5	20.4	28.1	25.4	24.8	24.3	23.7	21.9	17.2	80	0.4	1.9	ENE	-
7/21	23.4	28.0	20.1	28.6	26.1	25.4	24.8	23.9	21.9	17.3	77	0.7	4.7	SSW	-
7/22	23.8	29.1	19.2	29.2	26.4	25.8	25.1	24.1	21.9	17.3	79	1.3	3.1	NNE	-
7/23	23.7	27.9	21.1	28.5	26.8	26.2	25.4	24.4	22.0	17.4	87	1.5	3.3	E	-
7/24	24.1	28.4	21.6	29.0	26.8	26.2	25.6	24.6	22.1	17.5	85	1.3	3.9	N	-
7/25	24.1	27.9	21.7	28.4	26.9	26.4	25.7	24.7	22.2	17.5	87	1.0	2.5	N	-
7/26	23.9	25.9	22.9	26.7	26.7	26.3	25.8	24.8	22.3	17.6	95	1.3	2.5	ESE	-
7/27	24.1	24.9	23.7	26.0	26.1	25.9	25.5	24.8	22.5	17.6	99	2.0	4.2	S	-
7/28	22.9	23.8	20.8	24.7	25.5	25.5	25.3	24.7	22.6	17.7	99	2.4	5.6	SW	-
7/29	22.4	23.0	21.0	24.3	25.0	25.0	24.9	24.6	22.7	17.7	99	1.1	3.3	S	-
7/30	21.6	22.5	20.3	22.9	24.2	24.4	24.5	24.4	22.8	17.7	99	1.0	2.8	N	-
7/31	23.6	25.5	22.5	25.9	24.2	24.1	24.1	24.1	23.0	17.8	97	0.3	1.1	S	-
計 Total	261.5														
平均Mean	23.6	26.9	21.2	26.8	25.5	25.1	24.6	23.7	21.5	16.8	86	2.0	5.8		0.0
最大Max.	27.0	31.9	24.4	42.0	28.0	26.9	26.0	24.9	23.0	18.0	100	5.1	16.1		0.0
最低Min.	19.4	22.5	17.1	18.0	22.7	22.7	22.4	21.7	19.5	15.8	44	0.3	1.1		0.0
量別降水日数(24時間量)															
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100															
No. of days 11 11 8 6 3 0															
* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of Cloud(0-10) Prec:Precipitation															
Sun:Hours of Sunshine															

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Aug. 1997

千葉演習林澄清

月日 Date	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)			平均 濕度 Humidity	蒸發量 Eva* mm	雪量 Clo* mm	降水量 Prec* mm	日照 Sun*		風速 Wind Velocity		降雪 Snow Depth
	mm		Mean	Max.	Min.	0.0	0.1					0.2	0.3	0.5	1.0	
8/ 1	24.1	27.5	22.5	27.3	25.2	24.8	24.4	24.0	22.9	18.0	94	0.0	1.7	4.7	SSW	-
8/ 2	25.7	29.8	22.7	28.3	26.1	25.5	24.9	24.2	22.9	18.1	87	0.0	0.9	5.0	S	-
8/ 3	25.1	29.3	23.2	28.2	26.7	26.1	25.4	24.5	22.8	18.2	88	0.0	1.2	5.8	S	-
8/ 4	25.1	28.4	23.1	28.8	27.1	26.5	25.8	24.8	22.9	18.3	86	0.0	2.4	6.4	SSW	-
8/ 5	23.8	25.2	21.1	25.5	26.9	26.6	26.1	25.1	22.9	18.4	95	8.0	3.9	10.0	SSW	-
8/ 6	22.8	26.1	21.3	25.6	25.9	25.8	25.6	25.1	23.0	18.4	94	0.0	2.0	14.2	SW	-
8/ 7	25.1	29.6	22.8	27.7	26.1	25.7	25.4	24.9	23.1	18.5	87	0.0	1.2	3.9	SW	-
8/ 8	25.1	28.8	23.5	26.9	26.5	26.2	25.7	25.0	23.1	18.5	87	0.0	2.3	10.3	SW	-
8/ 9	25.3	27.7	23.6	27.0	26.4	26.1	25.8	25.1	23.2	18.6	87	0.0	5.4	14.4	SSW	-
8/10	25.3	27.2	24.4	26.6	26.4	26.1	25.8	25.1	23.2	18.6	89	0.0	5.0	9.4	SSW	-
8/11	26.7	30.7	24.0	29.4	26.6	26.1	25.7	25.1	23.2	18.6	85	0.0	1.5	7.8	SSW	-
8/12	24.9	28.1	22.9	28.5	27.3	26.8	26.1	25.3	23.3	18.7	89	0.0	0.9	3.6	SW	-
8/13	24.9	28.8	22.7	28.6	27.2	26.8	26.3	25.4	23.3	18.7	91	0.0	1.1	3.6	SW	-
8/14	21.9	24.3	18.7	26.4	27.2	26.9	26.4	25.5	23.4	18.8	88	0.0	2.4	5.6	ENE	-
8/15	20.1	23.1	18.0	24.8	26.1	26.1	26.0	25.5	23.5	18.8	85	0.0	2.3	4.4	N	-
8/16	19.7	23.8	17.3	25.6	25.5	25.5	25.2	25.2	23.5	18.9	81	0.0	2.3	4.2	ENE	-
8/17	19.8	23.1	16.2	25.7	25.6	25.3	25.0	23.5	23.5	18.9	81	0.0	2.2	3.6	NE	-
8/18	21.7	26.0	17.8	25.4	25.6	25.4	25.2	24.9	23.5	19.0	89	7.5	1.2	4.2	WSW	-
8/19	23.2	26.2	21.3	26.2	25.6	25.4	25.2	24.8	23.4	19.0	85	0.0	0.2	1.9	ESE	-
8/20	24.0	27.8	21.3	27.1	25.9	25.6	25.2	24.8	23.4	19.0	84	0.0	1.1	4.4	SW	-
8/21	25.5	29.5	22.8	28.7	26.5	26.0	25.5	24.9	23.4	19.1	85	0.0	0.5	9.2	SW	-
8/22	25.1	28.3	23.6	28.6	27.0	26.5	26.0	25.1	23.4	19.1	90	0.0	1.3	4.7	WSW	-
8/23	26.3	30.2	23.8	29.3	27.3	26.7	26.1	25.3	23.4	19.1	86	0.0	1.0	6.4	SSW	-
8/24	24.3	28.9	21.2	29.0	27.5	26.9	26.4	25.5	23.4	19.2	82	0.0	1.5	5.6	N	-
8/25	24.3	27.9	21.5	28.1	27.4	27.0	26.5	25.6	23.5	19.2	88	0.0	1.1	3.1	E	-
8/26	23.6	28.3	20.7	28.4	27.2	26.9	26.4	25.7	23.6	19.2	88	0.0	1.1	3.9	SW	-
8/27	23.9	27.4	21.0	27.8	27.2	26.9	26.4	25.8	23.7	19.3	88	0.0	1.0	3.1	SSE	-
8/28	24.6	28.7	22.5	28.6	27.0	26.7	26.4	25.8	23.7	19.3	87	0.0	0.7	3.3	NE	-
8/29	24.9	28.9	22.5	28.6	27.0	26.7	26.3	25.7	23.8	19.3	87	0.0	0.4	3.1	SSW	-
8/30	24.9	29.0	22.3	28.0	27.1	26.8	26.4	25.8	23.8	19.4	85	0.0	0.9	4.4	NE	-
8/31	24.6	28.3	22.6	27.9	27.0	26.7	26.4	25.8	23.8	19.4	86	0.0	0.8	2.5	NNE	-
計 Total										15.5						
平均Mean	24.1	27.7	21.7	27.5	26.6	26.2	25.8	25.2	23.3	18.8	87	0.5	1.7	5.7		0.0
最大Max.	26.7	30.7	24.4	37.6	28.1	27.3	26.6	25.8	23.9	19.5	100	8.0	5.4	14.4		0.0
最低Min.	19.7	23.1	16.2	20.2	24.7	24.5	24.2	24.0	22.7	17.9	54	0.0	0.2	1.9		0.0
量別降水日數(24時間量)																
* Remarks																
Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation																
Clo:Amount of Cloud(0-10) Prec:Precipitation																
Sun:Hours of Sunshine																
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100																
No. of days	2	2	2	2	0	0	0	0								

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Sep. 1997

月日 Date	気圧 Pressure mm	気 温		平 均 地 温		平 均 湿 度		雲 量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	日 照 時 間		風 速		積 雪 Snow cm						
		平均 Mean	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3			0.5	1.0	2.0m deep	°C		°C	hrs	Mean	Max.	Dir.	Depth
9/ 1		24.9	29.0	23.2	29.2	27.1	26.7	26.3	25.8	23.9	19.4	87		0.0	0.0	1.5	3.9	SW	-	
9/ 2		25.2	28.3	22.7	30.4	27.5	27.0	26.5	25.8	23.9	19.5	85		0.5	0.5	2.4	4.7	SSW	-	
9/ 3		25.7	29.5	24.1	29.1	27.9	27.4	26.8	26.0	23.9	19.5	89		0.0	0.0	0.6	3.3	SW	-	
9/ 4		24.3	27.1	22.5	27.8	27.4	27.2	26.8	26.1	24.0	19.5	88		0.0	0.0	1.4	5.0	ESE	-	
9/ 5		23.3	28.2	21.0	26.8	27.0	26.9	26.6	26.0	24.0	19.6	86		0.5	0.5	1.3	3.3	ENE	-	
9/ 6		22.7	26.3	19.7	25.3	26.4	26.4	26.2	25.9	24.1	19.6	87		0.0	0.0	1.1	5.0	N	-	
9/ 7		24.9	28.5	22.1	27.8	26.3	26.1	26.0	25.7	24.1	19.6	92		0.0	0.0	1.9	4.7	SSW	-	
9/ 8		24.8	27.0	21.7	26.9	26.6	26.4	26.1	25.6	24.1	19.7	89		0.0	0.0	2.3	5.6	SW	-	
9/ 9		22.5	23.7	21.1	24.2	25.9	26.0	25.9	25.6	24.1	19.7	98		15.0	1.3	3.9	SSW	-		
9/10		24.0	26.9	22.6	26.1	25.6	25.5	25.5	25.4	24.0	19.7	88		0.0	0.0	0.9	4.2	NE	-	
9/11		24.2	28.4	21.5	28.2	26.0	25.7	25.5	25.2	24.0	19.8	82		0.0	0.0	1.2	5.6	SW	-	
9/12		23.2	27.8	21.4	25.9	26.3	26.1	25.8	25.2	23.9	19.8	91		11.0	1.3	3.3	NE	-		
9/13		20.1	22.4	18.0	23.6	25.4	25.5	25.5	25.2	23.9	19.8	95		0.0	0.0	3.3	8.6	N	-	
9/14		20.8	25.6	17.6	24.1	24.6	24.8	25.0	25.0	23.9	19.9	94		0.0	0.0	2.2	3.9	NE	-	
9/15		16.9	19.2	15.7	20.3	24.1	24.5	24.6	24.7	23.8	19.9	95		10.0	3.0	5.6	ENE	-		
9/16		17.2	18.6	15.6	19.5	22.4	23.2	23.8	24.3	23.8	20.0	98		57.5	2.5	4.4	ENE	-		
9/17		22.1	26.3	15.1	23.4	21.8	22.1	22.7	23.5	23.6	19.9	96		19.0	1.3	5.0	N	-		
9/18		22.8	24.3	21.6	24.0	23.2	23.0	23.2	23.2	23.5	20.0	97		14.5	1.9	5.3	SSW	-		
9/19		21.8	25.9	17.8	23.2	23.4	23.3	23.3	23.3	23.2	20.0	84		30.5	3.6	6.4	SSE	-		
9/20		19.2	23.4	16.1	21.0	22.8	23.0	23.2	23.3	23.2	20.0	70		0.0	0.0	1.9	4.4	SSE	-	
9/21		18.1	20.9	16.0	21.5	22.4	22.6	22.9	23.1	23.1	20.1	90		0.0	0.0	2.3	4.2	N	-	
9/22		18.9	22.4	17.2	21.4	22.3	22.5	22.7	22.9	23.0	20.1	88		0.0	0.0	1.3	3.1	NNE	-	
9/23		17.0	17.6	15.5	19.1	21.8	22.2	22.5	22.8	22.8	20.1	95		8.0	0.0	2.2	4.2	NE	-	
9/24		17.5	22.2	14.5	20.8	21.2	21.5	22.0	22.5	22.8	20.1	89		0.5	0.5	2.3	4.7	NNE	-	
9/25		17.4	20.8	14.9	19.7	21.3	21.6	21.8	22.3	22.6	20.2	84		0.0	0.0	1.5	3.3	ENE	-	
9/26		17.1	19.5	15.7	18.8	20.8	21.2	21.6	22.0	22.5	20.2	93		21.0	1.9	4.2	NW	-		
9/27		19.3	21.0	17.0	19.1	20.5	20.8	21.2	21.8	22.3	20.2	75		0.5	0.5	2.9	6.9	S	-	
9/28		18.0	23.0	15.0	19.6	20.3	20.6	21.0	21.5	22.2	20.2	70		0.0	0.0	1.0	2.8	SSE	-	
9/29		17.3	22.7	13.2	19.6	20.3	20.5	20.9	21.4	22.0	20.2	64		0.0	0.0	0.8	2.5	NE	-	
9/30		16.8	22.0	12.9	19.1	20.3	20.5	20.8	21.2	21.9	20.2	74		4.0	0.0	1.2	3.1	NNE	-	
計 Total														192.5						
平均Mean		20.9	24.3	18.4	23.5	24.0	24.0	24.1	24.1	23.4	19.9	87		6.4		1.8	4.5		0.0	
最大Max.		25.7	29.5	24.1	40.4	28.3	27.5	27.0	26.1	24.1	20.3	100		57.5		3.6	8.6		0.0	
最低Min.		16.8	17.6	12.9	13.9	19.5	20.1	20.6	21.1	21.8	19.4	45		0.0		0.6	2.5		0.0	
量別降水日数(24時間量)																				
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100																				
No. of days 14 10 9 8 1 0																				
* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine																				
Eva:Evaporation Prec:Precipitation																				

1997年10月

氣象月報

千葉演習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Oct. 1997

月日 Date	氣壓 Press- ure		氣溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean)		平 均 濕 度 Humidity		蒸 發 量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	日 照 Sun*		風 速 Wind Velocity		積 雪 Snow	
	mm	Max.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	°C	hrs	平均 Mean	最大 Max.	深度 Depth	風向 Dir.
10/ 1	16.6	22.2	12.4	18.1	19.8	20.2	20.6	21.1	21.8	20.2	63			1.6	3.1	ENE	-
10/ 2	16.4	21.3	12.8	17.4	19.3	19.8	20.2	20.9	21.6	20.2	73			1.4	2.8	SSE	-
10/ 3	17.4	22.3	14.1	19.5	19.4	19.6	20.0	20.6	21.5	20.1	77			1.6	3.3	WSW	-
10/ 4	17.7	22.7	15.0	19.8	19.8	19.9	20.1	20.5	21.3	20.2	83			1.5	2.8	N	-
10/ 5	17.2	20.3	15.1	19.5	19.8	20.0	20.1	20.5	21.2	20.1	93			1.1	5.3	NE	-
10/ 6	17.3	21.6	14.3	19.9	20.0	20.0	20.1	20.5	21.1	20.1	77			1.3	3.6	ENE	-
10/ 7	19.3	23.7	16.7	21.1	20.1	20.1	20.2	20.5	21.0	20.1	86			1.3	3.6	SW	-
10/ 8	19.1	23.7	12.1	20.0	20.6	20.5	20.5	20.5	20.9	20.1	65			2.9	5.8	SSW	-
10/ 9	15.1	18.8	10.3	17.1	19.5	19.9	20.3	20.6	20.9	20.1	66			1.5	5.3	ENE	-
10/10	17.9	20.8	15.9	19.1	19.1	19.3	19.7	20.2	20.8	20.0	88			0.9	3.9	SW	-
10/11	18.9	22.2	16.0	18.3	19.2	19.4	19.6	20.0	20.7	20.0	64			2.5	5.8	SW	-
10/12	15.6	19.3	12.7	17.2	18.9	19.2	19.5	19.9	20.7	20.0	72			1.2	3.3	E	-
10/13	14.8	19.5	10.8	16.3	18.2	18.7	19.1	19.7	20.6	20.0	62			1.4	3.3	SSW	-
10/14	16.2	20.8	11.5	16.7	17.8	18.2	18.7	19.4	20.5	20.0	67			2.0	5.3	S	-
10/15	17.9	23.4	13.7	18.1	18.0	18.2	18.6	19.2	20.2	19.9	66			1.6	4.7	WSW	-
10/16	14.7	19.1	11.4	16.1	18.0	18.3	18.6	19.2	20.2	19.9	62			1.5	4.7	SE	-
10/17	16.2	18.1	14.7	16.6	17.7	18.1	18.5	19.0	20.1	19.9	87			0.9	2.2	N	-
10/18	17.5	22.1	15.1	17.9	17.8	18.0	18.3	18.9	19.9	19.9	78			0.7	2.8	SW	-
10/19	17.2	20.7	14.6	17.1	17.9	18.1	18.4	18.8	19.8	19.8	83			1.0	3.1	NNE	-
10/20	18.6	22.8	15.6	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	19.7	19.8	72			1.7	4.7	SW	-
10/21	18.9	24.2	14.6	18.1	18.1	18.2	18.4	18.8	19.6	19.8	75			1.2	3.3	SSW	-
10/22	17.8	21.6	15.7	17.8	18.3	18.3	18.5	18.8	19.6	19.8	81			1.8	3.3	N	-
10/23	17.4	22.1	14.3	17.9	18.2	18.3	18.5	18.8	19.5	19.7	80			1.0	2.8	E	-
10/24	19.7	23.5	16.7	19.6	18.5	18.5	18.5	18.8	19.5	18.7	78			0.7	7.2	S	-
10/25	19.9	23.4	15.6	19.9	19.1	18.9	18.8	18.9	19.4	19.6	67			1.4	4.2	SSW	-
10/26	14.5	18.8	10.5	16.6	18.9	19.0	19.1	19.1	19.4	19.6	76			1.6	4.2	W	-
10/27	12.4	18.6	8.3	13.7	17.5	18.1	18.6	19.0	19.4	19.6	51			2.0	4.2	NE	-
10/28	12.1	16.8	7.3	12.7	16.1	17.0	17.8	18.6	19.4	19.6	60			1.4	3.9	NNE	-
10/29	14.6	18.3	11.4	13.9	16.0	16.5	17.2	18.2	19.4	19.5	63			2.2	5.6	SSW	-
10/30	15.6	19.8	13.1	14.1	15.8	16.3	17.0	17.9	19.2	19.5	53			2.7	6.4	S	-
10/31	13.4	15.6	10.2	12.5	15.7	16.2	16.8	17.6	19.1	19.5	58			3.0	7.2	SSW	-
計 Total																	
平均Mean	16.7	20.9	13.3	17.4	18.4	18.7	19.0	19.5	20.3	19.9	72			1.6	4.2		0.0
最大Max.	19.9	24.2	16.7	29.1	21.1	20.8	20.8	21.2	21.9	20.3	98			3.0	7.2		0.0
最低Min.	12.1	15.6	7.3	8.2	15.3	16.0	16.6	17.5	19.0	19.3	31			0.7	2.2		0.0

量別降水日数(24時間量)

		* Remarks		Hum:Relative Humidity		Eva:Evaporation	
				Clo:Amount of Cloud(0-10)		Prec:Precipitation	
				Sun:Hours of Sunshine			

1997年11月

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Nov. 1997

月日 Date	気圧 Press- ure		気温 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature (Mean)		平均湿度 Humidity		蒸発量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照時間 Sun* hrs		風速 Wind Velocity m/sec		降雪 Snow cm	
	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	%	平均 Mean	最大 Max.				風向 Dir.	深度 Depth				
11/ 1	10.9	16.7	6.9	11.1	14.6	15.5	16.3	17.3	18.9	19.4	54	0.0	0.0	1.6	3.6	E	-
11/ 2	11.8	17.8	7.0	12.0	14.1	14.9	15.7	16.9	18.7	19.4	65	0.0	0.0	1.6	3.3	E	-
11/ 3	14.0	19.3	11.0	15.3	14.8	15.1	15.6	16.6	18.6	19.4	88	0.0	0.0	1.7	3.1	SE	-
11/ 4	14.5	19.8	12.3	15.4	15.6	15.7	16.0	16.6	18.4	19.4	87	0.0	0.0	1.7	3.9	NE	-
11/ 5	14.5	19.7	11.6	14.4	15.6	15.8	16.2	16.7	18.2	19.3	79	0.0	0.0	0.7	3.6	NNE	-
11/ 6	12.0	18.4	8.4	12.7	15.2	15.6	16.1	16.7	18.1	19.3	60	0.0	0.0	1.7	4.4	NNE	-
11/ 7	10.9	16.9	7.5	11.1	14.4	15.1	15.7	16.5	18.0	19.2	62	0.0	0.0	1.6	3.3	N	-
11/ 8	11.0	17.3	6.9	11.1	13.8	14.5	15.3	16.3	17.9	19.2	70	0.0	0.0	1.0	2.8	N	-
11/ 9	11.5	18.2	7.1	10.9	13.6	14.2	15.0	16.0	17.8	19.2	60	0.0	0.0	1.1	4.4	N	-
11/10	13.1	16.9	9.0	11.9	13.4	14.0	14.7	15.8	17.7	19.1	71	0.0	0.0	1.1	3.9	SSW	-
11/11	14.9	19.8	10.3	13.0	13.9	14.2	14.7	15.6	17.5	19.1	67	0.0	0.0	1.2	3.9	SSW	-
11/12	15.9	20.7	12.8	13.3	14.0	14.4	14.9	15.6	17.4	19.1	63	0.0	0.0	2.0	5.6	SSW	-
11/13	15.6	18.1	11.1	14.6	14.7	15.0	15.6	17.3	19.0	19.0	63	0.0	0.0	1.6	3.3	N	-
11/14	13.0	14.0	11.6	14.9	15.1	15.3	15.8	17.2	19.0	19.0	63	0.0	0.0	1.6	3.3	N	-
11/15	13.5	15.0	12.4	15.0	15.2	15.4	15.8	17.2	18.9	18.9	63	0.5	0.5	1.6	3.3	N	-
11/16	13.7	16.7	12.0	15.1	15.2	15.5	15.9	17.1	18.9	18.9	63	5.5	23.0	23.0	5.5	N	-
11/17	15.6	17.9	14.0	15.2	15.3	15.5	15.9	17.1	18.8	18.8	63	0.0	0.0	1.6	3.3	N	-
11/18	12.2	15.2	7.3	15.0	15.3	15.6	16.0	17.1	18.8	18.8	63	0.0	0.0	1.6	3.3	N	-
11/19	9.7	15.8	6.2	12.3	12.9	13.6	14.8	16.8	18.6	18.6	63	0.0	0.0	1.6	3.3	N	-
11/20	9.8	11.9	8.1	11.5	13.8	8.5					63	12.5	12.5	12.5	7.5	N	-
11/21	11.5	13.8	8.5	14.4	17.1	12.0					63	10.5	10.5	10.5	7.5	N	-
11/22	14.4	17.1	12.0								63	0.0	0.0	0.0	0.0	N	-
11/23	11.5	15.0	8.1								63	0.0	0.0	0.0	0.0	N	-
11/24	9.4	15.4	7.0								63	0.0	0.0	0.0	0.0	N	-
11/25	10.8	15.0	7.3								63	0.0	0.0	0.0	0.0	N	-
11/26	17.1	19.3	13.4								63	8.5	8.5	8.5	8.5	N	-
11/27	18.2	23.4	11.6								63	2.0	2.0	2.0	2.0	N	-
11/28	11.5	13.8	10.3								63	0.0	0.0	0.0	0.0	N	-
11/29	15.1	19.1	10.3								63	32.0	32.0	32.0	32.0	N	-
11/30	16.0	19.1	10.5								63	2.0	2.0	2.0	2.0	N	-
計 Total	13.1	17.2	9.8								106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	106.0	0.0
平均 Mean	18.2	23.4	14.0								32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	0.0
最大 Max.	9.4	11.9	6.2								0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低 Min.																	
量別降水日数(24時間量)																	
24 hr. Prec.(mm)				>0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100				* Remarks				Hum:Relative Humidity				Eva:Evaporation	

氣象月報

1997年12月

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Dec. 1997

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣溫 Air Temperature °C		平均地溫 Soil Temperature (Mean) °C		平均 湿度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雪量 Clo*	降水量 Prec* mm		日照 時間 Sun* hrs	風速 Wind Velocity m/sec 平均 Max.	風向 風向 Dir.	積雪 Snow cm 深 Depth
		Mean	Max.	Mean	Min.									
12/ 1		10.1	15.8	7.3					19.0					
12/ 2		9.6	12.4	5.8					0.0					
12/ 3		3.8	8.9	-0.1					0.0					
12/ 4		4.2	10.7	1.1					0.0					
12/ 5		7.6	14.0	2.7					0.0					
12/ 6		9.7	16.3	5.0					0.0					
12/ 7		15.5	20.1	9.1					0.0					
12/ 8		16.4	18.0	15.5					0.0					
12/ 9		13.7	15.8	9.8					0.5					
12/10		8.3	12.5	4.2					0.0					
12/11		5.9	10.3	1.9					0.0					
12/12		6.4	9.3	3.7					0.0					
12/13		5.5	10.2	2.8					0.0					
12/14		4.4	6.9	2.3					1.0					
12/15		9.0	14.1	3.8					0.0					
12/16		8.0	12.9	5.2					0.0					
12/17		6.6	9.1	5.1					1.5					
12/18		9.1	13.9	6.0					0.0					
12/19		11.2	16.5	7.7					0.0					
12/20		12.1	15.3	8.0					0.0					
12/21		8.5	12.1	4.0					0.0					
12/22		4.1	6.5	2.3					0.0					
12/23		2.9	4.1	1.8					0.0					
12/24		3.6	6.3	2.2					20.5					
12/25		4.2	9.5	0.7					0.5					
12/26		5.4	12.3	1.8					0.0					
12/27		7.9	10.4	5.9					0.0					
12/28		8.6	12.2	5.2					0.0					
12/29		6.3	11.6	2.6					0.0					
12/30		5.7	8.9	3.9					19.5					
12/31		5.8	10.7	3.4					1.0					
計 Total									80.5					
平均Mean		7.7	11.9	4.5					2.6					0.0
最大Max.		16.4	20.1	15.5					20.5					0.0
最低Min.		2.9	4.1	-0.1					0.0					0.0
量別降水日数(24時間量)														
* Remarks														
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100														
Hum:Relative Humidity Hum:Amount of Cloud(0-10) Eva:Evaporation Prec:Precipitation														
Sun:Hours of Sunshine														
No. of days		10	8	5	3	0	0							

Annual Report of Meteorological Data at Kiyosumi in 1997

月 Month	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		極端 Extreme		平均 Mean		土壤 Soil		平均地溫 Temperature (Mean)		濕度 Humidity		蒸發量 Evaporation		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	mm		Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	hrs	%	Mean	Max.
1 Jan.	4.8	10.2	0.9	15.1	-4.5	3.4	5.3	5.8	6.4	7.4	9.9	14.8	59						2.3	8.1
2 Feb.	4.9	10.2	1.0	18.1	-3.8	4.8	5.2	5.4	5.7	6.3	8.2	13.1	63						2.2	8.6
3 Mar.	8.3	12.4	4.5	20.4	0.4	9.6	9.2	9.1	9.0	8.9	9.3	12.1	72						2.5	9.2
4 Apr.	12.8	16.8	9.3	22.2	4.4	19.0	18.3	17.9	17.6	16.9	13.3	12.4	84						2.0	9.4
5 May	16.5	20.1	13.5	25.3	12.1	22.3	21.4	21.0	20.6	19.9	18.2	15.0	88						1.8	15.0
6 June	19.4	22.6	16.9	29.5	12.1	26.8	25.5	25.1	24.6	23.7	21.5	16.8	86						2.0	16.1
7 July	23.6	26.9	21.2	31.9	17.1	27.5	26.6	26.2	25.8	25.2	23.3	18.8	87						1.7	14.4
8 Aug.	24.1	27.7	21.7	30.7	16.2	23.5	24.0	24.0	24.1	24.1	23.4	19.9	87						1.8	8.6
9 Sep.	20.9	24.3	18.4	29.5	12.9	17.4	18.4	18.7	19.0	19.5	20.3	19.9	72						1.6	7.2
10 Oct.	16.7	20.9	13.3	24.2	7.3	7.0	9.3	9.9	10.4	11.4	13.8	17.3	72						2.2	12.2
11 Nov.	13.1	17.2	9.8	23.4	6.2															
12 Dec.	7.7	11.9	4.5	20.1	-0.1															
Year	14.4	18.4	11.2	31.9	-4.5															

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation (mm)		量別降水日数(24時間量) No. of 24hr. Precipitation (mm)					最大積雪深 Max. Snow No. of		初日 The First Day	終日 The Last Day	
	Total	Max.	Date	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	Depth(cm)	Snow days	
1 Jan.	65.0	38.0	5	7	4	3	2	0	0	0.0	0	霜 Frost
2 Feb.	88.0	39.5	16	7	7	3	2	0	0	0.0	0	霜柱 Ice Colum.
3 Mar.	146.5	33.0	30	13	11	7	4	0	0	0.0	0	雪 Snow
4 Apr.	147.5	57.5	6	10	8	5	5	1	0	0.0	0	雪 Snow
5 May	156.5	71.0	24	10	9	6	5	1	0	0.0	0	雪 Snow
6 June	184.5	56.5	9	17	15	9	5	1	0	0.0	0	雪 Snow
7 July	261.5	70.0	12	11	11	8	6	3	0	0.0	0	雪 Snow
8 Aug.	15.5	8.0	5	2	2	2	0	0	0	0.0	0	雪 Snow
9 Sep.	192.5	57.5	16	14	10	9	8	1	0	0.0	0	雪 Snow
10 Oct.	74.5	25.5	9	9	7	4	3	0	0	0.0	0	雪 Snow
11 Nov.	106.0	32.0	29	11	10	7	4	0	0	0.0	0	雪 Snow
12 Dec.	80.5	20.5	23	10	8	5	3	0	0	0.0	0	雪 Snow
Year	1,518.5	71.0	May24	121	102	68	47	7	0	0.0	0	

欠測月日(Not Measured Date)

Soil Temp. 0.0m: Mar31 Dec 1, 2, 3, 4
 Soil Temp. 0.1m: Apr 6, 7, 27, 28 Dec 3, 4
 Soil Temp. 0.2m: Apr 6, 7, 27, 28 Dec 3, 4
 Soil Temp. 0.3m: Apr 6, 7, 27, 28 Dec 3, 4
 Soil Temp. 0.5m: Apr 6, 7, 27, 28 Dec 3, 4
 Soil Temp. 1.0m: Apr 6, 7, 27, 28 Dec 3, 4
 Soil Temp. 2.0m: Apr 6, 7, 27, 28 Dec 3, 4
 Humidity: Mar31 Dec 1, 2, 3, 4
 Mean Wind Velocity: Mar31 Dec 1, 2, 3, 4
 Max Wind Velocity: Mar31 Dec 1, 2, 3, 4

1997年1月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Jan. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature			湿度 Humidity		降水 Precipitation		降雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	mm	mm	
1/1	12.2	16.8	6.1				9.5	-
1/2	12.5	16.7	6.3					-
1/3	6.9	12.0	2.1					-
1/4	6.3	11.4	3.7					-
1/5	6.9	12.3	1.9				36.5	-
1/6	7.9	12.5	2.9					-
1/7	7.6	14.6	1.5	64		1		-
1/8	6.0	10.0	2.5	62		9		-
1/9	4.0	10.4	-0.9	48		1		-
1/10	4.8	11.4	-0.3	53		9		-
1/11	5.6	11.7	-0.6					-
1/12	5.6	11.9	2.2					-
1/13	5.2	11.7	0.2	50		1		-
1/14	7.2	15.1	-0.6	82		9		-
1/15	7.2	11.0	4.0					-
1/16	4.5	9.5	-0.3	58		9		-
1/17	5.2	13.5	-1.3	53		1		-
1/18	11.1	16.7	3.4					-
1/19	8.0	13.5	3.7			2.0		-
1/20	6.6	12.3	3.0	76		4		-
1/21	7.6	13.4	1.3	40		1		-
1/22	1.0	4.8	-2.1			2		-
1/23	4.1	11.2	-2.4			6		-
1/24	6.1	13.1	0.9	77		2	13.5	-
1/25	4.3	9.6	1.2	81		10	0.0	-
1/26	5.0	12.6	-2.4					-
1/27	5.8	12.0	1.9	50		8		-
1/28	6.8	13.8	0.6	81		1		-
1/29	7.2	11.9	1.5	46		1	0.0	-
1/30	3.2	8.6	-1.4	49		1	0.0	-
1/31	4.6	8.8	1.7	44		6		-
計 Total							61.5	
平均 Mean	6.4	12.1	1.4				2.0	0.0
最大 Max.	12.5	16.8	6.3				36.5	0.0
最低 Min.	1.0	4.8	-2.4				0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days

4 4 3 2 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年2月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Feb. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature			湿度 Humidity		降水 Precipitation		降雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	mm	mm	
2/1	4.0	11.1	-2.5				0.5	-
2/2	6.2	9.7	0.2				16.5	-
2/3	6.6	10.4	4.9	90		10	8.5	-
2/4	4.5	9.4	-0.9	42		1		-
2/5	4.9	11.0	-0.6	48		9	7.0	-
2/6	7.6	12.5	4.6	88		8		-
2/7	6.1	12.2	1.5	50		1		-
2/8	7.3	13.1	1.9			6.5		-
2/9	8.7	14.8	5.7					-
2/10	8.7	14.3	5.2	59		2		-
2/11	7.6	14.0	1.9			1.5		-
2/12	5.7	11.7	0.8	40		4	0.0	-
2/13	4.7	10.2	-0.1	38		5		-
2/14	5.6	11.5	2.0	42		2		-
2/15	6.9	12.6	-0.2			5.5		-
2/16	9.7	13.2	5.0			21.0		-
2/17	7.4	11.6	5.3	46		10		-
2/18	5.3	9.1	0.7	42		10	0.5	-
2/19	3.3	9.2	-1.0	51		1		-
2/20	5.5	12.2	-1.9	57		3		-
2/21	6.7	13.2	0.5	47		6		-
2/22	1.5	5.1	-1.8					-
2/23	3.1	10.3	-3.1					-
2/24	5.6	12.7	-0.7	59		6		-
2/25	10.1	15.8	1.9	85		4		-
2/26	14.8	19.9	8.9	58		6		-
2/27	8.3	11.0	4.7	64		10		-
2/28	10.8	14.8	4.4	57		9		-
計 Total						67.5		
平均 Mean	6.7	12.0	1.7			2.4	0.0	
最大 Max.	14.8	19.9	8.9			21.0	0.0	
最低 Min.	1.5	5.1	-3.1			0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days

9 7 6 2 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年 3月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Mar. 1997

1997年 4月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Apr. 1997

月 日 Date	气温 Air Temperature °C		湿度 Humidity %		降水量 Precipitation mm		降雪量 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.
3/1	14.0	18.1	7.7	7.7	4.5	-	-	-
3/2	8.4	11.7	4.8	4.8	-	-	-	-
3/3	6.4	8.3	4.8	5.2	10	3.5	-	-
3/4	6.1	11.1	2.5	87	10	1.0	-	-
3/5	8.1	14.4	1.9	46	1	-	-	-
3/6	10.9	15.1	3.6	58	8	-	-	-
3/7	15.3	17.7	12.8	71	10	-	-	-
3/8	11.2	13.7	8.2	-	-	-	-	-
3/9	9.3	13.5	4.3	-	-	-	-	-
3/10	10.2	14.2	6.0	44	10	-	-	-
3/11	14.8	22.3	7.2	82	10	-	-	-
3/12	8.2	13.5	4.8	41	9	-	-	-
3/13	9.6	11.8	5.7	70	10	-	-	-
3/14	13.1	16.8	10.1	80	9	14.5	-	-
3/15	9.5	13.3	6.8	-	-	1.0	-	-
3/16	6.4	8.0	4.3	58	6	0.0	-	-
3/17	7.2	12.2	3.7	62	9	-	-	-
3/18	9.0	12.4	6.0	75	10	0.0	-	-
3/19	10.3	15.1	6.5	76	10	0.0	-	-
3/20	9.9	13.5	7.0	54	2	-	-	-
3/21	10.3	15.0	5.3	48	2	19.5	-	-
3/22	10.4	12.4	9.0	93	10	7.5	-	-
3/23	7.9	9.7	5.6	82	10	0.5	-	-
3/24	6.6	10.9	1.3	50	3	-	-	-
3/25	10.4	15.0	5.1	58	2	-	-	-
3/26	13.7	17.5	9.7	47	9	7.5	-	-
3/27	8.8	13.2	5.7	89	10	0.0	-	-
3/28	14.2	17.2	11.5	46	1	-	-	-
3/29	16.2	18.3	13.5	-	-	48.5	-	-
3/30	15.2	21.7	9.7	76	7	-	-	-
3/31	10.4	14.4	7.6	55	9	-	-	-
計 Total					109.5			
平均Mean	10.4	14.3	6.5		3.5	0.0		
最大Max.	16.2	22.3	13.5		48.5	0.0		
最低Min.	6.1	8.0	1.3		0.0	0.0		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 10 5 3 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

月 日 Date	气温 Air Temperature °C		湿度 Humidity %		降水量 Precipitation mm		降雪量 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.
4/1	12.5	16.5	8.4	54	9	-	-	-
4/2	16.1	17.4	13.5	74	9	0.0	-	-
4/3	13.8	17.9	11.2	91	10	20.5	-	-
4/4	15.2	16.8	14.0	93	10	2.0	-	-
4/5	18.0	19.2	16.9	-	-	34.0	-	-
4/6	16.8	18.1	14.9	-	-	57.5	-	-
4/7	12.9	18.3	8.5	93	10	9.5	-	-
4/8	13.3	18.0	8.5	78	1	-	-	-
4/9	14.5	19.0	9.5	69	9	-	-	-
4/10	13.4	17.5	9.5	35	8	-	-	-
4/11	13.1	18.9	7.4	58	8	-	-	-
4/12	11.3	15.6	6.3	-	-	-	-	-
4/13	12.9	19.8	6.4	-	-	-	-	-
4/14	13.7	19.5	8.3	55	4	-	-	-
4/15	11.2	13.7	8.1	71	10	1.0	-	-
4/16	10.5	14.9	7.9	65	8	-	-	-
4/17	13.0	17.2	8.1	69	9	-	-	-
4/18	15.3	18.6	11.4	78	9	4.5	-	-
4/19	12.6	15.9	8.7	92	10	0.0	-	-
4/20	12.1	16.3	8.1	-	-	-	-	-
4/21	14.0	18.5	7.5	60	8	-	-	-
4/22	16.1	19.7	12.3	74	10	-	-	-
4/23	12.2	17.3	6.0	84	10	-	-	-
4/24	11.4	18.2	4.8	40	1	-	-	-
4/25	12.7	17.8	7.2	36	1	-	-	-
4/26	12.9	19.3	6.6	-	-	-	-	-
4/27	15.2	19.8	7.9	-	-	-	-	-
4/28	16.3	18.4	14.8	69	10	20.0	-	-
4/29	17.0	20.3	13.2	-	-	-	-	-
4/30	19.4	22.5	16.6	74	9	0.5	-	-
計 Total					149.5			
平均Mean	14.0	18.0	9.8		5.0	0.0		
最大Max.	19.4	22.5	16.9		57.5	0.0		
最低Min.	10.5	13.7	4.8		0.0	0.0		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 8 5 4 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data at Amatsu in May 1997

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo	降水量 Precip	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
5/1	16.9	20.3 13.9	71	10	-	-
5/2	18.0	22.0 12.6	82	8	-	-
5/3	16.8	19.7 13.3			7.0	-
5/4	16.5	20.0 13.4			1.0	-
5/5	19.4	24.6 16.2			-	-
5/6	19.9	25.1 15.0	94	10	-	-
5/7	19.4	23.0 16.8	68	9	1.0	-
5/8	19.4	20.4 17.0	96	10	20.5	-
5/9	13.8	19.7 7.6	87	10	-	-
5/10	14.2	18.5 7.1			-	-
5/11	17.8	19.8 16.0			-	-
5/12	17.6	22.7 13.6	66	7	-	-
5/13	17.6	20.7 13.7	66	9	1.0	-
5/14	18.2	19.0 16.9	93	10	14.0	-
5/15	19.0	20.9 17.1	96	10	7.5	-
5/16	21.7	23.7 20.3	88	10	-	-
5/17	20.8	23.0 18.8			-	-
5/18	18.8	22.9 15.0			-	-
5/19	17.0	20.1 14.7	85	10	2.0	-
5/20	16.2	19.5 14.4	94	10	16.0	-
5/21	16.6	20.2 14.1	78	9	-	-
5/22	14.8	19.0 12.6	69	8	-	-
5/23	15.6	18.3 13.0	73	10	4.0	-
5/24	16.9	20.0 14.7	98	10	65.5	-
5/25	18.1	21.6 13.5	83	6	0.0	-
5/26	18.0	21.5 13.6	67	2	-	-
5/27	16.2	21.2 13.1	68	3	1.0	-
5/28	16.0	22.5 11.1	65	2	-	-
5/29	18.0	21.6 12.4	66	6	-	-
5/30	20.0	23.2 17.1	83	8	1.0	-
5/31	19.9	23.7 16.9			-	-
計 Total				141.5		
平均Mean	17.7	21.2 14.4		4.6	0.0	
最大Max.	21.7	25.1 20.3		65.5	0.0	
最低Min.	13.8	18.3 7.1		0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 13 6 4 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年6月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data at Amatsu in June 1997

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo	降水量 Precip	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
6/1	21.1	23.7 17.3			-	-
6/2	22.0	22.9 20.2	84	10	0.5	-
6/3	22.2	24.1 17.0	84	6	1.5	-
6/4	20.3	20.4 18.4	94	10	17.0	-
6/5	20.9	23.3 15.7	76	8	-	-
6/6	20.6	21.4 14.5	81	10	8.5	-
6/7	19.4	22.8 12.2			-	-
6/8	20.8	22.3 15.2			1.0	-
6/9	18.3	20.8 16.0	93	10	41.5	-
6/10	21.6	24.2 18.4	85	7	0.0	-
6/11	17.6	19.5 17.2	85	10	5.0	-
6/12	20.4	25.5 17.2	85	10	0.0	-
6/13	22.4	24.8 16.4	71	8	-	-
6/14	22.1	27.5 17.9			-	-
6/15	21.6	23.0 16.9			8.5	-
6/16	20.5	21.5 17.1	84	10	1.5	-
6/17	21.4	23.9 17.9	82	10	5.0	-
6/18	19.6	20.9 18.8	96	10	8.0	-
6/19	22.4	23.0 20.4	97	10	23.0	-
6/20	22.7	24.3 21.6	98	10	24.0	-
6/21	26.7	28.3 20.9	63	4	1.5	-
6/22	20.8	22.3 19.2	89	10	6.5	-
6/23	20.8	20.9 18.5	96	10	5.5	-
6/24	21.0	24.1 16.5	87	10	-	-
6/25	20.7	24.5 17.5	91	10	-	-
6/26	24.5	26.4 20.5	74	6	-	-
6/27	24.8	26.3 21.1	78	1	-	-
6/28	24.3	24.3 20.5			1.5	-
6/29	21.2	22.9 18.7	86	10	-	-
6/30	22.8	25.8 18.2	79	6	-	-
計 Total				160.0		
平均Mean	21.5	23.5 17.9		5.3	0.0	
最大Max.	26.7	28.3 21.6		41.5	0.0	
最低Min.	17.6	19.5 12.2		0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 17 16 11 4 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 7月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in July 1997

月日 Date	气温 Air Temperature °C			湿度 Humidity %			降水 Precipitation mm			降雪 Snow Depth cm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.
7/1	22.7	26.0	18.9	75	8	8	-	-	-	-	-	-
7/2	22.0	25.5	18.2	86	10	10	-	-	-	-	-	-
7/3	25.0	29.2	20.6	74	2	2	-	-	-	-	-	-
7/4	24.5	27.8	22.2	76	8	8	-	-	-	-	-	-
7/5	27.7	33.6	23.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7/6	27.9	32.7	24.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7/7	24.2	25.8	22.4	92	6	6	-	-	-	-	-	-
7/8	24.9	28.1	21.8	79	5	5	-	-	-	-	-	-
7/9	23.9	25.9	21.2	86	8	8	-	-	-	-	-	-
7/10	23.0	24.4	22.1	82	10	50.0	-	-	-	-	-	-
7/11	22.8	25.4	20.9	98	10	13.5	-	-	-	-	-	-
7/12	21.7	23.9	19.9	98	10	70.5	-	-	-	-	-	-
7/13	22.7	24.4	20.8	100	10	6.0	-	-	-	-	-	-
7/14	24.7	28.9	21.3	72	7	7	-	-	-	-	-	-
7/15	23.8	28.0	20.3	86	9	9	-	-	-	-	-	-
7/16	25.2	31.6	21.4	78	7	7	-	-	-	-	-	-
7/17	23.9	27.6	20.1	78	10	3.0	-	-	-	-	-	-
7/18	21.0	24.9	17.3	83	10	-	-	-	-	-	-	-
7/19	22.1	27.7	15.8	73	5	5	-	-	-	-	-	-
7/20	23.7	27.4	19.7	86	1	1	-	-	-	-	-	-
7/21	23.4	27.4	19.7	86	1	1	-	-	-	-	-	-
7/22	24.7	29.9	19.0	72	3	3	-	-	-	-	-	-
7/23	25.8	29.6	23.1	82	9	9	-	-	-	-	-	-
7/24	25.9	30.4	22.7	74	8	8	-	-	-	-	-	-
7/25	25.8	30.1	22.3	77	8	8	-	-	-	-	-	-
7/26	26.1	29.2	24.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7/27	26.1	28.6	24.8	89	7	15.5	-	-	-	-	-	-
7/28	24.8	26.7	22.7	93	10	0.0	-	-	-	-	-	-
7/29	24.5	25.4	23.7	94	10	10.0	-	-	-	-	-	-
7/30	23.1	23.9	21.7	100	10	39.5	-	-	-	-	-	-
7/31	25.6	28.1	23.5	94	9	9	-	-	-	-	-	-
計 Total	24.3	27.7	21.3	84	8	7.7	240.0	-	-	-	-	-
平均Mean	27.9	33.6	24.8	100	10	70.5	0.0	-	-	-	-	-
最大Max.	21.0	23.9	15.8	72	1	0.0	0.0	-	-	-	-	-
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 9 8 7 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年 8月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Aug. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature °C			湿度 Humidity %			降水 Precipitation mm			降雪 Snow Depth cm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.
8/1	25.7	28.2	24.1	89	9	9	-	-	-	-	-	-
8/2	25.6	28.9	23.2	89	9	9	-	-	-	-	-	-
8/3	24.9	28.0	22.5	82	2	2	-	-	-	-	-	-
8/4	25.6	27.4	23.8	94	10	4.0	-	-	-	-	-	-
8/5	24.1	25.5	23.2	94	10	10	-	-	-	-	-	-
8/6	23.8	26.2	22.1	82	10	10	-	-	-	-	-	-
8/7	25.7	30.7	23.1	82	10	10	-	-	-	-	-	-
8/8	26.2	30.2	23.5	82	10	10	-	-	-	-	-	-
8/9	25.4	27.3	23.7	88	10	10	-	-	-	-	-	-
8/10	26.8	28.9	24.3	78	5	5	-	-	-	-	-	-
8/11	26.5	29.6	23.7	94	10	10	-	-	-	-	-	-
8/12	24.9	27.8	23.1	91	8	8	-	-	-	-	-	-
8/13	25.8	29.3	22.2	75	10	10	-	-	-	-	-	-
8/14	23.9	25.7	21.1	75	9	9	-	-	-	-	-	-
8/15	22.4	26.1	20.2	75	9	9	-	-	-	-	-	-
8/16	22.0	25.8	19.4	98	10	2.5	-	-	-	-	-	-
8/17	22.3	27.1	18.6	70	9	9	-	-	-	-	-	-
8/18	24.3	28.8	20.5	72	8	8	-	-	-	-	-	-
8/19	24.7	28.0	22.0	79	9	9	-	-	-	-	-	-
8/20	24.7	28.2	21.0	79	9	9	-	-	-	-	-	-
8/21	25.9	29.4	22.4	82	8	8	-	-	-	-	-	-
8/22	26.5	28.7	25.1	76	9	9	-	-	-	-	-	-
8/23	27.1	30.2	24.8	79	8	8	-	-	-	-	-	-
8/24	26.1	30.3	23.8	76	9	9	-	-	-	-	-	-
8/25	26.0	29.8	23.4	79	8	8	-	-	-	-	-	-
8/26	25.3	29.6	22.1	80	9	9	-	-	-	-	-	-
8/27	25.3	28.4	22.6	81	6	6	-	-	-	-	-	-
8/28	25.2	28.7	22.0	76	10	10	-	-	-	-	-	-
8/29	25.9	29.8	22.8	72	4	4	-	-	-	-	-	-
8/30	26.4	30.6	23.8	72	4	4	-	-	-	-	-	-
8/31	26.3	30.3	23.7	72	4	4	-	-	-	-	-	-
計 Total	25.2	28.5	22.6	84	8	7.7	240.0	-	-	-	-	-
平均Mean	27.1	30.7	25.1	100	10	70.5	0.0	-	-	-	-	-
最大Max.	22.0	25.5	18.6	72	1	0.0	0.0	-	-	-	-	-
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 2 2 0 0 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data at Amatsu in Sep. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %			雲量 Clo* %			降水量 Prec* mm			積雪 Snow cm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.
9/1	26.4	30.3	23.2	82	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/2	27.1	29.8	25.0	81	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
9/3	27.7	31.4	25.5	81	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/4	25.3	29.6	22.6	69	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
9/5	24.3	29.2	21.0	69	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
9/6	26.8	30.1	22.9	84	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/7	26.7	29.0	24.0	84	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/8	24.3	25.6	23.0	96	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/9	25.3	28.7	23.0	84	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/10	25.8	30.1	22.5	78	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/11	25.3	29.3	23.0	71	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/12	23.2	26.9	20.6	93	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/13	23.4	28.5	20.4	93	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/14	19.3	21.4	17.5	94	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9/15	19.1	20.8	17.7	94	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9/16	23.4	28.6	17.6	89	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/17	24.5	28.2	22.2	92	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/18	24.0	29.2	20.5	83	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/19	21.4	25.4	17.7	83	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/20	21.2	25.0	18.7	75	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/21	19.2	20.1	17.8	83	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/22	20.1	24.8	17.1	80	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
9/23	19.8	22.6	17.5	68	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
9/24	19.3	22.4	18.1	98	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/25	21.2	23.6	17.2	68	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9/26	19.0	24.2	15.9	56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9/27	18.3	23.2	14.2	74	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/28	17.7	23.7	13.6	74	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
9/29	22.8	26.4	20.1	149.5	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0
9/30	27.7	31.4	25.5	61.5	0.0	0.0	61.5	0.0	61.5	0.0	61.5	0.0	61.5	0.0	0.0
9/31	17.7	20.1	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
計 Total	22.8	26.4	20.1	149.5	5.0	0.0	149.5	5.0	149.5	5.0	0.0	149.5	5.0	0.0	0.0
平均 Mean	27.7	31.4	25.5	61.5	0.0	0.0	61.5	0.0	61.5	0.0	0.0	61.5	0.0	0.0	0.0
最大 Max.	17.7	20.1	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低 Min.	17.7	20.1	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 11 7 4 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data at Amatsu in Oct. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %			雲量 Clo* %			降水量 Prec* mm			積雪 Snow cm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.
10/1	17.7	24.0	13.2	58	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10/2	18.3	23.6	13.9	58	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10/3	19.7	24.5	16.7	66	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
10/4	20.1	24.8	17.7	78	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10/5	19.0	22.7	16.9	95	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10/6	18.8	23.8	15.4	66	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10/7	20.5	24.8	16.4	85	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10/8	20.3	25.8	14.8	72	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10/9	17.1	21.0	11.3	59	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10/10	20.2	23.6	17.1	78	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10/11	20.5	24.6	15.8	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10/12	16.2	20.7	11.4	73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10/13	15.2	21.2	10.8	48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10/14	16.6	22.2	9.5	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10/15	19.5	24.9	15.0	62	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10/16	16.4	21.3	13.3	51	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10/17	16.9	20.1	13.4	93	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10/18	16.9	22.6	12.9	74	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10/19	17.8	23.2	13.0	72	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
10/20	18.4	24.8	13.7	80	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
10/21	18.0	24.7	13.2	83	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10/22	18.7	23.8	13.9	83	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10/23	18.6	23.4	15.1	74	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10/24	20.8	24.7	16.0	75	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
10/25	21.1	25.3	16.4	16.0	20.5	10.9	16.0	20.5	10.9	16.0	20.5	10.9	16.0	20.5	10.9
10/26	13.7	19.7	8.1	49	1	1	49	1	1	49	1	1	49	1	1
10/27	14.2	18.4	7.2	47	4	4	47	4	4	47	4	4	47	4	4
10/28	15.7	20.3	10.5	66	4	4	66	4	4	66	4	4	66	4	4
10/29	17.0	22.0	12.0	51	3	3	51	3	3	51	3	3	51	3	3
10/30	15.9	17.9	12.9	85	10	10	85	10	10	85	10	10	85	10	10
10/31	17.9	22.7	13.5	68	5	5	68	5	5	68	5	5	68	5	5
計 Total	17.9	22.7	13.5	68	5	5	68	5	5	68	5	5	68	5	5
平均 Mean	21.1	25.8	17.7	95	10	10	95	10	10	95	10	10	95	10	10
最大 Max.	13.7	17.9	7.2	47	0	0	47	0	0	47	0	0	47	0	0
最低 Min.	13.7	17.9	7.2	47	0	0	47	0	0	47	0	0	47	0	0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 7 2 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Nov. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		雲量 Cloud %		降水量 Precipitation mm		降雪深 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
11/1	13.0	18.3	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-
11/2	13.4	18.6	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-
11/3	16.2	21.8	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-
11/4	15.9	21.3	12.0	79	6	-	-	-	-	-	-
11/5	15.1	20.2	11.3	78	8	-	-	-	-	-	-
11/6	13.4	19.4	8.6	50	9	-	-	-	-	-	-
11/7	12.1	18.2	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-
11/8	12.1	18.1	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-
11/9	12.7	19.3	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-
11/10	13.3	18.2	9.2	62	1	-	-	-	-	-	-
11/11	14.7	21.5	10.4	65	2	-	-	-	-	-	-
11/12	16.1	22.3	9.8	74	8	0.0	-	-	-	-	-
11/13	17.4	20.0	15.2	85	10	1.0	-	-	-	-	-
11/14	15.3	17.8	13.3	88	10	1.0	-	-	-	-	-
11/15	15.4	17.6	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-
11/16	15.4	18.9	13.0	98	10	17.5	-	-	-	-	-
11/17	17.3	19.6	15.8	51	1	-	-	-	-	-	-
11/18	14.4	17.8	9.1	46	1	-	-	-	-	-	-
11/19	11.0	16.9	7.8	72	10	17.0	-	-	-	-	-
11/20	11.9	16.4	8.1	89	10	11.5	-	-	-	-	-
11/21	14.2	17.2	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-
11/22	15.5	17.7	13.8	-	-	2.5	-	-	-	-	-
11/23	13.7	17.4	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-
11/24	10.8	16.5	7.0	63	1	1.0	-	-	-	-	-
11/25	11.7	17.8	6.7	65	10	8.5	-	-	-	-	-
11/26	20.0	21.9	14.8	79	7	-	-	-	-	-	-
11/27	19.6	24.1	14.3	67	9	8.0	-	-	-	-	-
11/28	13.6	16.3	11.6	91	10	0.0	-	-	-	-	-
11/29	17.6	21.5	13.1	-	-	-	-	-	-	-	-
11/30	18.1	21.6	11.9	-	-	-	-	-	-	-	-
計 Total	14.7	19.1	10.8	114.5	-	-	-	-	-	-	-
平均Mean	20.0	24.1	15.8	32.5	0.0	-	-	-	-	-	-
最大Max.	10.8	16.3	6.6	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
No. of days 11 11 7 5 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Dec. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		雲量 Cloud %		降水量 Precipitation mm		降雪深 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
12/1	12.2	18.9	9.6	74	10	19.5	-	-	-	-	-
12/2	11.2	14.8	7.3	80	10	-	-	-	-	-	-
12/3	5.4	10.0	1.0	46	1	-	-	-	-	-	-
12/4	5.8	11.6	3.5	48	9	-	-	-	-	-	-
12/5	9.7	15.8	4.7	48	1	-	-	-	-	-	-
12/6	12.6	18.0	8.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-
12/7	15.8	21.0	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-
12/8	18.0	20.0	15.6	89	10	4.5	-	-	-	-	-
12/9	15.2	18.1	11.1	78	10	-	-	-	-	-	-
12/10	10.6	15.2	3.7	77	1	-	-	-	-	-	-
12/11	7.8	12.5	2.4	42	1	-	-	-	-	-	-
12/12	8.1	12.3	3.0	41	1	-	-	-	-	-	-
12/13	6.4	12.3	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
12/14	6.4	8.6	5.0	-	-	1.5	-	-	-	-	-
12/15	8.9	15.7	2.3	88	1	-	-	-	-	-	-
12/16	9.3	14.7	4.9	49	10	1.0	-	-	-	-	-
12/17	8.7	13.7	4.8	88	10	5.0	-	-	-	-	-
12/18	10.5	16.8	7.6	84	1	-	-	-	-	-	-
12/19	11.1	18.0	5.8	91	1	-	-	-	-	-	-
12/20	12.3	17.1	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-
12/21	10.6	14.3	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-
12/22	6.7	8.5	4.7	59	6	4.0	-	-	-	-	-
12/23	5.3	7.1	4.4	-	-	11.0	-	-	-	-	-
12/24	6.3	8.7	5.2	74	10	-	-	-	-	-	-
12/25	7.0	12.2	2.9	65	1	-	-	-	-	-	-
12/26	8.9	14.8	5.3	56	7	-	-	-	-	-	-
12/27	10.0	13.7	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-
12/28	10.3	14.5	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-
12/29	7.8	13.3	3.5	46	1	4.5	-	-	-	-	-
12/30	7.5	9.6	6.4	-	-	11.5	-	-	-	-	-
12/31	7.4	12.2	4.5	50	2	-	-	-	-	-	-
計 Total	9.5	14.0	5.6	63.5	-	-	-	-	-	-	-
平均Mean	18.0	21.0	15.6	2.0	0.0	-	-	-	-	-	-
最大Max.	5.3	7.1	1.0	19.5	0.0	-	-	-	-	-	-
最低Min.	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
No. of days 10 10 4 3 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年

氣象年報

千葉演習林天津

Annual Report of Meteorological Data at Amatsu in 1997

月 Month	氣壓 Pressure			氣溫 Air Temperature			地溫 Soil Temperature			濕度 Humidity			蒸發量 Evaporation			日照時間 Sun*			風速 Wind Velocity		
	mm	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Max.	Min.	Max.	mm	Max.	Min.	mm	Max.	Min.	hrs	%	Mean	Max.	Max.	Max.
1 Jan.	6.4	12.1	1.4	16.8	-2.4		0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0								
2 Feb.	6.7	12.0	1.7	19.9	-3.1																
3 Mar.	10.4	14.3	6.5	22.3	1.3																
4 Apr.	14.0	18.0	9.8	22.5	4.8																
5 May	17.7	21.2	14.4	25.1	7.1																
6 June	21.5	23.5	17.9	28.3	12.2																
7 July	24.3	27.7	21.3	33.6	15.8																
8 Aug.	25.2	28.5	22.6	30.7	18.6																
9 Sep.	22.8	26.4	20.1	31.4	13.6																
10 Oct.	17.9	22.7	13.5	25.8	7.2																
11 Nov.	14.7	19.1	10.8	24.1	6.6																
12 Dec.	9.5	14.0	5.6	21.0	1.0																
Year	15.9	20.0	12.1	33.6	-3.1																

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月	降水量 (mm)		量別降水日数(24時間量) (No. of Days)					最大積雪深		積雪日数		初日 The First Day	終日 The Last Day
	Total	Max.	Distribution of 24hr. Precipitation >=0.5 >=1.0 >=5.0 >=10 >=50 >=100					Max. Snow No. of	Depth (cm)	Snow Days			
Month	Total	Max.	Date										
1 Jan.	61.5	36.5	5	4	4	3	2	0	0	0.0	0	霜	
2 Feb.	67.5	21.0	16	9	7	6	2	0	0	0.0	0	Frost	
3 Mar.	109.5	48.5	29	11	10	5	3	0	0	0.0	0	霜柱	
4 Apr.	149.5	57.5	6	9	8	5	4	1	0	0.0	0	Frost Column.	
5 May	141.5	65.5	24	13	13	6	4	1	0	0.0	0	雪	
6 June	160.0	41.5	9	17	16	11	4	0	0	0.0	0	Snow Fall	
7 July	240.0	70.5	12	9	9	8	7	2	0	0.0	0	積雪	
8 Aug.	6.5	4.0	5	2	2	0	0	0	0	0.0	0	Snow Cover	
9 Sep.	149.5	61.5	16	13	11	7	4	1	0	0.0	0	Snow	
10 Oct.	60.5	25.5	9	9	7	2	2	0	0	0.0	0	結氷	
11 Nov.	114.5	32.5	29	11	11	7	5	0	0	0.0	0	Ice	
12 Dec.	63.5	19.5	1	10	10	4	3	0	0	0.0	0		
Year 1,324.0	70.5	Jul	12	117	108	64	40	5	0	0.0	0		

欠測月日(Not Measured Date)

Max.Air Temp.: Sep 4

Humidity: Jul 5, 6,19,26 Oct19,25,26

Amount of Cloud: Jul 5, 6,19,26 Oct19,25,26

1997年 2月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Feb. 1997

月 日 Date	氣 温 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水 Prec*		積雪 深 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	%	mm	mm	cm	
2/ 1	1.6	7.3	-2.5						-
2/ 2	3.0	7.6	-2.4				35.0		-
2/ 3	3.6	5.7	2.5	100	10		6.5		-
2/ 4	2.2	6.3	-3.2	40	1				-
2/ 5	2.4	7.7	-0.9	51	2		2.5		-
2/ 6	3.9	9.3	1.0	91	10				-
2/ 7	3.2	9.3	-1.3	55	1		5.0		-
2/ 8	3.5	10.3	-0.1						-
2/ 9	4.9	11.6	0.6						-
2/10	5.4	11.0	1.8	61	1				-
2/11	5.2	12.5	-0.3				1.0		-
2/12	3.8	9.0	-1.1	37	1				-
2/13	1.7	7.4	-2.2	43	7				-
2/14	1.9	9.4	-2.7	35	7				-
2/15	3.5	10.7	-3.2				7.5		-
2/16	5.2	10.1	1.9				20.0		-
2/17	4.6	8.8	2.1	53	10				-
2/18	2.7	6.2	-1.6	40	9		0.0		-
2/19	0.6	6.5	-3.3	47	1				-
2/20	2.8	10.0	-4.5						-
2/21	4.0	10.5	-1.7	66	2		0.5		-
2/22	-0.9	2.2	-3.7						-
2/23	1.2	8.1	-3.2						-
2/24	2.9	11.6	-3.4	28	3				-
2/25	8.0	14.9	0.0	39	2				-
2/26	12.5	17.0	6.2	56	2				-
2/27	5.5	8.1	1.2	56	10				-
2/28	8.3	12.9	1.5	61	7		0.5		-
計 Total							78.5		
平均Mean	3.8	9.4	-0.8				2.8		0.0
最大Max.	12.5	17.0	6.2				35.0		0.0
最低Min.	-0.9	2.2	-4.5				0.0		0.0
量別降水日数(24時間量)									
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100									
No. of days 9 7 5 2 0 0									

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 1月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Jan. 1997

月 日	氣 温		°C	湿度	雲量	降水	積雪
Date	平均	最高	最低	Hum* Clo* %	Clo* Prec* mm	mm	Snow cm Depth
Mean	Max.	Min.					
1/ 1	9.4	14.8	3.0			24.5	-
1/ 2	9.9	14.3	2.9			-	-
1/ 3	4.1	9.0	-0.7			-	-
1/ 4	2.6	8.2	-1.2			-	-
1/ 5	3.3	9.2	-1.1			34.0	-
1/ 6	5.2	9.8	0.6	59	0	-	-
1/ 7	5.4	11.5	0.3	69	0	-	-
1/ 8	3.7	6.8	0.6	66	3	-	-
1/ 9	1.4	6.9	-1.6			-	-
1/10	1.5	8.3	-2.4			-	-
1/11	2.1	8.9	-2.9			-	-
1/12	1.4	8.2	-2.3			-	-
1/13	1.1	8.6	-3.2	63	2	-	-
1/14	5.0	11.7	-2.6	82	3	-	-
1/15	4.0	7.7	0.3			-	-
1/16	0.7	6.0	-2.7	53	5	-	-
1/17	2.7	10.5	-2.9	58	1	-	-
1/18	7.8	14.2	0.8			-	-
1/19	5.1	9.7	1.7			-	-
1/20	4.3	9.8	0.1	75	0	-	-
1/21	5.4	11.6	-0.8	43	1	-	-
1/22	-0.9	2.3	-4.3	75	2	-	-
1/23	1.9	8.7	-4.2	83	3	-	-
1/24	3.7	10.8	-0.8	82	1	16.0	-
1/25	1.7	6.7	-3.0			-	-
1/26	1.9	10.1	-4.3			-	-
1/27	2.7	9.5	-2.5	58	3	-	-
1/28	4.4	11.7	-1.5	67	1	-	-
1/29	4.2	9.2	-2.4	46	2	0.0	-
1/30	0.2	6.0	-3.4	47	1	-	-
1/31	1.3	6.4	-3.0	47	3	-	-
計 Total						74.5	
平均Mean	3.5	9.3	-1.4			2.4	0.0
最大Max.	9.9	14.8	3.0			34.0	0.0
最低Min.	-0.9	2.3	-4.3			0.0	0.0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年3月 氣象月報 千葉濱習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Mar. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	mm	mm	cm	Depth
3/1	12.1	17.2	5.2				0.5		-	
3/2	6.0	8.7	2.7				-		-	
3/3	3.9	6.7	2.1	55	10	5.0			-	
3/4	3.6	9.0	0.5	91	10	0.5			-	
3/5	5.2	12.8	-0.8	56	1	-			-	
3/6	8.0	13.2	1.4	68	3	-			-	
3/7	13.4	16.8	9.8	71	5	-			-	
3/8	9.0	12.1	5.3				-		-	
3/9	6.9	13.3	0.9				-		-	
3/10	7.2	12.1	0.9	51	9	-			-	
3/11	13.0	20.1	5.6	77	4	-			-	
3/12	6.1	12.0	2.4	44	7	-			-	
3/13	6.4	10.1	1.4	76	10	-			-	
3/14	11.6	16.6	7.8	93	5	19.0			-	
3/15	6.9	11.5	4.6			5.0			-	
3/16	3.8	4.7	1.9			9.5			-	
3/17	4.6	9.3	1.4	56	2	-			-	
3/18	6.1	10.6	2.7	75	9	0.5			-	
3/19	7.8	13.3	3.6	85	10	-			-	
3/20	7.0	10.5	3.1			0.0			-	
3/21	7.6	13.7	1.1	51	4	23.0			-	
3/22	8.1	9.1	6.6			12.0			-	
3/23	5.3	6.8	3.1			1.5			-	
3/24	3.7	7.5	-1.7	42	0	-			-	
3/25	6.2	13.8	-3.0	55	0	-			-	
3/26	10.0	15.0	3.0	44	6	12.0			-	
3/27	8.1	11.3	5.4	86	10	0.0			-	
3/28	9.2	15.2	2.3	54	2	-			-	
3/29	12.2	15.3	8.4			81.0			-	
3/30	15.9	20.3	8.1			-			-	
3/31	8.3	12.8	4.1	54	9	-			-	
計 Total						169.5				
平均Mean	7.8	12.3	3.2			5.5			0.0	
最大Max.	15.9	20.3	9.8			81.0			0.0	
最低Min.	3.6	4.7	-3.0			0.0			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 9 8 5 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年4月 氣象月報 千葉濱習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Apr. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	mm	mm	cm	Depth
4/1	9.4	13.8	4.2	61	5	-			-	
4/2	12.3	17.9	6.2	75	8	0.5			-	
4/3	13.4	15.9	9.9	94	10	20.0			-	
4/4	12.2	16.0	9.0	100	10	-			-	
4/5	16.7	18.4	13.3			-			-	
4/6	17.7	18.4	16.2			+98.0			-	
4/7	13.5	16.2	8.9	100	10	10.0			-	
4/8	12.2	18.5	7.0	62	0	-			-	
4/9	13.5	18.8	8.4	81	6	-			-	
4/10	11.8	16.2	7.7	39	2	-			-	
4/11	11.4	17.8	5.8	42	0	-			-	
4/12	9.7	14.2	4.8			-			-	
4/13	12.5	19.9	5.7			-			-	
4/14	12.7	19.2	7.5	56	2	-			-	
4/15	8.9	11.5	6.4	80	10	2.0			-	
4/16	8.0	12.9	5.0	74	3	0.5			-	
4/17	10.8	15.4	5.6	70	7	-			-	
4/18	14.7	19.8	10.5	73	10	4.0			-	
4/19	10.6	14.6	5.6			-			-	
4/20	9.6	14.5	4.6			-			-	
4/21	12.1	16.8	5.8	62	4	-			-	
4/22	14.4	17.8	11.5	78	10	-			-	
4/23	11.0	16.8	6.0	78	8	0.5			-	
4/24	9.4	15.7	5.2	43	0	-			-	
4/25	10.6	17.4	4.9	81	0	-			-	
4/26	11.8	19.1	4.8			-			-	
4/27	15.1	21.7	7.2			-			-	
4/28	14.8	17.3	13.4	73	10	20.0			-	
4/29	16.7	22.6	12.2			-			-	
4/30	18.6	23.9	15.0	71	1	1.0			-	
計 Total						156.5				
平均Mean	12.5	17.3	7.9			5.4			0.0	
最大Max.	18.6	23.9	16.2			20.0			0.0	
最低Min.	8.0	11.5	4.2			0.0			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 7 4 4 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in May 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
5/1	15.3	19.3	12.3	71	10	10	-	-	-	-	-
5/2	18.3	24.0	12.4	63	3	3	-	-	-	-	-
5/3	15.0	19.0	12.0	-	-	-	13.5	-	-	-	-
5/4	15.5	20.0	11.3	-	-	-	0.5	-	-	-	-
5/5	18.7	25.9	14.4	-	-	-	-	-	-	-	-
5/6	19.5	26.2	14.0	84	10	10	-	-	-	-	-
5/7	18.0	21.3	15.5	67	7	7	2.0	-	-	-	-
5/8	20.1	21.1	15.9	89	10	10	24.0	-	-	-	-
5/9	12.2	20.0	5.8	100	10	10	-	-	-	-	-
5/10	13.3	18.7	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-
5/11	17.3	21.5	14.6	-	-	-	-	-	-	-	-
5/12	15.7	20.3	12.2	66	6	6	-	-	-	-	-
5/13	15.8	20.2	10.6	69	10	10	2.0	-	-	-	-
5/14	16.9	17.9	15.8	89	10	10	15.0	-	-	-	-
5/15	18.6	21.0	16.0	94	10	10	6.5	-	-	-	-
5/16	21.7	25.5	19.6	77	10	10	-	-	-	-	-
5/17	20.9	23.9	17.1	-	-	-	-	-	-	-	-
5/18	17.2	21.2	12.9	-	-	-	-	-	-	-	-
5/19	15.7	20.1	12.7	79	10	10	5.0	-	-	-	-
5/20	14.0	16.1	12.5	94	10	10	22.0	-	-	-	-
5/21	15.1	19.0	12.6	77	6	6	0.0	-	-	-	-
5/22	12.9	17.3	10.5	70	5	5	-	-	-	-	-
5/23	13.8	15.7	10.8	76	10	10	4.0	-	-	-	-
5/24	15.4	18.3	12.7	-	-	-	140.0	-	-	-	-
5/25	16.9	21.9	11.8	69	6	6	0.5	-	-	-	-
5/26	16.6	20.5	11.7	77	8	8	3.0	-	-	-	-
5/27	14.3	19.2	11.3	77	8	8	-	-	-	-	-
5/28	14.7	20.8	10.1	73	2	2	-	-	-	-	-
5/29	16.8	21.8	10.8	58	1	1	-	-	-	-	-
5/30	17.9	22.0	14.1	67	7	7	-	-	-	-	-
5/31	17.6	20.4	13.7	-	-	-	-	-	-	-	-
計 Total	16.5	20.6	12.7	238.0	-	-	7.7	0.0	-	-	-
平均Mean	21.7	26.2	19.6	140.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-
最大Max.	12.2	15.7	5.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 11 7 5 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年6月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in June 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
6/1	20.9	23.6	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-
6/2	20.3	22.2	18.4	85	10	10	-	-	-	-	-
6/3	23.1	25.2	16.4	61	5	5	4.0	-	-	-	-
6/4	19.5	19.7	17.4	89	10	10	12.5	-	-	-	-
6/5	21.2	22.9	14.6	63	6	6	-	-	-	-	-
6/6	19.3	20.7	12.7	84	10	10	17.5	-	-	-	-
6/7	18.2	21.0	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-
6/8	18.7	19.7	13.3	94	10	10	66.0	-	-	-	-
6/9	16.2	19.0	14.1	100	10	10	0.5	-	-	-	-
6/10	17.9	24.4	16.6	88	10	10	5.5	-	-	-	-
6/11	15.4	18.8	15.3	89	10	10	-	-	-	-	-
6/12	18.4	22.5	15.7	89	10	10	-	-	-	-	-
6/13	19.3	23.2	15.0	75	6	6	-	-	-	-	-
6/14	19.6	25.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-
6/15	21.3	23.3	15.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-
6/16	17.9	19.6	15.9	89	10	10	2.0	-	-	-	-
6/17	18.2	19.6	15.9	89	10	10	4.5	-	-	-	-
6/18	17.5	19.5	16.8	100	10	10	8.0	-	-	-	-
6/19	21.4	22.0	19.3	95	10	10	24.0	-	-	-	-
6/20	22.2	22.6	20.3	90	10	10	61.0	-	-	-	-
6/21	23.7	28.4	19.9	-	-	-	2.0	-	-	-	-
6/22	19.4	21.3	17.4	-	-	-	6.0	-	-	-	-
6/23	19.5	20.3	17.2	95	10	10	4.0	-	-	-	-
6/24	21.5	25.5	15.4	85	6	6	-	-	-	-	-
6/25	24.1	26.9	16.7	73	8	8	-	-	-	-	-
6/26	26.7	27.9	20.5	60	5	5	-	-	-	-	-
6/27	26.5	31.2	21.1	67	0	0	-	-	-	-	-
6/28	24.8	25.3	21.1	-	-	-	-	-	-	-	-
6/29	19.5	26.4	17.7	-	-	-	19.5	-	-	-	-
6/30	24.3	26.2	17.1	58	5	5	-	-	-	-	-
計 Total	20.6	23.1	16.7	249.0	-	-	8.3	0.0	-	-	-
平均Mean	26.7	31.2	21.1	66.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-
最大Max.	15.4	18.8	11.1	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 17 16 11 6 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年7月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in July 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow Depth	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%			mm		mm	cm
7/1	21.6	25.8	17.1	68	6	-	-	-	-	-
7/2	22.0	24.6	18.1	81	10	-	-	-	-	-
7/3	26.5	31.7	21.1	67	1	-	-	-	-	-
7/4	26.9	33.5	22.6	64	6	-	-	-	-	-
7/5	27.0	32.3	23.4	-	-	-	-	-	-	-
7/6	26.9	32.7	23.3	-	-	-	-	-	-	-
7/7	25.5	29.5	22.3	67	6	-	-	-	-	-
7/8	26.0	30.1	23.7	71	6	-	-	-	-	-
7/9	25.4	29.0	23.2	70	8	-	-	-	-	-
7/10	23.8	25.8	22.0	82	10	31.0	-	-	-	-
7/11	22.3	24.2	21.3	90	10	25.0	-	-	-	-
7/12	21.8	22.9	21.2	-	-	70.5	-	-	-	-
7/13	22.9	24.6	21.2	-	-	4.0	-	-	-	-
7/14	24.3	28.8	20.5	70	5	-	-	-	-	-
7/15	24.0	28.6	19.5	74	7	-	-	-	-	-
7/16	25.6	31.9	20.8	74	4	-	-	-	-	-
7/17	23.2	28.1	18.2	70	9	2.5	-	-	-	-
7/18	19.3	22.7	15.6	89	10	-	-	-	-	-
7/19	20.8	27.2	14.3	-	-	-	-	-	-	-
7/20	22.0	27.4	17.0	-	-	-	-	-	-	-
7/21	22.4	28.3	17.5	-	-	-	-	-	-	-
7/22	23.0	28.6	17.9	77	5	0.0	-	-	-	-
7/23	22.8	27.2	20.7	95	10	-	-	-	-	-
7/24	23.8	28.3	21.6	86	10	-	-	-	-	-
7/25	24.0	27.6	21.8	86	9	-	-	-	-	-
7/26	24.5	27.1	23.1	-	-	48.5	-	-	-	-
7/27	24.7	26.3	23.6	-	-	24.5	-	-	-	-
7/28	23.9	25.9	21.7	90	7	0.5	-	-	-	-
7/29	23.1	24.1	21.9	95	10	13.5	-	-	-	-
7/30	22.0	23.2	20.5	100	10	29.5	-	-	-	-
7/31	24.4	26.9	22.9	86	9	-	-	-	-	-
計 Total	23.8	27.6	20.6	77	7	249.5	-	-	-	-
平均Mean	27.0	33.5	23.7	-	-	8.0	0.0	-	-	-
最大Max.	31.7	38.0	28.1	-	-	70.5	0.0	-	-	-
最低Min.	19.3	22.7	14.3	-	-	0.0	0.0	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 9 7 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年8月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Aug. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow Depth	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%			mm		mm	cm
8/1	24.9	28.4	22.7	78	6	-	-	-	-	-
8/2	26.1	31.0	22.4	-	-	-	-	-	-	-
8/3	25.4	30.0	22.2	-	-	-	-	-	-	-
8/4	25.9	30.1	23.3	75	2	-	-	-	-	-
8/5	25.0	27.8	22.5	86	10	12.0	-	-	-	-
8/6	23.7	27.2	21.7	90	10	-	-	-	-	-
8/7	25.6	29.6	23.0	78	10	-	-	-	-	-
8/8	25.5	28.4	23.0	82	10	-	-	-	-	-
8/9	26.0	29.0	23.9	-	-	-	-	-	-	-
8/10	26.1	28.2	24.9	-	-	-	-	-	-	-
8/11	27.2	31.6	24.0	75	4	-	-	-	-	-
8/12	25.1	28.6	22.7	82	10	-	-	-	-	-
8/13	25.4	29.6	22.0	78	6	-	-	-	-	-
8/14	22.0	24.5	18.9	77	9	-	-	-	-	-
8/15	20.3	23.3	18.3	76	8	-	-	-	-	-
8/16	19.8	23.5	17.6	-	-	-	-	-	-	-
8/17	19.6	24.0	16.3	-	-	-	-	-	-	-
8/18	21.8	26.3	17.8	90	10	7.0	-	-	-	-
8/19	23.0	26.8	20.1	81	5	-	-	-	-	-
8/20	23.3	27.9	19.1	70	7	-	-	-	-	-
8/21	25.3	30.8	21.1	74	8	-	-	-	-	-
8/22	25.8	29.2	23.8	78	8	-	-	-	-	-
8/23	26.8	31.7	23.8	-	-	-	-	-	-	-
8/24	24.4	29.6	21.3	-	-	-	-	-	-	-
8/25	23.5	26.8	21.1	86	8	-	-	-	-	-
8/26	23.6	28.1	21.1	85	6	-	-	-	-	-
8/27	23.5	27.3	20.5	73	4	-	-	-	-	-
8/28	23.8	29.1	20.3	90	10	-	-	-	-	-
8/29	24.3	29.1	20.8	78	5	-	-	-	-	-
8/30	24.1	28.8	21.5	-	-	-	-	-	-	-
8/31	24.2	28.3	21.5	-	-	-	-	-	-	-
計 Total	24.2	28.2	21.4	77	7	19.0	-	-	-	-
平均Mean	27.2	31.7	24.9	-	-	0.6	0.0	-	-	-
最大Max.	31.7	38.0	28.1	-	-	12.0	0.0	-	-	-
最低Min.	19.6	23.3	16.3	-	-	0.0	0.0	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 2 2 2 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 氣象月報 千葉演習林烟台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Sep. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	Depth
9/1	25.0	28.9	22.1	74	8	-	-
9/2	25.7	29.3	22.4	70	4	-	-
9/3	26.0	29.1	23.9	78	7	0.5	-
9/4	24.6	27.9	22.6	74	7	-	-
9/5	23.4	28.9	21.2	81	10	-	-
9/6	22.8	27.6	19.6	-	-	-	-
9/7	25.8	30.9	21.4	-	-	-	-
9/8	25.6	29.7	21.6	71	7	5.5	-
9/9	25.6	24.4	21.0	95	10	8.0	-
9/10	23.9	27.2	21.1	82	6	-	-
9/11	23.7	27.0	20.4	86	8	-	-
9/12	22.6	27.0	21.1	82	5	22.0	-
9/13	19.8	21.2	18.0	-	-	-	-
9/14	20.4	24.4	17.8	-	-	1.0	-
9/15	16.9	19.3	15.9	-	-	19.0	-
9/16	17.1	18.6	15.7	-	-	77.0	-
9/17	21.0	26.7	14.9	95	10	0.5	-
9/18	22.0	23.8	20.2	-	-	51.5	-
9/19	22.0	26.4	18.4	95	10	5.5	-
9/20	19.2	22.1	16.0	-	-	-	-
9/21	18.0	19.9	15.9	-	-	0.5	-
9/22	18.9	22.0	17.2	84	10	-	-
9/23	17.1	17.8	15.8	-	-	11.0	-
9/24	17.3	21.1	14.4	83	5	0.5	-
9/25	17.1	20.0	15.0	84	10	21.5	-
9/26	16.7	18.6	15.3	94	0	4.0	-
9/27	18.8	21.6	15.1	-	-	-	-
9/28	16.8	22.4	13.3	-	-	-	-
9/29	15.4	21.9	9.9	64	3	0.5	-
9/30	15.5	21.0	11.2	73	5	-	-
9/31	-	-	-	-	-	-	-
計 Total	20.7	24.3	17.9	-	228.5	-	-
平均Mean	26.0	30.9	23.9	-	77.0	0.0	0.0
最大Max.	15.4	17.8	9.9	-	0.0	0.0	0.0
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 16 11 9 6 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 氣象月報 千葉演習林烟台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Oct. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	Depth
10/1	14.3	21.2	9.1	63	0	-	-
10/2	15.1	21.0	9.2	59	0	0.5	-
10/3	16.9	21.5	14.2	83	5	0.5	-
10/4	17.4	22.3	15.1	-	-	18.0	-
10/5	16.8	20.5	15.2	-	-	7.0	-
10/6	16.3	19.9	13.8	78	4	4.0	-
10/7	18.2	22.9	13.5	94	10	-	-
10/8	18.5	24.2	12.6	76	2	-	-
10/9	14.4	18.7	8.2	58	7	8.5	-
10/10	17.6	21.4	15.1	-	-	3.0	-
10/11	18.0	22.8	14.0	-	-	-	-
10/12	14.0	19.0	9.5	-	-	-	-
10/13	12.5	19.0	8.4	61	0	-	-
10/14	14.4	19.9	7.6	72	0	-	-
10/15	16.9	22.0	12.9	69	3	-	-
10/16	13.7	18.2	11.1	60	6	1.0	-
10/17	14.9	17.6	11.6	94	10	0.5	-
10/18	15.1	22.5	10.9	-	-	-	-
10/19	15.0	19.8	10.8	-	-	-	-
10/20	16.5	23.3	12.1	89	0	-	-
10/21	16.3	23.8	11.5	83	0	-	-
10/22	16.0	20.7	12.6	100	10	-	-
10/23	15.9	21.4	11.9	83	5	-	-
10/24	18.2	22.8	14.5	80	5	-	-
10/25	18.9	23.7	15.3	-	-	-	-
10/26	13.6	18.3	7.8	-	-	-	-
10/27	10.6	18.0	5.0	57	0	-	-
10/28	10.3	15.7	3.1	52	3	10.5	-
10/29	12.1	18.3	8.1	87	1	-	-
10/30	14.1	19.5	9.2	71	1	1.5	-
10/31	13.2	15.3	10.4	93	10	-	-
計 Total	15.3	20.5	11.1	-	55.0	-	-
平均Mean	18.9	24.2	15.3	-	18.0	0.0	0.0
最大Max.	10.3	15.3	3.1	-	0.0	0.0	0.0
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 8 4 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Nov. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.			
11/1	10.4	16.3	5.5					
11/2	10.0	16.3	2.7					
11/3	13.8	18.3	11.2					
11/4	13.8	18.4	9.7	88		8		
11/5	12.9	19.0	9.4	100		2		
11/6	10.9	17.0	6.3	54		5		
11/7	8.6	15.3	4.0	58		2		
11/8	8.3	15.8	3.2					
11/9	9.1	16.2	5.7					
11/10	10.1	16.3	4.9	81		0		
11/11	11.6	18.0	7.8	69		0		
11/12	13.9	20.7	7.8	76		2	4.5	
11/13	14.8	17.2	12.8	94		10	2.5	
11/14	12.4	13.3	11.2	100		10	4.5	
11/15	13.3	15.1	12.0				0.5	
11/16	13.2	15.6	11.8				12.0	
11/17	14.9	17.5	13.3	100		10	18.0	
11/18	12.2	15.5	7.3	56		0		
11/19	7.8	13.8	3.9	49		0		
11/20	8.1	11.7	3.6	85		10	14.0	
11/21	11.2	13.1	8.6	100		10	16.0	
11/22	14.0	16.6	12.2				2.0	
11/23	12.2	14.9	8.9					
11/24	8.2	13.8	3.4					
11/25	7.8	14.1	2.6	85		0	2.0	
11/26	16.3	19.8	10.2	74		10	21.0	
11/27	17.7	22.2	11.5	79		3		
11/28	10.9	13.5	9.4	75		5	7.0	
11/29	14.2	19.9	9.0				45.0	
11/30	16.0	20.1	9.3					
計 Total	12.0	16.5	8.0			149.0		
平均Mean	17.7	22.2	13.3			45.0	5.0	0.0
最大Max.	7.8	11.7	2.6			0.0	0.0	0.0
最低Min.								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 12 7 6 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Dec. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.			
12/1	9.0	15.7	6.8	79		9	16.5	
12/2	9.2	12.5	5.1	93		10		
12/3	2.3	7.0	-1.9	51		0		
12/4	2.0	8.8	-2.0	59		9		
12/5	5.8	12.6	1.7	75		2		
12/6	8.5	14.5	2.9				3.0	
12/7	13.6	19.1	6.4					
12/8	16.4	18.0	15.1	94		10	13.0	
12/9	13.4	16.4	9.1	77		10		
12/10	7.9	13.1	1.8	85		0		
12/11	4.7	10.5	-1.5	43		0		
12/12	5.5	9.4	0.6	42		0		
12/13	3.8	9.1	-0.2					
12/14	4.0	7.4	1.9				1.0	
12/15	6.5	13.5	0.0	84		0		
12/16	6.4	11.9	2.1	56		6		
12/17	5.2	8.3	1.4	91		10	11.0	
12/18	7.7	13.4	4.7	92		10		
12/19	8.1	15.1	3.6	92		2		
12/20	9.7	13.8	4.8					
12/21	7.7	11.3	4.2					
12/22	4.2	6.1	2.0	53		7	9.5	
12/23	3.0	4.2	1.8				15.5	
12/24	4.0	6.3	2.4	82		10		
12/25	3.6	8.4	0.3	67		0		
12/26	4.6	9.7	0.2	74		4		
12/27	6.9	10.0	3.7					
12/28	6.7	11.7	2.3					
12/29	5.1	10.2	2.3				6.0	
12/30	4.9	5.7	3.5				13.5	
12/31	4.6	9.4	-0.3					
計 Total							89.0	
平均Mean	6.6	11.1	2.7				2.9	0.0
最大Max.	16.4	19.1	15.1				16.5	0.0
最低Min.	2.0	4.2	-2.0				0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 9 7 5 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

千葉演習林郷台

氣象年報

1997年

Annual Report of Meteorological Data at Godai in 1997

月 Month	気圧 Pressure		気温 Air Temperature		湿度 Humidity		地温 Soil Temperature		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	hrs	%	平均	最大
1 Jan.	3.5	9.3	-1.4	14.8	-4.3							
2 Feb.	3.8	9.4	-0.8	17.0	-4.5							
3 Mar.	7.8	12.3	3.2	20.3	-3.0							
4 Apr.	12.5	17.3	7.9	23.9	4.2							
5 May	16.5	20.6	12.7	26.2	5.4							
6 June	20.6	23.1	16.7	31.2	11.1							
7 July	23.8	27.6	20.6	33.5	14.3							
8 Aug.	24.2	28.2	21.4	31.7	16.3							
9 Sep.	20.7	24.3	17.9	30.9	9.9							
10 Oct.	15.3	20.5	11.1	24.2	3.1							
11 Nov.	12.0	16.5	8.0	22.2	2.6							
12 Dec.	6.6	11.1	2.7	19.1	-2.0							
Year	14.0	18.3	10.0	33.5	-4.5							

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月	降水量 (mm)		量別降水日数(24時間量) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation		最大積雪深 (mm)		積雪日数		初日		終日	
	Total	Max.	Date	>0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	The First Day	The Last Day	
Month	Total	Max.	Date	>0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	Depth(cm)	Snow No. of	Snow Days
1 Jan.	74.5	34.0	5	3	3	3	3	0	0	0.0	0	霜
2 Feb.	78.5	35.0	2	9	7	5	2	0	0	0.0	0	Frost
3 Mar.	169.5	81.0	29	12	9	8	5	1	0	0.0	0	霜柱
4 Apr.	156.5	20.0	3, 28	10	7	4	4	1	0	0.0	0	Frost Column.
5 May	238.0	140.0	24	13	11	7	5	1	1	0.0	0	雪
6 June	249.0	66.0	9	17	16	11	6	2	0	0.0	0	Snow Fall
7 July	249.5	70.5	12	10	9	7	7	1	0	0.0	0	積雪
8 Aug.	19.0	12.0	5	2	2	1	0	0	0	0.0	0	Snow Cover
9 Sep.	228.5	77.0	16	16	11	9	6	2	0	0.0	0	結水
10 Oct.	55.0	18.0	4	11	8	4	2	0	0	0.0	0	Ice
11 Nov.	149.0	45.0	29	13	12	7	6	0	0	0.0	0	
12 Dec.	89.0	16.5	1	9	9	7	5	0	0	0.0	0	
Year	1,756.0	140.0	May 24	125	104	74	52	8	1	0.0	0	

欠測月日(Not Measured Date)
Precipitation: Apr 4

[illegible]

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	5	5	3	3	0	0
** Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)					
+ contains the value observed on the previous day.						

[illegible]

No. of days 8 8 5 2 0 0
 ** Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)
 + contains the value observed on the previous day.

1997年3月 氣象月報 千葉演習林札那
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Mar. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
3/1	12.2	17.1 5.2			2.0	-
3/2	6.2	8.8 2.7			-	-
3/3	4.1	6.7 2.4	67	10	5.0	-
3/4	3.8	10.0 -0.4	89	10	0.5	-
3/5	5.0	14.0 -2.1	67	0	-	-
3/6	7.9	14.0 0.1	72	6	-	-
3/7	13.7	17.4 10.2	74	7	-	-
3/8	9.1	13.4 5.3			-	-
3/9	6.7	14.5 0.6			-	-
3/10	6.9	12.3 -0.2	50	8	-	-
3/11	13.1	20.3 5.4	82	8	-	-
3/12	6.2	13.1 1.5	49	10	-	-
3/13	6.3	10.8 0.6	79	10	-	-
3/14	12.1	18.7 7.8	86	8	20.5	-
3/15	7.1	11.6 4.8			5.0	-
3/16	4.1	5.1 2.0			10.5	-
3/17	4.6	9.3 1.3	57	2	-	-
3/18	6.3	11.5 2.8	70	10	-	-
3/19	7.6	12.9 2.9	88	10	-	-
3/20	7.2	10.7 3.1			-	-
3/21	7.5	14.3 -0.1	57	0	31.0	-
3/22	8.0	9.2 6.7			9.0	-
3/23	5.3	6.8 2.9			2.0	-
3/24	3.7	8.3 -2.3	56	2	-	-
3/25	6.4	14.7 -3.3	54	0	-	-
3/26	10.0	15.7 2.2	53	9	11.0	-
3/27	8.1	11.2 5.0	37	10	0.0	-
3/28	9.2	15.8 1.3	55	0	-	-
3/29	12.6	16.3 8.8			83.0	-
3/30	16.2	21.0 8.2			-	-
3/31	8.5	13.8 3.5	59	10	-	-
計 Total					179.5	
平均Mean	7.9	12.9 2.9			5.8	0.0
最大Max.	16.2	21.0 10.2			83.0	0.0
最低Min.	3.7	5.1 -3.3			0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 10 8 5 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年4月 氣象月報 千葉演習林札那
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Apr. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
4/1	9.6	13.8 4.0	58	3	-	-
4/2	12.4	18.4 5.6	77	10	-	-
4/3	13.5	16.2 10.0	90	10	20.5	-
4/4	12.4	16.3 9.0	95	10	1.0	-
4/5	16.7	18.4 13.3			34.0	-
4/6	17.7	18.4 16.0			71.5	-
4/7	13.5	16.3 8.8	100	10	10.5	-
4/8	12.8	19.9 6.9	69	0	-	-
4/9	13.7	19.5 8.2	82	7	-	-
4/10	12.4	17.6 8.0	40	0	-	-
4/11	11.7	18.3 5.1	42	0	-	-
4/12	10.2	15.1 4.2			-	-
4/13	12.5	20.0 4.0			-	-
4/14	12.6	20.0 6.5	59	0	-	-
4/15	9.1	11.8 6.5	65	10	3.0	-
4/16	8.2	13.0 4.5	73	8	0.5	-
4/17	10.9	16.3 4.7	64	8	-	-
4/18	14.9	19.9 10.5	72	10	4.5	-
4/19	10.7	14.7 5.4			-	-
4/20	9.4	15.3 3.8			-	-
4/21	11.8	17.0 4.5	56	2	-	-
4/22	14.7	18.7 10.6	75	10	-	-
4/23	10.8	16.8 4.9	77	8	0.0	-
4/24	9.3	16.7 3.8	43	0	-	-
4/25	10.8	18.1 3.6	40	0	-	-
4/26	12.1	19.9 3.3			-	-
4/27	15.8	22.1 8.8			-	-
4/28	14.9	17.6 13.5	69	10	18.0	-
4/29	17.3	23.8 12.5			-	-
4/30	18.8	24.1 15.0	71	0	0.5	-
計 Total					164.0	
平均Mean	12.7	17.8 7.5			5.5	0.0
最大Max.	18.8	24.1 16.0			71.5	0.0
最低Min.	8.2	11.8 3.3			0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 8 5 5 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 气象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in May 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
5/1	15.6	19.6 13.1	72	10	-	-
5/2	18.5	24.2 12.4	66	2	-	-
5/3	15.1	18.9 12.3	-	-	12.5	-
5/4	15.7	20.4 11.4	-	-	0.5	-
5/5	19.2	25.8 14.3	-	-	-	-
5/6	19.7	27.1 13.4	79	8	-	-
5/7	18.1	21.6 15.3	74	3	2.0	-
5/8	20.3	22.1 16.8	89	10	23.5	-
5/9	12.3	20.1 5.5	92	10	-	-
5/10	13.1	19.5 4.3	-	-	-	-
5/11	17.5	22.1 14.5	-	-	-	-
5/12	16.1	21.0 12.1	67	0	-	-
5/13	15.8	20.8 9.9	68	7	2.0	-
5/14	17.1	18.3 15.9	94	10	13.5	-
5/15	18.8	21.7 16.2	97	10	7.5	-
5/16	21.9	25.9 19.3	81	8	-	-
5/17	21.0	24.2 17.1	-	-	-	-
5/18	17.4	21.9 12.8	-	-	-	-
5/19	15.8	20.5 12.8	79	10	4.0	-
5/20	14.1	16.8 12.4	95	10	15.5	-
5/21	15.5	19.8 12.6	83	7	-	-
5/22	13.1	17.9 10.5	76	7	-	-
5/23	13.9	16.5 10.6	-	0	7.0	-
5/24	15.4	17.8 13.1	-	139.5	-	-
5/25	17.2	22.3 11.5	-	-	-	-
5/26	16.9	21.7 11.5	69	8	-	-
5/27	14.6	19.3 11.6	72	7	3.0	-
5/28	15.1	21.1 10.2	73	3	-	-
5/29	16.7	22.4 9.4	61	2	-	-
5/30	18.1	23.0 14.2	74	8	-	-
5/31	17.8	20.9 13.5	-	-	-	-
計 Total				230.5		
平均Mean	16.7	21.1 12.6		7.4	0.0	
最大Max.	21.9	27.1 19.3		139.5	0.0	
最低Min.	12.3	16.5 4.3		0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 11 7 5 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年6月 气象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in June 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
6/1	20.9	24.7 15.9	-	-	-	-
6/2	20.5	21.8 18.7	89	10	-	-
6/3	23.1	25.7 16.6	72	7	1.5	-
6/4	19.6	19.8 17.5	89	10	13.0	-
6/5	20.7	23.6 14.0	70	8	-	-
6/6	19.5	21.1 12.3	86	10	10.0	-
6/7	17.8	22.0 10.7	-	-	-	-
6/8	18.9	20.9 12.8	-	-	-	-
6/9	16.2	18.9 14.1	95	10	2.5	-
6/10	17.8	25.2 16.5	97	10	71.5	-
6/11	15.5	18.3 15.5	93	10	6.0	-
6/12	18.5	23.2 15.7	83	10	-	-
6/13	19.4	23.7 15.0	76	6	-	-
6/14	19.8	24.9 15.9	-	-	-	-
6/15	21.8	24.5 14.8	-	-	9.0	-
6/16	18.1	19.5 16.0	92	10	2.5	-
6/17	18.1	19.7 16.0	91	10	4.0	-
6/18	17.7	19.4 16.9	98	10	8.5	-
6/19	21.5	22.2 19.3	94	10	25.5	-
6/20	22.1	22.6 20.2	99	10	55.5	-
6/21	25.9	28.6 20.1	-	-	1.5	-
6/22	19.8	21.3 17.7	-	-	6.5	-
6/23	19.7	20.7 17.0	96	10	4.0	-
6/24	22.5	26.4 15.3	87	7	-	-
6/25	24.8	27.7 15.9	77	10	-	-
6/26	27.2	28.3 20.6	63	6	-	-
6/27	27.2	31.2 21.4	72	0	-	-
6/28	24.8	25.4 21.2	-	-	14.0	-
6/29	19.1	26.5 18.3	-	-	-	-
6/30	24.6	27.1 17.8	63	5	-	-
計 Total				236.0		
平均Mean	20.8	23.5 16.7		7.9	0.0	
最大Max.	27.2	31.2 21.4		71.5	0.0	
最低Min.	15.5	18.3 10.7		0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 17 16 10 6 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年7月 氣象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in July 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
7/1	22.0	26.9 17.2	71	0	-	-
7/2	22.3	25.7 18.3	81	10	-	-
7/3	26.7	32.4 21.2	67	0	-	-
7/4	27.2	33.4 22.2	62	6	-	-
7/5	27.5	32.3 23.6	-	-	-	-
7/6	27.3	33.0 23.6	-	-	-	-
7/7	25.8	30.2 22.5	71	7	-	-
7/8	26.3	31.1 23.8	68	5	-	-
7/9	25.6	29.4 23.0	62	7	-	-
7/10	24.0	26.7 22.1	78	10	28.5	-
7/11	22.5	24.5 21.2	96	10	23.5	-
7/12	21.9	23.4 21.0	-	-	70.0	-
7/13	23.1	25.0 21.3	-	-	4.0	-
7/14	24.5	28.9 20.9	66	5	-	-
7/15	24.4	29.7 19.3	72	0	-	-
7/16	25.8	32.1 20.3	70	2	-	-
7/17	23.5	28.2 18.2	72	10	3.0	-
7/18	19.5	23.3 15.8	87	10	-	-
7/19	20.9	27.6 13.8	-	-	-	-
7/20	22.1	28.6 16.2	-	-	-	-
7/21	22.6	29.2 17.2	-	-	-	-
7/22	23.3	28.8 18.5	81	0	-	-
7/23	23.0	27.4 20.9	95	10	-	-
7/24	24.1	28.6 21.8	85	10	-	-
7/25	24.2	27.9 22.0	88	10	-	-
7/26	24.5	27.6 22.8	-	-	52.5	-
7/27	25.1	27.7 24.0	-	-	22.0	-
7/28	24.1	26.6 21.7	88	8	-	-
7/29	23.4	24.5 22.0	92	10	14.5	-
7/30	22.0	23.3 20.6	98	10	40.5	-
7/31	24.6	27.5 22.4	89	8	-	-
計 Total				258.5		
平均Mean	24.0	28.1 20.6		8.3	0.0	
最大Max.	27.5	33.4 24.0		70.0	0.0	
最低Min.	19.5	23.3 13.8		0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 9 7 7 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年8月 氣象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Aug. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
8/1	25.1	28.8 22.4	81	7	-	-
8/2	26.6	32.3 22.6	-	-	-	-
8/3	26.0	30.9 22.1	-	-	-	-
8/4	26.3	30.4 23.2	72	0	-	-
8/5	25.2	28.1 22.5	87	10	8.5	-
8/6	23.9	28.6 21.7	90	10	-	-
8/7	25.8	30.6 23.1	80	8	-	-
8/8	25.6	29.0 23.1	82	10	-	-
8/9	26.1	29.9 23.8	-	-	-	-
8/10	26.4	29.2 24.8	-	-	-	-
8/11	27.3	31.8 24.6	75	5	-	-
8/12	25.7	29.9 22.7	87	10	-	-
8/13	25.8	30.3 22.3	86	8	-	-
8/14	22.0	24.8 18.9	81	7	-	-
8/15	20.4	23.6 18.5	82	7	-	-
8/16	19.9	23.3 17.6	-	-	-	-
8/17	19.7	24.1 16.1	-	-	-	-
8/18	22.1	27.0 17.8	81	10	12.5	-
8/19	23.2	27.3 19.8	78	8	-	-
8/20	23.6	28.9 18.3	73	8	-	-
8/21	25.6	31.2 21.0	76	7	-	-
8/22	25.9	29.8 23.8	82	8	-	-
8/23	26.7	30.8 23.6	-	-	-	-
8/24	24.7	30.6 21.3	-	-	-	-
8/25	23.6	27.5 21.2	89	8	-	-
8/26	23.8	28.9 21.1	85	8	-	-
8/27	24.0	28.2 20.4	76	7	-	-
8/28	23.9	30.0 20.1	85	10	-	-
8/29	24.7	30.0 20.6	77	8	-	-
8/30	24.4	29.9 21.3	-	-	-	-
8/31	24.4	28.8 21.7	-	-	-	-
計 Total				21.0		
平均Mean	24.5	28.9 21.4		0.7	0.0	
最大Max.	27.3	32.3 24.8		12.5	0.0	
最低Min.	19.7	23.3 16.1		0.0	0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 2 2 2 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 气象月报 千葉演習林札那
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Sep. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
9/1	25.3	30.1 22.1	75	7	-	-
9/2	25.9	29.4 22.4	70	2	-	-
9/3	26.1	30.3 23.8	87	7	-	-
9/4	24.8	28.4 22.6	77	10	-	-
9/5	23.5	28.2 21.3	75	2	-	-
9/6	22.9	27.9 19.6	-	-	-	-
9/7	25.5	30.1 20.9	-	-	-	-
9/8	25.7	29.5 21.5	74	8	7.0	-
9/9	22.8	24.8 21.0	96	10	6.5	-
9/10	24.1	28.5 21.0	82	8	-	-
9/11	24.1	28.6 20.3	86	8	-	-
9/12	22.9	27.5 21.2	83	6	17.0	-
9/13	19.9	21.4 18.0	-	-	0.5	-
9/14	20.5	25.1 17.7	-	-	1.5	-
9/15	17.0	19.3 16.0	-	-	22.5	-
9/16	17.3	18.7 15.8	98	10	86.5	-
9/17	21.2	27.3 15.0	-	-	0.5	-
9/18	22.0	23.7 19.8	98	10	60.0	-
9/19	22.1	26.7 18.2	95	10	9.0	-
9/20	19.3	23.1 15.4	-	-	-	-
9/21	18.1	20.3 16.2	-	-	-	-
9/22	19.0	22.5 16.9	89	10	0.5	-
9/23	17.2	17.8 15.8	-	-	9.5	-
9/24	17.5	21.5 14.5	83	5	0.5	-
9/25	17.4	21.2 14.9	85	9	22.5	-
9/26	16.9	19.1 15.8	98	10	14.5	-
9/27	18.8	21.8 14.8	-	-	0.5	-
9/28	16.7	22.9 12.8	-	-	-	-
9/29	15.5	23.0 9.9	78	8	-	-
9/30	15.4	22.2 10.8	76	4	-	-
計 Total	20.8	24.7 17.9	259.0	-	-	-
平均Mean	26.1	30.3 23.8	86.5	0.0	0.0	0.0
最大Max.	15.4	17.8 9.9	0.0	0.0	0.0	0.0
最低Min.	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 16 11 10 6 2 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 气象月报 千葉演習林札那
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Oct. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
10/1	14.3	21.6 8.8	65	0	-	-
10/2	15.2	21.3 8.9	69	1	-	-
10/3	17.2	22.4 14.3	78	2	-	-
10/4	17.5	22.8 15.2	-	-	-	-
10/5	16.9	20.8 15.2	-	-	+23.0	-
10/6	16.4	20.9 13.0	87	8	2.5	-
10/7	18.3	24.3 13.0	91	10	-	-
10/8	18.7	24.7 12.0	78	2	-	-
10/9	14.4	19.5 7.6	59	0	-	-
10/10	17.8	21.6 15.3	-	-	+15.5	-
10/11	18.6	23.3 13.9	-	-	-	-
10/12	14.3	19.5 8.7	-	-	-	-
10/13	12.4	20.1 7.7	69	0	-	-
10/14	14.4	21.4 6.3	60	0	-	-
10/15	17.2	22.8 12.5	69	1	-	-
10/16	13.6	19.0 10.1	61	8	1.0	-
10/17	14.7	18.0 10.1	88	10	-	-
10/18	14.9	23.4 9.5	-	-	-	-
10/19	14.7	21.4 9.9	-	-	-	-
10/20	16.5	23.7 11.0	84	1	-	-
10/21	16.7	24.6 10.1	90	1	-	-
10/22	16.3	21.2 12.7	98	10	-	-
10/23	15.9	22.5 11.4	91	7	-	-
10/24	18.4	24.3 13.6	84	7	-	-
10/25	19.3	24.5 14.7	-	-	-	-
10/26	13.5	18.3 6.7	-	-	-	-
10/27	10.1	18.3 4.4	60	0	-	-
10/28	10.1	16.5 2.6	59	3	9.5	-
10/29	13.2	18.9 8.7	81	1	-	-
10/30	14.6	20.1 9.1	60	1	1.5	-
10/31	13.4	15.3 10.3	84	10	-	-
計 Total	15.5	21.2 10.6	53.0	-	-	-
平均Mean	19.3	24.7 15.3	9.5	0.0	0.0	0.0
最大Max.	10.1	15.3 2.6	0.0	0.0	0.0	0.0
最低Min.	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 6 6 3 2 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月 氣象月報 千葉演習林札那
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Nov. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		降水量 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
11/1	10.4	17.4	5.3						
11/2	10.1	16.9	1.8						
11/3	14.0	17.4	11.4						
11/4	13.8	18.8	9.0	88		10			
11/5	12.6	19.2	7.8	90		2			
11/6	10.6	17.2	5.2	61		8			
11/7	8.1	15.8	3.3	64		0			
11/8	8.2	16.0	2.4						
11/9	8.7	17.2	4.1						
11/10	9.7	17.3	3.9	83		0			
11/11	11.5	18.4	6.9	79		0			
11/12	13.2	21.1	5.9	87		0	2.0		
11/13	14.8	17.4	12.8	94		10	4.0		
11/14	12.5	13.4	11.3	100		10	4.5		
11/15	13.4	15.3	11.9				0.5		
11/16	13.3	16.1	11.6				14.5		
11/17	15.1	17.9	13.2	95		10	14.5		
11/18	12.3	16.2	6.0	56		0			
11/19	7.5	14.9	2.5	53		0			
11/20	7.8	11.9	2.5	85		10	15.5		
11/21	11.4	13.3	8.6	100		10	16.5		
11/22	14.0	16.7	12.2			2.0			
11/23	12.1	15.6	8.7						
11/24	8.2	14.0	2.6						
11/25	7.7	15.1	1.1	85		0	2.5		
11/26	16.2	19.7	8.7	74		10	19.0		
11/27	17.9	22.7	10.7	77		2			
11/28	10.9	14.2	8.9	70		8	6.5		
11/29	14.3	19.7	9.2				42.0		
11/30	16.0	19.8	8.9						
計 Total						144.0			
平均Mean	11.9	16.9	7.3			4.8		0.0	
最大Max.	17.9	22.7	13.2			42.0		0.0	
最低Min.	7.5	11.9	1.1			0.0		0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 12 7 6 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月 氣象月報 千葉演習林札那
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Dec. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		降水量 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
12/1	9.1	16.1	6.7	78		8	16.0		
12/2	9.2	12.8	5.0	97		10			
12/3	2.1	7.7	-2.4	57		0			
12/4	1.3	8.8	-2.8	65		8			
12/5	5.7	12.9	0.2	67		1			
12/6	8.2	15.0	2.1			2.0			
12/7	13.6	20.2	6.4						
12/8	16.5	18.5	15.4	93		10	15.0		
12/9	13.4	16.4	9.1	82		10			
12/10	8.0	13.4	2.0	83		1			
12/11	4.8	11.2	-2.1	49		0			
12/12	5.5	10.0	0.5	44		0			
12/13	3.4	9.1	-1.5						
12/14	3.8	7.4	2.0			0.5			
12/15	6.3	13.8	-1.3	71		0			
12/16	5.9	12.2	0.9	62		7			
12/17	4.8	8.5	0.3	91		10	11.5		
12/18	7.7	13.5	3.5	94		10			
12/19	7.8	15.9	2.2	91		0			
12/20	9.7	15.8	4.8						
12/21	7.2	11.8	4.2						
12/22	4.3	6.5	1.8	61		5	8.5		
12/23	3.1	4.3	1.8						
12/24	3.9	6.6	1.6	75		10			
12/25	3.7	9.1	0.4	69		1			
12/26	4.1	10.0	-1.0	72		3			
12/27	6.6	10.5	3.2						
12/28	6.4	11.9	1.2						
12/29	5.0	11.0	1.6						
12/30	4.8	5.6	3.3				5.5		
12/31	4.2	10.0	-1.4						
計 Total						90.0			
平均Mean	6.5	11.5	2.2			2.9		0.0	
最大Max.	16.5	20.2	15.4			16.5		0.0	
最低Min.	1.3	4.3	-2.8			0.0		0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 8 7 5 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年

氣象年報

千葉演習林礼郷

Annual Report of Meteorological Data at Fudago in 1997

月 Month	気圧 Pressure		気温 Air Temperature		地温 Soil Temperature		湿度 Humidity		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	0.0	0.02	0.05	0.1	hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.	3.3	9.7	-2.2	15.3	-5.3							
2 Feb.	3.7	9.9	-1.6	17.7	-5.5							
3 Mar.	7.9	12.9	2.9	21.0	-3.3							
4 Apr.	12.7	17.8	7.5	24.1	3.3							
5 May	16.7	21.1	12.6	27.1	4.3							
6 June	20.8	23.5	16.7	31.2	10.7							
7 July	24.0	28.1	20.6	33.4	13.8							
8 Aug.	24.5	28.9	21.4	32.3	16.1							
9 Sep.	20.8	24.7	17.9	30.3	9.9							
10 Oct.	15.5	21.2	10.6	24.7	2.6							
11 Nov.	11.9	16.9	7.3	22.7	1.1							
12 Dec.	6.5	11.5	2.2	20.2	-2.8							
Year	14.0	18.8	9.6	33.4	-5.5							

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日数(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation		最大積雪深 Max. Snow No. of		積雪日数 Snow Days		初日 The First Day		終日 The Last Day	
	Total	Max.	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	Max. Depth(cm)	Snow	Days	Days
1 Jan.	70.5	33.0	5	5	3	0	0	0	0.0	霜		
2 Feb.	90.0	37.5	2	8	5	2	0	0	0.0	霜柱		
3 Mar.	179.5	83.0	29	11	8	5	1	0	0.0	霜柱		
4 Apr.	164.0	71.5	6	10	8	5	5	1	0.0	霜柱		
5 May	230.5	139.5	24	12	11	7	5	1	0.0	雪		
6 June	236.0	71.5	9	17	16	10	6	2	0.0	雪		
7 July	258.5	70.0	12	9	7	7	2	0	0.0	積雪		
8 Aug.	21.0	12.5	18	2	2	1	0	0	0.0	積雪		
9 Sep.	259.0	86.5	16	16	11	10	6	2	0.0	積雪		
10 Oct.	53.0	9.5	28	6	3	2	0	0	0.0	結氷		
11 Nov.	144.0	42.0	29	13	12	7	6	0	0.0	結氷		
12 Dec.	90.0	16.5	23	9	8	7	5	0	0.0	結氷		
Year	1,796.0	139.5	May 24	118	106	74	53	9	1	0.0	0	

欠測月日(Not Measured Date)
Precipitation: Oct 3

1997年1月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Jan. 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		° C 最高 Max.	最低 Min.	湿度 Hum* %	雲量 Clo* %	降雪 量 Prec* mm	積雪 深 Snow Depth cm
	平均 Mean							
1/ 1	-4.8	-1.1	-8.8	81	10			38.0
1/ 2	-2.3	-0.4	-8.3	85				
1/ 3	-4.1	0.2	-10.2	79	4			50.0
1/ 4	-0.4	2.0	-5.2	78	10			47.0
1/ 5	-4.2	-0.9	-9.5	83	10			43.0
1/ 6	-7.9	-3.7	-12.3	83	10			40.0
1/ 7	-7.9	-4.5	-13.4	81	10			40.0
1/ 8	-13.8	-8.1	-18.2	79	3			40.0
1/ 9	-13.9	-6.6	-18.1	77	9			39.0
1/10	-13.2	-7.2	-19.1	79	0			39.0
1/11	-9.3	-3.7	-14.6	81	2			40.0
1/12	-13.0	-7.3	-17.8	80	1			39.0
1/13	-10.1	-2.3	-17.2	79	2			39.0
1/14	-1.0	5.6	-9.5	81	10			38.0
1/15	-6.2	-4.4	-7.4	76	10			38.0
1/16	-5.3	-3.7	-6.8	82	10			42.0
1/17	-5.5	-1.6	-8.6	82	8			43.0
1/18	-5.5	-1.3	-9.5	81	10			43.0
1/19	-8.7	-3.2	-13.8	79	5			51.0
1/20	-6.9	-1.5	-13.3	77	10			49.0
1/21	-10.2	-6.1	-16.4	76	1			49.0
1/22	-11.7	-3.2	-20.4	80	10			47.0
1/23	-2.5	0.6	-5.0	78	10			48.0
1/24	-3.5	-0.3	-7.9	76	10			50.0
1/25	-7.6	-5.9	-10.3	71	10			46.0
1/26	-4.8	-2.3	-7.1	83	10			51.0
1/27	-5.6	-3.1	-9.8	77	10			52.0
1/28	-5.5	-0.2	-11.5	78	10			50.0
1/29	-6.1	-1.6	-13.4	84	10			
1/30	-2.3	0.8	-4.3	82	10			57.0
1/31	-2.3	1.9	-4.0	80	10			52.0
計 Total	-6.6	-2.4	-11.3	80	8			44.9
平均Mean	-0.4	5.6	-4.0	85	10			57.0
最大Max.	-13.9	-8.1	-20.4	71	0			38.0
最低Min.								

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年2月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Feb. 1997

月日 Date	氣 溫 Air Temperature		最低 Min.	°C	濕度 Humidity	雲量 Clo*	降水量 Precip*	積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.						
2/ 1	-3.5	-0.5	-5.6		83	10		50.0
2/ 2	-5.7	-0.3	-9.3		79	10		50.0
2/ 3	-3.9	1.8	-10.3		79	7		49.0
2/ 4	-2.6	-0.4	-6.4		74	10		50.0
2/ 5	-5.1	-1.9	-7.6		71	10		48.0
2/ 6	-5.4	-0.8	-10.6		78	10		47.0
2/ 7	-5.1	-0.6	-9.2		82	10		47.0
2/ 8	-3.3	2.7	-11.5		77			
2/ 9	-3.0	-1.1	-5.6		85	10		55.0
2/10	-3.9	-0.1	-7.4		82	9		57.0
2/11	-4.0	1.6	-8.6		79	7		61.0
2/12	-7.7	-2.4	-13.5		80	5		
2/13	-7.3	2.2	-15.5		80	10		53.0
2/14	-1.0	2.7	-7.0		81	10		53.0
2/15	-0.6	5.8	-7.1		78	7		53.0
2/16	4.5	8.9	-1.9		83	10		57.0
2/17	6.5	8.5	4.4		85	10		68.0
2/18	3.6	6.6	-0.9		75	8		82.0
2/19	-0.8	4.9	-4.9		82	10		78.0
2/20	-4.3	-1.3	-10.8		77	10		87.0
2/21	-6.6	-3.6	-11.4		82	10		84.0
2/22	-7.6	-3.8	-13.1		73	10		88.0
2/23	-6.1	-0.4	-10.9		79	9		82.0
2/24	-2.9	5.9	-10.7		78	3		78.0
2/25	2.9	11.6	-8.9		75	9		73.0
2/26	1.0	6.8	-4.1		82	10		70.0
2/27	-3.2	1.9	-8.6		75	3		72.0
2/28	-2.7	5.1	-12.5		77	6		68.0
計 Total	-2.8	2.1	-8.2		79	9		63.8
平均Mean	6.5	11.6	4.4		85	10		88.0
最大Max.	-7.7	-3.8	-15.5		71	3		47.0
最低Min.								

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年3月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe in Mar. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum* Clo*	mm	Snow Depth cm
3/1	1.2	5.9	-4.9	81	10	68.0
3/2	-5.4	-3.7	-6.8	72	10	70.0
3/3	-5.6	-3.9	-8.0	70	10	72.0
3/4	-3.3	1.4	-7.2	73	10	70.0
3/5	-5.0	-0.8	-13.1	78	10	72.0
3/6	-4.2	5.0	-17.3	72	10	70.0
3/7	2.5	6.8	-3.7	76	10	65.0
3/8	-5.5	-2.3	-8.8	75	10	59.0
3/9	-6.1	-3.3	-8.5	78	10	64.0
3/10	-4.2	0.0	-8.0	74	10	66.0
3/11	-4.2	0.5	-8.1	76	10	62.0
3/12	-3.9	-0.5	-7.8	71		
3/13	-3.9	1.0	-8.8	72	2	60.0
3/14	-1.5	1.8	-4.1	80	10	62.0
3/15	-2.7	0.5	-7.5	75	10	61.0
3/16	-7.7	-1.7	-13.5	70	9	59.0
3/17	-6.0	0.6	-12.9	73	10	57.0
3/18	-1.1	3.3	-6.7	74	9	57.0
3/19	0.1	6.0	-6.7	71	0	55.0
3/20	-0.2	5.0	-5.2	68		
3/21	2.7	8.1	-6.3	71	2	55.0
3/22	-0.1	3.1	-6.6	73	7	52.0
3/23	-3.1	3.2	-9.0	70	1	50.0
3/24	-4.1	-1.0	-8.3	79	10	51.0
3/25	0.3	3.8	-6.1	80	10	55.0
3/26	-0.6	3.7	-6.0	73	10	51.0
3/27	-0.3	9.4	-8.7	71	0	49.0
3/28	2.5	10.0	-5.1	68	0	45.0
3/29	8.3	14.3	2.8	61	9	40.0
3/30	3.2	10.3	-2.7	77	10	30.0
3/31	-1.3	1.4	-3.0	66	10	25.0
計 Total						
平均Mean	-1.9	2.8	-7.3	73	8	57.0
最大Max.	8.3	14.3	2.8	81	10	72.0
最低Min.	-7.7	-3.9	-17.3	61	0	25.0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年4月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe in Apr. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum* Clo*	mm	Snow Depth cm
4/1	0.2	2.6	-1.7	71	8	27.0
4/2	1.9	7.4	-3.9	74	7	25.0
4/3	2.0	9.8	-4.7	73	0	22.0
4/4	4.0	12.2	-1.9	83	10	18.0
4/5	5.2	11.6	-0.2	86	10	11.0
4/6	6.7	13.3	2.8	-1	10	2.0
4/7	5.4	8.7	2.2	-1	10	-
4/8	4.5	9.7	0.8	-1	10	-
4/9	7.7	17.3	1.1	-1	10	-
4/10	5.1	9.0	2.5	75	10	6.0
4/11	0.8	5.0	-2.4	74	3	0.5
4/12	-0.3	3.3	-2.3	79	10	8.0
4/13	0.6	6.7	-4.3	73	1	0.0
4/14	0.0	5.2	-4.9	79	10	0.0
4/15	0.2	4.4	-3.6	71	8	0.0
4/16	0.6	5.7	-4.9	72	4	0.0
4/17	3.8	10.8	-2.0	67	5	0.0
4/18	5.2	12.7	-2.3	69	1	1.0
4/19	6.5	13.5	0.5	71	2	0.5
4/20	4.5	13.5	-1.6	75	10	0.0
4/21	6.3	15.0	0.1	73	8	5.5
4/22	5.4	9.9	2.6	87	10	6.0
4/23	3.9	6.9	-0.5	76	10	0.0
4/24	1.3	4.5	-0.7	76	10	0.0
4/25	6.0	13.7	0.6	62	5	0.0
4/26	9.8	20.0	-1.4	56	4	0.0
4/27	12.7	18.5	8.0	65	0	0.0
4/28	14.8	21.9	6.6	50	8	0.0
4/29	14.0	18.9	6.7	67	0.5	-
4/30	10.3	15.9	3.8	66	10	0.0
計 Total						
平均Mean	5.0	10.9	-0.2	62	7	3.8
最大Max.	14.8	21.9	8.0	87	10	27.0
最低Min.	-0.3	2.6	-4.9	-1	0	0.0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in May 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		降水量 Precipitation	積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*		
5/1	8.0	14.6	-0.6	61	10	0.0	-
5/2	9.8	17.2	5.3	71	10	0.5	-
5/3	9.2	17.0	1.8	59	2	0.0	-
5/4	7.9	15.2	0.2	76	10	10.5	-
5/5	11.4	16.1	7.4	50	7	1.0	-
5/6	10.2	16.9	5.3	56	10	0.0	-
5/7	9.1	15.7	0.0	61	1	2.5	-
5/8	4.5	6.0	1.7	88	10	53.0	-
5/9	7.2	14.7	1.9	77	5	7.0	-
5/10	8.0	11.6	5.8	75	10	10.0	-
5/11	6.7	11.0	4.3	90	10	5.5	-
5/12	8.2	16.4	0.0	74	1	0.5	-
5/13	13.0	22.6	3.7	64	10	0.0	-
5/14	15.6	27.0	4.9	61	2	0.0	-
5/15	12.2	13.9	10.3	86	10	12.5	-
5/16	13.4	16.3	10.0	89	10	4.0	-
5/17	9.9	12.8	6.7	89	10	15.5	-
5/18	9.8	16.3	5.7	78	10	0.0	-
5/19	9.6	16.3	4.6	74	5	0.0	-
5/20	11.1	15.4	7.4	75	10	0.5	-
5/21	11.3	16.3	7.7	84	10	5.5	-
5/22	10.1	13.8	7.8	84	10	1.5	-
5/23	10.8	17.8	7.2	78	10	0.0	-
5/24	11.6	18.8	6.5	74	10	0.0	-
5/25	10.7	15.4	6.2	78	10	0.0	-
5/26	11.0	15.8	7.7	69	10	0.0	-
5/27	14.0	22.6	5.7	68	0	0.0	-
5/28	14.9	24.0	5.3	61	0	0.0	-
5/29	12.3	17.2	8.3	76	10	0.0	-
5/30	12.4	20.1	8.1	77	10	0.0	-
5/31	7.3	9.2	4.7	82	10	6.5	-
計 Total	136.5						-
平均Mean	10.4	16.3	5.2	74	8	4.4	0.0
最大Max.	15.6	27.0	10.3	90	10	53.0	0.0
最低Min.	4.5	6.0	-0.6	50	0	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 16 13 9 5 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年6月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in June 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		降水量 Precipitation	積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*		
6/1	5.6	6.8	4.5	88		8.5	-
6/2	8.7	14.5	5.0	82	10	0.5	-
6/3	9.9	15.0	5.6	83	10	2.5	-
6/4	14.6	22.9	6.6	76	3	0.0	-
6/5	12.8	16.1	10.8	87	10	8.5	-
6/6	10.5	13.5	8.4	85	10	0.0	-
6/7	10.2	12.6	7.6	86	10	0.5	-
6/8	13.0	19.9	6.9	65	2	0.0	-
6/9	7.9	10.7	5.7	76	10	3.5	-
6/10	9.4	12.7	5.6	90	10	23.5	-
6/11	16.0	22.9	9.8	79	2	0.0	-
6/12	16.4	23.2	12.1	80	2	0.0	-
6/13	16.4	21.6	12.7	80	10	0.0	-
6/14	15.9	22.4	9.9	78	5	0.0	-
6/15	15.5	20.8	10.7	74	7	0.0	-
6/16	15.4	23.2	9.7	74	7	0.0	-
6/17	16.9	24.2	8.2	75	2	0.0	-
6/18	20.5	29.5	12.1	70	1	0.0	-
6/19	21.0	30.2	12.7	71	1	0.0	-
6/20	21.6	30.8	13.2	72	10	0.0	-
6/21	18.5	21.4	14.2	83	10	0.0	-
6/22	19.7	27.4	12.0	74	2	0.0	-
6/23	20.3	24.9	13.8	75	10	0.0	-
6/24	21.6	26.8	16.3	72	10	0.0	-
6/25	21.7	27.8	14.8	76	10	0.0	-
6/26	20.9	24.0	17.6	83	10	3.5	-
6/27	20.0	24.7	17.1	85	10	0.0	-
6/28	19.6	25.4	16.8	81	0	0.0	-
6/29	17.2	21.6	13.3	80	0	0.0	-
6/30	16.3	22.0	12.0	75	9	0.0	-
計 Total	51.0						-
平均Mean	15.8	21.3	10.9	78	7	1.7	0.0
最大Max.	21.7	30.8	17.6	90	10	23.5	0.0
最低Min.	5.6	6.8	4.5	65	1	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 8 6 3 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年7月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in July 1997

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				深 Depth
7/1	19.9	29.1 10.0	72	5	0.0	-
7/2	19.1	23.3 15.3	82	10	2.0	-
7/3	21.3	27.5 16.1	76	9	1.5	-
7/4	20.1	22.6 18.9	88	10	22.5	-
7/5	20.1	23.3 17.1	83	10	0.0	-
7/6	20.1	25.2 16.6	81	10	0.0	-
7/7	16.4	18.6 14.6	90	10	41.5	-
7/8	18.0	21.6 14.2	82	10	0.0	-
7/9	17.5	21.3 12.8	82	10	0.0	-
7/10	19.9	25.6 14.7	81	8	0.0	-
7/11	21.1	27.9 14.5	76	5	0.0	-
7/12	21.3	28.6 15.1	78	0.0	0.0	-
7/13	22.0	27.8 18.0	81	0.0	0.0	-
7/14	24.3	31.5 17.3	73	1	0.0	-
7/15	22.0	25.9 19.5	80	10	0.0	-
7/16	20.5	25.7 16.7	82	5	1.5	-
7/17	17.0	20.5 12.3	79	8	0.0	-
7/18	16.9	22.9 10.3	82	8	0.5	-
7/19	20.3	27.9 14.4	81	10	0.0	-
7/20	21.9	30.2 15.3	74	10	0.0	-
7/21	23.3	31.1 15.8	73	1	0.0	-
7/22	24.2	32.5 17.5	74	1	0.0	-
7/23	24.3	32.9 17.2	74	3	0.0	-
7/24	24.9	33.0 17.2	72	2	0.0	-
7/25	25.1	34.7 16.9	70	0	0.0	-
7/26	25.6	34.9 16.9	67	0	0.0	-
7/27	24.3	30.9 17.9	79	8	0.0	-
7/28	27.1	33.3 21.5	74	8	0.0	-
7/29	22.8	24.6 20.9	89	10	1.5	-
7/30	24.0	28.3 20.2	82	10	0.5	-
7/31	24.7	30.2 22.0	84	10	1.0	-
計 Total					72.5	
平均Mean	21.6	27.5 16.4	79	7	2.3	0.0
最大Max.	27.1	34.9 22.0	90	10	41.5	0.0
最低Min.	16.4	18.6 10.0	67	0	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 9 7 2 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年8月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Aug. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				深 Depth
8/1	22.4	26.1 20.5	87	10	2.0	-
8/2	19.9	21.7 17.7	89	10	0.5	-
8/3	23.7	28.9 19.1	84	10	3.5	-
8/4	24.6	29.7 21.3	82	10	1.0	-
8/5	20.5	22.5 17.6	89	10	70.5	-
8/6	21.6	28.5 17.1	82	9	1.0	-
8/7	18.9	23.2 15.4	87	10	0.0	-
8/8	17.9	21.1 14.5	91	10	5.0	-
8/9	19.1	20.7 17.7	92	10	38.0	-
8/10	18.1	20.4 14.6	91	10	72.0	-
8/11	15.2	17.1 13.5	89	10	0.5	-
8/12	12.6	13.8 11.6	91	10	45.0	-
8/13	14.8	17.9 11.3	89	10	3.0	-
8/14	16.4	19.5 14.5	89	10	0.0	-
8/15	15.5	21.4 12.7	83	10	0.0	-
8/16	15.1	21.7 10.8	79	10	0.0	-
8/17	12.5	15.3 10.4	81	10	0.0	-
8/18	12.9	15.8 10.1	81	10	0.0	-
8/19	17.1	23.1 12.4	84	10	0.0	-
8/20	19.8	25.5 16.5	82	10	0.0	-
8/21	21.2	28.2 16.0	78	0.0	0.0	-
8/22	17.0	19.9 13.3	86	9	14.5	-
8/23	17.7	22.0 13.4	88	10	4.5	-
8/24	17.9	23.0 13.2	85	10	0.0	-
8/25	16.0	21.9 11.6	84	8	0.0	-
8/26	17.6	24.6 13.0	80	10	0.0	-
8/27	18.7	26.8 11.7	77	1	0.0	-
8/28	19.5	26.7 14.7	78	1	0.0	-
8/29	20.1	26.3 13.8	80	10	0.0	-
8/30	20.7	27.7 13.9	73	7	0.0	-
8/31	18.7	26.9 11.4	77	2	0.0	-
計 Total					261.0	
平均Mean	18.2	22.8 14.4	84	9	8.4	0.0
最大Max.	24.6	29.7 21.3	92	10	72.0	0.0
最低Min.	12.5	13.8 10.1	73	1	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 14 12 6 5 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Sep. 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		濕度 Hum* %	雲量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	積 雪 深 度 Snow Depth cm
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				
9/ 1	20.1	26.2 14.0	81	2	0.0	-
9/ 2	19.1	20.9 16.0	90	10	5.0	-
9/ 3	15.5	17.2 13.8	90	10	5.0	-
9/ 4	16.1	23.2 10.4	81	10	0.5	-
9/ 5	16.3	25.8 9.6	77	4	0.0	-
9/ 6	17.5	25.9 10.1	79	0	0.0	-
9/ 7	17.3	20.0 13.9	87	10	0.0	-
9/ 8	20.0	27.8 15.1	79	1	0.0	-
9/ 9	20.2	26.5 13.1	78	1	0.0	-
9/10	16.0	21.2 8.3	73	10	0.0	-
9/11	13.0	19.6 6.4	76	8	0.0	-
9/12	12.9	19.3 7.4	73	5	0.0	-
9/13	10.6	16.1 6.7	80	10	0.0	-
9/14	12.8	19.5 8.5	79	10	0.0	-
9/15	9.4	15.3 5.3	79	10	0.5	-
9/16	9.7	16.4 2.7	76	9	1.5	-
9/17	11.3	12.9 9.1	90	10	63.5	-
9/18	16.2	20.1 12.9	85	10	1.0	-
9/19	14.1	15.2 13.4	90	10	19.0	-
9/20	14.0	18.6 10.9	80	6	0.0	-
9/21	14.3	18.0 10.4	85	10	0.0	-
9/22	13.1	16.9 7.6	79	10	0.0	-
9/23	10.5	16.5 5.7	83	10	0.0	-
9/24	10.7	14.8 8.1	87	10	1.0	-
9/25	11.8	19.3 6.7	81	2	0.0	-
9/26	11.0	15.4 8.1	85	10	7.0	-
9/27	11.7	12.5 10.5	90	10	33.5	-
9/28	11.7	13.6 10.2	91	10	20.5	-
9/29	12.8	17.9 10.2	85	9	1.5	-
9/30	11.1	15.8 6.4	83	10	0.0	-
計 Total				159.5		
平均Mean	14.0	18.9 9.7	82	8	5.3	0.0
最大Max.	20.2	27.8 16.0	91	10	63.5	0.0
最低Min.	9.4	12.5 2.7	73	0	0.0	0.0
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 11 7 4 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Oct. 1997

月 日	氣 溫 Air Temperature		濕 度 Hum* %	雲 量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	積 雪 深 Snow Depth cm
Date	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				
10/ 1	10.3	17.1 5.6	81	10	0.0	-
10/ 2	12.0	20.5 6.3	80	0	0.0	-
10/ 3	12.8	19.7 7.2	77	0	0.0	-
10/ 4	13.9	18.6 10.2	82	10	6.0	-
10/ 5	11.8	14.2 6.0	88	10	6.5	-
10/ 6	6.8	12.7 1.8	75	0	0.0	-
10/ 7	7.2	12.5 0.7	86	10	11.0	-
10/ 8	9.2	14.1 1.2	85	10	24.0	-
10/ 9	4.2	10.7 0.4	84	10	7.0	2.0
10/10	12.6	16.8 9.9	79	5	5.5	-
10/11	8.5	12.4 2.9	87	10	9.0	-
10/12	4.7	9.1 0.3	82	6	0.5	-
10/13	4.2	7.5 0.5	85	10	3.5	-
10/14	5.0	9.3 1.8	84	9	0.0	-
10/15	6.1	10.2 1.5	84	10	0.0	-
10/16	6.5	12.9 2.4	83	10	0.0	-
10/17	9.2	13.9 2.6	82	9	1.5	-
10/18	9.8	14.0 4.6	79	10	4.0	-
10/19	9.9	14.9 4.5	79	9	2.0	-
10/20	11.5	15.4 5.0	78	10	21.0	-
10/21	9.9	17.6 3.3	74	2	4.0	-
10/22	7.1	11.7 1.4	67	8	0.0	-
10/23	6.8	16.1 0.2	78	0	0.0	-
10/24	9.0	17.4 1.4	69	8	0.0	-
10/25	6.4	9.4 -0.1	77	10	14.5	-
10/26	0.7	3.8 -1.0	87	10	3.0	-
10/27	1.1	2.6 0.0	89	10	6.0	20.0
10/28	2.8	5.5 0.1	88	10	7.0	3.0
10/29	2.8	8.7 -1.1	87	10	6.0	-
10/30	6.5	12.2 2.4	85	1	2.5	-
10/31	3.2	7.9 0.3	77	10	1.0	-
計 Total					145.5	
平均Mean	7.5	12.6 2.7	81	8	4.7	0.8
最大Max.	13.9	20.5 10.2	89	10	24.0	20.0
最低Min.	0.7	2.6 -1.1	67	0	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 21 20 12 4 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Nov. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	%	mm	mm	mm	mm	cm	Depth
11/1	1.7	6.3	-1.1	82	3	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/2	4.7	10.2	-1.0	77	1	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/3	6.9	12.3	1.6	77	2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/4	6.9	13.0	1.8	85	10	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-
11/5	7.5	10.9	4.8	88	10	3.5	3.5	0.0	0.0	-	-
11/6	6.0	7.8	3.9	85	10	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-
11/7	2.4	5.6	-1.4	73	10	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/8	3.9	6.6	2.0	72	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
11/9	1.2	5.1	-3.0	78	7	0.5	0.5	0.0	0.0	-	-
11/10	0.9	9.5	-4.8	80	0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/11	3.8	10.6	-2.1	84	7	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/12	4.7	11.9	-1.3	79	10	6.5	6.5	0.0	0.0	-	-
11/13	1.6	5.5	-1.6	74	2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/14	4.3	10.3	-0.6	75	5	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/15	6.2	9.3	2.5	84	10	12.0	12.0	0.0	0.0	-	-
11/16	6.2	9.3	2.5	88	10	0.5	0.5	0.0	0.0	-	-
11/17	2.8	6.2	0.3	89	10	23.0	23.0	0.0	0.0	-	-
11/18	3.5	8.3	0.3	86	10	9.5	9.5	0.0	0.0	-	-
11/19	0.7	3.7	-2.7	86	10	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-
11/20	1.1	6.2	-2.4	84	10	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/21	5.8	11.7	-0.2	80	2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/22	4.9	7.5	3.4	89	10	26.0	26.0	0.0	0.0	-	-
11/23	1.7	3.7	-1.9	76	10	0.5	0.5	0.0	0.0	-	-
11/24	-0.9	3.6	-3.0	73	10	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/25	2.1	8.6	-3.2	77	0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/26	5.3	11.7	0.3	86	10	51.0	51.0	0.0	0.0	-	-
11/27	8.8	15.0	2.4	86	10	25.5	25.5	0.0	0.0	-	-
11/28	0.2	3.2	-2.4	82	9	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
11/29	1.3	4.9	-2.8	83	10	24.0	24.0	0.0	0.0	-	-
11/30	2.1	4.6	-1.2	80	10	9.0	9.0	0.0	0.0	-	-
計 Total	3.6	8.1	-0.3	81	8	194.5	194.5	0.0	0.0	-	-
平均Mean	8.8	15.0	4.8	89	10	51.0	51.0	0.5	0.5	-	-
最大Max.	-0.9	3.2	-4.8	72	0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
最低Min.	-0.9	3.2	-4.8	72	0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 16 13 9 6 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月 気象月報 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Dec. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	%	mm	mm	mm	mm	cm	Depth
12/1	-3.6	-1.2	-5.4	73	10	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0
12/2	-7.2	-5.1	-9.7	80	10	3.0	3.0	0.0	0.0	3.0	3.0
12/3	-8.6	-7.2	-10.0	81	10	4.0	4.0	0.0	0.0	4.0	4.0
12/4	-6.4	-2.6	-10.2	82	10	7.0	7.0	0.0	0.0	7.0	7.0
12/5	-2.9	-0.8	-5.2	83	10	6.0	6.0	0.0	0.0	6.0	6.0
12/6	1.0	3.1	-1.7	83	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/7	0.7	3.0	-1.0	84	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/8	0.1	0.9	-0.6	87	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/9	1.7	4.6	0.2	89	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/10	-0.2	1.8	-2.4	88	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/11	-3.8	-1.4	-5.6	72	8	17.0	17.0	0.0	0.0	17.0	17.0
12/12	-5.1	-3.2	-6.7	76	10	16.0	16.0	0.0	0.0	16.0	16.0
12/13	-4.2	-1.3	-7.8	78	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/14	-1.8	0.8	-3.4	81	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/15	-1.3	1.6	-4.4	86	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/16	-0.9	0.5	-2.7	87	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/17	-1.1	1.8	-6.2	82	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/18	-2.8	2.8	-9.7	82	1	12.0	12.0	0.0	0.0	12.0	12.0
12/19	1.5	4.3	-2.4	83	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/20	1.4	7.2	-3.4	77	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/21	-5.3	-3.3	-9.6	78	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/22	-7.5	-4.5	-11.2	83	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/23	-9.0	-3.8	-12.8	78	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/24	-7.3	-3.4	-13.5	83	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/25	-6.9	-1.9	-11.3	81	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/26	-8.1	-1.2	-13.8	82	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/27	-3.4	3.1	-10.0	83	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/28	-3.3	1.6	-5.1	70	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/29	-3.9	-2.4	-5.2	76	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/30	-1.0	2.1	-4.8	76	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/31	-4.3	-1.4	-6.5	78	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
計 Total	-3.3	-0.2	-6.5	81	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均Mean	1.7	7.2	0.2	89	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大Max.	-9.0	-7.2	-13.8	70	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低Min.	-9.0	-7.2	-13.8	70	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

氣象年報

1997年

Annual Report of Meteorological Data at Yamabe in 1997

月 Month	氣壓 Pres- sure		氣 溫		Air Temperature °C		地 溫		°C		湿度		蒸發量		雪		日照時間		風速	
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature	Temperature (9:00 a.m.)	Hum*	Eva*	mm	Cl*	hrs	%	Mean	最大 Max.		
1 Jan.	-6.6	-2.4 -11.3	5.6	-20.4							80				8					
2 Feb.	-2.8	2.1 -8.2	11.6	-15.5							79				9					
3 Mar.	-1.9	2.8 -7.3	14.3	-17.3							73				8					
4 Apr.	5.0	10.9 -0.2	21.9	-4.9							62				7					
5 May	10.4	16.3 5.2	27.0	-0.6							74				8					
6 June	15.8	21.3 10.9	30.8	4.5							78				7					
7 July	21.6	27.5 16.4	34.9	10.0							79				7					
8 Aug.	18.2	22.8 14.4	29.7	10.1							84				9					
9 Sep.	14.0	18.9 9.7	27.8	2.7							82				8					
10 Oct.	7.5	12.6 2.7	20.5	-1.1							81				8					
11 Nov.	3.6	8.1 -0.3	15.0	-4.8							81				8					
12 Dec.	-3.3	-0.2 -6.5	7.2	-13.8							81									
Year	6.8	11.7 2.1	34.9	-20.4							78									

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		(mm) Date	量別降水日数(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation				最大積雪深 Max. Snow Depth		積雪日数 Snow Days		初日 The First Day	終日 The Last Day
	Total	Max.		>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	(mm)	(cm)		
1 Jan.									57.0	29	霜		
2 Feb.									88.0	26	Frost		
3 Mar.									72.0	29	霜柱		
4 Apr.									27.0	7	Frost Column.		
5 May	136.5	53.0	8	16	13	9	5	1	0	0	雪		
6 June	51.0	23.5	10	8	6	3	1	0	0	0	Snow Fall	Oct. 27	'96 Apr. 24 '97
7 July	72.5	41.5	7	9	7	2	2	0	0	0	積雪		
8 Aug.	261.0	72.0	10	14	12	6	5	2	0	0	Snow		
9 Sep.	159.5	63.5	17	13	11	7	4	1	0	0	結氷	Nov. 12	'96 Apr. 7 '97
10 Oct.	145.5	24.0	8	21	20	12	4	0	0	0	Ice		
11 Nov.	194.5	51.0	26	16	13	9	6	1	0	0.5			
12 Dec.													
Year													

欠測月日(Not Measured Date)

Amount of Cloud: Jan 2 Feb 8 Mar12,20 Apr27,29 May31 Jun 1,15,28,29 Jul12,13,26 Aug21,30 Sep14,21 Oct15
Snow Depth: Jan 2,29 Feb 8,12 Mar12,20 Apr27,29 May31 Jun 1,15,28,29 Jul12,13,26 Aug21,30 Sep14,21 Oct15

1997年 2月 気象月報
Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Feb. 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure mm	気温 Air Temperature		地温 Soil Temperature		湿度 Humidity		蒸発量 Eva. mm	雲量 Clo.*	降水量 Precip. mm	風速 Wind Velocity m/sec		日照 時間 Sun.* hrs	降雪 Snow cm Depth
		平均 Mean	最高最低 Max. Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	%	平均 Mean	最大 Max.							
2/ 1		-1.5	6.5	-6.7	2.4	2.9	4.4	5.5	8.3	10.5	0.0	5.4	0.1	0.0
2/ 2		-1.2	6.1	-6.5	2.1	2.7	4.3	5.5	8.2	10.4	0.0	4.2	0.0	0.0
2/ 3		0.6	9.0	-2.6	3.0	3.1	4.2	5.2	7.9	10.1	0.5	1.9	0.3	0.5
2/ 4		-0.8	4.0	-3.8	2.5	3.0	4.3	5.2	7.7	9.8	0.0	6.2	4.0	0.0
2/ 5		-0.4	8.1	-6.5	2.5	2.8	4.2	5.2	7.6	9.7	0.0	5.9	0.0	0.0
2/ 6		-0.5	5.3	-5.1	2.3	2.9	4.3	5.3	7.7	9.8	0.0	2.9	0.0	0.0
2/ 7		1.1	9.8	-3.4	2.5	2.8	4.0	5.1	7.5	9.6	0.0	6.1	0.2	0.0
2/ 8		1.0	9.5	-4.1	3.1	3.2	4.3	5.1	7.5	9.5	0.0	5.0	0.0	0.0
2/ 9		2.6	11.9	-2.6	3.7	3.7	4.5	5.1	7.4	9.5	0.0	6.0	0.0	0.0
2/10		1.8	9.5	-3.4	3.7	3.8	4.7	5.2	7.4	9.4	0.0	6.3	0.0	0.0
2/11		0.2	7.1	-4.9	3.6	3.9	4.9	5.4	7.4	9.4	0.0	3.5	0.0	0.0
2/12		-0.8	5.8	-5.3	3.3	3.8	4.8	5.5	7.5	9.4	0.0	3.8	1.7	0.5
2/13		-2.1	6.3	-7.7	2.8	3.4	4.6	5.5	7.5	9.4	0.0	6.8	0.2	0.0
2/14		-1.0	9.3	-7.4	2.9	3.3	4.4	5.4	7.4	9.3	0.0	7.0	0.1	0.0
2/15		-0.4	7.5	-6.2	2.9	3.2	4.4	5.3	7.4	9.2	0.0	6.0	0.0	0.0
2/16		1.2	6.4	-1.1	2.7	3.2	4.5	5.3	7.4	9.2	10.5	2.7	0.0	15.5
2/17		0.7	7.8	-3.8	2.6	3.0	4.2	5.2	7.3	9.1	0.0	6.5	0.0	0.0
2/18		-1.0	7.3	-6.7	2.8	3.1	4.3	5.2	7.4	9.2	0.0	6.1	0.0	0.0
2/19		-2.0	5.2	-5.8	2.7	3.2	4.5	5.2	7.4	9.2	0.0	5.7	0.6	0.0
2/20		0.7	11.0	-6.6	2.9	3.1	4.3	5.1	7.3	9.1	0.0	7.3	0.0	0.0
2/21		-0.2	5.9	-6.7	2.7	3.2	4.5	5.2	7.3	9.1	0.0	3.0	1.5	0.0
2/22		-5.7	-1.2	-8.1	2.0	2.8	4.4	5.4	7.5	9.2	0.0	5.3	1.8	0.0
2/23		-1.6	10.0	-10.1	2.0	2.4	3.9	5.0	7.2	9.1	0.0	7.5	0.0	0.0
2/24		2.3	12.3	-4.0	3.1	3.1	4.0	4.8	7.1	9.0	0.0	6.9	0.0	0.0
2/25		4.5	14.2	-2.4	4.1	3.9	4.4	4.8	7.0	8.8	0.0	6.7	0.0	0.0
2/26		8.6	16.1	0.3	6.3	5.5	5.1	4.7	6.7	8.6	0.0	6.3	0.2	0.0
2/27		3.7	13.4	-1.7	5.8	5.8	5.8	5.2	6.9	8.7	0.0	7.3	0.1	0.0
2/28		3.9	13.2	-3.3	5.7	5.6	5.7	5.5	6.8	8.6	0.0	7.3	0.1	0.0
計 Total										11.0	155.6			
平均Mean		0.5	8.5	-4.9	3.2	3.4	4.5	5.2	7.4	9.4	0.4	5.6	0.4	0.0
最大Max.		8.6	16.1	0.3	6.3	5.8	5.8	5.5	8.3	10.5	10.5	7.5	4.0	0.0
最低Min.		-5.7	-1.2	-10.1	2.0	2.4	3.9	4.7	6.7	8.6	0.0	1.9	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
No. of days 2 1 1 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 3月

氣象月報

秩父演習林橋本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Mar. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		地 Soil 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	濕度 Humidity %		蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Precip mm	風速 Wind Velocity m/sec		積雪 深 cm Snow Depth			
		平均 Mean	最高最低 Max. Min.		2.0m deep	2.0m deep				平均 Mean	最大 Max.		風向 Dir.		
3/ 1		7.6	14.1	0.4	6.3	6.0	5.9			5.4	6.6	8.3	0.0	3.9	0.9
3/ 2		1.8	9.7	-3.1	5.5	5.7	6.0			5.7	6.7	8.3	0.0	5.7	0.0
3/ 3		0.9	5.6	-2.4	4.8	5.0	5.7			5.8	6.8	8.3	0.0	3.5	0.0
3/ 4		2.2	10.8	-4.0	5.2	5.2	5.7			5.8	6.8	8.3	0.0	6.7	0.0
3/ 5		4.6	15.9	-2.5	5.4	5.4	5.5			5.7	6.8	8.2	0.0	7.6	0.1
3/ 6		5.6	14.6	-1.2	6.2	6.0	5.9			5.8	6.9	8.2	0.0	7.3	0.1
3/ 7		10.3	21.6	2.1	7.7	7.1	6.4			5.8	6.8	8.2	0.0	7.7	0.5
3/ 8		6.1	14.7	-0.6	7.7	7.5	7.0			6.1	6.9	8.2	0.0	8.0	0.1
3/ 9		4.8	13.2	-1.9	6.8	7.0	6.9			6.4	7.0	8.2	0.0	7.8	1.1
3/10		4.0	12.5	-3.5	6.6	6.6	6.7			6.5	7.0	8.2	0.0	7.3	0.1
3/11		8.6	19.4	-0.8	8.1	7.7	7.0			6.5	7.1	8.1	0.0	7.8	2.9
3/12		3.6	13.6	-2.6	7.2	7.3	7.2			6.7	7.2	8.2	0.0	8.1	0.1
3/13		3.6	11.3	-2.3	6.6	6.7	6.9			6.8	7.3	8.2	0.0	6.6	0.1
3/14		8.4	18.3	-0.4	7.7	7.2	6.8			6.7	7.2	8.2	2.5	0.0	0.0
3/15		3.1	7.4	0.6	6.8	7.2	7.3			6.9	7.3	8.2	5.5	0.0	0.0
3/16		1.0	2.7	0.2	5.4	5.9	6.6			7.0	7.4	8.2	0.5	8.1	0.0
3/17		3.0	11.4	-1.7	6.9	6.5	6.4			6.8	7.4	8.2	0.0	7.8	0.1
3/18		3.7	12.3	-2.7	7.5	7.2	6.9			6.7	7.4	8.2	0.0	4.3	0.0
3/19		4.9	11.1	-1.3	6.9	6.9	7.0			6.8	7.4	8.2	0.0	4.7	0.0
3/20		4.4	10.1	0.9	7.6	7.4	7.1			6.9	7.4	8.2	0.0	7.8	0.2
3/21		5.5	12.6	-1.2	8.2	7.8	7.3			6.9	7.4	8.2	4.5	0.0	0.0
3/22		5.5	9.1	3.1	7.8	7.8	7.6			7.1	7.5	8.2	1.5	0.0	0.0
3/23		2.1	3.6	0.2	6.5	7.0	7.4			7.3	7.5	8.2	0.5	7.7	0.5
3/24		0.7	7.3	-4.1	6.7	6.8	7.0			7.3	7.6	8.3	0.0	8.5	0.1
3/25		4.3	14.6	-5.1	7.0	6.8	6.9			7.1	7.6	8.3	0.0	5.0	0.0
3/26		7.4	15.3	2.1	8.0	7.7	7.3			7.0	7.6	8.2	0.0	8.5	0.1
3/27		4.1	7.3	0.0	7.5	7.6	7.6			7.2	7.7	8.2	7.5	0.6	0.0
3/28		6.8	16.4	-0.8	8.3	7.8	7.4			7.3	7.7	8.3	0.0	8.3	0.1
3/29		6.7	12.5	2.8	7.6	7.7	7.7			7.3	7.7	8.2	14.5	0.3	1.7
3/30		11.0	22.2	1.4	9.8	8.9	7.9			7.4	7.7	8.2	4.0	8.3	1.2
3/31		5.3	13.7	-1.7	9.2	9.0	8.4			7.6	7.7	8.2	0.0	8.3	0.1
計 Total													41.0	173.5	
平均Mean		4.9	12.4	-1.0	7.1	7.0	6.9			6.7	7.3	8.2	1.3	5.6	0.3
最大Max.		11.0	22.2	3.1	9.8	9.0	8.4			7.6	7.7	8.3	14.5	8.5	2.9
最低Min.		0.7	2.7	-5.1	4.8	5.0	5.5			5.4	6.6	8.1	0.0	0.0	0.0

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine
 No. of days 9 7 3 1 0 0
 + contains the value observed on the previous day.

1997年 4月

氣象月報

秩父演習林栃本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Apr. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Hum*		蒸發量 Eva*		降水量 Prec*		日照 時間		風速 Wind Velocity		積雪 Snow Depth		
	mm	mm	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	Clo*	mm		平均 Mean	最大 Max.
4/1			6.6	16.0	-1.5	9.2	8.9	8.3		7.7	7.8	8.2			0.0	8.2	0.1		
4/2			8.3	15.6	3.0	9.5	9.2	8.5		7.8	7.8	8.2			1.0	4.2	0.1		
4/3			10.3	15.1	6.9	9.9	9.6	8.8		8.0	7.9	8.2			1.0	1.4	0.0		
4/4			12.9	18.0	8.7	11.4	10.5	9.3		8.1	7.9	8.2			0.5	2.1	0.0		
4/5			11.1	12.5	9.9	11.2	10.9	9.9		8.5	8.1	8.2			2.5	0.0	0.0		
4/6			10.7	12.3	9.6	10.8	10.7	9.9		8.7	8.1	8.2			40.5	0.0	0.0		
4/7			8.9	11.4	5.5	10.4	10.4	10.0		9.0	8.3	8.2			30.0	0.0	0.2		
4/8			12.5	20.5	5.6	12.3	11.2	9.9		9.2	8.4	8.3			0.0	7.8	0.1		
4/9			11.7	17.6	6.5	12.7	12.1	10.7		9.4	8.5	8.4			0.0	4.8	0.1		
4/10			9.1	17.7	2.9	12.3	12.0	10.8		9.6	8.7	8.4			0.0	8.5	0.3		
4/11			8.8	18.4	1.6	11.6	11.4	10.5		9.8	8.8	8.5			0.0	7.4	0.2		
4/12			8.7	18.5	0.4	11.0	11.1	10.4		9.8	8.9	8.5			0.0	8.6	0.5		
4/13			12.1	21.4	4.3	11.5	11.2	10.2		9.7	8.9	8.6			0.0	8.3	0.4		
4/14			12.2	21.3	6.1	11.8	11.5	10.4		9.7	9.0	8.7			0.0	7.3	0.1		
4/15			6.7	9.4	4.3	10.3	10.7	10.4		9.9	9.1	8.7			0.0	0.4	0.0		
4/16			7.3	14.5	3.3	10.9	10.7	10.0		9.8	9.2	8.8			0.0	6.4	0.1		
4/17			7.6	13.1	3.9	11.1	10.9	10.1		9.8	9.2	8.8			0.0	4.3	0.1		
4/18			10.1	15.8	4.8	10.7	10.6	10.1		9.8	9.3	8.9			1.0	3.0	0.1		
4/19			9.5	14.9	5.6	11.3	11.0	10.2		9.8	9.3	8.9			0.0	6.0	0.1		
4/20			9.5	15.1	5.4	11.5	11.1	10.3		9.8	9.3	8.9			0.0	4.1	0.0		
4/21			10.2	16.0	6.8	11.8	11.5	10.6		9.9	9.4	9.0			2.0	4.3	0.0		
4/22			11.0	16.7	7.5	12.5	12.0	10.9		10.0	9.4	9.0			5.0	0.1	0.1		
4/23			7.4	10.3	3.3	10.9	11.3	10.9		10.2	9.5	9.1			0.0	8.4	0.5		
4/24			7.8	15.5	1.3	10.6	10.5	10.2		10.1	9.6	9.1			0.0	6.3	0.3		
4/25			8.6	16.5	1.6	10.7	10.6	10.2		10.1	9.6	9.2			0.0	8.3	0.1		
4/26			10.9	20.9	2.8	11.4	11.0	10.2		10.0	9.6	9.2			0.0	7.9	0.0		
4/27			13.8	23.5	5.0	12.3	11.7	10.5		10.0	9.6	9.2			4.0	0.3	0.4		
4/28			11.4	16.2	8.9	11.5	11.5	10.8		10.2	9.7	9.3			0.0	8.3	0.0		
4/29			15.8	25.5	7.7	13.8	12.7	11.1		10.2	9.7	9.3			0.0	8.3	0.0		
4/30			15.5	24.1	11.8	13.5	13.1	11.9		10.5	9.7	9.3			0.5	2.0	0.0		
計 Total															88.0	141.3			
平均Mean			10.2	16.8	5.1	11.3	11.1	10.2		9.5	8.9	8.7			2.9	4.7	0.1		
最大Max.			15.8	25.5	11.8	13.8	13.1	11.9		10.5	9.7	9.3			40.5	8.6	0.5		
最低Min.			6.6	9.4	-1.5	9.2	8.9	8.3		7.7	7.8	8.2			0.0	0.0	0.0		

量別降水日数(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine
 + contains the value observed on the previous day.

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
 No. of days 11 9 3 2 0 0

氣象月報

1997年 5月

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in May 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature		地 Soil Temperature	溫 度 Humidity				日 照 Sun*		風 速 Wind Velocity		積雪 Snow Depth cm						
		平均 Mean	最高 Max.		最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep		%	Eva* mm	Clo*	Prec* mm	平均 Mean	最大 Max.
5/ 1		15.3	21.5	10.3	15.1	14.1	12.3		10.8	9.8	9.4		0.0	7.1	0.1	0.0			
5/ 2		15.6	23.2	7.3	14.7	14.1	12.6		11.0	9.9	9.4		0.0	6.9	0.0	0.0			
5/ 3		12.7	16.4	8.5	13.9	13.9	12.9		11.4	10.0	9.5		2.5	0.3	0.0	0.0			
5/ 4		12.7	20.1	7.9	13.5	13.3	12.5		11.5	10.1	9.4		5.0	3.2	0.0	0.0			
5/ 5		18.5	25.3	13.2	16.1	14.8	13.1		11.6	10.3	9.5		0.0	6.0	0.2	0.0			
5/ 6		19.0	28.4	12.3	15.9	15.4	13.8		11.9	10.4	9.6		0.0	2.9	0.2	0.0			
5/ 7		17.8	24.1	12.2	16.3	15.6	14.1		12.2	10.5	9.7		0.0	4.1	0.0	0.0			
5/ 8		20.1	26.1	11.3	16.4	15.7	14.2		12.4	10.6	9.7		12.5	4.0	2.3	0.0			
5/ 9		11.0	16.6	3.5	15.2	15.4	14.4		12.7	10.8	9.8		1.5	2.3	0.1	0.0			
5/10		12.5	21.8	3.1	14.5	14.2	13.5		12.8	11.0	9.9		0.0	8.4	0.1	0.0			
5/11		16.4	24.3	9.4	15.8	15.0	13.7		12.7	11.1	10.0		0.0	8.1	0.0	0.0			
5/12		15.6	20.1	10.8	15.5	15.2	14.0		12.8	11.2	10.0		0.0	3.4	0.0	0.0			
5/13		12.9	15.7	10.9	15.0	14.9	14.0		13.0	11.3	10.1		1.0	1.3	0.0	0.0			
5/14		13.0	14.4	11.7	14.3	14.3	13.7		12.9	11.4	10.1		14.0	0.0	0.0	0.0			
5/15		15.5	19.4	12.4	14.9	14.5	13.6		12.9	11.4	10.1		4.0	1.3	0.0	0.0			
5/16		19.0	26.2	13.9	16.6	15.7	14.3		13.0	11.5	10.3		0.0	5.8	0.0	0.0			
5/17		17.2	22.6	11.1	16.8	16.3	15.1		13.3	11.6	10.4		0.0	3.5	0.0	0.0			
5/18		15.0	22.3	7.1	16.2	16.0	14.9		13.5	11.7	10.4		0.0	7.0	0.1	0.0			
5/19		13.5	17.8	10.0	15.0	15.2	14.6		13.6	11.8	10.5		0.0	1.1	0.1	0.0			
5/20		11.1	14.6	9.2	14.2	14.4	14.1		13.6	11.9	10.6		4.0	1.0	0.0	0.0			
5/21		11.5	16.5	6.7	14.1	14.1	13.7		13.5	12.0	10.6		8.0	3.4	0.0	0.0			
5/22		10.1	15.0	5.6	13.5	13.6	13.4		13.3	12.1	10.7		19.5	2.8	0.0	0.0			
5/23		9.5	10.1	9.2	13.0	13.3	13.1		13.1	12.1	10.7		0.0	0.0	0.0	0.0			
5/24		10.5	11.6	8.9	12.7	12.9	12.8		12.9	12.1	10.7		28.5	0.0	0.0	0.0			
5/25		13.9	19.9	9.6	14.0	13.5	12.8		12.8	12.1	10.9		14.5	2.7	0.0	0.0			
5/26		12.8	19.2	7.5	14.5	14.1	13.3		12.8	12.1	10.9		25.5	3.9	0.0	0.0			
5/27		11.5	16.1	8.9	14.2	14.1	13.6		13.0	12.1	11.0		8.0	2.4	0.0	0.0			
5/28		13.4	22.0	5.8	15.2	14.6	13.6		13.1	12.2	11.1		0.0	8.8	0.0	0.0			
5/29		14.3	21.6	8.7	15.1	14.9	14.0		13.1	12.2	11.1		0.0	5.3	0.1	0.0			
5/30		15.2	20.4	10.7	15.3	15.1	14.3		13.3	12.2	11.2		0.0	3.6	0.0	0.0			
5/31		16.2	21.9	11.9	16.4	15.7	14.5		13.5	12.3	11.2		8.0	4.9	0.1	0.0			
計 Total													156.5	115.5					
平均Mean		14.3	19.8	9.3	15.0	14.6	13.7		12.7	11.3	10.3		5.0	3.7	0.1	0.1			
最大Max.		20.1	28.4	13.9	16.8	16.3	15.1		13.6	12.3	11.2		28.5	8.8	2.3	2.3			
最低Min.		9.5	10.1	3.1	12.7	12.9	12.3		10.8	9.8	9.4		0.0	0.0	0.0	0.0			
量別降水日数(24時間量)																			
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation																			
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation																			
Sun:Hours of Sunshine																			
+ contains the value observed on the previous day.																			
No. of days	15	15	10	6	0	0	0												

1997年 6月

氣象月報

秩父演習林栃本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in June 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure mm	気 温 Air Temperature		地 温 Soil Temperature		湿 度 Humidity		雲 量 Clo* mm	降水量 Prec* mm	日 照 Sun* hrs		風 速 Wind Velocity		積雪 深 cm Snow Depth
		平均 Mean	最高 最低 Max. Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	%	平均 Mean	最大 Max.			風向 Dir.				
6/ 1		18.7	26.4	13.2	18.0	17.0	15.2		0.0	7.2	0.0			
6/ 2		17.1	20.9	12.6	17.0	16.9	15.7		0.0	0.6	0.3			
6/ 3		18.6	25.4	12.6	17.4	16.9	15.6		0.0	4.2	0.4			
6/ 4		17.0	19.2	14.6	17.3	17.0	15.9		0.0	0.0	0.0			
6/ 5		17.3	24.9	10.7	17.8	17.2	15.8		1.5	6.6	0.0			
6/ 6		13.6	17.0	9.0	16.7	16.8	16.0		5.5	0.4	0.0			
6/ 7		14.6	23.1	6.9	16.8	16.5	15.5		0.0	7.5	0.0			
6/ 8		14.8	22.6	10.6	17.0	16.7	15.7		0.5	5.7	0.0			
6/ 9		11.0	11.8	9.7	15.6	15.9	15.5		2.5	0.0	0.0			
6/10		18.8	26.5	11.8	17.6	16.6	15.3		5.5	5.4	0.0			
6/11		15.4	17.6	13.7	17.2	17.1	16.2		18.0	0.1	0.0			
6/12		16.8	23.3	13.0	17.6	17.1	16.1		8.5	5.0	0.0			
6/13		17.6	25.1	11.8	18.2	17.6	16.4		0.0	7.4	0.0			
6/14		17.9	25.7	11.4	18.4	17.8	16.7		0.0	6.9	0.0			
6/15		17.8	24.3	12.9	18.2	17.9	16.9		0.0	3.4	0.0			
6/16		16.8	21.0	13.5	18.1	17.8	16.8		1.0	2.4	0.0			
6/17		16.9	21.5	13.4	18.1	17.3	16.8		0.0	4.3	0.2			
6/18		15.6	16.9	14.1	17.2	17.3	16.7		10.5	0.0	0.0			
6/19		19.7	25.7	14.9	19.0	18.1	16.7		2.5	6.3	0.1			
6/20		18.5	20.0	17.1	18.6	18.4	17.4		96.0	0.0	0.1			
6/21		20.9	26.6	16.8	19.7	19.0	17.9		0.0	4.3	0.1			
6/22		18.2	20.4	16.8	19.4	19.1	18.2		0.0	0.0	0.0			
6/23		17.7	20.8	15.5	18.9	18.7	18.0		0.5	0.6	0.0			
6/24		21.0	27.7	14.3	19.8	19.1	17.9		0.0	5.9	0.0			
6/25		22.2	28.0	17.2	20.8	20.1	18.6		0.0	4.8	0.0			
6/26		23.0	29.6	18.7	21.5	20.7	19.2		0.0	3.8	0.0			
6/27		25.1	32.9	18.1	22.0	21.1	19.5		0.0	6.9	0.0			
6/28		21.1	22.7	19.9	21.3	21.0	19.8		29.5	0.1	1.1			
6/29		19.6	26.4	13.7	20.9	20.6	19.6		2.0	7.8	0.5			
6/30		20.4	28.1	12.9	20.7	20.2	19.4		0.0	8.4	0.0			
計 Total									190.5	116.0				
平均Mean		18.1	23.4	13.7	18.6	18.1	17.0		6.4	3.9	0.1			
最大Max.		25.1	32.9	19.9	22.0	21.1	19.8		96.0	8.4	1.1			
最低Min.		11.0	11.8	6.9	15.6	15.9	15.2		0.0	0.0	0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	15	13	8	4	1	0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine
Prec:Precipitation
+ contains the value observed on the previous day.

氣象月報

1997年 7月

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in July 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		地 Soil Temperature °C	濕度 Humidity %		蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 Sun* hrs		風速 Wind Velocity m/sec		積雪 Snow Depth cm
		平均 Mean	最高 Max.		1.0	2.0m deep						平均 Mean	最大 Max.	
7/1		21.7	27.6	16.4	16.4	13.4			0.0	6.8	0.1			
7/2		20.1	22.4	17.8	15.6	13.4			0.5	0.1	0.0			
7/3		24.7	31.7	18.3	15.8	13.5			0.0	6.6	0.0			
7/4		25.0	33.5	19.3	15.9	13.7			0.0	7.8	0.0			
7/5		26.3	34.1	19.5	16.0	13.7			0.0	7.1	0.5			
7/6		25.8	32.8	20.9	16.1	13.8			0.0	3.6	0.1			
7/7		24.8	30.5	19.7	16.2	13.9			0.0	5.3	0.8			
7/8		22.1	25.9	18.7	16.4	14.0			14.5	2.9	0.1			
7/9		22.1	25.9	18.7	16.5	14.0			32.0	0.7	0.3			
7/10		19.3	20.1	18.4	16.5	13.9			5.0	0.0	0.0			
7/11		19.5	21.3	17.9	16.7	14.0			20.5	0.3	0.0			
7/12		19.6	20.8	18.5	16.9	14.2			6.5	0.0	0.0			
7/13		20.5	22.4	18.7	17.0	14.4			0.5	2.5	0.0			
7/14		21.6	25.5	17.8	17.1	14.6			0.0	4.9	0.0			
7/15		21.7	27.8	15.8	17.1	14.6			0.0	5.1	0.0			
7/16		23.8	30.2	19.1	17.2	14.7			8.0	0.0	0.0			
7/17		19.8	22.3	18.3	17.2	14.7			14.0	2.7	0.0			
7/18		19.1	23.1	17.4	17.2	14.7			0.0	5.8	0.0			
7/19		20.5	26.8	14.7	17.3	14.8			0.0	6.8	0.0			
7/20		21.7	28.4	16.1	17.3	14.9			0.0	6.8	0.0			
7/21		22.7	29.3	16.9	17.4	15.0			0.0	7.3	0.0			
7/22		22.3	29.2	16.6	17.4	15.0			0.0	4.3	0.0			
7/23		21.4	27.7	15.9	17.4	15.0			0.0	5.2	0.0			
7/24		22.7	28.9	17.8	17.5	15.1			0.0	3.1	0.0			
7/25		21.6	26.4	16.0	17.6	15.2			34.5	0.1	0.0			
7/26		20.5	21.6	19.3	17.6	15.1			4.5	1.7	0.2			
7/27		22.2	28.5	19.6	17.7	15.2			9.5	0.0	0.0			
7/28		20.4	22.0	19.1	17.8	15.2			0.0	0.5	0.0			
7/29		20.8	22.6	19.0	17.9	15.4			3.0	0.4	0.0			
7/30		19.9	20.9	19.4	18.0	15.4			0.5	1.1	0.0			
7/31		21.3	23.7	19.2	18.0	15.5			154.5	99.5				
計 Total														
平均Mean		21.9	26.4	18.2	17.0	14.5			5.0	3.2	0.1			
最大Max.		26.3	34.1	20.9	18.0	15.5			34.5	7.8	0.8			
最低Min.		19.1	20.1	14.7	15.6	13.4			0.0	0.0	0.0			
量別降水日数(24時間量)														
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation														
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100														
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation														
Sun:Hours of Sunshine														
+ contains the value observed on the previous day.														
No. of days		15	12	9	5	0	0							

1997年 8月

氣象月報

秩父演習林 本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Aug. 1997

月日	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature 平均 最高 最低 Mean Max. Min.	地溫 Soil Temperature 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Prec. mm	日照 時間 hrs	風速 Wind Velocity 平均 最大 Mean Max.	風向 Dir.	積雪 Snow 深 cm Depth
8/1		23.8 30.0	18.2 23.2 22.5	20.9	19.8 18.0 15.6		0.0	4.8	0.0		
8/2		25.1 31.4	19.9 24.1 23.3	21.5	20.0 18.0 15.6		1.0	5.3	0.0		
8/3		25.3 31.1	21.1 24.8 24.1	22.1	20.2 18.1 15.7		0.5	5.7	0.0		
8/4		24.4 31.4	18.7 24.3 23.9	22.3	20.5 18.1 15.8		0.0	5.8	0.0		
8/5		22.1 26.5	18.3 23.1 23.2	22.2	20.7 18.2 15.8		3.0	0.2	0.1		
8/6		21.0 24.3	17.7 22.3 22.3	21.6	20.6 18.3 15.7		2.5	1.7	0.0		
8/7		23.5 30.1	18.2 23.7 23.0	21.6	20.6 18.4 15.7		4.0	5.3	0.0		
8/8		21.7 24.6	19.6 23.1 23.0	22.0	20.6 18.4 15.6		2.0	0.1	0.0		
8/9		25.8 30.9	19.9 23.7 23.2	21.8	20.7 18.5 15.6		0.0	4.8	0.5		
8/10		28.0 35.4	22.2 25.0 24.2	22.3	20.8 18.5 15.7		0.0	5.9	0.2		
8/11		26.3 32.1	22.0 25.6 24.8	22.9	21.0 18.6 15.8		0.0	5.4	0.0		
8/12		25.4 30.5	21.7 26.0 25.3	23.2	21.2 18.7 15.9		1.5	6.9	0.0		
8/13		24.0 29.0	20.9 25.1 24.8	23.3	21.5 18.7 16.0		10.0	2.2	0.0		
8/14		20.5 21.5	17.9 23.4 23.6	22.8	21.5 18.8 15.9		5.0	0.0	0.0		
8/15		17.0 18.0	16.5 21.7 22.1	22.0	21.4 18.9 16.0		1.5	0.0	0.0		
8/16		16.3 18.0	14.2 20.8 21.1	21.2	21.1 19.0 16.2		1.5	0.0	0.0		
8/17		15.4 16.7	13.9 19.8 20.1	20.5	20.7 19.0 16.2		0.5	0.0	0.0		
8/18		19.2 24.2	15.4 21.3 20.8	20.3	20.5 19.0 16.3		0.0	5.4	0.0		
8/19		22.9 28.8	18.7 23.2 22.4	21.1	20.4 19.0 16.4		0.0	7.8	0.0		
8/20		23.6 30.7	18.0 23.4 22.9	21.6	20.5 18.9 16.5		0.0	6.3	0.0		
8/21		24.3 31.1	19.1 24.0 23.4	22.0	20.6 18.9 16.5		0.0	5.9	0.0		
8/22		23.9 28.8	20.7 24.6 24.0	22.4	20.8 18.9 16.5		0.0	5.1	0.0		
8/23		23.3 30.1	18.7 24.1 23.7	22.5	21.0 18.9 16.6		0.5	3.8	0.0		
8/24		23.6 30.7	18.9 24.3 23.9	22.6	21.2 19.0 16.6		0.0	7.0	0.0		
8/25		20.2 22.6	19.0 22.7 22.9	22.3	21.2 19.0 16.7		2.5	0.3	0.0		
8/26		19.9 22.5	17.9 22.5 22.4	21.9	21.1 19.1 16.7		0.5	2.2	0.0		
8/27		21.4 28.4	16.1 22.6 22.4	21.7	21.0 19.2 16.8		11.5	7.0	0.0		
8/28		21.2 28.9	14.9 22.5 22.4	21.6	20.9 19.1 16.8		0.0	7.4	0.0		
8/29		22.1 28.3	16.4 22.9 22.6	21.7	20.9 19.2 16.8		0.0	7.2	0.0		
8/30		22.3 27.9	17.8 23.2 23.0	22.0	21.0 19.2 16.9		0.0	6.5	0.0		
8/31		21.1 26.0	16.4 22.5 22.4	21.8	21.0 19.2 16.9		0.0	5.3	0.0		
計 Total							48.0	131.3			
平均Mean		22.4 27.4	18.4 23.3 23.0	21.9	20.8 18.7 16.2		1.5	4.2	0.0		
最大Max.		28.0 35.4	22.2 26.0 25.3	23.3	21.5 19.2 16.9		11.5	7.8	0.5		
最低Min.		15.4 16.7	13.9 19.8 20.1	20.3	19.8 18.0 15.6		0.0	0.0	0.0		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 16 12 3 2 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Eva:Evaporation
Sun:Hours of Sunshine Prec:Precipitation
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 9月

氣象月報

秩父演習林標本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Sep. 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure mm	気温 Air Temperature 平均 最高 最低 Mean Max. Min.	地温 Soil Temperature 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	湿度 Humidity % mm	蒸発量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Precip* mm	日照 時間 Sun* hrs	風速 Wind Velocity 平均 最大 Mean Max. m/sec	積雪 Snow 深 cm Dir. Depth
9/1	23.2	28.8	18.4 23.2 22.8 21.8	21.0 19.2 17.0			0.0	5.5	0.0	
9/2	24.2	30.4	18.8 23.8 23.3 22.1	21.0 19.3 17.0			0.0	6.9	0.0	
9/3	23.9	28.4	20.2 24.0 22.6 22.4	21.1 19.3 17.0			10.0	4.9	0.0	
9/4	20.0	24.3	17.2 22.5 22.7 22.2	21.1 19.2 16.9			0.0	1.8	0.0	
9/5	18.9	21.0	16.8 21.6 21.8 21.6	21.1 19.3 17.0			0.0	0.0	0.0	
9/6	19.8	22.4	17.3 21.5 21.6 21.3	20.9 19.3 17.0			0.0	1.1	0.0	
9/7	22.1	28.4	18.9 22.7 22.2 21.4	20.8 19.4 17.1			0.0	4.2	0.0	
9/8	20.9	22.4	20.0 21.9 22.0 21.5	20.7 19.3 17.0			19.0	0.0	0.0	
9/9	19.5	20.3	18.3 21.4 21.4 21.2	20.7 19.3 16.9			11.0	0.0	0.0	
9/10	21.0	27.6	17.7 22.0 21.7 21.1	20.7 19.3 17.1			0.0	5.2	0.0	
9/11	20.5	25.2	17.2 21.8 21.7 21.3	20.7 19.3 17.1			0.0	4.5	0.0	
9/12	19.9	25.1	16.2 21.4 21.4 21.1	20.6 19.3 17.1			13.0	2.7	0.0	
9/13	17.6	18.6	17.0 20.5 20.8 20.8	20.4 19.2 17.0			5.0	0.0	0.0	
9/14	18.6	20.7	16.6 20.5 20.5 20.4	20.3 19.2 17.1			9.0	0.2	0.0	
9/15	15.2	17.7	14.0 18.7 19.2 19.8	20.1 19.1 17.0			41.0	0.0	0.0	
9/16	12.7	14.0	11.2 17.4 18.1 18.9	19.8 19.3 17.2			18.5	0.0	0.0	
9/17	15.6	18.0	12.4 17.3 17.5 18.1	19.3 19.3 17.3			7.5	0.0	0.0	
9/18	19.6	22.4	17.7 19.2 18.8 18.5	19.1 19.2 17.4			11.0	0.9	0.0	
9/19	18.5	24.4	10.8 19.7 19.6 19.2	19.1 19.1 17.4			2.0	2.5	0.1	
9/20	14.8	20.6	9.6 18.1 18.4 18.8	19.1 18.8 17.3			0.0	3.9	0.0	
9/21	16.1	18.2	13.9 18.2 18.3 18.6	18.9 18.7 17.2			0.5	0.1	0.0	
9/22	15.9	17.0	14.3 18.1 18.3 18.6	18.8 18.6 17.1			2.5	0.0	0.0	
9/23	13.2	14.2	12.6 16.9 17.4 18.2	18.7 18.5 17.0			18.0	0.0	0.0	
9/24	14.0	17.0	12.1 16.8 17.0 17.7	18.5 18.5 17.1			5.5	0.4	0.0	
9/25	12.8	13.8	11.8 16.4 16.8 17.5	18.3 18.4 17.0			2.0	0.1	0.0	
9/26	13.6	14.9	12.3 16.3 16.5 17.2	18.0 18.3 17.0			17.0	0.1	0.0	
9/27	14.2	19.7	10.4 16.6 16.7 17.1	17.8 18.2 17.0			0.0	3.2	0.4	
9/28	12.8	20.1	8.3 16.0 16.3 17.0	17.7 18.0 17.0			0.0	4.7	0.0	
9/29	12.5	19.9	7.1 15.6 15.9 16.7	17.5 17.9 17.0			0.0	4.3	0.0	
9/30	13.2	21.0	8.0 15.9 16.1 16.7	17.4 17.8 16.9			0.5	6.5	0.0	
計 Total							193.0	63.7		
平均Mean	17.5	21.2	14.6 19.5 19.6 19.6	19.6 18.9 17.1			6.4	2.1	0.0	
最大Max.	24.2	30.4	20.2 24.0 23.6 22.4	21.1 19.4 17.4			41.0	6.9	0.4	
最低Min.	12.5	13.8	7.1 15.6 15.9 16.7	17.4 17.8 16.9			0.0	0.0	0.0	
量別降水日数(24時間量)										
24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100				
No. of days	18	16	13	9	0	0				

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

氣象月報

1997年10月

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Oct. 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure mm	気温 Air Temperature		地温 Soil Temperature	湿度 Humidity		日照 時間 Sun*	風速 Wind Velocity		降雪 深 Snow Dir.
		最高 Max.	最低 Min.		%	2.0m deep		平均 Mean	最大 Max.	
10/1	12.2	18.7	7.3	15.4	15.8	16.6	17.2	17.7	16.8	0.0
10/2	11.0	15.3	7.0	14.6	15.2	16.3	17.1	17.6	16.8	2.5
10/3	12.1	15.1	9.5	14.9	15.2	16.1	16.9	17.5	16.7	0.0
10/4	11.7	15.1	8.0	14.4	14.8	15.8	16.7	17.4	16.6	5.5
10/5	14.7	20.0	10.9	15.6	15.5	15.9	16.6	17.3	16.6	0.0
10/7	14.5	17.8	11.2	16.0	16.1	16.2	16.6	17.2	16.6	2.0
10/8	13.5	23.5	5.9	15.3	15.6	16.0	16.4	17.0	16.5	0.0
10/9	9.6	17.5	3.0	14.0	14.6	15.7	16.4	17.0	16.5	0.0
10/10	12.9	20.6	8.0	14.9	14.9	15.6	16.2	16.9	16.4	0.0
10/11	12.8	19.7	7.6	14.3	14.6	15.6	16.1	16.8	16.4	0.0
10/12	11.2	18.9	4.5	14.3	14.7	15.6	16.1	16.8	16.4	0.0
10/13	9.4	18.4	3.0	12.9	13.5	15.0	16.0	16.7	16.3	0.0
10/14	11.0	19.2	4.8	13.0	13.4	14.7	15.7	16.6	16.3	0.0
10/15	11.8	19.5	6.3	13.4	13.7	14.7	15.5	16.5	16.3	0.0
10/16	9.6	17.7	3.9	12.8	13.3	14.6	15.4	16.3	16.2	0.0
10/17	10.7	18.0	6.5	13.0	13.3	14.4	15.2	16.3	16.2	0.0
10/18	12.3	22.0	6.0	12.9	13.2	14.3	15.1	16.3	16.2	0.0
10/19	12.0	19.8	5.6	13.0	13.3	14.3	15.0	16.2	16.1	0.0
10/20	13.2	23.4	5.8	13.3	13.5	14.4	14.9	16.0	16.0	0.0
10/21	14.8	25.0	7.5	13.4	13.6	14.4	14.9	16.0	16.0	0.0
10/22	14.7	23.1	9.3	13.7	13.8	14.5	14.9	15.9	16.0	0.0
10/23	14.3	20.4	8.9	14.4	14.3	14.7	14.9	15.8	15.9	0.0
10/24	14.9	22.9	8.3	14.6	14.6	14.9	14.9	15.8	15.8	0.0
10/25	15.3	23.9	9.4	14.9	14.9	15.1	15.0	15.7	15.8	0.0
10/26	10.6	19.3	4.5	13.4	14.1	15.0	15.1	15.7	15.8	0.0
10/27	8.2	16.4	3.8	11.5	12.5	14.2	15.0	15.7	15.7	0.0
10/28	8.1	15.9	1.4	11.0	11.7	13.5	14.8	15.7	15.7	0.0
10/29	9.1	16.3	5.1	11.8	12.2	13.5	14.5	15.7	15.7	0.0
10/30	9.7	17.8	4.4	11.4	11.9	13.3	14.3	15.6	15.7	0.0
10/31	9.0	15.5	4.5	11.1	11.7	13.1	14.1	15.5	15.6	0.0
計 Total							10.0	137.6		
平均 Mean	11.8	19.2	6.4	13.6	14.0	14.9	15.6	16.5	16.2	0.1
最大 Max.	15.3	25.0	11.2	16.0	16.1	16.6	17.2	17.7	16.8	2.0
最低 Min.	8.1	15.1	1.4	11.0	11.7	13.1	14.1	15.5	15.6	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	3	3	1	0	0	0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

1997年11月

氣象月報

秩父演習林橋本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Nov. 1997

月日 Date	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Humidity		降水量 Precipitation		日照時間 Sunshine		風速 Wind Velocity		降雪 Snow	
	mm	mm	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	mm	mm	hrs	hrs	Max.	Mean	Max.	Depth
11/1			7.0	16.0	1.3	10.1	11.0	12.8								
11/2			6.1	13.7	-0.6	9.6	10.2	12.2								
11/3			8.0	16.4	2.1	10.1	10.6	12.1								
11/4			10.5	17.4	6.1	11.5	11.5	12.4								
11/5			9.4	18.6	4.3	11.1	11.5	12.6								
11/6			6.8	15.8	1.4	10.0	10.8	12.4								
11/7			6.6	15.7	1.0	9.4	10.1	11.9								
11/8			6.7	15.9	1.9	9.1	9.8	11.6								
11/9			6.9	17.2	0.6	8.8	9.4	11.3								
11/10			6.4	15.2	0.6	8.5	9.1	11.0								
11/11			8.8	18.7	2.7	8.9	9.3	10.9								
11/12			9.3	18.3	3.1	9.3	9.6	11.0								
11/13			10.7	14.3	8.6	10.1	10.2	11.2								
11/14			9.9	10.8	9.3	10.6	10.7	11.5								
11/15			11.0	13.9	8.2	11.0	11.1	11.7								
11/16			8.6	9.6	7.1	10.3	10.6	11.6								
11/17			8.5	10.0	7.8	10.1	10.5	11.5								
11/18			6.6	13.1	0.6	9.3	9.9	11.3								
11/19			4.0	13.2	-1.2	8.1	8.9	10.8								
11/20			3.4	6.0	-0.6	7.4	8.0	10.2								
11/21			8.2	10.9	5.1	8.9	8.8	10.1								
11/22			10.0	11.4	9.0	9.7	9.7	10.5								
11/23			7.9	12.6	1.4	9.8	10.0	10.8								
11/24			4.4	13.6	-0.3	7.9	8.7	10.5								
11/25			4.2	10.7	-1.1	7.5	7.9	9.9								
11/26			6.9	12.1	4.4	8.2	8.4	9.8								
11/27			11.8	19.7	5.2	9.9	9.6	10.0								
11/28			6.3	9.8	3.9	8.8	9.1	10.2								
11/29			6.3	9.0	4.8	8.6	8.8	10.0								
11/30			9.5	14.2	2.8	9.4	9.3	9.9								
計 Total																
平均Mean			7.7	13.8	3.3	9.4	9.8	11.1								
最大Max.			11.8	19.7	9.3	11.5	11.5	12.8								
最低Min.			3.4	6.0	-1.2	7.4	7.9	9.8								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	12	10	5	4	0	0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

秩父演習林栃本

氣象年報

1997年

Annual Report of Meteorological Data at Tochimoto in 1997

月 Month	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Humidity		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	hrs	%	平均 Mean	最高 Max.
1 Jan.	-0.1	7.5 -5.1	12.8 -10.4	2.8 3.4 5.1	6.5 9.1 11.1	5.2 7.4 9.4	116.5 37	0.6	116.5	37	0.6	0.4
2 Feb.	0.5	8.5 -4.9	16.1 -10.1	3.2 3.4 4.5	5.2 7.4 9.4	155.6 51	0.4	155.6	51	0.4	0.4	0.4
3 Mar.	4.9	12.4 -1.0	22.2 -5.1	7.1 7.0 6.9	6.7 7.3 8.2	173.5 47	0.3	173.5	47	0.3	0.3	0.3
4 Apr.	10.2	16.8 5.1	25.5 -1.5	11.3 11.1 10.2	9.5 8.9 8.7	141.3 36	0.1	141.3	36	0.1	0.1	0.1
5 May	14.3	19.8 9.3	28.4 3.1	15.0 14.6 13.7	12.7 11.3 10.3	115.5 27	0.1	115.5	27	0.1	0.1	0.1
6 June	18.1	23.4 13.7	32.9 6.9	18.6 18.1 17.0	15.7 13.8 12.1	116.0 27	0.1	116.0	27	0.1	0.1	0.1
7 July	21.9	26.4 18.2	34.1 14.7	21.7 21.4 20.4	19.2 17.0 14.5	99.5 23	0.1	99.5	23	0.1	0.1	0.1
8 Aug.	22.4	27.4 18.4	35.4 13.9	23.3 23.0 21.9	20.8 18.7 16.2	131.3 32	0.0	131.3	32	0.0	0.0	0.0
9 Sep.	17.5	21.2 14.6	30.4 7.1	19.5 19.6 19.6	19.6 18.9 17.1	63.7 17	0.0	63.7	17	0.0	0.0	0.0
10 Oct.	11.8	19.2 6.4	25.0 1.4	13.6 14.0 14.9	15.6 16.5 16.2	137.6 41	0.1	137.6	41	0.1	0.1	0.1
11 Nov.	7.7	13.8 3.3	19.7 -1.2	9.4 9.8 11.1	12.2 14.0 14.7	67.0 22	0.1	67.0	22	0.1	0.1	0.1
12 Dec.	2.9	9.3 -1.5	15.4 -6.4	4.9 5.3 7.2	8.7 11.2 12.7	50.0 16	0.3	50.0	16	0.3	0.3	0.3
Year	11.0	17.2 6.4	35.4 -10.4	12.5 12.6 12.7	12.7 12.8 12.6	1,367.5 31	0.2	1,367.5	31	0.2	0.2	0.2

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日數(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation		最大積雪深 Max. Snow Depth		積雪日數 Snow Days		初日 The First Day		終日 The Last Day	
	Total	Max.	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	(mm)	Depth(cm)	Snow Days	Day
1 Jan.	22.5	9.5	5	7	5	2	0	0	0	0	0	霜
2 Feb.	11.0	10.5	16	2	1	1	1	0	0	0	0	霜柱
3 Mar.	41.0	14.5	29	9	7	3	1	0	0	0	0	霜柱
4 Apr.	88.0	40.5	6	11	9	3	2	0	0	0	0	雪
5 May	136.5	28.5	24	15	15	10	6	0	0	0	0	雪
6 June	190.5	96.0	20	15	13	8	4	1	0	0	0	Snow Fall
7 July	154.5	34.5	26	15	12	9	5	0	0	0	0	積雪
8 Aug.	48.0	11.5	27	16	12	3	2	0	0	0	0	Snow Cover
9 Sep.	193.0	41.0	15	18	16	13	9	0	0	0	0	結氷
10 Oct.	10.0	5.5	4	3	3	1	0	0	0	0	0	Ice
11 Nov.	113.0	43.0	26	12	10	5	4	0	0	0	0	
12 Dec.	32.5	13.5	16	10	7	2	1	0	0	0	0	
Year	1,060.5	96.0	June20	133	110	60	35	1	0			

欠測月日(Not Measured Date)

1997年1月 气象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Jan. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水量 Precipitation		積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	cm	
1/1	1.7	8.8	-1.5		0.0	0.0	
1/2	3.1	9.4	-1.6		5.0	0.0	
1/3	0.0	4.9	-3.3		0.0	0.0	
1/4	-2.5	1.0	-4.6		0.0	0.0	
1/5	-2.5	1.9	-5.8		9.0	0.0	
1/6	-1.6	1.6	-3.4		6.5	0.0	
1/7	-1.4	4.3	-4.5		0.5	0.0	
1/8	-2.3	2.6	-4.4		0.0	0.0	
1/9	-4.0	-1.0	-6.1		0.0	0.0	
1/10	-3.8	-0.2	-6.6		0.0	0.0	
1/11	-3.8	0.0	-6.4		0.0	0.0	
1/12	-3.9	-0.6	-6.4		0.0	0.0	
1/13	-3.6	0.1	-6.1		0.0	0.0	
1/14	-2.2	1.6	-5.8		0.0	0.0	
1/15	-2.7	0.4	-5.2		0.0	0.0	
1/16	-3.7	1.1	-6.8		0.0	0.0	
1/17	-2.0	1.2	-3.9		0.0	0.0	
1/18	-0.5	6.2	-3.2		0.0	0.0	
1/19	-1.5	2.4	-4.0		0.0	0.0	
1/20	-1.8	2.3	-4.5		0.0	0.0	
1/21	-0.9	5.1	-6.0		0.0	0.0	
1/22	-5.4	-2.4	-8.7		0.0	0.0	
1/23	-2.7	0.9	-6.4		0.0	0.0	
1/24	-0.4	4.3	-3.9		5.0	0.0	
1/25	-2.2	0.5	-5.2		0.0	0.0	
1/26	-2.7	4.3	-6.6		0.0	0.0	
1/27	-3.3	1.3	-7.0		0.0	0.0	
1/28	-1.5	4.2	-4.6		0.0	0.0	
1/29	-1.9	1.4	-5.4		0.0	0.0	
1/30	-3.5	-0.1	-6.1		0.0	0.0	
1/31	-2.8	2.4	-6.8		0.0	0.0	
計 Total					26.0		
平均 Mean	-2.1	2.3	-5.2		0.8		
最大 Max.	3.1	9.4	-1.5		9.0		
最低 Min.	-5.4	-2.4	-8.7		0.0		
量別降水日数(24時間量)							
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100							
No. of days 5 4 4 0 0 0							

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年2月 气象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Feb. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水量 Precipitation		積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	cm	
2/1	-2.9	2.6	-5.8		0.0	0.0	
2/2	-2.4	2.5	-6.9		0.0	0.0	
2/3	0.1	3.5	-2.0		1.5	0.0	
2/4	-1.3	0.8	-4.1		0.0	0.0	
2/5	-2.3	2.9	-5.7		0.0	0.0	
2/6	-1.6	2.4	-4.6		0.0	0.0	
2/7	-1.0	4.4	-4.1		0.0	0.0	
2/8	-0.5	4.2	-3.5		0.0	0.0	
2/9	0.2	5.4	-2.8		0.0	0.0	
2/10	0.0	5.9	-3.6		0.0	0.0	
2/11	-0.3	3.6	-3.7		1.0	0.0	
2/12	-0.3	2.9	-4.3		0.0	0.0	
2/13	-3.1	1.7	-7.0		0.0	0.0	
2/14	-3.0	3.5	-6.8		0.0	0.0	
2/15	-1.5	4.0	-5.9		0.0	0.0	
2/16	0.7	3.5	-1.0		17.0	0.0	
2/17	-0.4	4.7	-3.4		0.0	0.0	
2/18	-2.1	3.5	-5.5		0.5	0.0	
2/19	-3.1	1.3	-5.5		0.0	0.0	
2/20	-1.9	5.3	-6.9		0.0	0.0	
2/21	-0.9	4.9	-6.1		0.0	0.0	
2/22	-5.3	-3.5	-7.8		0.5	0.0	
2/23	-3.8	3.5	-9.4		0.0	0.0	
2/24	-0.2	7.0	-4.6		0.0	0.0	
2/25	1.7	8.3	-3.2		0.0	0.0	
2/26	4.6	10.2	0.1		0.0	0.0	
2/27	1.5	7.3	-1.7		0.0	0.0	
2/28	2.0	8.5	-2.8		0.0	0.0	
計 Total					20.5		
平均 Mean	-1.0	4.1	-4.6		0.7		
最大 Max.	4.6	10.2	0.1		17.0		
最低 Min.	-5.3	-3.5	-9.4		0.0		
量別降水日数(24時間量)							
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100							
No. of days 5 3 1 1 0 0							

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年3月 气象月报 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Mar. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity			降水量 Precipitation			積雪 Snow		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	mm	Clo*	Prec*	mm	Depth	cm
3/1	4.7	12.1	-0.3				0.5					
3/2	0.8	5.8	-2.7				0.0					
3/3	0.3	3.4	-1.7				0.0					
3/4	0.7	6.5	-3.3				0.0					
3/5	2.4	10.6	-2.5				0.0					
3/6	3.6	10.3	-1.4				0.0					
3/7	7.5	17.2	1.5				0.0					
3/8	3.8	10.0	-0.5				0.0					
3/9	2.3	9.3	-1.7				0.0					
3/10	2.4	8.9	-3.0				0.0					
3/11	5.4	13.7	-0.6				0.0					
3/12	1.9	9.0	-2.1				0.0					
3/13	2.5	8.6	-2.2				0.0					
3/14	7.2	15.0	-0.1				0.0					
3/15	3.0	7.2	0.7				12.0					
3/16	0.9	2.0	0.3				6.0					
3/17	1.9	6.7	-1.1				0.0					
3/18	2.7	8.8	-1.3				0.0					
3/19	4.3	9.8	-1.0				0.0					
3/20	4.0	8.4	1.3				0.0					
3/21	4.7	9.9	-0.2				0.0					
3/22	5.6	8.3	3.9				5.5					
3/23	2.6	4.1	0.4				2.5					
3/24	0.1	3.5	-3.4				0.0					
3/25	2.8	11.6	-4.2				0.0					
3/26	6.9	13.1	1.7				0.0					
3/27	4.3	6.4	1.1				12.0					
3/28	5.9	12.9	0.0				0.0					
3/29	6.4	11.2	3.3				15.0					
3/30	9.6	19.9	2.0				2.0					
3/31	4.7	10.7	-0.6				0.0					
計 Total							55.5					
平均Mean	3.7	9.5	-0.6				1.8					
最大Max.	9.6	19.9	3.9				15.0					
最低Min.	0.1	2.0	-4.2				0.0					

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 8 7 5 3 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年4月 气象月报 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Apr. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			湿度 Humidity			降水量 Precipitation			積雪 Snow		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	mm	Clo*	Prec*	mm	Depth	cm
4/1	5.7	12.6	-0.8				0.0					
4/2	8.0	13.4	3.7				0.0					
4/3	10.0	13.7	6.8				1.0					
4/4	12.1	16.1	8.3				0.0					
4/5	11.1	12.8	9.9				1.0					
4/6	10.6	11.9	9.7				36.5					
4/7	9.3	11.4	6.6				27.0					
4/8	11.9	18.7	5.8				0.0					
4/9	11.5	15.5	7.3				0.0					
4/10	8.7	15.0	3.7				0.0					
4/11	8.3	16.2	2.0				0.0					
4/12	8.0	15.9	1.4				0.0					
4/13	11.1	18.4	3.7				0.0					
4/14	11.2	18.7	5.3				0.0					
4/15	7.0	9.2	4.8				0.0					
4/16	7.1	12.2	4.2				0.0					
4/17	7.4	11.7	4.6				0.0					
4/18	10.0	15.1	4.2				0.0					
4/19	9.7	13.6	7.0				2.0					
4/20	9.6	13.3	6.8				0.0					
4/21	9.8	13.5	6.1				0.0					
4/22	10.7	14.4	7.8				0.5					
4/23	7.1	10.2	1.9				6.0					
4/24	6.8	13.0	1.0				0.0					
4/25	8.4	15.1	1.6				0.0					
4/26	10.2	18.8	2.6				0.0					
4/27	12.7	21.2	4.1				0.0					
4/28	10.9	15.7	8.3				3.0					
4/29	14.8	23.2	7.4				0.0					
4/30	14.9	21.4	10.3				0.0					
計 Total							77.0					
平均Mean	9.8	15.1	5.2				2.6					
最大Max.	14.9	23.2	10.3				36.5					
最低Min.	5.7	9.2	-0.8				0.0					

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 8 7 3 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 Max.				
		最低 Min.	%		mm	cm Depth
5/ 1	14.5	19.3	10.8		0.0	
5/ 2	15.5	22.1	8.7		0.0	
5/ 3	13.0	16.9	9.0		0.5	
5/ 4	12.6	19.1	8.4		5.0	
5/ 5	16.9	23.2	12.3		0.0	
5/ 6	17.6	27.6	11.6		0.0	
5/ 7	16.8	22.0	12.9		0.0	
5/ 8	18.9	26.7	12.1		9.0	
5/ 9	10.4	16.3	4.3		4.0	
5/10	11.5	19.9	3.0		0.0	
5/11	15.3	21.9	8.9		0.0	
5/12	15.1	19.1	10.9		0.0	
5/13	12.3	13.8	10.7		1.0	
5/14	13.0	14.1	12.1		14.0	
5/15	14.7	17.3	12.1		3.5	
5/16	17.8	23.8	12.9		0.0	
5/17	16.3	20.3	10.9		1.0	
5/18	14.2	20.7	7.8		0.0	
5/19	12.9	16.5	9.4		0.0	
5/20	11.6	14.0	10.6		3.0	
5/21	11.4	15.5	7.9		13.5	
5/22	10.8	13.4	6.8		17.5	
5/23	9.6	9.9	9.2		0.0	
5/24	10.8	11.7	8.9		35.5	
5/25	13.4	17.8	9.9		14.0	
5/26	12.4	17.2	8.3		15.5	
5/27	11.2	14.7	9.2		18.0	
5/28	12.7	20.0	6.8		0.0	
5/29	13.8	20.0	8.7		2.5	
5/30	14.3	18.5	11.1		0.0	
5/31	15.2	19.4	11.7		0.5	
計 Total					158.0	
平均Mean	13.8	18.5	9.6		5.1	
最大Max.	18.9	27.6	12.9		35.5	
最低Min.	9.6	9.9	3.0		0.0	
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						
No. of days 17 15 9 7 0 0						
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation						
Clo:Amount of Cloud(0-10)						
+ contains the value observed on the previous day.						

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 Max.				
		最低 Min.	%		mm	cm Depth
6/ 1	17.5	23.8	13.5		0.0	
6/ 2	16.0	19.3	13.1		0.0	
6/ 3	17.2	22.4	11.7		0.0	
6/ 4	16.2	18.9	14.0		4.0	
6/ 5	16.4	22.5	11.2		0.0	
6/ 6	13.6	17.3	9.8		3.0	
6/ 7	14.3	21.6	7.6		0.0	
6/ 8	13.9	20.1	9.8		0.0	
6/ 9	11.0	12.0	9.9		3.0	
6/10	17.8	24.9	12.0		5.5	
6/11	14.9	16.5	13.2		11.5	
6/12	16.5	21.9	13.2		16.5	
6/13	16.7	22.9	11.6		0.5	
6/14	17.2	23.8	11.8		0.0	
6/15	16.6	22.1	12.4		0.0	
6/16	16.0	20.6	13.1		0.0	
6/17	16.6	20.6	13.9		0.0	
6/18	15.0	16.1	13.8		9.0	
6/19	17.8	22.0	14.2		6.5	
6/20	17.5	19.5	16.3		124.0	
6/21	18.3	23.9	15.2		0.0	
6/22	16.9	18.9	15.5		1.0	
6/23	16.8	19.7	15.0		0.0	
6/24	19.5	26.5	13.8		0.0	
6/25	20.1	26.0	15.9		0.0	
6/26	21.5	28.0	17.5		0.0	
6/27	22.5	29.3	16.5		0.0	
6/28	20.0	20.9	18.7		25.0	
6/29	18.9	24.0	13.5		0.5	
6/30	19.4	25.9	12.7		0.0	
計 Total					210.0	
平均Mean	17.1	21.7	13.3		7.0	
最大Max.	22.5	29.3	18.7		124.0	
最低Min.	11.0	12.0	7.6		0.0	
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						
No. of days 13 11 7 4 1 1						
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation						
Clo:Amount of Cloud(0-10)						
+ contains the value observed on the previous day.						

1997年7月 氣學月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in July 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		雲量 Cloud %		降水量 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
7/1	20.3	25.2	16.0					0.0			
7/2	18.8	20.8	17.0					0.5			
7/3	22.4	29.0	16.9					0.0			
7/4	23.5	31.7	18.0					0.0			
7/5	23.8	31.8	17.8					0.0			
7/6	24.6	31.2	19.2					0.0			
7/7	23.8	30.4	18.5					0.0			
7/8	23.0	29.5	19.9					0.0			
7/9	21.4	24.4	19.1					2.5			
7/10	18.9	19.5	18.1					31.5			
7/11	18.9	20.6	17.6					3.5			
7/12	19.0	20.1	17.9					17.0			
7/13	19.6	21.6	17.9					3.0			
7/14	21.2	24.4	18.2					0.0			
7/15	21.4	25.4	16.6					0.0			
7/16	23.1	29.3	18.6					0.0			
7/17	19.3	21.6	18.0					6.5			
7/18	18.7	21.4	16.6					14.0			
7/19	19.2	24.1	14.0					0.0			
7/20	20.0	25.3	15.1					0.0			
7/21	21.1	25.5	16.8					0.0			
7/22	21.1	27.1	16.3					0.0			
7/23	20.6	25.2	16.1					0.0			
7/24	21.4	26.5	17.6					0.0			
7/25	20.9	26.4	15.9					0.0			
7/26	19.7	21.0	18.6					57.5			
7/27	22.1	28.1	19.9					5.5			
7/28	20.1	21.3	19.2					6.5			
7/29	20.7	24.5	18.6					0.0			
7/30	19.1	20.0	18.5					3.0			
7/31	20.1	22.1	18.3					3.0			
計 Total	20.9	25.0	17.6					154.0			
平均Mean	24.6	31.8	19.9					57.5			
最大Max.	18.7	19.5	14.0					0.0			
最低Min.											

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 12 7 4 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年8月 氣學月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Aug. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		雲量 Cloud %		降水量 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
8/1	22.4	27.4	17.7					0.0			
8/2	22.7	27.3	19.1					0.0			
8/3	23.2	27.1	20.3					0.0			
8/4	22.8	28.0	18.3					0.0			
8/5	20.9	23.7	18.5					0.5			
8/6	20.2	22.7	17.5					0.5			
8/7	22.4	27.8	17.9					3.0			
8/8	21.2	23.8	19.5					1.5			
8/9	23.1	28.8	18.8					0.0			
8/10	25.1	31.0	20.7					0.0			
8/11	24.1	28.4	21.0					0.5			
8/12	23.5	27.0	21.1					0.0			
8/13	22.9	26.6	20.6					22.5			
8/14	19.9	20.9	17.5					11.0			
8/15	16.8	17.8	16.3					0.0			
8/16	16.0	17.2	14.5					0.0			
8/17	15.3	16.6	14.3					0.0			
8/18	18.4	21.4	15.7					0.0			
8/19	21.3	26.4	18.0					0.0			
8/20	22.1	27.9	17.5					0.0			
8/21	22.6	27.4	18.5					0.0			
8/22	22.3	25.2	20.4					0.0			
8/23	21.8	27.1	18.7					31.5			
8/24	20.7	26.5	18.2					12.0			
8/25	19.9	21.5	18.1					3.5			
8/26	19.0	20.7	17.8					0.0			
8/27	19.9	24.9	16.4					2.5			
8/28	19.7	25.3	16.0					0.0			
8/29	20.5	25.2	16.3					0.0			
8/30	20.1	24.2	17.2					8.0			
8/31	19.7	23.7	16.1					0.0			
計 Total	21.0	24.8	18.0					97.0			
平均Mean	25.1	31.0	21.1					31.5			
最大Max.	15.3	16.6	14.3					0.0			
最低Min.											

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 9 5 4 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 気象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data at Oochigawa in Sep. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo	降水量 Precip	積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
9/1	21.4	26.0 18.2			4.5	
9/2	21.8	26.2 18.5			0.0	
9/3	22.0	25.1 19.5			5.0	
9/4	19.8	21.4 18.3			0.5	
9/5	18.9	21.2 17.2			0.0	
9/6	19.4	21.1 17.6			0.0	
9/7	20.9	24.4 19.0			0.0	
9/8	20.3	21.7 19.5			14.5	
9/9	19.1	19.9 17.7			9.0	
9/10	19.8	23.4 17.5			0.0	
9/11	19.5	23.0 16.8			0.0	
9/12	19.2	22.8 16.7			12.5	
9/13	17.3	18.0 16.7			8.5	
9/14	18.3	20.0 16.6			5.5	
9/15	15.1	17.4 14.2			24.5	
9/16	12.9	14.2 11.8			15.5	
9/17	15.3	17.3 12.7			17.5	
9/18	18.1	20.2 16.4			10.0	
9/19	17.5	22.2 11.9			4.0	
9/20	14.4	18.4 10.8			0.0	
9/21	15.6	17.5 13.9			2.0	
9/22	15.6	16.5 14.5			0.5	
9/23	13.2	14.3 12.3			10.5	
9/24	14.2	16.1 12.6			3.0	
9/25	13.0	14.3 11.9			2.0	
9/26	13.7	14.8 12.4			17.0	
9/27	14.0	17.3 10.9			0.0	
9/28	11.7	15.3 8.8			0.0	
9/29	11.1	15.1 7.4			0.0	
9/30	11.0	14.8 8.2			0.0	
計 Total	166.5					
平均Mean	16.8	19.3 14.7			5.6	
最大Max.	22.0	26.2 19.5			24.5	
最低Min.	11.0	14.2 7.4			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 19 17 12 8 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 気象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data at Oochigawa in Oct. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo	降水量 Precip	積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
10/1	10.7	15.0 7.2			0.0	
10/2	10.8	14.4 7.4			1.0	
10/3	11.9	14.8 9.6			0.0	
10/4	11.7	13.8 8.8			4.0	
10/5	13.2	17.2 11.0			0.0	
10/6	11.6	14.5 8.8			0.0	
10/7	13.2	16.1 11.4			0.0	
10/8	11.6	18.4 6.4			0.0	
10/9	8.0	12.5 3.9			0.0	
10/10	11.3	15.2 8.4			0.0	
10/11	10.9	15.6 7.0			0.0	
10/12	9.5	14.3 4.8			0.0	
10/13	7.3	12.8 2.8			0.0	
10/14	8.8	14.4 4.5			0.0	
10/15	9.8	15.1 6.7			0.0	
10/16	7.8	12.6 4.4			0.0	
10/17	9.6	14.5 6.7			0.0	
10/18	9.0	14.2 5.0			0.0	
10/19	9.7	14.4 5.1			0.0	
10/20	9.9	15.2 5.4			0.0	
10/21	10.7	16.1 6.4			0.0	
10/22	11.4	16.9 7.5			0.0	
10/23	12.8	16.6 9.2			0.0	
10/24	12.7	17.7 8.8			0.0	
10/25	12.3	17.1 9.1			0.0	
10/26	8.0	12.3 4.3			0.0	
10/27	6.6	12.6 3.6			0.0	
10/28	6.2	11.1 1.6			0.0	
10/29	7.1	11.6 4.9			0.0	
10/30	7.5	12.6 4.3			0.0	
10/31	7.1	11.4 4.0			0.0	
計 Total					5.0	
平均Mean	10.0	14.5 6.4			0.2	
最大Max.	13.2	18.4 11.4			4.0	
最低Min.	6.2	11.1 1.6			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 2 2 0 0 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Nov. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
11/1	4.1	9.1 1.3			0.0	
11/2	4.4	9.6 -0.3			0.0	
11/3	6.2	11.0 2.1			0.0	
11/4	8.5	13.3 5.9			0.0	
11/5	7.3	12.5 4.1			0.0	
11/6	4.7	10.4 1.6			0.0	
11/7	3.8	8.8 0.8			0.0	
11/8	4.6	9.5 1.5			0.0	
11/9	3.7	9.6 0.1			0.0	
11/10	4.0	9.4 0.4			0.0	
11/11	5.8	11.7 2.0			0.0	
11/12	6.2	10.9 2.5			0.0	
11/13	9.5	11.8 6.2			0.0	
11/14	9.5	9.9 9.1			2.0	
11/15	11.0	13.8 8.8			0.0	
11/16	9.3	10.3 8.5			0.0	
11/17	8.6	9.9 7.3			16.0	
11/18	0.9	5.9 -3.5			0.0	
11/19	0.3	5.9 -4.5			0.0	
11/20	3.2	5.3 -0.4			6.0	
11/21	7.6	9.1 5.1			1.0	
11/22	9.7	11.1 8.7			0.5	
11/23	6.8	10.1 2.5			5.0	
11/24	2.7	6.7 0.8			0.0	
11/25	3.4	6.9 -0.5			0.0	
11/26	6.9	10.9 5.0			27.0	
11/27	9.9	13.5 5.7			0.0	
11/28	6.2	8.0 4.5			0.0	
11/29	6.7	9.5 5.0			34.5	
11/30	9.1	11.6 3.8			6.5	
計 Total					98.5	
平均Mean	6.2	9.9 3.1			3.3	
最大Max.	11.0	13.8 9.1			34.5	
最低Min.	0.3	5.3 -4.5			0.0	
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						
No. of days 9 8 6 3 0 0						

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in Dec. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
12/1	4.6	6.2 2.5			0.0	
12/2	5.1	8.1 0.8			0.0	
12/3	-1.3	0.5 -3.9			0.0	
12/4	-2.6	0.4 -5.5			0.0	
12/5	-1.1	2.2 -3.7			0.0	
12/6	0.7	5.2 -2.0			0.0	
12/7	6.9	10.0 2.3			0.0	
12/8	10.0	11.2 8.5			4.0	
12/9	8.9	10.2 6.4			0.0	
12/10	3.5	6.2 -1.4			0.0	
12/11	-1.4	1.1 -4.0			0.0	
12/12	-0.3	2.1 -2.1			0.0	
12/13	-0.7	2.3 -2.5			0.0	
12/14	-1.4	1.1 -3.7			0.0	
12/15	0.8	6.3 -2.6			0.0	
12/16	0.2	2.7 -1.8			0.0	
12/17	2.0	5.3 -1.8			6.5	
12/18	4.0	5.9 2.4			3.0	
12/19	2.3	4.3 0.2			0.0	
12/20	3.6	8.2 0.5			0.0	
12/21	1.9	6.1 -1.2			0.0	
12/22	-0.7	1.3 -2.6			0.0	
12/23	1.5	4.4 -1.1			0.0	
12/24	0.2	1.6 -2.3			0.0	
12/25	-2.2	0.2 -4.2			0.0	
12/26	0.4	4.4 -4.6			0.0	
12/27	0.1	2.7 -2.2			0.0	
12/28	3.4	11.6 -0.6			0.0	
12/29	-0.7	2.1 -2.8			0.0	
12/30	1.3	2.6 -0.7			5.0	
12/31	1.0	3.4 -2.0			0.0	
計 Total					18.5	
平均Mean	1.6	4.5 -1.2			0.6	
最大Max.	10.0	11.6 8.5			6.5	
最低Min.	-2.6	0.2 -5.5			0.0	
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						
No. of days 4 4 2 0 0 0						

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

秩父演習林大血川

氣象年報

1997年

Annual Report of Meteorological Data at Oochigawa in 1997

月 Month	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		溫度 Humidity		濕度 Eva- mm /day		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity		
	mm		最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	0.0 Max.	0.1 Max.	0.2 Max.	0.3 Max.	0.5 Max.	1.0 Max.	2.0m deep	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.			-2.1	2.3	-5.2	9.4	-8.7								
2 Feb.			-1.0	4.1	-4.6	10.2	-9.4								
3 Mar.			3.7	9.5	-0.6	19.9	-4.2								
4 Apr.			9.8	15.1	5.2	23.2	-0.8								
5 May			13.8	18.5	9.6	27.6	3.0								
6 June			17.1	21.7	13.3	29.3	7.6								
7 July			20.9	25.0	17.6	31.8	14.0								
8 Aug.			21.0	24.8	18.0	31.0	14.3								
9 Sep.			16.8	19.3	14.7	26.2	7.4								
10 Oct.			10.0	14.5	6.4	18.4	1.6								
11 Nov.			6.2	9.9	3.1	13.8	-4.5								
12 Dec.			1.6	4.5	-1.2	11.6	-5.5								
Year			9.8	14.1	6.4	31.8	-9.4								

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日數(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation		最大積雪深 Max. Snow Depth		積雪日數 Snow Days		初日 The First Day		終日 The Last Day	
	Total	Max.	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	(mm)	Depth(cm)	No. of Snow Days	
1 Jan.	26.0	9.0	5	4	4	0	0	0				霜
2 Feb.	20.5	17.0	16	5	3	1	0	0				霜柱
3 Mar.	55.5	15.0	29	8	7	5	3	0				霜柱
4 Apr.	77.0	36.5	6	8	7	3	2	0				雪
5 May	158.0	35.5	24	17	15	9	7	0				雪
6 June	210.0	124.0	20	13	11	7	4	1				積雪
7 July	154.0	57.5	26	13	12	7	4	1				積雪
8 Aug.	97.0	31.5	23	12	9	5	4	0				積雪
9 Sep.	166.5	24.5	15	19	17	12	8	0				積雪
10 Oct.	5.0	4.0	4	2	2	0	0	0				結氷
11 Nov.	98.5	34.5	29	9	8	6	3	0				結氷
12 Dec.	18.5	6.5	17	4	4	2	0	0				結氷
Year	1,086.5	124.0	June20	115	99	61	36	2				1

欠測月日(Not Measured Date)

1997年1月 氣學月報 秩父演習林影森

Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Jan. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		降水 Precipitation mm		積雪 Snow cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	mm	Depth	Depth
1/1	3.9	14.5	-2.5			0.0			
1/2	5.2	13.8	-1.0			0.0			
1/3	2.2	12.3	-3.6			0.0			
1/4	0.4	10.8	-5.6			0.0			
1/5	-0.3	7.5	-7.8			0.0			
1/6	1.9	11.5	-3.6			0.0			
1/7	1.2	12.4	-6.2			0.0			
1/8	0.6	9.4	-5.5			0.0			
1/9	0.8	11.1	-5.0			0.5			
1/10	-0.3	11.8	-7.6			0.0			
1/11	-0.2	11.7	-7.5			0.0			
1/12	0.1	11.2	-7.0			0.0			
1/13	0.0	11.7	-7.2			0.0			
1/14	0.8	13.1	-6.8			0.0			
1/15	0.8	11.2	-4.9			0.0			
1/16	-0.4	10.9	-7.6			0.0			
1/17	1.6	14.5	-6.6			0.0			
1/18	2.9	14.8	-4.9			0.0			
1/19	3.8	12.7	-3.5			0.0			
1/20	2.5	14.5	-4.9			0.0			
1/21	1.4	11.9	-4.6			0.0			
1/22	-1.3	3.4	-5.2			0.0			
1/23	3.0	12.5	-4.4			0.0			
1/24	2.2	10.0	-5.0			3.0			
1/25	1.0	7.4	-4.6			0.5			
1/26	0.6	10.8	-6.8			0.0			
1/27	2.1	14.5	-6.7			0.0			
1/28	1.4	12.3	-6.1			0.0			
1/29	0.5	8.9	-5.3			0.0			
1/30	0.3	6.5	-4.1			0.0			
1/31	2.0	10.9	-5.7			0.0			
計 Total									
平均Mean	1.3	11.3	-5.4			4.0			
最大Max.	5.2	14.8	-1.0			3.0			
最低Min.	-1.3	3.4	-7.8			0.0			
量別降水日数(24時間量)									
24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100			
No. of days	3	1	0	0	0	0			

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年2月 氣學月報 秩父演習林影森

Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Feb. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		降水 Precipitation mm		積雪 Snow cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	mm	Depth	Depth
2/1	0.8	11.7	-6.6			0.0			
2/2	0.4	9.8	-8.2			0.0			
2/3	4.3	12.8	0.1			0.0			
2/4	2.9	6.5	-0.8			0.0			
2/5	2.8	12.2	-3.8			0.0			
2/6	2.6	10.9	-2.8			0.0			
2/7	2.7	13.2	-3.9			0.0			
2/8	2.7	12.6	-3.6			0.0			
2/9	3.5	13.8	-4.3			0.0			
2/10	2.9	13.8	-5.9			0.0			
2/11	2.5	9.8	-2.0			2.5			
2/12	3.1	9.8	-3.6			0.5			
2/13	0.8	9.8	-5.6			0.0			
2/14	0.5	12.0	-8.0			0.0			
2/15	1.1	10.5	-7.7			0.0			
2/16	3.8	12.6	-0.9			8.0			
2/17	2.7	12.4	-2.9			0.0			
2/18	1.8	12.8	-4.9			0.0			
2/19	0.9	9.3	-5.8			0.0			
2/20	1.6	15.0	-8.3			0.0			
2/21	0.0	7.0	-5.0			0.0			
2/22	-0.8	3.9	-3.2			0.0			
2/23	0.3	13.3	-9.4			0.0			
2/24	2.4	16.0	-6.9			0.0			
2/25	5.2	17.6	-5.9			0.0			
2/26	7.7	18.8	0.1			0.0			
2/27	4.9	17.8	-2.3			0.0			
2/28	5.8	16.6	-2.7			0.0			
計 Total									
平均Mean	2.5	12.3	-4.5			11.0			
最大Max.	7.7	18.8	0.1			8.0			
最低Min.	-0.8	3.9	-9.4			0.0			
量別降水日数(24時間量)									
24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100			
No. of days	3	2	1	0	0	0			

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 氣象月報 秩父演習林影森

Monthly Report of Meteorological Data at Kagemori in May 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%			mm		cm	Depth
5/1	17.6	24.0	11.7				0.0			
5/2	19.1	27.9	10.3				0.0			
5/3	16.0	20.0	12.2				0.0			
5/4	17.0	26.2	11.4				2.5			
5/5	21.0	29.8	14.0				11.0			
5/6	20.8	31.0	13.8				0.0			
5/7	19.4	26.7	13.7				0.0			
5/8	22.4	34.8	14.1				0.0			
5/9	14.4	20.6	5.2				0.0			
5/10	15.4	27.5	3.0				0.0			
5/11	19.5	29.1	9.9				0.0			
5/12	19.0	27.0	12.4				0.0			
5/13	16.2	18.8	14.1				0.5			
5/14	16.4	18.4	15.2				16.0			
5/15	18.2	22.8	14.2				2.5			
5/16	23.0	31.2	16.5				0.0			
5/17	20.8	25.1	15.2				0.0			
5/18	19.1	28.1	10.5				0.0			
5/19	16.7	22.2	12.4				0.0			
5/20	15.1	17.2	13.3				3.0			
5/21	15.8	22.4	10.1				20.5			
5/22	15.2	21.2	10.3				4.5			
5/23	13.3	15.3	12.6				1.0			
5/24	14.5	16.3	12.8				33.5			
5/25	18.2	25.2	13.3				8.0			
5/26	16.4	22.9	10.8				16.0			
5/27	15.7	22.4	11.8				5.0			
5/28	17.8	28.0	9.1				0.0			
5/29	18.4	27.1	10.2				0.0			
5/30	20.2	27.9	14.3				0.0			
5/31	20.1	26.9	14.2				0.0			
計 Total	17.8	24.6	12.0				124.0			
平均Mean	23.0	34.8	16.5				33.5			
最大Max.	13.3	15.3	3.0				0.0			
最低Min.										

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年6月 氣象月報 秩父演習林影森

Monthly Report of Meteorological Data at Kagemori in June 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		湿度 Humidity		雲量 Clo*		降水量 Prec*		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%			mm		cm	Depth
6/1	23.0	31.4	17.8				0.5			
6/2	21.0	24.9	16.0				0.0			
6/3	22.0	29.7	13.7				0.0			
6/4	20.5	24.8	17.1				4.0			
6/5	21.1	29.2	13.4				0.0			
6/6	17.2	22.4	11.7				3.0			
6/7	18.9	29.3	8.7				0.0			
6/8	17.3	25.3	11.0				0.0			
6/9	14.2	15.3	12.8				6.0			
6/10	22.8	31.1	14.8				3.5			
6/11	17.9	20.0	16.4				11.0			
6/12	21.5	29.3	16.1				13.5			
6/13	21.4	30.4	13.9				0.5			
6/14	22.0	30.6	14.5				0.0			
6/15	21.5	28.6	15.3				0.0			
6/16	21.3	26.4	16.8				0.0			
6/17	21.6	27.9	17.7				0.0			
6/18	18.6	19.9	16.8				10.0			
6/19	22.8	30.1	17.5				9.0			
6/20	21.2	23.1	18.6				87.5			
6/21	23.1	29.7	17.1				0.5			
6/22	21.7	25.2	18.9				0.5			
6/23	21.5	25.4	19.1				0.0			
6/24	24.6	32.6	17.1				0.0			
6/25	25.6	32.5	19.4				0.0			
6/26	26.8	33.4	22.0				0.0			
6/27	28.6	37.0	20.2				0.0			
6/28	24.4	27.2	22.8				8.0			
6/29	23.5	30.4	15.6				1.0			
6/30	23.6	33.3	13.1				0.0			
計 Total	21.7	27.9	16.2				158.5			
平均Mean	28.6	37.0	22.8				87.5			
最大Max.	14.2	15.3	8.7				0.0			
最低Min.										

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 8月 氣象月報 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Aug. 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature °C		濕 度 Hum* Clo* Prec* %		降 水 mm		積 雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.					
8/ 1	28.0	35.7	21.9			0.0		
8/ 2	29.1	35.5	23.7			0.0		
8/ 3	28.6	35.6	23.8			0.5		
8/ 4	27.9	35.9	21.5			0.0		
8/ 5	25.5	29.3	22.0			1.5		
8/ 6	23.9	26.7	20.5			1.5		
8/ 7	26.9	34.6	20.9			2.5		
8/ 8	25.6	28.4	23.7			2.0		
8/ 9	29.3	37.7	21.6			0.0		
8/10	30.8	39.9	23.8			0.0		
8/11	29.8	36.3	25.7			0.0		
8/12	28.1	34.6	24.3			0.0		
8/13	27.3	34.2	24.0					
8/14	23.5	25.9	21.1					
8/15	20.6	22.9	19.2					
8/16	19.8	22.1	18.2					
8/17	19.4	21.7	17.8					
8/18	23.1	28.6	18.2			0.0		
8/19	26.5	33.6	21.9			0.0		
8/20	27.2	36.1	20.3			0.0		
8/21	28.0	35.8	21.7			0.0		
8/22	26.7	31.7	23.8			0.0		
8/23	27.7	35.2	23.2			11.0		
8/24	26.7	35.6	21.7			0.0		
8/25	24.3	28.0	21.4			0.5		
8/26	23.0	26.7	20.2			6.0		
8/27	24.8	33.8	18.7			0.0		
8/28	25.7	35.1	19.0			0.0		
8/29	25.8	32.3	19.7			1.0		
8/30	26.3	35.0	20.6			0.0		
8/31	25.2	32.0	19.5			0.0		
計 Total	26.0	32.1	21.4					
平均Mean	30.8	39.9	25.7					
最大Max.	19.4	21.7	17.8					
最低Min.								

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 7月 氣象月報 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in July 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature °C		濕 度 Hum* Clo* Prec* %		降 水 mm		積 雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.					
7/ 1	24.9	31.5	18.7		0.0			
7/ 2	23.0	25.9	19.7		0.5			
7/ 3	27.9	36.5	19.6		0.0			
7/ 4	28.6	37.9	21.5		0.0			
7/ 5	29.5	39.1	20.4		0.0			
7/ 6	30.3	40.4	22.7		0.0			
7/ 7	29.8	37.5	24.0		0.0			
7/ 8	28.3	34.4	22.7		0.0			
7/ 9	25.8	30.0	24.0		0.0			
7/10	22.2	23.9	20.4		28.5			
7/11	22.4	25.7	20.3		5.5			
7/12	22.6	24.0	21.9		6.0			
7/13	24.0	28.2	21.5		4.5			
7/14	26.7	31.9	22.0		0.0			
7/15	26.9	33.6	20.4		0.0			
7/16	28.6	36.6	22.2		0.0			
7/17	22.4	25.0	20.4		7.0			
7/18	22.8	28.3	19.0		14.0			
7/19	23.8	32.1	16.5		0.0			
7/20	24.5	32.5	17.2		0.0			
7/21	26.0	34.7	19.0		0.0			
7/22	26.3	34.8	19.3		0.0			
7/23	26.3	33.5	20.9		0.0			
7/24	27.7	35.3	22.2		0.0			
7/25	26.6	33.2	20.9		0.0			
7/26	24.1	27.7	22.4		56.5			
7/27	27.8	35.1	22.7		2.5			
7/28	24.4	26.3	22.9		9.0			
7/29	25.1	28.8	22.7		0.0			
7/30	23.1	25.9	22.0		8.0			
7/31	24.2	26.8	21.8		2.0			
計 Total	25.7	31.5	21.0		152.0			
平均Mean	30.3	40.4	24.0		4.9			
最大Max.	22.2	23.9	16.5		56.5			
最低Min.					0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 13 12 9 3 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 気象月報 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Sep. 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		濕 度 Hum* %	雲 量 Clo*	降 水 Prec*	積 雪 Snow
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				
10/ 1	15.4	26.0	7.7		0.0	
10/ 2	14.5	20.8	8.5		1.0	
10/ 3	15.4	21.3	11.3		0.5	
10/ 4	14.5	17.6	10.0		4.5	
10/ 5	17.6	25.7	13.4		0.0	
10/ 6	16.2	21.9	10.1		0.0	
10/ 7	17.1	21.8	13.8		0.0	
10/ 8	17.0	28.0	10.1		0.0	
10/ 9	13.4	22.5	5.5		0.0	
10/10	15.8	23.5	10.8		0.0	
10/11	15.0	23.0	7.9		0.0	
10/12	14.0	22.4	6.3		0.0	
10/13	11.7	23.9	3.3		0.0	
10/14	12.9	24.4	4.6		0.0	
10/15	13.1	23.2	6.8		0.0	
10/16	12.2	23.2	5.2		0.0	
10/17	12.2	19.2	7.8		0.0	
10/18	13.7	26.5	4.9		0.0	
10/19	13.9	23.7	5.1		0.0	
10/20	15.6	27.1	7.9		0.0	
10/21	15.5	28.8	6.8		0.0	
10/22	16.0	27.3	7.9		0.0	
10/23	18.2	24.1	14.2		0.0	
10/24	17.5	25.9	11.0		0.0	
10/25	17.5	26.7	11.8		0.0	
10/26	13.1	23.4	5.2		0.0	
10/27	9.3	19.7	2.4		0.0	
10/28	10.6	21.2	1.8		0.0	
10/29	12.1	21.1	6.3		0.0	
10/30	10.7	21.7	4.2		0.0	
10/31	10.8	19.8	5.6		0.0	

月 日	氣 溫		°C	濕 度		雪 量 mm	降 水 量 mm	積 雪 深 cm
	Air Temperature			Hum* Clo*				
	平均	最高 最低		%	Prec*			
Date	Mean	Max. Min.					Snow Depth	
9/ 1	27.3	34.4	22.0			0.0		
9/ 2	27.8	35.6	22.4			0.0		
9/ 3	27.1	33.2	23.1			1.5		
9/ 4	24.3	28.7	21.4			2.0		
9/ 5	23.5	27.0	20.5			0.5		
9/ 6	23.5	26.2	21.1			0.5		
9/ 7	25.9	32.7	21.6			0.5		
9/ 8	24.2	26.2	21.8			22.5		
9/ 9	21.9	23.6	20.2			11.5		
9/10	24.4	31.9	19.6			0.0		
9/11	23.8	29.7	18.6			0.0		
9/12	23.3	28.4	19.9			6.0		
9/13	20.3	22.0	19.1			9.0		
9/14	21.5	24.6	18.8			5.0		
9/15	18.0	19.3	17.1			25.0		
9/16	15.8	17.0	14.8			33.0		
9/17	18.5	21.2	14.8			5.0		
9/18	22.2	24.5	19.9			19.5		
9/19	22.4	28.1	14.7			5.0		
9/20	19.2	26.9	13.6			0.0		
9/21	19.0	21.7	16.9			2.0		
9/22	19.2	20.9	17.7			0.0		
9/23	16.3	17.5	15.6			14.5		
9/24	18.2	23.3	15.4			1.0		
9/25	16.7	19.8	14.8			3.5		
9/26	16.5	17.6	15.3			20.0		
9/27	18.2	24.1	13.6			0.5		
9/28	16.1	24.8	10.7			0.0		
9/29	15.8	24.6	7.8			0.0		
9/30	16.7	26.0	9.3			0.0		
Total						188.0		

計 Total	14.3	23.4	7.7					
平均Mean	18.2	28.8	14.2					
最大Max.								
最低Min.	9.3	17.6	1.8					
量別降水日数(24時間量)								
4 hr. Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100		
no. of days	3	2	0	0	0	0		
Remarks	Hum:Relative Humidity	Pre:Precipitation						
	Clc:Amount of Cloud(0-10)							
+	contains the value observed on the previous day.							

量別降水日数(24時間量)									
4 hr. Prec. (mm)									
No. of days									
Remarks									
Hum:Relative Humidity pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)									
+ contains the value observed on the previous day.									
平均Mean	20.9	25.4	17.4						
最大Max.	27.8	35.6	23.1						
最低Min.	15.8	17.0	7.8						

1997年11月 氣象月報 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Nov. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C		湿度 Humidity %		雲量 Clo* Prec* mm		降水 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.		最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
11/ 1	8.9	21.0	1.3				0.0			
11/ 2	7.8	18.7	-0.9				0.0			
11/ 3	11.8	20.3	4.3				0.0			
11/ 4	12.2	20.5	7.2				0.0			
11/ 5	11.4	22.2	5.0				0.0			
11/ 6	9.3	20.4	2.7				0.0			
11/ 7	8.5	20.4	0.5				0.0			
11/ 8	8.2	20.1	1.4				0.0			
11/ 9	8.1	21.2	-0.1				0.0			
11/10	7.3	18.8	-0.8				0.0			
11/11	9.3	21.8	1.7				0.0			
11/12	9.5	21.0	1.1				0.0			
11/13	12.5	18.2	7.0				0.0			
11/14	12.6	13.4	11.9				10.5			
11/15	13.7	18.4	10.9				0.5			
11/16	12.8	15.6	10.7				0.0			
11/17	11.2	13.4	8.9				14.5			
11/18	8.9	16.9	3.4				0.0			
11/19	6.4	16.9	0.4				0.0			
11/20	5.1	8.6	-0.6				1.0			
11/21	10.7	13.3	7.8				3.5			
11/22	12.4	14.5	11.1				1.0			
11/23	11.4	16.7	4.2				1.0			
11/24	6.8	17.1	0.9				0.0			
11/25	5.7	12.5	-1.4				0.0			
11/26	9.0	10.2	7.6				12.5			
11/27	12.0	24.3	5.1				0.0			
11/28	8.4	14.2	3.7				0.0			
11/29	9.0	9.7	8.1				22.5			
11/30	11.4	17.9	3.7				4.0			
計 Total							71.0			
平均Mean	9.7	17.3	4.2				2.4			
最大Max.	13.7	24.3	11.9				22.5			
最低Min.	5.1	8.6	-1.4				0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 9 4 4 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月 氣象月報 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Dec. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C		湿度 Humidity %		雲量 Clo* Prec* mm		降水 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.		最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.
12/ 1	6.7	13.3	2.0				0.0			
12/ 2	8.0	14.4	3.7				0.0			
12/ 3	1.9	8.1	-3.5				0.5			
12/ 4	1.5	12.5	-4.3				0.0			
12/ 5	2.5	15.3	-5.1				0.0			
12/ 6	3.9	14.2	-3.8				0.0			
12/ 7	9.2	17.5	4.3				0.0			
12/ 8	9.8	12.9	5.1				2.0			
12/ 9	11.4	14.3	8.5				0.0			
12/10	6.1	14.0	-2.1				0.0			
12/11	1.2	10.8	-5.2				0.0			
12/12	4.0	12.9	-2.5				0.0			
12/13	2.1	11.6	-4.0				0.0			
12/14	1.6	13.0	-5.2				0.0			
12/15	3.3	16.5	-4.4				0.0			
12/16	4.8	15.1	-1.9				0.0			
12/17	3.3	8.3	-2.2				4.0			
12/18	7.3	17.2	2.3				3.0			
12/19	6.2	17.7	-0.7				0.0			
12/20	7.2	18.0	-0.3				0.0			
12/21	5.0	13.8	-0.5				0.0			
12/22	1.4	6.4	-3.5				0.0			
12/23	3.5	8.9	-1.1				0.0			
12/24	3.2	9.7	-3.6				0.0			
12/25	0.1	11.1	-6.2				0.0			
12/26	1.2	9.3	-6.5				0.0			
12/27	5.3	16.5	0.6				0.0			
12/28	4.2	15.3	-1.6				0.0			
12/29	2.7	12.5	-3.0				0.0			
12/30	3.4	6.4	0.1				4.0			
12/31	4.7	11.8	-3.4				0.0			
計 Total							13.5			
平均Mean	4.4	12.9	-1.5				0.4			
最大Max.	11.4	18.0	8.5				4.0			
最低Min.	0.1	6.4	-6.5				0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 5 4 0 0 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年

氣象年報

秩父演習林影森

Annual Report of Meteorological Data at Kagemori in 1997

月 Month	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Humidity		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	平均 Mean	最高最低 Max. Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	Hum* %	Eva* mm /day	hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.	1.3	11.3 -5.4	14.8	-7.8								
2 Feb.	2.5	12.3 -4.5	18.8	-9.4								
3 Mar.	7.3	16.3 -0.5	25.8	-5.8								
4 Apr.	13.3	20.7 6.5	29.5	-1.7								
5 May	17.8	24.6 12.0	34.8	3.0								
6 June	21.7	27.9 16.2	37.0	8.7								
7 July	25.7	31.5 21.0	40.4	16.5								
8 Aug.	26.0	32.1 21.4	39.9	17.8								
9 Sep.	20.9	25.4 17.4	35.6	7.8								
10 Oct.	14.3	23.4 7.7	28.8	1.8								
11 Nov.	9.7	17.3 4.2	24.3	-1.4								
12 Dec.	4.4	12.9 -1.5	18.0	-6.5								
Year	13.7	21.3 7.9	40.4	-9.4								

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日數(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation		最大積雪深 Max. Snow Depth		積雪日數 Snow Days		初日 The First Day		終日 The Last Day	
	Total	Max.	Date	>=0.5 >=1.0 >=5.0 >=10 >=50 >=100 (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	Day	Day	Day	Day
1 Jan.	4.0	3.0	24	3	1	0	0	0				
2 Feb.	11.0	8.0	16	3	2	1	0	0				
3 Mar.	60.5	17.5	27	9	6	5	3	0				
4 Apr.	56.5	24.0	7	9	7	2	2	0				
5 May	124.0	33.5	24	13	12	7	5	0				
6 June	158.5	87.5	20	15	11	7	4	1				
7 July	152.0	56.5	26	13	12	9	3	1				
8 Aug.	188.0	33.0	16	21	17	12	7	0				
9 Sep.	6.0	4.5	4	3	2	0	0	0				
10 Oct.	71.0	22.5	29	10	9	4	4	0				
12 Dec.	13.5	4.0	17, 30	5	4	0	0	0				
Year												

欠測月日(Not Measured Date)
Precipitation: Jan 5

1997年1月 气象月报 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Jan. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		降水量 Precipitation mm		降雪量 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.
1/1	5.0	9.0	-0.2			0.0			
1/2	3.3	10.6	-1.7			0.0			
1/3	-0.2	5.1	-3.1			0.5			
1/4	-1.9	2.5	-5.2			7.5			
1/5	-2.8	1.7	-5.8			7.0			
1/6	0.0	4.5	-3.2			0.0			
1/7	-0.4	6.0	-3.5			0.5			
1/8	-2.1	3.6	-5.1			0.0			
1/9	-3.2	2.7	-7.0			0.0			
1/10	-2.9	2.0	-6.1			0.0			
1/11	-2.5	3.3	-5.4			0.0			
1/12	-2.8	2.3	-6.1			0.5			
1/13	-2.3	3.0	-5.8			0.0			
1/14	0.5	5.9	-4.7			0.0			
1/15	-1.9	3.0	-6.0			0.0			
1/16	-2.2	1.8	-5.8			0.0			
1/17	0.3	5.6	-3.1			0.5			
1/18	1.8	9.0	-2.7			0.0			
1/19	-0.9	4.7	-4.6			0.0			
1/20	-0.1	6.0	-4.2			0.0			
1/21	-1.2	7.4	-10.2			0.0			
1/22	-8.6	-5.0	-12.6			0.0			
1/23	-1.8	2.7	-6.6			0.5			
1/24	-0.1	5.6	-2.9			7.0			
1/25	-3.5	-1.3	-5.4			1.5			
1/26	-2.2	4.0	-6.7			0.0			
1/27	-1.5	4.2	-6.2			0.5			
1/28	-0.2	4.4	-3.4			0.0			
1/29	-2.8	1.9	-6.6			0.0			
1/30	-5.3	-2.0	-7.9			0.0			
1/31	-3.5	1.9	-8.4			2.0			
計 Total						28.0			
平均 Mean	-1.5	3.7	-5.4			0.9			
最大 Max.	5.0	10.6	-0.2			7.5			
最低 Min.	-8.6	-5.0	-12.6			0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	11	5	3	0	0	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10) + contains the value observed on the previous day.					

1997年2月 气象月报 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Feb. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature °C			湿度 Humidity %		降水量 Precipitation mm		降雪量 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.
2/1	-3.0	2.5	-6.7			1.0			
2/2	-2.2	2.4	-6.0			1.0			
2/3	-1.3	3.3	-4.9			0.5			
2/4	-3.5	1.3	-6.1			1.0			
2/5	-2.0	3.2	-6.8			0.0			
2/6	-1.4	3.0	-5.5			0.5			
2/7	-0.7	4.2	-3.9			0.5			
2/8	-0.4	3.9	-4.6			0.0			
2/9	1.2	6.9	-2.3			0.0			
2/10	0.7	5.3	-3.0			0.0			
2/11	-0.6	6.9	-5.2			0.0			
2/12	-2.7	2.6	-7.3			0.0			
2/13	-3.8	2.3	-8.6			0.0			
2/14	-2.5	4.3	-7.5			0.5			
2/15	-1.3	3.2	-5.8			0.0			
2/16	0.4	3.7	-2.1			10.0			
2/17	-1.3	3.0	-5.6			0.5			
2/18	-2.9	2.2	-7.6			0.0			
2/19	-4.3	-0.6	-7.2			0.5			
2/20	0.0	5.0	-6.3			0.0			
2/21	-2.7	3.7	-9.0			0.0			
2/22	-8.7	-6.0	-10.2			0.5			
2/23	-2.2	4.2	-9.7			0.0			
2/24	1.5	7.2	-2.6			0.5			
2/25	4.6	11.1	-0.8			0.0			
2/26	7.4	12.3	0.1			0.5			
2/27	2.2	7.4	-1.5			0.0			
2/28	3.3	8.2	-2.8			0.5			
計 Total						20.0			
平均 Mean	-0.9	4.2	-5.3			0.7			
最大 Max.	7.4	12.3	0.1			10.0			
最低 Min.	-8.7	-6.0	-10.2			0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	18	4	1	1	0	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10) + contains the value observed on the previous day.					

1997年3月 气象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Mar. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				深 Depth
3/1	6.1	13.4 -0.8			0.0	
3/2	0.3	4.4 -3.7			0.5	
3/3	-0.9	2.2 -2.9			0.0	
3/4	0.7	6.0 -4.8			0.0	
3/5	3.4	9.6 -1.8			0.0	
3/6	4.9	11.1 -0.9			0.5	
3/7	9.8	17.6 2.8			0.0	
3/8	4.0	10.3 -0.8			0.0	
3/9	2.8	9.2 -2.4			0.5	
3/10	3.3	8.6 -2.5			0.0	
3/11	8.1	17.0 -1.7			0.0	
3/12	2.1	8.3 -3.1			0.5	
3/13	3.2	8.9 -1.1			0.0	
3/14	7.6	14.2 0.2			0.5	
3/15	1.3	4.9 -0.2			0.5	
3/16	0.0	0.7 -0.7			3.5	
3/17	0.7	4.7 -2.8			0.5	
3/18	2.1	7.6 -4.0			0.5	
3/19	4.0	8.7 -0.6			1.0	
3/20	2.6	6.3 -0.3			0.0	
3/21	3.7	8.1 -1.9			10.0	
3/22	3.9	7.4 1.0			0.0	
3/23	0.3	1.5 -0.6			0.0	
3/24	-1.4	1.1 -4.3			3.0	
3/25	3.9	10.6 -4.7			0.0	
3/26	6.2	11.3 3.2			8.5	
3/27	2.1	4.3 0.4			4.5	
3/28	6.1	12.2 -0.1			0.0	
3/29	6.2	10.7 3.1			42.0	
3/30	10.8	18.8 1.1			0.0	
3/31	3.8	9.2 -1.8			0.0	
計 Total					76.0	
平均Mean	3.6	8.7 -1.2			2.5	
最大Max.	10.8	18.8 3.2			42.0	
最低Min.	-1.4	0.7 -4.8			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 14 7 3 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年4月 气象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Apr. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				深 Depth
4/1	5.2	11.1 -1.5			0.0	
4/2	7.4	12.3 3.2			0.0	
4/3	9.8	13.8 7.2			0.5	
4/4	11.7	15.9 7.6			5.0	
4/5	10.3	12.7 8.9			5.5	
4/6	9.9	11.3 8.4			67.0	
4/7	7.7	10.3 4.0			38.0	
4/8	11.5	17.6 5.1			0.0	
4/9	10.1	14.4 6.2			0.0	
4/10	7.4	14.0 2.1			0.0	
4/11	8.1	15.3 2.8			0.0	
4/12	7.4	13.1 -0.1			0.0	
4/13	11.3	18.5 4.9			0.0	
4/14	11.4	18.0 5.1			0.0	
4/15	4.9	7.2 2.7			0.0	
4/16	5.2	10.2 1.3			0.0	
4/17	5.9	10.8 1.2			0.0	
4/18	9.8	15.3 5.8			0.5	
4/19	7.8	12.1 4.4			0.0	
4/20	7.8	10.9 4.3			0.0	
4/21	8.4	12.2 5.6			2.5	
4/22	9.6	15.4 5.3			3.5	
4/23	6.0	8.9 1.2			1.5	
4/24	6.1	11.9 0.6			0.0	
4/25	7.5	13.8 1.1			0.0	
4/26	10.0	16.0 3.3			0.0	
4/27	13.1	20.3 5.7			0.0	
4/28	10.3	13.2 8.5			5.5	
4/29	15.3	21.2 7.5			0.0	
4/30	15.2	23.7 11.5			1.0	
計 Total					130.5	
平均Mean	9.1	14.0 4.5			4.4	
最大Max.	15.3	23.7 11.5			67.0	
最低Min.	4.9	7.2 -1.5			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 9 5 2 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 気象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in May 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水量 Precipitation		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	cm	Depth
5/1	14.0	19.2	8.9		0.0	0.0		
5/2	15.4	20.8	7.9		0.0	0.0		
5/3	11.4	14.7	6.4		9.5	0.0		
5/4	11.9	17.2	6.4		0.0	0.0		
5/5	17.6	23.7	13.7		0.0	0.0		
5/6	20.3	26.0	11.6		0.0	0.0		
5/7	17.2	24.5	10.1		0.0	0.0		
5/8	18.5	25.7	9.8		11.0	0.0		
5/9	8.5	14.2	3.4		2.0	0.0		
5/10	12.4	20.4	3.6		0.0	0.0		
5/11	16.0	24.0	10.3		0.0	0.0		
5/12	14.9	20.0	10.4		0.0	0.0		
5/13	11.7	14.8	9.6		1.5	0.0		
5/14	11.8	13.1	10.5		17.5	0.0		
5/15	14.9	17.6	12.4		4.0	0.0		
5/16	18.3	22.2	13.9		0.0	0.0		
5/17	15.4	20.0	8.8		0.0	0.0		
5/18	14.5	21.9	7.4		0.0	0.0		
5/19	12.5	16.8	8.0		0.0	0.0		
5/20	10.2	15.9	7.8		6.5	0.0		
5/21	10.4	17.3	5.9		8.0	0.0		
5/22	9.2	14.9	3.8		21.0	0.0		
5/23	8.6	10.7	7.6		0.0	0.0		
5/24	9.4	11.5	7.4		26.5	0.0		
5/25	13.5	21.1	8.8		9.5	0.0		
5/26	11.7	16.8	6.4		6.0	0.0		
5/27	9.4	12.9	6.8		3.5	0.0		
5/28	12.4	19.2	5.0		6.0	0.0		
5/29	13.5	18.0	8.9		0.0	0.0		
5/30	14.4	20.7	10.4		0.0	0.0		
5/31	14.6	18.9	10.9		1.0	0.0		
計 Total								
平均Mean								
最大Max.								
最低Min.								
量別降水日数(24時間量)								
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100								
No. of days 15 15 10 4 0 0								
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)								
+ contains the value observed on the previous day.								

1997年6月 気象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in June 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水量 Precipitation		積雪 Snow	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	cm	Depth
6/1	17.4	23.2	11.8		0.0	0.0		
6/2	15.4	18.5	12.3		0.0	0.0		
6/3	17.1	22.7	11.9		0.0	0.0		
6/4	15.2	17.9	12.5		5.0	0.0		
6/5	16.0	22.9	9.6		1.5	0.0		
6/6	12.1	14.9	7.4		6.0	0.0		
6/7	14.2	22.5	6.6		0.0	0.0		
6/8	14.5	22.4	9.9		0.5	0.0		
6/9	9.9	11.4	8.6		3.0	0.0		
6/10	18.5	24.6	11.6		6.0	0.0		
6/11	13.8	15.9	12.3		24.5	0.0		
6/12	14.9	19.4	11.1		5.5	0.0		
6/13	16.4	23.6	10.8		0.5	0.0		
6/14	16.7	23.6	11.4		0.0	0.0		
6/15	16.9	23.5	13.4		0.0	0.0		
6/16	14.6	18.0	11.8		1.0	0.0		
6/17	16.1	22.2	11.7		0.5	0.0		
6/18	14.2	15.7	13.0		10.0	0.0		
6/19	18.6	24.3	13.7		1.5	0.0		
6/20	17.6	19.2	15.7		91.5	0.0		
6/21	19.7	25.6	17.0		0.0	0.0		
6/22	16.5	18.3	15.6		0.5	0.0		
6/23	16.3	19.3	14.3		0.5	0.0		
6/24	20.4	27.2	14.1		0.0	0.0		
6/25	21.0	25.9	16.7		0.0	0.0		
6/26	21.6	26.9	17.9		0.0	0.0		
6/27	24.4	33.3	18.6		0.0	0.0		
6/28	19.4	20.6	18.4		66.5	0.0		
6/29	16.7	22.0	12.7		3.5	0.0		
6/30	19.4	27.4	12.5		0.0	0.0		
計 Total								
平均Mean								
最大Max.								
最低Min.								
量別降水日数(24時間量)								
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100								
No. of days 18 13 8 4 2 0								
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)								
+ contains the value observed on the previous day.								

1997年7月 氣象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in July 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				深 Depth
7/1	20.7	28.1 15.6			0.0	
7/2	19.1	21.5 16.9			0.0	
7/3	24.0	29.5 19.0			0.0	
7/4	24.4	32.3 19.6			0.0	
7/5	24.9	31.2 19.8			0.0	
7/6	24.7	31.0 19.9			0.0	
7/7	23.2	30.3 18.7			0.0	
7/8	23.8	27.0 19.7			0.0	
7/9	20.6	23.1 18.4			9.5	
7/10	17.8	18.8 17.1			30.5	
7/11	18.3	21.0 16.5			5.5	
7/12	18.3	19.5 17.5			22.5	
7/13	19.2	20.7 17.6			8.5	
7/14	20.2	23.7 16.7			0.0	
7/15	21.1	27.7 15.8			0.0	
7/16	22.9	30.2 18.8			0.5	
7/17	18.7	21.2 16.8			10.0	
7/18	17.2	20.0 14.5			12.5	
7/19	19.3	26.2 13.7			0.0	
7/20	20.0	26.3 14.9			0.0	
7/21	21.1	28.5 15.9			0.0	
7/22	20.7	27.9 15.8			0.0	
7/23	20.8	27.2 15.2			0.0	
7/24	21.5	28.2 16.9			0.0	
7/25	20.9	28.1 15.6			0.0	
7/26	18.7	19.8 17.6			41.5	
7/27	21.2	24.9 18.2			4.5	
7/28	18.6	19.8 17.7			12.5	
7/29	19.6	23.1 17.4			0.5	
7/30	18.2	19.9 17.3			4.0	
7/31	20.0	22.0 17.7			0.5	
計 Total					163.0	
平均Mean	20.6	25.1 17.2			5.3	
最大Max.	24.9	32.3 19.9			41.5	
最低Min.	17.2	16.8 13.7			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 14 11 9 6 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年8月 氣象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Aug. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Humidity	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				深 Depth
8/1	22.9	29.3 17.4			0.0	
8/2	23.6	29.6 19.3			1.0	
8/3	23.3	29.8 19.6			0.0	
8/4	23.2	30.0 18.3			0.0	
8/5	20.0	23.9 17.2			3.0	
8/6	20.2	24.7 17.3			4.0	
8/7	21.9	28.2 17.5			6.0	
8/8	19.9	22.3 17.7			2.5	
8/9	23.5	30.0 18.3			0.0	
8/10	25.8	32.5 21.0			0.0	
8/11	25.1	31.2 20.8			0.5	
8/12	23.9	29.1 20.5			0.5	
8/13	22.3	26.6 19.6			4.0	
8/14	19.0	20.3 16.9			5.0	
8/15	15.6	16.6 15.1			5.0	
8/16	14.8	16.0 12.9			4.0	
8/17	13.8	15.1 12.5			2.0	
8/18	18.0	23.5 13.6			0.0	
8/19	21.1	27.2 17.1			0.0	
8/20	22.1	28.2 17.4			0.5	
8/21	22.9	29.3 18.2			0.5	
8/22	22.1	27.1 19.0			0.0	
8/23	21.3	26.9 17.8			1.5	
8/24	21.6	28.0 17.6			0.0	
8/25	18.9	24.4 17.4			3.5	
8/26	18.5	23.2 16.4			0.0	
8/27	20.0	26.9 15.2			0.0	
8/28	20.0	26.5 14.9			0.0	
8/29	21.1	27.2 15.6			0.0	
8/30	20.3	27.3 16.4			0.0	
8/31	19.9	25.4 15.7			0.0	
計 Total					43.5	
平均Mean	20.9	26.0 17.2			1.4	
最大Max.	25.8	32.5 21.0			6.0	
最低Min.	13.8	15.1 12.5			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 16 12 3 0 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 気象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Sep. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum* Clo*		降水量 Precipitation		降雪量 Snow Depth	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	cm	cm
9/1	21.9	28.6	17.1		0.0	0.0		
9/2	22.8	28.6	18.2		0.0	0.0		
9/3	22.4	28.7	18.3		2.5	2.5		
9/4	18.6	24.4	15.6		0.0	0.0		
9/5	17.4	19.3	15.2		0.5	0.5		
9/6	18.5	23.2	15.6		0.0	0.0		
9/7	20.6	25.3	17.6		0.0	0.0		
9/8	19.6	20.6	18.8		23.0	23.0		
9/9	18.0	18.6	16.8		17.0	17.0		
9/10	19.3	23.0	16.9		0.0	0.0		
9/11	19.6	25.5	16.3		0.0	0.0		
9/12	19.1	25.1	15.5		7.0	7.0		
9/13	16.4	17.0	15.8		7.5	7.5		
9/14	17.4	19.5	15.4		12.0	12.0		
9/15	13.9	15.9	12.7		44.0	44.0		
9/16	11.4	12.6	10.2		14.5	14.5		
9/17	15.6	18.1	11.4		14.5	14.5		
9/18	18.6	20.9	17.5		8.5	8.5		
9/19	16.9	21.0	10.8		2.0	2.0		
9/20	14.4	21.1	9.4		0.0	0.0		
9/21	15.0	17.1	12.6		0.5	0.5		
9/22	14.3	14.8	13.3		2.0	2.0		
9/23	11.5	12.3	10.7		19.5	19.5		
9/24	12.5	15.3	10.5		5.0	5.0		
9/25	11.5	12.2	10.5		2.5	2.5		
9/26	12.6	14.1	10.9		16.0	16.0		
9/27	13.0	16.8	10.0		0.5	0.5		
9/28	11.8	19.5	7.4		0.0	0.0		
9/29	11.8	19.7	7.1		0.0	0.0		
9/30	11.6	19.6	7.3		0.0	0.0		
計 Total	16.3	20.0	13.5		199.0	199.0		
平均Mean	22.8	28.7	18.8		6.6	6.6		
最大Max.	11.4	12.2	7.1		44.0	44.0		
最低Min.					0.0	0.0		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 19 16 12 8 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 気象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Oct. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum* Clo*		降水量 Precipitation		降雪量 Snow Depth	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	cm	cm
10/1	11.4	18.6	7.4		0.0	0.0		
10/2	10.2	14.8	6.7		3.0	3.0		
10/3	10.6	13.8	8.5		0.0	0.0		
10/4	10.8	14.1	7.5		6.0	6.0		
10/5	13.4	21.8	9.8		0.0	0.0		
10/6	11.3	16.6	7.8		0.0	0.0		
10/7	12.4	16.5	10.0		0.0	0.0		
10/8	12.0	20.7	4.3		0.0	0.0		
10/9	8.5	15.5	3.0		0.0	0.0		
10/10	11.8	19.3	7.6		0.0	0.0		
10/11	11.8	17.5	8.4		0.0	0.0		
10/12	9.4	16.6	4.4		0.0	0.0		
10/13	8.4	17.6	3.3		0.0	0.0		
10/14	10.7	18.3	5.5		0.0	0.0		
10/15	11.0	20.0	5.1		0.0	0.0		
10/16	8.6	15.9	4.2		0.0	0.0		
10/17	9.7	16.3	6.3		0.0	0.0		
10/18	12.4	20.9	8.3		0.0	0.0		
10/19	11.2	19.0	6.9		0.0	0.0		
10/20	13.4	22.2	7.3		0.0	0.0		
10/21	15.1	23.4	10.2		0.0	0.0		
10/22	14.1	21.9	9.9		0.0	0.0		
10/23	13.3	19.4	8.4		0.0	0.0		
10/24	14.2	22.0	9.3		0.0	0.0		
10/25	14.7	22.1	8.1		0.0	0.0		
10/26	8.7	17.2	4.3		0.0	0.0		
10/27	7.1	14.4	2.4		0.0	0.0		
10/28	7.2	15.9	1.5		0.0	0.0		
10/29	7.7	14.5	4.0		0.0	0.0		
10/30	9.1	16.9	5.2		0.0	0.0		
10/31	7.4	12.6	2.3		0.0	0.0		
計 Total	10.9	17.9	6.4		9.0	9.0		
平均Mean	15.1	23.4	10.2		6.0	6.0		
最大Max.	7.1	12.6	1.5		0.0	0.0		
最低Min.								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 2 2 1 0 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

秩父演習林矢竹沢

氣象年報

1997年

Annual Report of Meteorological Data at Yatakezawa in 1997

月 Month	気圧 Pressure		気温 Air Temperature		湿度 Humidity		地温 Soil Temperature		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	mm	mm	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	hrs	%	hrs	Max.
1 Jan.	-1.5	3.7	-5.4	10.6	-12.6							
2 Feb.	-0.9	4.2	-5.3	12.3	-10.2							
3 Mar.	3.6	8.7	-1.2	18.8	-4.8							
4 Apr.	9.1	14.0	4.5	23.7	-1.5							
5 May	13.4	18.5	8.5	26.0	3.4							
6 June	16.9	21.8	12.8	33.3	6.6							
7 July	20.6	25.1	17.2	32.3	13.7							
8 Aug.	20.9	26.0	17.2	32.5	12.5							
9 Sep.	16.3	20.0	13.5	28.7	7.1							
10 Oct.	10.9	17.9	6.4	23.4	1.5							
11 Nov.	7.0	12.7	3.3	18.6	-0.6							
12 Dec.	2.1	7.1	-1.4	15.5	-5.8							
Year	9.9	15.0	5.8	33.3	-12.6							

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日数 (24時間量)		最大積雪深		積雪日数		初日		終日	
	Total	Max.	(mm)	Date	(mm)	Depth	No. of Days	Snow Days	The First Day	The Last Day	The First Day	The Last Day
1 Jan.	28.0	7.5	5	11	5	3	0	0				
2 Feb.	20.0	10.0	16	18	4	1	1	0				
3 Mar.	76.0	42.0	29	14	7	3	2	0				
4 Apr.	130.5	67.0	6	11	9	5	2	1				
5 May	133.5	26.5	24	15	15	10	4	0				
6 June	228.0	91.5	20	18	13	8	4	2				
7 July	163.0	41.5	26	14	11	9	6	0				
8 Aug.	43.5	6.0	7	16	12	3	0	0				
9 Sep.	199.0	44.0	15	19	16	12	8	0				
10 Oct.	9.0	6.0	4	2	2	1	0	0				
11 Nov.	137.0	59.5	26	10	9	5	4	1				
12 Dec.	23.5	9.5	8	11	7	1	0	0				
Year	1,191.0	91.5	June20	159	110	61	31	4				

欠測月日(Not Measured Date)

1997年1月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Jan. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		平均地溫 Soil Temperature (Mean) °C		濕度 Humidity %	蒸發量 Eva. mm	雲量 Clo.*	降水量 Precip. mm		日照 Sun.* hrs		風速 Wind Velocity m/sec		積雪 Snow Depth cm
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep			平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
1/1		8.4	14.9	1.6	6.3	6.4	6.3	6.6	7.2	9.4	12.2		1.3	9.3	-
1/2		5.7	12.9	0.0	5.6	7.7	7.7	7.6	7.7	9.3	12.1		2.3	12.6	-
1/3		0.8	2.7	-2.4	2.5	4.7	5.9	6.9	7.8	9.4	12.1		1.7	10.8	-
1/4		1.2	6.6	-3.1	2.3	4.3	5.2	6.0	7.2	9.4	12.0		0.9	10.1	-
1/5		0.1	7.5	-6.1	1.1	3.0	4.3	5.5	6.8	9.3	11.9	88	0	14.0	-
1/6		1.7	6.5	-1.4	2.8	3.8	4.3	5.1	6.3	9.2	11.9	90	10	0.5	-
1/7		1.9	7.2	-2.7	3.1	4.2	4.6	5.2	6.3	9.0	11.8	88	10	7.6	-
1/8		0.5	5.9	-3.9	1.1	3.2	4.2	5.1	6.2	8.8	11.7	73	1	11.6	-
1/9		0.4	7.0	-4.2	0.7	2.9	3.8	4.7	5.9	8.7	11.6	69	0	11.3	-
1/10		-0.6	7.7	-5.4	0.3	3.0	3.7	4.5	5.7	8.6	11.5	80	0	9.3	-
1/11		0.0	7.5	-4.8	0.1	2.9	3.6	4.4	5.6	8.4	11.4	77	1.2	9.5	-
1/12		-0.3	8.0	-4.7	0.2	3.0	3.5	4.3	5.4	8.3	11.3	77	0.9	8.7	-
1/13		0.1	9.2	-4.1	0.4	2.8	3.5	4.3	5.4	8.1	11.2	83	9	5.8	-
1/14		2.9	9.5	-2.9	1.7	2.8	3.4	4.2	5.3	8.0	11.2	84	7	3.7	-
1/15		2.7	8.1	-2.9	2.5	4.0	4.1	4.5	5.3	7.9	11.1	63	1.8	10.1	-
1/16		-0.1	7.4	-4.5	1.0	3.4	4.0	4.6	5.5	7.9	11.0	75	4	6.2	-
1/17		1.7	11.2	-3.5	1.5	3.6	4.0	4.5	5.4	7.8	10.9	75	0	7.1	-
1/18		2.9	8.7	-0.9	2.8	4.0	4.3	4.8	5.5	7.8	10.8	91	0.9	7.9	-
1/19		2.3	9.5	-2.6	3.1	4.8	4.8	5.0	5.6	7.7	10.7	74	1.4	9.5	-
1/20		1.5	9.7	-3.2	2.7	4.7	4.9	5.2	5.8	7.7	10.6	81	1.1	9.7	-
1/21		0.0	7.5	-5.9	1.1	3.6	4.4	5.1	5.9	7.7	10.6	83	1.9	19.3	-
1/22		-4.3	0.6	-8.2	-0.5	2.4	3.5	4.5	5.6	7.7	10.5	84	2.0	13.4	2.0
1/23		0.2	5.3	-6.1	1.8	2.6	3.1	3.9	5.1	7.7	10.4	81	1.1	8.1	0.8
1/24		0.7	3.8	-1.7	2.4	3.3	3.7	4.3	5.1	7.6	10.4	99	0.5	3.8	-
1/25		0.7	4.8	-2.2	2.8	3.6	3.9	4.4	5.2	7.5	10.3	89	2.0	14.2	-
1/26		0.6	4.1	-2.4	1.8	2.8	3.6	4.3	5.2	7.4	10.2	94	1.1	7.8	-
1/27		1.7	8.0	-2.1	3.7	3.9	4.0	4.3	5.1	7.3	10.2	88	0.9	8.9	-
1/28		1.5	8.3	-3.0	3.2	4.1	4.3	4.7	5.3	7.3	10.1	85	0	8.4	-
1/29		0.1	2.8	-2.0	1.4	3.3	4.1	4.7	5.4	7.3	10.0	85	1.9	11.2	-
1/30		-0.8	3.5	-2.8	2.1	3.3	3.8	4.3	5.2	7.3	10.0	86	1.9	12.2	5.5
1/31		-1.5	4.9	-6.1	0.6	2.5	3.4	4.1	5.1	7.2	9.9	78	1.1	8.0	-

計 Total

平均Mean

最大Max.

最低Min.

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 6 3 1 1 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Hum:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

Eva:Evaporation

月日 Date	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)					濕度 Humidity	蒸發量 Eva.	雲量 Clo.	降水量 Precip.	日照 Sun		風速 Wind Velocity		積雪 Snow Depth
	mm		Mean	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3					0.5	1.0	2.0m deep	°C	
2/1			-1.2	5.7	-5.8	0.0	2.0	2.9	3.7	4.8	7.1	9.8	82	-	1.0	10.7	-	-
2/2			0.1	5.4	-4.8	1.0	2.1	2.7	3.5	4.5	7.1	9.8	77	1.0	0.8	5.4	-	-
2/3			-0.2	8.5	-2.0	2.8	3.3	3.4	3.7	4.5	6.9	9.7	86	10	1.8	14.3	-	2.0
2/4			-0.2	4.4	-3.3	1.0	2.7	3.4	3.9	4.7	6.9	9.7	67	1	2.3	13.8	-	-
2/5			0.5	8.1	-4.9	1.5	3.0	3.3	3.7	4.6	6.8	9.6	68	0	1.1	7.1	-	-
2/6			2.0	8.5	-3.0	3.4	3.8	3.8	4.0	4.6	6.7	9.5	80	0	1.5	9.5	-	-
2/7			1.9	8.9	-2.0	3.4	4.7	4.6	4.6	4.9	6.7	9.5	72	1	1.5	10.3	-	-
2/8			2.9	10.9	-1.9	4.8	5.5	5.1	5.0	5.3	6.7	9.4	74	-	0.9	5.5	-	-
2/9			2.6	12.6	-3.9	3.9	5.7	5.5	5.5	5.6	6.8	9.3	73	-	1.0	7.3	-	-
2/10			3.0	12.0	-3.6	4.1	5.6	5.5	5.6	5.8	6.9	9.3	70	0	1.1	8.2	-	-
2/11			0.2	6.9	-2.5	1.1	4.2	5.1	5.6	5.9	7.0	9.2	86	-	1.4	12.1	-	-
2/12			-0.2	5.4	-4.7	2.5	3.7	4.2	4.8	5.5	7.0	9.2	85	0	1.6	12.3	-	-
2/13			-0.3	7.0	-5.6	1.3	3.5	4.0	4.5	5.3	7.0	9.2	68	0	1.6	11.7	-	-
2/14			-0.1	7.6	-6.0	1.6	3.8	4.0	4.5	5.1	6.9	9.2	70	0	1.5	10.6	-	-
2/15			2.4	9.7	-4.6	3.2	4.1	4.2	4.5	5.1	6.9	9.1	75	-	0.8	5.3	-	-
2/16			5.3	10.6	1.6	6.2	6.0	5.5	5.2	5.4	6.8	9.1	87	16.5	2.1	13.3	-	-
2/17			2.2	7.3	-1.5	3.8	5.4	5.5	5.6	5.8	6.8	9.1	63	9	0.5	13.0	-	-
2/18			0.8	7.0	-4.4	3.3	4.9	5.1	5.4	5.8	6.9	9.0	63	0	1.9	10.3	-	-
2/19			-0.2	4.8	-3.6	3.8	5.1	5.2	5.4	5.8	6.9	9.0	81	0	1.7	11.1	-	1.0
2/20			0.7	8.2	-4.3	4.1	5.2	5.2	5.4	5.7	6.9	9.0	80	6	1.0	8.6	-	-
2/21			0.7	6.1	-4.9	3.3	5.0	5.3	5.5	5.8	6.9	8.9	78	10	2.3	15.9	-	-
2/22			-2.8	1.9	-6.0	1.1	3.7	4.4	5.0	5.7	6.9	8.9	64	-	2.5	15.2	-	-
2/23			-0.8	8.9	-8.4	1.7	3.8	4.1	4.6	5.3	6.9	8.9	64	-	1.4	8.8	-	-
2/24			1.8	12.3	-5.0	3.7	4.8	4.7	4.8	5.2	6.8	8.9	65	0	1.2	7.9	-	-
2/25			4.3	15.2	-2.7	5.1	5.5	5.3	5.3	5.5	6.8	8.8	75	0	0.9	5.6	-	-
2/26			7.9	13.5	3.0	8.5	7.9	6.9	6.3	6.0	6.8	8.8	81	4	1.6	9.2	-	-
2/27			5.0	13.9	-0.9	6.5	7.6	7.2	6.9	6.6	6.9	8.8	59	0	1.7	9.0	-	-
2/28			7.8	12.8	1.8	7.6	7.6	7.3	7.1	6.9	7.0	8.7	88	4	0.9	5.2	-	-
計 Total														29.5				
平均Mean			1.7	8.7	-3.4	3.4	4.7	4.8	5.0	5.4	6.9	9.2	74		1.5	9.9		0.2
最大Max.			7.9	15.2	3.0	8.5	7.9	7.3	7.1	6.9	7.1	9.8	88	16.5	2.5	15.9		3.5
最低Min.			-2.8	1.9	-8.4	0.0	2.0	2.7	3.5	4.5	6.7	8.7	59	0.0	0.8	5.2		0.0
量別降水日數(24時間量)																		
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation																		
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation																		
Sun:Hours of Sunshine																		
+ contains the value observed on the previous day.																		
No. of days	7	6	2	1	0	0												

1997年 4月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Apr. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		平均地溫 Soil Temperature (Mean) °C					濕度 Humidity %		蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Precipitation mm		日照時間 Sun* hrs		風速 Wind Velocity m/sec		風向 Wind Dir.		積雪 Snow Depth cm
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m Deep							平均 Mean	最大 Max.			
4/ 1		7.3	16.5	-2.1	10.2	11.0	10.6	10.3	10.1	9.7	9.6	54					1.5	7.5			-
4/ 2		9.3	15.3	1.4	10.0	10.4	10.5	10.5	10.2	9.7	9.7	81					0.9	5.1			-
4/ 3		13.4	16.2	11.1	14.4	12.4	11.5	10.9	10.3	9.8	9.7	100					0.6	4.0			-
4/ 4		14.5	18.5	12.7	15.8	13.9	12.8	11.8	10.9	9.8	9.8	99					0.5	3.2			-
4/ 5		16.6	17.9	14.0	16.9	15.2	14.1	13.0	11.8	10.0	9.8	100					1.2	8.4			-
4/ 6		15.9	17.5	14.3	16.7	15.8	15.0	14.2	13.0	10.5	9.8	100					0.9	9.6			-
4/ 7		10.4	14.8	6.1	12.0	14.0	14.4	14.1	13.4	11.0	9.9	100					1.6	9.2			-
4/ 8		10.1	17.5	4.9	13.4	13.7	13.1	12.9	12.8	11.3	10.0	84					1.6	8.8			-
4/ 9		11.3	18.6	4.0	13.0	13.7	13.5	13.2	12.8	11.4	10.1	76					1.1	9.2			-
4/10		8.6	17.2	3.1	9.8	14.0	13.8	13.2	12.7	11.4	10.2	50					1.9	10.5			-
4/11		8.9	17.5	0.7	12.5	13.7	13.4	13.1	12.7	11.4	10.3	60					1.6	12.9			-
4/12		8.0	17.8	-1.1	13.0	13.7	13.3	12.9	12.6	11.4	10.4	56					1.4	10.9			-
4/13		10.8	21.0	2.1	14.9	14.6	13.8	13.2	12.6	11.5	10.5	55					1.2	9.9			-
4/14		12.4	21.9	4.3	15.7	15.4	14.5	13.8	12.9	11.5	10.5	50					1.3	10.7			-
4/15		9.9	15.4	2.1	11.6	13.9	14.1	13.9	13.3	11.6	10.6	65					0.9	5.7			-
4/16		8.4	17.8	-0.9	13.9	13.8	13.2	13.0	12.8	11.7	10.7	57					1.2	7.1			-
4/17		10.3	18.4	2.8	14.7	14.5	13.9	13.4	12.9	11.7	10.7	70					1.3	9.5			-
4/18		12.1	18.7	6.4	14.6	14.8	14.3	13.8	13.1	11.7	10.8	89					0.9	8.0			-
4/19		12.4	20.8	6.8	16.7	16.3	15.2	14.2	13.3	11.8	10.8	72					1.3	9.1			-
4/20		11.5	18.7	5.3	14.2	15.4	15.1	14.6	13.8	11.9	10.9	75					1.2	8.6			-
4/21		12.6	19.6	8.2	14.0	14.6	14.5	14.2	13.7	12.0	10.9	69					1.2	7.7			-
4/22		12.3	15.7	9.2	14.5	14.4	14.2	13.9	13.5	12.1	11.0	93					0.6	4.0			-
4/23		12.8	18.9	5.8	17.1	16.3	15.1	14.2	13.5	12.2	11.1	66					1.9	13.0			-
4/24		10.2	18.0	4.0	14.7	15.4	14.9	14.4	13.8	12.2	11.1	46					2.1	10.9			-
4/25		9.9	19.1	0.7	15.9	15.8	15.0	14.4	13.8	12.3	11.2	51					1.4	8.9			-
4/26		11.5	22.0	1.5	17.2	16.5	15.6	14.8	14.0	12.4	11.2	52					1.3	8.2			-
4/27		13.0	23.3	3.7	18.1	17.2	16.2	15.4	14.4	12.5	11.3	60					1.2	7.5			-
4/28		12.4	14.1	9.8	14.1	15.5	15.8	15.5	14.8	12.6	11.4	98					0.7	4.6			-
4/29		15.4	24.0	8.5	18.4	17.3	15.9	15.1	14.5	12.8	11.4	82					1.0	6.6			-
4/30		14.1	18.6	10.0	15.8	16.6	16.4	15.8	15.0	12.9	11.5	98					0.5	3.6			-
計 Total												153.0									
平均Mean		11.5	18.4	5.3	14.5	14.7	14.1	13.6	13.0	11.5	10.6	74					1.2	8.1			0.0
最大Max.		16.6	24.0	14.3	18.4	17.3	16.4	15.8	15.0	12.9	11.5	100					2.1	13.0			0.0
最低Min.		7.3	14.1	-2.1	9.8	10.4	10.5	10.3	10.1	9.7	9.6	46					0.5	3.2			0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 11 7 5 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 5月

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in May 1997

[illegible]

月日 Date	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)					濕度 Humidity		蒸發量 Evaporation		降水量 Precipitation		日照時間 Sunshine		風速 Wind Velocity		降雪深度 Snow Depth			
	mm	mm	最高最低 Max. Min.		°C	°C					%	mm	mm	Clo*	mm	hrs		m/sec		Snow Dir	cm Depth		
			Mean	Max.		0.0	0.1	0.2	0.3	0.5						1.0	2.0m deep	Mean	Max.				
6/1	18.8	26.4	12.1	23.1	21.8	20.6	19.5	18.4	16.1	14.4	82	4.8	-	-	-	1.1	8.0	SSW	-	-			
6/2	19.2	26.3	15.9	20.6	21.0	20.6	19.9	18.8	16.2	14.4	87	2.0	10	-	-	1.6	9.8	ESE	-	-			
6/3	19.3	22.9	16.9	20.4	20.3	19.9	19.4	18.7	16.4	14.5	91	1.6	10	-	-	1.2	7.1	WSW	-	-			
6/4	17.9	21.5	14.4	20.3	20.1	19.7	19.2	18.6	16.5	14.5	93	1.8	10	0.5	-	0.6	4.9	SSW	-	-			
6/5	18.6	26.4	12.8	24.3	21.7	20.4	19.4	18.5	16.6	14.6	75	5.0	0	-	-	1.2	10.5	SW	-	-			
6/6	15.6	19.9	11.5	18.3	20.0	20.2	19.9	19.0	16.6	14.7	96	0.8	10	20.5	-	0.8	7.8	WSW	-	-			
6/7	16.8	25.7	8.2	21.6	20.6	19.6	19.0	18.6	16.8	14.7	79	4.8	-	-	-	1.0	6.4	SW	-	-			
6/8	18.1	24.9	11.1	21.9	21.6	20.8	19.9	18.9	16.8	14.8	81	5.0	-	-	-	1.3	8.0	SSW	-	-			
6/9	17.5	18.9	15.7	19.6	20.4	20.3	19.9	19.2	16.9	14.8	97	0.2	10	12.5	-	1.1	9.2	NE	-	-			
6/10	19.8	26.1	15.0	23.6	21.9	20.7	19.8	19.0	17.0	14.9	88	2.0	10	2.0	-	1.0	8.0	W	-	-			
6/11	17.5	20.9	14.3	20.7	21.3	21.0	20.4	19.5	17.1	15.0	94	0.4	10	1.0	-	0.5	4.5	S	-	-			
6/12	20.0	27.1	15.2	24.0	22.6	21.4	20.4	19.5	17.2	15.0	84	3.7	6	-	-	0.9	6.6	SSE	-	-			
6/13	19.5	26.5	12.7	24.0	23.2	22.1	21.1	19.9	17.3	15.1	83	3.8	3	-	-	0.9	7.0	WNW	-	-			
6/14	20.7	28.1	14.2	25.6	23.8	22.6	21.5	20.3	17.5	15.2	78	4.3	0	-	-	1.1	6.9	SSW	-	-			
6/15	17.9	21.2	15.0	20.9	21.9	22.0	21.5	20.6	17.6	15.2	93	1.0	10	2.5	-	0.4	3.6	S	-	-			
6/16	18.9	24.6	15.6	22.1	21.4	20.9	20.5	20.1	17.8	15.3	94	1.1	10	-	-	0.6	4.1	SW	-	-			
6/17	19.4	26.2	15.1	23.1	22.4	21.6	20.8	20.0	17.8	15.4	88	2.8	10	-	-	0.8	7.8	SW	-	-			
6/18	18.5	21.4	15.1	20.6	21.3	21.2	20.8	20.1	17.9	15.5	96	0.7	10	3.0	-	0.5	4.4	WSW	-	-			
6/19	20.8	27.4	17.6	24.0	22.5	21.5	20.7	19.9	17.9	15.6	94	1.5	7	1.5	-	0.9	6.5	SSW	-	-			
6/20	20.3	22.5	18.0	21.6	21.8	21.6	21.2	20.4	18.0	15.6	100	0.2	10	49.5	-	1.4	12.8	ESE	-	-			
6/21	22.0	28.8	16.3	26.2	23.9	22.3	21.3	20.4	18.2	15.7	85	2.8	-	-	-	1.0	8.1	WSW	-	-			
6/22	19.3	22.3	17.8	21.8	23.0	22.8	22.1	21.0	18.3	15.8	99	0.3	10	7.5	-	0.5	5.2	SSW	-	-			
6/23	18.9	22.3	16.3	21.5	21.7	21.5	21.2	20.8	18.5	15.9	99	0.0	10	10.5	-	0.5	5.0	SW	-	-			
6/24	21.6	28.7	16.9	26.6	24.0	22.5	21.4	20.6	18.6	16.0	87	2.6	0	-	-	0.9	6.3	WSW	-	-			
6/25	20.9	28.2	15.7	24.6	24.3	23.4	22.4	21.2	18.6	16.1	93	1.3	10	-	-	0.6	5.3	WSW	-	-			
6/26	23.0	28.6	18.8	26.1	24.9	23.8	22.7	21.5	18.7	16.2	89	1.7	3	-	-	0.8	5.1	SW	-	-			
6/27	24.8	32.2	18.6	29.2	26.3	24.7	23.4	21.9	18.9	16.3	82	2.9	0	-	-	1.1	6.3	WNW	-	-			
6/28	21.6	23.1	19.8	22.7	24.1	24.3	23.8	22.5	19.1	16.4	99	0.4	31.0	-	-	2.2	18.0	ESE	-	-			
6/29	21.2	28.1	14.3	25.6	24.7	23.6	22.9	22.2	19.4	16.5	76	3.7	0	4.5	-	1.9	13.4	SW	-	-			
6/30	21.0	28.5	14.4	26.3	25.2	24.2	23.3	22.3	19.5	16.6	81	4.6	2	-	-	1.0	6.9	SW	-	-			
計 Total													67.8	146.5									
平均 Mean													2.3	4.9	1.0	7.5							
最大 Max.													5.0	49.5	2.2	18.0							
最低 Min.													0.0	0.0	0.4	3.6							
量別降水日數(24時間量)																							
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation																							
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100													Clo:Amount of cloud(0-10)				Prec:Precipitation						
no. of days 13 12 6 5 0 0 0													Sun:Hours of Sunshine				+ contains the value observed on the previous day.						

氣象月報

1997年 7月

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in July 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)					°C		溫度 Hum*		蒸發量 Eva*		雲量 Clo*		降水量 Prec*		日照 Sun*		風速 Wind		降雪 Snow	
	mm	Mean	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	mm	mm	mm	hrs	Max.	Dir	m/sec	cm	Depth			
7/1	21.1	27.9	15.1	26.4	25.5	24.6	23.6	22.5	19.6	16.7	80	3.8	5	-	-	-	1.1	7.3	WSW	-	-				
7/2	20.4	24.2	17.7	23.1	23.9	23.8	23.4	22.6	19.8	16.8	99	0.8	10	6.5	-	-	0.3	3.7	NE	-	-				
7/3	23.8	28.7	20.0	26.2	25.0	24.0	23.1	22.3	19.9	16.9	92	1.9	10	-	-	-	0.6	5.6	WNW	-	-				
7/4	24.9	32.4	19.9	28.9	26.6	25.1	23.8	22.6	19.9	17.0	85	4.1	7	-	-	-	0.9	7.6	WSW	-	-				
7/5	25.3	33.2	19.4	29.3	27.3	26.0	24.7	23.2	20.0	17.1	82	4.3	-	-	-	-	1.0	10.7	WSW	-	-				
7/6	26.1	32.9	20.5	30.4	27.9	26.6	25.2	23.7	20.1	17.2	79	4.1	-	-	-	-	1.1	7.2	SW	-	-				
7/7	23.6	25.1	22.1	24.2	25.5	25.6	25.1	23.9	20.4	17.2	95	0.9	10	2.5	-	-	1.9	9.3	ENE	-	-				
7/8	24.5	28.4	22.1	27.0	26.0	25.1	24.3	23.4	20.6	17.3	96	1.6	10	1.0	-	-	1.0	8.0	ENE	-	-				
7/9	22.7	25.1	21.3	24.2	25.1	25.0	24.5	23.6	20.6	17.4	99	0.5	10	26.0	-	-	1.2	7.8	ENE	-	-				
7/10	21.6	22.6	20.7	23.3	23.6	23.9	23.8	23.4	20.8	17.5	100	0.0	10	71.0	-	-	0.7	6.2	ENE	-	-				
7/11	21.7	23.3	20.7	23.5	22.7	22.8	22.9	23.0	21.4	18.0	100	0.0	10	66.5	-	-	0.5	5.4	ENE	-	-				
7/12	21.9	23.3	20.8	23.4	22.9	22.8	22.7	22.7	21.5	18.3	100	0.0	0	60.0	-	-	0.6	6.7	NE	-	-				
7/13	22.3	24.1	20.0	24.1	23.3	23.0	22.8	22.6	21.1	18.6	100	0.0	0	19.0	-	-	0.6	6.1	ENE	-	-				
7/14	22.1	27.7	18.2	25.6	24.8	23.8	23.2	22.7	21.4	18.8	94	2.1	4	-	-	-	0.5	6.5	WSW	-	-				
7/15	23.3	29.3	18.8	26.4	25.7	24.8	23.9	23.1	21.3	18.9	92	2.0	7	5.5	-	-	0.6	6.0	SW	-	-				
7/16	24.5	30.9	20.6	27.8	26.8	25.6	24.6	23.5	21.4	19.0	90	2.1	3	-	-	-	0.7	6.7	SSW	-	-				
7/17	21.9	23.5	19.8	24.5	25.4	25.3	24.8	24.0	21.5	19.0	100	0.4	10	12.0	-	-	0.5	4.7	WSW	-	-				
7/18	21.8	28.0	16.8	26.8	26.0	25.1	24.4	23.8	21.6	19.1	86	3.9	10	-	-	-	1.1	6.3	SW	-	-				
7/19	21.5	28.3	17.0	26.3	26.0	25.4	24.7	23.9	21.7	19.1	87	5.0	-	-	-	-	1.0	6.7	SSW	-	-				
7/20	21.4	29.1	15.5	26.0	25.7	25.2	24.6	23.9	21.7	19.2	88	3.0	-	-	-	-	0.7	6.1	SW	-	-				
7/21	23.2	31.0	17.3	28.9	26.9	25.8	24.9	24.0	21.8	19.2	84	4.5	-	-	-	-	0.8	6.7	S	-	-				
7/22	23.1	30.1	17.8	29.1	27.4	26.5	25.5	24.4	21.8	19.3	85	4.4	1	2.5	-	-	0.9	5.8	SW	-	-				
7/23	22.5	29.8	17.4	27.2	27.1	26.5	25.7	24.6	21.9	19.3	93	3.6	1	0.5	-	-	0.7	7.7	SSW	-	-				
7/24	23.3	29.4	19.3	27.4	26.8	26.2	25.6	24.7	22.1	19.4	91	4.5	6	-	-	-	0.8	7.5	SSW	-	-				
7/25	23.9	30.1	18.2	29.5	27.3	26.4	25.6	24.7	22.2	19.4	83	3.9	1	-	-	-	0.8	5.7	SSE	-	-				
7/26	23.1	28.6	20.0	24.4	25.9	26.0	25.7	24.9	22.2	19.5	92	0.9	-	-	-	-	1.7	7.7	ENE	-	-				
7/27	22.7	24.5	20.7	23.2	24.1	24.4	24.5	24.3	22.3	19.5	97	0.4	-	-	-	-	1.8	17.1	ENE	-	-				
7/28	21.9	24.4	20.8	23.1	23.2	23.5	23.7	23.7	22.3	19.6	100	0.0	10	96.0	-	-	1.7	11.0	NE	-	-				
7/29	22.4	26.6	20.4	25.0	23.5	23.2	23.1	23.2	22.5	19.8	99	0.6	10	27.0	-	-	0.6	9.2	SW	-	-				
7/30	23.7	29.7	20.9	27.1	25.6	24.7	24.0	23.4	22.3	20.0	97	0.8	10	7.5	-	-	0.7	4.0	WSW	-	-				
7/31	23.9	29.1	21.2	27.6	26.6	25.7	24.8	24.0	22.3	20.1	96	2.5	10	1.0	-	-	0.7	6.5	WSW	-	-				
計 Total												66.6	421.0												
平均Mean	22.9	27.8	19.4	26.1	25.5	24.9	24.3	23.6	21.3	18.5	92	2.1		13.6			0.9	7.2				0.0			
最大Max.	26.1	33.2	22.1	30.4	27.9	26.6	25.7	24.9	22.5	20.1	100	5.0		96.0			1.9	17.1				0.0			
最低Min.	20.4	22.6	15.1	23.1	22.7	22.8	22.7	22.3	19.6	16.7	79	0.0		0.0			0.3	3.7				0.0			
量別降水日数(24時間量)																									
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation																									
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation																									
No. of days 18 17 13 8 4 0 Sun:Hours of Sunshine + contains the value observed on the previous day.																									

1997年 8月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Aug. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure		氣 溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean)						溫 度 Hum*		蒸 發 量 Eva*		降 水 量 Prec*		風 速 Wind Velocity		精雪 深 cm Snow Depth
	mm		Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	Clo*	mm	Mean	Max.	
8/1	24.0	27.8	21.7	27.1	26.6	26.0	25.3	24.4	22.3	20.1	98	2.2	10	1.5	0.5	4.2	NNE	-	
8/2	25.7	31.9	22.1	29.9	28.0	26.7	25.6	24.6	22.4	20.2	92	3.4	-	-	0.7	5.6	W	-	
8/3	25.5	33.2	20.9	30.3	28.7	27.6	26.5	25.2	22.5	20.2	88	7.7	-	-	0.9	6.7	SW	-	
8/4	25.2	32.2	20.1	30.9	28.8	27.8	26.8	25.6	22.7	20.2	87	5.2	1	0.5	1.2	9.6	ENE	-	
8/5	21.7	24.3	19.5	23.7	25.6	26.5	26.5	25.8	22.9	20.3	100	0.1	10	71.0	1.0	7.7	WSW	-	
8/6	22.4	28.1	18.9	25.8	24.9	24.8	24.8	24.9	23.3	20.4	96	1.9	10	6.5	0.6	5.2	SSW	-	
8/7	23.6	27.8	21.2	26.6	26.1	25.6	25.2	24.8	23.3	20.5	99	0.5	10	5.0	0.4	4.8	W	-	
8/8	25.2	31.4	21.5	28.6	27.2	26.3	25.6	24.9	23.2	20.6	92	2.9	10	-	1.1	9.5	E	-	
8/9	25.2	26.9	23.9	25.6	26.5	26.3	25.9	25.2	23.2	20.7	96	1.5	-	-	2.3	12.3	NE	-	
8/10	26.2	31.0	24.0	28.6	27.0	26.2	25.6	25.0	23.2	20.8	95	1.4	-	-	1.2	8.6	SW	-	
8/11	26.8	32.8	22.9	30.8	28.6	27.3	26.3	25.3	23.2	20.8	90	3.5	4	-	1.0	5.9	SW	-	
8/12	26.1	32.9	21.6	31.8	29.3	28.2	27.1	25.9	23.3	20.8	88	4.6	3	-	0.8	7.1	SSW	-	
8/13	25.5	33.0	21.4	31.6	29.5	28.6	27.5	26.3	23.4	20.9	89	4.0	10	-	0.6	4.8	WSW	-	
8/14	23.7	30.2	21.0	27.3	27.1	27.8	27.5	26.6	23.6	20.9	96	0.7	10	81.5	0.6	7.2	SSW	-	
8/15	22.6	25.6	20.5	26.0	26.1	26.4	26.4	26.3	24.1	21.0	99	0.9	10	3.5	0.6	4.7	SW	-	
8/16	22.5	27.0	20.2	26.4	26.4	26.2	26.0	25.8	24.1	21.2	96	1.9	-	-	0.5	6.5	SW	-	
8/17	21.6	26.2	18.1	25.7	26.0	26.0	25.8	25.5	24.0	21.3	93	1.9	-	-	0.7	6.0	SSW	-	
8/18	23.2	29.1	18.5	27.7	26.7	26.1	25.7	25.3	23.9	21.4	88	3.4	10	-	0.8	6.3	SW	-	
8/19	24.0	29.4	20.3	28.0	27.2	26.7	26.1	25.5	23.8	21.5	91	2.9	5	-	0.6	6.1	SW	-	
8/20	24.6	31.0	19.6	30.3	28.0	27.2	26.4	25.6	23.8	21.5	89	5.6	7	-	0.7	5.6	SSW	-	
8/21	25.3	32.6	20.2	30.9	28.7	27.8	26.9	26.0	23.8	21.5	90	3.4	1	-	0.8	5.1	WSW	-	
8/22	25.4	31.9	21.2	31.2	28.9	28.2	27.3	26.3	23.9	21.5	90	3.9	8	-	0.6	4.6	SW	-	
8/23	24.9	31.3	19.0	32.6	29.4	28.6	27.6	26.6	24.0	21.6	83	5.9	-	-	0.9	7.6	WSW	-	
8/24	23.1	32.0	16.5	31.2	28.7	28.3	27.6	26.7	24.2	21.6	82	4.5	-	-	0.8	6.3	SW	-	
8/25	22.2	30.3	16.6	29.8	28.3	28.0	27.5	26.7	24.3	21.6	84	3.8	1	-	0.7	6.0	WSW	-	
8/26	22.6	29.8	16.9	29.7	27.9	27.6	27.1	26.5	24.3	21.7	88	5.0	4	-	0.6	4.5	SW	-	
8/27	22.6	30.0	17.0	30.2	28.2	27.7	27.1	26.4	24.3	21.7	84	6.8	0	-	0.8	6.9	W	-	
8/28	22.1	31.2	15.9	30.4	28.1	27.6	27.1	26.4	24.4	21.8	81	6.7	0	-	0.8	5.4	SW	-	
8/29	22.6	31.9	16.6	30.2	28.3	27.8	27.2	26.5	24.4	21.8	83	7.3	0	-	0.7	5.7	W	-	
8/30	22.6	31.4	16.8	30.7	28.4	27.9	27.2	26.5	24.4	21.9	79	6.8	-	-	0.9	7.0	W	-	
8/31	21.5	30.3	16.0	28.4	27.6	27.5	27.1	26.5	24.4	21.9	85	7.2	-	-	0.6	4.5	W	-	
計 Total											117.5	169.5							
平均Mean	23.9	30.1	19.7	29.0	27.6	27.1	26.5	25.8	23.6	21.1	90	3.8			0.8	6.4			0.0
最大Max.	26.8	33.2	24.0	32.6	29.5	28.6	27.6	26.7	24.4	21.9	100	7.7			2.3	12.3			0.0
最低Min.	21.5	24.3	15.9	23.7	24.9	24.8	24.8	24.4	22.3	20.1	79	0.1			0.4	4.2			0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
No. of days 7 6 4 2 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Nov. 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure		気温 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature (Mean)					湿度 Hum*		雲量 Clo*		降水量 Prec*		日照 Sun*		風速 Wind Velocity		降雪 Snow	
	mm	mm	Mean	Max.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	mm	mm	hrs	Mean	Max.	Dir	Depth	
11/ 1	5.2	13.9	-0.5	8.3	12.1	13.2	14.2	15.4	17.5	19.1	82	2.0	-	-	-	1.0	10.3	WSW	-	-	
11/ 2	6.6	15.6	-0.5	9.0	11.4	12.4	13.5	14.9	17.3	19.0	87	1.5	-	-	-	0.7	4.5	SW	-	-	
11/ 3	8.2	17.8	3.2	9.8	12.3	12.9	13.5	14.6	17.0	18.9	87	1.4	-	-	-	0.8	4.7	W	-	-	
11/ 4	8.0	19.1	2.2	9.8	12.3	12.9	13.5	14.6	16.8	18.8	84	1.4	0	-	-	0.8	4.5	WSW	-	-	
11/ 5	9.7	17.8	4.5	10.5	12.7	13.1	13.7	14.5	16.6	18.7	75	2.3	0	-	-	1.4	10.2	SW	-	-	
11/ 6	8.1	16.5	1.2	9.1	12.1	12.9	13.6	14.5	16.5	18.5	68	2.7	0	-	-	1.3	7.4	W	-	-	
11/ 7	7.4	17.0	2.1	8.7	11.8	12.5	13.3	14.3	16.4	18.4	77	2.7	0	-	-	0.9	7.5	W	-	-	
11/ 8	8.0	16.2	3.3	9.4	11.9	12.5	13.2	14.1	16.2	18.3	81	1.9	-	-	-	0.9	6.9	WSW	-	-	
11/ 9	7.5	17.2	0.9	8.7	11.6	12.3	13.0	14.0	16.1	18.2	76	2.5	-	-	-	1.1	7.3	WSW	-	-	
11/10	9.4	18.1	3.4	9.4	11.4	12.1	12.8	13.8	15.9	18.1	91	2.9	7	-	-	0.7	4.3	W	-	-	
11/11	10.2	19.1	4.3	10.7	12.3	12.6	13.0	13.8	15.8	18.0	79	2.1	0	-	-	0.8	8.3	SW	-	-	
11/12	9.3	18.7	3.0	10.0	12.0	12.5	13.0	13.8	15.7	17.9	78	2.5	0	-	-	0.8	4.3	WSW	-	-	
11/13	13.7	18.9	10.3	14.6	13.9	13.6	13.6	14.0	15.6	17.7	98	0.9	10	6.0	-	0.6	5.0	SW	-	-	
11/14	13.5	14.2	12.9	14.2	14.3	14.3	14.3	14.5	15.6	17.6	100	0.0	10	11.0	-	0.3	4.3	WSW	-	-	
11/15	13.4	16.8	9.6	14.6	14.8	14.6	14.6	14.7	15.6	17.5	99	0.9	-	-	-	0.5	4.0	WSW	-	-	
11/16	13.6	19.9	9.5	14.6	14.6	14.5	14.6	14.9	15.6	17.4	95	1.3	-	-	-	0.6	5.8	SW	-	-	
11/17	12.6	15.3	7.3	13.5	14.5	14.8	14.9	15.0	15.7	17.4	100	0.2	10	38.5	-	0.8	6.5	SW	-	-	
11/18	6.4	10.5	1.0	8.7	12.3	13.4	14.1	14.8	15.6	17.3	82	1.5	1	-	-	1.5	10.9	WNW	-	-	
11/19	4.3	13.1	-1.0	6.9	10.4	11.6	12.7	14.0	15.6	17.2	85	1.5	0	-	-	1.0	7.2	WSW	-	-	
11/20	8.9	14.0	4.3	9.9	10.7	11.4	12.2	13.4	15.4	17.1	94	0.8	10	-	-	0.4	3.0	SW	-	-	
11/21	11.0	17.0	5.6	11.5	11.5	11.8	12.3	13.2	15.2	17.1	95	0.4	10	4.5	-	0.5	4.1	SW	-	-	
11/22	13.2	15.9	12.0	13.8	13.3	13.1	13.0	13.4	15.0	17.0	100	0.0	0	24.5	-	0.6	7.0	SW	-	-	
11/23	8.9	13.6	0.8	10.3	13.0	13.3	13.4	13.7	14.9	16.9	78	1.8	-	-	-	2.1	13.1	SW	-	-	
11/24	5.4	14.1	-0.4	7.2	10.6	11.7	12.5	13.5	14.8	16.8	83	1.2	-	-	-	1.0	8.4	SW	-	-	
11/25	9.4	14.6	3.1	9.0	10.1	10.9	11.8	12.9	14.8	16.7	84	0.5	2	-	-	1.2	10.6	ENE	-	-	
11/26	15.9	18.4	12.9	14.4	13.5	12.7	12.5	12.7	14.5	16.6	97	0.0	10	78.0	-	2.6	17.4	ENE	-	-	
11/27	12.8	17.6	6.5	12.9	15.0	14.6	14.1	13.7	14.1	16.4	82	1.5	0	0.5	-	1.5	11.8	WSW	-	-	
11/28	9.5	14.7	3.8	10.5	12.0	12.7	13.3	13.7	14.2	16.3	91	0.6	10	1.5	-	0.6	4.4	E	-	-	
11/29	14.6	18.5	9.7	14.0	13.3	13.0	13.0	13.4	14.3	16.1	100	0.0	0	55.0	-	1.5	11.8	ENE	-	-	
11/30	12.4	17.9	3.5	13.3	15.4	14.8	14.2	13.9	14.1	16.0	81	0.0	0	29.5	-	2.1	11.7	WSW	-	-	
計 Total											39.0		249.0								
平均Mean	9.9	16.4	4.6	10.9	12.6	13.0	13.4	14.1	15.6	17.6	87	1.3		8.3		1.0	7.6			0.0	
最大Max.	15.9	19.9	12.9	14.6	15.4	14.8	14.9	15.4	17.5	19.1	100	2.9		78.0		2.6	17.4			0.0	
最低Min.	4.3	10.5	-1.0	6.9	10.1	10.9	11.8	12.7	14.1	16.0	68	0.0		0.0		0.3	3.0			0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

Evap:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10)
Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine

No. of days 10 9 7 6 2 0 + contains the value observed on the previous day.

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Dec. 1997

月 日 Date	氣 壓 Pres- sure		氣 溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean)				溫 度 Hum*		蒸 發 量 Eva*	雪 量 Clo*	降 水 量 Prec*	日 照 時間		風 速 m/sec		精 雪 深 cm Snow Depth					
	mm	mm	Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5				1.0	2.0m deep	°C	°C		hrs	Sun*	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir
12/ 1	8.2	12.2	3.2	10.0	12.1	12.9	13.5	14.0	14.2	15.8	93	1	-	-	0.6	4.8	NNW	-					
12/ 2	4.8	8.9	-0.8	7.3	10.8	11.9	12.6	13.4	14.3	15.7	84	10	0.5	-	2.1	14.9	WSW	-					
12/ 3	0.6	5.3	-2.9	4.7	8.4	9.9	11.2	12.6	14.2	15.7	79	9	-	-	1.4	9.8	SW	-					
12/ 4	0.3	8.2	-4.4	2.7	6.6	8.2	9.8	11.5	14.0	15.7	79	0	-	-	1.0	6.7	WSW	-					
12/ 5	2.0	11.4	-2.6	3.3	6.5	7.7	9.0	10.7	13.5	15.6	88	0	-	-	0.9	5.0	WSW	-					
12/ 6	4.9	13.6	-0.8	5.5	7.1	7.8	8.8	10.3	13.4	15.5	87	0	-	-	0.7	4.4	WSW	-					
12/ 7	12.3	15.3	7.7	11.3	9.8	9.4	9.6	10.4	13.1	15.5	100	10	17.5	5.0	0.9	6.5	ENE	-					
12/ 8	12.3	14.2	10.4	12.5	11.7	11.3	11.0	11.0	12.9	15.4	100	10	-	-	0.7	5.5	WNV	-					
12/ 9	7.8	11.6	1.8	9.3	11.1	11.4	11.5	11.6	12.9	15.3	87	10	-	-	1.4	8.8	WSW	-					
12/10	1.8	7.8	-2.4	3.9	8.0	9.4	10.4	11.4	12.9	15.2	75	0	-	-	1.2	11.1	W	-					
12/11	0.1	6.0	-4.1	2.8	6.1	7.5	9.0	10.5	12.9	15.1	81	0	-	-	0.9	8.1	W	-					
12/12	1.8	6.2	-2.6	3.6	5.9	7.0	8.2	9.8	12.7	15.0	84	0	-	-	1.1	7.8	WSW	-					
12/13	2.1	8.6	-1.7	3.7	6.0	7.0	8.0	9.4	12.4	14.9	78	0	-	-	1.2	8.9	WSW	-					
12/14	1.5	11.1	-3.3	2.9	5.6	6.6	7.6	9.1	12.2	14.8	85	0	-	-	0.9	5.4	SW	-					
12/15	3.3	9.9	-1.7	3.3	5.4	6.4	7.4	8.8	11.9	14.7	90	0	-	-	0.7	5.4	SSW	-					
12/16	3.3	11.1	-1.3	3.8	5.9	6.6	7.4	8.6	11.7	14.6	82	0	-	-	1.1	8.9	SW	-					
12/17	5.8	10.4	-0.2	5.7	6.1	6.7	7.4	8.6	11.5	14.5	95	10	21.0	1.5	1.4	12.9	WSW	-					
12/18	7.5	13.2	1.5	7.7	8.2	8.0	8.1	8.7	11.4	14.3	88	1	1.5	-	0.8	5.1	SW	-					
12/19	5.3	14.0	0.5	6.1	7.5	7.9	8.4	9.0	11.2	14.2	90	0	-	-	0.6	3.9	SW	-					
12/20	7.3	13.8	1.7	7.2	8.0	8.2	8.5	9.1	11.2	14.1	92	0	-	-	1.8	11.7	SW	-					
12/21	7.0	13.7	1.5	5.9	8.1	8.5	8.8	9.3	11.2	14.0	69	10	-	-	0.9	7.3	WNV	-					
12/22	2.9	5.4	-0.1	3.7	6.0	7.1	8.2	9.2	11.2	13.9	72	10	-	-	1.1	6.5	SW	-					
12/23	4.7	11.9	-1.1	5.9	7.1	7.4	7.9	8.8	11.1	13.8	81	0	-	-	0.7	5.1	WSW	-					
12/24	1.9	10.3	-2.2	3.6	6.1	7.0	7.7	8.7	11.0	13.7	88	0	-	-	0.9	4.9	WSW	-					
12/25	2.0	11.5	-1.9	2.8	5.6	6.5	7.3	8.4	10.9	13.6	88	10	2.5	3.5	0.7	4.9	SSW	-					
12/26	4.2	9.0	-1.4	4.0	5.2	6.0	7.0	8.2	10.8	13.5	89	10	3.5	-	1.0	7.2	SW	-					
12/27	8.3	14.0	4.3	8.0	7.8	7.4	7.5	8.1	10.6	13.4	89	0	-	-	1.2	8.5	WSW	-					
12/28	4.6	12.1	-1.0	4.0	4.9	7.2	7.7	8.0	8.6	10.5	13.3	85	-	-	0.9	6.1	SW	-					
12/29	2.8	10.7	-2.3	3.8	6.1	6.9	7.6	8.5	10.5	13.2	80	0	-	-	1.1	7.0	WSW	-					
12/30	4.8	6.7	3.0	5.5	6.5	6.9	7.5	8.3	10.5	13.2	98	0	-	-	1.4	11.1	SW	-					
12/31	2.9	9.0	-2.4	3.9	6.1	6.7	7.3	8.1	10.4	13.1	79	0	-	-	1.0	7.4	-	-					
計 Total	4.5	10.6	-0.2	5.5	7.4	8.1	8.8	9.8	12.0	14.5	86	69.0	-	-	1.0	7.4	-	-					
平均Mean	12.3	15.3	10.4	12.5	12.1	12.9	13.5	14.0	14.3	15.8	100	21.0	-	-	2.1	14.9	-	-					
最高Max.	0.1	5.3	-4.4	2.7	5.2	6.0	7.0	8.1	10.4	13.1	69	0.0	-	-	0.6	3.9	-	-					
最低Min.													-	-									

量別降水日数(24時間量)				* Remarks	Hum:Relative Humidity	Eva:Evaporation	
24 hr.	Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	8	7	4	3	0	0	0
* contains the value observed on the previous day. Cld:Amount of cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine							

1997年

氣象年報

愛知演習林白坂

Annual Report of Meteorological Data at Shirasaka in 1997

月 Month	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		極端 Extreme		平均地溫 Soil Temperature (Mean)		平均地溫 Temperature (Mean)		°C		濕度 Hum*		蒸發量 Eva*		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	mm		最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	Cl*	hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.			7.1	-3.4	14.9	-8.2	2.0	3.7	4.3	4.9	5.8	8.2	11.0	81					1.3	19.3
2 Feb.			1.7	-3.4	15.2	-8.4	3.4	4.7	4.8	5.0	5.4	6.9	9.2	74					1.5	15.9
3 Mar.			6.6	-0.4	19.1	-5.1	8.9	9.6	9.3	9.0	8.8	8.5	9.1	73					1.4	16.1
4 Apr.			11.5	18.4	5.3	24.0	-2.1	14.5	14.7	14.1	13.6	13.0	11.5	10.6	74				1.2	13.0
5 May			15.9	22.4	9.8	30.6	5.0	19.6	19.4	18.8	18.1	17.4	15.3	13.2	84	2.3			1.1	14.9
6 June			19.6	25.1	15.2	32.2	8.2	23.0	22.5	21.7	21.0	17.7	15.4	89	2.3				1.0	18.0
7 July			22.9	27.8	19.4	33.2	15.1	26.1	25.5	24.9	24.3	23.6	21.3	18.5	92	2.1			0.9	17.1
8 Aug.			23.9	30.1	19.7	33.2	15.9	29.0	27.6	27.1	26.5	25.8	23.6	21.1	90	3.8			0.8	12.3
9 Sep.			20.5	26.1	16.3	32.4	7.1	24.3	24.5	24.4	24.4	24.4	23.7	22.3	91	3.2			0.8	14.9
10 Oct.			12.7	20.0	7.7	25.3	1.4	15.3	17.0	17.4	17.9	18.5	19.7	20.5	88	1.9			0.8	13.0
11 Nov.			9.9	16.4	4.6	19.9	-1.0	10.9	12.6	13.0	13.4	14.1	15.6	17.6	87	1.3			1.0	17.4
12 Dec.			4.5	10.6	-0.2	15.3	-4.4	5.5	7.4	8.1	8.8	9.8	12.0	14.5	86				1.0	14.9
Year			12.6	18.9	7.6	33.2	-8.4	15.2	15.8	15.7	15.6	15.6	15.3	15.3	84				1.1	19.3

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日數(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation		量別降水日數(No. of Days)		最大積雪深 Max. Snow No. of		初日 The First		終日 The Last	
	Total	mm	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	Day	Day	Day	Day
1 Jan.	21.5	14.0	5	3	1	1	0	0				
2 Feb.	29.5	16.5	16	7	2	1	0	0				
3 Mar.	91.5	27.5	29	12	5	3	0	0				
4 Apr.	153.0	47.0	5	11	7	5	0	0				
5 May	196.0	59.0	8	16	14	8	5	1				
6 June	146.5	49.5	20	13	6	5	0	0				
7 July	421.0	96.0	28	18	17	13	8	4				
8 Aug.	169.5	81.5	14	7	6	4	2	0				
9 Sep.	350.0	134.5	15	14	9	8	2	1				
10 Oct.	20.0	9.5	25	4	2	0	0	0				
11 Nov.	249.0	78.0	26	10	9	7	6	2				
12 Dec.	69.0	21.0	17	8	7	4	3	0				
Year	1,916.5	134.5	126	114	68	47	11	1				

Year 1,916.5 134.5 Sep.15 126 114 68 47 11 1 5.5 6

欠測月日(Not Measured Date)

1997年 1月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Jan. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫		地 溫 Soil Temperature	溫 度				蒸 發 量 Eva* mm	雪 量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	日 照		風 速		積 雪 深 Snow Depth
		最高 Max.	最低 Min.		°C	2.0m deep	Hum*	°C				hrs	Mean	Max.	Dir	
		9 a.m.		0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0				Sun*	平均	最大	風向
1/ 1	672.0	-4.0	9.0	-8.0		-4.0					0	-				-
1/ 2	672.0	-6.0	4.0	-8.5		-2.5					0	-				-
1/ 3	672.5	-4.0	3.0	-7.0		-2.5					2	-				-
1/ 4	671.0	-6.0	4.0	-9.0		-3.0					0	-				-
1/ 5	671.0	-6.0	3.0	-12.0		-2.5					10	-				-
1/ 6	671.0	-7.0	2.5	-11.0		-2.5					3	44.5				20.0
1/ 7	672.0	-1.0	3.0	-9.0		-3.0					2	-				20.0
1/ 8	674.5	-5.0	1.0	-11.0		-3.0					0	-				20.0
1/ 9	676.5	-10.5	1.0	-11.0		-3.0					0	-				20.0
1/10	676.5	-13.0	2.0	-13.0		-0.5					0	-				20.0
1/11	676.1	-10.0	1.0	-14.0		-3.1					0	-				20.0
1/12	676.6	-3.0	4.0	-5.0		-3.0					0	-				20.0
1/13	679.8	-13.0	2.5	-15.0		-3.0					0	-				20.0
1/14	677.5	-12.5	3.5	-13.0		-3.0					0	-				20.0
1/15	675.0	-8.5	3.5	-10.5		-3.0					3	-				20.0
1/16	676.0	-10.0	3.5	-11.0		-3.5					10	-				19.0
1/17	677.0	-11.0	5.0	-11.0		-4.0					0	-				19.0
1/18	677.5	-8.0	5.0	-12.0		-3.5					0	-				18.0
1/19	675.0	-6.0	6.0	-9.0		-3.7					2	-				18.0
1/20	674.5	-8.0	4.5	-8.0		-3.1					0	-				17.0
1/21	669.8	-7.0	5.0	-11.5		-3.9					0	-				17.0
1/22	669.5	-12.5	-4.0	-14.0		-4.0					3	-				16.5
1/23	673.5	-12.0	3.2	-13.0		-4.0					2	-				13.0
1/24	671.0	-7.5	4.5	-11.0		-4.0					8	-				10.0
1/25	670.0	-7.0	1.2	-8.0		-3.1					3	11.7				20.0
1/26	670.0	-14.5	4.0	-15.3		-3.5					0	-				20.0
1/27	670.5	-13.0	4.8	-15.0		-4.0					0	-				18.0
1/28	670.0	-12.0	4.0	-15.0		-4.0					0	-				17.0
1/29	669.5	-6.0	0.0	-11.0		-4.0					0	-				17.0
1/30	671.0	-8.0	-3.5	-15.0		-3.5					0	-				17.0
1/31	674.5	-10.0	-0.5	-16.0		-3.8					10	-				17.0
計 Total											56.2					
平均 Mean	673.3	-8.5	2.8	-11.4		-3.3					2	1.8				15.3
最大 Max.	679.8	-1.0	9.0	-5.0		-2.5					10	44.5				20.0
最低 Min.	669.5	-14.5	-4.0	-16.0		-4.0					0	0.0				0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)		>0.5		>1.0		>5.0		>10		>50		>100	
		2		2		2		2		2		0	
No. of days		2		2		2		2		0		0	

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

1997年 2月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Feb. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature °C		地 溫 Soil Temperature °C					濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲 Clo*	降 水 量 Precip* mm		日 照 Sun* hrs		風 速 Wind Velocity m/sec		降雪 深 cm Snow Depth
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5				1.0	2.0m deep	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.		
2/ 1	674.5	-4.0	3.0	-16.0		-3.5		-0.6	100		3	-						17.0
2/ 2	674.5	-1.0	1.0	-13.0		-3.5		-0.6	74		0							17.0
2/ 3	672.0	-1.0	5.0	-3.2		-1.0		-1.0	100		10	19.0						45.0
2/ 4	671.2	-6.5	-1.0	-7.0		-3.0		-1.0	40		0							45.0
2/ 5	676.5	-12.5	0.5	-15.0		-3.0		-1.0	92		0							43.0
2/ 6	674.0	-4.0	5.0	-13.5		-3.0		-1.0	97		10							42.0
2/ 7	675.5	-7.0	5.0	-10.3		-3.0		-1.0	72		0							40.0
2/ 8	676.0	-1.0	6.0	-6.0		-3.0		-1.0	86		10							38.0
2/ 9	673.9	-3.0	6.5	-7.5		-2.8		-1.0	98		7							35.0
2/10	672.5	-8.0	5.2	-11.0		-3.0		-1.0	100		0							30.0
2/11	670.0	-2.5	5.6	-7.5		-2.9		-1.0	40		10							17.0
2/12	670.0	-3.5	3.0	-6.8		-2.9		-1.0	40		0							17.0
2/13	675.1	-11.0	2.5	-15.5		-3.5		-1.0	72		0							17.0
2/14	677.3	-10.0	4.1	-14.5		-3.3		-1.0	100		0							17.0
2/15	680.1	-6.1	4.2	-11.0		-3.6		-1.1	100		7							14.0
2/16	670.2	2.0	8.0	-3.0		-2.5		-1.0	100		10	38.8						15.0
2/17	670.5	-3.5	6.0	-7.0		-2.0		-1.1	80		10							15.0
2/18	670.5	-3.0	3.0	-3.0		-2.0		-1.1	42		3							14.0
2/19	672.0	-6.0	2.0	-11.0		-2.0		-1.1	48		0							14.0
2/20	675.6	0.0	5.0	-15.0		-2.3		-0.9	88		0							10.0
2/21	669.5	-2.0	5.0	-7.5		-2.5		-1.1	70		4							8.0
2/22	673.1	-8.0	-5.0	-11.0		-2.5		-1.2	48		2							6.0
2/23	680.5	-5.0	5.2	-16.0		-3.0		-1.5	40		0							3.0
2/24	680.6	-6.0	7.5	-12.0		-3.0		-1.1	92		0							-
2/25	680.5	-4.0	7.0	-7.5		-2.8		-1.1	100		0							-
2/26	677.2	6.0	13.5	-1.0		-2.0		-1.3	70		0							-
2/27	681.5	0.0	8.0	-2.5		-2.0		-1.1	64		10							-
2/28	681.5	-1.0	9.0	-5.0		-2.0		-1.1	92		9							-
計 Total												57.8						
平均Mean	674.9	-4.0	4.6	-9.3		-2.8		-1.0	79		4							18.5
最大Max.	681.5	6.0	13.5	-1.0		-2.0		-0.6	100		10	38.8						45.0
最低Min.	669.5	-12.5	-5.0	-16.0		-3.6		-1.5	40		0	0.0						0.0

量別降水日数(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine
 No. of days 2 2 2 2 0 0 + contains the value observed on the previous day.

1997年 3月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Mar. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Humidity		雲量 Clo*		日照 Sun*		風速 Wind Velocity		降雪 Snow	
	mm	9 a.m. Max. Min.	最高 Max.	最低 Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	%	mm	mm	hrs	Mean	Max.	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	深度 Depth
3/ 1	671.5	4.0 12.0	12.0	1.5	-2.0	-1.1	98	10	1.4	10	1.4	-	-	-	-	-
3/ 2	677.2	-3.0 4.0	4.0	-3.0	-2.0	-1.0	84	10	0.7	10	0.7	-	-	-	-	-
3/ 3	677.0	-1.0 1.5	3.0	-3.0	-2.0	-1.0	76	10	-	10	-	-	-	-	-	-
3/ 4	677.1	-1.0 5.6	5.0	-5.0	-2.0	-1.0	82	8	-	8	-	-	-	-	-	-
3/ 5	679.0	0.0 9.0	9.0	-7.5	-2.0	-1.0	64	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/ 6	682.0	-1.5 8.0	8.0	-8.0	-2.0	-1.0	100	6	-	6	-	-	-	-	-	-
3/ 7	677.0	8.0 15.0	15.0	-2.0	-2.0	-1.0	86	4	-	4	-	-	-	-	-	-
3/ 8	676.8	5.0 8.2	8.2	-3.0	-2.0	-1.0	62	3	-	3	-	-	-	-	-	-
3/ 9	676.5	4.0 11.0	11.0	-5.0	-2.0	-1.0	42	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/10	680.5	2.0 12.0	12.0	-7.0	-2.0	-1.0	64	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/11	673.5	11.0 18.5	18.5	1.0	-2.0	-1.0	52	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/12	679.0	1.0 7.5	7.5	-5.0	-2.0	-1.0	78	2	-	2	-	-	-	-	-	-
3/13	680.5	0.0 9.0	9.0	-6.0	-2.0	-1.0	100	7	-	7	-	-	-	-	-	-
3/14	677.5	7.0 15.0	15.0	-3.0	-1.9	-1.0	74	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/15	675.5	9.0 3.0	3.0	0.0	-2.0	-1.0	100	10	-	10	-	-	-	-	-	-
3/16	678.1	0.0 2.0	2.0	0.0	-2.0	-1.0	100	10	26.2	10	26.2	-	-	-	-	0.3
3/17	678.9	2.0 8.0	8.0	-4.0	-2.0	-1.0	60	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/18	680.5	-2.0 8.2	8.2	-3.0	-2.0	-1.1	92	10	-	10	-	-	-	-	-	0.3
3/19	676.5	3.0 9.2	9.2	-3.0	-2.0	-1.1	74	5	-	5	-	-	-	-	-	-
3/20	676.5	2.0 6.0	6.0	-2.0	-1.5	-1.1	72	6	-	6	-	-	-	-	-	-
3/21	678.1	2.0 9.5	9.5	-3.0	-2.1	-1.5	76	5	-	5	-	-	-	-	-	-
3/22	671.9	7.0 9.0	9.0	1.5	-2.0	-1.4	100	10	41.5	10	41.5	-	-	-	-	-
3/23	673.0	-1.5 2.0	2.0	-2.0	-2.3	-1.9	100	10	6.7	10	6.7	-	-	-	-	3.0
3/24	673.4	-1.0 7.0	7.0	-3.0	-2.5	-1.5	36	0	-	0	-	-	-	-	-	2.0
3/25	678.5	2.3 10.5	10.5	-7.5	-2.6	-1.0	60	10	-	10	-	-	-	-	-	-
3/26	680.5	6.0 10.0	10.0	-3.0	-2.6	-1.9	40	3	-	3	-	-	-	-	-	-
3/27	677.0	0.0 9.2	9.2	-1.0	-2.2	-1.9	100	10	12.0	10	12.0	-	-	-	-	-
3/28	679.5	3.0 11.8	11.8	-6.7	-2.5	-1.5	46	0	-	0	-	-	-	-	-	-
3/29	679.0	3.0 13.0	13.0	-3.0	-2.5	-1.8	58	10	60.5	10	60.5	-	-	-	-	-
3/30	671.1	15.0 20.5	20.5	6.0	1.3	-1.5	36	3	-	3	-	-	-	-	-	-
3/31	677.0	3.0 10.0	10.0	-3.0	-2.0	-1.5	44	7	-	7	-	-	-	-	-	-
計 Total									149.0							
平均Mean	677.1	2.8 9.2	9.2	-3.0	-2.0	-1.2	73	5	4.8							0.2
最大Max.	682.0	15.0 20.5	20.5	6.0	1.3	-1.0	100	10	60.5							3.0
最低Min.	671.1	-3.0 1.5	1.5	-8.0	-2.6	-1.9	36	0	0.0							0.0

量別降水日数(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine
 + contains the value observed on the previous day.

No. of days 7 6 5 4 1 0
 24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

氣象月報

1997年 4月

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Apr. 1997

[illegible]

1997年 5月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in May 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature		地 溫 Soil Temperature	溫 度 Humidity				日 照 Sun* hrs	風 速 Wind Velocity		降 水 Precip mm	雪 深 Snow Depth cm							
		最高 Max.	最低 Min.		0.0	0.1	0.2	0.3		0.5	1.0			2.0m deep	%	Eva* mm	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	
5/ 1	676.8	10.6	16.5	8.0			9.0			6.5		90	10	-	-					
5/ 2	677.0	16.0	21.0	2.0			10.0			7.0		54	1	-	-					
5/ 3	678.1	11.6	13.5	9.0			11.0			7.2		90	10	39.5	-					
5/ 4	675.7	11.0	19.0	6.0			8.9			7.0		98	10	3.0	-					
5/ 5	675.7	16.0	24.0	9.0			10.5			7.7		68	6	-	-					
5/ 6	678.5	18.0	27.0	9.5			12.3			8.0		84	10	-	-					
5/ 7	681.5	21.5	22.0	11.0			14.0			9.0		44	3	6.1	-					
5/ 8	673.9	15.0	23.0	13.5			13.0			9.0		90	9	26.8	-					
5/ 9	670.0	10.0	12.3	10.0			10.0			9.5		92	10	3.2	-					
5/10	678.9	13.0	17.2	2.0			10.0			9.1		66	0	-	-					
5/11	679.0	14.0	22.0	5.5			11.5			9.5		54	3	-	-					
5/12	680.5	16.0	19.2	5.6			12.0			9.5		58	1	-	-					
5/13	681.5	13.0	17.0	5.5			12.5			10.0		66	10	3.7	-					
5/14	677.3	10.0	15.0	9.5			12.0			10.0		94	10	8.3	-					
5/15	673.1	14.3	20.2	9.5			12.0			10.0		96	10	0.2	-					
5/16	671.5	19.0	23.0	12.5			13.2			10.1		80	2	-	-					
5/17	670.6	15.0	20.0	9.6			13.4			10.3		86	8	-	-					
5/18	674.0	15.0	18.7	9.5			13.2			10.5		62	1	-	-					
5/19	673.0	12.8	17.0	5.6			12.5			10.5		88	9	4.8	-					
5/20	670.0	12.0	16.2	5.7			11.0			10.2		96	10	5.8	-					
5/21	670.0	13.0	15.0	5.0			11.3			10.0		70	5	1.0	-					
5/22	673.5	10.0	14.0	5.0			11.5			10.1		68	7	1.4	-					
5/23	678.5	8.0	13.0	5.5			11.5			10.2		90	10	-	-					
5/24	677.1	9.0	11.5	5.5			11.0			10.0		86	10	69.4	-					
5/25	669.5	15.0	19.0	9.0			10.5			10.0		86	3	-	-					
5/26	672.5	14.0	18.0	9.0			12.2			10.5		66	3	-	-					
5/27	674.0	10.0	16.0	5.5			12.2			10.7		72	5	0.8	-					
5/28	677.0	13.1	19.0	5.0			12.5			11.0		54	0	-	-					
5/29	677.5	14.0	19.5	5.0			12.9			11.0		72	9	-	-					
5/30	675.1	15.0	18.0	9.0			13.2			11.1		78	3	-	-					
5/31	673.5	13.0	19.5	9.0			12.9			11.1		74	10	-	-					
計 Total														174.0						
平均Mean	675.3	13.5	18.3	7.3			11.8			9.6		77	6	5.6						0.0
最大Max.	681.5	21.5	27.0	13.5			14.0			11.1		98	10	69.4						0.0
最低Min.	669.5	8.0	11.5	-2.0			8.9			6.5		44	0	0.0						0.0

量別降水日数(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
 Sun:Hours of Sunshine
 No. of days 13 12 6 3 1 0
 + contains the value observed on the previous day.

1997年 6月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in June 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure	氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature	濕度 Humidity		日照 時間 hrs	風速 Wind Velocity		降雪 深 cm Snow Depth
		mm	9 a.m. Max. Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	%	Eva* mm		mm	mm	
6/1	676.0	13.2	22.5 11.0	13.0	12.0	90	0	0.3	-	-
6/2	678.9	13.5	18.5 9.5	14.0	12.0	96	10	0.8	-	-
6/3	679.1	18.0	22.0 13.0	14.5	12.0	70	2	-	-	-
6/4	676.8	13.5	18.0 10.0	14.0	12.2	92	10	-	-	-
6/5	673.4	19.0	21.2 9.5	15.0	12.2	46	0	-	-	-
6/6	673.0	11.5	18.5 9.5	14.0	12.5	98	10	7.0	-	-
6/7	676.0	17.0	19.0 6.0	14.0	12.3	58	3	-	-	-
6/8	677.3	17.5	19.0 5.5	14.9	12.6	60	1	-	-	-
6/9	676.0	12.0	14.5 10.0	13.5	12.0	98	10	52.5	-	-
6/10	670.0	20.0	23.0 12.5	14.8	12.6	84	3	-	-	-
6/11	673.0	13.0	14.0 13.0	15.5	13.0	96	10	11.1	-	-
6/12	675.2	15.5	19.0 12.2	15.0	13.0	94	9	-	-	-
6/13	679.5	18.5	22.5 12.0	16.0	13.1	54	1	-	-	-
6/14	679.0	17.0	22.9 9.0	15.5	13.5	52	10	-	-	-
6/15	680.0	18.0	20.5 11.0	16.5	15.0	64	10	6.3	-	-
6/16	677.2	11.5	15.0 9.8	14.5	13.8	98	10	-	-	-
6/17	679.0	17.0	21.5 10.0	15.0	13.5	70	8	-	-	-
6/18	681.0	13.5	15.0 12.5	15.0	13.5	98	10	-	-	-
6/19	680.0	19.5	21.5 13.5	15.5	13.6	86	9	58.8	-	-
6/20	676.0	17.5	18.0 13.0	15.2	14.0	94	10	20.0	-	-
6/21	674.1	20.5	25.0 13.0	16.5	15.1	68	2	12.3	-	-
6/22	677.3	15.0	16.0 13.0	17.1	16.0	94	10	2.3	-	-
6/23	676.0	15.0	19.0 13.0	16.0	16.0	95	10	1.7	-	-
6/24	676.6	21.5	24.5 9.0	16.7	16.5	66	0	-	-	-
6/25	678.2	19.0	25.5 12.8	17.5	16.0	92	10	-	-	-
6/26	678.0	19.5	26.0 17.0	18.9	16.0	84	4	-	-	-
6/27	676.5	23.0	29.5 13.0	19.3	16.5	56	0	-	-	-
6/28	673.1	18.2	18.5 17.0	19.0	17.0	92	10	130.0	-	-
6/29	669.5	19.0	25.5 14.0	18.1	17.9	54	0	-	-	-
6/30	678.0	20.1	24.5 12.2	19.1	18.0	64	1	-	-	-
計 Total							303.1			
平均Mean	676.5	17.0	20.7 11.6	15.8	14.1	79	6	10.1	0.0	0.0
最大Max.	681.0	25.0	29.5 17.0	19.3	18.0	98	10	130.0	0.0	0.0
最低Min.	669.5	11.5	14.0 5.5	13.0	12.0	46	0	0.0	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine
 No. of days 11 10 8 6 3 1
 + contains the value observed on the previous day.

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in July 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Humidity		降水量 Precipitation		風速 Wind Velocity		降雪 Snow	
	mm	9 a.m. Max. Min.	最高 Max.	最低 Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	%	mm	mm	hrs	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	深度 Depth
7/ 1	679.0	22.5	24.5	10.0	19.0	18.0	62	9	-	-	-	-	-	-
7/ 2	677.5	18.0	25.0	13.0	19.0	18.1	88	10	-	-	-	-	-	-
7/ 3	678.0	26.0	28.0	15.5	19.5	18.0	78	3	-	-	-	-	-	-
7/ 4	678.0	24.5	30.5	17.0	18.5	20.5	73	6	-	-	-	-	-	-
7/ 5	675.0	26.0	31.5	13.5	21.3	18.9	62	0	-	-	-	-	-	-
7/ 6	675.5	27.5	29.5	17.0	22.7	19.3	50	0	-	-	-	-	-	-
7/ 7	676.5	23.5	25.0	17.0	22.0	19.0	64	3	-	-	-	-	-	-
7/ 8	676.5	24.0	26.0	21.0	22.5	22.5	74	2	-	-	-	-	-	-
7/ 9	677.0	23.0	25.0	17.0	21.0	19.5	88	10	17.3	-	-	-	-	-
7/10	677.5	19.2	20.0	17.0	10.0	9.0	92	10	50.0	-	-	-	-	-
7/11	677.3	18.0	19.5	17.0	18.5	19.0	96	10	15.0	-	-	-	-	-
7/12	676.5	18.0	19.0	18.0	18.9	18.5	96	10	23.0	-	-	-	-	-
7/13	677.3	19.0	20.2	17.0	18.2	18.2	96	10	5.9	-	-	-	-	-
7/14	676.5	20.0	23.0	17.5	19.1	18.5	94	9	-	-	-	-	-	-
7/15	675.5	17.5	25.5	12.5	18.2	18.2	96	8	-	-	-	-	-	-
7/16	674.0	25.2	29.1	13.5	20.4	18.8	70	5	-	-	-	-	-	-
7/17	673.1	18.5	21.5	16.5	20.0	19.0	92	10	28.6	-	-	-	-	-
7/18	676.5	16.0	20.5	15.0	17.1	19.0	96	10	0.1	-	-	-	-	-
7/19	679.5	21.0	25.2	9.5	19.0	18.6	56	0	-	-	-	-	-	-
7/20	679.8	22.0	25.2	9.5	19.2	18.5	64	1	-	-	-	-	-	-
7/21	679.8	23.0	26.0	12.0	20.0	19.0	66	2	-	-	-	-	-	-
7/22	680.4	23.0	27.0	13.0	20.0	19.0	62	3	-	-	-	-	-	-
7/23	680.4	21.3	26.5	13.0	19.5	19.0	76	3	12.6	-	-	-	-	-
7/24	680.0	23.0	25.5	14.1	20.1	19.0	70	2	-	-	-	-	-	-
7/25	679.0	20.0	25.0	13.0	19.9	19.0	80	8	1.7	-	-	-	-	-
7/26	677.2	17.0	20.0	17.0	19.0	19.0	96	10	134.2	-	-	-	-	-
7/27	676.0	19.5	22.5	17.0	18.6	19.0	94	9	30.1	-	-	-	-	-
7/28	674.5	18.0	20.2	17.0	18.5	19.0	96	10	27.2	-	-	-	-	-
7/29	674.5	17.0	23.0	16.5	18.0	19.0	96	10	4.6	-	-	-	-	-
7/30	675.5	15.0	22.5	15.0	18.0	19.0	94	10	7.5	-	-	-	-	-
7/31	677.5	18.5	23.5	17.0	18.7	19.0	96	10	0.5	-	-	-	-	-
計 Total								358.3						
平均Mean	677.1	20.8	24.4	15.1	19.2	18.6	81	7	11.6					0.0
最大Max.	680.4	27.5	31.5	21.0	22.7	22.5	96	10	134.2					0.0
最低Min.	673.1	15.0	19.0	9.5	10.0	9.0	50	0	0.0					0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)		>0.5		>1.0		>5.0		>10		>50		>100	
No. of days	14	13	11	9	2	1							
* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation Sun:Hours of Sunshine													
+ contains the value observed on the previous day.													

1997年 9月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Sep. 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure mm	気 温 Air Temperature		地 温 Soil Temperature		温 度 Hum* %		雲 量 Clo*	降水量 Prec* mm	日 照 Sun*		風 速 Wind Velocity		積雪 Snow Depth cm			
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3			0.5	1.0	2.0m deep	時間 hrs		平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.
9/ 1	676.1	22.0	26.0	16.5	20.5	78	20.5	0	-					-			
9/ 2	674.5	21.0	26.5	16.0	20.8	84	20.5	1	-					-			
9/ 3	671.5	21.0	27.5	16.5	21.0	88	20.5	3	-					-			
9/ 4	672.1	19.5	24.0	17.0	20.0	94	20.3	10	0.5					-			
9/ 5	679.1	17.5	23.0	15.0	19.5	86	20.0	2	-					-			
9/ 6	681.5	17.0	22.0	16.0	19.0	97	20.0	10	11.5					-			
9/ 7	680.0	22.0	27.0	16.0	20.0	96	20.0	3	-					-			
9/ 8	678.5	19.3	21.5	19.0	20.0	88	20.0	9	38.5					-			
9/ 9	678.5	18.0	20.0	17.0	19.0	96	19.5	10	1.7					-			
9/10	677.8	19.5	24.0	16.5	19.0	98	19.5	9	9.5					-			
9/11	678.5	18.0	23.5	13.0	18.5	94	19.0	1	-					-			
9/12	679.5	19.0	23.0	13.0	18.5	94	19.0	3	3.3					-			
9/13	682.0	17.0	20.1	17.0	18.0	26	19.0	10	0.1					-			
9/14	680.0	19.0	20.8	16.0	19.1	90	19.0	10	16.5					-			
9/15	679.1	13.0	15.0	12.0	17.6	96	18.9	10	31.8					-			
9/16	681.7	10.0	12.5	9.5	15.1	96	18.0	10	57.8					-			
9/17	677.2	17.0	18.0	11.6	14.5	98	17.5	10	27.0					-			
9/18	677.2	19.0	23.0	16.5	17.0	98	17.0	10	4.5					-			
9/19	669.1	18.0	24.1	17.0	18.0	96	17.5	9	-					-			
9/20	678.0	16.0	17.5	10.0	17.2	62	17.9	9	-					-			
9/21	679.0	13.5	19.0	12.5	16.0	96	17.5	10	6.9					-			
9/22	680.6	15.0	16.5	12.5	16.7	92	17.5	9	6.0					-			
9/23	681.5	10.2	11.5	10.0	15.0	96	17.0	10	8.5					-			
9/24	680.5	11.0	16.0	10.5	14.0	98	17.0	10	0.5					-			
9/25	680.0	11.5	14.0	10.0	14.1	96	16.5	9	32.5					-			
9/26	677.0	11.1	14.0	9.5	13.2	98	16.0	10	15.0					-			
9/27	676.5	11.0	17.0	10.0	14.0	96	16.0	6	-					-			
9/28	675.0	13.0	18.5	5.5	13.0	72	15.5	3	-					-			
9/29	677.8	8.5	17.0	4.0	12.5	88	15.3	4	-					-			
9/30	680.5	11.0	17.5	5.5	12.5	92	15.1	5	-					-			
計 Total																	
平均Mean	678.0	16.0	20.0	13.0	17.1	89	18.2	7	272.1					0.0			
最大Max.	682.0	22.0	27.5	19.0	21.0	98	20.5	10	57.8					0.0			
最低Min.	669.1	8.5	11.5	4.0	12.5	26	15.1	0	0.0					0.0			

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days

17 15 12 8 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine
 + contains the value observed on the previous day.

1997年10月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Oct. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature		地 Soil	溫 Temperature			°C 2.0m deep	濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Precip*		日照 Sun*		風速 Wind Velocity		積雪 Snow cm
		9 a.m. Max.	Min.		0.0	0.1	0.2					0.3	0.5	1.0	mm	mm	hrs	
10/ 1	682.0	8.0	16.0	1.5			11.5	15.0	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/ 2	682.0	11.0	13.0	2.0			11.2	14.8	96	8	6.2	-	-	-	-	-	-	
10/ 3	682.5	9.0	17.0	8.0			11.0	14.5	96	10	-	-	-	-	-	-	-	
10/ 4	680.5	12.0	13.0	5.5			12.0	14.3	84	10	19.5	-	-	-	-	-	-	
10/ 5	676.0	15.0	20.0	9.0			12.0	14.0	92	8	-	-	-	-	-	-	-	
10/ 6	678.5	10.0	15.0	7.5			12.3	14.0	98	8	-	-	-	-	-	-	-	
10/ 7	680.0	11.0	17.0	9.5			13.8	19.2	96	10	-	-	-	-	-	-	-	
10/ 8	676.5	11.0	19.2	5.5			12.1	14.0	98	5	-	-	-	-	-	-	-	
10/ 9	681.0	6.0	15.0	0.5			9.6	13.9	98	10	-	-	-	-	-	-	-	
10/10	677.5	14.5	18.5	5.5			11.7	14.0	68	3	-	-	-	-	-	-	-	
10/11	672.2	10.5	17.0	1.5			10.0	13.5	84	1	-	-	-	-	-	-	-	
10/12	673.1	8.0	14.0	2.0			9.5	13.1	74	3	-	-	-	-	-	-	-	
10/13	676.1	4.0	14.0	-2.6			7.2	12.9	92	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/14	677.1	5.5	15.1	-2.0			6.5	12.5	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/15	675.5	7.2	17.5	1.0			7.5	12.1	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/16	679.6	6.5	15.5	1.0			7.8	12.0	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/17	679.6	9.2	14.0	5.0			9.2	12.0	94	6	-	-	-	-	-	-	-	
10/18	677.1	7.5	18.0	1.0			7.2	11.5	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/19	679.5	5.0	15.2	1.0			7.0	11.5	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/20	678.5	7.5	18.0	1.2			7.0	11.0	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/21	677.1	7.0	21.0	1.0			6.5	11.0	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/22	677.5	7.5	19.1	2.0			6.5	11.0	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/23	678.2	8.0	17.1	3.0			7.5	11.0	100	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/24	679.5	7.5	18.0	5.2			7.5	10.9	98	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/25	676.1	11.0	19.0	8.0			9.0	11.0	96	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/26	672.5	6.2	14.0	1.5			7.5	11.0	54	1	-	-	-	-	-	-	-	
10/27	672.1	2.0	14.0	-3.0			9.0	10.2	74	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/28	680.5	1.0	11.0	-4.0			3.3	9.5	86	0	-	-	-	-	-	-	-	
10/29	680.5	3.0	12.5	1.0			5.0	9.5	100	4	-	-	-	-	-	-	-	
10/30	679.0	1.0	14.0	0.0			4.5	9.5	100	1	-	-	-	-	-	-	-	
10/31	673.5	9.0	13.0	5.0			6.0	9.6	32	0	-	-	-	-	-	-	-	
計 Total																		
平均Mean		677.8	7.8	16.0	2.7		8.7	12.4	90	3	0.8						0.0	
最大Max.		682.5	15.0	21.0	9.5		13.8	19.2	100	10	19.5						0.0	
最低Min.		672.1	1.0	11.0	-4.0		3.3	9.5	32	0	0.0						0.0	
量別降水日数(24時間量)																		
24 hr. Prec.(mm)		>0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100																
No. of days		2	2	2	1	0	0											
* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation Sun:Hours of Sunshine + contains the value observed on the previous day.																		

量別降水日数(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Nov. 1997

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature °C		地 溫 Soil Temperature °C		溫 度 Hum* %		雲 量 Clo*	蒸 發 量 Eva* mm	降 水 量 Prec* mm		日 照 Sun* hrs	風 速 Wind Velocity m/sec		積 雪 深 cm Snow Depth
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3			0.5	1.0		2.0m deep	平均 Mean	
11/ 1	679.5	2.0	12.0	-3.0		3.3		0		-					
11/ 2	682.0	3.0	11.3	-6.0		1.9		0		-					
11/ 3	682.0	4.0	12.1	-2.0		4.0		3		-					
11/ 4	680.5	7.0	13.0	1.0		4.0		3		-					
11/ 5	677.0	2.5	15.0	-2.0		4.0		6		-					
11/ 6	678.5	1.0	11.0	-3.0		3.1		0		-					
11/ 7	681.5	-1.0	13.0	-3.0		3.0		0		-					
11/ 8	680.5	3.0	13.0	-3.0		3.0		6		-					
11/ 9	682.0	4.0	13.5	-3.5		2.0		0		-					
11/10	682.0	-1.0	12.0	-3.0		1.0		0		-					
11/11	682.0	1.5	16.0	-2.5		1.8		0		2.0					
11/12	682.0	3.5	15.1	-2.7		2.3		0		1.5					
11/13	677.5	9.5	12.1	1.5		4.2		6		8.6					
11/14	678.5	7.5	11.5	6.0		5.0		10		1.9					
11/15	676.0	11.5	12.5	8.5		7.2		10		22.6					
11/16	678.5	7.0	13.0	6.9		7.0		10		-					
11/17	674.5	8.0	12.3	5.5		6.9		10		-					
11/18	670.0	2.0	10.5	-2.0		4.0		0		-					
11/19	682.0	-4.5	8.5	-7.5		1.0		0		-					
11/20	682.6	0.0	6.0	-3.0		1.0		10		23.8					
11/21	682.5	6.0	9.6	1.0		2.8		10		9.0					
11/22	676.0	8.5	12.0	6.5		5.0		10		1.0					
11/23	670.8	6.5	10.0	6.0		5.0		5		-					
11/24	680.2	0.0	8.5	-3.0		2.3		0		-					
11/25	682.5	4.0	7.5	5.0		0.5		0		36.1					
11/26	680.5	8.0	12.0	5.0		4.0		10		221.5					
11/27	678.0	11.0	16.0	11.0		6.0		0		-					
11/28	682.5	5.2	13.2	1.5		6.9		0		-					
11/29	682.5	9.0	15.0	5.5		6.0		10		38.5					
11/30	675.0	11.0	14.5	9.5		11.0		10		230.0					
								6		-					
計 Total															
平均Mean	679.3	4.7	12.1	1.0		4.0		596.5							0.0
最大Max.	682.6	11.5	16.0	11.0		11.0		5		19.9					0.0
最低Min.	670.0	-4.5	6.0	-7.5		0.5		10		230.0					0.0

量別降水日数(24時間量)

		* Remarks		Hum:Relative Humidity		Eva:Evaporation	
24 hr. Prec. (mm)		>0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100		Clo:Amount of cloud(0-10)		Prec:Precipitation	
				Sun:Hours of Sunshine			
No. of days	12 12 8 6 2 2						

+ contains the value observed on the previous day.

1997年12月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Dec. 1997

月日 Date	気圧 Pres- sure	気温 Air Temperature		地温 Soil Temperature	湿度 Humidity		日照 Sun*	降水量 Precip.	雲量 Clo*	蒸発量 Eva*	風速 Wind Velocity		積雪 Snow
		最高 Max.	最低 Min.		0.0	0.1					平均 Mean	最大 Max.	
	mm	9 a.m.		0.0	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	hrs	mm	cm
12/1	681.5	4.0	9.0	-0.5	7.0			8.0		96		3	10.7
12/2	672.5	2.2	7.1	2.0	6.0			7.5		94		10	-
12/3	677.2	-8.0	1.5	-8.0	0.5			6.5		82		0	-
12/4	682.0	-8.0	3.5	-11.0	-1.2			5.7		100		0	-
12/5	672.7	-6.5	6.5	-7.0	-1.1			5.0		100		0	-
12/6	672.7	-5.0	11.0	-7.5	-1.5			4.2		100		0	35.0
12/7	683.0	11.5	14.0	1.5	0.0			4.1		100		10	1.6
12/8	676.5	11.1	13.5	9.5	3.0			4.0		96		10	8.7
12/9	674.5	8.2	10.5	6.5	4.0			4.0		80		10	-
12/10	674.2	0.0	6.0	0.0	2.0			4.0		92		2	-
12/11	676.5	-6.0	2.0	-11.0	-1.5			3.5		92		2	-
12/12	675.5	-4.0	4.0	-4.0	-2.0			3.1		60		0	-
12/13	678.0	-4.0	4.9	-7.5	-2.5			3.0		70		0	-
12/14	680.0	-3.0	5.0	-7.5	-2.1			2.7		100		0	-
12/15	677.0	-3.5	7.5	-8.0	-2.5			2.1		100		0	-
12/16	678.2	-6.5	7.0	-7.0	-3.2			2.0		80		0	-
12/17	678.2	2.0	5.0	-3.0	-2.0			2.0		96		8	19.2
12/18	673.2	0.0	8.0	-0.5	-2.0			2.0		100		6	-
12/19	679.0	-4.5	8.0	-4.5	-2.1			1.8		100		3	-
12/20	678.5	-4.0	10.5	-4.0	-2.5			1.3		94		0	-
12/21	678.5	-1.0	9.0	-3.0	-2.1			1.1		100		0	-
12/22	682.0	-4.5	1.5	-4.5	-2.1			1.1		94		10	-
12/23	679.0	-2.0	-0.6	-3.2	-2.0			1.0		94		10	-
12/24	679.0	-4.5	1.0	-5.0	-2.0			1.0		94		10	-
12/25	681.5	-11.0	3.0	-12.0	-3.4			1.0		98		0	-
12/26	682.5	-8.0	5.3	-11.3	-3.2			0.6		100		2	0.3
12/27	679.5	0.0	7.0	-7.5	-2.0			0.8		100		10	-
12/28	678.5	-2.0	5.5	-4.0	-2.2			0.5		100		3	1.1
12/29	681.0	-2.0	5.0	-3.0	-2.0			0.5		90		3	-
12/30	675.5	-1.3	1.8	-2.5	-2.0			0.5		99		10	26.3
12/31	674.5	-2.5	3.5	-3.0	-2.2			0.4		62		0	5.0
計 Total													
平均Mean	677.8	-2.1	6.0	-4.2	-0.9			2.7		92		4	3.3
最大Max.	683.0	11.5	14.0	9.5	7.0			8.0		100		10	35.0
最低Min.	672.5	-11.0	-0.6	-12.0	-3.4			0.4		60		0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	7	7	5	4	0	0

* Remarks Hum:Relative Humidity Eva:Evaporation
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine
+ contains the value observed on the previous day.

富士演習林

氣象年報

1997年

Annual Report of Meteorological Data at Yamanakako in 1997

月 Month	氣壓 Pres- sure mm		氣溫 Air Temperature °C		地溫 Soil Temperature °C		濕度 Humidity %		日照時間 Sun* hrs		風速 Wind Velocity m/sec	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	極高 Max.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.	673.3	-4.3	2.8	-11.4	9.0	-16.0	-3.3	-0.6	87	2	79	4
2 Feb.	674.9	-2.3	4.6	-9.3	13.5	-16.0	-2.8	-1.0	79	4	73	5
3 Mar.	677.1	3.1	9.2	-3.0	20.5	-8.0	-2.0	-1.2	73	5	65	5
4 Apr.	676.8	8.0	14.7	1.3	22.0	-7.0	5.6	3.8	77	6	77	6
5 May	675.3	12.8	18.3	7.3	27.0	-2.0	11.8	9.6	79	7	81	7
6 June	676.5	16.1	20.7	11.6	29.5	5.5	15.8	14.1	81	7	82	7
7 July	677.1	19.7	24.4	15.1	31.5	9.5	19.2	18.6	82	7	89	7
8 Aug.	678.0	20.7	25.1	16.3	29.0	12.5	20.6	20.2	90	3	92	5
9 Sep.	678.0	16.5	20.0	13.0	27.5	4.0	17.1	18.2	92	4	92	5
10 Oct.	677.8	9.3	16.0	2.7	21.0	-4.0	8.7	12.4	92	4	92	5
11 Nov.	679.3	6.5	12.1	1.0	16.0	-7.5	4.0	7.2	92	4	92	5
12 Dec.	677.8	0.9	6.0	-4.2	14.0	-12.0	-0.9	2.7	82	5	92	5
Year	676.8	8.9	14.5	3.4	31.5	-16.0	7.8	8.7	82	5	92	5

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation (mm)		量別降水日數(24時間量) Distribution of 24hr. Precipitation (No. of Days)		最大積雪深 Max. Snow Depth (cm)		積雪日數 Snow Days		初日 The First Day		終日 The Last Day	
	Total	Max.	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100	Max.	Depth	Max.	Depth
1 Jan.	56.2	44.5	6	2	2	2	0	0	20.0	26	霜	23
2 Feb.	57.8	38.8	16	2	2	2	0	0	45.0	23	霜柱	4
3 Mar.	149.0	60.5	29	7	5	4	1	0	3.0	0	霜柱	0
4 Apr.	235.7	118.4	6	10	10	7	1	1	0.0	0	雪	0
5 May	174.0	69.4	24	13	12	6	3	1	0.0	0	雪	0
6 June	303.1	130.0	28	11	10	8	6	3	0.0	0	雪	0
7 July	358.3	134.2	26	14	13	11	9	2	0.0	0	雪	0
8 Aug.	46.5	30.8	5	6	6	2	1	0	0.0	0	雪	0
9 Sep.	272.1	57.8	16	17	15	12	8	1	0.0	0	雪	0
10 Oct.	25.7	19.5	4	2	2	2	1	0	0.0	0	雪	0
11 Nov.	596.5	230.0	29	12	12	8	6	2	0.0	0	雪	0
12 Dec.	102.6	35.0	6	7	7	5	4	0	5.0	3	雪	3
Year	2,377.5	230.0	Nov.29	103	97	70	51	11	5	45.0	56	56

欠測月日(Not Measured Date)

1997年1月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Jan. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			濕度 Humidity		降水 Precipitation		積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	mm	mm	
1/1	8.5	17.5	-0.6				2	8.0
1/2	9.7	12.7	6.7				8	-
1/3	7.4	10.1	4.6				1	-
1/4	5.4	11.0	-0.2					-
1/5	4.0	10.5	-2.6			3.0		-
1/6	2.2	11.2	-6.8				1	-
1/7	9.5	13.6	5.4				1	-
1/8	4.0	9.9	-2.0			1.0		-
1/9	3.2	11.2	-4.8				0	-
1/10	5.6	12.2	-1.0				10	-
1/11	3.4	11.0	-4.2					-
1/12	3.8	11.7	-4.1					-
1/13	4.5	11.2	-2.2				0	-
1/14	4.8	14.0	-4.4				0	-
1/15	6.8	12.0	1.6				7	-
1/16	5.5	13.2	-2.2				2	-
1/17	4.7	13.9	-4.6				0	-
1/18	6.6	14.4	-1.2					-
1/19	7.3	13.2	1.3					-
1/20	5.1	12.8	-2.6				0	-
1/21	8.8	13.4	4.2				0	-
1/22	2.2	6.2	-1.8				0	-
1/23	2.9	12.0	-6.2				9	-
1/24	6.5	12.2	0.8				3	10.0
1/25	7.4	10.0	4.8					-
1/26	7.0	10.5	3.4					-
1/27	7.6	12.6	2.6				0	-
1/28	9.3	12.6	6.0				0	-
1/29	7.4	10.0	4.8				1	-
1/30	6.3	10.2	2.4				5	-
1/31	3.6	11.0	-3.8				10	-
計 Total	5.8	11.9	-0.2				22.0	
平均Mean	9.7	17.5	6.7				10.0	
最大Max.	2.2	6.2	-6.8				0.0	
最低Min.								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 4 4 2 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年2月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Feb. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			濕度 Humidity		降水 Precipitation		積雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	mm	mm	
2/1	3.2	11.0	-4.6				-	-
2/2	4.2	10.4	-2.0				11.0	-
2/3	8.6	13.4	3.8			10		-
2/4	7.1	11.2	3.0			0		-
2/5	3.8	10.4	-2.6			9		-
2/6	6.6	13.0	0.2			0		-
2/7	5.6	13.4	-2.2			3		-
2/8	7.2	13.8	0.6					-
2/9	8.3	14.5	2.1					-
2/10	6.5	15.3	-2.3			0	0.5	-
2/11	7.5	12.4	2.5			10		-
2/12	7.7	11.6	3.8			0	2.5	-
2/13	3.1	9.8	-3.6					-
2/14	6.4	12.5	0.2			1	27.5	-
2/15	5.5	14.5	-3.6				13.5	-
2/16	9.5	14.4	4.5					-
2/17	8.3	12.0	4.6			10		-
2/18	5.2	11.2	-0.8			3		-
2/19	5.8	9.8	1.8			0		-
2/20	4.9	11.6	-1.8			0		-
2/21	8.2	10.6	5.8			7		-
2/22	4.1	8.4	-0.3					-
2/23	1.5	10.5	-7.5					-
2/24	4.2	13.0	-4.6			0		-
2/25	6.6	16.0	-2.8			0		-
2/26	13.6	19.4	7.8			0		-
2/27	10.2	13.8	6.6			6		-
2/28	10.4	15.7	5.0			10	6.0	-
計 Total	6.6	12.6	0.5			61.0		
平均Mean	13.6	19.4	7.8			27.5		
最大Max.	1.5	8.4	-7.5			0.0		
最低Min.								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 6 5 4 3 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年3月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Mar. 1997

1997年4月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Apr. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		濕度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪量 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.			
3/1	11.6	17.0	6.1		3.5	
3/2	7.9	13.5	2.3			
3/3	7.5	8.8	6.2	10		
3/4	5.4	13.2	-2.4	2		
3/5	7.0	15.0	-1.0	0		
3/6	9.5	18.4	0.6	0		
3/7	11.5	17.6	5.4	10		
3/8	11.5	17.3	5.7			
3/9	9.7	16.8	2.6			
3/10	6.1	13.4	-1.2	0	0.5	
3/11	14.7	20.6	8.8	7		
3/12	10.7	13.7	7.6	8		
3/13	9.4	15.8	2.9	10	0.5	
3/14			9.4		10.0	
3/15					1.0	
3/16		19.6			0.5	
3/17	7.8	12.6	3.0	5		
3/18	9.4	14.9	3.8	5		
3/19	9.7	15.4	4.0	10		
3/20	11.3	14.0	8.6			
3/21	8.7	15.6	1.8	3	7.5	
3/22	10.7	12.8	8.6		0.5	
3/23	10.7	13.8	7.5			
3/24	9.0	14.4	3.6	1		
3/25	7.4	15.8	-1.0	0		
3/26	11.2	18.8	3.6	3	12.0	
3/27	12.0	14.3	9.6	10		
3/28	10.2	18.0	2.4	2		
3/29	11.4	18.8	3.9		76.0	
3/30	15.6	20.8	10.4			
3/31	9.2	15.6	2.8	1		
計 Total					112.0	
平均Mean	9.9	15.7	4.3		3.6	
最大Max.	15.6	20.8	10.4		76.0	
最低Min.	5.4	8.8	-2.4		0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 6 4 3 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

月日 Date	氣溫 Air Temperature		濕度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪量 Snow Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.			
4/1	9.5	17.6	1.4			
4/2	11.9	19.4	4.4	0		
4/3	16.6	17.8	13.4	4	1.5	
4/4	16.2	19.5	12.8	10	45.0	
4/5	17.1	19.7	14.4	10	24.0	
4/6	18.6	19.4	17.8	10	109.5	
4/7	17.1	18.8	15.4	10	75.5	
4/8	13.4	19.6	7.2	3	4.5	
4/9	13.7	19.6	7.8	9		
4/10	13.9	18.7	9.0	0		
4/11	15.2	18.0	12.3	2		
4/12	12.3	17.8	7.1			
4/13	12.9	21.0	4.8			
4/14	13.4	20.8	5.9	0		
4/15	12.8	15.8	9.8	10	0.5	
4/16	12.1	16.0	8.2	1		
4/17	10.8	19.6	2.0	2		
4/18	13.9	20.4	7.4	9	2.0	
4/19	15.4	18.3	12.4			
4/20	13.2	18.5	7.8			
4/21	12.6	19.6	5.6	2	1.0	
4/22	15.8	20.0	11.6	10		
4/23	14.6	21.0	8.2	9		
4/24	11.2	17.8	4.6	2		
4/25	11.2	19.2	3.2	0		
4/26	12.2	21.8	2.6			
4/27	13.1	21.3	4.9			
4/28	17.2	19.5	14.9	10	8.0	
4/29	18.0	22.6	13.4	0	25.0	
4/30	19.3	22.0	16.6	10		
計 Total					296.5	
平均Mean	14.2	19.4	9.0		9.9	
最大Max.	19.3	22.6	17.8		109.5	
最低Min.	9.5	15.8	1.4		0.0	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 10 6 5 2 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年7月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in July 1997

1997年8月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Aug. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C		濕度 Humidity %	雲量 Clo* %		降水量 Prec* mm	積雪 Snow Depth cm
	平均 Mean	最高 Max.		最高 Max.	最低 Min.		
7/1	22.3	27.4	17.2	8	3.5		
7/2	23.5	27.0	20.0	10	4.5		
7/3	25.7	29.0	22.4	1	-		
7/4	26.4	29.2	23.6	8	-		
7/5	25.6	28.4	22.8	0	-		
7/6	26.4	29.0	23.7	5	-		
7/7	25.9	27.6	24.2	8	-		
7/8	25.9	27.6	24.2	10	-		
7/9	25.8	27.2	24.4	10	0.0		
7/10	24.7	26.5	22.9	10	96.0		
7/11	23.1	24.0	22.2	10	49.0		
7/12	24.4	26.4	22.4	10	23.0		
7/13	24.5	25.8	23.2		30.0		
7/14	25.4	28.8	22.0	9	-		
7/15	27.0	29.2	24.8	9	0		
7/16	26.2	29.2	23.2	0	0.0		
7/17	24.3	27.6	21.0	10	0.5		
7/18	21.3	26.6	16.0	10	-		
7/19	23.2	28.2	18.2	8	-		
7/20	23.3	28.8	17.7	3	-		
7/21	23.8	29.4	18.2	0	-		
7/22	25.7	30.6	20.8	5	-		
7/23	25.2	29.2	21.2	5	-		
7/24	25.5	30.2	20.8	6	-		
7/25	27.0	29.3	24.6	8	0.0		
7/26	25.6	26.9	24.3	10	16.0		
7/27	25.9	28.2	23.6	9	6.5		
7/28	24.8	26.4	23.2	10	18.0		
7/29	22.9	24.4	21.4	10	20.0		
7/30	25.3	27.4	23.2	10	0.0		
7/31	25.6	28.8	22.3	10	-		
計 Total	24.9	27.9	21.9	7	267.0		
平均Mean	27.0	30.6	24.8	10	96.0		
最大Max.	21.3	24.0	16.0	0	0.0		
最低Min.							

量別降水日數(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 10 8 7 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C		濕度 Humidity %	雲量 Clo* %		降水量 Prec* mm	積雪 Snow Depth cm
	平均 Mean	最高 Max.		最高 Max.	最低 Min.		
8/1	25.6	28.9	22.3	5	0.0		
8/2	27.2	29.4	25.0	10	-		
8/3	27.7	30.8	24.5	5	-		
8/4	27.3	29.6	25.0	0	-		
8/5	27.1	28.6	25.5	10	29.5		
8/6	24.6	26.8	22.4	10	11.5		
8/7	26.2	29.8	22.6	10	0.5		
8/8	26.8	28.3	25.2	10	-		
8/9	27.4	29.2	25.6	10	-		
8/10	26.8	28.8	24.8	10	-		
8/11	27.5	29.2	25.8	10	-		
8/12	28.6	31.6	25.6	1	-		
8/13	28.1	31.6	24.5	9	-		
8/14	26.3	28.6	24.0	7	-		
8/15	24.8	27.3	22.3	4	-		
8/16	24.6	26.5	22.6	8	-		
8/17	24.3	27.8	20.8	0	-		
8/18	25.9	29.2	22.6	1	-		
8/19	25.9	30.6	21.2	4	-		
8/20	24.6	29.5	19.6	0	-		
8/21	27.1	30.2	23.9	1	-		
8/22	26.8	30.0	23.6	4	-		
8/23	29.2	32.1	26.3	5	-		
8/24	26.1	30.4	21.8	0	-		
8/25	25.8	30.4	21.2	8	-		
8/26	25.5	30.2	20.8	1	-		
8/27	25.8	30.6	21.0	8	-		
8/28	25.4	30.4	20.4	0	-		
8/29	25.6	31.5	19.6	4	-		
8/30	26.2	30.4	21.9	8	-		
8/31	25.4	31.0	19.8	-	-		
計 Total	26.3	29.7	23.0	5	41.5		
平均Mean	29.2	32.1	26.3	10	29.5		
最大Max.	24.3	26.5	19.6	0	0.0		
最低Min.							

量別降水日數(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 3 2 2 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

+ contains the value observed on the previous day.

1997年9月 氣象月報 樹芸研究所加納
Monthly Report of Meteorological Data at Kanou in Sep. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
9/1	25.2	30.5 19.8		3	-	
9/2	25.7	30.2 21.2		2	0.5	
9/3	27.0	32.5 21.4		9	-	
9/4	27.8	31.8 23.8		2	-	
9/5	23.9	30.1 17.6		0	-	
9/6	24.3	30.4 18.2			2.0	
9/7					-	
9/8		29.6		9	73.0	
9/9	25.4	28.0 22.8		10	7.0	
9/10	29.4	34.0 24.8			-	
9/11	24.7	29.2 20.2		4	-	
9/12	25.4	30.0 20.8		3	3.0	
9/13	26.5	29.6 23.4			-	
9/14	24.6	28.4 20.7			3.5	
9/15	20.1	22.0 18.2			4.0	
9/16	23.5	26.8 20.2		9	-	
9/17	24.6	28.5 20.6		9	2.0	
9/18	25.9	30.9 20.8		4	1.5	
9/19	27.2	31.4 22.9		9	-	
9/20	22.7	26.5 18.9			-	
9/21	21.3	26.8 15.8			-	
9/22	21.6	25.0 18.1		1	3.0	
9/23	19.3	20.9 17.6		10	3.5	
9/24	21.3	25.8 16.8		10	-	
9/25	21.1	23.4 18.8		5	13.0	
9/26	20.7	23.4 18.8		10	-	
9/27	21.4	24.0 18.8		10	-	
9/28	18.1	25.2 10.9			-	
9/29	17.9	25.2 10.6		0	-	
9/30	16.8	23.8 9.8		0	-	
計 Total	23.3	27.7 19.0		116.0		
平均Mean	29.4	34.0 24.8		3.9		
最大Max.	16.8	20.9 9.8		73.0		
最低Min.				0.0		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 11 3 2 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 氣象月報 樹芸研究所加納
Monthly Report of Meteorological Data at Kanou in Oct. 1997

月日 Date	気温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
10/1	16.8	23.7 9.8		0	-	
10/2	17.4	23.0 11.8		5	7.5	
10/3		15.2		2	-	
10/4					-	
10/5					+24.5	
10/6	18.4	23.8 13.0		4	0.0	
10/7	20.7	25.4 16.0		0	-	
10/8	19.3	24.8 13.8		0	-	
10/9	16.0	22.9 9.0		4	0.0	
10/10	19.1	24.6 13.5		2	-	
10/11	19.9	24.4 15.3			-	
10/12	16.5	20.5 12.4			-	
10/13	16.3	21.2 11.4		0	-	
10/14	14.4	22.4 6.4		0	-	
10/15	20.2	23.8 16.6		0	-	
10/16	16.3	21.6 11.0		4	-	
10/17	15.6	21.1 10.0		10	-	
10/18	15.8	24.0 7.6			-	
10/19	17.2	23.8 10.5			-	
10/20	17.2	24.2 10.1		0	-	
10/21	17.1	25.6 8.6		0	-	
10/22	17.4	25.4 9.4		0	-	
10/23	16.8	24.5 9.0		0	-	
10/24	18.7	26.0 11.4		9	-	
10/25	20.1	25.5 14.7			-	
10/26	16.6	20.5 12.8			+1.5	
10/27	15.4	18.6 12.1		0	-	
10/28	11.3	18.4 4.2		1	-	
10/29	13.0	20.0 6.0		1	-	
10/30	18.1	20.8 15.3		2	-	
10/31	16.6	18.4 14.8		10	-	
計 Total	17.1	22.9 11.4		33.5		
平均Mean	20.7	26.0 16.6		1.0		
最大Max.	11.3	18.4 4.2		7.5		
最低Min.				0.0		

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 3 3 2 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年11月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Nov. 1997

1997年12月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Dec. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			濕度 Humidity %			降雪 Snow cm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	量 mm	深度 Depth	積雪 Snow Depth
11/1	12.9	18.8	6.9	-	-	-	-	-	-
11/2	11.5	18.4	4.5	-	-	-	-	-	-
11/3	13.4	21.4	5.4	-	-	-	-	-	-
11/4	13.5	22.0	4.9	1	-	-	1	-	-
11/5	13.5	21.8	5.2	10	-	-	10	-	-
11/6	13.4	20.0	6.8	7	-	-	7	-	-
11/7	10.8	17.9	3.6	-	-	-	-	-	-
11/8	12.1	19.4	4.7	-	-	-	-	-	-
11/9	11.2	20.2	2.2	-	-	-	-	-	-
11/10	11.8	20.6	3.0	1	0.5	-	1	0.5	-
11/11	15.4	22.8	8.0	0	-	-	0	-	-
11/12	13.1	22.0	4.2	0	3.5	-	0	3.5	-
11/13	17.6	22.0	13.2	5	-	-	5	-	-
11/14	17.1	18.6	15.6	10	0.5	-	10	0.5	-
11/15	18.2	21.1	15.2	10	-	-	10	-	-
11/16	14.7	17.5	11.9	10	2.5	-	10	2.5	-
11/17	17.4	20.2	14.5	10	18.5	-	10	18.5	-
11/18	13.7	15.4	12.0	0	-	-	0	-	-
11/19	9.6	17.4	1.8	0	-	-	0	-	-
11/20	10.0	17.4	2.6	10	1.0	-	10	1.0	-
11/21	16.0	20.6	11.4	9	1.5	-	9	1.5	-
11/22	17.2	20.3	14.1	-	13.0	-	-	13.0	-
11/23	16.9	19.6	14.1	-	-	-	-	-	-
11/24	12.5	16.4	8.5	8	-	-	8	-	-
11/25	9.8	17.4	2.2	7	-	-	7	-	-
11/26	16.2	21.2	11.2	10	22.0	-	10	22.0	-
11/27	18.9	21.6	16.2	0	-	-	0	-	-
11/28	13.5	18.3	8.6	5	1.0	-	5	1.0	-
11/29	17.7	22.5	12.9	-	37.0	-	-	37.0	-
11/30	18.4	22.8	13.9	-	-	-	-	-	-
計 Total	14.3	19.9	8.6	101.0	-	-	101.0	-	-
平均Mean	18.9	22.8	16.2	37.0	-	-	37.0	-	-
最大Max.	9.6	15.4	1.8	0.0	-	-	0.0	-	-
最低Min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 9 4 4 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			濕度 Humidity %			降雪 Snow cm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	量 mm	深度 Depth	積雪 Snow Depth
12/1	15.4	18.0	12.8	-	-	-	3	2.5	-
12/2	12.8	13.4	11.8	10	-	-	10	-	-
12/3	7.4	11.0	3.8	2	-	-	2	-	-
12/4	5.5	13.2	-2.2	5	-	-	5	-	-
12/5	7.3	15.3	-0.8	0	-	-	0	-	-
12/6	8.2	18.4	-2.0	0	-	-	0	-	-
12/7	16.2	23.4	9.0	60.0	-	-	60.0	-	-
12/8	15.3	16.4	14.5	10	11.0	-	10	11.0	-
12/9	10.3	12.8	7.8	0	-	-	0	-	-
12/10	4.7	10.5	-1.2	0	-	-	0	-	-
12/11	7.6	12.0	3.2	0	-	-	0	-	-
12/12	6.5	12.4	0.6	5	-	-	5	-	-
12/13	8.0	14.0	2.0	0	-	-	0	-	-
12/14	8.8	14.8	2.7	0	-	-	0	-	-
12/15	9.2	14.8	3.6	9	-	-	9	-	-
12/16	9.6	16.8	2.4	2	5.0	-	2	5.0	-
12/17	11.1	15.8	6.4	10	-	-	10	-	-
12/18	11.1	18.6	3.5	2	-	-	2	-	-
12/19	11.3	17.0	5.5	1	-	-	1	-	-
12/20	11.1	16.8	5.4	-	-	-	-	-	-
12/21	8.3	10.2	6.3	8	1.5	-	8	1.5	-
12/22	8.0	9.0	7.0	10	0.0	-	10	0.0	-
12/23	8.4	10.2	6.6	10	-	-	10	-	-
12/24	5.3	12.8	-2.2	0	-	-	0	-	-
12/25	7.7	15.3	0.0	3	-	-	3	-	-
12/26	9.2	16.3	2.0	-	-	-	-	-	-
12/27	10.5	17.8	3.1	0.0	-	-	0.0	-	-
12/28	6.4	12.3	0.4	1	10.0	-	1	10.0	-
12/29	7.1	12.0	2.2	10	11.5	-	10	11.5	-
12/30	10.1	15.4	5.7	1	-	-	1	-	-
12/31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計 Total	9.5	14.7	4.3	101.5	-	-	101.5	-	-
平均Mean	16.6	23.4	14.5	4	3.3	-	4	3.3	-
最大Max.	4.7	9.0	-2.2	0	60.0	-	0	60.0	-
最低Min.	-	-	-	0	0.0	-	0	0.0	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 7 7 5 4 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年

氣象年報

樹芸研究所加納

Annual Report of Meteorological Data at Kanou in 1997

月 Month	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C			平均地溫 Soil Temperature (Mean)			濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm /day	日照時間 Sun* hrs	風速 m/sec	
		平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2				平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.		5.8	11.9	-0.2								
2 Feb.		6.6	12.6	0.5								
3 Mar.		9.9	13.7	4.3								
4 Apr.		14.2	19.4	9.0								
5 May		18.6	22.7	14.4								
6 June		21.6	25.0	18.2								
7 July		24.9	27.9	21.9								
8 Aug.		26.3	29.7	23.0								
9 Sep.		23.3	27.7	19.0								
10 Oct.		17.1	22.9	11.4								
11 Nov.		14.3	19.9	8.6								
12 Dec.		9.5	14.7	4.3								
Year		16.0	20.8	11.2								

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation (mm)		量別降水日數(24時間量) (No. of Days) Distribution of 24hr. Precipitation				最大積雪深 Max. Snow No. of (mm); Depth(cm)		初日 終日 The First The Last Day Day	
	Total	Max.	>=0.5	>=1.0	>=5.0	>=10	>=50	>=100		
1 Jan.	22.0	10.0	24	4	4	2	1	0		
2 Feb.	61.0	27.5	14	6	5	4	3	0		
3 Mar.	112.0	76.0	29	10	6	4	3	1		
4 Apr.	296.5	109.5	5	11	10	6	5	2		
5 May	184.5	53.0	8	13	13	7	5	1		
6 June	259.0	69.5	18	16	15	11	5	1		
7 July	267.0	96.0	10	11	10	8	7	1		
8 Aug.	41.5	29.5	5	3	2	2	2	0		
9 Sep.	116.0	73.0	8	12	11	3	2	1		
10 Oct.	33.5	7.5	2	3	3	2	1	0		
11 Nov.	101.0	37.0	29	11	9	4	4	0		
12 Dec.	101.5	60.0	7	7	7	5	4	1		
Year 1,595.5	109.5	Apr. 5	107	95	58	42	8	1		

欠測月日(Not Measured Date)

Max.Air Temp.: Mar14,15 May23,24,25 Sep 7 Oct 3, 4
Min.Air Temp.: Mar15,16 May24,25,26 Sep 7, 8 Oct 4, 5
Amount of Cloud: Jul13 Aug 9,31 Dec 7,14,21,27,28
Precipitation: May31

1997年1月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Jan. 1997

1997年2月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Feb. 1997

月日 Date	气温 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.5m 0.5m	
1/1	9.2	17.2	3.8	8.8	9.2	11.5	0.0
1/2	9.5	16.4	4.3	9.7	9.6	11.4	23.5
1/3	5.9	9.7	4.1	9.0	9.5	11.4	0.0
1/4	4.2	12.1	-0.8	8.4	9.1	11.4	0.0
1/5	4.9	9.9	-1.1	8.0	8.7	11.3	3.5
1/6	7.5	10.7	5.0	8.3	8.8	11.2	0.5
1/7	5.6	13.3	0.4	8.1	8.7	11.1	0.0
1/8	4.1	9.3	0.2	7.7	8.3	11.0	3.0
1/9	2.2	10.7	-2.0	7.4	8.0	10.8	0.0
1/10	3.9	11.4	-0.3	7.3	7.9	10.6	0.0
1/11	3.0	12.5	-1.0	7.2	7.8	10.5	0.0
1/12	2.9	12.5	-2.3	6.8	7.5	10.4	0.0
1/13	4.6	13.1	0.3	6.8	7.4	10.3	0.0
1/14	6.7	13.5	-0.2	6.7	7.3	10.1	0.0
1/15	5.5	12.7	0.7	7.1	7.4	10.0	0.0
1/16	3.7	11.8	-0.6	6.9	7.4	10.0	0.0
1/17	3.9	13.4	1.6	6.5	7.2	9.9	0.0
1/18	7.6	14.3	1.4	6.7	7.2	9.9	0.0
1/19	5.3	12.7	0.0	6.9	7.3	9.8	0.0
1/20	6.3	12.6	-0.6	6.9	7.4	9.8	0.0
1/21	7.2	12.6	1.4	7.0	7.4	9.8	0.0
1/22	0.3	5.5	-3.0	6.5	7.2	9.7	0.0
1/23	3.2	10.4	-3.9	5.8	6.6	9.6	0.0
1/24	7.3	11.2	5.8	6.4	6.7	9.4	11.0
1/25	5.6	9.9	2.9	6.9	7.2	9.4	0.0
1/26	4.4	9.9	-0.4	6.6	7.1	9.4	0.0
1/27	6.1	12.0	-0.1	6.4	6.9	9.4	0.0
1/28	6.7	12.5	2.1	6.5	6.9	9.3	0.0
1/29	5.4	9.0	2.7	6.6	7.0	9.3	0.0
1/30	3.0	9.9	-1.9	6.5	6.9	9.2	0.0
1/31	3.0	8.9	-2.3	6.2	6.7	9.2	0.0
計 Total							
平均Mean							
最大Max.							
最低Min.							
量別降水日数(24時間量)							
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100							
No. of days							
* Remarks							

Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

月日 Date	气温 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.5m 0.5m	
2/1	2.7	10.1	-2.2	6.1	6.6	9.1	0.0
2/2	4.5	11.5	-1.8	6.1	6.5	9.1	0.0
2/3	6.4	11.9	2.4	6.7	6.8	9.0	12.0
2/4	3.6	10.9	-1.0	6.7	7.0	9.0	0.0
2/5	3.6	10.9	-1.8	6.4	6.8	9.0	0.0
2/6	6.4	13.1	2.4	6.7	6.9	9.0	0.0
2/7	5.0	13.7	-1.0	6.7	7.1	9.0	0.0
2/8	6.5	13.2	1.8	7.1	7.2	9.0	0.0
2/9	6.8	16.4	2.5	7.5	7.5	9.1	0.0
2/10	6.6	15.1	1.6	7.6	7.7	9.2	0.0
2/11	5.8	12.5	3.1	7.8	7.9	9.2	0.0
2/12	5.7	11.0	0.1	7.5	7.8	9.3	0.0
2/13	2.1	8.9	-2.3	6.9	7.4	9.3	0.0
2/14	4.3	12.6	-0.1	7.0	7.3	9.2	0.0
2/15	5.5	12.9	-1.2	6.9	7.3	9.2	0.0
2/16	9.9	14.4	5.8	8.0	7.7	9.0	50.5
2/17	5.9	11.5	0.6	8.3	8.2	9.0	0.0
2/18	4.9	10.9	0.0	7.9	8.0	9.2	0.0
2/19	4.0	9.6	-0.9	7.5	7.9	9.3	0.0
2/20	5.2	10.9	-2.0	7.1	7.5	9.3	0.0
2/21	6.3	11.3	1.1	7.3	7.5	9.2	0.0
2/22	1.6	8.6	-3.8	7.0	7.4	9.2	0.0
2/23	1.7	10.7	-4.8	6.4	6.9	9.1	0.0
2/24	4.0	12.6	-3.1	6.5	6.8	9.0	0.0
2/25	8.4	16.4	-1.0	6.9	7.0	8.9	0.0
2/26	13.8	18.1	7.7	8.5	8.0	8.9	0.0
2/27	10.0	16.4	6.2	9.2	8.8	9.1	0.0
2/28	9.7	14.3	5.1	9.3	9.2	9.4	0.5
計 Total							
平均Mean							
最大Max.							
最低Min.							
量別降水日数(24時間量)							
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100							
No. of days							
* Remarks							

Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年3月 氣象月報 樹業研究所青野
Monthly Report of Meteorological Data at Aono in Mar. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.5m deep	deep	mm
3/1	11.4	16.5	4.7	9.7	9.4	9.7	9.4	7.5
3/2	8.4	14.0	2.7	9.5	9.5	9.8	9.5	0.0
3/3	5.6	8.8	0.2	9.5	9.5	9.9	9.5	0.5
3/4	5.3	13.2	-0.4	8.8	9.1	10.0	9.0	0.0
3/5	6.9	15.1	1.1	8.8	9.0	10.0	9.0	0.0
3/6	9.6	17.7	1.4	9.1	9.1	9.9	9.1	0.0
3/7	12.5	15.9	6.2	9.7	9.5	10.0	9.5	0.0
3/8	10.7	17.6	3.7	9.9	9.8	10.1	9.8	0.0
3/9	8.0	17.0	1.7	9.8	9.8	10.2	9.8	0.0
3/10	8.0	16.5	0.0	9.6	9.6	10.3	9.6	0.0
3/11	13.2	21.1	8.2	10.5	10.5	10.3	10.5	1.5
3/12	8.9	15.4	4.9	10.6	10.5	10.4	10.5	0.0
3/13	9.9	16.4	4.1	10.6	10.5	10.6	10.5	0.0
3/14	12.5	20.1	8.6	11.3	10.9	10.7	10.9	0.5
3/15	9.9	13.9	7.7	11.3	11.3	10.9	11.3	10.5
3/16	8.0	10.7	5.6	11.1	11.1	11.1	11.1	1.5
3/17	7.5	12.8	3.4	11.0	11.0	11.2	11.0	0.0
3/18	8.8	16.0	3.4	11.4	11.2	11.2	11.2	0.0
3/19	10.3	15.6	5.6	11.5	11.3	11.3	11.3	0.0
3/20	9.8	14.3	7.0	11.5	11.4	11.4	11.4	0.0
3/21	10.3	17.2	4.0	11.4	11.3	11.5	11.3	0.0
3/22	10.8	12.7	7.8	11.9	11.7	11.6	11.7	12.0
3/23	9.1	14.6	3.5	11.7	11.7	11.7	11.7	0.0
3/24	6.8	14.5	1.8	11.4	11.4	11.7	11.4	0.5
3/25	7.8	13.9	1.5	11.0	11.2	11.7	11.2	0.0
3/26	11.4	19.6	3.2	11.3	11.2	11.7	11.2	0.0
3/27	10.3	13.9	5.1	11.9	11.7	11.7	11.7	10.0
3/28	9.0	16.9	3.5	11.6	11.6	11.8	11.6	0.0
3/29	11.4	17.2	5.1	11.5	11.5	11.8	11.5	60.0
3/30	15.8	20.6	9.4	13.4	12.6	11.9	12.6	23.0
3/31	9.1	16.4	1.8	13.1	12.9	12.1	12.9	0.0
計 Total	9.6	15.7	4.1	10.8	10.7	10.9	10.7	127.5
平均Mean	15.8	21.1	9.4	13.4	12.9	12.1	12.1	4.1
最大Max.	5.3	8.8	-0.4	8.8	9.0	9.7	9.0	0.0
最低Min.								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 8 6 5 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年4月 氣象月報 樹業研究所青野
Monthly Report of Meteorological Data at Aono in Apr. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.5m deep	deep	mm
4/1	9.3	17.2	2.5	12.7	12.6	12.4	12.4	0.0
4/2	12.7	18.7	6.0	12.9	12.7	12.4	12.4	0.0
4/3	15.4	17.4	13.7	13.8	13.3	12.5	12.5	46.5
4/4	15.1	18.6	12.7	14.4	13.9	12.9	12.9	8.5
4/5	17.5	19.3	14.1	15.1	14.5	13.2	13.2	45.0
4/6	18.2	19.3	16.3	16.5	15.8	14.0	14.0	140.5
4/7	14.0	18.4	9.6	16.9	16.4	15.0	15.0	32.5
4/8	12.8	19.2	6.9	16.1	15.9	15.1	15.1	0.0
4/9	13.7	20.0	7.4	16.1	15.8	15.0	15.0	0.0
4/10	13.4	18.8	7.4	16.1	15.7	15.0	15.0	0.0
4/11	13.7	17.7	7.6	15.7	15.5	15.0	15.0	0.0
4/12	11.9	16.9	5.2	15.3	15.2	14.9	14.9	0.0
4/13	12.8	18.8	5.5	15.1	14.9	14.9	14.9	0.0
4/14	14.0	20.8	6.4	15.1	14.8	14.8	14.8	0.0
4/15	11.5	16.9	8.3	15.0	14.9	14.6	14.6	2.0
4/16	10.7	16.6	5.8	14.5	14.4	14.6	14.6	0.0
4/17	11.2	18.1	4.4	14.2	14.1	14.5	14.5	0.0
4/18	14.9	19.5	10.0	14.6	14.3	14.4	14.4	0.0
4/19	13.7	18.6	9.3	15.3	14.8	14.4	14.4	1.5
4/20	13.3	19.4	8.6	15.4	14.9	14.5	14.5	0.0
4/21	13.9	21.0	7.7	15.6	15.1	14.6	14.6	0.0
4/22	14.9	20.5	10.2	16.1	15.5	14.7	14.7	0.5
4/23	13.9	21.4	9.1	16.0	15.6	14.9	14.9	0.0
4/24	10.9	17.7	5.1	15.7	15.3	15.0	15.0	0.0
4/25	11.5	19.4	5.4	15.3	15.2	15.0	15.0	0.0
4/26	12.7	21.0	5.2	15.4	15.2	15.0	15.0	0.0
4/27	15.2	21.3	7.0	15.4	15.3	15.0	15.0	0.0
4/28	15.8	18.0	13.4	16.0	15.7	15.0	15.0	41.0
4/29	16.5	22.0	12.3	16.2	15.8	15.1	15.1	0.0
4/30	18.3	21.6	16.0	16.9	16.4	15.2	15.2	0.5
計 Total	13.8	19.1	8.6	15.3	15.0	14.5	14.5	318.5
平均Mean	18.3	22.0	16.3	16.9	16.4	15.2	15.2	140.5
最大Max.	9.3	16.6	2.5	12.7	12.6	12.4	12.4	0.0
最低Min.								

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 8 6 5 1 1

* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年5月 気象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in May 1997

1997年6月 気象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in June 1997

月日 Date	気温 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.5m 0.5m	deep deep	mm mm
5/1	17.3	22.5	12.7	17.4	16.8	15.5	0.0	0.0
5/2	17.8	22.6	10.2	17.6	17.2	15.7	0.0	0.0
5/3	16.5	20.1	13.2	17.7	17.4	15.9	12.5	13.5
5/4	17.9	22.5	14.7	17.4	17.2	16.1	0.0	0.0
5/5	20.1	25.0	17.2	18.0	17.5	16.2	0.0	0.0
5/6	20.3	24.2	16.3	18.4	17.9	16.4	0.0	0.0
5/7	21.2	27.3	17.1	19.1	18.2	16.7	4.5	4.5
5/8	21.0	21.8	18.8	19.5	18.8	17.0	39.5	39.5
5/9	13.3	18.8	7.6	19.1	18.8	17.5	13.0	13.0
5/10	13.9	19.5	8.0	18.0	18.0	17.6	0.0	0.0
5/11	17.2	22.0	12.7	18.3	18.0	17.5	0.0	0.0
5/12	18.4	25.3	13.7	18.8	18.2	17.5	0.0	0.0
5/13	18.0	22.4	13.5	19.0	18.5	17.5	0.5	0.5
5/14	17.8	20.0	16.6	19.1	18.6	17.6	16.5	16.5
5/15	19.1	21.1	17.2	19.1	18.7	17.7	23.5	23.5
5/16	21.5	25.2	19.4	19.8	19.1	17.8	0.0	0.0
5/17	19.2	24.1	11.8	20.3	19.7	17.9	0.0	0.0
5/18	17.0	24.8	10.3	19.7	19.4	18.1	4.5	4.5
5/19	15.6	20.4	12.2	19.4	19.2	18.1	4.5	4.5
5/20	15.0	21.0	11.0	18.7	18.7	18.1	0.0	0.0
5/21	15.0	20.2	10.1	18.7	18.5	18.0	0.0	0.0
5/22	14.2	19.8	8.8	18.4	18.3	18.0	0.0	0.0
5/23	16.5	21.9	12.1	18.5	18.2	17.9	0.0	0.0
5/24	16.0	19.9	11.6	18.5	18.3	17.8	36.0	36.0
5/25	17.7	20.5	15.1	18.7	18.3	18.0	0.0	0.0
5/26	15.9	21.3	9.9	18.8	18.5	17.9	0.0	0.0
5/27	15.3	21.3	9.7	18.6	18.4	18.0	0.0	0.0
5/28	16.7	23.2	11.8	18.7	18.4	18.0	0.0	0.0
5/29	17.1	23.2	10.8	18.6	18.4	18.0	0.0	0.0
5/30	18.4	24.0	14.5	19.1	18.6	18.0	0.0	0.0
5/31	19.6	25.9	15.4	19.4	18.9	18.1	0.0	0.0
計 Total								169.0
平均Mean	17.4	22.3	13.0	18.7	18.3	17.4	5.5	5.5
最大Max.	21.5	27.3	19.4	20.3	19.7	18.1	39.5	39.5
最低Min.	13.3	18.8	7.6	17.4	16.8	15.5	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 10 7 7 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

月日 Date	気温 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.5m 0.5m	deep deep	mm mm
6/1	19.2	25.2	14.5	19.7	19.2	18.1	0.0	0.0
6/2	19.9	24.6	16.9	20.0	19.4	18.2	11.5	11.5
6/3	20.2	24.8	17.2	20.2	19.7	18.3	1.0	1.0
6/4	19.3	21.7	18.0	20.4	19.9	18.4	5.0	5.0
6/5	20.0	26.0	15.9	20.8	20.1	18.5	0.0	0.0
6/6	18.7	22.4	16.5	20.7	20.3	18.7	8.0	8.0
6/7	18.8	24.4	14.8	20.8	20.3	18.8	0.0	0.0
6/8	19.2	25.0	14.3	20.9	20.4	18.9	0.0	0.0
6/9	18.6	20.0	17.2	21.0	20.6	19.0	41.5	41.5
6/10	20.5	24.8	17.5	20.9	20.5	19.3	0.5	0.5
6/11	18.7	20.8	17.5	21.0	20.7	19.4	2.5	2.5
6/12	19.8	24.7	17.1	21.1	20.6	19.4	0.5	0.5
6/13	19.8	26.1	14.7	21.4	20.8	19.4	0.0	0.0
6/14	20.0	26.0	14.4	21.4	20.9	19.5	0.0	0.0
6/15	19.7	25.2	16.5	21.6	21.1	19.6	3.5	3.5
6/16	20.0	25.2	16.5	21.5	21.1	19.7	2.0	2.0
6/17	20.7	25.9	15.3	21.8	21.3	19.8	0.0	0.0
6/18	19.3	21.0	18.0	21.5	21.3	20.0	45.5	45.5
6/19	21.2	24.7	18.9	21.5	21.2	20.3	30.0	30.0
6/20	22.2	23.7	20.2	22.0	21.6	20.7	109.5	109.5
6/21	23.2	26.6	20.1	22.3	21.8	21.0	0.0	0.0
6/22	20.3	22.4	18.6	22.6	22.2	20.9	5.0	5.0
6/23	19.3	21.1	18.0	22.2	21.9	21.0	11.0	11.0
6/24	20.6	26.0	16.3	22.2	21.8	21.0	0.0	0.0
6/25	22.2	26.9	17.1	22.5	22.0	21.0	0.0	0.0
6/26	23.3	25.3	21.6	23.0	22.4	21.1	0.0	0.0
6/27	24.3	28.4	22.2	23.5	22.7	21.2	0.0	0.0
6/28	23.6	24.9	22.2	23.7	23.2	21.3	8.5	8.5
6/29	22.2	27.2	17.5	23.7	23.1	21.4	1.0	1.0
6/30	21.9	28.4	16.4	23.7	23.1	21.5	0.0	0.0
計 Total								286.5
平均Mean	20.6	24.6	17.4	21.7	21.2	19.8	9.6	9.6
最大Max.	24.3	28.4	22.3	23.7	23.2	21.5	109.5	109.5
最低Min.	18.6	20.0	14.3	19.7	19.2	18.1	0.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 17 15 10 6 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年07月 氣象月報 樹芸研究所青野
Monthly Report of Meteorological Data at Aono in July 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature		降水量 Precipitation
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.	0.1 0.1	0.2 0.5m deep	
07/01	21.5	27.3 15.8	23.6	23.2	21.7 0.0
07/02	22.1	24.0 17.8	23.3	23.0	21.7 17.0
07/03	24.7	28.4 21.4	23.6	23.1	21.7 0.0
07/04	25.2	29.2 21.9	24.2	23.5	21.8 0.0
07/05	24.8	27.9 22.9	24.6	23.9	21.9 0.0
07/06	25.1	28.4 23.2	25.1	24.3	22.1 0.0
07/07	24.9	27.1 23.6	25.2	24.6	22.3 0.0
07/08	24.5	25.2 23.7	24.9	24.5	22.5 0.0
07/09	25.0	26.9 23.2	24.8	24.3	22.6 5.0
07/10	23.6	24.8 22.5	24.6	24.1	22.6 12.5
07/11	22.8	23.5 22.0	23.9	23.8	23.1 124.5
07/12	23.4	24.9 21.4	23.8	23.6	23.2 15.5
07/13	24.4	25.6 23.1	24.3	23.9	23.1 31.0
07/14	24.3	28.4 21.1	24.9	24.3	23.1 0.0
07/15	24.7	28.9 20.7	25.4	24.7	23.2 0.0
07/16	25.8	28.8 22.8	25.8	25.1	23.3 0.0
07/17	23.9	27.6 21.1	25.6	25.1	23.5 2.0
07/18	21.5	25.9 17.7	25.3	25.0	23.6 0.0
07/19	22.5	28.8 16.9	25.2	24.7	23.6 0.0
07/20	23.3	29.9 17.8	25.9	25.2	23.6 0.0
07/21	23.5	30.6 17.7	26.1	25.4	23.7 0.0
07/22	24.3	32.0 17.5	26.3	25.6	23.8 0.0
07/23	25.2	31.2 20.4	26.5	25.8	24.0 0.0
07/24	25.3	31.7 20.5	26.8	26.0	24.2 0.0
07/25	25.2	30.5 20.7	26.6	26.1	24.3 0.0
07/26	25.0	25.9 23.8	26.0	25.8	24.4 21.5
07/27	25.5	27.8 23.5	25.8	25.3	24.4 8.0
07/28	24.5	25.3 23.4	25.6	25.4	24.3 6.5
07/29	22.6	24.1 21.2	25.2	25.1	24.4 34.0
07/30	24.1	28.3 21.3	25.2	24.9	24.3 0.0
07/31	25.2	29.9 22.0	26.0	25.3	24.2 0.5
計 Total	24.1	27.7 21.1	25.2	24.7	278.0
平均Mean	25.8	32.0 23.8	26.8	26.1	9.0
最大Max.	21.5	23.5 16.8	23.3	23.0	21.7 0.0
最低Min.					

量別降水日数(24時間量)
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
No. of days 12 11 10 7 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年08月 氣象月報 樹芸研究所青野
Monthly Report of Meteorological Data at Aono in Aug. 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature		降水量 Precipitation
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.	0.1 0.1	0.2 0.5m deep	
08/01	25.4	29.0 22.0	26.5	25.8	24.2 0.0
08/02	26.2	29.4 24.8	27.2	26.3	24.4 0.0
08/03	27.1	32.0 23.6	27.8	26.8	24.6 0.0
08/04	26.6	30.4 24.9	28.1	27.2	24.9 0.0
08/05	25.2	27.5 22.4	27.5	27.1	25.0 31.0
08/06	23.8	25.8 22.2	26.3	26.2	25.1 7.5
08/07	25.5	29.3 24.1	26.5	26.1	25.1 0.5
08/08	25.8	27.3 25.0	26.7	26.3	25.0 0.0
08/09	26.4	28.9 25.4	26.7	26.2	25.0 0.0
08/10	25.9	27.8 25.4	26.6	26.2	25.0 0.0
08/11	26.4	28.9 25.5	26.6	26.1	25.0 0.0
08/12	26.6	31.0 23.0	27.3	26.5	25.0 0.0
08/13	26.5	31.8 22.9	27.9	27.0	25.1 0.0
08/14	25.7	31.1 22.9	28.0	27.3	25.2 0.0
08/15	24.0	28.6 19.9	27.5	27.1	25.4 0.0
08/16	23.3	28.1 20.8	27.1	26.7	25.4 0.0
08/17	23.3	27.3 20.0	26.6	26.4	25.3 0.0
08/18	25.3	30.9 21.7	26.9	26.4	25.3 0.0
08/19	24.9	31.3 21.0	27.2	26.6	25.2 0.0
08/20	24.4	29.3 19.8	27.0	26.6	25.3 0.0
08/21	25.3	29.6 21.7	27.2	26.7	25.3 0.0
08/22	26.3	30.9 22.5	27.5	26.8	25.3 0.0
08/23	27.3	32.4 23.5	28.0	27.2	25.4 0.0
08/24	25.6	32.2 21.0	27.8	27.2	25.4 0.0
08/25	25.0	31.8 20.8	27.6	27.1	25.5 0.0
08/26	24.9	31.0 20.1	27.5	27.0	25.5 0.5
08/27	25.2	30.7 21.3	27.7	27.1	25.5 0.5
08/28	24.6	31.6 19.9	27.4	27.0	25.5 0.0
08/29	24.6	31.1 19.4	27.0	26.7	25.5 0.0
08/30	24.8	29.8 21.3	26.9	26.6	25.5 0.0
08/31	24.6	31.6 19.3	26.7	26.4	25.4 0.0
計 Total	25.4	29.9 22.2	27.2	26.7	25.2 40.0
平均Mean	27.3	32.4 25.5	28.1	27.3	25.5 1.3
最大Max.	23.3	25.8 19.3	26.3	25.8	24.2 0.0
最低Min.					

量別降水日数(24時間量)
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
No. of days 5 2 2 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年09月 気象月報 樹芸研究所青野
Monthly Report of Meteorological Data at Aono in Sep. 1997

月 日 Date	氣 温 Air Temperature			平均地温 Soil Temperature			降水量 Precipitation
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	°C			
				0.1	0.2	0.5m deep	
09/01	25.4	31.0	21.4	27.0	26.5	25.4	0.0
09/02	24.9	30.9	21.1	27.2	26.7	25.4	0.0
09/03	26.1	32.2	22.5	27.3	26.7	25.4	2.0
09/04	25.0	31.1	19.6	27.4	26.9	25.4	0.0
09/05	23.3	31.2	17.4	26.8	26.6	25.4	0.0
09/06	24.1	30.6	18.6	26.5	26.3	25.4	0.5
09/07	26.6	30.7	23.4	27.2	26.5	25.3	3.0
09/08	25.9	28.4	23.4	27.3	26.9	25.4	1.5
09/09	24.6	27.0	23.4	25.7	25.8	25.5	96.0
09/10	25.4	31.3	20.6	26.3	25.9	25.4	0.0
09/11	24.5	30.4	20.4	26.6	26.2	25.4	0.0
09/12	25.2	31.3	20.7	26.9	26.5	25.4	0.0
09/13	24.8	30.9	20.7	27.1	26.6	25.5	0.0
09/14	24.1	30.0	20.6	26.8	26.5	25.5	0.0
09/15	19.4	22.6	17.5	26.0	26.1	25.5	14.0
09/16	21.4	25.0	17.6	24.9	25.2	25.4	1.0
09/17	24.0	27.1	20.7	25.0	25.0	25.1	0.5
09/18	24.9	31.8	19.8	25.5	25.2	25.0	0.5
09/19	25.2	31.1	20.6	26.1	25.7	25.0	1.0
09/20	22.5	26.7	19.9	25.7	25.6	25.0	0.0
09/21	21.5	27.2	18.0	25.2	25.2	25.0	0.0
09/22	21.0	27.1	16.8	24.8	24.9	24.9	0.0
09/23	18.6	19.8	17.6	24.3	24.6	24.8	7.0
09/24	19.4	25.9	16.3	23.6	23.9	24.6	0.0
09/25	20.1	24.2	18.0	23.4	23.6	24.3	0.0
09/26	19.9	23.5	18.0	23.2	23.4	24.1	10.0
09/27	20.4	23.5	17.2	23.2	23.3	23.9	0.0
09/28	17.9	25.0	13.5	22.7	23.0	23.7	0.0
09/29	16.7	24.8	11.4	22.2	22.5	23.6	0.0
09/30	16.6	24.3	11.6	21.7	22.1	23.3	0.0
計 Total	137.0						
平均Mean	22.6	27.9	18.9	25.5	25.3	25.0	4.6
最大Max.	26.6	32.2	23.4	27.4	26.9	25.5	96.0
最低Min.	16.6	19.8	11.4	21.7	22.1	23.3	0.0

豊別降水日数(24時間量)

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 9 4 3 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年10月 気象月報 樹芸研究所青野
Monthly Report of Meteorological Data at Aono in Oct. 1997

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature			平均地溫 Soil Temperature			降水量 Pre*
	Mean	最高 Max.	最低 Min.	°C			
				0.1	0.2	0.5m deep	
10/01	16.8	24.4	11.0	21.4	21.7	23.1	0.0
10/02	16.9	21.7	13.9	21.0	21.4	22.8	6.0
10/03	18.2	24.4	14.6	21.1	21.2	22.6	0.5
10/04	17.8	22.8	14.3	21.0	21.2	22.4	12.5
10/05	18.6	24.6	15.1	21.0	21.1	22.2	10.5
10/06	18.4	24.2	14.6	21.1	21.2	22.0	0.0
10/07	19.6	25.2	16.8	21.4	21.3	22.0	0.0
10/08	18.5	24.6	12.0	21.5	21.5	21.9	0.0
10/09	16.3	22.5	11.6	20.6	21.0	21.9	0.0
10/10	18.3	25.4	14.7	20.6	20.8	21.8	0.0
10/11	19.6	24.1	14.8	20.6	20.8	21.7	0.0
10/12	16.9	20.7	12.5	20.1	20.5	21.6	0.0
10/13	14.3	21.2	9.0	19.3	19.9	21.4	0.0
10/14	15.1	21.7	8.7	18.9	19.4	21.2	0.0
10/15	17.4	23.4	12.7	19.0	19.3	21.0	0.0
10/16	15.7	22.0	11.9	19.0	19.3	20.8	0.0
10/17	15.9	21.2	12.9	18.8	19.2	20.7	0.0
10/18	16.1	23.5	10.6	18.8	19.1	20.6	0.0
10/19	15.6	24.4	9.3	18.7	19.0	20.4	0.0
10/20	16.7	23.7	11.9	18.8	19.0	20.3	0.0
10/21	16.8	25.4	10.6	18.7	18.9	20.2	0.0
10/22	17.0	25.5	11.8	18.7	18.9	20.1	0.0
10/23	17.1	25.2	11.3	18.7	18.8	20.0	0.0
10/24	19.0	26.1	13.7	19.0	19.0	20.0	0.0
10/25	20.3	24.9	17.0	19.7	19.5	20.0	0.5
10/26	15.6	20.1	10.1	19.0	19.3	20.0	0.0
10/27	13.2	18.2	6.8	18.0	18.4	20.0	0.0
10/28	11.9	18.2	6.1	17.3	17.8	19.8	0.0
10/29	13.6	19.4	8.4	17.2	17.6	19.4	0.0
10/30	15.0	20.4	10.4	17.0	17.4	19.2	0.0
10/31	14.1	18.8	9.1	17.1	17.4	19.0	0.0
計 Total	30.0						
平均Mean	16.7	22.8	11.9	19.5	19.7	21.0	1.0
最大Max.	20.3	26.1	17.0	21.5	21.7	23.1	12.5
最低Min.	11.9	18.2	6.1	17.0	17.4	19.0	0.0
量別降水日数(24時間量)							

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 5 3 3 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)
+ contains the value observed on the previous day.

1997年3月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Mar. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature		降水量 Pre*
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.	0.1 0.1	0.2 0.3m 0.3m deep	
3/1	12.6	20.8 6.1	10.1	9.2 9.1	0.0
3/2	7.0	11.7 4.0	9.7	9.3 9.4	0.0
3/3	6.1	7.3 4.7	8.8	9.0 9.3	0.0
3/4	6.5	13.9 -0.9	8.6	8.7 9.1	0.0
3/5	8.0	17.1 -1.0	8.9	8.7 9.0	0.0
3/6	10.1	17.1 1.1	9.1	8.9 9.1	0.0
3/7	16.6	24.0 11.3	10.6	9.5 9.4	0.0
3/8	10.9	17.2 5.4	11.5	10.4 9.9	0.5
3/9	8.7	17.5 1.6	10.8	10.3 10.2	0.0
3/10	8.8	15.9 1.0	10.4	10.0 10.1	0.0
3/11	11.1	21.9 3.8	11.0	10.1 10.1	0.0
3/12	9.1	17.1 3.7	11.3	10.3 10.3	0.0
3/13	8.2	14.9 0.0	10.6	10.1 10.3	0.0
3/14	12.9	20.5 5.5	11.1	10.2 10.6	0.0
3/15	7.8	12.5 6.4	11.4	10.7 10.6	15.5
3/16	5.3	6.4 4.4	10.0	10.1 10.5	11.5
3/17	7.4	14.6 0.4	9.8	9.6 10.1	0.5
3/18	9.4	15.4 5.3	10.2	10.2	0.0
3/19	9.9	17.4 4.5	10.7	10.6	0.0
3/20	9.9	14.5 4.9	11.8	11.0 10.9	0.0
3/21	10.4	17.2 1.6	11.5	10.9 11.0	0.0
3/22	10.0	13.5 8.1	11.8	11.3 11.1	11.0
3/23	7.5	9.5 5.7	11.2	11.1 11.2	0.5
3/24	6.4	12.7 0.0	11.0	10.7 11.0	0.5
3/25	8.1	17.5 -1.9	11.1	10.6 10.9	0.0
3/26	13.2	19.1 8.2	11.9	11.0 11.0	3.0
3/27	9.0	10.7 5.6	12.1	11.5 11.4	20.0
3/28	11.3	18.6 1.1	11.6	11.1 11.3	0.0
3/29	12.9	18.0 8.1	12.1	11.5 11.5	11.5
3/30	14.9	23.9 7.7	13.1	12.1 11.8	13.5
3/31	10.6	16.9 6.0	13.3	12.6 12.2	0.0
計 Total					88.0
平均Mean	9.7	16.0 3.9	10.9	10.4 10.4	3.0
最大Max.	16.6	25.9 11.3	13.3	12.6 12.2	20.0
最低Min.	5.3	6.4 -1.9	8.6	8.7 9.0	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 11 7 6 6 0 0
* Remarks Pre:Precipitation

1997年4月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Apr. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature		降水量 Pre*
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.	0.1 0.1	0.2 0.3m 0.3m deep	
4/1	12.0	17.9 4.8	13.0	12.4 12.3	0.0
4/2	12.2	15.5 9.1	13.1	12.5 12.4	0.0
4/3	12.3	15.7 10.6	12.9	12.4 12.4	5.0
4/4	15.2	22.2 10.7	13.5	12.7 12.5	0.5
4/5	14.7	15.6 13.8	14.4	13.6 13.0	5.5
4/6	13.4	14.4 12.7	14.2	13.7 13.3	33.5
4/7	13.0	15.3 9.6	13.9	13.6 13.4	23.5
4/8	15.7	24.0 7.8	14.3	13.6 13.4	0.5
4/9	16.6	22.1 9.6	15.6	14.2 13.8	0.0
4/10	14.9	20.5 9.1	15.9	14.5 14.1	0.0
4/11	13.7	21.1 6.2	15.4	13.5 14.2	0.0
4/12	13.3	18.7 7.8	15.2	13.5 14.2	0.0
4/13	15.5	24.4 5.5	15.0	13.5 14.2	0.0
4/14			15.3		0.0
4/15	11.0	13.0 8.7	14.8	14.4 14.3	0.0
4/16	11.9	18.2 8.3	14.0	13.9 14.0	0.0
4/17	13.6	19.0 9.0	14.5	14.1 14.1	0.0
4/18	16.0	24.2 7.5	14.7	14.2 14.1	0.0
4/19	12.8	16.6 9.1	15.1	12.9 14.3	4.0
4/20	14.5	19.0 9.8	14.7	11.9 14.3	0.0
4/21	15.6	20.8 8.9	15.0	14.4 14.3	0.0
4/22	16.7	22.2 13.4	15.7	13.1 14.5	0.0
4/23	11.1	14.5 6.3	15.2	14.9 14.7	5.5
4/24	12.4	20.2 3.9	14.2	13.8 14.4	0.0
4/25	14.2	21.8 6.2	14.8	14.1 14.2	0.0
4/26	15.5	24.8 5.0	15.0	14.3 14.3	0.0
4/27	17.3	26.3 7.0	15.4	14.1 14.4	0.0
4/28	15.2	18.8 11.5	15.5	14.8 14.6	5.5
4/29	18.9	26.8 10.2	16.2	15.0 14.7	0.5
4/30	19.7	28.7 12.3	17.3	15.9 15.2	0.0
計 Total					84.0
平均Mean	14.4	20.1 8.8	14.8	13.8 13.9	2.8
最大Max.	19.7	28.7 13.8	17.3	15.9 15.2	33.5
最低Min.	11.0	13.0 3.9	12.9	11.9 12.3	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 10 7 6 2 0 0
* Remarks Pre:Precipitation

1997年5月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in May 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature		降水量 Precipitation	
	Mean	Max. Min.	0.1	0.2 0.3m	deep	mm
5/1	18.5	22.8 15.7	17.9	16.4	15.6	1.0
5/2	19.5	27.1 12.9	18.1	16.9	16.1	0.0
5/3	14.7	18.5 11.9	17.5	16.8	16.3	8.5
5/4	19.0	27.4 15.0	17.4	16.6	16.2	0.0
5/5	20.5	28.4 14.4	18.7	17.3	16.6	0.0
5/6	23.4	31.3 18.1	19.1	17.8	17.0	0.0
5/7	21.2	26.7 16.9	19.5	18.2	17.4	0.0
5/8	20.1	28.3 13.8	19.7	18.6	17.7	16.0
5/9	13.0	22.2 7.1	17.9	18.1	17.7	0.5
5/10	17.8	25.0 12.4	17.7	17.4	17.2	0.0
5/11	19.8	26.1 14.7	18.3	17.6	17.2	0.0
5/12	18.3	26.4 13.2	19.0	18.0	17.4	0.0
5/13	19.1	23.8 17.6	18.9	18.1	17.6	14.5
5/14	18.5	22.0 16.9	18.7	18.1	17.7	8.0
5/15	21.0	27.6 18.2	19.1	18.3	17.8	0.5
5/16	22.9	29.2 18.9	20.1	18.9	18.1	0.0
5/17	19.8	26.9 13.5	20.1	19.2	18.5	6.0
5/18	19.2	24.7 14.8	20.0	19.2	18.5	0.0
5/19	16.3	20.8 14.7	19.2	18.7	18.5	2.0
5/20	16.7	23.4 13.1	18.4	18.2	18.2	1.0
5/21	15.7	24.5 11.0	18.4	18.0	18.0	34.0
5/22	15.8	19.3 13.5	18.1	17.7	17.7	0.0
5/23	15.6	17.9 12.9	17.6	17.5	17.6	2.0
5/24	17.3	24.3 15.1	17.2	17.2	17.4	71.5
5/25	19.7	26.1 13.9	18.5	17.7	17.5	0.0
5/26	18.6	25.4 13.6	19.3	18.4	17.9	0.0
5/27	16.7	23.9 10.9	19.1	18.6	18.2	8.5
5/28	19.3	27.1 13.1	19.3	18.6	18.3	0.0
5/29	20.8	27.3 16.4	19.3	18.7	18.4	0.0
5/30	19.9	27.8 16.1	20.0	19.1	18.5	3.0
5/31	21.6	27.3 18.1	20.0	19.2	18.7	0.0
計 Total						177.0
平均Mean	18.7	23.1 14.5	18.8	18.0	17.6	5.7
最大Max.	23.4	31.3 18.9	20.1	19.2	18.7	71.5
最低Min.	13.0	17.9 7.1	17.2	16.4	15.6	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 15 13 8 4 1 0
* Remarks Pre:Precipitation

1997年6月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in June 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature		降水量 Precipitation	
	Mean	Max. Min.	0.1	0.2 0.3m	deep	mm
6/1	22.2	28.3 17.9	21.1	19.8	19.0	0.0
6/2	22.7	28.3 19.4	20.8	19.9	19.3	0.0
6/3	23.2	28.6 19.9	21.6	20.3	19.5	0.0
6/4						
6/5	22.0	29.1 15.7	21.2	20.2	19.6	0.0
6/6	18.3	21.6 14.1	20.9	20.1	19.7	5.5
6/7	19.3	27.2 11.2	20.0	19.6	19.4	0.0
6/8	18.0	24.0 13.6	20.1	19.6	19.3	0.0
6/9	15.4	16.9 13.6	19.3	19.3	19.2	23.0
6/10	23.0	29.3 16.8	19.6	19.0	18.9	4.5
6/11	18.4	21.9 17.5	20.8	19.9	19.3	3.0
6/12	21.9	28.3 17.1	20.7	19.9	19.4	0.0
6/13	22.1	28.2 16.7	21.5	20.4	19.7	0.0
6/14	22.7	30.1 16.9	21.5	20.6	19.9	0.0
6/15	22.6	28.3 18.1	21.4	20.8	20.1	0.0
6/16	22.2	28.2 17.7	21.4	20.9	20.2	0.0
6/17	21.5	25.9 18.2	21.5	21.0	20.3	0.0
6/18	19.8	22.9 17.4	21.0	20.7	20.3	13.0
6/19	22.6	27.4 19.0	21.1	20.6	20.2	1.5
6/20	22.8	24.5 20.9	21.9	21.4	20.9	98.0
6/21	25.3	32.0 19.2	22.5	21.8	21.3	4.5
6/22	21.4	24.5 19.2	22.8	22.2	21.6	4.0
6/23	22.0	25.5 19.5	22.5	22.0	21.6	0.5
6/24	24.4	31.5 18.5	23.1	22.1	21.6	0.0
6/25	25.6	32.6 19.9	24.4	22.8	22.0	0.0
6/26	27.7	33.9 22.9	25.9	23.6	22.5	0.0
6/27	29.1	36.2 22.3	26.9	24.4	23.2	0.0
6/28	25.5	27.9 23.7	26.6	24.7	23.7	3.0
6/29	24.9	31.4 19.7	26.3	24.5	23.6	1.5
6/30	24.6	31.4 18.7	26.5	24.7	23.8	0.0
計 Total						162.0
平均Mean	22.5	27.7 18.1	22.2	21.3	20.7	5.6
最大Max.	29.1	36.2 23.7	26.9	24.7	23.8	98.0
最低Min.	15.4	16.9 11.2	19.3	19.0	18.9	0.0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100

No. of days 12 11 4 3 1 0
* Remarks Pre:Precipitation

1997年8月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Aug. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			平均地溫 Soil Temperature			降水量 Precip.		
	°C			°C			mm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.3m 0.3m	deep deep	deep deep	deep deep
8/1	28.3	33.4	24.1	25.8	25.8	25.4			
8/2	29.3	34.8	24.7	28.7	27.0	26.4			0.0
8/3	28.9	34.5	25.6	29.1	27.4	26.0			0.0
8/4	29.2	34.9	23.5	29.3	27.7	26.7			0.0
8/5	26.8	30.0	23.7	28.5	27.5	26.8			1.5
8/6	26.4	30.9	22.8	27.5	26.7	26.4			0.0
8/7	28.6	34.7	24.5	28.1	26.8	26.3			0.5
8/8	27.1	31.4	24.0	28.4	27.2	26.5			1.5
8/9	30.4	35.6	25.5	28.8	27.3	26.6			0.0
8/10	31.7	36.9	28.3	29.6	27.9	26.9			0.0
8/11	30.0	36.3	25.7	30.0	28.3	27.3			0.0
8/12	27.4	30.9	25.0	29.2	28.2	27.5			0.0
8/13	29.0	35.0	25.9	28.8	27.8	27.2			0.0
8/14	23.2	26.0	21.4	28.1	27.5	27.1			12.0
8/15	21.6	23.5	20.6	26.3	26.5	26.5			0.0
8/16	20.8	22.6	19.4	25.1	25.5	25.8			0.0
8/17	20.5	24.1	18.6	24.4	24.7	25.1			0.0
8/18	24.3	29.1	17.6	24.4	24.3	24.6			0.0
8/19	26.7	32.1	22.8	25.7	24.8	24.7			0.0
8/20	27.6	34.1	22.3	26.6	25.4	25.0			0.0
8/21	28.7	35.1	24.0	27.5	26.1	25.4			0.0
8/22	27.6	33.2	24.7	27.7	26.4	25.8			0.0
8/23	28.7	35.9	23.9	26.6	26.1	26.5			3.0
8/24	26.7	33.5	21.5	26.7	26.5	26.5			1.5
8/25	25.0	28.4	22.5	27.5	27.0	26.5			3.0
8/26	24.0	28.6	20.9	26.9	26.6	26.4			1.5
8/27	25.4	31.7	20.0	26.5	26.1	26.1			0.0
8/28	27.3	34.2	21.6	26.7	26.2	26.2			0.0
8/29	27.7	33.3	24.0	28.0	27.0	26.4			0.0
8/30	27.1	33.0	22.0	28.0	27.1	26.5			0.0
8/31	27.1	32.0	22.4	27.7	27.0	26.5			0.0
計 Total	26.9	31.9	23.0	27.7	26.7	26.2	20.0		0.8
平均Mean	31.7	36.9	28.3	30.0	28.3	27.5	12.0		12.0
最大Max.	20.5	22.6	17.6	24.4	24.3	24.6	0.0		0.0
最低Min.									

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	6	5	1	1	0	0
* Remarks	Precipitation					

1997年7月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in July 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature			平均地溫 Soil Temperature			降水量 Precip.		
	°C			°C			mm		
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.1	0.2 0.2	0.3m 0.3m	deep deep	deep deep	deep deep
7/1	25.0	31.0	19.8	26.7	24.8	23.9	0.0		0.0
7/2	24.8	29.0	19.9	26.4	24.8	24.0	0.0		0.0
7/3	29.6	36.6	22.5	27.0	24.9	24.0	0.0		0.0
7/4	30.1	37.6	24.3	28.2	25.8	24.4	0.0		0.0
7/5	31.7	39.7	23.8	28.7	26.3	24.8	0.0		0.0
7/6	31.6	39.3	25.2	29.4	26.9	25.3	0.0		0.0
7/7	29.5	35.4	23.1	29.4	27.1	25.6	0.0		0.0
7/8	30.1	35.8	26.3	29.2	27.1	25.8	0.0		0.0
7/9	28.3	34.1	23.0	29.0	26.9	25.9	0.0		0.0
7/10			19.7	27.6	26.3	25.7	7.0		7.0
7/11	22.0	24.5	19.8	25.5	24.9	25.0	7.0		7.0
7/12	22.8	24.1	21.3	25.0	24.4	24.5	14.0		14.0
7/13	24.4	26.3	22.6	24.9	24.1	24.2	2.0		2.0
7/14	26.9	30.8	23.4	26.0	24.4	24.2	0.0		0.0
7/15	27.4	32.9	21.9	26.8	24.9	24.5	0.0		0.0
7/16	29.2	35.9	23.1	27.8	25.5	24.8	0.0		0.0
7/17	23.3	26.8	19.5	27.3	25.6	25.1	20.5		20.5
7/18	22.7	27.9	19.3	25.4	24.3	24.6	7.5		7.5
7/19	24.6	31.0	18.4	25.8	24.4	24.5	0.0		0.0
7/20	25.6	32.3	20.8	26.6	24.8	24.6	0.0		0.0
7/21	26.3	33.0	19.8	27.1	25.0	24.8	0.0		0.0
7/22	26.8	33.3	20.2	27.5	25.3	25.0	0.0		0.0
7/23	26.8	31.7	23.1	27.9	25.6	25.3	0.0		0.0
7/24	26.8	33.3	22.8	27.8	25.7	25.4	0.0		0.0
7/25	27.0	32.3	22.9	27.8	25.7	25.6	1.0		1.0
7/26	26.5	30.3	24.0	27.5	25.7	25.6	16.5		16.5
7/27	27.7	32.9	25.8	27.5	25.9	25.7	2.5		2.5
7/28	28.8		24.2	26.2	25.8				
7/29	26.0	28.7	24.4	25.6	25.8				
7/30	23.4	24.6	22.1	26.5	25.3	25.6	23.5		23.5
7/31	25.4	29.5	22.6	25.9	24.8	25.4	2.5		2.5
計 Total	26.7	31.7	22.2	27.2	25.5	25.0	104.0		3.6
平均Mean	31.7	39.7	26.3	29.4	27.1	25.9	23.5		23.5
最大Max.	22.0	24.1	18.4	24.9	24.1	23.9	0.0		0.0
最低Min.									

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	11	7	4	0	0	0
* Remarks	Precipitation					

重別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	17	16	9	8	0	0
* Remarks	Pre:Precipitation					

1997年11月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Nov. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature		降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.2 0.3m deep	mm	mm
11/1	11.8	19.3	4.9	16.5	17.2	18.0
11/2	11.2	18.7	3.4	15.8	16.6	17.7
11/3	15.0	21.1	9.6	16.7	16.6	17.5
11/4	15.1	20.8	9.5	17.4	17.0	17.6
11/5	15.6	22.3	11.3	17.5	17.2	17.7
11/6	13.1	20.1	8.2	16.6	17.0	17.7
11/7	12.1	18.9	7.1	15.8	16.5	17.3
11/8	10.7	19.1	5.3	15.3	16.0	17.0
11/9	12.5	21.4	5.9	15.0	15.6	16.7
11/10	11.5	18.9	4.8	14.9	15.3	16.4
11/11	12.1	22.9	5.6	14.8	15.2	16.2
11/12	12.7	21.0	7.1	14.9	15.1	16.1
11/13	13.5	17.2	9.1	15.0	15.2	16.1
11/14	13.4	13.9	12.3	15.2	15.4	16.1
11/15	15.3	18.6	13.5	15.6	15.6	16.2
11/16	15.2	19.0	12.8	16.1	16.0	16.4
11/17	12.7	14.1	10.5	15.8	16.0	16.5
11/18	11.7	19.2	7.5	14.9	15.4	16.2
11/19	9.3	17.2	2.4	14.0	14.9	15.8
11/20	8.1	10.8	4.4	13.1	14.2	15.3
11/21	12.2	14.2	9.0	13.2	13.8	14.8
11/22	14.4	15.9	13.2	14.1	14.2	14.8
11/23	13.4	18.3	9.2	14.7	14.6	15.0
11/24	10.0	17.0	5.2	14.4	14.5	15.1
11/25	9.5	15.7	2.2	13.3	14.0	14.9
11/26	13.6	21.1	9.3	13.7	13.9	14.7
11/27	17.7	25.3	11.5	15.4	14.6	14.8
11/28	12.3	15.7	9.4	14.9	15.0	15.3
11/29	10.5	12.9	9.3	14.0	14.5	15.1
11/30	15.4	20.1	9.9	14.2	13.8	14.4
計 Total						122.0
平均Mean	12.7	18.4	8.1	15.1	15.4	16.1
最大Max.	17.7	25.3	13.5	17.5	17.2	18.0
最低Min.	8.1	10.8	2.2	13.1	13.8	14.4
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						
No. of days 10 8 6 3 1 0						
* Remarks Precipitation						

1997年12月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Dec. 1997

月日 Date	氣溫 Air Temperature		平均地温 Soil Temperature		降水量 Precipitation	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	0.1 0.2 0.3m deep	mm	mm
12/1	8.5	9.9	7.7	13.5	14.0	14.5
12/2	9.0	13.0	4.3	12.6	13.4	14.2
12/3	3.4	9.4	-1.3	11.0	12.7	13.8
12/4	3.2	12.0	-2.5	9.8	11.7	13.2
12/5	4.8	13.8	-1.3	9.5	11.0	12.6
12/6	7.6	14.0	0.9	9.5	10.7	12.2
12/7	11.3	16.5	9.0	11.0	11.1	12.1
12/8	11.8	14.0	8.7	11.7	11.8	12.5
12/9	13.1	15.0	9.9	12.6	12.3	12.7
12/10	9.6	16.3	2.8	12.7	12.7	13.1
12/11	5.5	11.4	-1.3	10.7	12.1	13.0
12/12	6.1	13.0	-0.5	9.8	11.2	12.5
12/13	5.4	12.8	-0.9	9.4	10.6	12.0
12/14	4.5	12.2	-1.3	9.1	10.2	11.6
12/15	6.1	15.6	-1.0	9.0	9.9	11.3
12/16	8.5	16.0	2.3	9.1	9.8	11.1
12/17	6.4	10.0	2.2	9.0	9.7	11.0
12/18	9.4	16.8	3.0	9.8	9.8	10.9
12/19	9.9	17.8	3.0	10.0	10.1	11.0
12/20	10.6	17.9	4.3	10.3	10.4	11.2
12/21	9.1	16.6	4.6	10.3	10.5	11.2
12/22	4.9	7.6	0.1	9.2	10.1	11.2
12/23	5.1	7.2	2.5	8.6	9.6	10.8
12/24	5.4	10.8	0.2	8.6	9.4	10.6
12/25	2.9	10.0	-2.0	8.0	9.1	10.3
12/26	4.2	8.9	-2.4	7.3	8.7	10.0
12/27	7.8	15.0	4.3	8.0	8.7	9.8
12/28	7.9	16.0	1.9	7.9	8.8	9.8
12/29	6.7	12.3	3.3	8.4	8.9	9.8
12/30	5.3	6.6	4.0	8.1	8.9	9.8
12/31	6.4	12.6	0.0	8.0	8.7	9.6
計 Total						42.5
平均Mean	7.1	12.9	2.1	9.8	10.5	11.6
最大Max.	13.1	17.9	9.9	13.5	14.0	14.5
最低Min.	2.9	6.6	-2.5	7.3	8.7	9.6
量別降水日数(24時間量)						
24 hr. Prec.(mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100						
No. of days 6 4 3 2 0 0						
* Remarks Precipitation						

1997年

氣象年報

田無試驗地

Annual Report of Meteorological Data at Tanashi in 1997

月 Month	氣壓 Pressure		氣溫 Air Temperature		極端 Extreme		平均地溫 Soil Temperature (Mean)		濕度 Humidity		日照時間 Sun*		風速 Wind Velocity	
	mm	Max. Min.	Max. Min.	Max. Min.	Max. Min.	Max. Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m	deep	%	mm	hrs	%	平均 Mean	最大 Max.
1 Jan.	4.3	12.2	-2.0	16.9	-4.0		6.6	6.8	7.8					
2 Feb.	5.6	12.8	-0.4	19.0	-4.6		7.5	7.2	7.8					
3 Mar.	9.7	16.0	3.9	25.9	-1.9		10.9	10.4	10.4					
4 Apr.	14.4	20.1	8.8	28.7	3.9		14.8	13.8	13.9					
5 May	18.7	25.1	14.5	31.3	7.1		18.8	18.0	17.6					
6 June	22.5	27.7	18.1	36.2	11.2		22.2	21.3	20.7					
7 July	26.7	31.7	22.2	39.7	18.4		27.2	25.5	25.0					
8 Aug.	26.9	31.9	23.0	36.9	17.6		27.7	26.7	26.2					
9 Sep.	22.2	26.6	18.9	35.2	10.8		24.7	24.5	24.6					
10 Oct.	16.9	23.8	11.3	28.1	3.7		19.8	19.6	20.1					
11 Nov.	12.7	18.4	8.1	25.3	2.2		15.1	15.4	16.1					
12 Dec.	7.1	12.9	2.1	17.9	-2.5		9.8	10.5	11.6					
Year	15.6	21.6	10.7	39.7	-4.6		17.1	16.6	16.8					

* Remarks Hum:Mean Relative Humidity Eva:Mean Evaporation Cl:Mean Amount of Cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

月 Month	降水量 Precipitation		量別降水日數(24時間量) (No. of Days)		最大積雪深 Max. Snow No. of		初日 The First		終日 The Last
	Total	mm	Date	Distribution of 24hr. Precipitation	Depth(cm)	Snow Days	Day	Day	Day
1 Jan.	29.0	15.0	6	3	3	1	0	0	
2 Feb.	26.5	15.0	16	5	3	2	1	0	霜
3 Mar.	88.0	20.0	27	11	7	6	6	0	霜柱
4 Apr.	84.0	33.5	6	10	7	6	2	0	霜柱
5 May	177.0	71.5	24	15	13	8	4	1	雪
6 June	162.0	98.0	20	12	11	4	3	1	Snow Fall
7 July	104.0	23.5	30	11	11	7	4	0	積雪
8 Aug.	20.0	12.0	14	6	5	1	1	0	Snow Cover
9 Sep.	201.0	41.5	3	17	16	9	8	0	結氷
10 Oct.	20.0	10.5	5	3	2	2	1	0	Ice
11 Nov.	122.0	51.0	29	10	8	6	3	1	
12 Dec.	42.5	14.5	18	6	4	3	2	0	
Year	1,076.0	98.0	June20	109	90	57	36	3	0

欠測月日(Not Measured Date)

Max.Air Temp.: Apr14 Jun 4,24 Jul10,27,28

Min.Air Temp.: Apr14 Jun 4

Soil Temp.0.1m: Mar18,19 Jun 4 Jul28,29 Aug 1,23,24,27,28

Soil Temp.0.2m: Apr12,13,14 Jun 4

Soil Temp.0.3m: Apr12,13,14 Jun 4

Precipitation: Mar18,19 Jun 4 Jul28,29 Aug 1,23,24,27,28