

東京大学演習林気象月報集（自1989年1月至1989年12月）

Monthly Reports of Meteorological Observations in the University Forests, The University of Tokyo (Jan. 1989—Dec. 1989)

東京大学農学部附属演習林

The University Forests, Faculty of Agriculture, The University of Tokyo

—目 次—

I. まえがき	60
II. 観測地の位置および観測法	60
III. 観測結果	
千葉演習林 清澄観測地	64
天津観測地	76
郷台観測地	82
札郷観測地	88
北海道演習林 山部観測地	94
秩父演習林 栃本観測地	100
大血川観測地	112
影森観測地	118
矢竹沢観測地	124
愛知演習林 白坂観測地	130
富士演習林 山中湖観測地	142
樹芸研究所 加納観測地	154
青野観測地	160
田無試験地 第一苗畑観測地	166

I. まえがき

これまで、本演習林の気象観測結果は、5年毎に、「演習林」(1933年までは「演習林報告」)に年報として、日単位の観測値の月平均値、月合計値、年最高値、年最低値等の値が掲載されてきた。しかし森林地域における林学、生態学、水文学などに関する情報の蓄積が増大している現在、気象観測資料についても、より詳細なデータの公開が必要であろう。

そこで、1989年から従来の年報に加えて、月報(日単位の観測値)を報告することとした。月報に掲載する資料は、表に示す13箇所の観測地点において、該当する演習林の担当者*が観測した値を演習林研究部**でとりまとめたものである。また、オリジナルデータは各地方演習林に、オリジナルデータをフロッピーディスクに入力したデータは演習林研究部に、保管されている。

II. 観測地の位置および観測法

観測地の位置と観測法は、表に示した。なお、読者は次の諸点に留意されたい。(イ)欠測値は空欄としたこと、(ロ)降水あるいは積雪深が皆無である時は、該当する欄に横棒(一)で示したこと、(ハ)欠測が5日以下の場合は、その日を除いて月平均値あるいは月合計値を求めたこと、(ニ)日界は9:00としたが、栃本(1989年10-12月)、清澄、白坂(1-3月、12月の蒸発量を除く)、山部は、気象庁にならって日界を0:00としたこと。その他、表の脚注にも留意事項を示している。

*: 千葉演習林(山中千恵子, 鈴木祐紀, 鵜田 好, 糟谷育代), 北海道演習林(笠原久臣), 秩父演習林(大村和也, 佐々木和男, 沢田晴雄), 愛知演習林(井上 淳), 富士演習林(西山教雄, 永島初義, 千島 茂), 樹芸研究所(渡邊良広), 田無試験地(栗田直明)

** : 演習林研究部(蒲谷 肇)

表 観測地の位置および観測表 Table. 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)	観測回数 (観測時刻)
千葉演習林 Chiba	清澄 Kiyosumi	35° 9'N		サーモダック E (江藤電気)	240
		140° 9'E	気温	(白金測温抵抗体, ±0.2°C)	240
		300m	地温	(熱電対, ±0.3°C)	240
			湿度	(湿球の測温抵抗体)	240
			降水量	(転倒ます, ± 3 %)	240
			日照時間	(太陽電池式)	240
			風速	(三杯式, 測定範囲2—60m)	240
			風向	(風向計, ± 5°)	240
			雪量		1 (9)
	天津 Amatsu	35° 7'N	気温*	水銀温度計	1 (9)
		140° 9'E		最高温度計, 最低温度計	1 (9)
		15m	湿度	湿球水銀温度計	1 (9)
			降水量**	雨量計	1 (9)
			雲量		1 (9)
			雪量		1 (9)
	郷台 Godai	35°12'N	気温*	水銀温度計	1 (9)
		140° 7'E		最高温度計, 最低温度計	1 (9)
		221m	湿度	湿球水銀温度計	1 (9)
			降水量**	雨量計	1 (9)
			雲量		1 (9)
			雪量		1 (9)
	札幌 Fudago	35°12'N	気温*	水銀温度計	1 (9)
		140° 9'E		最高温度計, 最低温度計	1 (9)
		206m	湿度	湿球水銀温度計	1 (9)
			降水量**	雨量計	1 (9)
			雲量		1 (9)
			雪量		1 (9)
北海道演習林 Hokkaido	山部樹木園 Yamabe Arboretum	43°13'N	気温	自記温湿度計(バイメタル)	連続
		142°23'E	湿度	自記温湿度計(毛髪)	連続
		230m	降水量	転倒ます自記雨量計	連続
			雲量***		1 (9)
			雪量***		1 (9)

* : 休日は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。

*** : 4～12月に観測。

表 つづき Table. 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)	観測回数 (観測時刻)
北海道演習林 Hokkaido	(1月～3月観測) 山部 Yamabe Office	43°15'N 142°23'E 220m	雲量 雪量		1(9) 1(9)
秩父演習林 Chichibu	栃本 Tochimoto	35°56'N 138°52'E 740m	気圧 気温 地温 湿度 蒸発量 降水量 日照時間 雲量 雪量	アネロイド型気圧計 水銀温度計 最高温度計, 最低温度計 曲管・鉄管地中温度計 湿球水銀温度計 蒸発計 (口径200mm) 雨量計 バイメタル日照計	1(9) 1(9) 1(9) 1(9) 1(9) 1(9) 240 1(9) 1(9)
	(1989年10月～)			サーモダック E (江藤電気) 気温 (白金測温抵抗体, $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$) 地温 (熱電対, $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$) 湿度 (高分子静電容量式薄膜, $\pm 2\%$) 日照時間 (バイメタル日照計) 降水量 (いっす式雨量計, $\pm 3\%$) 風速 (三杯式, 測定範囲 2—60m) 風向 (風向計, $\pm 5^{\circ}$) 雲量 雪量	240 240 240 240 240 240 240 240 1(9) 1(9)
	大血川 Oochigawa	35°55'N 138°59'E 650m	気温 降水量	バイメタル自記温度計 転倒ます自記雨量計	連続 連続
	影森 Kagemori	35°59'N 139° 5'E 240m	気温 降水量	バイメタル自記温度計 転倒ます自記雨量計	連続 連続
	矢竹沢 Yatakezawa	35°56'N 138°49'E 1050m (気温) 780m (降水量 1—5月) 920m (降水量 6—12月, KADEC-UPに接続)	気温 降水量	自記抵抗温度計 転倒ます自記雨量計	連続 連続

表 つづき Table 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)	観測回数 (観測時刻)
愛知演習林 Aichi	白坂 Shirasaka	35°12'N		NASCON-2000 (中浅測器)	1440
		137°10'E	気温	(白金測温抵抗体, ±0.15%)	1440
		304m	地温	(白金測温抵抗体, ±0.15%)	1440
			湿度	(露点計, ±0.5%)	1440
			蒸発量	(蒸発計, 口径1200mm, ±0.5%)	1440
			降水量	(転倒ます, ±3%)	1440
			風速	(風向風速計, 測定範囲 0 —60m, ±0.5%)	1440
			風向	(風向風速計, ±5°)	1440
			雲量		1(9)
			雪量		1(9)
	(1月～3月, 12月)	蒸発量	(蒸発計, 口径 200 mm)	1(9)	
富士演習林 Fuji	山中湖 Yamanakako	35°24'N	気圧	アネロイド型気圧計	1(9)
		138°52'E	気温	水銀温度計	1(9)
		996m		最高温度, 最低温度計	1(9)
			地温	曲管・鉄管地中温度計	1(9)
			湿度	湿球水銀温度計	1(9)
			降水量	雨量計	1(9)
			蒸発量	白記蒸発計 (口径200mm)	1(9)
			雲量		1(9)
			雪量		1(9)
		樹芸研究所 Arboricultural Research Institute	加納 Kanou	34°39'N	気温*
138°51'E				最高温度計, 最低温度計	1(9)
10m	降水量**			雨量計	1(9)
	雲量				1(9)
青野 Aono	34°41'N		気温*	水銀温度計	1(9)
	138°51'E			最高温度計, 最低温度計	1(9)
	105m		降水量**	雨量計	1(9)
			雲量		1(9)
田無試験地 Tanashi	第一苗畑 1st Nursery	35°44'N	気温	自記抵抗温度計(千野製作所)	連続
		139°32'E	地温	自記抵抗温度計(千野製作所)	連続
		60m	降水量	転倒ます自記雨量計	連続

* : 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。

1989年 1月 氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Jan. 1989

千葉演習林清澄

III. 觀測結果

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean)		° C		平 均 濕 度 Hum* %	蒸 發 量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	風 速 Wind Velocity		日 照 時間 Sun* hrs	風 向 Dir.	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
01/01	8.2	12.4	3.0	5.8	5.2	5.3	5.7	6.8	9.9	15.3	64	0.5	3.6	0.0	6.7	WNW	
01/02	8.0	14.8	2.2	4.3	5.2	5.6	6.1	7.0	9.8	15.2	53	0.0	2.9	9.2	5.3	SW	
01/03	9.3	16.0	5.7	5.5	5.6	5.8	6.2	7.0	9.7	15.2	54	0.0	9.3	9.3	5.2	SSW	
01/04	4.7	8.5	1.8	2.9	5.6	6.0	6.4	7.2	9.7	15.1	40	0.0	1.7	4.1	3.9	6.4	NNE
01/05	3.5	9.8	0.4	1.2	4.9	5.6	6.2	7.1	9.6	15.0	41	0.0	9.3	9.3	2.4	6.2	WNW
01/06	5.1	11.7	1.4	2.6	4.4	5.1	5.8	7.0	9.6	14.9	55	0.0	5.6	5.6	2.2	6.0	SE
01/07	9.2	15.7	4.8	6.4	5.0	5.2	5.7	6.8	9.5	14.9	67	0.0	4.8	4.8	3.3	3.0	NE
01/08	9.1	11.7	5.8	8.3	6.6	6.4	6.4	6.9	9.5	14.8	96	31.5	0.0	0.0	3.2	6.1	N
01/09	7.6	8.2	6.3	7.4	7.3	7.2	7.1	7.4	9.4	14.8	88	0.0	0.0	0.0	2.6	5.8	WNW
01/10	6.6	10.3	4.9	6.7	7.4	7.4	7.5	7.7	9.4	14.7	91	4.5	1.7	1.7	2.9	5.7	SW
01/11	7.9	13.4	4.4	6.2	7.1	7.3	7.5	7.8	9.5	14.6	75	0.0	2.1	7.0	4.2	SW	
01/12	7.5	10.2	4.8	7.1	7.3	7.4	7.5	7.9	9.5	14.6	92	12.0	0.0	0.0	3.3	7.3	ENE
01/13	4.3	5.4	3.4	5.0	7.2	7.4	7.7	8.0	9.6	14.5	90	5.5	0.0	0.0	2.4	4.9	NNE
01/14	4.0	5.3	2.5	4.5	6.6	7.0	7.4	8.0	9.6	14.4	95	0.0	0.0	0.0	2.7	5.1	NNE
01/15	1.4	2.6	0.4	2.5	6.0	6.5	7.1	7.8	9.6	14.3	85	2.5	0.0	0.0	4.1	6.1	ENE
01/16	2.9	9.0	-0.1	2.4	5.3	5.9	6.6	7.6	9.6	14.3	82	3.5	7.4	7.4	2.3	6.0	NE
01/17	4.8	9.4	2.0	3.3	5.0	5.6	6.2	7.3	9.5	14.2	59	0.0	1.3	1.3	2.3	4.2	NE
01/18	6.9	13.4	1.5	5.1	5.3	5.6	6.2	7.3	9.5	14.2	85	1.0	2.0	8.3	2.7	5.2	SSW
01/19	12.8	16.3	7.1	10.4	6.4	6.3	6.5	7.1	9.3	14.1	78	0.0	4.0	0.0	7.1	SW	
01/20	15.0	16.4	11.4	13.8	9.1	8.2	7.7	7.5	9.2	14.1	95	22.5	0.0	2.0	5.1	SW	
01/21	8.6	12.2	4.0	7.7	9.8	9.4	8.9	8.3	9.2	14.1	60	0.0	5.1	5.9	9.4	SW	
01/22	5.8	11.1	2.7	4.3	7.9	8.4	8.6	8.7	9.3	14.0	52	0.0	3.6	8.1	7.4	NNW	
01/23	6.1	11.2	3.3	6.0	7.1	7.4	7.8	8.4	9.4	13.9	97	0.0	3.3	0.0	3.3	S	
01/24	5.9	11.5	3.2	4.9	6.9	7.2	7.5	8.0	9.2	13.8	68	86.5	0.0	0.0	6.8	SE	
01/25	4.9	9.4	2.2	2.7	6.0	6.6	7.2	7.9	9.2	13.7	48	0.0	3.1	7.8	3.3	ENE	
01/26	4.2	8.0	1.0	4.1	5.6	6.1	6.7	7.6	9.2	13.6	86	5.0	0.6	8.2	3.0	W	
01/27	7.9	13.4	2.4	6.1	6.1	6.3	6.7	7.4	9.2	13.5	67	6.0	2.4	0.6	5.1	W	
01/28	1.3	7.0	-1.9	1.0	5.7	6.3	6.8	7.4	9.1	13.4	66	0.0	3.4	9.1	6.8	SW	
01/29	3.1	10.3	-1.9	0.4	4.5	5.4	6.1	7.2	9.1	13.3	69	0.0	4.1	9.2	7.2	NNW	
01/30	5.6	13.1	1.0	2.2	4.1	4.8	5.6	6.8	9.0	13.3	59	0.0	9.7	9.7	6.8	WNW	
01/31	8.8	12.6	4.6	5.4	4.5	4.9	5.5	6.6	9.0	13.2	68	0.5	2.3	3.5	7.2	SW	

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm)	Humidity		Remarks		Evaporation	
	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	13	11	7	4	1	0

1989年 2月

氣象月報

千葉演習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Feb. 1989

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature		平 均 溫 度 (Mean)		°C 2.0m deep		平均 濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降水量 Prec. mm	日 照 Sun*		風 速 Wind Velocity		積雪 深 cm Snow Depth
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0					hrs	Max.	平均 Mean	風向 Dir.	
02/01		8.6	11.2	3.5	7.0	5.9	5.8	5.9	6.6	8.9	13.2	87	7.5	0.0	2.4	5.2	SSW	-
02/02		2.8	6.2	0.6	3.4	5.9	6.2	6.4	6.9	8.7	13.2	64	0.0	5.0	3.0	6.2	SW	-
02/03		2.2	9.2	-1.5	1.4	5.1	5.7	6.2	6.9	8.7	13.1	65	0.0	9.9	2.7	5.7	N	-
02/04		2.9	8.2	-0.4	1.2	4.4	5.0	5.7	6.7	8.7	13.1	61	0.0	9.7	2.8	6.6	W	-
02/05		5.0	11.6	0.1	2.5	4.1	4.7	5.3	6.4	8.6	13.0	52	0.0	9.8	2.5	5.3	N	-
02/06		6.0	13.3	1.3	4.2	4.5	4.8	5.3	6.2	8.6	13.0	56	0.0	6.3	1.6	4.7	N	-
02/07		6.3	12.9	1.9	3.6	4.8	5.1	5.5	6.2	8.5	12.9	53	0.0	10.0	2.3	5.5	NNW	-
02/08		10.0	11.9	7.5	6.5	5.1	5.3	5.6	6.3	8.4	12.9	79	7.0	0.0	2.4	5.5	SSW	-
02/09		9.8	13.9	6.2	9.6	6.9	6.4	6.2	6.4	8.4	12.9	93	12.5	0.5	2.9	9.6	SSW	-
02/10		3.9	8.6	1.0	5.8	7.4	7.3	7.1	7.0	8.3	12.8	96	7.0	0.5	3.3	7.3	SSE	-
02/11		2.8	8.0	-0.6	2.6	6.1	6.6	6.9	7.2	8.4	12.8	52	0.0	10.1	2.9	7.3	NE	-
02/12		4.3	10.0	0.3	3.5	5.4	5.8	6.3	7.0	8.4	12.7	64	0.0	7.1	1.9	4.7	ENE	-
02/13		2.9	8.6	-0.3	3.0	5.2	5.6	6.1	6.9	8.4	12.7	65	0.0	6.1	2.6	6.3	E	-
02/14		3.9	10.4	-0.4	2.5	4.9	5.4	5.9	6.7	8.4	12.6	49	0.0	10.3	2.5	6.0	NNE	-
02/15		7.3	12.2	1.4	4.8	4.7	5.1	5.6	6.5	8.4	12.6	74	0.0	10.1	3.1	5.6	SSW	-
02/16		11.9	14.6	9.1	9.8	6.0	5.8	5.9	6.5	8.4	12.6	100	12.0	0.8	4.5	6.5	SW	-
02/17		10.6	14.6	5.9	10.6	8.7	7.9	7.3	6.9	8.3	12.5	100	59.5	0.0	4.8	9.6	SW	-
02/18		3.9	5.8	2.9	5.2	8.0	8.2	8.1	7.7	8.0	12.4	99	29.5	0.0	4.3	8.3	NNW	-
02/19		5.4	10.5	2.3	6.3	7.1	7.3	7.5	7.7	8.1	12.3	75	0.0	8.8	1.7	3.4	N	-
02/20		8.6	13.6	3.7	7.4	7.0	7.1	7.3	7.6	8.3	12.1	80	3.0	5.5	2.5	5.5	S	-
02/21		2.2	4.1	1.0	3.4	5.8	6.3	6.9	7.5	8.5	11.9	71	0.0	4.5	2.2	5.3	WSW	-
02/22		3.4	5.9	1.9	5.0	7.6	7.7	7.8	7.8	8.4	12.0	91	1.5	0.2	2.4	7.2	N	-
02/23		2.0	4.2	0.0	3.5	6.5	7.0	7.4	7.8	8.5	11.9	71	0.0	0.0	2.3	5.2	WSW	-
02/24		2.2	4.1	1.0	3.4	5.8	6.3	6.9	7.5	8.5	11.9	97	12.0	0.0	4.2	6.5	W	-
02/25		3.9	4.8	3.1	4.6	5.7	6.0	6.5	7.2	8.5	11.9	98	5.5	0.0	3.8	6.6	NNW	-
02/26		5.1	11.2	1.4	5.9	5.9	6.0	6.3	7.0	8.4	11.8	75	25.5	3.4	3.8	6.9	ESE	-
02/27		5.8	11.9	0.1	6.1	5.9	6.1	6.4	7.0	8.3	11.8	58	0.0	9.5	2.2	6.2	N	-
02/28		10.4	12.9	7.2	8.4	6.8	6.6	6.7	7.0	8.3	11.7	79	5.5	0.0	3.2	6.0	SE	-
計 Total													199.0	128.1				
平均 Mean		5.7	10.2	2.2	5.2	6.1	6.2	6.5	7.0	8.4	12.5	76	7.1	4.6	2.9	8.6		
最大 Max.			14.6		18.0	9.6	8.9	8.3	7.9	8.9	13.3	100						
最低 Min.				-1.5	-1.0	3.8	4.4	5.1	6.1	8.0	11.7	27						
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 14 14 12 7 1 0																		

1989年 3月

氣象月報

千葉演習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Mar. 1989

月日 Date	氣壓 Press- ure		氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature (Mean)		平均 Humidity		日照 Sun		風速 Wind Velocity		降雪 Snow	
	Mean	Max. Min.	Mean	Max. Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m	deep	mm	cm
03/01	11.5	13.7	5.7	10.8	8.5	7.9	7.4	7.3	8.2	11.7	94	25.0	0.0	0.0
03/02	5.2	9.9	2.3	7.0	8.3	8.2	8.0	7.7	8.2	11.6	73	0.0	0.0	0.0
03/03	8.5	13.5	3.2	9.1	8.0	7.9	7.9	7.9	8.3	11.6	77	0.0	0.0	0.0
03/04	14.6	17.2	11.1	13.0	9.3	8.3	8.0	8.4	11.5	94	53.0	0.0	0.0	0.0
03/05	7.3	15.7	3.3	9.3	11.4	10.7	9.9	8.8	8.4	11.5	99	30.0	0.0	0.0
03/06	4.9	8.5	2.1	7.1	9.1	9.3	9.4	9.1	8.6	11.4	84	0.5	0.5	0.5
03/07	3.2	5.2	1.0	5.4	8.2	8.6	8.8	8.9	8.8	11.3	95	15.5	0.0	0.0
03/08	1.4	2.7	0.0	3.7	7.4	7.9	8.2	8.7	8.9	11.3	91	0.0	0.0	0.0
03/09	3.1	9.1	-1.4	4.3	6.5	7.0	7.6	8.3	8.9	11.2	66	0.0	0.0	0.0
03/10	5.9	11.9	1.2	5.9	6.6	6.9	7.3	8.0	8.9	11.2	59	0.0	0.0	0.0
03/11	8.1	12.9	3.6	7.5	7.0	7.1	7.3	7.8	8.9	11.2	55	0.0	0.0	0.0
03/12	9.9	17.2	5.0	9.2	7.7	7.6	7.6	7.8	8.8	11.2	50	0.0	0.0	0.0
03/13	11.3	14.5	9.1	10.4	8.7	8.3	8.1	8.0	8.8	11.2	73	31.5	0.9	0.9
03/14	10.3	16.6	7.2	12.2	10.0	9.3	8.8	8.4	8.8	11.2	85	10.5	5.8	2.3
03/15	9.5	15.2	4.7	10.1	10.3	9.9	9.5	8.9	8.8	11.2	56	0.0	0.0	0.0
03/16	7.0	11.4	3.6	7.7	9.5	9.6	9.5	9.2	8.9	11.1	58	0.0	0.0	0.0
03/17	5.1	11.2	1.7	6.5	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	11.1	53	0.0	0.0	0.0
03/18	5.3	12.1	0.4	6.4	8.0	8.4	8.7	9.0	9.2	11.1	43	0.0	0.0	0.0
03/19	6.0	13.4	1.5	7.3	8.1	8.2	8.4	8.8	9.2	11.1	46	0.0	0.0	0.0
03/20	6.6	14.2	1.0	7.7	8.3	8.3	8.4	8.7	9.2	11.1	48	0.0	0.0	0.0
03/21	6.6	14.2	2.1	8.6	8.6	8.5	8.5	8.7	9.2	11.1	63	0.0	0.0	0.0
03/22	4.4	7.7	2.1	6.3	8.8	8.8	8.7	8.8	9.2	11.1	85	6.0	2.6	2.5
03/23	6.1	11.0	1.4	7.5	8.1	8.2	8.4	8.8	9.3	11.1	73	0.0	0.0	0.0
03/24	7.8	11.5	5.1	7.9	8.4	8.4	8.5	8.7	9.3	11.1	93	25.0	0.0	0.0
03/25	11.1	15.4	4.8	12.2	9.8	9.1	8.8	8.7	9.2	11.1	71	35.5	3.0	3.8
03/26	8.3	14.2	3.7	10.1	9.8	9.6	9.4	9.1	9.2	11.1	62	0.0	0.0	0.0
03/27	8.6	12.1	4.6	9.3	10.1	9.9	9.6	9.3	9.3	11.1	85	23.0	0.0	0.0
03/28	5.9	10.2	3.9	8.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	11.1	94	3.0	0.6	3.3
03/29	7.7	14.0	3.2	10.5	9.7	9.5	9.4	9.4	9.5	11.1	70	0.0	0.8	2.5
03/30	8.8	14.8	3.7	10.5	10.2	10.0	9.7	9.5	9.5	11.1	55	0.0	10.6	2.5
03/31	11.3	14.5	8.9	10.2	10.4	10.3	10.0	9.7	9.6	11.1	75	6.5	0.2	3.4
計 Total	265.0 155.9													
平均 Mean	7.5	12.4	3.5	8.5	8.8	8.7	8.7	8.7	9.0	11.2	72	8.5	5.0	2.8
最大 Max.	17.2			22.9	13.9	12.3	10.2	9.8	9.7	11.7	100			15.8
最低 Min.			-1.4	-0.4	5.8	6.5	6.9	7.0	8.1	11.0	21			

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		13 12 11 9 1 0		Sun:Hours of Sunshine			

1989年 4月

氣象月報

千葉演習林清楚

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Apr. 1989

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣 溫 Air Temperature °C		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean) °C						日照 Sun* hrs	風 速 Wind Velocity m/sec		積雪 Snow 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.		
04/01	13.9	17.7	11.2	14.1	11.1	10.5	10.2	9.9	9.7	11.1	72	0.0	2.8	5.0	SW	-	
04/02	11.0	15.6	5.9	12.8	11.8	11.3	10.8	10.2	9.8	11.1	51	0.0	11.0	3.1	5.5	ENE	-
04/03	11.7	12.9	10.4	11.4	12.0	11.7	11.2	10.6	9.9	11.1	89	7.0	0.0	1.8	5.0	ESE	-
04/04	11.4	16.8	7.5	13.6	11.9	11.5	11.2	10.7	10.0	11.1	70	0.5	9.2	3.0	6.7	N	-
04/05	9.0	11.9	7.2	10.9	12.4	12.1	11.6	11.0	10.2	11.1	97	14.0	0.0	3.4	6.3	N	-
04/06	10.6	17.1	6.5	13.0	11.8	11.6	11.4	11.1	10.3	11.1	76	0.0	8.6	2.3	5.2	W	-
04/07	12.6	16.3	9.9	14.2	12.7	12.1	11.7	11.2	10.4	11.1	67	0.0	9.7	2.0	5.3	SE	-
04/08	14.2	15.5	12.8	14.2	13.2	12.8	12.2	11.5	10.6	11.1	95	14.0	0.0	4.2	7.0	ESE	-
04/09	15.4	19.9	11.9	17.5	14.2	13.3	12.6	11.8	10.7	11.1	87	14.0	6.8	2.1	5.5	SSE	-
04/10	12.6	14.7	10.0	13.6	14.4	14.0	13.3	12.3	10.9	11.2	87	6.5	0.6	1.2	3.3	ESE	-
04/11	12.2	16.6	7.9	14.8	14.0	13.6	13.2	12.5	11.1	11.2	92	2.5	4.3	1.9	5.0	N	-
04/12	8.5	13.4	5.2	11.6	13.9	13.7	13.3	12.6	11.3	11.2	73	0.5	7.1	2.3	5.3	NNE	-
04/13	12.7	19.6	7.0	13.4	13.2	13.1	13.0	12.6	11.4	11.2	51	0.0	11.3	1.9	4.7	ESE	-
04/14	15.3	20.4	11.6	14.5	13.8	13.5	13.1	12.6	11.6	11.2	46	0.0	8.8	2.5	5.1	S	-
04/15	14.3	16.4	13.2	13.9	14.0	13.8	13.4	12.8	11.7	11.3	84	3.0	0.3	3.4	5.5	SSW	-
04/16	15.7	17.4	13.6	15.3	14.2	13.9	13.5	13.0	11.8	11.3	95	65.5	0.1	5.2	8.4	SW	-
04/17	15.1	20.7	10.9	16.0	14.5	14.1	13.7	13.1	12.0	11.3	55	0.0	10.2	2.0	6.1	SW	-
04/18	15.5	21.2	10.6	15.9	15.1	14.6	14.1	13.4	12.1	11.4	50	0.0	10.9	1.8	4.7	SW	-
04/19	15.6	19.9	12.9	17.3	15.7	15.1	14.5	13.7	12.2	11.4	65	0.0	10.6	2.2	6.3	ESE	-
04/20	15.8	20.0	13.5	16.8	16.2	15.6	14.9	14.0	12.4	11.4	80	0.0	7.8	2.3	5.6	SSW	-
04/21	13.0	16.9	10.4	15.2	16.2	15.7	15.2	14.3	12.5	11.5	55	0.0	9.5	2.5	6.7	NE	-
04/22	13.8	17.6	11.1	15.8	15.9	15.6	15.2	14.5	12.7	11.5	73	0.0	5.1	2.2	5.1	ESE	-
04/23	13.9	15.9	12.3	14.5	15.7	15.6	15.2	14.6	12.9	11.6	95	53.0	0.0	3.1	8.3	SE	-
04/24	13.9	17.0	10.8	15.5	15.3	15.2	15.0	14.6	13.1	11.6	97	31.5	0.0	2.8	6.7	ESE	-
04/25	11.8	16.7	8.6	15.2	15.0	14.9	14.9	14.7	13.4	11.7	65	20.0	8.7	2.5	5.1	SW	-
04/26	12.9	17.1	8.5	14.9	15.2	15.1	14.9	14.6	13.6	11.7	75	0.0	0.7	1.9	5.0	ESE	-
04/27	14.9	17.9	11.6	15.8	15.5	15.2	15.0	14.6	13.6	11.8	78	0.5	6.6	3.4	9.4	SSW	-
04/28	10.8	14.5	5.4	13.2	15.6	15.4	15.1	14.7	13.7	11.9	47	0.0	10.9	3.3	8.7	E	-
04/29	9.5	15.0	4.2	12.4	14.6	14.7	14.8	14.7	13.7	11.9	47	0.0	11.3	2.5	5.2	NNW	-
04/30	13.8	18.9	10.1	15.4	14.9	14.7	14.6	14.5	13.7	12.0	62	0.0	10.5	3.2	5.9	SW	-

計 Total

232.5 189.2

平均 Mean

2.6

最大 Max.

12.8

最低 Min.

12.8

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

14 11 9 7 2 0

* Remarks

Eva:Evaporation
Prec:PrecipitationHum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

1989年 5月

氣象月報

千葉演習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in May 1989

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* mm		雲量 Clo*		降水量 Prec* mm		日照 Sun* hrs		風速 Wind Velocity m/sec		降雪 Snow cm	
	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	2.0m deep	2.0m deep	2.0m deep	2.0m deep	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	深度 Depth	
05/01			13.0	15.9	10.3	13.9	15.3	15.2	14.9	14.6	13.8	12.0	79	6.0	0.0	0.0	2.1	5.6	SW	-
05/02			13.2	18.7	10.1	16.2	15.2	15.0	14.8	14.6	13.8	12.1	80	2.0	8.3	2.8	2.8	7.4	SW	-
05/03			13.9	18.5	10.0	15.3	15.7	15.4	15.1	14.7	13.8	12.1	84	10.0	1.6	2.9	2.9	6.8	SSW	-
05/04			14.8	19.5	10.1	17.5	15.8	15.4	15.1	14.8	13.8	12.2	89	0.5	4.7	2.4	2.4	7.3	SSW	-
05/05			16.9	19.7	15.5	17.7	16.7	16.1	15.6	14.9	13.8	12.2	81	0.0	0.2	3.8	3.8	6.5	SW	-
05/06			14.3	16.5	11.9	14.9	16.4	16.2	15.9	15.2	13.9	12.3	87	6.0	0.0	2.4	2.4	5.0	N	-
05/07			10.6	13.3	8.0	12.6	15.2	15.3	15.5	15.3	14.1	12.3	98	35.0	0.0	4.5	4.5	9.3	N	-
05/08			12.1	17.6	8.4	15.0	14.6	14.7	14.9	15.0	14.2	12.4	92	0.5	2.5	1.8	1.8	5.8	NNW	-
05/09			15.8	18.0	12.4	15.3	15.1	14.9	14.8	14.2	12.4	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/10			17.7	21.7	14.4	16.4	15.7	15.3	14.9	14.2	12.5	12.5	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/11			15.0	17.5	11.5	17.6	16.9	16.2	15.3	14.2	12.5	12.5	9.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/12			11.0	12.4	9.4	16.4	16.4	16.3	15.8	14.4	12.6	12.6	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/13			16.3	20.1	11.3	15.9	15.8	15.8	15.6	14.4	12.6	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/14			17.3	19.4	13.9	17.1	16.5	16.1	15.6	14.6	12.6	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/15			16.2	21.6	13.0	17.1	16.7	16.4	15.8	14.6	12.7	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
05/16			16.1	18.5	14.4	17.6	17.2	16.7	16.0	14.7	12.8	12.8	86	13.5	0.0	2.1	2.1	5.1	WNW	-
05/17			15.0	17.6	11.9	16.5	16.7	16.7	16.2	14.8	12.8	12.8	89	5.0	0.7	2.7	2.7	5.2	WSW	-
05/18			14.4	18.4	11.8	16.5	16.8	16.7	16.5	16.2	14.9	12.9	84	0.0	0.9	1.8	1.8	4.5	W	-
05/19			15.4	19.4	11.8	17.6	17.0	16.7	16.5	16.1	15.0	12.9	95	18.0	0.0	1.9	1.9	5.7	SE	-
05/20			15.0	18.4	13.4	15.9	17.1	16.9	16.7	16.2	15.1	12.9	95	0.0	0.0	1.8	1.8	5.1	WSW	-
05/21			17.4	20.2	14.6	17.6	16.9	16.7	16.5	16.2	15.1	13.0	91	0.0	0.0	1.9	1.9	5.2	ESE	-
05/22			18.3	21.4	15.7	19.9	17.6	17.1	16.7	16.2	15.2	13.0	80	0.0	5.5	1.9	1.9	3.0	SW	-
05/23			14.7	17.7	13.3	16.3	17.7	17.6	17.2	16.6	15.2	13.1	92	28.5	0.0	0.9	0.9	3.0	SSW	-
05/24			16.4	20.8	13.3	18.3	17.3	17.2	17.0	16.6	15.4	13.1	88	0.0	2.5	1.2	1.2	3.0	SSW	-
05/25			17.4	19.9	16.2	18.5	17.9	17.6	17.2	16.7	15.4	13.2	93	10.0	0.0	0.8	0.8	3.0	WSW	-
05/26			15.7	18.8	12.8	16.9	17.7	17.4	16.9	15.6	13.2	13.2	93	26.5	0.9	2.0	2.0	5.4	SW	-
05/27			16.6	21.0	12.7	19.1	17.5	17.3	17.2	16.9	15.7	13.3	68	0.0	8.3	2.0	2.0	6.1	N	-
05/28			18.4	22.1	14.2	20.9	18.7	18.1	17.6	16.9	15.8	13.3	82	0.0	4.6	2.2	2.2	5.1	ENE	-
05/29			15.7	20.1	12.6	18.3	18.9	18.6	18.1	17.3	15.8	13.4	84	7.5	0.0	1.8	1.8	5.0	SW	-
05/30			15.2	19.5	11.8	19.7	18.7	18.3	18.0	17.4	15.9	13.5	78	0.0	9.0	2.2	2.2	5.2	N	-
05/31			17.1	21.1	14.2	19.6	19.2	18.7	18.3	17.5	16.0	13.6	76	0.0	5.3	2.7	2.7	4.9	WSW	-

計 Total 223.0

平均 Mean 7.2

最高 Max. 15.4 18.9 12.4 16.9 16.6 16.4 15.9 14.8 12.8

最低 Min. 22.1 8.0 13.9 14.3 14.6 14.4 13.7 12.0

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 8 0 0

Hum:Relative Humidity

Clo:Amount of cloud(0-10)

Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation

Prec:Precipitation

1989年 6月

氣象月報

千葉演習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in June 1989

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣 溫 Air Temperature °C		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean) °C					°C 2.0m deep	平 均 濕度 Hum* %	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 深 cm Snow Depth		
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5							1.0	平均 Mean		最大 Max.	平均 Mean
06/01		18.3	22.5	14.8	22.0	19.4	18.9	18.4	17.7	16.1	13.6	77		0.0	10.7	2.8	4.9	SW	-
06/02		18.9	22.7	16.3	22.0	20.1	19.4	18.8	17.9	16.2	13.6	78		0.0	9.3	2.2	5.2	S	-
06/03		18.6	22.5	15.9	21.0	20.5	19.9	19.2	18.2	16.3	13.7	83		0.0	2.9	1.5	3.9	ESE	-
06/04		19.7	24.7	16.2	23.1	20.8	20.1	19.4	18.5	16.4	13.7	84		0.0	10.2	2.3	5.3	SW	-
06/05		19.4	22.0	17.4	20.9	21.3	20.8	20.0	18.8	16.6	13.8	83		0.0	2.1	4.0	7.9	SSW	-
06/06		19.7	20.9	18.4	19.8	20.6	20.4	19.9	19.0	16.7	13.8	97		3.5	0.0	3.6	5.9	SSW	-
06/07		20.5	24.4	17.6	22.3	20.4	20.0	19.6	19.0	16.9	13.9	68		0.0	4.3	2.4	6.2	NNE	-
06/08		18.5	24.4	13.6	21.5	20.9	20.4	19.8	19.0	17.0	13.9	67		0.0	6.0	3.1	4.7	N	-
06/09		12.2	13.6	11.5	14.9	19.9	20.1	19.9	19.2	17.2	14.0	95		16.0	0.0	3.5	5.5	SSE	-
06/10		11.5	12.7	10.7	13.9	17.7	18.3	18.7	18.8	17.3	14.1	98		4.5	0.0	3.2	5.7	N	-
06/11		11.0	11.8	10.3	13.3	16.6	17.2	17.7	18.2	17.3	14.1	98		11.0	0.0	2.6	5.4	N	-
06/12		14.5	19.5	10.8	17.7	16.6	16.7	17.1	17.6	17.3	14.1	82		0.0	3.3	2.3	6.0	NW	-
06/13		17.0	21.5	13.1	20.1	18.0	17.6	17.4	17.4	17.1	14.2	79		0.0	2.6	1.3	4.0	ESE	-
06/14		17.5	20.5	15.3	20.5	19.0	18.5	18.1	17.7	17.0	14.2	74		0.0	5.9	1.9	4.3	ESE	-
06/15		18.1	20.5	16.2	20.9	19.5	19.1	18.6	17.9	16.9	14.3	80		0.0	0.0	1.8	5.2	ESE	-
06/16		18.5	19.7	16.7	19.7	19.7	19.4	18.9	18.2	16.9	14.3	97		93.5	0.0	2.4	5.8	ESE	-
06/17		18.6	21.7	14.5	20.5	19.7	19.5	19.2	18.6	17.2	14.4	91		4.0	0.0	3.0	6.8	SW	-
06/18		14.0	15.3	13.4	16.2	19.1	19.2	19.1	18.7	17.4	14.5	94		8.0	0.0	2.2	5.1	NNW	-
06/19		14.3	15.5	13.4	15.9	17.9	18.2	18.5	18.5	17.5	14.6	99		23.5	0.0	2.7	5.6	NNE	-
06/20		15.5	19.2	13.2	18.5	17.8	17.8	17.9	18.1	17.5	14.6	92		0.0	0.8	2.3	5.0	W	-
06/21		16.9	21.7	13.9	20.7	18.7	18.3	18.1	18.0	17.5	14.7	85		0.0	3.2	2.3	5.4	N	-
06/22		17.8	19.1	14.5	18.7	19.2	18.9	18.6	18.2	17.4	14.8	93		8.0	0.0	1.4	2.8	ESE	-
06/23		18.9	19.5	18.2	19.2	19.2	19.0	18.8	18.4	17.5	14.8	98		105.0	0.0	2.6	5.3	N	-
06/24		20.4	22.0	18.5	21.2	19.7	19.3	19.0	18.7	17.7	15.0	99		63.0	0.0	1.8	4.1	N	-
06/25		21.6	24.5	19.6	23.4	20.6	20.0	19.5	18.9	17.9	15.2	92		0.5	1.1	2.4	6.8	SSE	-
06/26		22.1	26.5	19.0	26.0	21.8	20.9	20.2	19.3	18.0	15.3	86		0.0	5.9	1.1	2.6	N	-
06/27		21.8	25.0	19.9	24.9	22.9	22.0	21.1	19.8	18.1	15.4	85		0.0	0.5	1.4	3.3	SE	-
06/28		20.1	21.2	18.5	20.8	22.3	22.1	21.6	20.4	18.3	15.5	98		73.5	0.0	2.1	5.3	ESE	-
06/29		22.1	26.3	18.6	25.8	22.1	21.6	21.2	20.7	18.6	15.5	80		0.0	8.7	1.5	3.5	W	-
06/30		21.5	26.2	19.0	23.7	23.0	22.5	21.8	20.9	18.9	15.6	72		0.0	0.2	1.4	4.0	N	-
計 Total													414.0	77.7					
平均 Mean		18.0	20.9	15.6	20.3	19.8	19.5	19.2	18.7	17.3	14.4	87		13.8	2.6		2.3		7.2
最大 Max.			26.5		36.9	23.9	22.7	22.0	21.0	19.0	15.7	100							
最低 Min.				10.3	11.8	15.8	16.3	16.8	17.4	16.0	13.5	41							

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm)	* Remarks				Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine	Eva:Evaporation Prec:Precipitation
	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100
No. of days	13	12	9	7	4	1

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in July 1989

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)				°C °C	平均 濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降水量 Prec. mm	日照 時間 Sun* hrs	風速 Wind Velocity		風向 Dir.	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
07/01		18.3	21.7	15.3	21.6	22.6	22.3	21.9	21.1	19.0	15.7	86	0.0	2.7	2.2	4.7	S	-
07/02		15.4	17.2	14.3	18.6	21.4	21.6	21.5	21.1	19.2	15.8	91	3.0	0.0	2.0	5.2	ENE	-
07/03		15.7	16.6	14.6	17.3	20.1	20.5	20.8	20.8	19.3	15.9	98	12.5	0.0	3.4	6.2	N	-
07/04		17.7	20.6	16.1	20.1	19.8	19.9	20.1	20.3	19.3	15.9	97	0.5	0.0	2.4	5.3	WNW	-
07/05		18.3	22.8	15.9	22.1	20.5	20.2	20.1	20.0	19.3	15.9	91	0.0	1.7	1.6	4.3	SSE	-
07/06		17.9	19.7	17.0	19.9	20.9	20.8	20.5	20.1	19.2	15.9	95	0.5	0.0	2.5	5.1	WNW	-
07/07		19.4	22.9	16.7	22.2	20.7	20.6	20.4	20.2	19.2	16.0	93	0.0	1.9	1.7	4.4	WSW	-
07/08		21.6	23.8	19.5	23.4	21.6	21.1	20.7	20.2	19.1	16.0	96	0.0	0.0	1.7	4.4	SW	-
07/09		22.5	23.5	21.4	22.7	22.1	21.7	21.2	20.5	19.2	16.1	99	27.5	0.0	4.1	7.5	S	-
07/10		22.5	23.4	21.2	22.8	22.1	21.7	21.4	20.7	19.2	16.1	96	9.0	0.0	3.8	12.4	SE	-
07/11		23.1	26.7	21.1	25.5	22.5	21.9	21.5	20.8	19.3	16.1	88	0.0	1.2	1.9	3.8	SE	-
07/12		23.4	26.5	19.8	24.8	23.3	22.7	22.0	21.1	19.4	16.1	90	0.5	0.2	3.7	7.8	SW	-
07/13		19.1	20.0	18.3	20.8	22.8	22.6	22.2	21.4	19.5	16.2	96	13.0	0.0	2.5	5.3	N	-
07/14		20.5	25.0	17.9	23.9	22.1	21.9	21.7	21.4	19.6	16.2	89	0.0	2.0	1.5	4.2	N	-
07/15		21.5	24.3	19.9	24.2	22.8	22.4	22.0	21.4	19.7	16.3	88	0.0	2.8	2.0	4.0	ESE	-
07/16		20.9	22.6	19.8	22.6	23.0	22.7	22.2	21.5	19.8	16.3	91	1.0	0.0	1.3	4.1	ESE	-
07/17		20.8	23.3	19.5	22.9	22.6	22.4	22.1	21.6	19.9	16.4	95	1.0	0.3	1.4	4.0	N	-
07/18		20.7	25.0	18.9	23.8	22.7	22.4	22.1	21.6	19.9	16.4	92	0.5	1.7	2.4	5.1	N	-
07/19		21.8	26.7	19.7	25.8	23.4	22.8	22.3	21.6	20.0	16.5	83	0.0	6.1	2.0	3.6	NNW	-
07/20		22.5	26.7	19.0	25.7	24.0	23.4	22.8	21.9	20.1	16.5	83	0.0	3.4	1.3	2.9	ESE	-
07/21		23.6	27.5	20.4	27.6	24.7	23.9	23.2	22.2	20.2	16.6	84	0.0	6.7	1.7	3.3	ESE	-
07/22		23.6	27.2	21.1	27.7	25.4	24.6	23.7	22.6	20.3	16.6	83	0.0	10.1	2.5	4.2	SW	-
07/23		23.9	28.1	21.1	27.8	25.8	25.0	24.2	23.0	20.5	16.7	85	0.0	10.2	2.6	6.0	N	-
07/24		24.8	28.5	21.9	29.6	26.5	25.5	24.6	23.3	20.6	16.7	85	0.0	8.6	2.6	3.8	SW	-
07/25		24.1	26.4	22.7	26.9	26.8	26.2	25.2	23.8	20.6	16.8	96	4.5	0.0	2.2	4.6	ESE	-
07/26		24.2	26.2	23.2	26.9	26.2	25.7	25.1	24.0	21.1	16.8	97	2.0	0.1	2.7	5.9	ESE	-
07/27		24.1	27.0	22.7	28.1	26.2	25.6	25.0	24.0	21.3	16.8	89	0.5	2.4	2.2	4.4	SE	-
07/28		23.5	25.8	22.3	26.3	26.2	25.8	25.2	24.1	21.4	16.9	95	15.0	0.7	2.0	5.0	ESE	-
07/29		23.1	24.2	21.8	24.9	25.6	25.4	25.1	24.2	21.6	16.9	98	29.0	0.0	2.2	6.2	ESE	-
07/30		23.2	26.1	21.8	26.2	25.3	25.0	24.7	24.1	21.7	17.0	92	3.5	1.6	2.2	3.5	NNE	-
07/31		23.4	25.6	22.0	25.6	25.6	25.2	24.8	24.1	21.9	17.0	94	31.0	0.1	2.3	5.7	SSE	-
計 Total																		
平均 Mean		21.5	24.2	19.5	24.1	23.4	23.0	22.6	21.9	20.0	16.4	91	154.5	64.5		2.3		
最大 Max.		28.5			40.3	27.9	26.5	25.4	24.3	22.0	17.1	100	5.0	2.1			13.1	
最低 Min.				14.3	16.2	19.3	19.6	19.8	19.9	18.9	15.6	62						

量別降水日数(24時間量)

* Remarks		Hum:Relative Humidity	Ev: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 13 7 6 0 0	Sun:Hours of Sunshine	

1989年 8月

氣象月報

千葉濱習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Aug. 1989

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		降 水 量 Prec* mm		日 照 Sun* hrs		風 速 Wind Velocity m/sec		積 雪 Snow cm
	Max.	Min.	Max.	Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	0.0	0.0	0.0	Mean	Max.	Dir.
08/01	22.7	24.0	20.4	22.5	23.2	23.6	24.0	24.3	22.9	17.3	100	274.0	0.0	0.0	3.1	7.0	SE
08/02	24.6	27.4	23.4	27.2	23.9	23.6	23.6	23.9	23.5	18.2	95	2.0	2.5	2.0	4.4	ESE	-
08/03	24.3	27.5	22.8	26.9	25.5	24.9	24.5	24.1	23.4	18.4	93	1.0	1.2	1.9	4.0	NNE	-
08/04	24.1	27.6	22.2	27.5	26.5	25.0	24.4	23.3	18.6	89	0.0	0.0	3.4	3.2	6.1	SSE	-
08/05	22.6	24.4	21.6	24.4	25.8	25.6	25.3	24.6	23.3	18.7	94	10.0	0.2	3.1	7.3	NNE	-
08/06	23.1	23.7	22.4	23.5	24.6	24.8	24.8	24.7	23.4	18.8	99	105.0	0.0	5.9	9.5	NNW	-
08/07	24.1	26.9	23.0	25.3	24.5	24.4	24.4	24.4	23.7	19.1	95	0.0	0.9	4.8	6.9	SW	-
08/08	25.4	29.8	22.3	27.9	25.4	24.9	24.6	24.4	23.6	19.2	84	0.0	12.0	2.7	5.6	SW	-
08/09	25.0	29.5	22.2	28.2	26.4	25.8	25.3	24.6	23.6	19.3	85	0.0	9.7	1.5	3.3	NE	-
08/10	26.1	30.7	23.0	28.5	27.0	26.4	25.8	25.0	23.5	19.4	81	0.0	7.6	1.1	3.8	NE	-
08/11	24.5	28.5	21.8	27.9	27.1	26.7	26.1	25.3	23.6	19.5	78	0.0	6.7	1.7	3.8	SE	-
08/12	25.3	29.1	22.0	28.7	27.2	26.8	26.3	25.5	23.7	19.5	85	0.0	5.0	2.3	3.3	ESE	-
08/13	24.8	28.3	23.0	28.5	27.6	27.1	26.5	25.7	23.8	19.5	90	0.0	5.0	3.2	5.2	ENE	-
08/14	24.8	28.2	22.4	28.9	27.8	27.3	26.7	25.9	23.9	19.5	87	0.0	9.7	2.9	5.1	SSW	-
08/15	24.1	28.4	21.7	26.8	27.7	27.4	27.0	26.1	24.0	19.6	91	9.0	1.6	0.6	2.4	N	-
08/16	23.6	28.2	21.2	27.7	27.1	26.9	26.6	26.1	24.1	19.6	90	0.5	4.0	1.0	3.6	ESE	-
08/17	23.7	29.0	20.8	28.0	27.3	27.0	26.6	26.1	24.2	19.6	86	4.5	5.3	1.8	4.5	N	-
08/18	24.4	28.2	22.1	27.6	27.3	27.0	26.7	26.1	24.2	19.6	92	0.5	2.6	1.0	3.5	ESE	-
08/19	24.2	28.4	21.6	27.2	27.3	27.0	26.7	26.1	24.3	19.7	89	0.0	2.8	1.3	3.9	N	-
08/20	24.3	28.7	21.4	27.9	27.0	26.8	26.6	26.1	24.3	19.7	90	0.0	3.5	1.7	4.0	N	-
08/21	25.1	29.2	23.5	27.5	27.0	26.7	26.0	24.3	19.7	97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/22	25.0	28.3	23.3	27.7	27.3	26.9	26.2	24.4	19.8	98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/23	24.7	28.3	22.7	27.9	27.4	27.0	26.3	24.4	19.7	97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/24	24.7	28.9	22.5	27.9	27.6	27.2	26.4	24.5	19.8	98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/25	22.7	27.8	21.0	27.9	27.7	27.3	26.6	24.6	19.9	99	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/26	22.1	24.9	20.8	26.6	26.8	26.8	26.5	24.6	19.9	99	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/27	23.0	24.6	21.3	25.9	26.1	26.3	26.2	24.7	19.9	99	40.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/28	24.6	29.3	22.6	25.4	25.3	25.6	25.7	24.6	19.9	99	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
08/29	25.3	30.1	22.6	27.6	26.5	26.2	25.9	25.6	24.6	19.9	74	0.0	10.9	1.7	3.5	SE	-
08/30	24.0	27.2	21.9	26.9	26.9	26.6	26.2	25.8	24.5	20.0	87	0.0	8.7	2.1	6.3	SSW	-
08/31	23.9	25.7	22.7	25.3	26.6	26.5	26.3	25.9	24.5	20.0	93	0.0	1.9	4.6	6.5	SW	-

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

13 11 7 5 2 2

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

476.0

15.4

1989年10月

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Oct. 1989

千葉演習林清澄

月日	氣壓 Press- ure	氣 溫 Air Temperature 平均 最高 最低 Mean Max. Min.	平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean) 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	°C	平 均 濕度 Hum* %	蒸 發 量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降 水 量 Prec* mm	日 照 時間 Sun* hrs	風 速 Wind Velocity 平均 最大 Mean Max.	風 向 Dir.	積 雪 Snow cm Depth					
10/01	19.2	23.6	16.5	22.7	22.8	22.9	23.1	23.4	23.5	21.1	86	0.0	0.0	7.4	2.7	6.2	SSW	-
10/02	16.2	18.3	14.3	18.9	22.3	22.7	23.0	23.3	23.4	21.1	97	27.5	27.5	0.0	2.8	5.7	N	-
10/03	16.0	18.1	13.9	18.3	21.0	21.6	22.2	22.9	23.3	21.1	97	8.0	8.0	0.0	2.9	5.2	ESE	-
10/04	15.9	17.9	14.3	17.8	20.1	20.8	21.4	22.3	23.2	21.1	97	33.0	33.0	0.0	2.7	7.8	WNW	-
10/05	17.8	22.9	14.2	20.3	20.1	20.4	20.9	21.8	22.9	21.1	86	0.0	0.0	7.4	1.5	3.7	NE	-
10/06	18.5	20.9	17.3	20.0	20.4	20.6	20.9	21.5	22.7	21.1	96	39.5	39.5	0.3	2.3	5.4	S	-
10/07	17.0	18.9	14.8	19.2	20.6	20.7	21.0	21.4	22.4	21.1	98	16.0	16.0	0.0	2.4	7.1	NNW	-
10/08	13.7	18.7	9.8	18.1	19.9	20.3	20.7	21.3	22.3	21.1	87	2.0	2.0	2.4	2.7	6.4	ESE	-
10/09	12.9	19.1	8.0	16.6	19.2	19.7	20.3	21.1	22.1	21.2	66	0.0	0.0	10.2	2.0	4.9	ENE	-
10/10	15.7	21.1	12.0	17.0	18.6	19.1	19.8	20.7	22.0	21.2	70	0.0	0.0	5.7	1.8	3.5	NW	-
10/11	15.1	16.7	14.1	16.2	18.5	19.0	19.5	20.4	21.8	21.1	90	48.5	48.5	0.0	2.6	5.3	NNW	-
10/12	16.1	19.5	14.4	18.0	18.0	18.3	18.9	19.8	21.5	21.1	94	2.5	2.5	1.4	2.8	5.5	NNE	-
10/13	17.8	20.4	15.4	18.5	18.6	18.7	19.0	19.6	21.2	21.1	91	0.0	0.0	1.1	1.4	3.5	ESE	-
10/14	18.0	22.8	15.6	18.6	18.9	19.0	19.2	19.7	21.1	21.1	90	0.0	0.0	4.0	1.1	4.1	N	-
10/15	17.0	21.8	14.3	17.7	18.8	19.0	19.3	19.7	20.9	21.1	86	0.0	0.0	5.7	1.5	4.6	W	-
10/16	18.2	20.8	16.4	17.5	18.5	18.8	19.2	19.7	20.8	21.0	84	1.5	1.5	0.9	2.5	6.9	SSW	-
10/17	13.9	20.2	8.9	16.5	18.5	18.7	19.0	19.6	20.7	21.0	69	18.0	18.0	2.1	4.8	7.2	WSW	-
10/18	11.8	18.0	7.6	14.1	17.0	17.8	18.5	19.4	20.6	21.0	61	0.0	0.0	9.5	3.4	6.6	NNW	-
10/19	13.5	16.4	11.8	13.5	16.1	16.8	17.6	18.8	20.5	20.9	88	77.5	77.5	0.0	2.4	5.1	ESE	-
10/20	14.1	20.1	9.9	15.3	15.6	16.0	16.6	17.8	20.0	20.9	72	1.0	1.0	10.2	2.8	5.5	NW	-
10/21	12.5	16.9	9.0	13.7	15.5	16.0	16.7	17.7	19.8	20.9	67	0.0	0.0	6.8	2.3	4.9	NNE	-
10/22	14.9	18.9	11.1	15.6	15.7	16.0	16.5	17.5	19.6	20.8	78	3.5	3.5	3.2	1.6	3.9	SSE	-
10/23	15.1	20.0	10.0	16.7	16.5	16.5	16.8	17.4	19.4	20.8	82	11.0	11.0	5.9	2.0	6.8	N	-
10/24	12.8	18.2	7.6	14.1	16.0	16.4	16.9	17.5	19.2	20.7	67	0.0	0.0	8.0	1.3	4.6	SE	-
10/25	15.7	18.5	12.5	15.3	15.9	16.2	16.6	17.4	19.1	20.6	84	0.0	0.0	0.1	1.4	4.0	N	-
10/26	18.7	23.1	15.4	17.7	16.4	16.4	16.7	17.3	19.0	20.6	84	0.0	0.0	10.0	1.4	3.5	SW	-
10/27	17.0	21.8	14.4	17.5	17.1	17.1	17.1	17.4	18.9	20.5	83	0.0	0.0	8.7	2.2	6.1	NNE	-
10/28	16.6	21.1	14.1	16.8	17.1	17.2	17.3	17.6	18.8	20.5	92	27.5	27.5	1.9	1.9	5.0	NNE	-
10/29	13.9	18.3	10.9	15.0	16.8	17.1	17.3	17.7	18.7	20.4	66	5.0	5.0	10.1	3.1	6.6	SSE	-
10/30	14.6	18.4	9.9	13.6	15.6	16.2	16.8	17.5	18.7	20.3	69	0.0	0.0	2.8	1.9	5.1	NW	-
10/31	16.2	18.1	15.0	15.3	15.8	16.1	16.5	17.2	18.7	20.2	91	46.5	46.5	0.0	2.2	4.1	ESE	-
計 Total													368.5	125.8				
平均Mean	15.7	19.7	12.7	17.0	18.1	18.5	18.9	19.6	20.9	20.9	83		11.9	4.1	2.3			
最大Max.		23.6		29.5	23.4	23.2	23.3	23.5	23.6	21.2	100					8.9		
最低Min.			7.6	8.5	14.8	15.0	16.1	17.0	18.5	20.1	37							

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 17 17 12 10 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Hum:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation

1989年11月

氣象月報

千葉演習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Nov. 1989

74

月日	氣壓 Press- ure	氣溫 Air Temperature 平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean) 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	平均 Humidity %	蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 時間 hrs	風速 Wind Velocity 平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.	積雪 Snow Depth
11/01	16.7	19.1	13.0	16.4	16.3	16.3	16.5	17.0	18.4	20.1	76	3.6	6.5	SSW	-
11/02	13.6	18.1	9.8	13.0	15.6	16.1	16.5	17.0	18.3	20.0	58	2.5	6.1	SSE	-
11/03	13.3	19.2	8.4	12.3	14.5	15.2	15.9	16.8	18.2	20.0	69	1.5	3.8	N	-
11/04	16.7	21.0	14.2	14.9	14.8	15.1	15.6	16.5	18.2	19.9	74	1.1	3.6	WSW	-
11/05	16.8	21.6	12.4	15.4	15.2	15.5	15.8	16.4	18.1	19.8	74	1.1	2.9	ESE	-
11/06	18.4	22.6	16.7	17.8	16.2	16.0	16.1	16.5	17.9	19.8	79	1.3	3.1	SE	-
11/07	18.1	20.0	17.0	17.0	16.8	16.7	16.6	16.7	17.9	19.7	92	1.7	4.7	S	-
11/08	17.7	19.1	16.9	17.9	17.2	17.0	16.9	17.0	17.8	19.7	95	1.4	4.2	SW	-
11/09	17.6	18.9	16.3	17.4	17.5	17.4	17.3	17.2	17.8	19.6	98	2.9	5.5	SW	-
11/10	13.8	17.7	11.4	14.9	17.1	17.2	17.3	17.4	17.9	19.6	95	2.6	6.0	NNW	-
11/11	12.9	17.7	9.5	12.9	15.7	16.3	16.8	17.3	17.9	19.5	81	1.9	5.1	E	-
11/12	15.1	18.5	11.8	14.1	15.2	15.7	16.2	16.9	17.9	19.4	77	1.9	3.8	SE	-
11/13	17.2	19.7	14.8	15.9	15.6	15.8	16.1	16.7	17.8	19.3	83	1.9	5.0	SW	-
11/14	12.3	17.6	7.5	13.9	16.0	16.2	16.3	16.7	17.8	19.3	77	3.0	8.6	NNE	-
11/15	7.5	9.3	6.2	9.9	14.4	15.3	15.9	16.6	17.8	19.3	82	3.1	6.0	ESE	-
11/16	8.6	12.1	5.6	10.6	13.2	14.1	15.0	16.2	17.7	19.2	95	4.1	6.7	N	-
11/17	10.4	11.4	9.5	11.3	13.3	13.9	14.6	15.7	17.6	19.2	100	3.2	6.0	NNE	-
11/18	12.2	16.6	9.3	12.3	13.3	13.8	14.4	15.4	17.4	19.2	89	2.3	6.8	NE	-
11/19	11.1	15.5	5.5	10.2	13.1	13.7	14.3	15.2	17.2	19.1	55	2.2	5.2	N	-
11/20	8.4	15.2	4.4	6.9	11.7	12.8	13.8	15.0	17.0	19.1	50	2.2	5.2	N	-
11/21	11.4	17.3	6.5	8.3	10.9	11.9	12.9	14.5	16.9	19.0	54	1.5	3.9	NNW	-
11/22	12.1	16.6	8.4	9.6	11.2	11.9	12.7	14.1	16.7	19.0	63	1.8	5.2	SW	-
11/23	10.7	15.4	7.9	9.5	11.3	11.9	12.6	13.9	16.5	18.9	70	1.5	4.7	SSE	-
11/24	10.4	15.3	6.3	8.6	11.2	11.9	12.5	13.7	16.3	18.9	58	2.1	4.8	NNE	-
11/25	9.0	13.3	6.5	8.2	10.8	11.5	12.3	13.5	16.1	18.8	77	2.6	5.1	WSW	-
11/26	9.5	15.0	5.4	7.7	10.5	11.2	12.0	13.2	15.9	18.8	72	2.2	4.2	E	-
11/27	10.0	12.9	7.2	8.6	10.4	11.1	11.8	13.0	15.7	18.7	80	2.1	5.3	N	-
11/28	13.8	17.6	11.4	11.0	10.9	11.2	11.8	12.9	15.3	18.6	72	2.8	6.6	SW	-
11/29	8.6	12.3	5.5	7.7	11.0	11.5	12.0	12.9	15.4	18.6	54	3.5	6.8	SSW	-
11/30	7.3	12.4	4.5	5.5	9.6	10.6	11.5	12.7	15.2	18.5	58	1.6	3.9	NW	-
計 Total											78.0	152.6			
平均 Mean	12.7	16.6	9.7	12.0	13.7	14.2	14.7	15.5	17.2	19.3	75	2.2			
最大 Max.	22.6			24.1	17.6	17.4	17.4	18.6	20.2	100			9.7		
最低 Min.			4.4	3.0	9.1	10.2	11.1	12.5	15.1	18.4	33				

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 6 2 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity

Clo:Amount of cloud(0-10)

Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation

Prec:Precipitation

1989年12月

气象月报

千葉濱習林清澄

Monthly Report of Meteorological Data at Kiyosumi in Dec. 1989

月日 Date	気圧 Press- ure	気温 Air Temperature		湿度 Humidity		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		積雪 Snow 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.
12/01		7.4	13.8	4.0	4.9	8.8	9.9	10.9	12.3	15.1	18.5	49	1.5	5.1	NNE	-		
12/02		10.0	15.4	5.3	6.6	8.5	9.4	10.4	11.9	15.0	18.4	56	2.4	5.8	SSW	-		
12/03		11.6	16.7	7.5	7.4	8.9	9.5	10.3	11.7	14.8	18.4	61	1.2	4.5	SW	-		
12/04		13.6	17.1	11.2	10.2	9.6	9.9	10.4	11.6	14.6	18.3	70	5.0	8.3	SSW	-		
12/05		12.4	16.4	9.5	9.5	10.1	10.4	10.8	11.7	14.4	18.2	71	5.0	8.3	S	-		
12/06		11.1	17.0	7.3	9.6	10.4	10.6	11.0	11.8	14.3	18.2	81	1.9	4.9	N	-		
12/07		10.4	14.3	7.7	9.6	10.5	10.8	11.1	11.9	14.2	18.1	79	2.4	5.3	SSW	-		
12/08		10.4	14.6	4.5	8.9	10.4	10.8	11.2	11.9	14.1	18.0	60	5.0	5.3	ENE	-		
12/09		5.5	11.5	2.1	5.8	9.7	10.3	11.0	11.9	14.0	17.9	54	2.6	4.8	NNE	-		
12/10		5.3	11.4	2.5	4.3	8.3	9.4	10.3	11.6	14.0	17.9	49	2.7	5.9	W	-		
12/11		8.2	13.3	4.3	6.3	8.1	8.9	9.8	11.2	13.9	17.8	60	1.9	4.0	E	-		
12/12		6.7	9.8	3.1	5.7	8.2	8.8	9.6	10.9	13.8	17.7	51	4.1	6.4	SW	-		
12/13		4.9	10.4	1.7	4.7	7.6	8.5	9.3	10.7	13.6	17.6	55	4.0	7.6	ENE	-		
12/14		4.8	8.4	2.6	5.7	7.7	8.3	9.1	10.4	13.4	17.6	93	3.1	6.3	SE	-		
12/15		7.1	12.1	3.9	5.4	7.7	8.3	9.0	10.3	13.2	17.5	62	3.1	7.3	WNW	-		
12/16		7.3	12.5	2.8	5.3	7.2	7.9	8.8	10.1	13.1	17.5	63	4.8	2.1	5.2	NNW	-	
12/17		9.1	15.2	4.7	6.5	7.6	8.1	8.7	9.9	12.9	17.4	65	8.7	2.2	5.4	ESE	-	
12/18		8.0	12.5	4.4	6.4	7.7	8.2	8.8	9.9	12.8	17.3	60	7.7	2.7	6.5	S	-	
12/19		2.8	6.8	0.5	2.8	7.1	7.9	8.7	9.8	12.6	17.2	42	5.0	8.1	ENE	-		
12/20		4.1	9.7	0.9	2.4	5.9	7.0	8.0	9.5	12.5	17.2	43	3.3	6.0	NNE	-		
12/21		5.4	11.5	2.2	3.5	5.6	6.5	7.5	9.1	12.4	17.1	58	4.6	2.1	5.5	N	-	
12/22		7.4	12.0	3.0	5.4	5.9	6.5	7.4	8.9	12.2	17.1	64	3.5	2.5	5.3	NNE	-	
12/23		6.7	11.3	4.3	6.4	6.9	7.2	7.7	8.8	12.0	17.0	79	1.5	4.9	2.6	5.8	N	-
12/24		4.9	6.1	3.7	5.2	7.0	7.5	8.0	8.9	11.9	16.9	89	18.5	0.0	3.6	7.0	NNE	-
12/25		4.7	5.9	3.6	5.2	6.4	7.0	7.6	8.7	11.7	16.8	98	31.0	0.0	3.8	7.6	NNW	-
12/26		6.0	7.7	3.9	6.2	6.7	7.1	7.6	8.6	11.5	16.8	96	4.0	1.4	3.0	5.7	W	-
12/27		6.7	9.4	4.0	6.9	7.4	7.5	7.9	8.7	11.4	16.7	95	0.5	1.1	2.2	6.0	ESE	-
12/28		4.9	9.6	1.6	4.3	7.0	7.5	8.0	8.8	11.3	16.6	64	0.0	5.3	2.6	6.2	NNE	-
12/29		5.0	7.2	3.0	4.2	6.4	7.0	7.7	8.7	11.2	16.5	61	0.0	0.0	2.3	4.6	ENE	-
12/30		5.3	11.3	1.7	3.9	6.0	6.7	7.4	8.5	11.2	16.5	74	0.0	6.7	1.9	5.4	NNW	-
12/31		4.2	9.7	0.8	2.8	5.7	6.4	7.2	8.3	11.1	16.4	56	0.0	8.9	2.1	4.5	SSW	-

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	2	2	0	0

* Remarks Hum:Relative Humidity Hum:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
Sun:Hours of Sunshine

1989年1月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Jan. 1989

月日	气温		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo* %		Prec* mm	Snow Depth cm
1/1	13.7	15.5	4.2		0.5	-
1/2	10.3	15.7	1.4		-	-
1/3	13.8	17.1	7.8		-	-
1/4	7.6	10.3	2.4	45	6	-
1/5	5.6	11.1	2.9	38	1	-
1/6	7.4	13.0	-1.0	44	2	-
1/7	10.0	15.1	2.9	68	9	20.5
1/8	12.2	12.8	7.5	95	12.5	-
1/9	10.6	11.1	8.8	74	10	1.5
1/10	9.3	13.0	8.0	90	10	-
1/11	9.6	15.7	5.6	78	7	4.0
1/12	11.0	11.0	5.8	92	10	5.5
1/13	8.0	8.0	6.6	68	9	3.5
1/14	7.3	7.5	5.1	83	10	0.5
1/15	4.2	5.3	3.3	63	10	3.5
1/16	4.7	10.4	2.8	72	0	-
1/17	4.8	10.5	0.5	83	10	-
1/18	10.0	15.6	4.4	69	6	-
1/19	13.4	19.6	6.9	80	10	12.5
1/20	18.6	19.3	12.9	89	10	15.5
1/21	11.8	14.6	9.5	54	5	0.0
1/22	7.8	13.8	5.0	46	0	23.0
1/23	9.6	13.7	7.3	91	10	47.0
1/24	8.0	14.0	5.4	79	5	-
1/25	8.2	11.7	5.0	42	1	0.5
1/26	5.8	12.6	3.7	77	10	10.5
1/27	12.8	15.9	5.2	66	1	0.0
1/28	4.7	8.4	1.5	42	1	-
1/29	5.6	11.1	-0.6	36	1	-
1/30	8.6	14.4	3.8	40	1	-
1/31	7.8	15.3	2.0	82	3	1.0
計 Total						
平均 Mean	9.1	13.0	4.7	67	6	162.0
最大 Max.	18.6	19.6	12.9	95	10	47.0
最低 Min.	4.2	5.3	-1.0	36	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 8 7 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年2月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Feb. 1989

月日	气温		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo* %		Prec* mm	Snow Depth cm
2/1	12.2	12.3	7.3	91	10	6.5
2/2	5.7	8.3	2.7	49	8	-
2/3	5.0	10.2	-1.0	40	1	-
2/4	6.0	9.4	2.0	37	2	-
2/5	6.4	12.3	1.9	-	-	-
2/6	6.4	13.8	1.5	49	9	-
2/7	7.7	14.3	1.0	45	1	-
2/8	12.2	16.6	2.7	61	10	11.5
2/9	16.6	16.6	11.3	88	10	4.0
2/10	6.8	11.4	6.3	90	10	2.5
2/11	5.4	9.8	1.9	44	1	-
2/12	8.0	11.7	1.0	66	1	-
2/13	6.4	10.2	1.6	52	1	-
2/14	6.8	12.2	0.2	46	1	-
2/15	7.6	15.3	-0.5	71	1	-
2/16	15.2	17.2	6.8	66	10	23.0
2/17	16.2	17.3	13.8	95	10	65.0
2/18	7.0	7.5	6.4	94	10	4.0
2/19	7.8	13.5	4.8	65	9	-
2/20	9.4	15.3	1.9	85	2	3.5
2/21	12.0	15.6	8.4	71	1	10.5
2/22	5.3	9.0	4.2	91	10	0.0
2/23	4.4	6.8	2.8	63	10	5.5
2/24	4.8	7.5	3.5	93	10	5.0
2/25	6.8	8.0	4.5	100	10	23.5
2/26	6.8	14.1	4.3	94	10	-
2/27	8.8	14.0	2.9	50	7	0.0
2/28	14.0	17.0	5.6	61	10	15.0
計 Total						
平均 Mean	8.5	12.4	3.9	69	6	179.5
最大 Max.	16.6	17.3	13.8	100	10	65.0
最低 Min.	4.4	6.8	-1.0	37	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 13 13 9 6 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年3月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Mar. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity %	雲量 Cloud %		降水量 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	Max.	Min.		Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
3/1	16.0	16.0	12.9	95	10	14.5	-	-	-
3/2	9.4	15.2	4.0	65	4	-	-	-	-
3/3	10.3	18.5	6.2	67	10	-	-	-	-
3/4	18.4	19.8	9.5	78	9	43.5	-	-	-
3/5	9.0	9.0	8.7	94	10	8.5	-	-	-
3/6	7.8	10.8	4.5	73	3	12.5	-	-	-
3/7	3.8	8.4	3.5	96	10	0.5	-	-	-
3/8	4.5	6.5	3.0	83	10	-	-	-	-
3/9	6.9	10.8	1.5	56	1	-	-	-	-
3/10	8.4	13.7	0.2	56	1	-	-	-	-
3/11	11.8	14.5	1.0	53	6	-	-	-	-
3/12	13.0	17.7	5.0	42	3	-	-	-	-
3/13	14.2	16.2	7.4	63	10	32.0	-	-	-
3/14	11.8	16.5	9.3	84	9	4.5	-	-	-
3/15	12.5	17.3	7.0	45	3	-	-	-	-
3/16	10.0	14.0	4.4	48	8	0.0	-	-	-
3/17	7.6	13.7	4.4	71	3	-	-	-	-
3/18	8.0	13.3	2.5	35	1	0.0	-	-	-
3/19	9.0	14.8	2.4	39	0	-	-	-	-
3/20	9.8	15.8	2.4	42	1	-	-	-	-
3/21	11.0	15.3	4.4	47	3	3.5	-	-	-
3/22	4.8	10.8	4.2	93	10	0.5	-	-	-
3/23	9.8	13.6	1.1	65	1	1.5	-	-	-
3/24	9.2	16.7	6.7	91	10	54.0	-	-	-
3/25	14.2	17.8	8.9	85	6	-	-	-	-
3/26	11.6	16.1	5.5	44	2	0.0	-	-	-
3/27	13.3	15.0	10.3	71	10	16.5	-	-	-
3/28	8.0	12.5	6.0	88	10	0.0	-	-	-
3/29	10.4	15.4	5.7	56	3	-	-	-	-
3/30	12.6	15.8	4.4	36	4	-	-	-	-
3/31	15.6	17.6	5.5	58	10	3.0	-	-	-
計 Total	195.0								
平均 Mean	10.4	14.5	5.2	65	6	6.3	0	0	0
最大 Max.	18.4	19.8	12.9	96	10	54.0	0	0	0
最低 Min.	3.8	6.5	0.2	35	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 6 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年4月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Apr. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity %	雲量 Cloud %		降水量 Precipitation mm		積雪 Snow Depth cm	
	Max.	Min.		Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
4/1	17.6	19.2	12.3	72	6	-	-	-	-
4/2	14.4	16.6	6.2	35	2	0.0	-	-	-
4/3	14.6	14.7	10.0	83	10	6.0	-	-	-
4/4	13.6	18.5	8.0	47	1	1.0	-	-	-
4/5	13.0	14.1	12.4	90	10	0.0	-	-	-
4/6	14.2	18.6	7.3	61	10	-	-	-	-
4/7	16.6	19.0	8.3	58	0	3.5	-	-	-
4/8	18.9	19.0	11.5	83	10	18.0	-	-	-
4/9	18.1	21.5	15.5	74	1	0.0	-	-	-
4/10	17.0	17.2	12.0	76	10	9.5	-	-	-
4/11	15.6	17.8	10.3	86	9	1.0	-	-	-
4/12	11.2	15.2	7.6	70	2	-	-	-	-
4/13	15.2	21.5	4.8	56	1	-	-	-	-
4/14	17.3	20.5	6.3	71	1	-	-	-	-
4/15	18.6	19.5	13.0	78	10	35.5	-	-	-
4/16	18.0	20.0	15.4	100	10	1.5	-	-	-
4/17	18.0	22.3	13.0	67	0	-	-	-	-
4/18	17.0	21.5	7.2	66	2	-	-	-	-
4/19	19.4	20.6	10.9	65	8	-	-	-	-
4/20	18.6	20.8	11.1	83	4	-	-	-	-
4/21	16.2	18.5	10.6	50	1	2.0	-	-	-
4/22	18.1	19.4	9.6	75	1	48.0	-	-	-
4/23	16.6	18.3	14.5	93	10	38.0	-	-	-
4/24	16.2	19.6	14.0	93	10	38.0	-	-	-
4/25	13.3	19.7	10.3	64	2	-	-	-	-
4/26	15.6	19.5	10.4	79	10	0.0	-	-	-
4/27	18.2	20.5	10.0	78	3	0.0	-	-	-
4/28	15.5	17.5	10.5	52	1	-	-	-	-
4/29	13.6	18.1	5.5	47	1	-	-	-	-
4/30	17.8	20.0	8.5	67	4	-	-	-	-
計 Total	164.0								
平均 Mean	16.3	19.0	10.2	71	5	5.5	0	0	0
最大 Max.	19.4	22.3	15.5	100	10	48.0	0	0	0
最低 Min.	11.2	14.1	4.8	35	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 11 11 6 4 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 5月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in May 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			濕度 Humidity Hum* Clo*			降水量 Precipitation mm			積雪 Snow Depth cm		
5/1	18.5	18.8	15.1	71	10	7.0	-	-	-	-	-	-
5/2	16.7	21.3	11.9	74	4	0.0	-	-	-	-	-	-
5/3	16.5	21.0	11.0	85	10	13.0	-	-	-	-	-	-
5/4	17.3	20.3	11.1				-	-	-	-	-	-
5/5	19.8	21.5	16.7				-	-	-	-	-	-
5/6	18.8	19.0	14.3	83	10	23.0	-	-	-	-	-	-
5/7	15.0	16.5	12.9	100	10	5.0	-	-	-	-	-	-
5/8	13.8	19.1	10.0	87	10	0.0	-	-	-	-	-	-
5/9	19.0	20.8	11.5	79	9		-	-	-	-	-	-
5/10	18.8	21.0	14.5	85	5	2.5	-	-	-	-	-	-
5/11	18.0	18.5	17.1	93	10	33.0	-	-	-	-	-	-
5/12	14.6	19.6	11.3	79	9	4.0	-	-	-	-	-	-
5/13	19.6	22.6	13.7	89	10	2.5	-	-	-	-	-	-
5/14	20.0	22.5	18.0	89	10		-	-	-	-	-	-
5/15	20.0	22.8	13.5	35	0		-	-	-	-	-	-
5/16	19.6	20.6	12.0	59	10		-	-	-	-	-	-
5/17	19.2	19.8	16.1	71	10	15.0	-	-	-	-	-	-
5/18	17.0	21.0	13.5	80	10		-	-	-	-	-	-
5/19	19.4	21.5	13.7	63	10	1.0	-	-	-	-	-	-
5/20	16.2	20.0	14.0	90	10	10.5	-	-	-	-	-	-
5/21	19.6	22.4	15.7	82	10	0.0	-	-	-	-	-	-
5/22	22.2	23.5	14.4	63	7	26.0	-	-	-	-	-	-
5/23	16.2	18.3	14.8	95	10	5.5	-	-	-	-	-	-
5/24	17.6	21.6	14.0	95	10	0.0	-	-	-	-	-	-
5/25	19.5	20.6	15.6	90	10	25.0	-	-	-	-	-	-
5/26	18.4	22.1	17.0		10	9.0	-	-	-	-	-	-
5/27	20.4	22.7	10.7	49	2	0.0	-	-	-	-	-	-
5/28	22.0	23.3	13.6	77	9		-	-	-	-	-	-
5/29	19.8	21.8	15.0	68	10	10.0	-	-	-	-	-	-
5/30	18.8	21.9	11.9	68	8		-	-	-	-	-	-
5/31	20.3	22.8	13.3	67	7		-	-	-	-	-	-
計 Total												
平均 Mean	18.5	20.9	13.8	77	9	6.2	0					
最大 Max.	22.2	23.5	18.0	100	10	33.0	0					
最低 Min.	13.8	16.5	10.0	35	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 16 12 8 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 6月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in June 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			濕度 Humidity Hum* Clo*			降水量 Precipitation mm			積雪 Snow Depth cm		
6/1	21.7	23.8	13.3	70	4		-	-	-	-	-	-
6/2	22.2	24.3	15.0	70	8	0.0	-	-	-	-	-	-
6/3	21.7	23.5	15.5	77	10		-	-	-	-	-	-
6/4	21.6	24.6	15.2	80	5		-	-	-	-	-	-
6/5	22.6	24.0	18.2	78	9	2.0	-	-	-	-	-	-
6/6	21.4	23.3	19.8	87	10	0.0	-	-	-	-	-	-
6/7	23.0	25.3	18.3	66	10		-	-	-	-	-	-
6/8	24.3	26.5	15.0	42	9	6.5	-	-	-	-	-	-
6/9	14.0	15.3	13.2	92	10	5.0	-	-	-	-	-	-
6/10	14.6	16.2	13.0	85	10	4.0	-	-	-	-	-	-
6/11	13.2	17.4	12.5	91	10	4.0	-	-	-	-	-	-
6/12	17.4	22.5	12.3	64	9		-	-	-	-	-	-
6/13	20.4	23.2	12.8	65	10		-	-	-	-	-	-
6/14	21.2	23.0	13.4	50	5		-	-	-	-	-	-
6/15	21.4	22.7	16.0	59	10	2.5	-	-	-	-	-	-
6/16	20.8	22.5	18.2	94	10	98.0	-	-	-	-	-	-
6/17	21.6	24.3	19.5	82	10	0.0	-	-	-	-	-	-
6/18	17.6	18.0	15.5	78	10	8.5	-	-	-	-	-	-
6/19	16.7	19.0	15.2	87	10	13.5	-	-	-	-	-	-
6/20	18.0	22.2	15.3	82	10	0.0	-	-	-	-	-	-
6/21	20.0	23.5	16.0	70	9		-	-	-	-	-	-
6/22	20.6	21.4	15.0	81	10	48.5	-	-	-	-	-	-
6/23	20.2	22.5	19.3	98	10	122.5	-	-	-	-	-	-
6/24	22.4	23.1	20.0	98	10	20.0	-	-	-	-	-	-
6/25	22.8	26.7	20.0	90	10	0.0	-	-	-	-	-	-
6/26	23.6	25.0	19.7	84	10		-	-	-	-	-	-
6/27	24.4	26.0	20.0	80	10	3.5	-	-	-	-	-	-
6/28	21.8	22.7	20.9	96	10	54.5	-	-	-	-	-	-
6/29	22.8	25.8	19.8	87	6		-	-	-	-	-	-
6/30	22.6	26.2	17.8	77	10		-	-	-	-	-	-
計 Total												
平均 Mean	20.6	22.8	16.5	79	9	13.1	0					
最大 Max.	24.4	26.7	20.9	98	10	122.5	0					
最低 Min.	13.2	15.3	12.3	42	4	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 14 9 6 3 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年7月 气象月报 千乘演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in July 1989

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水 Precipitation		积雪 Snow Depth	
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	cm	cm
7/1	23.8	24.4	18.5	66	4	-	-	-
7/2	19.2	20.0	16.5	75	10	9.0	-	-
7/3	17.6	21.2	16.1	95	10	2.5	-	-
7/4	21.0	23.4	17.4	85	10	0.0	-	-
7/5	20.4	25.0	17.8	83	10	0.0	-	-
7/6	21.6	22.5	18.2	82	10	0.0	-	-
7/7	22.0	26.0	19.0	80	10	0.0	-	-
7/8	24.8	26.2	20.5	80	10	15.5	-	-
7/9	23.6	25.3	22.3	98	10	21.0	-	-
7/10	24.6	26.0	22.8	92	10	2.5	-	-
7/11	25.6	26.2	20.5	82	9	0.5	-	-
7/12	25.5	28.7	22.4	86	10	1.0	-	-
7/13	21.7	22.6	20.8	89	10	12.0	-	-
7/14	22.5	25.7	19.5	85	10	0.0	-	-
7/15	25.5	26.2	19.1	75	5	-	-	-
7/16	24.2	24.8	20.2	74	10	1.5	-	-
7/17	23.0	26.2	21.3	90	10	0.0	-	-
7/18	23.0	28.0	20.5	85	10	0.0	-	-
7/19	24.8	29.0	20.0	73	8	-	-	-
7/20	24.8	27.4	19.3	73	7	-	-	-
7/21	26.4	28.8	20.7	69	3	-	-	-
7/22	25.8	28.8	20.0	76	2	-	-	-
7/23	26.0	29.0	20.2	80	5	-	-	-
7/24	27.2	30.1	22.0	79	3	4.5	-	-
7/25	25.2	29.5	24.0	92	9	1.0	-	-
7/26	27.5	28.5	24.8	81	8	1.5	-	-
7/27	27.6	30.0	24.4	74	8	6.0	-	-
7/28	26.8	30.0	23.4	85	8	23.0	-	-
7/29	26.8	28.1	23.6	85	9	20.5	-	-
7/30	26.2	28.4	23.3	83	10	1.0	-	-
7/31	27.0	27.8	23.5	74	9	175.0	-	-

計 Total 298.0
平均 Mean 24.2 26.6 20.7 81 8 9.6 0
最大 Max. 27.6 30.1 24.8 98 10 175.0 0
最低 Min. 17.6 20.0 16.1 66 2 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 8 6 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年8月 气象月报 千乘演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Aug. 1989

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Humidity		降水 Precipitation		积雪 Snow Depth	
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	%	mm	mm	cm	cm
8/1	22.2	27.5	22.1	98	10	110.0	-	-
8/2	27.5	29.0	21.8	81	9	0.0	-	-
8/3	27.4	30.5	23.5	85	9	0.0	-	-
8/4	27.6	31.2	24.0	74	9	0.0	-	-
8/5	26.8	28.5	24.2	75	10	22.0	-	-
8/6	25.0	26.8	23.3	94	10	46.5	-	-
8/7	26.8	28.6	24.0	85	10	-	-	-
8/8	28.6	29.6	23.6	65	3	-	-	-
8/9	27.6	29.5	22.0	79	4	-	-	-
8/10	27.4	30.0	22.6	77	6	-	-	-
8/11	27.7	30.1	23.5	61	4	-	-	-
8/12	28.3	29.6	23.0	78	5	-	-	-
8/13	27.4	30.0	25.5	84	8	-	-	-
8/14	27.4	30.0	24.0	77	7	-	-	-
8/15	27.8	28.8	23.3	74	10	53.0	-	-
8/16	24.8	28.5	22.2	94	10	0.0	-	-
8/17	25.8	30.8	22.7	70	3	5.5	-	-
8/18	27.2	29.5	22.7	80	9	0.0	-	-
8/19	27.3	28.1	22.2	81	10	0.0	-	-
8/20	26.2	28.6	22.4	80	9	-	-	-
8/21	28.2	30.0	23.2	79	3	0.0	-	-
8/22	27.9	30.0	23.2	79	3	-	-	-
8/23	26.8	29.6	22.5	80	2	-	-	-
8/24	27.4	29.3	22.0	76	6	0.0	-	-
8/25	26.6	29.6	22.5	78	6	2.5	-	-
8/26	26.6	27.7	22.4	78	9	9.5	-	-
8/27	24.8	27.3	22.5	68	3	44.0	-	-
8/28	27.4	28.3	23.5	68	3	-	-	-
8/29	28.2	31.6	20.0	61	1	-	-	-
8/30	25.3	28.5	21.5	84	6	-	-	-
8/31	25.6	27.7	24.5	90	10	-	-	-

計 Total 293.0
平均 Mean 26.8 29.2 22.9 79 7 9.5 0
最大 Max. 28.6 31.6 25.5 98 10 110.0 0
最低 Min. 22.2 26.8 20.0 61 1 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 8 7 5 2 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 9月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Sep. 1989

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max. 最低 Min.			濕 度 Humidity Hum* Clo*		降 水 Precipitation mm Depth		積 雪 Snow Depth cm	
9/ 1	26.6	28.6	23.3	78	9	0.0	-	-	-
9/ 2	25.6	27.9	24.5	88	10	2.5	-	-	-
9/ 3	26.2	27.8	23.7	82	9	31.5	-	-	-
9/ 4	22.6	23.7	21.7	98	10	127.0	-	-	-
9/ 5	23.4	27.0	21.8	96	10	1.0	-	-	-
9/ 6	25.8	28.5	23.0	89	10	3.5	-	-	-
9/ 7	27.2	29.0	23.7	85	6	9.5	-	-	-
9/ 8	26.8	29.0	23.0	84	7	2.0	-	-	-
9/ 9	26.7	28.8	23.0	82	5	0.0	-	-	-
9/10	26.6	29.2	21.9	74	1	-	-	-	-
9/11	25.8	28.8	21.5	83	2	-	-	-	-
9/12	26.0	28.9	22.0	85	8	-	-	-	-
9/13	26.1	28.3	22.0	86	4	-	-	-	-
9/14	26.2	28.1	21.9	83	8	-	-	-	-
9/15	25.6	27.6	23.8	85	9	-	-	-	-
9/16	28.2	29.0	23.0	74	9	-	-	-	-
9/17	24.4	27.0	21.8	89	10	0.5	-	-	-
9/18	25.8	28.3	22.8	89	10	0.0	-	-	-
9/19	25.2	27.3	23.5	87	9	18.5	-	-	-
9/20	24.4	28.0	19.8	72	1	-	-	-	-
9/21	24.4	24.6	17.6	64	9	6.5	-	-	-
9/22	24.2	27.0	19.4	86	9	3.0	-	-	-
9/23	23.8	24.5	21.5	90	10	0.5	-	-	-
9/24	19.5	24.2	19.3	82	10	-	-	-	-
9/25	22.8	26.0	17.4	65	3	-	-	-	-
9/26	24.2	28.4	20.0	60	1	-	-	-	-
9/27	25.7	27.5	20.3	59	9	-	-	-	-
9/28	26.2	28.0	22.3	70	10	-	-	-	-
9/29	21.8	23.8	21.0	75	10	0.0	-	-	-
9/30	21.6	24.6	18.9	78	10	0.0	-	-	-
計 Total						206.0			
平均 Mean	25.0	27.3	21.6	80	8	6.9	0	0	0
最大 Max.	28.2	29.2	24.5	98	10	127.0	0	0	0
最低 Min.	19.5	23.7	17.4	59	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 12 10 5 3 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 10月 氣象月報 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Oct. 1989

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max. 最低 Min.			濕 度 Humidity Hum* Clo*		降 水 Precipitation mm Depth		積 雪 Snow Depth cm	
10/ 1	22.8	25.9	19.2	72	4	10.0	-	-	-
10/ 2	17.8	20.0	16.7	93	10	10.5	-	-	-
10/ 3	20.0	21.4	16.2	83	10	37.0	-	-	-
10/ 4	17.4	21.1	16.7	93	10	0.0	-	-	-
10/ 5	21.6	25.5	15.0	76	4	21.5	-	-	-
10/ 6	19.4	23.2	18.5	96	10	15.0	-	-	-
10/ 7	20.6	21.2	19.2	91	10	9.5	-	-	-
10/ 8	16.2	19.9	14.0	73	7	6.0	-	-	-
10/ 9	16.0	20.8	9.4	51	2	-	-	-	-
10/10	18.0	22.8	11.3	65	5	-	-	-	-
10/11	17.6	18.8	15.8	78	10	39.5	-	-	-
10/12	18.8	22.6	15.9	83	8	-	-	-	-
10/13	19.8	23.6	15.6	87	10	-	-	-	-
10/14	21.7	24.2	16.0	79	4	-	-	-	-
10/15	20.4	24.3	14.5	72	2	1.0	-	-	-
10/16	18.6	23.2	15.4	98	10	16.5	-	-	-
10/17	15.6	19.7	14.2	71	10	-	-	-	-
10/18	15.2	20.0	10.8	45	2	-	-	-	-
10/19	16.8	19.7	11.3	71	9	67.0	-	-	-
10/20	18.2	22.4	13.1	61	1	0.0	-	-	-
10/21	16.5	19.0	11.5	57	5	0.0	-	-	-
10/22	16.1	21.1	11.8	76	8	14.0	-	-	-
10/23	15.7	22.2	15.5	94	10	-	-	-	-
10/24	14.6	19.0	8.0	47	9	-	-	-	-
10/25	15.8	20.5	12.0	90	10	-	-	-	-
10/26	20.2	24.4	13.8	81	1	-	-	-	-
10/27	20.0	24.0	15.0	63	0	-	-	-	-
10/28	19.7	23.6	16.5	82	4	25.0	-	-	-
10/29	16.6	21.0	13.6	56	0	-	-	-	-
10/30	15.8	20.8	8.5	77	10	8.5	-	-	-
10/31	17.4	21.5	13.0	95	10	51.5	-	-	-
計 Total						332.5			
平均 Mean	18.1	21.9	14.1	76	7	10.7	0	0	0
最大 Max.	22.8	25.9	19.2	98	10	67.0	0	0	0
最低 Min.	14.6	18.8	8.0	45	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 15 14 11 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年11月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Nov. 1989

月日	气温	湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.	Hum* %	Clo* %	Prec* mm	Snow Depth cm
11/1	19.8 21.8 16.4	87	9	-	-
11/2	17.2 20.4 12.5	46	0	-	-
11/3	16.6 19.6 9.6	58	0	-	-
11/4	19.0 21.8 11.0	83	10	-	-
11/5	15.6 22.0 10.0	93	5	-	-
11/6	20.2 23.8 15.3	83	9	-	-
11/7	21.8 23.0 20.0	80	10	27.0	-
11/8	20.2 21.7 17.8	96	10	15.5	-
11/9	21.6 21.8 18.2	84	10	23.0	-
11/10	16.7 17.4 16.2	85	10	0.5	-
11/11	17.3 20.3 12.0	71	0	-	-
11/12	17.0 21.0 11.4	80	5	-	-
11/13	18.0 22.1 14.2	85	10	6.0	-
11/14	15.4 17.7 15.0	62	9	0.5	-
11/15	10.7 11.7 8.4	65	10	6.0	-
11/16	11.0 15.0 8.0	81	10	1.5	-
11/17	13.2 16.2 10.5	90	10	5.5	-
11/18	15.9 19.2 11.0	77	4	-	-
11/19	15.4 17.1 10.1	38	1	-	-
11/20	12.4 16.7 4.5	41	1	-	-
11/21	11.4 19.0 3.4	71	1	-	-
11/22	14.2 18.8 6.9	67	1	-	-
11/23	11.6 17.8 6.1	78	10	-	-
11/24	12.6 17.6 9.0	54	2	-	-
11/25	11.2 14.6 5.8	62	8	0.5	-
11/26	12.6 17.3 8.0	57	0	0.0	-
11/27	12.2 17.1 7.5	82	10	3.0	-
11/28	17.0 20.0 8.4	71	9	0.0	-
11/29	11.7 14.6 6.8	64	1	-	-
11/30	10.5 14.2 4.3	54	1	-	-
計 Total			89.0		
平均 Mean	15.3 18.7 10.6	72	6	3.0	0
最大 Max.	21.8 23.8 20.0	96	10	27.0	0
最低 Min.	10.5 11.7 3.4	38	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 8 6 3 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年12月 气象月报 千葉演習林天津
Monthly Report of Meteorological Data
at Amatsu in Dec. 1989

月日	气温	湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.	Hum* %	Clo* %	Prec* mm	Snow Depth cm
12/1	10.8 15.5 2.7	44	1	-	-
12/2	12.7 17.2 2.5	58	3	-	-
12/3	11.4 19.8 4.9	77	1	-	-
12/4	17.0 19.5 7.0	68	10	-	-
12/5	14.2 19.0 8.8	54	1	-	-
12/6	12.4 17.6 8.3	82	1	0.0	-
12/7	13.2 16.8 10.0	69	6	-	-
12/8	13.3 16.2 7.9	63	1	-	-
12/9	7.5 12.8 5.6	47	8	-	-
12/10	8.2 12.3 4.8	37	1	-	-
12/11	10.4 14.7 5.0	57	2	-	-
12/12	10.6 12.6 5.4	41	1	-	-
12/13	7.4 12.3 4.1	40	1	0.0	-
12/14	6.4 9.8 5.2	90	10	5.0	-
12/15	10.0 14.3 4.2	61	4	0.0	-
12/16	8.6 14.0 2.0	54	2	-	-
12/17	12.4 16.6 7.8	49	1	-	-
12/18	11.0 15.0 5.9	58	1	-	-
12/19	5.3 8.7 3.6	39	5	-	-
12/20	6.2 11.0 3.2	38	4	-	-
12/21	6.7 12.5 1.1	51	10	-	-
12/22	10.2 15.0 2.5	44	4	5.0	-
12/23	8.8 13.2 6.5	61	5	0.0	-
12/24	9.0 9.1 7.6	67	10	30.0	-
12/25	7.0 10.8 5.8	90	10	1.0	-
12/26	10.8 11.5 6.5	76	9	2.0	-
12/27	9.6 12.0 7.4	86	10	0.5	-
12/28	6.6 11.5 2.5	56	9	0.0	-
12/29	6.8 9.3 2.8	62	10	0.0	-
12/30	7.4 12.5 2.0	75	8	-	-
12/31	8.0 11.7 1.1	62	1	-	-
計 Total			43.5		
平均 Mean	9.7 13.7 5.0	60	5	1.4	0
最大 Max.	17.0 19.8 10.0	90	10	30.0	0
最低 Min.	5.3 8.7 1.1	37	1	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 6 5 3 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年1月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Jan. 1989

1989年2月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Feb. 1989

月日	氣溫 Air Temperature		湿度	雲量	降水	積雪
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum* %	Clo* Prec* mm	Snow Depth cm
1/1	12.1	14.8	2.6		1.5	-
1/2	1.7	14.2	-1.7		-	-
1/3	5.0	15.2	1.2		-	-
1/4	4.5	8.3	0.2	59	8	-
1/5	2.5	8.3	0.0	47	0	-
1/6	3.5	11.5	-3.0	60	1	-
1/7	4.5	14.3	0.0	40	9	18.0
1/8	9.0	9.3	3.8	85	10	9.5
1/9	8.5	9.0	5.2	100	5.5	-
1/10	7.0	9.6	5.7	100	10	-
1/11	5.9	12.6	3.9	100	3.5	-
1/12	7.0	7.5	4.1	100	10	4.0
1/13	5.0	6.0	4.0	91	10	4.0
1/14	4.5	5.0	3.0	100	10	-
1/15	1.7	3.5	0.7	100	2.5	-
1/16	1.1	8.2	-0.2	100	2.5	-
1/17	1.5	8.0	-2.1	100	10	-
1/18	3.5	12.0	0.5	91	5	-
1/19	10.5	16.5	2.5	100	10	13.0
1/20	16.5	17.5	10.0	100	10	19.5
1/21	9.5	12.0	7.5	61	2	-
1/22	5.0	10.0	3.3	100	10	24.5
1/23	4.5	9.8	3.3	100	10	58.5
1/24	5.0	11.0	3.3	61	0	-
1/25	5.0	9.0	1.3	61	0	-
1/26	3.0	8.5	0.5	82	6	9.5
1/27	8.5	14.0	2.0	100	0	-
1/28	2.0	5.0	-0.5	47	0	-
1/29	2.5	9.2	-1.5	53	0	-
1/30	5.0	12.3	-1.3	92	1	1.5
1/31	6.0	13.5	-0.6	92	1	1.5
計 Total	5.5	10.5	1.9		177.5	
平均 Mean	16.5	17.5	10.0		5.7	0
最大 Max.	1.1	3.5	-3.0		58.5	0
最低 Min.					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 15 8 5 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

月日	氣溫 Air Temperature		湿度	雲量	降水	積雪
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum* %	Clo* Prec* mm	Snow Depth cm
2/1	10.0	10.3	5.5	93	10	8.0
2/2	3.0	6.5	0.5	65	7	-
2/3	2.5	7.5	-2.5	56	0	-
2/4	3.5	7.3	-1.0	91	0	-
2/5	2.8	10.2	-1.7		-	-
2/6	3.0	11.0	-1.4	65	9	-
2/7	5.5	12.0	-1.0	84	0	-
2/8	7.0	14.5	0.5	77	10	23.0
2/9	14.5	14.5	7.5	100	10	3.5
2/10	4.5	5.9	4.0	100	10	4.0
2/11	2.7	6.5	0.3		-	-
2/12	3.9	9.0	-1.5		-	-
2/13	3.0	8.0	-1.1	74	1	-
2/14	4.0	9.5	-3.7	59	0	-
2/15	4.5	13.0	-3.2	83	0	-
2/16	13.0	16.0	3.5	75	10	24.0
2/17	15.0	15.0	12.0	100	10	70.0
2/18	5.2	5.6	4.0		10	10.0
2/19	5.2	12.1	2.5		-	-
2/20	8.0	13.0	0.5	85	10	2.5
2/21	9.5	14.0	6.5	73	0	12.0
2/22	3.0	6.0	2.0	100	10	0.5
2/23	2.5	4.5	0.5	65	10	8.5
2/24	1.8	4.6	0.8		8.0	-
2/25	4.5	4.5	1.0	100	10	36.0
2/26	3.6	10.5	2.3		-	-
2/27	5.0	11.5	-0.7	61	1	1.5
2/28	10.0	14.0	3.0	86	10	14.5
計 Total	5.7	9.9	1.4		226.0	
平均 Mean	15.0	16.0	12.0		8.1	0
最大 Max.	1.8	4.5	-3.7		70.0	0
最低 Min.					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 14 10 7 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年3月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Mar. 1989

月日	氣溫	濕度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 Max. Min.	Hum* %	Clo* %	Prec* mm	Snow Depth cm
3/1	14.0 14.5 9.5	100	10	11.0	-
3/2	6.0 9.5 2.0	76	2	-	-
3/3	6.5 16.5 2.5	84	9	-	-
3/4	16.0 17.2 5.5	88	10	86.5	-
3/5	7.2 7.4 6.9			5.0	-
3/6	5.0 8.5 2.3		3	13.5	-
3/7	2.0 4.0 1.5	100	10	1.5	-
3/8	2.0 3.5 1.0	90	10	0.5	-
3/9	1.5 8.0 -1.5		0	-	-
3/10	4.5 11.0 -2.0	75	0	-	-
3/11	6.5 12.2 -1.0	76	7	-	-
3/12	10.2 15.8 0.1			-	-
3/13	12.5 15.0 5.7	69	8	23.5	-
3/14	10.0 16.8 4.5	93	0	7.5	-
3/15	10.0 15.0 5.0	56	7	-	-
3/16	7.5 11.0 3.5	58	1	0.0	-
3/17	4.5 11.0 1.0	91	8	-	-
3/18	6.0 10.8 1.0	37	0	-	-
3/19	7.1 12.0 0.9			-	-
3/20	6.5 13.0 1.0	56	0	-	-
3/21	8.2 12.2 2.1			5.5	-
3/22	3.5 8.0 2.4	100	10	0.5	-
3/23	7.0 11.0 -1.0	77	1	0.0	-
3/24	7.5 15.0 4.5	92	10	53.0	-
3/25	9.5 14.8 7.0	100	8	-	-
3/26	9.2 13.2 3.9			1.0	-
3/27	9.0 12.5 7.7	93	10	30.5	-
3/28	5.0 9.0 4.0	100	10	-	-
3/29	7.5 13.5 3.5	71	1	-	-
3/30	9.0 14.5 1.5	48	2	-	-
3/31	13.0 16.0 3.0	70	10	6.0	-

計 Total 245.5
平均 Mean 7.5 12.0 2.8
最大 Max. 16.0 17.2 9.5
最低 Min. 1.5 3.5 -2.0

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 10 6 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年4月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Apr. 1989

月日	氣溫	濕度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 Max. Min.	Hum* %	Clo* %	Prec* mm	Snow Depth cm
4/1	16.5 18.4 10.5		2	-	-
4/2	11.4 15.6 6.3			-	-
4/3	13.0 13.5 9.2		10	5.0	-
4/4	11.5 17.0 8.0		0	21.0	-
4/5	9.5 12.0 8.5		10	-	-
4/6	12.0 17.0 5.5		8	-	-
4/7	14.0 17.0 4.5		0	4.5	-
4/8	16.5 16.6 9.0		9	71.5	-
4/9	15.8 20.2 13.7			-	-
4/10	15.5 16.0 10.1		10	7.0	-
4/11	13.0 17.0 10.0		10	2.5	-
4/12	8.8 13.4 5.5		1	0.5	-
4/13	12.0 19.5 3.0		0	-	-
4/14	18.0 21.5 5.0		0	-	-
4/15	17.5 17.5 12.5		10	71.5	-
4/16	16.9 19.0 13.6			6.0	-
4/17	16.5 20.5 11.3		0	-	-
4/18	16.5 22.0 5.5		0	-	-
4/19	18.0 21.0 10.0		10	-	-
4/20	18.0 20.0 10.0		3	-	-
4/21	14.0 15.8 10.5		0	-	-
4/22	16.0 17.8 7.5		7	0.5	-
4/23	15.0 17.2 12.8			78.5	-
4/24	14.0 17.0 12.5		10	41.0	-
4/25	11.5 16.5 9.0		2	-	-
4/26	14.0 17.5 6.5		8	-	-
4/27	17.0 20.0 8.0		2	0.5	-
4/28	13.0 14.2 8.5		0	-	-
4/29	9.6 16.5 5.1			-	-
4/30	16.3 19.7 6.8			-	-

計 Total 310.0
平均 Mean 14.4 17.6 8.6
最大 Max. 18.0 22.0 13.7
最低 Min. 8.8 12.0 3.0

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 10 8 5 3 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年5月 氣象月報 千葉濱習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in May 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %	雲量	降水量 mm	積雪 cm
Date	9 a.m. Max.	最低 Min.	Hum* Clo*	Prec*	Snow Depth	
5/1	16.0	16.5	12.1	88	10	7.0
5/2	14.5	18.8	10.0	76	9	-
5/3	15.4	19.9	9.3	-	6.5	-
5/4	13.7	19.9	9.5	-	-	-
5/5	19.6	21.4	13.6	-	-	-
5/6	17.0	17.1	13.1	88	10	32.0
5/7	11.9	12.2	11.3	-	21.0	-
5/8	11.5	18.5	8.5	100	10	-
5/9	18.5	21.0	11.0	79	9	-
5/10	20.5	22.5	14.5	89	6	2.5
5/11	16.0	16.0	15.5	94	10	45.5
5/12	10.5	16.5	9.5	100	10	8.0
5/13	16.5	20.1	10.0	-	2.5	-
5/14	19.0	20.8	15.2	-	-	-
5/15	19.0	21.0	12.2	42	0	-
5/16	18.5	19.0	10.5	60	10	-
5/17	18.5	18.5	14.5	69	10	-
5/18	14.5	18.5	12.0	94	10	-
5/19	16.5	19.5	11.0	72	9	2.0
5/20	14.0	18.4	13.0	100	10	11.5
5/21	18.0	21.5	13.4	-	-	-
5/22	21.5	22.5	13.7	59	3	22.0
5/23	14.5	16.5	13.5	94	10	4.5
5/24	16.5	21.0	13.0	94	10	-
5/25	19.0	21.0	14.4	89	10	29.0
5/26	16.5	20.0	16.0	100	10	15.5
5/27	18.0	21.4	9.5	51	0	-
5/28	21.0	23.4	12.8	-	-	-
5/29	17.0	21.0	13.3	78	0	8.5
5/30	17.0	20.0	11.0	78	5	-
5/31	19.0	21.0	11.5	69	8	-
計 Total					236.0	
平均 Mean	16.8	19.5	12.2		7.6	0
最大 Max.	21.5	23.4	16.0		45.5	0
最低 Min.	10.5	12.2	8.5		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 16 12 8 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年6月 氣象月報 千葉濱習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in June 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %	雲量	降水量 mm	積雪 cm
Date	9 a.m. Max.	最低 Min.	Hum* Clo*	Prec*	Snow Depth	
6/1	21.0	23.5	12.0	67	0	-
6/2	21.0	23.0	14.5	70	6	-
6/3	20.0	22.7	14.0	75	8	-
6/4	21.4	25.3	13.2	-	-	-
6/5	23.0	24.0	17.3	68	8	1.0
6/6	21.5	23.0	19.0	90	9	-
6/7	23.0	25.5	18.0	56	8	-
6/8	23.0	24.0	14.0	46	7	10.0
6/9	12.0	12.9	11.5	100	10	16.5
6/10	11.7	12.7	11.5	-	9.0	-
6/11	10.8	15.1	10.5	88	2	5.0
6/12	15.0	20.0	10.7	88	2	-
6/13	19.0	22.0	10.5	69	8	-
6/14	19.5	22.0	13.0	65	6	-
6/15	19.5	21.0	13.5	70	10	4.5
6/16	19.5	22.0	16.9	94	10	70.0
6/17	19.0	22.8	17.5	89	10	-
6/18	15.0	16.0	14.1	-	8.0	-
6/19	14.5	16.0	13.7	100	10	33.5
6/20	15.0	19.5	13.5	94	10	-
6/21	17.5	22.0	14.0	83	10	-
6/22	18.5	20.0	13.0	89	10	32.5
6/23	19.0	21.5	18.0	94	10	104.0
6/24	22.0	22.4	18.5	95	10	26.5
6/25	22.2	26.2	18.2	-	-	-
6/26	24.0	27.0	19.0	81	7	-
6/27	24.0	25.5	19.0	77	8	6.5
6/28	21.0	23.0	19.8	95	10	49.0
6/29	23.0	28.0	19.0	80	5	-
6/30	22.0	27.0	17.0	71	10	-
計 Total					376.0	
平均 Mean	19.3	21.9	15.1	80	8	12.5
最大 Max.	24.0	28.0	19.8	100	10	104.0
最低 Min.	10.8	12.7	10.5	46	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 14 12 8 2 1
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 7月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in July 1989

1989年 8月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Aug. 1989

月日	气温 °C		湿度 %	雲量	降水 mm	積雪 cm
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo* Prec* %			Snow Depth
7/1	21.0	21.4	18.0	80	9	-
7/2	15.3	17.5	14.6	100	15.0	-
7/3	15.5	18.5	14.7	100	13.0	-
7/4	18.5	20.5	15.0	94	1.0	-
7/5	18.0	23.0	16.0	94	10	-
7/6	19.0	20.0	17.0	94	0.0	-
7/7	19.5	23.0	17.0	89	10	-
7/8	23.0	24.1	18.5	85	9	-
7/9	23.2	24.2	21.0	95	25.0	-
7/10	23.5	25.8	22.4	95	10	-
7/11	25.5	27.5	20.0	73	8	-
7/12	25.0	27.5	21.5	90	10	-
7/13	20.0	21.0	19.0	95	10	-
7/14	21.0	25.0	18.0	89	10	-
7/15	23.5	26.0	17.0	81	9	-
7/16	22.8	23.4	19.0	95	4.0	-
7/17	21.0	23.5	19.4	95	10	-
7/18	20.5	24.5	19.0	95	10	-
7/19	22.5	27.0	19.0	76	5	-
7/20	24.5	27.5	17.5	73	6	-
7/21	26.5	28.0	19.0	62	1	-
7/22	25.5	27.8	18.5	73	0	-
7/23	24.9	28.8	19.3	74	4	-
7/24	27.0	29.5	21.2	95	10	-
7/25	24.0	28.0	23.0	86	9	-
7/26	26.0	28.0	23.0	78	5	-
7/27	26.0	28.0	23.0	90	9	-
7/28	25.0	27.0	22.5	95	10	-
7/29	24.5	25.7	22.5	95	1.5	-
7/30	24.2	27.4	21.7	81	9	-
7/31	25.0	26.3	21.9	81	9	-
計 Total					367.5	
平均 Mean	22.6	25.0	19.3	86	8	0
最大 Max.	27.0	29.5	23.0	100	10	0
最低 Min.	15.3	17.5	14.6	62	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 18 9 9 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

月日	气温 °C		湿度 %	雲量	降水 mm	積雪 cm
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo* Prec* %			Snow Depth
8/1	21.1	26.3	20.5	90	9	167.5
8/2	26.0	28.0	20.5	95	10	0.0
8/3	24.5	27.0	23.5	82	8	2.0
8/4	25.5	27.5	22.0	90	10	99.0
8/5	23.5	24.1	22.0	78	10	-
8/6	24.0	26.7	21.5	70	1	-
8/7	27.0	28.0	22.2	82	2	-
8/8	27.5	30.5	22.5	78	0	-
8/9	27.0	31.0	21.0	69	5	-
8/10	25.5	28.0	21.5	86	10	-
8/11	26.5	28.7	22.2	82	6	-
8/12	26.0	28.0	20.5	86	9	25.5
8/13	26.5	28.0	21.0	95	10	8.0
8/14	26.0	28.4	20.5	86	6	2.0
8/15	23.5	28.5	21.6	78	6	-
8/16	24.0	29.0	21.0	82	7	-
8/17	26.0	28.5	22.0	78	4	-
8/18	27.0	29.0	21.0	66	1	-
8/19	24.5	27.0	20.5	86	8	24.0
8/20	23.0	26.3	21.2	90	10	16.0
8/21	26.0	29.0	22.0	73	0	51.5
8/22	26.5	29.0	19.5	62	0	-
8/23	26.0	27.5	20.0	78	4	-
8/24	26.5	28.0	23.5	86	10	-
8/25	25.4	28.1	21.4	82	6	13.6
8/26	27.5	31.0	23.5	95	10	167.5
8/27	21.1	24.1	19.5	62	0	0.0
8/28	25.4	28.1	21.4	82	6	13.6
8/29	27.5	31.0	23.5	95	10	167.5
8/30	21.1	24.1	19.5	62	0	0.0
8/31	26.5	28.0	23.5	86	10	-
計 Total					422.0	
平均 Mean	25.4	28.1	21.4	82	6	13.6
最大 Max.	27.5	31.0	23.5	95	10	167.5
最低 Min.	21.1	24.1	19.5	62	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 12 8 7 3 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 氣象月報 千葉濱習林燭台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Sep. 1989

月日	氣 溫 °C			湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			Hum* Clo* Prec* %	mm	Snow Depth cm	
9/ 1	26.0	30.0	21.5	82	5	-	-
9/ 2	26.0	27.6	23.0	86	10	7.5	-
9/ 3	25.2	26.0	22.9	-	-	68.5	-
9/ 4	22.5	23.0	21.0	95	10	102.0	-
9/ 5	23.0	26.0	21.0	100	10	1.5	-
9/ 6	25.0	27.0	22.5	90	10	1.5	-
9/ 7	26.0	27.5	23.5	86	7	5.0	-
9/ 8	24.0	27.5	22.0	95	10	0.5	-
9/ 9	25.5	27.2	22.0	86	5	-	-
9/10	24.2	28.0	20.0	-	-	-	-
9/11	25.0	28.0	20.0	86	5	-	-
9/12	24.0	29.0	20.5	95	8	-	-
9/13	26.0	28.0	21.5	82	3	-	-
9/14	26.0	27.9	21.0	82	10	-	-
9/15	25.6	28.1	22.8	-	-	-	-
9/16	25.0	26.6	22.0	86	10	-	-
9/17	22.0	26.5	19.4	-	-	-	-
9/18	26.5	29.5	20.8	82	10	0.5	-
9/19	26.5	27.0	23.5	82	8	40.5	-
9/20	23.0	27.5	18.0	72	0	-	-
9/21	21.5	21.5	16.0	75	9	15.0	-
9/22	19.0	24.6	17.5	100	10	1.5	-
9/23	21.6	22.8	18.4	-	-	1.5	-
9/24	16.8	21.4	15.9	-	-	-	-
9/25	19.0	24.5	15.4	89	1	-	-
9/26	20.5	25.5	19.0	75	0	-	-
9/27	19.5	25.0	18.0	94	10	-	-
9/28	25.0	26.5	20.0	81	9	0.0	-
9/29	20.0	22.0	18.0	79	10	-	-
9/30	18.0	22.1	16.0	89	10	-	-
計 Total					245.5		
平均 Mean	23.3	26.1	20.1		8.2	0	0
最大 Max.	26.5	30.0	23.5		102.0	0	0
最低 Min.	16.8	21.4	15.4		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 12 10 6 4 2 1

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

1989年10月 氣象月報 千葉濱習林燭台
Monthly Report of Meteorological Data at Godai in Oct. 1989

月 日	氣 溫 °C			湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			Hum* Clo* Prec* %	mm	Snow Depth cm	
10/ 1	18.8	23.3	16.5			12.5	-
10/ 2	16.5	17.0	15.5	100	10	13.0	-
10/ 3	16.5	18.0	14.0	94	10	40.5	-
10/ 4	16.5	19.0	10.5	94	10	-	-
10/ 5	19.0	22.0	15.0	79	3	20.5	-
10/ 6	17.5	20.0	15.5	100	2	17.5	-
10/ 7	18.5	18.9	17.0	100	10	20.5	-
10/ 8	14.0	18.1	12.0			1.0	-
10/ 9	13.0	18.2	8.2	59	0	-	-
10/10	14.3	19.3	8.0			0.5	-
10/11	14.5	16.0	13.0	100	10	55.0	-
10/12	15.5	18.5	14.0	100	10	-	-
10/13	18.5	20.5	14.0	89	10	-	-
10/14	17.5	22.0	14.0	100	8	-	-
10/15	16.8	21.6	12.9			-	-
10/16	17.5	21.0	13.2	100	10	25.5	-
10/17	14.0	17.0	12.5	82	9	-	-
10/18	12.5	17.0	7.5	48	0	-	-
10/19	12.5	17.0	7.5	87	9	81.5	-
10/20	15.0	19.5	11.0	76	1	-	-
10/21	13.0	15.9	7.5	64	9	-	-
10/22	12.6	18.4	8.8			16.0	-
10/23	14.0	19.0	12.0	100	10	-	-
10/24	11.5	17.0	6.5	63	9	-	-
10/25	12.5	19.0	10.5	93	10	-	-
10/26	19.0	22.5	11.5	84	2	-	-
10/27	17.5	20.5	13.5	73	0	-	-
10/28	16.0	21.1	12.0	94	7	41.0	-
10/29	15.6	18.4	13.0			-	-
10/30	13.5	18.5	6.2	70	4	1.5	-
10/31	16.0	19.0	12.5	94	10	56.5	-

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 14 12 12 3 0

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

1989年11月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Nov. 1989

月日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		濕 度 Humidity Hum* %		雲 量 Cloud Clo*		降 水 Precipitation Prec* mm		積 雪 Snow Depth Snow Depth cm	
	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
11/1	18.0	20.0	15.5	94	9	9	-	-	-	-
11/2	15.0	17.9	12.0	52	0	0	-	-	-	-
11/3	11.2	18.2	4.2	88	10	10	-	-	-	-
11/4	15.0	19.9	9.0	88	10	10	-	-	-	-
11/5	12.3	20.9	8.0	94	10	10	1.5	-	-	-
11/6	17.5	21.0	13.5	94	10	10	1.5	-	-	-
11/7	20.0	20.5	15.0	84	9	44.0	9.0	-	-	-
11/8	19.0	20.0	16.5	94	10	9.0	-	-	-	-
11/9	19.5	20.0	17.5	94	10	17.0	-	-	-	-
11/10	14.0	14.5	13.5	100	10	1.5	-	-	-	-
11/11	13.0	17.1	9.0	87	1	-	-	-	-	-
11/12	13.2	18.8	8.2	83	10	8.0	-	-	-	-
11/13	17.0	20.0	12.1	70	8	0.0	-	-	-	-
11/14	13.0	15.0	12.5	78	10	4.0	-	-	-	-
11/15	8.0	8.5	6.5	85	10	5.0	-	-	-	-
11/16	8.0	11.0	6.0	100	10	7.0	-	-	-	-
11/17	11.0	12.5	7.5	93	5	-	-	-	-	-
11/18	12.5	16.3	9.5	93	5	-	-	-	-	-
11/19	13.8	15.8	9.8	48	0	-	-	-	-	-
11/20	9.0	14.0	0.0	54	0	-	-	-	-	-
11/21	9.0	16.0	1.0	100	2	-	-	-	-	-
11/22	9.0	17.4	4.5	79	0	-	-	-	-	-
11/23	10.2	14.7	5.0	85	10	-	-	-	-	-
11/24	9.0	14.5	4.0	85	10	-	-	-	-	-
11/25	7.5	12.4	3.0	85	10	-	-	-	-	-
11/26	9.1	14.0	5.0	85	10	0.0	-	-	-	-
11/27	8.0	14.0	3.5	87	8	5.5	-	-	-	-
11/28	14.0	18.6	7.0	77	0	-	-	-	-	-
11/29	7.0	12.5	4.0	70	0	-	-	-	-	-
11/30	6.5	12.0	1.5	70	0	-	-	-	-	-

計 Total	12.3	16.3	8.1	102.5	3.4	0
平均 Mean	20.0	21.0	17.5	44.0	0.0	0
最大 Max.	6.5	8.5	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	10	10	7	2	0	0
Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)					

1989年12月 氣象月報 千葉演習林郷台
Monthly Report of Meteorological Data
at Godai in Dec. 1989

月日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		濕 度 Humidity Hum* %		雲 量 Cloud Clo*		降 水 Precipitation Prec* mm		積 雪 Snow Depth Snow Depth cm	
	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
12/1	6.5	12.0	-0.5	62	0	0	-	-	-	-
12/2	4.5	14.4	0.0	9	9	9	-	-	-	-
12/3	8.2	16.0	2.5	82	9	9	-	-	-	-
12/4	14.5	17.5	5.1	73	0	0	-	-	-	-
12/5	9.5	15.0	5.2	71	0	0	-	-	-	-
12/6	7.5	16.0	5.0	79	8	8	-	-	-	-
12/7	10.0	13.5	6.5	78	0	0	-	-	-	-
12/8	8.5	13.9	5.5	61	0	0	-	-	-	-
12/9	5.5	11.3	1.5	75	7	7	-	-	-	-
12/10	4.9	10.1	1.2	45	0	0	-	-	-	-
12/11	5.0	12.5	0.8	100	10	4.0	-	-	-	-
12/12	7.0	9.5	3.0	77	4	4	-	-	-	-
12/13	4.0	8.5	1.5	84	0	0	-	-	-	-
12/14	3.0	7.0	2.5	61	0	0	-	-	-	-
12/15	7.0	11.5	2.5	100	10	10	-	-	-	-
12/16	5.5	12.1	0.5	84	0	0	-	-	-	-
12/17	6.5	13.6	1.7	40	0	0	-	-	-	-
12/18	6.5	12.0	2.7	43	0	0	-	-	-	-
12/19	3.0	6.5	1.0	66	10	10	-	-	-	-
12/20	3.5	9.0	0.5	67	9	9	3.5	-	-	-
12/21	4.0	10.0	-1.0	43.5	43.5	43.5	0.5	-	-	-
12/22	5.0	11.1	0.0	100	10	10	1.5	-	-	-
12/23	4.8	10.5	3.9	100	7	7	1.0	-	-	-
12/24	5.2	6.1	4.3	100	10	10	0.5	-	-	-
12/25	5.0	6.5	4.3	100	10	10	0.5	-	-	-
12/26	5.5	7.0	3.5	74	8	8	-	-	-	-
12/27	7.0	9.0	5.0	100	10	10	-	-	-	-
12/28	3.5	9.0	1.0	100	10	10	-	-	-	-
12/29	2.5	7.0	0.5	91	0	0	-	-	-	-
12/30	4.0	9.9	0.0	91	0	0	-	-	-	-
12/31	1.1	8.9	-2.0	54.5	54.5	54.5	1.8	-	-	-

計 Total	5.7	10.9	2.2	1.8	0
平均 Mean	14.5	17.5	6.5	43.5	0
最大 Max.	1.1	6.1	-2.0	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	7	5	1	1	0
Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)				

1989年 1月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Jan. 1989

1989年 2月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Feb. 1989

月日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			濕度 Hum* %	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	積雪 Snow Depth cm
1/ 1	12.2	13.0	0.5			0.5	-
1/ 2	5.9	13.3	-2.1			-	-
1/ 3	8.0	14.0	5.7			-	-
1/ 4	5.8	8.2	-0.6	95	6	-	-
1/ 5	2.9	8.0	-1.0	49	0	-	-
1/ 6	2.5	10.0	-4.5	33	3	-	-
1/ 7	4.9	14.0	-0.5	72	6	21.0	-
1/ 8	9.3	9.3	4.7			9.0	-
1/ 9	8.5	9.0	6.6	78	10	6.5	-
1/10	7.0	9.6	6.4	100	10	-	-
1/11	5.2	12.8	3.8	95	8	5.0	-
1/12	7.5	8.5	4.7		10	4.5	-
1/13	5.0	5.5	4.5	98	10	5.0	-
1/14	4.5	4.5	3.7	91	10	0.5	-
1/15	1.8	3.0	1.1			4.0	-
1/16	2.0	7.9	0.5			1.5	-
1/17	0.9	7.5	-2.5	63	10	-	-
1/18	3.2	12.0	0.5	83	4	-	-
1/19	11.3	16.0	4.5	86	9	11.5	-
1/20	15.7	17.5	12.1		10	16.0	-
1/21	9.0	12.5	6.5	66	5	-	-
1/22	5.3	10.0	3.1			23.5	-
1/23	5.0	11.5	4.4	100	10	62.0	-
1/24	5.3	11.0	3.5	93	0	-	-
1/25	5.0	9.2	0.5	53	0	0.5	-
1/26	3.0	9.6	0.5	98	10	10.0	-
1/27	10.0	13.9	2.8	86	0	-	-
1/28	1.9	5.3	-1.4		0	-	-
1/29	2.5	8.8	-0.8			-	-
1/30	4.9	11.5	-2.2	54	0	-	-
1/31	5.0	13.5	-2.0	83	0	2.0	-

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	14	10 6 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion Clo:Amount of Cloud(0-10)			

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature			湿度 Hum* Clo* Prec* %	雲量 mm	降水 Snow Depth
	9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.	°C			
2/ 1	10.0	10.6	5.0	97	10	8.0
2/ 2	3.5	6.0	0.8	58	8	-
2/ 3	2.2	7.5	-3.5	38	0	-
2/ 4	3.5	7.1	-2.0	33	0	-
2/ 5	3.0	9.7	-2.6	-	-	-
2/ 6	3.0	11.0	-1.6	98	7	-
2/ 7	5.4	11.6	-2.0	67	0	-
2/ 8	4.6	15.0	-1.2	89	10	22.5
2/ 9	14.6	15.0	4.6	93	10	4.5
2/10	4.5	5.2	4.4	91	10	5.0
2/11	2.7	6.4	-0.3	-	-	-
2/12	4.4	9.9	-1.5	-	-	-
2/13	3.0	7.5	-1.7	74	6	-
2/14	4.5	9.8	-4.5	34	0	-
2/15	3.9	13.6	-3.5	39	0	-
2/16	13.5	16.0	3.5	81	10	20.5
2/17	15.0	15.5	12.5	98	10	73.0
2/18	5.0	5.8	5.0	97	10	10.0
2/19	5.8	10.1	2.3	-	-	-
2/20	7.0	13.5	-2.0	84	0	3.0
2/21	9.2	13.5	6.5	76	0	13.5
2/22	3.2	6.0	2.5	96	10	0.5
2/23	2.8	5.0	0.6	60	10	8.5
2/24	2.0	6.0	1.5	98	10	10.5
2/25	5.0	5.2	1.2	91	10	33.5
2/26	3.9	12.0	2.7	-	-	-
2/27	5.8	12.5	-1.2	57	1	2.5
2/28	10.0	15.0	3.0	86	10	18.0

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	14	11 8 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion Clo:Amount of Cloud(0-10)			

1989年 3月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Mar. 1989

1989年 4月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in Apr. 1989

月日	氣溫 °C			濕度 %			降雪 cm
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
3/ 1	14.5	14.6	10.0	94	10	12.5	-
3/ 2	7.0	9.5	2.5	70	3	-	-
3/ 3	7.0	16.6	3.2	72	10	-	-
3/ 4	16.5	18.2	6.5	83	10	114.0	-
3/ 5	7.3	7.4	7.3	-	-	11.0	-
3/ 6	5.5	8.5	2.8	84	1	16.0	-
3/ 7	2.0	4.5	1.6	90	10	1.0	-
3/ 8	2.0	3.5	2.0	90	10	0.5	-
3/ 9	3.5	8.0	-1.8	71	0	-	-
3/10	5.2	10.8	-2.5	67	0	-	-
3/11	6.5	12.7	-2.0	76	0	-	-
3/12	10.8	16.2	-0.5	65	10	24.0	-
3/13	12.5	15.0	5.5	84	0	8.0	-
3/14	11.0	17.0	8.0	56	7	-	-
3/15	10.0	14.5	4.5	56	6	-	-
3/16	8.0	10.5	3.0	56	6	-	-
3/17	5.0	10.5	1.4	86	6	-	-
3/18	5.8	11.1	1.4	95	0	-	-
3/19	7.0	12.9	0.3	88	0	-	-
3/20	7.8	13.7	0.5	88	0	-	-
3/21	8.9	12.7	1.7	83	10	5.5	-
3/22	4.5	8.0	3.3	83	10	0.5	-
3/23	7.0	10.5	-1.5	68	0	-	-
3/24	7.5	15.0	5.0	91	10	57.5	-
3/25	8.0	15.6	5.0	92	10	-	-
3/26	8.7	13.2	2.7	93	10	1.5	-
3/27	9.0	12.5	7.7	93	10	33.0	-
3/28	5.2	9.2	4.5	97	10	-	-
3/29	8.5	13.5	3.2	67	0	-	-
3/30	9.5	14.0	1.5	45	0	-	-
3/31	13.0	16.5	3.0	64	10	7.0	-
計 Total	7.9	12.1	2.9	78	6	292.0	-
平均 Mean	16.5	18.2	10.0	97	10	114.0	0
最大 Max.	2.0	3.5	-2.5	45	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 14 12 10 7 2 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

月日	氣溫 °C			濕度 %			降雪 cm
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
4/ 1	16.0	19.2	11.0	72	6	-	-
4/ 2	11.8	16.2	4.1	94	10	0.5	-
4/ 3	13.0	14.0	9.7	94	10	5.5	-
4/ 4	12.0	17.0	7.5	48	0	11.5	-
4/ 5	9.8	12.2	9.5	88	10	-	-
4/ 6	12.4	16.5	5.5	65	6	-	-
4/ 7	14.2	17.4	3.5	61	0	3.0	-
4/ 8	16.5	17.3	8.6	83	9	66.0	-
4/ 9	16.0	20.8	14.2	-	-	-	-
4/10	15.0	16.0	9.7	76	10	7.5	-
4/11	13.8	17.6	10.6	85	10	1.5	-
4/12	8.5	13.3	5.6	72	5	2.0	-
4/13	12.5	19.5	1.8	58	0	-	-
4/14	18.0	20.5	3.5	48	0	-	-
4/15	17.2	17.5	13.0	68	10	81.5	-
4/16	16.4	18.9	14.3	-	-	5.5	-
4/17	16.5	20.0	11.4	54	0	-	-
4/18	16.8	22.4	4.6	85	0	-	-
4/19	17.5	20.5	9.5	63	6	-	-
4/20	18.0	20.6	9.6	74	6	-	-
4/21	14.0	16.2	9.6	46	0	-	-
4/22	15.0	17.3	7.0	66	7	0.5	-
4/23	15.1	17.7	13.2	-	-	79.5	-
4/24	13.8	17.5	12.9	96	10	49.0	-
4/25	11.6	16.4	9.0	62	6	-	-
4/26	14.5	18.0	6.5	70	6	-	-
4/27	18.0	20.0	7.0	64	6	1.5	-
4/28	13.0	13.5	9.0	44	0	-	-
4/29	12.0	16.7	5.0	-	-	-	-
4/30	17.0	19.4	6.2	-	-	-	-
計 Total	14.5	17.7	8.4	315.0	10.5	0	-
平均 Mean	18.0	22.4	14.3	81.5	0	0	-
最大 Max.	8.5	12.2	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 14 12 8 5 3 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年5月 氣象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in May 1989

月日	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Max.	Min.	Hum.*	Clo.*	Prec.*	Snow Depth
5/1	16.0	17.0	88	10	6.5	-
5/2	14.5	18.6	76	6	-	-
5/3	16.0	20.1	9.4	6.5	-	-
5/4	14.0	19.8	9.5	87	10	-
5/5	19.5	22.1	13.7	-	-	-
5/6	16.9	16.9	12.9	85	10	35.5
5/7	12.4	12.4	11.8	25.0	-	-
5/8	11.9	17.5	8.8	78	10	-
5/9	18.5	19.6	11.5	83	9	-
5/10	20.0	22.0	14.5	75	5	4.0
5/11	15.8	16.4	15.5	93	10	48.0
5/12	10.6	16.8	10.0	96	10	9.5
5/13	16.8	20.0	10.3	93	10	3.0
5/14	20.0	21.0	15.4	46	0	-
5/15	18.8	21.2	12.3	64	10	-
5/16	18.0	19.5	9.0	93	10	18.0
5/17	18.4	19.0	15.2	88	10	-
5/18	15.0	19.0	12.5	78	8	2.0
5/19	16.5	19.5	11.5	94	10	11.0
5/20	14.5	18.6	13.0	67	0	21.5
5/21	18.4	21.0	14.1	94	10	4.5
5/22	21.5	22.5	13.6	94	10	4.5
5/23	14.5	16.7	13.8	94	10	-
5/24	16.5	21.8	13.5	94	10	-
5/25	19.2	21.0	14.2	87	10	29.0
5/26	16.5	20.2	16.2	99	10	11.5
5/27	18.0	21.6	9.0	59	0	-
5/28	21.6	23.5	13.0	74	7	11.5
5/29	17.8	20.5	13.4	82	7	-
5/30	16.5	19.6	11.0	82	7	-
5/31	18.9	22.0	11.0	70	6	-
計 Total	16.9	19.6	12.4	247.0	8.0	0
平均 Mean	21.6	23.5	16.2	48.0	0	0
最大 Max.	10.6	12.4	8.8	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 16 16 12 9 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年6月 氣象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data
at Fudago in June 1989

月日	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Max.	Min.	Hum.*	Clo.*	Prec.*	Snow Depth
6/1	21.4	23.6	12.8	76	3	-
6/2	21.2	24.0	16.0	69	2	-
6/3	19.8	21.9	13.5	81	10	-
6/4	22.1	25.8	12.8	72	5	10.0
6/5	23.0	24.0	17.5	89	10	3.5
6/6	21.6	23.0	19.3	63	6	-
6/7	23.2	25.0	18.0	49	6	9.0
6/8	22.5	23.5	15.2	93	10	21.0
6/9	12.0	13.5	12.0	96	10	10.0
6/10	12.2	13.0	11.6	77	6	-
6/11	11.0	15.8	10.7	69	7	-
6/12	15.5	19.5	10.7	72	10	78.5
6/13	19.0	21.3	9.5	94	10	8.0
6/14	20.3	21.6	11.0	95	10	-
6/15	19.8	21.0	13.5	83	10	-
6/16	19.4	22.0	16.7	88	10	33.0
6/17	18.0	22.2	17.5	96	10	114.0
6/18	15.4	16.0	14.1	95	10	29.0
6/19	15.0	16.2	13.9	85	7	-
6/20	15.0	19.5	13.5	72	0	6.0
6/21	17.0	21.2	14.5	96	10	47.5
6/22	18.9	20.0	12.5	69	2	-
6/23	18.9	22.3	18.0	78	10	-
6/24	22.0	24.0	18.6	78	10	-
6/25	24.0	26.2	18.0	81	8	13.7
6/26	22.5	27.0	18.7	96	10	114.0
6/27	24.2	25.6	18.5	49	0	0.0
6/28	20.4	23.5	19.5	72	0	0
6/29	24.0	28.0	19.0	69	2	-
6/30	22.0	26.0	16.8	78	10	-
計 Total	19.4	21.9	15.1	81	8	411.5
平均 Mean	24.2	28.0	19.5	96	10	114.0
最大 Max.	11.0	13.0	9.5	49	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 14 14 13 9 2 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 7月 氣象月報 千葉濱習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data at Fudago in July 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %		降水 量	降雪 深
Date	9 a.m.	最高 最低	Hum*	Clo*	Prec* mm	Snow Depth cm
7/1	21.0	21.0 17.0	80	10	-	-
7/2	15.5	17.4 14.8	-	-	14.0	-
7/3	15.8	18.5 15.0	93	10	14.0	-
7/4	18.2	20.6 15.5	93	10	1.0	-
7/5	18.2	22.7 16.2	92	10	-	-
7/6	19.0	20.2 17.8	91	10	-	-
7/7	19.4	22.8 17.0	93	10	-	-
7/8	22.4	24.0 18.5	91	10	14.5	-
7/9	23.5	24.0 21.7	95	10	16.5	-
7/10	24.0	25.4 23.0	95	10	8 0.5	-
7/11	25.2	27.4 20.0	84	8	1.5	-
7/12	25.0	28.5 22.0	90	10	11.0	-
7/13	20.0	21.0 19.5	98	10	-	-
7/14	21.0	25.0 18.5	89	10	-	-
7/15	23.2	25.4 16.6	83	10	-	-
7/16	22.0	23.0 18.6	94	10	5.5	-
7/17	20.9	23.8 20.0	94	10	10.0	-
7/18	20.5	24.5 18.5	82	10	0.5	-
7/19	22.5	25.5 19.0	54	8	-	-
7/20	25.3	27.0 17.0	71	2	-	-
7/21	26.6	28.0 18.5	69	5	-	-
7/22	26.2	28.1 17.5	72	0	-	-
7/23	25.3	28.7 19.6	86	1	2.5	-
7/24	27.5	29.5 20.8	90	6	3.0	-
7/25	25.0	28.0 23.5	90	7	5.0	-
7/26	25.6	27.2 23.8	90	5	3.5	-
7/27	26.5	27.5 23.0	78	5	12.0	-
7/28	25.4	26.0 23.0	91	10	38.5	-
7/29	24.5	25.2 23.0	95	10	0.5	-
7/30	24.9	27.3 21.7	81	10	206.5	-
7/31	25.0	26.0 22.3	81	10	206.5	-
計 Total	381.0					
平均 Mean	22.7	24.8	19.4	86	8 12.3	0
最大 Max.	27.5	29.5	23.8	98	10 206.5	0
最低 Min.	15.5	17.4	14.8	54	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 20 17 12 10 1 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 8月 氣象月報 千葉濱習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data at Fudago in Aug. 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %		降水 量	降雪 深
Date	9 a.m.	最高 最低	Hum*	Clo*	Prec* mm	Snow Depth cm
8/1	21.0	26.4 20.5	95	10	150.0	-
8/2	26.4	28.6 20.6	91	6	2.5	-
8/3	24.0	27.5 23.0	95	10	-	-
8/4	23.0	28.0 22.6	81	10	1.5	-
8/5	23.5	24.9 22.5	90	10	41.0	-
8/6	23.6	26.1 22.1	86	7	79.0	-
8/7	26.5	28.5 22.8	86	7	-	-
8/8	27.5	30.5 22.0	72	0	-	-
8/9	27.0	31.0 22.0	82	0	-	-
8/10	27.5	31.5 21.2	78	0	-	-
8/11	25.5	27.5 22.0	68	0	-	-
8/12	26.2	29.9 22.0	82	9	-	-
8/13	27.5	29.5 22.6	74	0	-	-
8/14	27.0	29.2 22.2	90	10	4.5	-
8/15	25.0	28.5 21.0	90	10	-	-
8/16	24.0	28.0 21.5	90	10	-	-
8/17	24.0	29.0 21.2	81	6	1.5	-
8/18	25.8	28.5 21.5	83	10	-	-
8/19	25.6	29.5 20.5	85	6	2.0	-
8/20	24.8	28.7 21.8	86	7	-	-
8/21	26.0	30.0 21.3	79	7	-	-
8/22	27.0	29.5 22.5	75	6	-	-
8/23	26.0	29.4 21.0	67	3	-	-
8/24	27.5	30.0 22.0	88	6	80.0	-
8/25	24.8	27.0 20.8	90	9	27.0	-
8/26	24.0	25.6 20.5	73	0	-	-
8/27	22.7	26.1 21.8	70	1	-	-
8/28	26.2	29.5 22.6	73	1	-	-
8/29	26.8	28.0 19.0	70	1	-	-
8/30	26.0	27.8 19.5	73	1	-	-
8/31	26.1	27.5 23.9	90	9	-	-
計 Total	436.0					
平均 Mean	25.5	28.4	21.6	82	6 14.1	0
最大 Max.	27.5	31.5	23.9	95	10 150.0	0
最低 Min.	21.0	24.9	19.0	67	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 11 6 3 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 氣象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data at Fudago in Sep. 1989

月日	氣溫 °C		濕度 %		雲量	降水 mm	積雪 cm
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
9/1	25.0	30.0	20.6	95	7	-	-
9/2	26.0	27.7	23.6	86	10	2.0	-
9/3	25.0	26.6	23.5	82	10	52.5	-
9/4	21.9	23.0	21.5	82	10	113.0	-
9/5	24.0	26.5	22.0	95	10	0.0	-
9/6	25.0	26.7	23.0	90	10	3.5	-
9/7	26.1	28.0	23.5	89	7	12.0	-
9/8	24.0	28.5	22.0	92	9	0.5	-
9/9	26.5	22.0	22.0	78	6	-	-
9/10	25.0	22.0	20.7	72	-	-	-
9/11	26.7	29.0	20.6	72	6	-	-
9/12	25.0	30.5	20.5	90	10	-	-
9/13	26.8	28.5	22.0	75	5	-	-
9/14	27.0	21.5	21.5	78	7	-	-
9/15	26.0	23.3	22.3	88	10	-	-
9/16	25.0	22.7	20.0	86	8	0.5	-
9/17	21.9	20.0	20.0	91	7	36.0	-
9/18	26.5	30.0	21.0	86	8	0.5	-
9/19	26.5	27.4	23.5	91	7	36.0	-
9/20	22.0	28.0	18.5	85	1	-	-
9/21	21.0	21.5	16.0	80	7	12.5	-
9/22	19.0	24.9	18.0	99	10	2.5	-
9/23	21.9	23.0	18.8	75	1	0.5	-
9/24	16.9	21.0	16.7	75	1	-	-
9/25	20.5	24.6	15.0	67	0	-	-
9/26	22.0	25.4	18.9	95	10	-	-
9/27	20.5	25.5	17.6	95	10	-	-
9/28	25.0	27.0	20.5	80	8	-	-
9/29	20.0	22.0	19.0	81	10	-	-
9/30	18.0	22.5	16.5	91	10	-	-
計	235.5						
平均Mean	23.6	20.4	23.6	7.9	0	0	0
最大Max.	27.0	30.5	23.6	113.0	0	0	0
最低Min.	16.9	15.0	15.0	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 11 8 5 5 2 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年10月 氣象月報 千葉演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data at Fudago in Oct. 1989

月日	氣溫 °C		濕度 %		雲量	降水 mm	積雪 cm
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
10/1	19.3	23.9	16.6	98	10	13.5	-
10/2	16.2	17.5	15.8	98	10	15.0	-
10/3	16.2	18.8	14.0	98	10	44.0	-
10/4	16.0	18.5	15.5	98	10	-	-
10/5	18.5	22.0	14.4	86	6	21.0	-
10/6	18.0	21.0	15.5	99	10	16.5	-
10/7	18.0	19.0	17.7	94	10	20.5	-
10/8	14.6	18.5	12.1	94	0	1.0	-
10/9	14.0	18.4	7.0	94	0	-	-
10/10	16.1	19.8	6.5	94	10	69.5	-
10/11	15.0	16.4	12.9	100	10	-	-
10/12	15.5	19.0	14.5	96	10	-	-
10/13	17.5	21.0	14.5	89	8	-	-
10/14	18.8	22.1	13.5	99	10	26.0	-
10/15	17.4	21.9	12.7	87	8	-	-
10/16	17.5	21.7	12.4	87	8	-	-
10/17	14.0	16.8	13.2	50	0	-	-
10/18	13.0	17.5	7.5	85	10	85.0	-
10/19	13.2	16.6	7.6	71	0	-	-
10/20	15.5	19.5	11.5	73	9	-	-
10/21	13.2	16.8	7.0	95	10	17.0	-
10/22	12.9	19.0	8.8	65	7	-	-
10/23	14.0	19.6	12.7	100	10	-	-
10/24	12.0	18.5	7.0	89	6	-	-
10/25	12.6	19.0	9.0	76	0	-	-
10/26	19.0	22.8	10.5	92	10	43.0	-
10/27	17.2	20.7	13.5	59	0	-	-
10/28	15.2	21.0	12.5	78	6	4.0	-
10/29	15.3	18.3	12.5	95	10	50.0	-
10/30	12.5	18.6	5.5	87	7	13.7	0
10/31	15.9	19.0	10.5	100	10	85.0	0
計	426.0						
平均Mean	15.6	19.5	11.8	87	7	13.7	0
最大Max.	19.3	23.9	17.7	100	10	85.0	0
最低Min.	12.0	16.4	5.5	50	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 14 12 12 3 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年11月 气象月报 千乘演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data at Fudago in Nov. 1989

月日	气温 °C		湿度 %	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	積雪 cm 深 Snow Depth
Date	9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.				
11/ 1	18.2	20.5	15.5	98	3	-
11/ 2	15.2	17.3	11.0	53	0	-
11/ 3	18.5	19.4	4.0	-	-	-
11/ 4	19.9	21.0	7.8	91	10	-
11/ 5	17.2	21.5	6.9	-	-	-
11/ 6	17.9	22.3	13.0	90	10	-
11/ 7	20.2	21.0	17.0	85	10	35.5
11/ 8	19.8	20.5	16.7	91	10	6.5
11/ 9	19.6	19.7	17.0	93	10	16.5
11/10	14.5	15.0	14.0	94	10	2.0
11/11	13.9	17.7	9.2	84	0	-
11/12	13.3	18.4	7.8	-	-	-
11/13	15.2	20.0	11.0	96	10	7.5
11/14	13.0	15.5	12.5	75	6	-
11/15	8.5	9.0	7.0	72	10	6.5
11/16	8.2	11.8	6.5	95	10	9.0
11/17	10.5	12.5	8.2	99	10	8.0
11/18	13.0	17.0	9.5	87	1	-
11/19	13.3	15.7	9.7	-	-	-
11/20	8.8	14.4	-0.1	61	0	-
11/21	9.0	17.0	-0.5	74	0	-
11/22	10.1	17.0	4.0	93	2	-
11/23	6.8	15.0	4.5	90	6	-
11/24	9.8	14.6	4.5	73	0	-
11/25	6.8	12.9	2.0	87	10	-
11/26	9.8	14.6	5.0	-	-	-
11/27	8.2	14.7	3.2	94	10	6.0
11/28	14.9	18.2	7.2	83	7	-
11/29	8.6	13.5	4.7	64	0	-
11/30	9.2	12.5	2.6	70	0	-
計 Total	13.1	16.7	8.0	84	6	97.5
平均 Mean	20.2	22.3	17.0	99	10	35.5
最大 Max.	6.8	9.0	-0.5	53	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 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年12月 气象月报 千乘演習林札郷
Monthly Report of Meteorological Data at Fudago in Dec. 1989

月日	气温 °C		湿度 %	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	積雪 cm 深 Snow Depth
Date	9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.				
12/ 1	5.4	12.2	-1.5	77	0	-
12/ 2	4.4	15.0	-1.5	89	0	-
12/ 3	9.3	16.4	1.2	-	-	-
12/ 4	14.9	17.6	3.7	91	8	-
12/ 5	11.0	15.4	6.4	68	0	-
12/ 6	9.0	16.5	5.5	94	0	-
12/ 7	11.0	14.0	8.2	80	6	-
12/ 8	9.9	13.6	6.5	72	1	-
12/ 9	4.0	10.7	1.5	66	10	-
12/10	5.9	10.2	-1.1	-	-	-
12/11	5.2	12.8	0.4	88	6	-
12/12	6.1	9.5	1.6	67	0	-
12/13	4.5	9.2	1.6	54	0	-
12/14	3.8	8.0	3.3	86	10	4.5
12/15	8.0	11.5	4.5	71	6	-
12/16	7.0	12.8	-0.4	60	0	-
12/17	7.3	14.2	1.4	-	-	-
12/18	7.6	12.0	1.3	78	0	-
12/19	3.6	8.0	1.0	50	0	-
12/20	4.2	9.0	0.2	0	-	-
12/21	4.5	10.0	-2.0	59	10	-
12/22	5.0	11.7	-1.5	70	7	4.5
12/23	5.0	11.3	4.1	-	-	-
12/24	5.0	6.2	4.9	-	-	-
12/25	5.0	6.7	4.4	98	10	2.5
12/26	6.5	8.6	4.0	95	6	2.0
12/27	7.0	9.5	6.5	100	10	0.5
12/28	3.8	8.0	0.5	66	7	-
12/29	1.9	6.0	-1.0	92	10	-
12/30	1.8	10.5	-1.7	84	7	-
12/31	1.5	9.5	-2.0	86	0	-
計 Total	6.1	11.2	1.9	4	61.5	0
平均 Mean	14.9	17.6	8.2	10	47.5	0
最大 Max.	1.5	6.0	-2.0	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 5 1 1 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年1月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Jan. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			濕度 Humidity Hum* Clo*			降水量 Precipitation mm			降雪量 Snow Depth cm		
	Max.	Min.		Hum*	Clo*	%	Prec*	mm		Snow	Depth	cm
1/1	-5.0	-1.2	-10.8	83	10						16	
1/2	-2.3	-0.1	-7.0	77	7						19	
1/3	-3.3	-2.7	-12.0	91	10						29	
1/4	-9.9	-6.7	-15.8	88	3						34	
1/5	-5.8	-2.8	-13.0	88	6						33	
1/6	-3.7	-1.4	-10.8	81	8						29	
1/7	-12.8	-2.7	-15.5	86	5						28	
1/8	1.5	2.6	-10.2	64	6						24	
1/9	-13.8	-7.5	-15.2	80	0						21	
1/10	-4.0	0.6	-9.0	76	6						21	
1/11	-1.7	0.0	-6.8	77	7						21	
1/12	-8.8	-6.5	-16.0	74	4						21	
1/13	-17.8	-11.3	-20.0	80	1						21	
1/14	-8.6	-2.8	-14.0	86	8						21	
1/15	-8.3	-5.2	-16.8	80	6						27	
1/16	-2.9	-0.2	-16.8	73	10						26	
1/17	-5.0	-2.2	-6.7	85	9						30	
1/18	-3.0	1.2	-4.8	71	4						29	
1/19	0.8	4.1	-5.0	78	9						29	
1/20	-3.4	0.6	-5.4	86	10						29	
1/21	-2.1	-0.1	-4.2	89	9						31	
1/22	-7.5	-4.2	-13.7	55	3						33	
1/23	-14.2	-4.9	-16.3	84	2						33	
1/24	-8.8	-5.9	-9.0	85	10						34	
1/25	-17.7	-8.8	-17.7	86	1						34	
1/26	-14.7	-1.2	-19.4	81	6						34	
1/27	-0.8	0.0	-5.2	93	10						44	
1/28	-6.0	-4.5	-7.3	81	8						50	
1/29	-7.6	-5.0	-8.6	65	6						50	
1/30	-4.8	-1.7	-16.1	63	9						47	
1/31	-10.8	2.0	-18.5	88	3						45	
計 Total												
平均 Mean	-6.9	-2.4	-11.9	80	6						30	
最大 Max.	1.5	4.1	-4.2	93	10						50	
最低 Min.	-17.8	-11.3	-20.0	55	0						16	

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

1989年2月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Feb. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			濕度 Humidity Hum* Clo*			降水量 Precipitation mm			降雪量 Snow Depth cm		
	Max.	Min.		Hum*	Clo*	%	Prec*	mm		Snow	Depth	cm
2/1	-6.3	-1.3	-10.1	81	7						44	
2/2	-10.0	-2.8	-13.7	80	4						44	
2/3	-10.7	-6.2	-13.3	84	8						45	
2/4	-7.8	-2.7	-11.2	85	10						45	
2/5	-6.5	-3.2	-10.4	89	8						50	
2/6	-3.0	-1.2	-6.1	82	6						50	
2/7	-6.0	-0.8	-9.8	78	2						46	
2/8	-10.2	0.8	-13.2	85	5						45	
2/9	-5.0	-1.2	-7.8	80	2						45	
2/10	-7.7	-4.5	-16.8	79	9						45	
2/11	-17.7	-5.5	-19.9	82	0						45	
2/12	-7.6	-3.4	-13.0	85	9						46	
2/13	-10.6	-2.7	-14.0	86	2						49	
2/14	-4.0	0.2	-10.8	81	6						50	
2/15	-10.0	5.0	-14.8	82	1						49	
2/16	3.7	4.0	-7.0	59	5						40	
2/17	-4.8	-2.3	-9.7	69	6						37	
2/18	-9.1	-1.2	-13.2	76	7						37	
2/19	-7.7	-1.1	-13.5	77	7						37	
2/20	-5.5	-1.9	-6.7	83	10						40	
2/21	-4.2	-0.5	-8.6	67	1						44	
2/22	-8.6	-4.2	-14.8	78	9						44	
2/23	-9.2	-0.5	-16.1	74	3						45	
2/24	-8.2	1.8	-14.8	77	7						44	
2/25	-3.4	-0.4	-7.1	82	2						45	
2/26	-6.6	-2.7	-16.0	85	3						44	
2/27	-13.8	-2.4	-18.4	75	0						44	
2/28	-0.2	3.8	-3.7	85	10						44	
計 Total												
平均 Mean	-7.2	-1.3	-11.9	80	5						44	
最大 Max.	3.7	5.0	-3.7	89	10						50	
最低 Min.	-17.7	-6.2	-19.9	59	0						37	

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

1989年 3月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Mar. 1989

1989年 4月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Apr. 1989

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	9 a.m.	最高 Max.				
	°C	°C	%		mm	cm
3/1	4.9	5.2	-2.0	63	7	36
3/2	-0.6	2.2	-6.0	53	2	34
3/3	-2.6	1.8	-6.8	65	7	31
3/4	-0.8	1.2	-2.0	91	10	46
3/5	-0.2	1.0	-2.3	67	10	40
3/6	-2.0	-0.2	-7.2	74	9	40
3/7	-2.8	0.5	-7.2	73	1	42
3/8	-3.4	-1.2	-8.2	77	8	46
3/9	-3.6	-0.1	-8.6	62	3	42
3/10	-2.1	2.8	-8.2	75	6	40
3/11	3.2	3.3	-2.5	58	7	40
3/12	-0.1	2.3	-5.3	72	8	37
3/13	-3.1	2.8	-8.4	62	8	35
3/14	2.0	6.7	0.0	90	9	35
3/15	1.3	2.2	-0.2	87	10	34
3/16	0.0	1.9	-3.5	61	9	31
3/17	-3.1	-1.0	-5.2	66	9	30
3/18	-0.8	1.3	-2.8	62	7	30
3/19	0.7	3.0	-0.8	72	9	29
3/20	0.8	4.2	-1.7	70	5	28
3/21	2.2	4.8	-1.3	63	9	25
3/22	0.7	3.5	-1.9	54	6	22
3/23	2.1	5.0	-3.8	58	3	19
3/24	-0.1	4.9	-3.3	78	8	16
3/25	-0.8	0.0	-1.5	90	10	15
3/26	-0.9	4.0	-5.3	87	10	38
3/27	1.4	9.1	-8.2	53	3	31
3/28	2.2	8.7	-5.8	57	1	16
3/29	0.2	3.1	-2.8	92	10	16
3/30	0.6	8.6	-3.7	68	7	11
3/31	8.9	10.3	2.2	46	2	2
計 Total						
平均 Mean	0.1	3.3	-4.0	69	7	30
最大 Max.	8.9	10.3	2.2	92	10	46
最低 Min.	-3.6	-1.2	-8.6	46	1	2

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

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	降雪 Snow
	9 a.m.	最高 Max.				
	°C	°C	%		mm	cm
4/1	8.5	9.9	-1.0	66	3	-
4/2	0.9	4.2	-2.0	85	10	6
4/3	10.2	14.3	0.6	36	3	-
4/4	2.7	3.0	-1.4	55	7	-
4/5	-0.3	6.1	-1.3	73	10	-
4/6	1.5	6.4	-1.8	74	8	-
4/7	6.5	14.8	-4.0	52	0	-
4/8	14.8	20.5	2.7	37	4	-
4/9	6.5	6.7	4.0	87	10	21.0
4/10	5.9	13.3	2.3	84	10	-
4/11	7.8	14.9	1.5	75	5	-
4/12	6.7	15.1	2.2	73	2	-
4/13	6.7	20.2	-0.4	72	0	-
4/14	10.8	22.8	0.3	53	0	-
4/15	17.9	20.7	6.9	25	3	-
4/16	10.2	10.6	2.8	57	8	26.0
4/17	5.8	11.6	2.0	88	9	6.5
4/18	4.3	5.8	1.2	69	10	1.0
4/19	4.8	9.8	1.1	69	9	0.0
4/20	6.8	10.8	-0.7	65	10	0.0
4/21	4.7	9.8	-0.3	55	0	-
4/22	4.6	6.7	0.0	52	10	8.0
4/23	7.7	14.0	4.8	83	10	-
4/24	6.5	7.8	2.4	72	10	0.5
4/25	3.3	4.6	-1.5	56	6	-
4/26	1.3	3.8	-1.5	65	9	0.0
4/27	3.3	4.8	-2.1	64	8	1.5
4/28	1.5	4.8	-1.8	56	3	1.0
4/29	5.3	12.0	-2.1	59	1	-
4/30	10.2	19.8	0.3	52	2	-
計 Total					65.5	
平均 Mean	6.2	11.0	0.4	64	6	2.2
最大 Max.	17.9	22.8	6.9	88	10	26.0
最低 Min.	-0.3	3.0	-4.0	25	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 7 4 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年5月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in May 1989

月日	气温		湿度		雲量		降水		積雪	
Date	Air Temperature		Humidity		Clo*		Prec*		Snow	
	9 a.m.	最高	最低	%			mm		cm	Depth
	Max.	Min.								
5/1	3.8	15.0	-0.3	87	10		-		-	
5/2	4.5	8.8	2.3	70	10		-		-	
5/3	5.4	9.8	2.0	70	9		-		-	
5/4	11.7	14.8	2.0	59	3		-		-	
5/5	13.8	19.0	5.3	34	4		-		-	
5/6	12.8	16.2	0.3	40	2		-		-	
5/7	14.3	18.8	0.1	34	1		-		-	
5/8	10.2	14.9	3.3	51	9	0.0	-		-	
5/9	9.8	13.1	8.2	88	10	3.0	-		-	
5/10	8.9	14.8	3.3	58	7	-	-		-	
5/11	11.0	16.3	0.0	48	4	0.0	-		-	
5/12	10.3	13.2	2.2	56	1	6.0	-		-	
5/13	2.8	2.9	1.0	82	10	13.5	-		-	
5/14	4.0	9.2	1.4	89	10	17.5	-		-	
5/15	4.3	9.0	3.4	72	10	3.5	-		-	
5/16	13.4	18.1	4.8	48	8	-	-		-	
5/17	14.3	19.8	9.9	59	7	0.0	-		-	
5/18	13.0	20.1	4.6	48	0	-	-		-	
5/19	16.3	23.8	1.8	34	0	-	-		-	
5/20	13.2	14.8	11.7	81	10	30.0	-		-	
5/21	16.2	19.8	8.3	66	7	11.0	-		-	
5/22	15.0	19.2	5.8	40	6	-	-		-	
5/23	20.4	22.8	9.9	46	1	-	-		-	
5/24	12.3	18.2	4.7	61	7	0.0	-		-	
5/25	16.0	19.8	5.8	44	5	-	-		-	
5/26	16.8	23.2	3.8	46	1	-	-		-	
5/27	18.2	22.7	5.2	44	1	0.0	-		-	
5/28	7.7	10.8	4.8	86	10	28.0	-		-	
5/29	13.0	13.7	4.4	61	7	5.0	-		-	
5/30	9.2	12.5	6.8	89	10	4.5	-		-	
5/31	6.7	14.8	4.8	89	10	21.5	-		-	
計 Total										
平均 Mean	11.3	15.8	4.2	61	6	143.5				
最大 Max.	20.4	23.8	11.7	89	10	30.0	0			
最低 Min.	2.8	2.9	-0.3	34	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 11 8 6 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年6月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in June 1989

月日	气温		湿度		雲量		降水		積雪	
Date	Air Temperature		Humidity		Clo*		Prec*		Snow	
	9 a.m.	最高	最低	%			mm		cm	Depth
	Max.	Min.								
6/1	12.3	20.8	3.8	69	1		-		-	
6/2	15.6	24.2	5.7	57	0		-		-	
6/3	15.8	26.1	6.5	64	0		-		-	
6/4	14.9	16.1	11.0	73	8	0.0	-		-	
6/5	19.2	28.0	10.5	55	2	-	-		-	
6/6	13.8	15.2	11.2	73	9	19.0	-		-	
6/7	11.8	12.2	6.0	84	9	7.5	-		-	
6/8	9.3	16.8	4.9	69	9	-	-		-	
6/9	6.5	16.8	3.7	77	10	-	-		-	
6/10	6.1	17.3	2.2	72	5	-	-		-	
6/11	11.8	20.8	2.2	58	0	-	-		-	
6/12	17.3	23.3	5.2	49	0	-	-		-	
6/13	17.7	24.9	4.9	50	0	-	-		-	
6/14	22.2	27.9	7.2	39	0	-	-		-	
6/15	19.0	20.3	9.3	48	8	0.0	-		-	
6/16	12.8	13.4	10.8	82	10	9.5	-		-	
6/17	11.8	12.5	10.2	84	10	1.0	-		-	
6/18	10.8	15.0	9.3	74	4	-	-		-	
6/19	17.3	20.9	8.0	54	2	-	-		-	
6/20	14.2	17.8	9.2	59	3	0.0	-		-	
6/21	14.7	20.3	8.9	60	7	-	-		-	
6/22	17.2	23.0	8.8	63	9	0.0	-		-	
6/23	17.2	22.8	11.9	67	8	-	-		-	
6/24	20.7	26.8	9.6	56	1	-	-		-	
6/25	14.9	15.0	9.8	64	10	6.5	-		-	
6/26	11.3	18.8	9.7	88	10	3.5	-		-	
6/27	20.0	25.2	11.9	69	0	-	-		-	
6/28	18.5	21.2	13.9	67	9	5.0	-		-	
6/29	15.3	15.9	14.2	88	10	34.5	-		-	
6/30	14.8	18.8	13.3	84	9	2.5	-		-	
計 Total										
平均 Mean	14.8	19.9	8.5	67	5	3.0	0			
最大 Max.	22.2	28.0	14.2	88	10	34.5	0			
最低 Min.	6.1	12.2	2.2	39	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 6 2 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年7月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in July 1989

月日 Date	气温 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity Hum* Clo* Prec* %		降雪 Snow mm Depth cm	
	Max.	Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Depth
7/1	16.8	21.1	13.1	63	8	-
7/2	13.2	20.2	10.7	79	10	-
7/3	15.8	24.4	9.8	67	2	-
7/4	13.8	20.5	10.0	77	10	0.0
7/5	17.8	23.3	12.5	69	3	-
7/6	20.5	25.8	9.8	61	1	-
7/7	22.0	27.8	10.8	57	2	-
7/8	22.8	30.8	13.7	58	3	-
7/9	25.3	30.3	14.8	56	2	-
7/10	20.3	24.0	17.9	82	10	0.0
7/11	17.8	23.0	16.8	78	10	0.0
7/12	18.3	19.8	15.3	81	9	2.5
7/13	17.0	21.8	15.7	87	10	0.5
7/14	19.1	24.7	15.3	69	5	-
7/15	20.1	26.0	13.8	67	4	-
7/16	20.0	25.5	14.2	62	6	-
7/17	22.3	27.6	16.1	64	7	-
7/18	21.7	24.7	16.8	63	1	-
7/19	22.6	27.3	15.2	62	9	2.0
7/20	21.0	25.8	18.2	83	10	2.5
7/21	26.3	29.8	21.8	70	10	-
7/22	29.0	31.3	22.9	57	6	0.0
7/23	27.8	29.8	21.9	62	6	0.5
7/24	26.1	31.3	21.9	69	8	0.0
7/25	28.0	33.0	19.7	58	3	-
7/26	26.8	29.0	20.2	64	6	-
7/27	24.2	27.8	19.5	68	3	-
7/28	24.4	27.7	17.5	67	7	-
7/29	21.0	32.5	19.2	64	6	-
7/30	27.0	32.9	19.2	60	2	-
7/31	21.4	26.0	19.2	75	10	0.0

計 Total	21.6	26.6	16.2	68	6	8.0
平均 Mean	29.0	33.0	22.9	87	10	2.5
最大 Max.	13.2	19.8	9.8	56	1	0.0
最低 Min.	13.2	19.8	9.8	56	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	5	3	0	0	0	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity
	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年8月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data
at Yamabe in Aug. 1989

月日 Date	气温 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity Hum* Clo* Prec* %		降雪 Snow mm Depth cm	
	Max.	Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Depth
8/1	22.4	29.2	17.3	66	6	0.0
8/2	23.5	31.2	14.6	54	0	-
8/3	24.2	33.8	16.2	61	0	-
8/4	25.3	32.8	17.1	58	2	-
8/5	25.0	32.1	18.0	61	0	-
8/6	26.1	30.8	17.9	54	7	-
8/7	27.0	29.2	22.8	65	10	-
8/8	24.3	28.8	22.2	82	10	0.0
8/9	24.7	27.8	21.2	74	10	0.0
8/10	21.0	26.8	18.0	73	3	21.0
8/11	18.4	25.7	15.8	82	6	0.5
8/12	23.2	30.0	14.7	60	5	-
8/13	20.7	27.7	15.2	76	9	31.0
8/14	20.2	23.5	19.3	88	10	57.0
8/15	21.8	27.3	20.0	81	9	0.0
8/16	18.6	21.1	16.9	82	10	6.0
8/17	17.7	24.3	16.2	77	8	-
8/18	16.0	25.0	13.8	88	10	0.0
8/19	18.5	25.2	12.3	79	2	-
8/20	21.6	27.8	14.1	64	1	-
8/21	23.8	31.8	16.2	62	3	-
8/22	28.7	32.1	20.9	61	5	3.0
8/23	22.8	23.3	16.6	87	10	28.0
8/24	19.9	25.0	13.2	73	3	0.5
8/25	17.3	24.8	10.8	74	0	-
8/26	19.5	26.0	12.2	71	4	-
8/27	21.1	23.0	13.2	65	6	0.0
8/28	16.7	21.1	15.4	88	10	58.0
8/29	19.1	21.7	16.9	85	9	20.5
8/30	21.3	25.5	16.1	83	6	0.0
8/31	19.8	21.1	18.5	81	9	4.5

計 Total	21.7	27.0	16.6	73	6	7.4
平均 Mean	28.7	33.8	22.8	88	10	58.0
最大 Max.	16.0	21.1	10.8	54	0	0.0
最低 Min.	16.0	21.1	10.8	54	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	9	7	6	2	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity	Hum:Relative Humidity
	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)	Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe in Sep. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水 量	積雪 深
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		Hum* Clo* Prec* % mm	Snow Depth mm		
9/1	20.3	23.7	17.6	79	10	2.5
9/2	16.9	18.5	15.9	89	10	22.0
9/3	17.8	19.0	15.7	82	10	33.0
9/4	19.7	22.2	15.8	89	10	26.0
9/5	20.3	26.2	16.0	77	10	-
9/6	16.9	20.8	15.0	87	10	4.5
9/7	17.7	24.8	14.0	82	4	0.5
9/8	17.4	23.3	13.1	82	10	-
9/9	20.2	22.5	15.4	72	9	-
9/10	18.0	22.8	15.6	82	10	-
9/11	17.9	18.3	15.6	80	10	22.0
9/12	18.7	20.2	15.3	88	9	0.5
9/13	18.4	24.5	14.0	82	9	3.5
9/14	18.4	20.0	13.3	66	6	-
9/15	18.2	22.8	15.2	76	5	-
9/16	16.4	19.9	8.2	54	4	-
9/17	11.7	18.8	6.8	77	10	0.0
9/18	12.3	19.3	10.9	89	10	0.0
9/19	14.2	14.8	13.0	77	10	0.0
9/20	13.1	15.3	10.8	89	10	36.5
9/21	16.0	19.0	10.2	64	8	0.0
9/22	13.2	15.9	11.2	75	10	-
9/23	14.5	19.4	8.8	81	4	0.0
9/24	12.3	20.8	8.0	81	6	0.0
9/25	13.8	19.8	12.3	76	10	-
9/26	13.0	13.8	9.0	75	8	0.0
9/27	11.5	15.6	8.3	84	10	24.5
9/28	10.5	16.8	10.0	90	8	-
9/29	11.9	15.6	5.8	70	7	-
9/30	13.2	18.7	3.3	66	1	-
計 Total	15.8	19.8	12.1	79	8	175.5
平均 Mean	20.3	26.2	17.6	90	10	36.5
最大 Max.	20.3	26.2	17.6	90	10	36.5
最低 Min.	10.5	13.8	3.3	54	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

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

1989年10月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe in Oct. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水 量	積雪 深
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		Hum* Clo* Prec* % mm	Snow Depth mm		
10/1	14.9	17.8	5.2	63	4	-
10/2	6.5	14.2	1.1	80	1	-
10/3	8.8	14.7	0.8	66	1	-
10/4	8.0	14.0	2.7	81	8	-
10/5	12.8	19.0	5.3	75	3	12.0
10/6	13.9	17.2	10.8	85	9	34.0
10/7	13.8	15.1	3.4	58	5	0.5
10/8	8.1	11.1	2.8	70	4	2.0
10/9	5.2	8.2	0.8	90	10	19.0
10/10	7.1	13.8	-0.3	81	5	-
10/11	14.3	18.8	8.4	71	8	-
10/12	13.3	16.9	8.2	72	7	-
10/13	11.1	17.6	7.0	81	3	-
10/14	12.3	15.2	6.7	72	6	-
10/15	11.7	16.9	6.2	77	7	-
10/16	12.2	17.3	10.1	89	10	1.5
10/17	10.2	13.0	2.5	69	6	20.5
10/18	2.4	7.1	1.0	89	9	8.0
10/19	10.3	11.8	5.7	70	10	3.0
10/20	9.0	10.2	5.6	89	10	5.5
10/21	6.3	11.7	0.4	71	4	-
10/22	3.0	12.7	0.0	85	8	10.5
10/23	8.0	8.3	2.2	46	3	3.5
10/24	5.1	8.8	2.7	67	7	0.5
10/25	11.3	17.0	5.8	83	4	3.5
10/26	16.7	17.6	6.6	43	7	9.5
10/27	7.1	8.8	2.9	73	9	1.0
10/28	9.6	13.8	2.8	67	9	-
10/29	6.8	8.8	3.3	62	7	1.5
10/30	6.2	10.7	0.3	71	7	-
10/31	5.2	10.2	0.3	77	4	-
計 Total	9.4	13.5	3.9	73	6	136.0
平均 Mean	16.7	19.0	10.8	90	10	34.0
最大 Max.	2.4	7.1	-0.3	43	1	0.0
最低 Min.	2.4	7.1	-0.3	43	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

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

1989年11月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe in Nov. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水量	積雪
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum* %	Clo* Prec* mm	Snow Depth cm
11/1	6.3	6.6	1.3	91	10	14.0
11/2	2.2	6.8	-2.1	66	5	-
11/3	1.5	13.7	-4.0	83	6	0.5
11/4	11.5	14.7	1.2	70	5	-
11/5	3.2	8.8	-0.3	85	3	-
11/6	0.8	3.2	0.3	90	10	10.5
11/7	4.3	15.3	3.6	91	10	30.0
11/8	4.1	10.8	3.3	83	10	0.0
11/9	5.5	6.3	3.0	91	10	29.0
11/10	3.8	6.2	1.3	86	10	0.5
11/11	1.7	8.2	0.1	91	2	-
11/12	5.1	8.6	2.5	90	9	19.0
11/13	9.2	9.6	6.3	86	10	26.5
11/14	1.3	8.2	-1.2	70	10	1.0
11/15	0.5	3.7	-1.8	77	5	1.0
11/16	-0.8	2.1	-3.4	81	10	0.0
11/17	-1.0	6.2	-2.2	92	2	2.5
11/18	2.0	5.3	-0.4	87	10	10.0
11/19	3.0	6.8	-0.8	91	10	14.0
11/20	3.2	4.8	-0.3	76	9	2.0
11/21	4.2	4.7	1.2	52	7	-
11/22	4.7	6.8	0.4	49	3	3.0
11/23	-1.1	1.5	-1.5	87	10	0.5
11/24	-1.2	0.7	-1.8	88	10	0.5
11/25	2.8	3.8	-1.1	72	9	5.0
11/26	2.3	6.6	-1.8	72	4	0.5
11/27	4.7	7.5	1.3	81	8	2.5
11/28	6.4	8.1	2.4	89	9	11.0
11/29	3.0	3.8	-1.7	52	1	-
11/30	-1.1	-0.1	-4.2	57	8	-
計 Total	3.1	6.6	-0.0	79	8	183.5
平均 Mean	11.5	15.3	6.3	92	10	30.0
最大 Max.	-1.2	-0.1	-4.2	49	1	0.0
最低 Min.						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 21 16 10 9 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年12月 气象月报 北海道演習林山部
Monthly Report of Meteorological Data at Yamabe in Dec. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水量	積雪
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum* %	Clo* Prec* mm	Snow Depth cm
12/1	-2.8	-0.1	-4.0	85	3	10
12/2	-0.7	4.8	-5.8	85	4	8
12/3	2.5	6.8	-1.4	73	10	-
12/4	11.8	12.7	-3.8	57	3	-
12/5	-3.7	-2.5	-5.2	57	5	2
12/6	-3.6	-1.7	-4.2	81	8	9
12/7	-3.3	-0.9	-4.7	89	5	13
12/8	0.0	2.1	-2.7	86	6	30
12/9	-8.7	-2.7	-12.1	89	2	24
12/10	-6.9	-3.5	-9.3	87	10	26
12/11	-3.0	-0.1	-6.2	85	10	29
12/12	-6.5	-2.2	-8.8	85	7	35
12/13	-6.7	-4.0	-7.5	82	6	36
12/14	-9.7	-4.2	-11.1	85	7	30
12/15	-11.9	-4.0	-13.0	91	1	27
12/16	-5.5	-1.0	-11.8	85	6	23
12/17	-10.0	-3.3	-12.7	88	1	25
12/18	-6.8	-5.2	-13.8	77	10	24
12/19	-11.8	-10.8	-16.0	84	10	26
12/20	-9.7	-3.9	-17.8	83	8	25
12/21	-3.2	-1.2	-5.3	88	5	25
12/22	-3.7	-0.9	-5.0	80	6	22
12/23	-4.5	-2.8	-11.4	89	8	32
12/24	-11.0	-6.8	-13.4	87	1	29
12/25	-4.6	-1.3	-8.2	85	8	28
12/26	-3.0	0.1	-3.8	86	10	26
12/27	-0.2	0.3	-4.3	93	10	34
12/28	-6.0	-3.0	-6.8	65	6	37
12/29	-4.2	-0.8	-6.3	70	8	34
12/30	-5.3	-2.7	-10.0	87	10	33
12/31	-7.1	-5.8	-11.1	81	9	31
計 Total	-4.8	-1.6	-8.3	82	7	24
平均 Mean	11.8	12.7	-1.4	93	10	37
最大 Max.	-11.9	-10.8	-17.8	57	1	0
最低 Min.						

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

秩父演習林栃本

1989年 1月 氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in Jan. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		濕度 Hum* %		雲量 Clo*	降水量 Prec. mm	日照 Sun* hrs		風速 Wind Velocity		風向 Dir.	積雪 深 Snow Depth cm	
		9 a.m.	Max. Min.	0.0	0.1	0.2	0.3			0.5	1.0	2.0m deep	°C			°C
1/ 1	691.1	6.3	8.9	-1.7	1.9	1.7	2.2	3.6	6.1	9.2	64	1.3	10	1.0	1.6	-
1/ 2	695.8	3.2	11.7	-2.7	0.0	1.7	2.3	3.7	6.0	9.1	37	2.7	0	0.0	7.1	-
1/ 3	692.9	3.6	12.7	-3.0	0.0	2.0	2.5	3.7	5.9	9.0	43	2.8	0	-	7.1	-
1/ 4	694.4	2.8	7.7	-2.9	0.2	2.1	2.6	3.9	5.9	9.0	54	2.6	1	0.0	7.1	-
1/ 5	698.2	1.1	9.1	-7.5	-0.2	2.0	2.6	3.9	5.8	8.8	40	3.0	0	0.0	7.3	-
1/ 6	698.9	0.6	9.6	-6.7	-0.3	1.7	2.4	3.6	5.7	8.8	48	1.8	0	0.0	7.3	-
1/ 7	700.3	1.8	7.8	-2.2	0.7	1.8	2.3	3.6	5.7	8.6	70	0.6	7	2.0	3.6	-
1/ 8	691.8	4.5	9.0	-0.3	2.5	2.5	2.6	3.6	5.6	8.6	98	0.0	10	2.0	0.4	-
1/ 9	694.1	4.2	4.2	3.1	4.5	4.5	4.0	4.4	5.6	8.5	96	0.0	10	3.5	0.0	-
1/10	694.1	3.4	10.0	1.1	3.5	4.1	4.1	4.7	5.8	8.5	96	0.5	10	0.0	1.3	-
1/11	694.0	5.7	11.6	0.9	4.2	4.9	5.0	5.1	5.9	8.5	85	1.0	1	4.0	7.1	-
1/12	690.0	4.4	6.5	2.7	5.4	6.0	5.9	5.9	6.0	8.4	98	0.2	10	0.0	0.0	-
1/13	693.5	1.2	2.7	-0.4	3.5	5.1	5.6	5.9	6.2	8.3	78	0.7	10	0.0	0.0	-
1/14	693.2	-0.4	3.5	-2.6	1.9	4.1	4.8	5.5	6.2	8.1	89	1.9	9	0.0	1.5	-
1/15	696.4	-0.4	0.6	-5.5	0.5	3.4	4.4	5.3	6.4	8.4	74	1.8	2	0.0	1.3	-
1/16	698.9	-2.1	6.3	-7.3	0.0	2.6	3.4	4.8	6.4	8.2	81	2.1	0	0.0	7.6	-
1/17	702.4	-1.0	8.2	-5.7	-0.1	2.4	3.4	4.5	6.1	8.2	61	2.2	9	0.0	6.4	-
1/18	703.4	-0.2	8.8	-5.1	0.0	2.4	3.2	4.4	6.0	8.2	63	0.9	1	1.0	7.6	-
1/19	696.8	1.9	15.6	-0.8	2.2	3.2	3.5	4.4	6.0	8.2	96	1.3	10	6.0	2.9	-
1/20	687.9	10.5	13.7	0.9	6.7	5.4	4.9	5.0	6.0	8.2	92	1.3	10	17.5	0.0	-
1/21	688.1	6.3	11.7	2.0	4.3	5.5	5.7	5.7	6.0	8.1	63	2.8	2	0.0	8.0	-
1/22	695.0	1.0	10.1	-4.6	1.4	4.5	5.5	6.0	6.2	8.1	65	1.9	0	7.5	6.9	-
1/23	695.3	-0.9	3.4	-2.1	2.9	4.6	5.2	5.8	6.3	8.0	84	0.0	10	30.0	0.0	10
1/24	684.1	4.0	6.8	-2.5	2.1	3.6	4.3	5.2	6.3	8.0	86	1.8	2	0.0	7.5	45
1/25	695.0	3.1	6.2	-5.9	0.5	2.9	3.7	4.9	6.1	8.0	50	2.2	0	0.0	7.9	29
1/26	697.7	-0.3	5.9	-5.5	0.6	2.7	3.4	4.7	6.1	8.0	72	1.1	8	1.0	4.4	25
1/27	684.8	5.3	11.9	-2.1	1.9	3.1	3.5	4.6	6.0	8.0	74	2.9	1	0.0	8.3	19
1/28	689.0	-2.2	3.3	-6.3	0.4	3.2	3.9	4.9	6.0	8.0	52	2.8	9	0.0	7.4	12
1/29	695.6	2.7	8.9	-7.6	-0.2	2.2	3.1	4.4	5.9	7.9	26	2.6	0	0.0	8.4	11
1/30	698.2	1.2	10.8	-6.5	-0.1	2.1	2.7	4.0	5.7	7.9	46	2.5	0	0.0	8.5	9
1/31	696.9	3.6	11.1	-3.5	0.6	2.4	2.9	4.0	5.6	7.8	54	1.8	0	0.0	8.6	5
計 Total																
平均 Mean	694.4	2.4	8.3	-2.9	1.7	3.2	3.7	4.6	6.0	8.3	69	51.1	75.5	153.1		5
最大 Max.	703.4	10.5	15.6	3.1	6.7	6.0	5.9	6.0	6.4	9.2	98	3.0	10	30.0	8.6	45
最低 Min.	684.1	-2.2	0.6	-7.6	-0.3	1.7	2.2	3.6	5.6	7.8	26	0.0	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 Prec:Precipitation																
Sun:Hours of Sunshine																

量別降水日数(24時間量)

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

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

No. of days 11 11 4 2 0 0

1989年 2月

气象月报

秩父演習林新本

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in Feb. 1989

月日 Date	气压 Pres- sure mm	气温 Air Temperature		地温 Soil Temperature		温度 Temperature					湿度 Hum* %	蒸发量 Eva* mm	云量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 Sun*		风速 Wind Velocity		降雪 Snow Depth
		9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep					hrs	時間 Dir.	平均 Mean	最大 Max.	
2/ 1	685.1	4.4	6.8	0.1	2.7	3.2	3.4	4.3	5.5	7.8	87	1.4	10	0.0	1.5	-	-	0.2	
2/ 2	687.4	-0.4	4.7	-4.7	0.6	2.9	3.4	4.5	5.5	7.6	61	2.3	8	0.0	8.7	-	-	-	
2/ 3	688.1	-0.1	5.4	-8.2	-0.1	2.4	3.2	4.2	5.5	7.6	45	2.0	1	-	6.2	-	-	-	
2/ 4	694.8	-2.3	7.7	-8.2	0.0	2.2	2.9	4.0	5.5	7.6	75	2.2	0	0.0	8.8	-	-	-	
2/ 5	697.7	-1.0	9.6	-8.3	-0.1	2.1	2.7	3.9	5.4	7.5	53	2.2	0	0.0	8.9	-	-	-	
2/ 6	694.7	1.9	9.6	-4.9	0.3	2.1	2.7	3.9	5.3	7.5	58	2.6	1	0.0	8.6	-	-	-	
2/ 7	697.2	1.5	12.1	-4.7	0.4	2.4	3.0	3.9	5.2	7.4	44	2.7	0	0.0	9.1	-	-	-	
2/ 8	695.1	1.3	9.3	-2.5	1.1	2.9	3.4	4.1	5.2	7.4	63	0.8	9	18.5	1.8	-	-	-	
2/ 9		5.9	11.4	0.2	3.6	3.6	3.6	4.2	5.2	7.4	91	1.4	6	17.5	4.5	-	-	-	
2/10		0.4	1.9	-0.9	2.9	4.4	4.4	4.8	5.2	7.2	96	0.6	10	9.5	0.3	-	-	7	
2/11	688.0	0.9	4.8	-7.9	0.4	2.6	3.5	4.4	5.2	7.1	72	2.1	0	0.0	7.3	-	-	15	
2/12	690.9	-0.1	5.6	-6.5	0.5	2.7	3.5	4.4	5.3	7.1	88	1.9	3	0.0	6.3	-	-	9	
2/13	691.1	1.8	6.7	-5.2	1.1	2.9	3.5	4.3	5.4	7.1	52	2.3	0	-	8.1	-	-	6	
2/14	695.5	1.4	9.2	-5.5	0.4	2.7	3.5	4.5	5.2	7.1	56	1.8	0	-	9.6	-	-	4	
2/15	700.8	0.4	10.0	-6.6	0.5	2.8	3.5	4.3	5.2	7.0	96	1.7	0	0.0	9.6	-	-	-	
2/16	696.4	5.2	11.5	0.8	2.9	3.6	3.9	4.6	5.2	7.0	77	0.5	10	1.5	0.3	-	-	-	
2/17	691.5	7.8	8.4	2.9	5.0	4.5	4.4	5.0	5.5	7.1	97	0.1	10	22.0	0.0	-	-	-	
2/18	689.0	1.4	2.9	-0.2	3.4	4.6	4.8	5.1	5.3	7.0	96	0.6	10	1.0	0.0	-	-	-	
2/19	695.3	2.5	10.8	-2.7	2.1	3.6	4.4	5.0	5.4	6.9	82	2.4	1	0.0	8.7	-	-	-	
2/20	697.2	3.0	6.5	-4.1	1.9	4.1	4.8	5.4	5.5	6.9	75	0.7	2	-	4.5	-	-	-	
2/21	692.0	5.8	8.0	0.8	4.1	4.1	4.6	5.1	5.5	6.9	79	0.3	5	9.5	1.4	-	-	-	
2/22	697.0	0.4	4.7	-1.0	2.6	3.9	4.4	5.0	5.5	6.9	96	1.3	10	0.0	1.5	-	-	3	
2/23	701.7	-0.4	5.9	-5.1	1.1	3.6	4.2	5.0	5.5	6.9	68	1.6	4	3.5	6.1	-	-	-	
2/24	696.1	-0.6	3.5	-2.9	2.4	4.1	4.6	5.1	5.5	6.9	88	0.3	10	4.5	0.5	-	-	3	
2/25	694.0	0.6	3.1	-1.5	2.5	3.8	4.1	4.9	6.0	6.9	96	0.0	10	47.5	0.0	-	-	-	
2/26	685.7	3.0	7.0	-1.2	1.5	2.4	3.0	4.1	5.4	6.7	73	2.0	2	0.0	7.7	-	-	0.4	
2/27	702.2	1.4	10.3	-5.7	0.4	2.7	3.6	4.5	5.2	6.7	66	2.3	0	0.0	10.2	-	-	-	
2/28	702.4	1.6	11.4	-2.0	2.4	3.6	4.2	4.8	5.3	6.7	84	1.4	10	9.0	3.3	-	-	-	
計 Total												41.5	144.0	143.5					
平均 Mean	694.1	1.7	7.5	-3.4	1.7	3.2	3.8	4.5	5.4	7.1	76	1.5	5	5.1	5.1	-	-	2	
最大 Max.	702.4	7.8	12.1	2.9	5.0	4.6	4.8	5.4	6.0	7.8	97	2.7	10	47.5	10.2	-	-	15	
最低 Min.	685.1	-2.3	1.9	-8.3	-0.1	2.1	2.7	3.9	5.2	6.7	44	0.0	0	0.0	0.0	-	-	0	
量別降水日数(24時間量)																			
* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine Eva:Evaporation Prec:Precipitation																			
24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100																			
No. of days 11 11 7 4 0 0																			

秩父演習林栃本

氣象月報

1989年 3月

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in Mar. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature		地 Soil	溫 Temperature					濕度 Hum*	蒸發量 Eva*	雲 Clo*	降水量 Prec*		日照 Sun*		風速 Wind Velocity		積雪 Snow cm
		9 a.m.	最高 Max.		最低 Min.	°C	0.0	0.1	0.2				0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	
3/1	693.4	8.3	11.0	0.7	5.8	5.1	4.9	5.1	5.4	6.7	98	1.0	10	0.5	2.0	-	-	-	-
3/2	703.6	4.4	10.9	-3.5	2.9	4.6	5.4	5.6	5.5	6.7	58	2.6	0	0.0	9.6	-	-	-	-
3/3	701.5	1.4	13.3	-3.3	2.9	4.8	5.6	5.9	5.6	6.7	76	1.7	10	0.0	6.5	-	-	-	-
3/4	686.8	13.7	16.2	-5.0	7.3	5.7	5.8	6.2	6.0	7.5	72	1.5	10	13.5	0.9	-	-	-	-
3/5	683.7	4.1	4.5	0.8	6.8	7.5	7.1	6.6	6.0	6.7	94	0.7	10	18.0	0.0	-	-	-	-
3/6	688.1	2.2	3.3	-1.8	3.5	5.0	5.7	6.2	6.1	6.7	87	0.7	10	11.0	0.7	-	-	-	8
3/7	689.0	0.0	1.1	-1.7	2.5	4.1	4.7	5.6	6.1	6.7	96	0.0	10	21.5	0.0	-	-	-	14
3/8	689.5	0.8	4.9	-2.6	2.0	3.4	3.9	5.0	6.0	6.8	84	2.1	10	0.0	5.3	-	-	-	44
3/9	694.8	1.3	5.3	-8.5	0.3	2.9	3.9	5.0	5.8	6.9	76	2.2	0	2.0	8.2	-	-	-	18
3/10	696.6	2.9	7.8	-6.3	1.6	3.6	4.2	5.1	5.6	6.9	71	2.2	0	0.0	8.6	-	-	-	13
3/11	695.6	4.8	11.1	-4.1	2.4	3.6	4.5	5.5	5.7	6.8	59	2.5	0	-	9.7	-	-	-	8
3/12	693.5	7.5	13.8	-2.3	3.5	4.5	5.2	5.8	5.7	6.8	52	3.0	0	-	8.1	-	-	-	3
3/13	691.7	9.0	14.3	-0.6	5.1	5.4	5.8	6.2	5.8	6.8	49	2.0	8	4.5	5.5	-	-	-	-
3/14	685.3	7.8	12.8	0.6	5.5	6.7	7.4	7.4	6.2	6.7	35	2.7	1	0.0	9.4	-	-	-	-
3/15	688.9	6.4	11.8	-2.9	4.2	6.1	7.1	7.3	6.4	6.7	49	3.2	1	-	9.9	-	-	-	-
3/16	684.7	5.4	6.9	-2.7	4.7	6.1	7.1	7.3	6.5	6.9	43	3.1	6	-	7.5	-	-	-	-
3/17	688.1	2.4	8.7	-3.7	1.4	4.8	5.2	6.7	6.3	6.9	41	4.4	0	-	10.3	-	-	-	-
3/18	689.4	6.2	11.8	-4.7	2.4	4.6	5.9	6.7	6.6	6.9	31	4.6	0	0.0	10.4	-	-	-	-
3/19	689.7	7.2	13.7	-4.7	3.1	5.0	6.2	6.7	6.6	7.0	43	4.4	0	0.0	10.4	-	-	-	-
3/20	690.6	7.6	13.5	-2.8	4.4	5.6	6.7	7.0	6.6	7.0	42	2.8	0	8.5	7.5	-	-	-	-
3/21	692.5	2.1	6.7	-0.8	4.9	6.9	7.3	7.2	6.6	7.0	89	1.2	10	2.0	3.4	-	-	-	7
3/22	696.0	3.6	11.6	-2.5	4.1	5.4	6.4	7.0	6.7	7.0	87	3.0	10	0.0	6.1	-	-	-	-
3/23	696.0	1.8	9.7	0.7	5.6	6.9	7.3	7.3	6.7	7.0	96	0.3	10	15.5	0.1	-	-	-	-
3/24	691.0	9.7	11.8	-0.7	4.6	5.0	6.0	6.8	6.9	7.1	89	3.1	8	0.0	8.7	-	-	-	-
3/25	691.0	7.0	14.2	-3.7	3.7	5.4	6.6	7.0	6.7	7.1	54	3.5	6	-	9.3	-	-	-	-
3/26	689.8	5.6	6.8	1.1	6.5	7.1	7.4	7.4	6.9	7.1	75	1.0	10	12.5	0.0	-	-	-	-
3/27	683.9	4.2	6.8	1.0	4.7	6.0	6.7	7.1	7.0	7.2	93	0.3	10	5.5	0.5	-	-	-	-
3/28	687.7	6.4	11.9	-2.5	3.9	5.4	6.3	6.8	7.0	7.2	61	3.2	0	0.0	7.7	-	-	-	-
3/29	695.3	8.2	13.7	-2.9	4.4	5.7	6.8	7.1	7.0	7.2	42	3.3	0	0.0	10.7	-	-	-	-
3/30	694.6	3.8	13.5	-0.5	5.0	7.0	7.5	7.6	7.0	7.2	89	0.5	10	2.0	1.8	-	-	-	-
3/31	694.6	3.8	13.5	-0.5	5.0	7.0	7.5	7.6	7.0	7.2	89	0.5	10	2.0	1.8	-	-	-	-
計 Total																			
平均 Mean	691.4	5.3	10.3	-2.2	4.1	5.4	6.0	6.5	6.3	6.9	68	2.3	5	3.8	6.0	4			4
最大 Max.	703.6	13.7	16.6	2.7	7.3	7.5	7.5	7.6	7.0	7.5	98	4.6	10	21.5	10.7	44			44
最低 Min.	683.7	0.0	1.1	-8.5	0.3	2.9	3.9	5.0	5.4	6.7	31	0.0	0	0.0	0.0	0			0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)		* Remarks		Hum:Relative Humidity		Eva:Evaporation	
>0.5		>1.0		>5.0		>10	
>10		>15		>20		>25	
No. of days	13	12	8	6	0	0	0
Clo:Amount of cloud(0-10)		Sun:Hours of Sunshine		Prec:Precipitation			

1989年 4月

氣象月報

秩父演習林標本

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in Apr. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure	氣 溫		地 Soil Temperature	溫 度					濕度 Hum*	蒸發量 Eva*	雲量 Clo*	降水量 Prec.		風 速		日照 Sun*	降雪 Snow
		9 a.m. Max.	最低 Min.		°C	0.0	0.1	0.2	0.3				0.5	1.0	2.0m deep	mm		
4/1	685.8	13.3	20.1	1.6	6.7	6.6	7.3	7.5	7.1	7.3	58	6.1	0	0.0	10.6	-	-	-
4/2	688.4	10.7	17.4	-1.4	5.9	7.4	8.3	8.1	7.1	7.4	33	4.8	0	-	10.8	-	-	-
4/3	687.2	8.6	12.9	2.7	7.9	8.6	9.1	8.6	7.4	7.4	67	0.9	10	0.0	0.0	-	-	-
4/4	687.1	11.6	16.2	1.7	7.0	7.9	8.6	8.5	7.6	7.5	31	4.8	0	-	10.8	-	-	-
4/5	689.0	9.8	13.7	0.1	7.9	8.6	9.4	9.0	7.7	7.5	53	3.1	7	-	9.9	-	-	-
4/6	690.8	13.3	18.6	2.1	8.5	9.1	9.7	9.3	8.0	7.5	51	4.8	1	-	10.3	-	-	-
4/7	694.7	12.0	17.2	4.2	10.3	10.4	10.6	9.9	8.1	7.6	61	3.1	2	1.0	6.8	-	-	-
4/8	693.5	8.7	15.4	4.2	10.0	10.9	11.1	10.5	8.5	7.7	92	0.5	10	24.5	0.1	-	-	-
4/9	687.8	15.1	20.2	6.2	10.1	9.7	10.2	10.0	8.6	7.7	67	3.9	1	0.0	9.1	-	-	-
4/10	690.0	11.5	12.7	8.2	12.2	12.2	11.9	10.7	8.8	7.9	80	0.5	10	4.0	0.1	-	-	-
4/11	688.3	12.2	12.8	7.3	11.6	11.6	11.5	10.9	9.0	8.0	91	0.9	9	10.0	2.5	-	-	-
4/12	690.4	7.9	15.4	-0.2	8.1	9.9	11.1	10.9	9.2	8.0	66	3.4	5	0.0	9.2	-	-	-
4/13	692.5	15.0	19.5	2.7	8.4	9.4	10.6	10.6	9.4	8.1	31	5.6	0	0.0	11.0	-	-	-
4/14	694.7	15.9	20.5	4.1	9.1	10.2	11.1	10.9	9.5	8.4	36	4.5	9	-	9.2	-	-	-
4/15	689.5	15.2	15.9	8.6	11.4	11.5	11.7	11.0	9.5	8.5	46	2.0	10	18.0	2.6	-	-	-
4/16	682.6	15.4	16.5	6.5	11.1	11.7	12.3	11.2	9.7	8.5	94	4.5	10	11.5	5.4	-	-	-
4/17	689.2	16.5	21.7	1.9	9.7	10.8	11.9	11.7	10.1	8.8	32	6.8	1	-	11.1	-	-	-
4/18	689.2	16.5	21.7	1.9	9.7	10.8	11.9	11.8	10.2	8.9	36	5.2	0	-	10.7	-	-	-
4/19	693.5	16.6	21.9	4.5	10.4	11.2	12.1	11.8	10.2	8.9	36	5.2	0	-	10.7	-	-	-
4/20	692.5	17.4	22.7	5.8	11.6	12.2	12.7	12.1	10.4	9.0	41	5.0	0	-	9.0	-	-	-
4/21	692.3	16.2	19.7	6.3	11.3	12.4	13.1	12.5	10.6	9.1	39	4.7	0	-	11.1	-	-	-
4/22	692.0	13.7	18.8	2.8	11.1	12.4	13.1	12.6	10.6	9.1	51	4.3	0	-	10.2	-	-	-
4/23	689.0	12.0	17.4	8.3	13.7	14.0	18.9	13.0	11.0	9.3	77	1.3	10	39.5	0.0	-	-	-
4/24	685.5	9.4	15.9	4.4	10.2	12.7	12.9	12.8	11.0	9.5	72	0.9	9	14.0	1.6	-	-	-
4/25	692.2	12.4	15.9	1.4	10.3	11.6	12.7	12.6	11.2	9.5	40	4.7	4	0.0	10.5	-	-	-
4/26	692.2	12.4	15.9	1.4	10.3	11.6	12.7	12.7	11.3	9.6	49	1.2	5	8.0	7.3	-	-	-
4/27	691.6	13.4	19.1	3.0	10.8	11.4	12.4	12.5	11.4	9.9	69	3.6	1	9.0	6.7	-	-	-
4/28	690.2	7.4	12.4	4.3	9.7	11.9	12.7	12.6	11.3	9.9	42	4.5	4	0.0	10.7	-	-	-
4/29	694.9	12.0	17.3	-0.2	8.5	10.4	11.8	12.1	11.4	10.0	33	4.9	6	0.0	10.8	-	-	-
4/30	694.1	15.2	19.2	1.9	9.9	10.9	12.0	12.1	11.4	10.1	33	5.1	0	-	10.2	-	-	-
計 Total											110.8	139.5	229.0					
平均 Mean	690.3	12.9	17.5	4.0	10.0	10.7	11.5	11.0	9.6	8.5	54	3.7	4	4.7	7.6			0
最大 Max.	694.9	17.4	22.7	9.0	13.9	14.0	18.9	13.0	11.4	10.1	94	6.8	10	39.5	11.1			0
最低 Min.	682.6	7.4	12.4	-1.4	5.9	6.6	7.3	7.5	7.1	7.3	31	0.5	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 10 10 8 6 0 0

1989年 5月

氣象月報

秩父演習林 栃本

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in May 1989

月日	氣壓 Pres- sure	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.	地溫 Soil Temperature 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 Prec. mm	日照 時間 Sun. hrs	風速 Wind Velocity 平均 最大 Mean Max.	風向 Dir.	積雪 深 cm Snow Depth
5/1	690.9	13.0 15.5	7.1 12.6 12.9 13.1	64	0.3	10	5.5	0.8			-
5/2	687.5	15.2 20.1	5.0 11.7 12.1 12.6	55	5.3	2	0.0	11.0			-
5/3	690.2	14.0 15.4	3.5 12.4 12.9 13.6	64	2.1	2	2.0	5.5			-
5/4	692.2	15.6 20.6	3.7 11.6 12.4 13.3	62	4.7	0	0.0	11.3			-
5/5	691.0	19.6 22.5	8.5 14.5 14.1 14.4	54	3.8	0	-	8.9			-
5/6	691.7	14.6 15.0	11.0 14.9 15.1 15.2	76	1.2	10	21.0	0.0			-
5/7	689.5	7.2 15.6	5.6 10.9 13.1 13.9	95	0.2	10	7.0	0.0			-
5/8	686.5	15.4 19.2	5.9 13.1 12.6 13.1	68	4.0	5	0.0	8.7			-
5/9	687.4	15.2 20.1	7.6 14.6 14.5 14.7	77	2.5	10	0.5	7.1			-
5/10	690.3	17.6 22.5	7.0 14.6 14.7 15.1	59	3.6	6	5.0	8.4			-
5/11	692.4	8.8 10.4	7.7 14.5 16.1 16.1	97	0.2	10	34.5	0.0			-
5/12	689.7	10.2 14.1	6.1 12.2 13.1 13.9	94	0.3	10	1.5	0.0			-
5/13	686.9	13.8 19.5	8.7 13.5 13.4 13.6	92	0.8	10	0.5	1.7			-
5/14	685.2	19.6 20.5	11.5 15.4 14.4 14.3	77	3.2	7	0.0	7.2			-
5/15	685.2	11.4 19.2	4.1 12.1 13.6 14.4	77	3.9	10	0.0	8.1			-
5/16	694.3	13.6 18.8	3.4 12.5 13.3 14.3	52	2.7	10	-	8.1			-
5/17	693.4	14.4 18.8	9.2 14.4 14.3 14.6	74	0.0	10	10.5	0.0			-
5/18	693.3	12.1 15.3	8.6 13.2 13.7 14.1	95	0.9	10	0.5	1.6			-
5/19	698.8	13.3 14.1	6.8 12.9 13.4 13.9	79	0.6	10	9.5	2.1			-
5/20	695.7	12.6 15.1	8.7 13.3 13.6 13.9	93	0.8	10	0.0	1.0			-
5/21	687.8	14.6 20.2	9.5 13.8 13.6 13.8	90	1.7	10	0.5	4.0			-
5/22	689.0	18.4 21.4	6.5 13.4 13.4 14.1	88	0.9	10	0.0	0.3			-
5/23	686.2	12.7 17.4	10.3 14.6 15.0 15.1	88	0.9	10	0.0	0.3			-
5/24	688.3	17.1 23.6	9.0 14.6 14.3 14.6	65	4.6	8	0.0	8.6			-
5/25	688.2	16.4 20.4	11.6 15.9 15.9 15.9	77	0.9	10	15.5	1.8			-
5/26	688.3	12.2 17.5	11.0 14.4 15.5 15.9	97	0.9	10	15.5	1.8			-
5/27	688.3	17.0 21.2	4.3 12.9 13.4 14.6	43	4.8	1	0.0	10.1			-
5/28	688.1	18.9 20.5	7.7 18.1 14.9 15.6	94	0.8	10	2.5	0.9			-
5/29	689.1	11.8 15.2	10.0 14.9 15.8 16.1	76	1.7	9	0.0	5.3			-
5/30	688.1	13.8 18.4	6.5 14.9 14.8 15.4	57	5.0	0	0.0	11.5			-
5/31	695.2	17.9 22.9	5.2 14.6 14.4 15.2	74	2.2	8	5.4	5.0			0
計 Total					67.1	167.0	153.6				0
平均 Mean	690.2	14.5 18.3	7.5 13.8 14.0 14.5	74	2.2	8	5.4	5.0			0
最大 Max.	698.8	19.6 23.6	11.6 18.1 16.1 16.1	97	5.3	10	42.0	11.5			0
最低 Min.	685.2	7.2 10.4	3.4 10.9 12.1 12.6	43	0.0	0	0.0	0.0			0

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
 No. of days 18 14 10 5 0 0
 Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine

1989年 6月

氣象月報

秩父演習林橋本

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in June 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure	氣溫 Air Temperature		地溫 Soil Temperature		溫度 °C				濕度 Hum*	蒸發量 Eva*	雲量 Clo*	降水量 Prec.	日照 Sun*	風速 Wind Velocity		積雪 Snow
		9 a.m.	最高最低 Max. Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0						2.0m deep	平均 Mean	
6/1	692.0	22.0	26.0	8.6	16.8	15.9	16.4	15.6	13.9	12.4	39	5.3	0	0.0	11.3		-
6/2	692.8	21.8	23.6	11.0	18.6	17.1	17.4	16.3	14.1	12.4	53	3.1	6	0.0	7.5		-
6/3	693.5	20.8	23.5	11.7	18.7	17.9	17.9	16.7	14.4	12.5	65	3.2	8	0.0	8.1		-
6/4	692.5	22.6	27.6	10.5	18.7	17.7	18.1	17.1	14.7	12.6	58	5.6	1	0.0	11.2		-
6/5	690.2	21.9	26.1	12.5	10.2	18.9	18.9	17.6	14.9	12.6	62	4.4	8	-	5.5		-
6/6	684.5	21.0	26.8	16.0	19.8	18.6	18.7	17.6	15.1	12.7	65	5.0	9	-	8.1		-
6/7	688.6	19.6	26.8	12.6	19.4	19.1	19.4	18.1	15.4	12.9	54	4.5	9	-	9.0		-
6/8	687.8	21.3	24.5	10.8	18.6	18.4	19.1	18.1	15.5	12.9	52	4.0	7	11.0	10.4		-
6/9	689.5	9.6	10.4	8.8	15.5	18.2	19.1	18.1	15.6	13.0	97	0.0	10	9.5	0.0		-
6/10	688.2	9.7	10.7	7.7	14.2	15.9	16.9	17.1	15.7	13.1	97	0.0	10	6.5	0.0		-
6/11	690.3	10.0	13.4	8.6	13.7	15.1	15.9	16.1	15.5	13.2	98	0.4	10	1.5	0.2		-
6/12	692.1	13.0	19.3	9.1	15.2	15.1	15.6	15.6	15.3	13.4	87	2.5	10	0.0	4.8		-
6/13	692.3	16.6	21.6	7.3	15.6	15.6	16.2	15.9	15.1	13.5	69	3.3	8	0.0	7.0		-
6/14	692.4	16.6	21.0	11.5	17.4	17.1	17.2	16.5	15.0	13.5	78	2.3	9	0.0	4.7		-
6/15	689.2	13.1	15.8	10.4	16.2	17.1	17.4	16.8	15.2	13.5	92	0.7	10	0.5	0.2		-
6/16	686.8	14.6	17.7	11.6	16.2	16.6	16.9	16.6	15.2	13.5	91	10	39.5	0.0	0.0		-
6/17	685.4	17.4	20.1	13.3	17.1	16.4	16.6	16.4	15.5	13.6	95	0.7	10	6.5	0.5		-
6/18	685.4	12.7	13.2	10.9	16.3	16.8	17.1	16.5	15.4	13.7	96	0.2	10	2.0	0.0		-
6/19	688.1	11.4	13.3	9.4	14.9	15.9	16.4	16.2	15.4	13.8	97	0.1	10	12.0	0.0		-
6/20	688.9	13.1	14.5	10.2	15.2	15.5	15.9	15.8	15.4	13.8	93	0.4	10	1.0	0.0		-
6/21	690.4	14.1	16.6	11.0	15.6	15.6	15.9	15.7	15.2	13.9	96	1.1	10	0.0	1.7		-
6/22	692.4	16.0	17.9	11.2	16.5	16.1	16.2	15.8	15.2	13.9	84	0.8	10	7.5	2.0		-
6/23	690.6	16.0	18.1	13.6	17.0	16.6	16.7	16.1	15.1	13.9	95	0.0	10	19.5	0.0		-
6/24	689.6	18.0	18.9	15.0	17.6	17.1	17.1	16.5	15.2	13.9	95	0.2	10	15.5	0.0		-
6/25	687.5	18.6	25.6	15.2	18.5	17.5	17.4	16.6	15.5	14.0	95	2.6	10	0.5	5.5		-
6/26	687.9	22.4	25.6	15.9	20.7	19.1	18.7	17.5	15.6	14.1	77	3.0	8	0.0	6.6		-
6/27	688.9	18.6	20.2	17.0	20.1	20.1	19.7	18.4	16.0	14.1	95	0.1	10	6.0	0.0		-
6/28	685.4	17.4	22.7	15.7	18.9	19.2	19.3	18.3	16.1	14.1	96	0.3	10	11.5	0.0		-
6/29	682.9	22.0	26.5	13.7	19.1	18.4	18.7	18.1	16.4	14.2	63	5.3	2	0.0	9.9		-
6/30	684.6	20.4	23.7	12.8	19.9	19.4	19.7	18.6	16.5	14.4	69	2.7	10	0.0	7.5		-

計 Total

平均Mean 689.1 17.1 20.4 11.8 17.1 17.3 17.6 16.9 15.3 13.4 80 61.8 150.5 121.7

最大Max. 693.5 22.6 27.6 17.0 20.7 20.1 19.7 18.6 16.5 14.4 98 2.1 9 5.0 4.1

最低Min. 682.9 9.6 10.4 7.3 10.2 15.1 15.6 15.6 13.9 12.4 39 0.0 0 0.0 0.0

量別降水日數(24時間量)

* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

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

No. of days 16 14 11 6 0 0

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

1989年 7月

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in July 1989

秩父演習林栃本

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature		地 Soil Temperature	溫 度 Temperature					濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降水量 Prec* mm	日 照 Sun*		風 速 Wind Velocity		積雪 深 cm Snow Depth
		9 a.m.	最高 Max.		最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3					0.5	1.0	2.0m deep	°C	
7/ 1	687.4	17.4	17.9	15.2	19.7	20.0	20.0	18.9	16.6	14.4	82	0.0	10	0.5	0.0	-	-	-
7/ 2	692.0	13.2	14.0	11.9	17.6	18.7	19.2	18.6	16.8	14.4	97	0.2	10	2.0	0.0	-	-	-
7/ 3	691.9	13.1	17.5	11.2	16.3	17.6	18.2	18.0	16.6	14.5	98	0.6	10	0.0	0.1	-	-	-
7/ 4	689.3	17.2	20.4	12.1	18.1	17.4	17.8	17.5	16.6	14.6	83	1.0	10	23.0	1.1	-	-	-
7/ 5	689.5	16.4	18.1	14.1	18.1	18.0	18.2	17.7	16.6	14.7	92	0.6	10	8.5	0.4	-	-	-
7/ 6	689.5	16.0	21.9	11.9	17.6	17.7	18.1	17.6	16.6	14.8	93	1.3	10	0.0	1.5	-	-	-
7/ 7	688.2	21.4	25.2	10.5	17.9	17.3	17.9	17.6	16.6	14.9	62	4.5	1	0.0	8.9	-	-	-
7/ 8	691.3	22.7	25.0	14.1	20.6	19.4	19.4	18.2	16.7	14.9	67	2.5	7	1.5	6.1	-	-	-
7/ 9	690.6	17.8	21.2	15.1	19.8	20.1	20.1	18.8	16.8	15.0	94	0.3	10	13.5	0.1	-	-	-
7/10	687.1	19.2	22.2	17.1	19.9	19.9	19.9	19.0	17.0	15.1	96	0.8	10	0.0	0.0	-	-	-
7/11	688.9	21.9	25.7	12.5	19.6	18.7	19.3	18.7	17.1	15.1	68	2.8	10	0.0	6.7	-	-	-
7/12	683.9	20.0	24.8	16.7	20.6	20.5	20.3	19.1	17.2	15.1	93	0.8	10	17.5	0.8	-	-	-
7/13	686.9	17.4	19.1	16.1	19.6	20.4	20.5	19.4	17.4	15.1	96	0.1	10	7.0	0.0	-	-	-
7/14	690.7	19.1	24.3	15.7	19.9	19.6	19.8	19.1	17.5	15.3	94	2.3	10	0.5	5.0	-	-	-
7/15	692.5	19.2	20.2	16.8	20.4	20.7	20.6	19.3	17.6	15.4	96	0.7	10	23.0	0.1	-	-	-
7/16	691.4	16.8	18.5	10.2	19.1	20.0	20.3	19.5	17.7	15.5	98	0.5	10	10.0	0.0	-	-	-
7/17	690.5	18.1	21.1	14.7	19.6	19.4	19.7	19.2	18.0	15.6	93	0.9	10	9.0	1.3	-	-	-
7/18	692.8	17.8	23.9	15.4	19.8	19.8	19.9	19.2	18.0	15.7	95	0.5	10	0.0	0.0	-	-	-
7/19	693.9	23.4	26.5	15.4	20.9	19.7	19.9	19.2	18.0	15.9	75	4.6	3	0.0	9.7	-	-	-
7/20	693.7	25.2	28.2	16.1	22.6	21.4	21.2	19.9	18.0	15.9	72	4.0	3	-	7.9	-	-	-
7/21	693.7	25.2	28.7	17.7	23.6	22.3	22.1	20.6	18.0	16.0	72	4.8	7	-	9.1	-	-	-
7/22	691.8	25.6	29.3	16.7	23.6	22.6	22.7	21.2	18.5	16.0	64	4.0	3	8.5	6.9	-	-	-
7/23	690.9	24.6	28.0	14.7	22.8	22.4	22.7	21.5	18.7	16.1	69	4.4	4	2.5	8.2	-	-	-
7/24	689.8	25.4	28.4	16.6	23.4	22.9	23.1	21.7	19.0	16.1	68	4.8	4	0.0	7.1	-	-	-
7/25	689.1	25.4	28.2	15.9	24.4	23.1	23.2	22.0	19.1	16.2	70	3.9	7	0.0	2.6	-	-	-
7/26	690.8	23.5	25.0	18.3	24.3	23.6	23.6	22.1	20.4	16.5	75	1.2	9	9.5	2.4	-	-	-
7/27	692.6	22.3	25.7	18.4	23.4	23.2	23.2	22.2	19.5	16.5	93	1.9	9	0.0	2.6	-	-	-
7/28	693.2	21.1	22.7	15.3	22.4	22.6	23.1	22.0	19.6	16.6	82	0.8	10	36.0	1.0	-	-	-
7/29	693.7	19.1	21.9	18.0	21.4	22.2	22.6	21.8	19.6	16.7	97	1.5	10	84.5	0.4	-	-	-
7/30	693.4	20.9	24.4	17.5	21.6	21.2	21.7	21.6	20.4	17.5	90	1.5	10	5.0	2.9	-	-	-
7/31	689.9	20.2	23.7	16.3	21.8	21.8	22.2	21.5	20.2	17.4	91	2.1	10	15.5	2.9	-	-	-
計 Total												58.4	277.5	102.6				
平均 Mean	690.7	20.2	23.3	15.1	20.7	20.5	20.7	19.8	17.9	15.6	84	1.9	8	9.0	3.3			0
最大 Max.	693.9	25.6	29.3	18.4	24.4	23.6	23.6	22.2	20.4	17.5	98	4.8	10	84.5	9.7			0
最低 Min.	683.9	13.1	14.0	10.2	16.3	17.3	17.8	17.5	16.6	14.4	62	0.0	1	0.0	0.0			0
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 19 17 14 8 1 0 Sun:Hours of Sunshine																		

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

1989年 8月

氣象月報

秩父演習林橋本

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in Aug. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		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	雪 量 Clo.* mm	降水量 Prec. mm	日照 時間 Sun.* hrs	風 速 Wind Velocity m/sec		積雪 深 Snow Depth cm	
		Max.	Min.											平均 Mean	最大 Max.		
8/ 1	686.1	20.7	18.3	22.4	22.4	22.5	21.8	20.1	17.5	95	0.0	10	5.5	0.0			-
8/ 2	688.0	21.1	25.7	18.3	22.1	22.1	21.6	20.2	17.6	95	1.6	10	0.0	1.7			-
8/ 3	688.9	25.8	28.0	16.9	22.6	22.4	21.8	20.2	17.7	68	4.3	8	0.0	8.9			-
8/ 4	687.7	24.0	27.8	18.1	23.8	23.4	22.2	20.2	17.8	75	3.5	9	3.0	6.2			-
8/ 5	686.0	20.2	23.1	18.6	23.2	23.7	22.6	20.4	17.9	91	10	76.0	0.7	0.7			-
8/ 6	681.9	20.5	26.6	17.9	20.6	21.4	22.6	20.8	18.2	97	10	64.0	0.0	0.0			-
8/ 7	681.9	26.2	30.0	18.7	22.6	21.6	22.0	21.2	18.7	75	4.7	2	0.0	9.1			-
8/ 8	686.5	26.7	29.9	17.4	23.6	23.3	22.6	21.1	18.7	69	4.9	8	0.0	8.9			-
8/ 9	686.1	26.8	28.7	19.8	25.3	24.4	23.0	21.1	18.7	71	3.2	10	0.0	6.6			-
8/10	685.2	26.4	29.8	18.3	24.6	24.4	23.3	21.4	18.7	69	4.1	3	0.0	7.4			-
8/11	685.4	23.6	24.9	17.7	24.6	24.4	23.6	21.5	18.7	71	2.1	9	0.0	3.6			-
8/12	686.7	21.8	26.9	17.2	23.6	23.8	23.4	21.5	18.9	76	4.5	9	0.0	6.5			-
8/13	687.6	25.2	28.9	17.3	24.5	24.3	23.6	21.5	19.0	70	4.9	6	0.0	8.9			-
8/14	687.0	25.6	28.5	15.7	24.1	24.4	23.8	21.6	19.0	67	3.8	3	12.5	6.5			-
8/15	687.1	20.7	24.2	19.7	23.9	24.6	23.7	21.7	19.0	95	0.3	10	17.5	0.0			-
8/16	686.1	23.8	26.2	17.7	24.2	23.4	23.3	21.6	19.1	84	3.7	9	37.5	2.4			-
8/17	686.9	20.5	27.1	17.9	22.2	23.2	23.3	21.7	19.2	95	3.1	9	3.5	4.8			-
8/18	686.7	24.6	27.3	15.7	23.1	23.2	23.3	21.9	19.3	72	3.0	8	2.5	6.1			-
8/19	689.7	22.0	25.5	16.7	23.0	23.4	23.3	21.9	19.4	84	3.1	10	0.0	7.1			-
8/20	692.8	21.2	23.4	17.3	23.7	24.1	23.5	21.9	19.5	88	2.1	9	0.0	2.8			-
8/21	694.1	22.8	27.2	16.9	23.5	23.6	23.3	21.9	19.4	79	4.4	8	10.0	5.9			-
8/22	694.0	25.4	28.2	17.8	24.5	24.1	23.6	21.9	19.6	74	4.5	8	0.0	9.1			-
8/23	692.4	24.2	28.8	15.0	23.0	24.1	23.8	22.0	19.5	65	5.1	1	0.0	9.4			-
8/24	690.4	25.0	28.0	16.7	24.4	24.5	24.0	22.0	19.6	67	2.7	9	0.0	5.9			-
8/25	691.2	22.1	22.7	17.2	24.1	24.2	23.9	22.1	19.6	85	0.0	9	3.5	0.5			-
8/26	692.5	18.3	19.4	15.7	22.0	23.0	23.3	22.0	19.6	96	0.1	10	17.0	0.0			-
8/27	686.3	16.9	26.8	15.5	20.5	22.3	22.7	22.0	19.6	96	10	65.0	0.1	0.0			-
8/28	688.3	26.0	28.6	15.8	20.9	20.6	21.7	22.0	20.3	72	2.7	6	0.0	6.3			-
8/29	688.3	23.9	26.6	15.0	21.1	21.4	21.9	21.7	20.1	65	3.6	1	0.0	7.7			-
8/30	688.5	23.8	25.8	16.6	23.1	22.6	22.1	21.5	20.1	66	3.0	7	9.0	5.8			-
8/31	685.6	21.5	25.8	18.9	23.1	23.1	22.6	21.5	20.5	95	1.6	10	0.0	1.8			-
計 Total										84.6	326.5	150.7					
平均 Mean	688.1	23.1	26.5	17.3	23.2	23.3	22.9	21.4	19.0	80	3.0	8	10.5	4.9			0
最大 Max.	694.1	26.8	30.0	19.8	25.3	24.6	24.0	22.1	20.5	97	5.1	10	76.0	9.4			0
最低 Min.	681.9	16.9	19.4	15.0	20.5	20.6	21.6	20.1	17.5	65	0.0	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

14 14 10 8 3 0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

1989年 9月

氣象月報

秩父演習林新本

Monthly Report of Meteorological Data at Chichibu in Sep. 1989

108

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature		地 溫 Soil Temperature		溫 度 Temperature		濕 度 Hum*		蒸 發 量 Eva* mm	雪 量 Clo*	降 水 量 Prec. mm	日 照 Sun*		風 速 Wind Velocity		積 雪 深 cm Snow Depth	
		9 a.m. Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0				2.0m deep	%	hrs	時間		平均 Mean
9/ 1	688.6	24.4	28.2	16.0	23.3	22.8	23.2	22.7	21.6	20.0	71	4.1	8	0.0	8.0			-
9/ 2	686.8	21.6	22.0	19.1	23.0	23.7	23.7	23.0	21.7	20.0	85	0.2	10	12.5	0.0			-
9/ 3	684.8	20.2	21.1	18.3	22.0	22.8	23.1	22.7	21.7	20.0	96		10	49.0	0.0			-
9/ 4	685.2	19.2	22.8	17.1	21.0	21.7	22.3	22.2	21.8	20.1	97	1.3	10	1.0	2.0			-
9/ 5	689.8	19.7	24.8	14.4	21.1	21.6	22.2	22.1	21.7	20.1	85	1.8	9	27.5	2.9			-
9/ 6	690.1	20.6	21.8	18.4	21.6	22.3	22.5	22.1	21.6	20.1	83	0.6	10	0.0	0.0			-
9/ 7	692.5	21.0	26.9	15.7	21.0	21.1	21.9	21.9	21.5	20.1	87	4.5	10	0.0	6.3			-
9/ 8	693.1	21.6	27.3	17.4	22.6	22.9	23.1	22.3	21.5	20.1	85	3.4	9	0.0	5.4			-
9/ 9	691.4	24.6	27.6	17.1	23.4	23.4	23.7	22.8	21.6	20.1	71	4.6	4	0.0	7.8			-
9/10	689.8	24.4	28.5	15.9	23.0	23.4	23.9	23.1	21.7	20.1	71	4.7	4	8.0	7.9			-
9/11	687.0	23.4	26.7	16.3	23.3	23.6	24.2	23.4	21.8	20.1	82	3.3	3	0.0	7.3			-
9/12	686.0	24.8	28.0	16.9	24.0	23.9	24.4	23.5	21.9	20.0	74	3.8	6	0.0	7.5			-
9/13	689.4	23.6	26.0	17.4	24.1	24.1	24.6	23.7	22.0	20.1	78	2.1	9	2.0	4.0			-
9/14	691.2	21.0	26.1	18.3	23.4	24.1	24.4	23.6	22.1	20.1	92	0.2	10	1.5	0.0			-
9/15	691.7	25.5	29.7	17.7	23.7	23.4	23.8	23.3	22.1	20.1	76	3.3	5	1.0	7.3			-
9/16	692.6	23.4	26.8	18.1	24.1	24.2	24.4	23.6	22.1	20.1	80	2.0	9	1.5	3.6			-
9/17	695.1	18.2	23.4	16.1	22.6	23.6	24.2	23.5	22.1	20.1	94	1.1	10	0.0	0.0			-
9/18	688.6	22.9	26.7	15.9	22.6	22.6	23.2	23.0	22.1	20.1	79	1.5	6	4.5	3.7			-
9/19	688.0	20.2	22.5	17.3	22.2	23.0	23.4	22.9	22.0	20.1	95	10	64.5	0.0	0.0			-
9/20	685.0	21.2	25.7	14.8	19.6	19.4	20.6	21.7	22.0	20.6	68	4.7	7	0.0	9.3			-
9/21	692.8	15.4	19.5	12.1	19.5	20.9	21.8	22.0	21.7	20.4	87	1.6	10	0.0	2.1			-
9/22	692.8	15.7	18.2	14.0	19.4	20.9	21.6	21.7	21.6	20.4	96	0.8	10	9.5	0.0			-
9/23	690.5	17.8	21.4	14.0	19.2	20.1	20.9	21.2	21.5	20.4	98	0.9	10	17.0	0.8			-
9/24	694.9	12.8	20.0	11.5	17.7	19.6	20.6	20.8	21.2	20.2	95	2.3	10	0.5	3.2			-
9/25	690.9	19.2	23.0	9.5	18.6	19.4	20.6	20.7	21.1	20.2	70	2.9	5	1.0	8.9			-
9/26	691.0	17.6	22.9	9.5	18.0	19.6	20.7	20.7	20.9	20.2	68	3.6	0	0.0	8.2			-
9/27	692.1	16.8	22.4	12.3	19.1	20.4	20.9	20.9	20.9	20.1	85	1.8	9	0.0	2.2			-
9/28	686.4	22.2	25.1	11.9	19.2	19.6	20.4	20.6	20.6	20.1	72	1.3	8	0.5	3.1			-
9/29	691.5	16.3	21.3	13.1	19.2	20.1	20.6	20.5	20.6	20.0	83	2.3	9	0.0	3.4			-
9/30	693.6	15.4	17.0	11.6	18.6	19.7	20.4	20.5	20.5	20.0	80	1.0	10	-	1.4			-

計 Total

平均 Mean 690.1 20.4 24.1 15.3 21.3 21.9 22.5 22.2 21.6 20.1 83 65.7 201.5 116.3

最大 Max. 695.1 25.5 29.7 19.1 24.1 24.2 24.6 23.7 22.1 20.6 98 2.3 8 6.7 3.9

最低 Min. 684.8 12.8 17.0 9.5 17.7 19.4 20.4 20.5 20.5 20.0 68 0.2 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 16 14 7 5 1 0

* Remarks Hum:Relative Humidity

Clo:Amount of cloud(0-10)

Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation

Prec:Precipitation

1989年10月

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Oct. 1989

秩父演習林橋本

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣溫 Air Temperature °C		地溫 Soil Temperature °C		平均地溫 Average Soil Temperature °C		平均 濕度 Humidity %	蒸發量 Eva. mm	雲量 Clo.*	降水量 Precip. mm		日照 時間 hrs		風速 Wind Velocity m/sec		降雪 深 cm Snow Depth	
		最高 Max.	最低 Min.	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1				0.2	0.3	0.5	1.0	2.0	deep		平均 Mean
10/01		15.1	18.8	11.9	18.1	17.5	18.2				18.7	19.0		3.3	0.5	2.2	SE	-
10/02		12.7	14.5	10.9	16.7	16.9	17.9				18.6	18.9		0.1	0.3	1.7	E	-
10/03		11.9	13.2	10.7	15.1	15.8	17.0				18.3	18.7		0.1	0.2	1.1	WSW	-
10/04		12.8	15.3	11.2	15.0	15.1	16.0				17.8	18.6		1.2	0.3	1.4	S	-
10/05		13.7	17.9	9.2	16.0	15.3	16.1				17.5	18.4		5.8	0.6	2.2	E	-
10/06		14.9	18.4	13.1	16.9	16.1	16.5				17.3	18.3		1.1	0.3	1.9	S	-
10/07		13.6	14.8	11.4	15.1	15.4	16.2				17.1	18.0		0.0	0.5	1.9	ENE	-
10/08		9.4	13.9	4.0	13.8	14.6	15.7				16.9	17.9		0.8	0.5	1.9	E	-
10/09		8.2	16.3	1.8	12.8	13.8	15.1				16.8	17.8		10.1	1.1	2.8	NW	-
10/10		9.7	16.3	4.0	13.4	13.7	15.0				16.6	17.7		0.0	0.8	2.2	WSW	-
10/11		9.6	10.5	9.2	12.3	12.9	14.5				16.3	17.5		0.0	0.3	1.7	WSW	-
10/12		12.6	15.1	10.0	13.7	13.1	13.6				15.8	17.3		0.8	0.2	1.4	W	-
10/13		13.1	18.7	9.4	15.3	14.5	14.5				15.6	17.1		2.3	0.6	1.9	S	-
10/14		11.4	15.9	8.1	13.3	13.5	14.7				15.7	17.1		7.7	0.8	1.9	S	-
10/15		12.4	18.7	7.9	13.0	13.0	13.7				15.6	16.9		7.3	0.8	2.2	NE	-
10/16		12.6	17.3	8.6	13.8	13.7	14.3				15.5	16.8		4.3	1.4	6.1	W	-
10/17		9.5	14.0	1.7	13.4	14.1	14.6				15.4	16.7		9.3	0.8	2.2	W	-
10/18		6.4	14.3	0.3	11.3	12.9	14.1				15.5	16.6		10.2	1.0	2.2	S	-
10/19		6.3	8.0	3.6	10.1	11.5	13.3				15.3	16.6		9.0	0.4	1.4	ENE	-
10/20		9.6	16.3	3.0	11.3	11.8	12.7				14.9	16.4		9.0	0.4	5.0	WSW	-
10/21		7.4	14.0	1.7	10.7	11.7	12.7				14.7	16.3		9.7	0.8	2.5	S	-
10/22		10.2	14.6	6.9	13.0	12.7	13.1				14.6	16.2		8.0	0.7	2.5	SW	-
10/23		11.1	19.6	4.1	13.1	13.4	13.7				14.6	16.1		9.9	0.9	4.2	WSW	-
10/24		7.9	16.3	1.5	11.5	12.7	13.6				14.7	16.0		9.9	1.0	2.2	WNW	-
10/25		9.3	17.6	4.5	11.7	12.5	13.2				14.6	15.9		5.4	0.7	2.2	NNW	-
10/26		11.7	19.9	6.0	12.7	12.9	13.5				14.7	15.6		9.8	1.0	2.5	ENE	-
10/27		12.3	18.7	6.4	13.2	13.3	13.9				14.5	15.7		8.9	0.9	2.5	W	-
10/28		12.8	17.0	10.3	14.3	14.2	14.3				14.5	15.6		4.2	0.7	2.8	S	-
10/29		10.5	17.1	3.6	12.9	13.8	14.4				14.7	15.6		9.4	1.3	3.3	E	-
10/30		8.1	15.3	3.1	10.6	11.6	13.1				14.6	15.6		8.5	1.0	2.5	ESE	-
10/31		7.4	10.6	3.3	9.5	10.5	12.4				14.3	15.6		1.8	0.7	2.2	NW	-

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 day

18 12 7 6 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

1989年11月

氣象月報

秩父演習林橋本

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Nov. 1989

月日 Date	氣壓 Press- ure mm	氣 溫		平 均		地 溫		°C		平均 速度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 時間 Sun* hrs	風 速		風向 Dir.	積雪 Snow Depth cm
		Air Temperature 平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Soil Temperature 0.0	0.1	0.2	0.3	0.5						1.0	2.0m deep		
11/01		10.4	18.0	7.2	11.5	11.6	12.4	13.8	15.5	16.6	90		2.0	5.0	0.9	2.8	WNW	-
11/02		9.5	16.0	2.8	10.6	11.4	12.5	13.7	15.4	16.6	67		0.0	8.8	1.6	4.2	WNW	-
11/03		7.7	17.0	1.7	9.3	10.1	11.7	13.5	15.3	16.4	66		0.0	9.1	0.9	2.2	WSW	-
11/04		10.7	19.3	6.6	10.6	10.9	11.9	13.3	15.2	16.4	70		0.0	6.5	0.7	2.2	WSW	-
11/05		10.6	18.8	6.2	11.0	11.2	12.2	13.2	15.1	16.4	79		0.0	6.9	0.7	1.9	S	-
11/06		10.8	16.9	6.4	11.6	11.7	12.4	13.2	15.0	16.3	91		0.0	7.7	1.0	2.8	SSE	-
11/07		11.8	16.4	10.0	11.7	12.0	12.7	13.3	14.9	16.2	93		0.0	1.8	0.7	2.8	N	-
11/08		12.8	18.9	9.4	12.8	12.5	12.8	13.3	14.8	16.2	92		0.0	4.8	0.7	2.5	N	-
11/09		13.0	15.4	11.8	13.2	13.2	13.4	13.4	14.8	16.1	94		2.5	0.2	0.7	5.3	W	-
11/10		10.5	13.2	8.5	12.3	12.7	13.2	13.6	14.7	16.0	94		3.5	1.1	0.3	2.2	E	-
11/11		10.0	14.2	7.6	12.3	12.5	13.0	13.6	14.7	16.0	90		0.5	6.9	0.6	2.2	S	-
11/12		9.9	15.8	5.3	11.9	12.3	12.9	13.6	14.7	15.9	92		0.0	7.2	0.8	2.8	NW	-
11/13		10.3	12.0	8.5	11.5	12.0	12.8	13.5	14.6	15.8	97		4.5	0.0	0.5	1.4	ENE	-
11/14		8.3	12.6	4.0	10.7	11.5	12.5	13.5	14.6	15.8	84		0.0	2.1	0.9	2.8	WSW	-
11/15		3.1	4.1	1.6	7.5	9.0	11.2	13.2	14.5	15.7	92		1.0	0.0	0.4	1.4	ENE	-
11/16		5.5	8.8	2.2	8.0	8.5	10.2	12.8	14.5	15.6	96		1.0	1.0	0.3	1.7	ENE	-
11/17		7.0	7.9	5.5	8.6	9.1	10.4	12.4	14.5	15.6	97		1.5	0.1	0.2	1.4	W	-
11/18		8.3	14.0	4.2	9.9	10.0	10.7	12.2	14.3	15.6	94		0.0	5.9	0.8	2.5	SSE	-
11/19		5.3	10.4	1.5	7.2	8.7	10.5	12.2	14.2	15.5	63		0.5	5.6	2.1	5.8	WSW	-
11/20		3.7	11.4	-0.6	5.7	7.0	9.3	12.0	14.1	15.5	64		0.0	8.0	1.3	4.7	W	-
11/21		4.8	13.5	-0.8	6.1	6.9	8.9	11.5	14.0	15.4	72		0.0	8.0	1.1	2.2	WNW	-
11/22		5.4	13.4	0.3	6.6	7.3	9.0	11.2	13.9	15.4	78		0.0	7.9	1.0	2.2	ESE	-
11/23		5.2	11.2	1.4	6.3	7.1	8.9	11.0	13.7	15.3	82		0.0	4.1	0.8	2.2	WSW	-
11/24		4.9	13.8	0.5	6.5	7.1	8.8	10.8	13.6	15.2	76		0.0	7.9	0.9	2.2	SW	-
11/25		3.8	11.3	0.6	5.7	6.4	8.7	10.6	13.5	15.1	86		0.0	4.1	0.7	1.9	SSW	-
11/26		4.0	12.4	-0.3	5.6	6.2	8.3	10.4	13.3	15.1	74		0.0	7.7	0.9	2.2	SSW	-
11/27		3.6	10.7	-0.7	4.9	5.7	8.1	10.2	13.2	15.0	84		0.0	3.0	0.7	1.7	WSW	-
11/28		6.6	14.6	1.9	5.9	6.2	8.0	10.0	13.1	14.9	83		0.0	5.1	1.8	8.3	WNW	-
11/29		3.4	10.4	-1.8	5.4	6.2	8.1	9.9	12.7	14.8	67		0.0	7.3	1.5	5.8	SSW	-
11/30		2.0	10.3	-2.3	4.2	5.2	7.6	9.8	12.5	14.8	60		0.0	7.4	1.2	3.6	WSW	-

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec.(mm)		* Remarks		Hum:Relative Humidity		Eva:Evaporation	
>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100	Prec:Precipitation	
9	7	0	0	0	0		
No. of day							

1989年12月

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Tochimoto in Dec. 1989

秩父演習林橋本

月日	氣壓 Press- ure	氣溫 Air Temperature 平均 最高 最低 Mean Max. Min.	平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean) 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	平均 濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 時間 Sun* hrs	風速 Wind Velocity 平均 最大 Mean Max.	風向 風向 Dir.	積雪 深 cm Snow Depth
12/01		2.1 10.5 -2.5	3.8 4.8 7.2	9.5 12.4 14.7	63			0.0	7.4	1.0 4.4	SW	-
12/02		2.8 11.1 -2.1	4.0 4.8 7.0	9.3 12.4 14.6	68			0.0	7.3	1.0 2.5	S	-
12/03		5.3 14.6 0.1	4.9 5.3 7.2	9.1 12.3 14.5	63			0.0	7.3	1.1 1.9	WSW	-
12/04		7.7 18.1 1.0	5.9 6.1 7.6	9.0 12.1 14.4	56			0.0	7.3	1.1 2.2	WSW	-
12/05		6.3 13.7 1.9	6.3 6.6 8.1	9.1 12.0 14.3	72			0.0	7.2	1.1 2.8	WNW	-
12/06		5.1 13.5 0.7	6.0 6.4 8.0	9.2 11.9 14.2	79			0.0	7.2	1.0 2.5	SSE	-
12/07		2.8 5.6 0.6	4.9 5.7 7.8	9.2 11.9 14.1	94			0.0	0.1	0.6 1.9	S	-
12/08		3.2 8.3 -2.4	4.7 5.4 7.3	9.1 11.8 14.0	89			0.0	2.2	0.9 2.2	S	-
12/09		-1.0 3.9 -4.1	2.3 3.7 6.3	8.9 11.7 13.9	82			0.0	2.6	0.8 3.1	WNW	-
12/10		-0.3 8.9 -5.2	1.9 3.1 5.6	8.5 11.7 13.9	73			0.0	7.1	0.8 2.5	WSW	-
12/11		2.2 11.5 -3.3	2.5 3.3 5.6	8.2 11.6 13.8	70			0.0	7.1	1.0 2.2	S	-
12/12		2.1 10.2 -2.2	3.3 4.0 5.9	8.0 11.4 13.8	76			0.0	6.7	1.0 2.8	S	-
12/13		0.1 7.0 -5.0	2.4 3.4 5.7	7.9 11.3 13.7	70			0.0	5.8	0.9 2.5	SSE	-
12/14		-0.1 1.5 -1.4	2.4 3.3 5.5	7.7 11.2 13.6	93			3.5	0.1	0.6 1.9	WSW	-
12/15		3.3 10.5 -1.8	2.9 3.4 5.3	7.6 11.1 13.5	63			0.5	7.2	2.1 6.1	SW	-
12/16		1.6 9.5 -2.6	2.4 3.2 5.3	7.5 11.0 13.4	69			0.0	7.1	0.9 2.8	W	-
12/17		3.6 11.7 -0.2	3.5 3.9 5.5	7.4 10.8 13.4	78			0.0	7.1	1.0 2.2	WSW	-
12/18		3.1 9.1 -0.4	3.6 4.1 5.8	7.3 10.6 13.2	72			0.0	4.7	1.4 3.3	SW	-
12/19		-1.0 5.9 -5.8	2.3 3.4 5.5	7.4 10.5 13.1	62			0.0	7.1	1.1 5.0	WSW	-
12/20		-1.1 7.8 -6.4	1.1 2.3 4.9	7.2 10.5 13.1	61			0.0	7.1	1.0 4.7	SSE	-
12/21		0.5 8.9 -3.6	1.6 2.4 4.6	7.0 10.4 13.0	72			0.0	5.4	0.9 2.2	SSW	-
12/22		1.0 7.9 -3.0	1.9 2.5 4.5	6.8 10.3 13.0	79			0.0	4.2	0.8 1.9	SE	-
12/23		2.8 11.3 -1.7	2.9 3.2 4.8	6.7 10.2 12.9	74			0.0	7.1	0.9 2.5	WNW	-
12/24		0.6 1.8 -0.4	2.5 3.2 5.1	6.7 10.1 12.8	94			7.5	0.0	0.2 1.1	E	-
12/25		1.0 2.9 -0.5	1.7 2.4 4.4	6.6 10.0 12.7	95			0.0	0.0	0.1 1.1	W	-
12/26		2.1 4.3 0.0	2.9 2.9 4.4	6.5 9.9 12.6	95			0.0	0.8	0.4 1.7	WSW	-
12/27		2.6 6.3 -1.1	3.6 3.8 5.0	6.4 9.8 12.6	93			0.0	0.2	0.6 1.9	SW	-
12/28		0.0 7.6 -3.9	2.5 3.1 4.8	6.5 9.7 12.4	77			0.0	7.1	1.0 2.5	SE	-
12/29		0.4 7.0 -3.0	2.0 2.7 4.5	6.5 9.6 12.4	74			0.0	5.3	0.9 1.9	SE	-
12/30		-0.3 5.3 -3.6	1.7 2.4 4.3	6.4 9.5 12.3	84			0.0	4.8	0.8 2.2	WSW	-
12/31		0.0 4.7 -3.6	1.3 2.2 4.1	6.2 9.5 12.2	49			0.0	7.0	2.5 6.7	W	-
計 Total								11.5	157.6			
平均 Mean		1.9 8.4 -2.1	3.1 3.8 5.7	7.7 10.9 13.4	75			0.4	5.1	1.0		
最大 Max.		18.1	10.5 8.4 8.7	9.7 12.5 14.8	95							
最低 Min.			-6.4 0.0 1.4 3.8	6.1 9.4 12.1	24					6.7		

量別降水日数(24時同量)

24 hr. Prec.(mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100	Remarks	Hum:Relative Humidity	Eva:Evaporation
No. of day	3	2	1	0	0	0		Clo:Amount of cloud(0-10)	Prec:Precipitation
								Sun:Hours of Sunshine	

1989年1月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data at Oochigawa in Jan. 1989

月日	氣溫 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo* Prec* %	mm	Snow Depth	cm
1/1	-1.0	5.0	-2.1		0.0	
1/2	-3.0	1.2	-3.2		0.0	
1/3	-3.5	2.0	-4.0		0.0	
1/4	-3.0	0.2	-3.5		0.0	
1/5	-6.0	-2.0	-7.0		0.0	
1/6	-7.0	-1.0	-2.5		0.0	
1/7	0.0	2.1	-6.5		1.0	
1/8	4.0	5.9	-0.2		1.5	
1/9	3.2	3.2	-2.0		3.5	
1/10	1.5	4.3	1.3		0.0	
1/11	2.0	4.0	1.5		4.0	
1/12	2.3	4.3	2.0		0.0	
1/13	0.8	1.8	0.0		0.0	
1/14	-1.5	1.2	-1.5		0.0	
1/15	-4.0	-1.0	-4.3		0.0	
1/16	-5.5	0.0	-6.0		0.0	
1/17	-2.0	1.2	-6.0		0.0	
1/18	-4.0	1.0	-5.0		0.5	
1/19	1.0	4.9	-4.0		2.0	
1/20	6.5	9.9	1.0		6.0	
1/21	0.8	4.9	0.8		0.0	
1/22	-3.6	1.3	-3.5		0.0	
1/23	-2.0	-1.0	-3.6		0.0	
1/24	-1.0	2.8	-2.0		0.0	
1/25	-1.0	1.9	-2.2		0.0	
1/26	-3.0	1.4	-6.0		0.0	
1/27	-1.5	4.5	-3.0		0.0	
1/28	-4.5	-2.0	-6.3		0.0	
1/29	-1.0	2.5	-3.5		0.0	
1/30	-5.0	0.0	-1.8			
1/31	-3.5	2.3	-5.0			
計 Total						
平均 Mean	-1.4	2.2	-2.8		18.5	
最大 Max.	6.5	9.9	2.0		6.0	
最低 Min.	-7.0	-2.0	-7.0		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 6 1 0 0 0

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

1989年2月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data at Oochigawa in Feb. 1989

月日	氣溫 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	9 a.m. 最高	最低	Hum* Clo* Prec*	mm	Snow Depth	cm
	Max.	Min.	%			
2/ 1	1.2	2.8	-3.5			
2/ 2	-4.8	0.8	-5.0			
2/ 3	-7.5	0.0	-7.0			
2/ 4	-8.0	-1.9	-8.0			
2/ 5	-8.1	-1.1	-8.1			
2/ 6	-5.0	1.1	-8.1			
2/ 7	-4.5	2.5	-5.0			
2/ 8	0.0	4.9	-4.5			
2/ 9	1.5	4.1	0.0			
2/10	-1.5	-1.4	-0.5			
2/11	-7.5	-3.8	-7.5			
2/12	-7.0	-1.1	-7.5			
2/13	-5.4	-0.3	-7.0		0.0	
2/14	-6.1	2.0	-6.1		0.0	
2/15	-7.0	1.0	-7.3		0.0	
2/16	1.0	4.0	-7.0		0.0	
2/17	3.5	4.7	1.0		12.0	
2/18	0.0	1.0	0.0		0.0	
2/19	-2.3	4.0	-2.3		0.0	
2/20	-3.0	2.1	-3.7		0.0	
2/21	2.5	6.2	-3.0			
2/22	-0.5	2.0	-1.0			
2/23	-3.0	1.5	-4.0		4.0	
2/24	-2.0	1.8	-3.0		0.0	
2/25	-0.3	-0.3	-2.0		31.0	
2/26	0.5	3.1	-1.0		0.0	
2/27	-4.0	4.0	-4.9		0.0	
2/28	1.4	7.2	-4.0		3.0	
計 Total						
平均 Mean	-2.7	1.8	-4.3			
最大 Max.	3.5	7.2	1.0			
最低 Min.	-8.1	-3.8	-8.1			

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

1989年 3月 気象月報
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林大血川
at Oochigawa in Mar. 1989

月日	気温 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.	湿度 Humidity Hum* Clo*	雲量 % Prec*	降水量 mm mm	降雪 深 Snow Depth cm
3/1	6.0	8.5	1.5		0.0	
3/2	3.0	11.0	-3.0		0.0	
3/3	3.5	10.1	3.0		0.0	
3/4	7.5	18.0	3.5		13.0	
3/5	10.0	10.0	7.5		14.5	
3/6	4.9	8.0	4.9		5.0	
3/7	4.5	4.9	4.5		20.0	
3/8	3.8	5.5	3.8		0.0	
3/9	-2.5	5.9	-2.5		6.5	
3/10	-0.5	6.9	-2.6		0.0	
3/11	0.9	9.9	-1.0		0.0	
3/12	2.0	12.0	0.7		0.0	
3/13	4.2	10.8	2.0		3.0	
3/14	6.3	15.2	4.2		0.0	
3/15	4.0	14.1	4.0		0.0	
3/16	3.7	12.0	3.8		0.0	
3/17	6.5	9.2	3.6		0.0	
3/18	6.0	10.1	4.0		0.0	
3/19	5.0	12.7	1.7		0.0	
3/20	5.0	14.9	2.0		0.0	
3/21	5.9	14.9	3.0		6.5	
3/22	6.2	9.8	5.1		1.0	
3/23	5.5	12.5	4.0		0.0	
3/24	6.8	8.8	5.5		12.0	
3/25	8.8	14.3	5.7		0.0	
3/26	7.5	16.1	2.9		0.0	
3/27	9.0	10.7	7.5		12.5	
3/28	7.9	9.0	6.2		15.0	
3/29	6.5	14.9	4.2		0.0	
3/30			3.0		0.0	
3/31					0.5	

計 Total 109.5
平均 Mean 5.1 11.1 3.1
最大 Max. 10.0 18.0 7.5
最低 Min. -2.5 4.9 -3.0

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 9 6 0 0

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

1989年 4月 気象月報
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林大血川
at Oochigawa in Apr. 1989

月日	気温 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.	湿度 Humidity Hum* Clo*	雲量 % Prec*	降水量 mm mm	降雪 深 Snow Depth cm
4/1					0.0	
4/2					0.0	
4/3					0.0	
4/4					0.0	
4/5					0.0	
4/6					0.0	
4/7					1.0	
4/8	13.0	13.0			34.5	
4/9	12.9	22.9			0.0	
4/10	17.1	17.1	10.9		6.0	
4/11	14.5	15.5	14.0		14.0	
4/12	10.0	15.0	10.7		0.0	
4/13	15.0	21.4	7.8		0.0	
4/14	16.5	23.5	8.5		0.0	
4/15	19.5	21.0	14.0		12.0	
4/16	15.8	26.0	15.2		0.0	
4/17	17.5	20.0	8.4		0.0	
4/18	24.5	24.5	10.7		0.0	
4/19	19.5	26.4	11.0		0.0	
4/20	18.5	23.1	12.2		0.0	
4/21	15.5	21.9	10.0		0.0	
4/22	16.5	17.9	15.1		33.5	
4/23	18.0	20.8	15.4		18.5	
4/24	14.9	19.0	11.8		0.0	
4/25	14.5	20.0	8.0		0.0	
4/26	15.0	21.9	9.6		3.0	
4/27	11.6	18.8	10.1		0.0	
4/28	18.8	29.9	5.4		0.0	
4/29	16.4	21.7	7.4		0.0	
4/30					0.0	

計 Total 140.0
平均 Mean 4.8
最大 Max. 34.5
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 9 9 7 6 0 0

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

1989年 5月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in May 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %		降水 量	積雪 深
Date	9 a.m.	最高 最低	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
	Max.	Min.	%		mm	cm
5/1	16.5	17.9	13.2		2.5	
5/2	16.5	23.9	11.7		0.0	
5/3	16.1	17.2	12.0		2.5	
5/4	16.5	23.0	10.2		0.0	
5/5	21.0	26.0	14.9		0.0	
5/6	18.9	19.4	16.7		23.5	
5/7	12.0	17.8	12.0		9.0	
5/8	17.8	21.2	12.6		0.0	
5/9	19.0	22.9	14.1		2.5	
5/10	18.5	24.9	14.6		4.5	
5/11	14.4	14.4	14.4		33.0	
5/12	13.5	16.5	12.9		2.0	
5/13	16.5	22.0	13.5		0.0	
5/14	22.0	24.5	16.5		0.0	
5/15	16.1	21.8	10.8		0.5	
5/16	16.1	22.8	10.2		0.0	
5/17	17.1	19.0	15.6		8.5	
5/18	16.0	18.9	15.2		0.5	
5/19	15.9	19.1	13.5		10.5	
5/20	16.0	18.1	15.8		0.0	
5/21	18.1	23.3	15.5		0.0	
5/22	13.8	24.5	13.0		7.0	
5/23	12.5	13.5	17.0		0.0	
5/24	13.5	21.0	10.2		0.0	
5/25	15.0	18.0	12.8		34.0	
5/26	12.5	15.3	12.5		21.0	
5/27	15.3	18.5	6.5		0.0	
5/28	17.0	17.9	8.9		4.5	
5/29	11.6	14.3	11.2		1.5	
5/30	12.3	15.7	8.3		0.0	
5/31	14.9	20.1	7.2		0.0	
計 Total						
平均 Mean					167.5	
最大 Max.					5.4	
最低 Min.					34.0	
					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 8 5 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 6月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data
at Oochigawa in June 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %		降水 量	積雪 深
Date	9 a.m.	最高 最低	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
	Max.	Min.	%		mm	cm
6/1	17.5	23.3	10.2		0.0	
6/2	19.2	20.9	11.9		0.0	
6/3	18.0	21.3	13.0		0.0	
6/4	20.2	24.9	11.8		0.0	
6/5	19.5	21.9	13.2		0.0	
6/6	19.0	24.1	14.1		0.0	
6/7	18.4	24.0	13.3		0.0	
6/8	17.3	22.4	11.8		8.5	
6/9	9.5	10.0	9.5		10.0	
6/10	9.2	10.0	9.0		3.0	
6/11	10.0	11.0	9.7		0.5	
6/12	13.2	18.0	10.0		0.0	
6/13	13.5	28.9	9.0		0.0	
6/14	14.7	19.2	12.1		0.0	
6/15	17.5	14.8	11.8		0.5	
6/16	13.5	15.9	12.3		26.0	
6/17	15.9	18.4	13.5		9.5	
6/18	12.0	12.3	12.0		1.0	
6/19	11.0	12.0	10.9		5.0	
6/20	12.1	13.8	11.0		0.0	
6/21	12.5	14.8	12.1		0.0	
6/22	14.8	15.8	12.5		5.0	
6/23	15.0	16.5	13.9		11.0	
6/24	16.1	17.0	14.8		4.0	
6/25	16.9	22.6	15.0		1.5	
6/26	21.0	22.8	16.7		0.0	
6/27	17.9	18.9	16.9		4.0	
6/28	16.9	18.2	16.5		5.5	
6/29	18.2	24.1	14.8		0.0	
6/30	18.0	21.3	14.5		0.0	
計 Total						
平均 Mean					95.0	
最大 Max.					3.2	
最低 Min.					26.0	
					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 3 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 7月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林大血川
at Oochigawa in July 1989

月 日	氣 温 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Hum* %	雲量 Clo*	降水 Prec*	積雪 Snow Depth
7/ 1	16.8	17.5	16.8		0.0	
7/ 2	13.0	13.2	13.0		2.5	
7/ 3	12.7	14.1	12.7		0.0	
7/ 4	16.5	18.0	12.7		12.0	
7/ 5	15.7	16.5	15.0		2.5	
7/ 6	15.3	18.5	13.4		0.0	
7/ 7	19.5	22.9	12.0		0.0	
7/ 8	22.0	23.0	15.4		0.0	
7/ 9	18.2	20.0	16.3		6.5	
7/10	18.9	19.2	17.0		0.0	
7/11			14.5			
7/12	19.4	23.1			10.5	
7/13	17.3	17.9	17.3		4.0	
7/14	17.9	21.5	16.8		0.0	
7/15	17.9	18.4	17.8		7.5	
7/16	17.1	17.2	17.9		7.0	
7/17	17.4	18.9	15.9		2.5	
7/18	17.5	18.0	17.4		0.5	
7/19	20.0	24.5	16.5			
7/20	22.0	26.8	17.8			
7/21	22.5	26.1	18.4			
7/22	23.0	25.9	18.0			
7/23	21.9	24.2	16.7			
7/24	22.0	23.9	17.7			
7/25	23.0	23.2	17.0		0.5	
7/26	20.0	22.5	13.7			
7/27	21.0	23.0	24.8			
7/28	20.0	21.4	16.9		47.0	
7/29	19.4	20.6	19.1		93.5	
7/30	18.9	21.1	17.0		9.0	
7/31	19.0	22.2	16.8			
計 Total	18.9	20.8	16.4			
平均 Mean	23.0	26.8	24.8			
最大 Max.	12.7	13.2	12.0			
最低 Min.						

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

1989年 8月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林大血川
at Oochigawa in Aug. 1989

月 日	氣 温 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Hum* %	雲量 Clo*	降水 Prec*	積雪 Snow Depth
8/ 1	19.0	19.6	13.0			
8/ 2	19.5	22.6	17.7		0.0	
8/ 3	23.0	25.5	17.5		0.5	
8/ 4	21.0	24.7	14.1		3.5	
8/ 5	19.7	20.0	19.6		98.0	
8/ 6	20.2	20.2	18.1		107.0	
8/ 7	23.9	21.1	17.0		0.0	
8/ 8	21.5	26.4	17.1		0.0	
8/ 9	23.0	26.0	19.0		0.5	
8/10	22.5	26.0	18.3		0.0	
8/11	22.4	22.9	18.5		0.0	
8/12	21.1	23.2	17.4		0.0	
8/13	22.9	25.2	17.9		0.0	
8/14	23.0	25.1	16.9		3.0	
8/15	20.8	20.7	18.9		17.0	
8/16	20.7	24.3	18.4		54.5	
8/17	19.7	24.9	18.7		0.0	
8/18	21.9	23.3	17.1		0.0	
8/19	20.9	23.3	18.0		1.5	
8/20	20.0	22.3	18.3		0.0	
8/21	22.3	24.0	17.9		0.0	
8/22	22.5	24.4	18.9		7.5	
8/23	19.9	25.7	17.0		0.0	
8/24	20.8	25.6	18.2		13.0	
8/25	20.4	20.7	19.2		6.5	
8/26	17.8	18.9	17.2		36.5	
8/27	17.0	21.1	17.0		126.0	
8/28	21.1	23.0	17.0		7.0	
8/29	19.0	22.3	16.0		0.0	
8/30	19.0	22.2	17.0		2.5	
8/31	19.9	22.8	19.0		0.0	
計 Total	20.9	23.2	17.6		484.5	
平均 Mean	23.9	26.4	19.6		16.2	
最大 Max.	17.0	18.9	13.0		126.0	
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 16 14 10 7 4 2
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data at Oochigawa in Sep. 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %		降水 mm	積雪 cm
Date	9 a.m.	Max. Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
9/1	19.7	24.3 17.2			0.0	0.0
9/2	19.9	20.6 19.0			4.5	4.5
9/3	19.7	20.7 18.4			21.0	21.0
9/4	19.0	21.0 18.3			0.0	0.0
9/5	19.0	22.1 16.2			10.5	10.5
9/6	19.4	20.0 19.0			0.0	0.0
9/7	19.3	22.0 16.7			0.0	0.0
9/8	20.2	23.6 18.0			0.0	0.0
9/9	21.0	23.6 18.0			0.0	0.0
9/10	21.0	23.0 17.7			32.0	32.0
9/11	20.3	23.2 17.4			6.0	6.0
9/12	20.2	23.8 18.5			0.0	0.0
9/13	20.1	23.1 18.4			0.5	0.5
9/14	20.1	21.0 19.1			0.5	0.5
9/15	20.8	24.1 18.6			0.0	0.0
9/16	22.2	24.6 19.3			1.0	1.0
9/17	17.6	19.0 17.3			0.0	0.0
9/18	19.0	23.0 17.0			3.5	3.5
9/19	20.0	20.4 18.7			86.5	86.5
9/20	16.5	21.6 16.4			0.0	0.0
9/21	14.6	22.4 13.3			3.0	3.0
9/22	15.6	17.4 15.5			7.5	7.5
9/23	17.4	19.5 15.3			37.0	37.0
9/24	13.1	16.5 13.1			0.0	0.0
9/25	14.3	18.1 11.6			0.5	0.5
9/26	12.0	17.8 11.3			0.0	0.0
9/27	14.2	16.4 14.0			0.0	0.0
9/28	16.4	20.2 13.2			0.0	0.0
9/29	15.9	18.2 15.0			0.0	0.0
9/30	14.3	15.6 13.1			0.0	0.0
計 Total					214.0	214.0
平均 Mean	18.1	20.9 16.5			7.1	7.1
最大 Max.	22.2	24.6 19.3			86.5	86.5
最低 Min.	12.0	15.6 11.3			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 14 11 7 5 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年10月 氣象月報 秩父演習林大血川
Monthly Report of Meteorological Data at Oochigawa in Oct. 1989

月日	氣溫 °C		湿度 %		降水 mm	積雪 cm
Date	9 a.m.	Max. Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
10/1	14.7	17.1 13.4			0.5	0.5
10/2	13.9	14.0 13.0			4.5	4.5
10/3	12.4	13.0 12.0			33.0	33.0
10/4	12.6	14.3 12.4			0.0	0.0
10/5	11.2	16.0 10.1			0.0	0.0
10/6	14.7	16.4 13.5			11.5	11.5
10/7	14.7	14.9 14.5			23.0	23.0
10/8	11.2	12.3 10.9			2.5	2.5
10/9	4.2	10.8 3.7			0.0	0.0
10/10	5.1	12.6 4.2			10.5	10.5
10/11	9.9	12.1 9.8			29.5	29.5
10/12	12.1	14.4 9.9			0.0	0.0
10/13	11.2	15.3 11.1			0.0	0.0
10/14	11.4	14.9 9.9			12.5	12.5
10/15	10.6	14.6 8.6			0.0	0.0
10/16	11.0	14.2 9.2			7.5	7.5
10/17	9.9	11.0 9.9			0.0	0.0
10/18	2.1	14.4 2.0			1.0	1.0
10/19	6.4	8.3 4.6			22.5	22.5
10/20	8.0	12.9 6.4			0.0	0.0
10/21	3.0	9.2 2.0			0.0	0.0
10/22	7.9	11.4 7.2			0.0	0.0
10/23	9.8	14.3 7.9			0.0	0.0
10/24	3.3	9.5 3.0			0.0	0.0
10/25	7.3	12.1 5.3			0.0	0.0
10/26	7.2	13.2 6.6			0.0	0.0
10/27	7.3	13.0 6.9			0.0	0.0
10/28	11.7	13.9 10.3			0.0	0.0
10/29	10.9	12.7 8.6			0.0	0.0
10/30	4.0	10.6 2.4			0.0	0.0
10/31	5.3	9.9 3.9			7.5	7.5
計 Total					166.0	166.0
平均 Mean	9.2	13.0 8.2			5.4	5.4
最大 Max.	14.7	17.1 14.5			33.0	33.0
最低 Min.	2.1	8.3 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 13 12 9 7 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年1月 气象月报

秩父演習林影森

Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Jan. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水量	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* %	Clo* %	Prec* mm	Snow Depth cm
1/1	-0.8	14.9	-2.7		0.0	
1/2	-1.1	16.8	-5.1		0.0	
1/3	-2.6	17.4	-2.9		0.0	
1/4	4.8	11.0	-2.8		0.0	
1/5	-1.2	12.0	-6.7		0.0	
1/6	-5.1	14.9	-5.1		0.0	
1/7	1.3	12.0	1.3		0.0	
1/8	4.2	12.0	4.2		0.0	
1/9	8.3	8.6	6.2		0.0	
1/10	6.2	12.0	6.2		0.0	
1/11	7.2	16.4	8.0		0.0	
1/12	8.0	11.0	3.0		0.0	
1/13	4.6	8.0	1.0		0.0	
1/14	2.2	8.2	-3.1		0.0	
1/15	1.0	6.7	-3.8		0.0	
1/16	0.8	11.4	-5.3		0.0	
1/17	-1.6	13.0	-5.0		0.0	
1/18	-0.9	13.2	-0.9		0.0	
1/19	5.5	15.3	5.5		1.0	
1/20	8.8	13.4	4.0		9.0	
1/21	7.8	14.3	-0.2		0.0	
1/22	2.2	14.1	2.2		0.0	
1/23	2.2	4.8	0.0		22.0	
1/24	4.8	9.9	-2.0		24.5	
1/25	4.2	10.7	-4.0		0.0	
1/26	-0.4	9.1	-1.6		0.0	
1/27	2.9	15.5	-0.3		0.0	
1/28	1.9	4.2	-2.7		0.0	
1/29	3.8	11.9	-2.3		0.0	
1/30	4.5	16.4	-3.1		0.0	
1/31	1.5	15.0	-1.0		0.0	
計 Total						
平均Mean				56.5		
最大Max.				1.8		
最低Min.				24.5		
				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

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

1989年2月 气象月报

秩父演習林影森

Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Feb. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水量	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* %	Clo* %	Prec* mm	Snow Depth cm
2/1	2.2	10.5	-2.8		0.0	
2/2	-0.5	9.5	-4.4		0.0	
2/3	-0.3	9.4	-4.7		0.0	
2/4	1.3	10.4	-2.9		0.0	
2/5	1.2	13.9	-5.1		0.0	
2/6	0.7	15.3	-2.3		0.0	
2/7	3.1	16.4	-2.1		0.0	
2/8	2.2	15.7	2.2		2.0	
2/9	5.8	17.1	4.3		20.0	
2/10	4.3	4.3	-1.1		0.5	
2/11	1.5	10.0	-3.5		0.0	
2/12	0.0	10.8	-0.7		0.0	
2/13	3.0	11.0	-1.8		0.0	
2/14	4.9	12.3	-5.6		0.0	
2/15	-0.8	14.0	0.0		0.0	
2/16	2.3	17.3	2.3		0.0	
2/17	7.2	9.9	5.0		16.0	
2/18	5.0	7.4	1.0		1.5	
2/19	2.8	15.0	-3.0		0.0	
2/20	1.4	11.9	1.4		0.0	
2/21	6.5	13.2	3.8		5.0	
2/22	5.0	10.3	-3.6		0.0	
2/23	1.3	10.0	1.3		0.0	
2/24	2.5	9.2	2.5		2.0	
2/25	4.7	6.5	3.3		23.5	
2/26	6.5	11.6	-2.4		0.0	
2/27	3.2	14.1	1.0		0.0	
2/28	3.2	15.0	3.2		0.5	
計 Total						
平均Mean				71.0		
最大Max.				2.5		
最低Min.				23.5		
				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

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

1989年 3月 氣象月報 秩父演習林影業
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Mar. 1989

月日	氣溫 °C		濕度 %		降水 mm	積雪 cm
Date	9 a.m. Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
3/1	8.8	14.0	-2.7		1.5	
3/2	2.0	15.0	-1.0		0.0	
3/3	3.0	12.9	3.0		0.0	
3/4	6.8	15.2	6.8		10.0	
3/5	8.8	8.8	3.1		12.5	
3/6	6.4	10.8	2.3		5.0	
3/7	2.3	4.4	1.6		7.5	
3/8	2.8	9.9	-3.0		24.0	
3/9	2.1	10.2	-0.9		0.0	
3/10	2.5	14.3	-2.3		0.0	
3/11	4.0	16.7	-1.8		0.0	
3/12	4.3	19.6	2.0		0.0	
3/13	6.4	18.3	6.4		1.5	
3/14	11.2	20.2	2.2		0.0	
3/15	10.8	17.3	-1.0		0.0	
3/16	6.9	15.0	1.0		0.0	
3/17	7.8	12.0	3.2		0.0	
3/18	6.5	13.2	2.1		0.0	
3/19	5.5	15.3	0.0		0.0	
3/20	8.4	17.0	-1.6		0.0	
3/21	8.0	18.7	4.2		2.0	
3/22	6.1	11.8	2.8		1.0	
3/23	7.8	17.0	1.5		0.0	
3/24	6.6	10.7	5.5		5.0	
3/25	10.7	16.0	0.2		0.0	
3/26	8.3	18.9	6.8		0.0	
3/27	9.6	11.3	5.3		14.0	
3/28	6.8	10.0	1.8		8.0	
3/29	9.8	16.9	-1.2		0.0	
3/30	7.6	18.0	2.2		0.0	
3/31	5.0	13.3	3.0		0.0	
計 Total					92.0	
平均 Mean	6.6	14.3	1.7		3.0	
最大 Max.	11.2	20.2	6.8		24.0	
最低 Min.	2.0	4.4	-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 12 12 8 4 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 4月 氣象月報 秩父演習林影業
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Apr. 1989

月日	氣溫 °C		濕度 %		降水 mm	積雪 cm
Date	9 a.m. Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
4/1	10.5	24.3	0.6		0.0	
4/2	10.6	21.8	6.3		0.0	
4/3	9.5	16.9	5.3		0.0	
4/4	12.2	20.1	2.8		0.0	
4/5	7.5	18.1	2.8		0.0	
4/6	11.2	23.0	7.4		0.0	
4/7	13.1	21.0	7.7		0.0	
4/8	10.6	14.9	9.0		28.0	
4/9	14.9	25.3	11.4		0.0	
4/10	15.0	17.0	12.0		6.0	
4/11	12.7	15.1	5.6		15.0	
4/12	11.0	15.3	4.0		0.0	
4/13	15.8	24.0	3.0		0.0	
4/14	16.5	24.7	11.0		8.0	
4/15	16.0	22.5	14.3		0.0	
4/16	15.0	26.6	8.7		0.5	
4/17	16.1	21.1	4.0		0.0	
4/18	14.4	27.9	6.9		0.0	
4/19	16.5	27.5	7.5		0.0	
4/20	18.1	28.4	6.2		0.0	
4/21	18.6	23.9	5.0		0.0	
4/22	14.9	23.0	12.4		0.0	
4/23	16.5	18.2	8.8		48.5	
4/24	18.2	21.6	12.0		10.5	
4/25	14.7	19.1	3.0		0.0	
4/26	12.7	22.0	7.0		9.0	
4/27	11.8	22.3	7.0		2.0	
4/28	10.9	12.8	4.2		0.0	
4/29	12.8	22.3	2.6		0.0	
4/30	13.9	24.3	10.8		0.0	
計 Total					127.5	
平均 Mean	13.7	21.5	7.0		4.3	
最大 Max.	18.6	28.4	14.3		48.5	
最低 Min.	7.5	12.8	0.6		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 9 8 7 4 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 5月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in May 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo*	Prec*	mm	cm Snow Depth
5/1	15.0	18.5	10.0		2.5	
5/2	15.8	25.1	11.7		0.0	
5/3	12.9	19.2	6.9		0.5	
5/4	19.2	26.2	11.2		0.0	
5/5	20.0	27.8	14.9		0.0	
5/6	17.4	18.7	10.4		20.5	
5/7	10.6	15.7	10.6		12.0	
5/8	15.7	23.7	12.4		0.0	
5/9	18.2	25.3	10.8		0.0	
5/10	17.7	28.0	13.3		3.5	
5/11	13.3	13.3	11.0		42.5	
5/12	12.0	15.5	12.0		8.0	
5/13	15.5	18.9	15.5		0.0	
5/14	18.9	24.9	8.0		0.0	
5/15	15.8	25.2	6.0		0.0	
5/16	14.6	24.6	14.1		0.0	
5/17	17.6	19.6	13.4		6.0	
5/18	15.3	22.1	10.1		0.0	
5/19	14.9	21.9	14.9		5.5	
5/20	15.2	16.8	12.0		0.5	
5/21	14.7	25.4	9.6		0.0	
5/22	15.8	26.5	16.0		7.0	
5/23	16.1	19.9	13.1		0.5	
5/24	17.3	29.0	15.4		0.0	
5/25	18.7	23.4	15.9		32.0	
5/26	15.9	19.0	8.8		20.5	
5/27	18.8	27.8	11.0		0.0	
5/28	20.5	25.3	15.4		5.0	
5/29	16.5	23.3	12.0		0.5	
5/30	17.2	24.8	9.4		0.0	
5/31	18.8	28.8	13.0		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 16 12 10 5 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 6月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in June 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* Clo*	Prec*	mm	cm Snow Depth
6/1	22.8	31.9	14.0		0.0	
6/2	23.1	28.8	14.9		0.0	
6/3	21.9	30.2	13.8		0.0	
6/4	24.0	33.3	15.7		0.0	
6/5	24.3	27.7	17.2		0.0	
6/6	25.0	32.7	16.0		0.0	
6/7	25.0	33.0	13.0		0.0	
6/8	22.5	30.2	14.0		7.5	
6/9	14.0	14.8	12.8		12.5	
6/10	13.9	15.5	13.0		3.5	
6/11	13.9	18.8	13.4		0.5	
6/12	18.8	26.8	10.7		0.0	
6/13	17.5	27.6	15.7		0.0	
6/14	19.8	28.3	15.2		0.0	
6/15	16.9	20.6	16.0		0.0	
6/16	17.3	20.2	17.3		53.5	
6/17	20.2	24.3	15.7		11.5	
6/18	15.9	17.2	15.0		0.5	
6/19	15.0	17.3	15.0		17.0	
6/20	17.3	20.1	16.2		0.0	
6/21	18.9	20.7	17.2		0.0	
6/22	18.3	20.8	18.0		7.0	
6/23	19.5	21.4	19.2		22.0	
6/24	20.3	21.8	19.2		6.0	
6/25	21.8	29.4	21.7		2.0	
6/26	24.2	31.3	22.5		0.0	
6/27	22.9	24.0	20.4		4.5	
6/28	20.8	24.0	18.4		12.0	
6/29	24.0	32.0	17.2		0.0	
6/30	23.4	30.6	21.0		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 14 12 9 6 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 7月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in July 1989

月日	气温	湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.	Hum* Clo* Prec* %	mm	mm	Snow Depth cm
7/1	21.9 24.0 16.8			0.0	
7/2	17.9 19.6 15.7			1.5	
7/3	16.9 19.8 16.9			1.0	
7/4	19.8 23.4 18.2			12.5	
7/5	19.3 22.8 19.0			2.0	
7/6	19.5 25.2 14.7			0.0	
7/7	22.2 31.8 19.3			0.0	
7/8	24.3 30.2 21.4			0.0	
7/9	23.5 25.0 22.0			7.5	
7/10	22.6 25.3 17.6			0.0	
7/11	22.5 31.0 22.2			0.0	
7/12	23.5 28.9 20.7			0.0	
7/13	20.7 22.3 20.3			16.0	
7/14	22.3 30.9 21.4			2.5	
7/15	21.5 25.4 20.3			37.0	
7/16	20.3 21.3 19.8			7.0	
7/17	21.9 23.7 20.3			1.5	
7/18	21.8 24.3 21.0			0.0	
7/19	23.2 32.5 22.9			0.0	
7/20	25.3 34.1 23.8			0.0	
7/21	25.2 34.2 20.9			0.0	
7/22	26.1 34.9 20.1			0.0	
7/23	26.5 34.0 21.0			0.0	
7/24	28.1 32.7 21.5			0.0	
7/25	25.9 31.6 22.7			1.5	
7/26	26.1 32.9 23.8			17.0	
7/27	26.1 32.3 21.7			0.0	
7/28	23.3 28.0 23.1			30.0	
7/29	23.1 25.7 22.3			81.5	
7/30	23.8 28.1 22.2			23.5	
7/31	24.0 30.3 23.0			33.5	
計 Total	22.9 27.9 20.5		275.5		
平均 Mean	28.1 34.9 23.8		8.9		
最大 Max.	16.9 19.6 14.7		81.5		
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 16 16 10 8 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 8月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Aug. 1989

月日	气温	湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.	Hum* Clo* Prec* %	mm	mm	Snow Depth cm
8/1	23.3 25.0 23.0			8.5	
8/2	23.7 30.6 22.9			1.0	
8/3	26.6			0.0	
8/4				0.0	
8/5				78.5	
8/6				100.0	
8/7	33.8 23.0			0.0	
8/8	27.8 34.8 24.0			0.0	
8/9	29.5 34.2 22.8			1.5	
8/10	28.3 35.2 22.8			0.0	
8/11	26.8 30.0 22.2			0.0	
8/12	24.9 30.2 22.8			0.0	
8/13	26.8 33.4 23.0			0.0	
8/14	25.4 33.8 24.2			2.5	
8/15	24.2 24.7 22.0			3.5	
8/16	24.7 31.2 22.7			9.5	
8/17	23.6 32.7 20.5			0.0	
8/18	24.3 32.8 22.0			0.0	
8/19	24.7 31.3 22.3			0.0	
8/20	23.7 27.3 23.7			0.0	
8/21	25.5 31.4 23.9			0.0	
8/22	26.1 33.4 22.4			0.0	
8/23	26.0 34.8 21.8			0.0	
8/24	26.2 34.2 23.3			4.5	
8/25	23.7 24.6 19.7			5.0	
8/26	20.3 22.1 20.3			43.5	
8/27	20.3 26.8 20.3			125.5	
8/28	26.8 32.2 18.8			0.5	
8/29	25.9 33.1 21.7			0.0	
8/30	25.0 27.2 23.1			0.0	
8/31	24.9 29.0 22.0			0.0	
計 Total	25.1 30.7 22.3		384.0		
平均 Mean	29.5 35.2 24.2		12.4		
最大 Max.	20.3 22.1 18.8		125.5		
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 7 4 3 2
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Sep. 1989

月日	气温 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.	湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow Depth
9/1	25.9	32.2	24.0		0.0	
9/2	24.1	25.6	23.0		2.0	
9/3	23.3	25.1	22.7		9.0	
9/4	23.1	27.7	20.8		0.0	
9/5	23.7	28.8	23.2		1.0	
9/6	23.7	24.8	20.7		0.5	
9/7	23.3	27.8	22.3		0.5	
9/8	24.3	30.9	23.9		0.0	
9/9	24.5	30.0	23.0		1.5	
9/10	24.7	33.9	23.3		0.0	
9/11	24.9	31.1	24.0		4.5	
9/12	25.2	33.7	23.7		0.0	
9/13	25.9	27.7	23.3		0.0	
9/14	23.5	25.1	21.4		2.0	
9/15	24.6	32.6	23.0		0.0	
9/16	26.9	30.1	19.3		1.5	
9/17	21.9	24.3	19.0		5.5	
9/18	23.2	31.5	22.5		68.0	
9/19	23.7	24.4	18.8		0.0	
9/20	24.4	29.2	16.7		3.5	
9/21	20.0	23.9	18.8		4.5	
9/22	18.8	20.3	18.7		129.0	
9/23	19.7	27.3	17.0		0.0	
9/24	17.1	25.0	14.4		0.0	
9/25	17.5	28.8	15.5		0.0	
9/26	19.2	27.7	18.1		0.5	
9/27	19.0	21.1	14.9		0.0	
9/28	18.8	28.4	17.4		0.0	
9/29	19.5	26.9	17.0		0.0	
9/30	18.6	21.8	17.1		0.0	
計 Total	22.4	27.6	20.3		233.5	
平均Mean	26.9	33.9	24.0		129.0	
最大Max.	17.1	20.3	14.4		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

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

15 12 4 2 1

Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation

Clo:Amount of Cloud(0-10)

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)

12 11 6 5 0 0

Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation

Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年10月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Oct. 1989

月日	气温 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max.	最低 Min.	湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow Depth
10/1	19.3	25.7	17.0		0.0	
10/2	17.8	18.9	15.6		0.0	
10/3	16.3	17.0	15.8		29.0	
10/4	16.3	19.1	13.8		2.0	
10/5	16.8	23.8	16.7		0.0	
10/6	18.5	21.9	18.1		13.0	
10/7	18.3	18.3	14.3		31.5	
10/8	16.8	18.5	6.2		0.0	
10/9	15.3	23.0	6.0		0.0	
10/10	15.8	22.0	13.0		8.0	
10/11	14.9	15.6	13.4		38.0	
10/12	15.6	20.3	15.2		0.0	
10/13	16.5	21.8	14.7		0.0	
10/14	16.0	23.5	10.9		1.0	
10/15	16.6	24.3	11.2		0.0	
10/16	16.8	21.0	15.0		4.5	
10/17	17.3	18.2	4.6		0.0	
10/18	10.0	20.6	7.1		0.0	
10/19	10.0	15.9	9.7		21.0	
10/20	15.9	21.0	3.4		0.5	
10/21	10.8	20.1	10.8		0.0	
10/22	13.5	19.4	10.3		0.0	
10/23	14.6	24.0	4.4		0.0	
10/24	13.8	22.5	6.5		0.0	
10/25	10.2	20.9	6.9		0.0	
10/26	11.0	24.7	8.5		0.0	
10/27	12.3	24.3	12.3		0.0	
10/28	15.2	18.6	13.9		2.0	
10/29	15.9	20.4	2.1		0.0	
10/30	10.5	21.0	4.9		0.0	
10/31	10.6	13.8	10.6		4.0	
計 Total	14.8	20.6	10.7		154.5	
平均Mean	19.3	25.7	18.1		5.0	
最大Max.	10.0	13.8	2.1		38.0	
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

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

12 11 6 5 0 0

Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation

Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年11月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Nov. 1989

月日	气温 °C		湿度 %		降水 mm	降雪 cm
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*
11/1	13.1	23.7	10.9			0.0
11/2	15.1	19.6	1.0			0.0
11/3	6.9	20.8	6.9			0.0
11/4	11.5	23.0	5.2			0.0
11/5	12.4	22.0	9.2			0.0
11/6	13.7	20.1	12.0			1.0
11/7	13.3	16.0	12.0			3.0
11/8	13.1	19.0	13.1			0.5
11/9	15.8	17.7	13.3			2.0
11/10	14.3	16.6	11.2			0.5
11/11	12.5	20.1	10.8			0.0
11/12	12.8	19.2	10.7			0.0
11/13	12.8	16.0	11.7			3.0
11/14	14.7	17.0	6.6			0.0
11/15	9.1	10.2	7.0			3.5
11/16	7.6	11.1	7.6			0.5
11/17	10.7	12.2	10.7			7.5
11/18	11.7	17.0	6.2			0.0
11/19	8.0	15.1	1.0			0.0
11/20	8.6	16.6	0.7			0.0
11/21	6.7	19.3	0.0			0.0
11/22	5.8	19.3	1.5			0.0
11/23	3.1	15.8	0.8			0.0
11/24	3.7	20.0	0.8			0.0
11/25	5.4	16.0	-1.0			0.0
11/26	2.5	18.2	-0.7			0.0
11/27	3.7	16.0	1.0			0.0
11/28	5.9	16.7	1.5			0.0
11/29	6.9	16.0	-2.3			0.0
11/30	-0.2	15.7	-2.7			0.5
計 Total	22.0					
平均 Mean	9.4	17.5	5.6			0.7
最大 Max.	15.8	23.7	13.3			7.5
最低 Min.	-0.2	10.2	-2.7			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	10	6	1	0	0	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)					

1989年12月 气象月报 秩父演習林影森
Monthly Report of Meteorological Data
at Kagemori in Dec. 1989

月日	气温 °C		湿度 %		降水 mm	降雪 cm
Date	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	Hum*	Clo*	Prec*
12/1	2.4	15.0	-3.0			0.0
12/2	1.8	16.1	-2.0			0.0
12/3	2.3	20.0	-1.1			0.0
12/4	3.9	21.2	0.0			0.0
12/5	7.4	18.2	0.6			0.0
12/6	6.6	18.0	6.6			0.0
12/7	8.3	12.3	1.0			0.0
12/8	5.1	11.4	-2.6			0.0
12/9	1.8	8.0	-1.1			0.0
12/10	6.0	13.7	-4.7			0.0
12/11	2.5	16.0	-1.3			0.0
12/12	7.5	13.3	-2.7			0.0
12/13	1.5	12.3	1.5			0.0
12/14	3.5	5.0	1.0			2.0
12/15	8.9	13.0	-3.7			0.0
12/16	0.8	14.0	-2.1			0.0
12/17	2.7	16.4	-0.4			0.0
12/18	5.6	15.6	-0.7			0.0
12/19	3.9	8.0	-3.4			0.0
12/20	0.4	10.3	-4.3			0.0
12/21	-1.6	13.8	-4.2			0.0
12/22	-1.2	10.0	-3.0			0.0
12/23	0.8	15.4	0.8			0.0
12/24	5.3	6.1	2.0			7.5
12/25	3.7	8.3	3.5			0.5
12/26	5.1	8.1	5.1			0.0
12/27	6.2	12.6	-2.0			0.0
12/28	2.8	13.0	-2.6			0.0
12/29	0.3	12.0	-4.2			0.0
12/30	-0.2	10.3	-3.3			0.0
12/31	0.9	9.2	-5.3			0.0
計 Total	10.0					
平均 Mean	3.4	12.8	-1.1			0.3
最大 Max.	8.9	21.2	6.6			7.5
最低 Min.	-1.6	5.0	-5.3			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	3	2	1	0	0	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation Clo:Amount of Cloud(0-10)					

1989年1月 气象月报 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Jan. 1989

月日	气温 °C		湿度	降雪
Date	9 a.m. 最高	最低	Hum* Clo* Prec* %	mm Snow Depth cm
1/1	5.6	5.7	0.8	1.0
1/2	5.3	9.9	-0.4	0.5
1/3	5.3	10.1	0.0	0.0
1/4	2.0	5.9	-1.8	0.0
1/5	1.0	5.5	-6.0	0.0
1/6	4.0	7.2	-4.0	0.0
1/7	1.0	5.7	0.3	0.0
1/8	4.2	7.1	0.7	2.0
1/9	3.4	3.4	3.4	4.0
1/10	3.0	6.1	1.2	0.5
1/11	5.1	8.9	1.0	1.5
1/12	2.8	4.7	2.3	2.5
1/13	-0.5	0.9	-0.9	0.0
1/14	0.8	1.2	-2.2	0.0
1/15	-1.7	-0.1	-4.7	0.0
1/16	-1.0	3.5	-6.3	0.0
1/17	-1.0	5.3	-4.0	0.0
1/18	1.0	16.0	-3.3	0.0
1/19	4.0	11.7	0.8	1.5
1/20	10.9	11.5	4.0	25.0
1/21	5.7	8.9	1.8	0.0
1/22	2.0	7.3	-4.0	0.0
1/23	-1.2	3.2	-1.5	0.0
1/24	3.2	5.0	-1.2	0.0
1/25	2.0	4.6	-3.9	1.5
1/26	-2.0	5.9	-4.9	7.0
1/27	7.3	10.8	-2.0	6.5
1/28	-4.0	1.1	-5.9	0.0
1/29	1.1	4.7	-7.4	0.5
1/30	4.1	7.6	-5.0	0.5
1/31	6.1	9.7	-0.7	0.0
計 Total				
平均 Mean	2.6	6.4	-1.7	54.5
最大 Max.	10.9	16.0	4.0	1.8
最低 Min.	-4.0	-0.1	-7.4	25.0
量別降水日数 (24時間量)				0.0

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
 No. of days 14 10 3 1 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年2月 气象月报 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Feb. 1989

月日	气温 °C		湿度	降雪
Date	9 a.m. 最高	最低	Hum* Clo* Prec* %	mm Snow Depth cm
2/1	4.1	5.1	2.6	0.0
2/2	-0.8	3.0	-4.4	0.0
2/3	0.0	2.2	-6.9	0.0
2/4	-0.7	4.3	-7.0	0.0
2/5	0.2	5.2	-7.0	0.0
2/6	2.6	6.3	-2.7	0.0
2/7	4.0	9.0	-3.0	0.0
2/8	3.0	7.3	-0.1	0.0
2/9	5.0	9.8	3.0	0.0
2/10	0.0	0.9	0.0	0.0
2/11	-1.0	1.5	-7.0	0.0
2/12	1.0	2.9	-5.9	4.5
2/13	0.3	3.0	-5.7	5.5
2/14	2.6	5.2	-5.0	6.0
2/15	1.3	5.1	-4.9	1.5
2/16	5.0	10.8	1.2	0.5
2/17	7.0	8.0	5.0	17.5
2/18	0.3	3.0	0.3	6.5
2/19	3.0	6.7	-2.0	0.0
2/20	2.5	7.8	-1.9	0.0
2/21	7.8	8.0	2.5	4.5
2/22	-1.0	1.6	-1.0	0.0
2/23	-1.0	1.4	-5.0	0.0
2/24	-1.5	3.0	-1.9	4.0
2/25	0.5	2.1	-1.5	31.0
2/26	2.1	3.6	-0.9	31.5
2/27	2.4	5.9	-5.0	0.0
2/28	2.1	9.0	-0.8	11.0
計 Total				
平均 Mean	1.8	5.1	-2.3	124.0
最大 Max.	7.8	10.8	5.0	5.4
最低 Min.	-1.5	0.9	-7.0	31.5
量別降水日数 (24時間量)				0.0

24 hr. Prec. (mm) >0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100
 No. of days 12 11 7 4 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年3月 气象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Mar. 1989

月日	気温 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max.	湿度 Humidity 最低 Min.	湿度 Humidity %	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow Depth
3/1	9.0	12.0	2.1		8.5	
3/2	6.0	8.3	-0.7		0.5	
3/3	0.3	12.2	-2.9		0.0	
3/4	12.2	13.8	0.3		13.0	
3/5	3.5	3.5	3.5		12.0	
3/6	-0.6	1.5	-1.1		6.0	
3/7	-0.9	-0.2	-1.0		0.5	
3/8	-1.1	0.9	-2.3		4.5	
3/9	-0.2	3.1	-8.0			
3/10	3.1	5.0	-5.5			
3/11	4.0	6.6	-3.1		0.5	
3/12	7.3	9.9	-0.8		0.0	
3/13	8.1	11.4	1.9		2.5	
3/14	11.4	13.3	2.9		0.5	
3/15	7.2	9.6	1.8		0.0	
3/16	5.6	8.4	-2.0		0.0	
3/17	5.1	5.6	-1.3		0.0	
3/18	2.0	7.0	-3.7		0.0	
3/19	7.0	-0.9	-2.7		0.0	
3/20	7.0	11.4	-3.3		0.0	
3/21	8.3	11.0	-0.9		1.0	
3/22	0.3	3.2	-0.4		9.0	
3/23	2.9	6.8	-2.0		1.5	
3/24	1.1	9.3	0.9		2.0	
3/25	9.3	11.9	0.3		19.5	
3/26	9.1	11.8	-1.0		0.0	
3/27	4.0	5.3	1.8		0.0	
3/28	1.8	6.0	0.4		11.5	
3/29	6.0	9.0	-2.4		0.0	
3/30	8.1	10.1	-1.9		0.0	
3/31	3.0	13.9	1.0		4.5	
計 Total					97.5	
平均 Mean	4.8	7.8	-1.0		3.4	
最大 Max.	12.2	13.9	3.5		19.5	
最低 Min.	-1.1	-0.9	-8.0		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 13 7 4 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年4月 气象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Apr. 1989

月日	気温 Air Temperature 9 a.m. 最高 Max.	湿度 Humidity 最低 Min.	湿度 Humidity %	雲量 Clo*	降水量 Prec*	積雪 Snow Depth
4/1	13.9	17.8	3.0		0.0	
4/2	11.7	14.4	0.3		0.0	
4/3	10.7	12.3	4.9		0.0	
4/4	12.0	14.9	2.9		0.0	
4/5	10.0		1.4			
4/6						
4/7	11.1	14.0	3.9		0.0	
4/8	6.5	15.0	5.3		27.5	
4/9	15.0	17.9	6.5		0.0	
4/10	10.2	12.1	8.8		2.0	
4/11	12.1	13.9	7.1		2.0	
4/12	6.3	15.3	0.8		6.5	
4/13	15.3	17.9	3.4		0.0	
4/14	17.9	20.0	6.4		0.0	
4/15	15.0	15.7	9.9		39.5	
4/16	12.2	19.3	9.1		0.0	
4/17	11.9	19.0	7.6		0.0	
4/18	19.0	20.0	4.2		0.0	
4/19	18.0	19.0	7.6		0.0	
4/20	18.7	20.0	7.4		0.0	
4/21	17.2	18.5	8.7		0.0	
4/22	14.2	16.3	4.0		0.0	
4/23	11.0	14.6	8.0		0.0	
4/24	14.6	14.9	8.3		29.5	
4/25	9.6	13.5	4.0		14.5	
4/26	13.5	15.7	2.8		1.0	
4/27	15.7	19.0	4.2		15.0	
4/28	5.9	12.0	4.1		9.0	
4/29	12.0	16.0	0.7		1.0	
4/30	16.0	17.2	3.7		0.0	
計 Total					147.5	
平均 Mean	13.0	16.3	5.1		5.3	
最大 Max.	19.0	20.0	9.9		39.5	
最低 Min.	5.9	12.0	0.3		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 11 11 7 5 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 5月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林矢竹沢
at Yatakezawa in May 1989

月日	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity %	雲量 Clo.*	降水量 Prec.*	積雪 Snow Depth
Date					mm	cm
5/ 1	11.3	13.2	7.7		3.5	
5/ 2	13.2	17.0	5.1		0.0	
5/ 3	13.7	16.1	3.8		1.0	
5/ 4	16.1	20.9	5.0		0.0	
5/ 5	20.9	22.2	10.3		0.0	
5/ 6	14.8	14.9	12.7		3.0	
5/ 7	6.1	15.0	5.8		23.5	
5/ 8	15.0	16.0	6.0		0.0	
5/ 9	14.6	18.8	8.7		0.0	
5/10	18.2	20.9	8.0		0.0	
5/11	8.0	8.7	8.0		35.5	
5/12	8.7	11.9	6.1		4.0	
5/13	11.8	19.9	8.1		0.0	
5/14	19.9	21.5	11.4		0.5	
5/15	11.2	16.0	6.2		0.0	
5/16	14.2	17.9	5.6		0.0	
5/17	14.0	14.2	10.0		8.5	
5/18	10.3	12.3	9.0		1.5	
5/19	12.0	14.8	8.1		10.5	
5/20	10.0	14.2	8.5		3.0	
5/21	14.1	19.7	10.0		1.0	
5/22	19.7	21.9	8.6		0.0	
5/23	10.8	16.0	10.0		7.0	
5/24	16.0	20.9	9.1		0.0	
5/25	15.4	20.0	12.8		18.5	
5/26	11.1	17.9	11.1		47.0	
5/27	17.9	19.9	6.0		0.0	
5/28	19.9	20.9	10.0		0.0	
5/29	10.1	15.0	10.1		5.5	
5/30	14.4	19.0	7.2		0.5	
5/31	19.0	23.8	6.9		0.0	
計 Total					174.0	
平均 Mean	13.9	17.5	8.3		5.6	
最大 Max.	20.9	23.8	12.8		47.0	
最低 Min.	6.1	8.7	3.8		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 17 15 8 5 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 6月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林矢竹沢
at Yatakezawa in June 1989

月日	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity %	雲量 Clo.*	降水量 Prec.*	積雪 Snow Depth
Date					mm	cm
6/ 1	23.8	25.1	10.5		0.0	
6/ 2	22.8	24.6	12.5		0.0	
6/ 3	21.4	23.5	12.7		0.0	
6/ 4	23.5	26.1	12.7		0.0	
6/ 5	22.6	23.8	14.2		0.0	
6/ 6	21.1	26.0	15.7		0.0	
6/ 7	20.0	23.6	14.1		0.0	
6/ 8	21.9	23.4	12.1		11.0	
6/ 9	9.1	9.7	9.0		13.0	
6/10	9.0	9.8	7.9		7.0	
6/11	9.4	12.6	8.9		2.0	
6/12	11.5	16.0	9.4		0.0	
6/13	16.0	19.9	8.2		0.0	
6/14	14.7	19.4	12.0		0.5	
6/15	12.0	15.2	10.8		0.5	
6/16	13.0	16.0	12.0		38.5	
6/17	15.9	18.7	13.0		5.0	
6/18	12.1	12.2	11.7		6.0	
6/19	10.2	12.1	10.0		13.5	
6/20	12.1	13.3	10.2		2.0	
6/21	13.0	17.6	11.2		0.0	
6/22	14.7	18.0	11.9		20.5	
6/23	15.3	17.0	14.1		20.5	
6/24	17.0	17.9	15.2		20.5	
6/25	17.9	22.8	11.0		0.0	
6/26	22.6	24.3	16.0		1.0	
6/27	18.0	19.7	17.5		7.5	
6/28	16.7	23.1	16.0		13.5	
6/29	23.1	24.8	14.1		0.0	
6/30	19.7	21.7	14.0		0.0	
計 Total					182.5	
平均 Mean	16.7	19.3	12.3		6.1	
最大 Max.	23.8	26.1	17.5		38.5	
最低 Min.	9.0	9.7	7.9		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 17 15 12 8 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年7月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林矢竹沢
at Yatakezawa in July 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* %	Clo* Prec*	mm	Snow Depth cm
7/1	15.8	16.2	15.5		1.5	
7/2	12.7	13.0	12.4		5.0	
7/3	11.9	15.2	11.3		0.5	
7/4	15.1	17.6	11.9		21.5	
7/5	17.0	17.2	14.8		9.5	
7/6	15.4	22.1	12.2		0.0	
7/7	22.1	24.0	11.7		0.0	
7/8	24.0	24.9	14.8		1.5	
7/9	18.0	20.1	15.8		17.0	
7/10	18.3	22.0	17.9		0.0	
7/11	22.0	24.1	14.6		0.0	
7/12	20.1	24.2	17.4		20.0	
7/13	16.6	18.9	16.5		6.0	
7/14	18.9	21.8	16.1		0.0	
7/15	18.7	21.1	17.2		13.5	
7/16	16.3	17.1	16.1		10.0	
7/17	17.1	19.1	15.1		10.5	
7/18	16.4	24.0	16.0		0.0	
7/19	24.0	26.1	15.9		0.0	
7/20	23.7	27.7	17.0		0.0	
7/21	25.2	27.3	18.2		0.0	
7/22	25.8	27.7	17.4		15.0	
7/23	25.4	27.0	16.3		0.0	
7/24	26.6	27.9	17.9		1.0	
7/25	26.3	27.1	17.1		1.5	
7/26	23.1	24.2	19.0		8.5	
7/27	20.9	24.1	18.5		0.5	
7/28	20.2	21.6	16.2		31.5	
7/29	18.9	20.9	18.6		66.0	
7/30	20.8	21.8	17.9		2.5	
7/31	18.8	22.2	17.0		15.5	
計 Total	19.9	22.2	15.9		258.5	
平均 Mean	26.6	27.9	19.0		66.0	
最大 Max.	11.9	13.0	11.3		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 21 19 14 10 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年8月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
秩父演習林矢竹沢
at Yatakezawa in Aug. 1989

月日	气温 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		Hum* %	Clo* Prec*	mm	Snow Depth cm
8/1	20.0	20.6	18.8		4.5	
8/2	20.6	26.4	19.0		0.5	
8/3	26.4		18.0		0.0	
8/4					3.0	
8/5					88.5	
8/6					68.5	
8/7					0.0	
8/8					0.0	
8/9					0.0	
8/10					0.0	
8/11					0.0	
8/12					0.0	
8/13					0.0	
8/14					15.0	
8/15					28.0	
8/16					45.0	
8/17					13.5	
8/18					0.0	
8/19					2.5	
8/20					0.0	
8/21					7.0	
8/22					0.0	
8/23					0.0	
8/24					1.0	
8/25					8.5	
8/26					15.0	
8/27					113.0	
8/28					0.0	
8/29					0.0	
8/30	23.4	25.3			13.5	
8/31	21.5	24.3	19.3		0.0	
計 Total					427.0	
平均 Mean					13.8	
最大 Max.					113.0	
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 16 15 11 9 3 1
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 氣象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Sep. 1989

月日	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Max.	Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
			%		mm	cm
9/1	24.3	24.9	17.1		0.0	
9/2	20.5	21.1	19.9		33.0	
9/3	18.5	18.9	18.1		105.0	
9/4	18.1	20.4	17.0		0.5	
9/5	17.9	21.9	14.9		36.5	
9/6	18.3	20.4	17.9		0.5	
9/7	20.4	22.3	16.0		0.0	
9/8	20.9	24.6	17.9		0.0	
9/9	24.6	26.0	17.8		0.0	
9/10	25.0	26.8	16.7		1.5	
9/11	24.3	26.0	16.9		0.0	
9/12	24.1	26.0	17.7		0.0	
9/13	23.1	24.4	18.7		1.5	
9/14	19.8	26.4	18.8		2.5	
9/15	26.4	27.7	18.6		3.5	
9/16	22.9	25.8	18.9		1.0	
9/17	16.9	24.1	16.3		0.5	
9/18	24.1	26.4	16.0		4.5	
9/19	19.1	20.5	18.0		87.5	
9/20	20.0	22.1	15.0		0.0	
9/21	15.0	17.6	12.7		0.0	
9/22	15.0	17.0	14.6		11.5	
9/23	17.0	19.0	14.9		12.5	
9/24	12.1	19.6	12.0		0.0	
9/25	19.6	20.3	10.4		1.0	
9/26	18.9	20.9	11.0		0.0	
9/27	14.0	23.6	12.5		0.0	
9/28	23.6	24.8	13.9		1.0	
9/29	15.6	17.9	13.8		0.0	
9/30	13.9	18.7	12.0		0.0	
計 Total	19.8	22.5	15.9		304.0	
平均 Mean	26.4	27.7	19.9		105.0	
最大 Max.	12.1	17.0	10.4		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 17 14 6 2 1
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年10月 氣象月報 秩父演習林矢竹沢
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Oct. 1989

月日	Air Temperature 9 a.m. 最高 最低		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Max.	Min.	Hum*	Clo*	Prec*	Snow Depth
			%		mm	cm
10/1	18.7	19.0	11.9		0.0	
10/2	12.8	13.5	12.0		4.0	
10/3	11.1	12.9	9.9		34.0	
10/4	12.0	17.4	11.1		1.5	
10/5	17.4	19.0	9.5		0.0	
10/6	14.0	16.1	12.6		24.5	
10/7	13.9	14.2	13.6		33.5	
10/8	10.0	11.9	9.2		1.0	
10/9	11.9	14.2	1.8		0.0	
10/10	13.3	15.4	4.2		11.0	
10/11	9.0	12.0	8.4		35.0	
10/12	12.0	15.0	8.8		0.5	
10/13	15.0	17.3	9.5		0.0	
10/14	15.0	15.0	8.2		2.5	
10/15	14.7	17.0	8.1		0.0	
10/16	13.4	14.1	9.1		5.5	
10/17	14.1	14.1	9.1		0.0	
10/18	10.8	13.3	0.8		0.5	
10/19	6.2	14.3	3.9		23.5	
10/20	14.3	15.7	6.2		0.0	
10/21	11.5	13.2	3.2		0.0	
10/22	12.0	13.9	6.0		0.0	
10/23	13.2	17.4	8.0		0.0	
10/24	11.6	14.9	1.9		0.0	
10/25	9.6	16.0	5.9		0.0	
10/26	16.0	19.0	7.8		0.0	
10/27	16.9	18.9	7.7		0.0	
10/28	12.0	17.7	10.0		0.0	
10/29	12.7	15.3	7.1		0.0	
10/30	14.2	16.1	5.0		0.0	
10/31	12.0	12.0	5.1		19.5	
計 Total	12.9	15.3	7.6		196.5	
平均 Mean	18.7	19.0	13.6		35.0	
最大 Max.	6.2	11.9	0.8		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 14 12 8 7 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年11月 氣象月報 秩父演習林矢竹況
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Nov. 1989

月日	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity %	雲量 Clo.	降水 Precip. mm	積雪 Snow Depth cm
11/1	10.2	14.0	8.0		0.0	
11/2	13.0	14.9	6.0		0.0	
11/3	13.6	16.7	4.0		0.0	
11/4	13.1	18.9	7.3		0.0	
11/5	14.0	18.0	8.2		0.0	
11/6	13.9	16.1	7.2		0.0	
11/7	13.1	16.0	10.1		0.0	
11/8	12.9	21.0	10.9		5.0	
11/9	13.3	14.9	12.2		5.5	
11/10	10.8	11.9	10.1		1.0	
11/11	8.1	12.9	6.1		0.0	
11/12	10.3	14.7	5.0		0.0	
11/13	10.6	13.1	8.4		6.5	
11/14	8.8	12.1	8.3		0.0	
11/15	2.3	5.0	2.1		2.0	
11/16	5.0	7.8	1.6		0.0	
11/17	5.6	9.8	4.3		1.5	
11/18	9.7	10.9	5.6		0.0	
11/19	9.7	11.2	4.3		0.0	
11/20	6.8	9.5	0.1		0.0	
11/21	9.5	13.2	0.4		0.0	
11/22	9.0	13.1	1.9		0.0	
11/23	6.7	10.4	3.0		0.0	
11/24	8.0	12.6	1.4		0.0	
11/25	6.0	9.6	1.1		0.0	
11/26	8.0	11.4	0.9		0.0	
11/27	4.6	14.8	0.7		0.0	
11/28	14.8	16.3	4.6		0.0	
11/29	7.2	10.0	0.7		0.0	
11/30	4.8	8.9	-1.6		0.0	
計 Total	9.4	13.0	4.8		21.5	
平均 Mean	14.8	21.0	12.2		6.5	
最大 Max.	2.3	5.0	-1.6		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 0 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年12月 氣象月報 秩父演習林矢竹況
Monthly Report of Meteorological Data
at Yatakezawa in Dec. 1989

月日	氣溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.		湿度 Humidity %	雲量 Clo.	降水 Precip. mm	積雪 Snow Depth cm
12/1	5.7	8.8	-1.7		0.0	
12/2	6.1	10.1	-0.1		0.0	
12/3	10.0	13.9	2.1		0.0	
12/4	13.9	18.3	4.1		0.0	
12/5	12.4	14.7	4.0		0.0	
12/6					0.0	
12/7					0.0	
12/8					0.0	
12/9					0.0	
12/10					0.0	
12/11					0.0	
12/12	4.9	8.2	0.0		0.0	
12/13	0.8	4.9	-4.9		0.0	
12/14	-1.0	5.6	-2.3		4.5	
12/15	5.6	7.9	-1.0		0.0	
12/16	5.0	7.9	-0.9		0.0	
12/17	6.3	9.9	1.0		0.0	
12/18	6.6	8.8	1.4		0.0	
12/19	-0.8	4.0	-3.0		0.0	
12/20	-0.3	4.9	-5.6		0.0	
12/21	1.9	6.5	-3.1		0.0	
12/22	3.0	6.2	-1.9		0.0	
12/23	4.4	9.0	-0.7		0.0	
12/24	0.0	0.7	0.0		0.0	
12/25	0.7	1.9	-0.8		0.0	
12/26	1.7	3.6	-0.6		0.0	
12/27	2.2	4.3	1.0		0.0	
12/28	0.0	5.0	-4.4		0.0	
12/29	1.2	5.7	-2.8		0.0	
12/30	1.2	3.6	-3.0		0.0	
12/31	1.2	3.7	-3.0		0.0	
計 Total					4.5	
平均 Mean					0.1	
最大 Max.					4.5	
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 1 1 0 0 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Jan. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)		濕度 Hum*		雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 Sun*		風速 Wind Velocity		積雪 Snow Depth							
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3			0.5	1.0	2.0m deep	%		hrs	時間	平均 Mean	最大 Max.	風向 Dir.		
1/ 1		3.2	6.3	0.2	3.3	4.4	4.7	5.2	6.0	8.5	11.5	86		6.5		1.6	10.1	WSW			-
1/ 2		2.1	10.5	-2.8	2.4	3.9	4.4	5.1	6.0	8.4	11.5	72		-		1.3	10.3	SW			-
1/ 3		2.6	9.4	-2.7	2.4	4.0	4.4	5.0	5.9	8.4	11.4	86		-		1.2	9.4	WSW			-
1/ 4		1.9	6.0	-2.7	1.9	4.1	4.6	5.2	6.0	8.3	11.3	65		0		2.0	14.0	WSW			-
1/ 5		0.5	6.9	-3.3	0.5	3.4	4.1	4.8	5.8	8.2	11.2	63		0		1.7	9.6	WSW			-
1/ 6		1.0	9.0	-5.1	0.8	3.3	3.9	4.6	5.6	8.2	11.1	66		0		1.0	6.5	SW			-
1/ 7		5.7	11.3	-1.2	4.4	4.2	4.3	4.7	5.6	8.1	11.0	77		6.0		0.9	5.0	SE			-
1/ 8		9.5	12.2	7.0	8.4	7.0	6.3	5.9	6.0	8.0	11.0	100		0	24.0	0.8	6.1	ENE			-
1/ 9		8.9	10.7	8.1	8.6	7.9	7.4	7.1	6.9	8.0	10.9	100		0	10	0.5	5.2	W			-
1/10		7.8	13.6	3.6	8.2	8.4	8.0	7.6	7.4	8.1	10.8	95		0	-	0.7	4.7	WSW			-
1/11		7.3	12.5	2.1	7.6	8.2	8.0	7.9	7.8	8.3	10.7	93		4	7.5	0.8	6.1	ENE			-
1/12		7.6	11.1	1.7	8.0	9.0	8.7	8.4	8.1	8.4	10.7	89		10	8.5	1.5	8.7	WSW			-
1/13		1.8	7.3	-2.4	3.1	6.5	7.4	7.9	8.2	8.6	10.6	78		0	-	0.7	6.8	SW			-
1/14		2.2	6.1	-2.2	3.1	5.0	6.0	6.8	7.6	8.7	10.6	77		10	-	0.8	7.5	SW			-
1/15		0.6	5.8	-4.7	2.5	4.8	5.5	6.2	7.1	8.7	10.6	64		-	-	1.7	7.1	NNW			-
1/16		0.0	8.2	-5.5	0.9	4.2	5.0	5.7	6.7	8.6	10.6	71		0	-	1.4	11.7	WSW			-
1/17		1.8	10.0	-3.0	2.3	4.4	4.9	5.5	6.4	8.4	10.5	76		0	-	1.0	7.4	WSW			-
1/18		3.7	11.3	-2.7	2.9	4.6	5.0	5.5	6.3	8.3	10.5	80		0	-	0.8	4.7	SW			-
1/19		8.8	13.2	5.7	8.0	6.5	6.1	6.1	6.4	8.2	10.5	100		0.5	14.0	0.9	6.3	NE			-
1/20		11.9	14.5	5.0	10.6	9.5	8.5	7.7	7.2	8.1	10.4	99		1.1	40.0	1.3	9.1	WSW			-
1/21		5.2	10.6	0.2	5.2	8.3	8.5	8.4	8.1	8.2	10.3	73		1.9	0	1.7	11.5	WSW			-
1/22		3.8	9.8	-1.8	4.0	6.3	6.9	7.4	7.9	8.4	10.3	66		1.1	0	1.4	7.3	W			-
1/23		6.5	8.2	3.6	6.3	6.7	6.9	7.2	7.6	8.5	10.2	99		0.2	20.0	1.2	9.0	E			-
1/24		4.0	9.9	-2.2	4.2	6.7	7.0	7.1	7.5	8.4	10.2	78		1.3	0	1.6	10.1	WSW			-
1/25		1.2	8.9	-3.2	2.4	5.2	6.0	6.6	7.3	8.4	10.1	75		1.4	0	1.0	8.8	W			-
1/26		3.1	7.6	-1.8	3.0	4.7	5.4	6.1	6.9	8.4	10.1	93		0.2	4	0.7	4.3	ENE			-
1/27		2.3	5.7	-2.0	3.3	5.1	5.6	6.0	6.7	8.3	10.1	83		0.6	10	1.3	10.4	WSW			-
1/28		-1.6	3.6	-4.4	0.2	3.4	4.4	5.3	6.4	8.2	10.1	68		3	-	2.8	16.0	WSW			-
1/29		-0.5	5.4	-4.7	0.0	3.0	3.8	4.7	5.9	8.0	10.0	55		0	-	2.3	9.8	W			-
1/30		2.4	10.7	-2.8	2.0	3.8	4.0	4.6	5.5	7.9	10.0	64		1.5	0	1.4	6.6	WSW			-
1/31		5.4	12.5	-0.9	5.3	5.3	5.1	5.2	5.7	7.7	9.9	79		1.3	3	0.9	6.7	SW			-
計 Total														26.4	132.5						
平均 Mean		3.9	9.3	-0.8	4.1	5.5	5.8	6.2	6.7	8.3	10.6	80		0.9	4	1.2	8.3				0
最大 Max.		11.9	14.5	8.1	10.6	9.5	8.7	8.4	8.2	8.7	11.5	100		1.9	10	2.3	16.0				0
最低 Min.		-1.6	3.6	-5.5	0.0	3.0	3.8	4.6	5.5	7.7	9.9	55		0.0	0	0.5	4.3				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		11 10 8 4 0 0		Sun:Hours of Sunshine			

1989年 2月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Feb. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		平均地溫 Soil Temperature (Mean)							°C 2.0m deep	濕度 Hum* %	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
		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	平均 Mean							最大 Max.	風向 Dir.	
2/ 1		4.1	6.2	-1.4	4.9	6.2	6.2	6.1	6.2	7.6	9.9	95	0.5	10	4.5	1.1	9.5	W	-
2/ 2		-0.1	5.8	-3.9	2.8	4.8	5.3	5.8	6.3	7.6	9.8	76	1.4	6	-	1.3	7.6	WSW	-
2/ 3		-0.5	5.0	-5.3	0.6	3.7	4.6	5.3	6.1	7.6	9.8	67		0	-	1.7	12.3	WSW	-
2/ 4		-0.2	5.7	-5.5	0.8	3.4	4.0	4.7	5.7	7.6	9.7	65	2.6	0	-	1.7	9.7	SW	-
2/ 5		1.7	9.7	-3.2	1.9	3.8	4.1	4.6	5.4	7.5	9.7	61	1.6	0	-	1.7	8.9	SW	-
2/ 6		2.6	10.5	-3.7	2.8	4.3	4.5	4.8	5.5	7.4	9.6	69	1.5	2	-	1.3	9.4	W	-
2/ 7		3.3	11.4	-2.3	3.4	4.9	4.9	5.1	5.6	7.3	9.6	65	1.9	0	-	1.3	8.8	NW	-
2/ 8		4.9	10.4	-0.2	4.2	4.9	5.1	5.4	5.8	7.3	9.5	88	1.4	10	10.5	0.8	3.7	E	-
2/ 9		8.1	12.9	1.6	8.5	7.5	6.6	6.1	6.0	7.3	9.5	88	1.5	10	22.0	1.8	11.1	WSW	-
2/10		2.6	8.1	-2.0	3.7	6.3	6.6	6.7	6.7	7.3	9.4	80		4	-	1.4	9.3	WSW	-
2/11		0.2	6.4	-3.6	2.0	4.6	5.3	5.9	6.4	7.4	9.4	66			-	1.4	10.7	WSW	-
2/12		1.4	8.5	-3.4	3.6	4.9	5.1	5.5	6.1	7.4	9.3	70			-	1.1	10.5	WSW	-
2/13		0.6	8.4	-5.2	1.8	4.6	5.0	5.5	6.0	7.4	9.3	63	2.0	0	-	1.5	12.0	WSW	-
2/14		1.9	10.4	-4.0	2.5	4.6	4.8	5.2	5.9	7.3	9.2	60	2.0	0	-	1.7	10.5	WSW	-
2/15		4.2	12.8	-2.9	4.4	5.1	5.1	5.3	5.8	7.3	9.2	74	1.7	7	-	1.1	6.8	SSW	-
2/16		8.7	11.8	4.6	8.0	6.9	6.4	6.1	6.1	7.2	9.2	98	0.1	10	32.0	1.1	5.2	ENE	-
2/17		11.2	12.9	9.1	11.0	9.5	8.5	7.7	7.0	7.2	9.1	100			-	0.7	6.7	SSW	-
2/18		7.0	9.1	0.9	8.1	9.3	9.1	8.6	8.0	7.4	9.1	96	2.4	10	26.5	1.3	6.9	WSW	-
2/19		3.9	11.3	-1.3	6.2	7.9	8.0	8.0	7.6	7.8	8.9	91	0.8	10	2.0	1.4	7.7	WSW	-
2/20		5.9	12.3	-1.4	6.9	7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	8.9	99	0.1	10	1.0	0.7	6.1	ENE	-
2/21		5.4	8.0	2.5	6.2	7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	8.9	99	0.1	10	1.0	0.7	5.2	W	-
2/22		3.9	11.6	-1.0	5.6	7.2	7.3	7.4	7.6	7.9	8.9	72	2.0	0	-	1.3	8.6	SW	-
2/23		2.7	8.2	-2.7	4.4	5.9	6.5	7.0	7.4	8.0	9.0	72	0.6	10	0.5	0.8	6.9	WNW	-
2/24		5.9	8.2	3.3	7.2	6.7	6.7	6.8	7.1	7.9	9.0	100	0.0	10	19.5	0.5	3.7	ESE	-
2/25		8.1	12.7	6.0	8.3	7.6	7.4	7.3	7.3	7.9	9.0	100	0.0	10	39.5	1.0	15.0	ENE	-
2/26		5.9	10.0	0.1	7.0	8.8	8.5	8.1	7.7	7.9	9.0	72	1.6	0	5.0	2.3	11.9	WSW	-
2/27		3.6	11.9	-3.1	5.0	6.8	7.1	7.4	7.7	7.9	8.9	71	1.8	0	-	1.3	6.7	SW	-
2/28		8.9	14.9	1.1	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	8.0	8.9	85	0.7	10	7.5	1.7	10.1	SE	-
計 Total													28.2	207.5					
平均 Mean		4.1	9.8	-1.0	5.0	6.2	6.3	6.4	6.7	7.6	9.3	79	1.2	6	7.4	1.3	8.6		0
最大 Max.		11.2	14.9	9.1	11.0	9.5	9.1	8.6	8.0	8.0	9.9	100	2.0	10	39.5	2.3	15.0		0
最低 Min.		-0.5	5.0	-5.5	0.6	3.4	4.0	4.6	5.4	7.2	8.9	60	0.0	0	0.0	0.5	3.7		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 7 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation

Prec:Precipitation

1989年 3月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Mar. 1989

月日	気圧 Pres- sure	気温 Air Temperature	湿度 Humidity	平均地温 Soil Temperature	平均気温 (Mean)	日照時間 Sun*	降水量 Prec*	雲量 Clo*	蒸発量 Eva*	湿度 Hum*	風速 Wind Velocity	風向 Dir.	積雪 Snow
Date	mm	最高 Max.	最低 Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	hrs	mm	mm	%	°C	平均 Mean	最大 Max.	深 Depth
3/1	8.6	13.2	-0.6	8.5	9.2	8.7	8.2	7.8	8.0	8.9	1.5	9.9	-
3/2	4.5	13.1	-1.6	6.9	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	8.9	1.0	5.9	-
3/3	7.8	12.1	0.6	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.9	86	0.9	5.6	-
3/4	11.8	15.8	6.1	11.1	10.0	9.2	8.6	8.2	8.2	8.9	1.9	11.7	-
3/5	5.1	8.0	1.7	6.7	9.0	9.2	9.1	8.8	8.3	8.9	1.7	7.7	-
3/6	5.3	12.2	-1.8	7.1	7.9	8.0	8.2	8.5	8.4	9.0	1.4	6.7	-
3/7	4.2	10.5	0.1	7.4	8.7	8.6	8.5	8.4	8.4	9.0	1.1	9.0	-
3/8**	5.1	10.8	-1.9	5.0	5.8	7.4	8.4	8.4	8.4	9.0	11.4	WSW	-
3/9**	3.1	10.2	-2.6	0.0	4.8	6.8	8.0	8.4	8.4	9.0	8.0	WSW	-
3/10**	6.7	11.8	-3.2	0.6	4.7	6.5	7.6	8.4	8.5	9.0	7.8	WSW	-
3/11**	7.2	12.3	-2.9	1.7	4.7	6.6	7.6	8.3	8.5	9.1	8.4	WSW	-
3/12**	9.8	15.8	-0.5	8.8	5.4	7.0	7.9	8.2	8.5	9.1	8.8	SW	-
3/13**	7.7	10.1	4.9	8.0	8.0	8.3	8.6	8.4	8.6	9.1	3.9	WSW	-
3/14**	12.0	17.0	4.5	15.0	8.0	8.3	8.6	8.4	8.6	9.1	12.3	W	-
3/15**	9.2	13.3	-0.3	10.1	7.4	9.0	9.1	8.9	8.6	9.2	11.7	W	-
3/16**	6.8	12.2	-2.0	4.9	5.9	7.7	8.8	8.8	8.8	9.2	12.6	-	-
3/17**	6.9	11.7	-1.2	11.2	7.2	8.3	8.7	8.8	8.8	9.2	14.8	-	-
3/18**	5.1	10.9	-2.1	3.4	5.2	7.1	8.3	8.6	8.8	9.3	14.1	WSW	-
3/19**	6.1	13.6	-0.5	5.9	5.0	7.0	8.0	8.4	8.6	9.3	12.1	WSW	-
3/20**	5.9	14.3	-2.5	6.2	5.2	7.1	7.9	8.5	8.8	9.2	10.2	W	-
3/21**	8.1	14.2	-1.7	10.4	6.0	6.9	7.9	8.5	8.7	9.2	9.4	WSW	-
3/22	3.4	9.0	-1.4	6.1	11.2	10.1	9.0	8.5	8.6	9.2	1.6	11.3	-
3/23	5.4	15.0	-2.4	9.0	9.6	9.2	8.9	8.7	8.7	9.2	1.2	8.1	-
3/24	7.3	11.5	2.9	8.1	9.2	9.4	9.3	9.0	8.7	9.2	1.1	6.9	-
3/25	8.3	13.1	2.7	10.1	10.5	9.8	9.3	9.0	8.8	9.3	2.4	14.5	-
3/26	6.2	13.7	-1.3	8.0	9.3	9.3	9.3	9.2	8.9	9.3	1.2	6.3	-
3/27	7.1	11.8	2.8	8.9	9.5	9.5	9.4	9.2	9.0	9.3	0.8	8.3	-
3/28	5.8	13.4	0.7	8.5	9.6	9.5	9.3	9.2	9.0	9.3	1.2	9.0	-
3/29	5.7	13.2	-1.3	7.3	9.1	9.2	9.2	9.2	9.1	9.3	2.1	11.4	-
3/30	6.6	15.5	-1.7	9.0	9.7	9.4	9.2	9.1	9.1	9.4	1.3	6.7	-
3/31	9.2	13.1	5.4	9.4	10.0	9.9	9.7	9.4	9.1	9.4	1.5	8.9	-
計 Total													
平均 Mean	6.8	12.7	-0.0	7.5	7.8	8.3	8.6	8.6	8.6	9.1	70	9.5	0
最大 Max.	12.0	17.0	6.1	15.0	11.2	10.1	9.7	9.4	9.1	9.4	99	14.8	0
最低 Min.	3.1	8.0	-3.2	0.0	4.7	6.5	7.6	7.8	8.0	8.9	42	3.9	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 6 5 0 0

* Remarks Hum:Relative Humidity Clo:Amount of cloud(0-10) Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation Prec:Precipitation

** 3月8~21日の平均気温、地温、湿度は9:00の値

1989年 4月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Apr. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature °C		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean) °C					濕度 Hum* %	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 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.	深度 Depth
4/ 1	10.9	19.7	2.1	11.9	11.6	10.6	9.9	9.5	9.2	9.4	73	2.0	7	-	-	1.6	9.5	WSW	-
4/ 2	9.2	18.7	-1.5	10.7	11.9	11.3	10.7	10.0	9.2	9.4	52	2.5	10	-	-	1.3	6.2	SW	-
4/ 3	11.0	14.8	7.7	11.2	11.9	11.7	11.2	10.5	9.4	9.4	90	0.3	10	-	-	0.7	4.3	E	-
4/ 4	10.5	20.6	3.1	12.0	12.4	11.6	11.0	10.5	9.5	9.5	59	2.8	0	-	-	1.5	9.9	W	-
4/ 5	10.0	19.7	2.5	12.3	13.1	12.3	11.6	10.8	9.7	9.5	64	2.0	4	-	-	1.1	7.5	W	-
4/ 6	10.5	20.8	1.7	12.1	13.2	12.6	11.9	11.2	9.8	9.5	68	1.7	5	-	-	1.2	9.0	SW	-
4/ 7	12.0	20.8	5.1	14.2	14.1	13.2	12.3	11.4	10.0	9.6	73	2.8	1	-	-	1.0	9.1	SW	-
4/ 8	11.9	14.9	8.6	12.3	13.3	13.2	12.8	11.9	10.2	9.7	98	5.1	10	48.5	-	1.1	10.3	ENE	-
4/ 9	12.4	19.9	5.6	14.9	14.5	13.4	12.6	12.0	10.4	9.7	86	2.5	0	-	-	1.2	9.4	WSW	-
4/10	11.9	15.5	8.3	12.3	13.7	13.6	13.2	12.4	10.6	9.8	94	0.0	10	-	-	0.7	4.5	SSE	-
4/11	10.3	16.1	5.3	12.4	13.2	12.9	12.6	12.2	10.8	9.9	83	1.7	10	3.0	-	1.4	10.5	WSW	-
4/12	7.6	13.8	0.8	9.6	12.1	12.3	12.3	12.0	10.9	10.0	65	2.1	2	-	-	2.0	14.2	WSW	-
4/13	10.9	22.2	0.9	12.9	12.8	12.2	11.9	11.7	10.9	10.1	59	2.4	0	-	-	1.5	9.9	WSW	-
4/14	12.5	20.8	3.4	13.7	13.8	13.2	12.6	11.9	10.9	10.1	66	2.4	7	-	-	1.4	10.5	SW	-
4/15	12.2	14.0	10.6	13.1	13.7	13.5	13.1	12.3	11.0	10.2	99	0.8	10	21.0	-	1.4	5.7	ENE	-
4/16	15.5	20.3	9.8	16.2	15.0	14.0	13.2	12.5	11.1	10.3	91	3.7	10	18.0	-	1.4	11.0	ENE	-
4/17	10.6	17.0	4.4	13.3	14.5	14.2	13.7	12.9	11.3	10.3	74	2.0	10	-	-	1.7	11.3	WSW	-
4/18	12.1	22.1	3.5	14.5	14.5	13.9	13.4	12.8	11.5	10.4	66	2.3	0	-	-	1.4	9.5	WSW	-
4/19	14.9	24.8	6.1	16.7	16.0	14.9	14.0	13.1	11.5	10.5	53	3.2	4	-	-	1.3	7.3	W	-
4/20	14.6	24.1	7.5	17.7	17.2	16.0	14.9	13.7	11.7	10.5	76	2.9	1	-	-	1.0	6.3	WNW	-
4/21	13.9	22.7	6.7	16.4	17.0	16.3	15.4	14.2	11.9	10.6	63	3.0	1	-	-	1.5	8.5	SSW	-
4/22	13.4	21.0	6.3	16.1	16.4	15.9	15.3	14.3	12.1	10.7	77	1.9	1	-	-	1.0	7.3	SW	-
4/23	12.1	13.7	10.2	13.7	15.1	15.3	15.0	14.3	12.3	10.8	100	2.0	10	45.5	-	0.6	7.9	E	-
4/24	11.8	15.2	8.5	12.8	14.0	14.2	14.2	14.0	12.5	10.9	94	0.9	10	7.0	-	1.7	11.5	SW	-
4/25	11.3	18.1	5.2	13.9	14.4	14.0	13.7	13.6	12.6	11.0	59	2.8	1	-	-	2.1	11.3	WSW	-
4/26	10.9	19.0	2.2	14.3	14.9	14.5	14.1	13.6	12.5	11.1	77	1.8	0	-	-	1.1	7.3	SW	-
4/27	12.6	20.1	6.4	15.1	15.5	15.0	14.5	13.8	12.5	11.2	84	3.6	0	16.0	-	1.5	12.7	ENE	-
4/28	8.7	13.7	5.0	12.7	14.7	14.7	14.5	14.0	12.6	11.3	62	3.3	10	-	-	2.0	12.1	SW	-
4/29	8.2	17.6	-1.7	12.9	14.1	14.0	13.9	13.7	12.7	11.3	66	2.8	1	-	-	1.2	8.4	SSW	-
4/30	10.9	18.1	4.1	13.6	14.4	14.3	14.0	13.6	12.7	11.4	81	1.9	1	-	-	1.2	7.8	SW	-
計 Total											69.2	159.0							
平均 Mean	11.5	18.7	4.9	13.5	14.1	13.6	13.1	12.5	11.1	10.3	75	2.3	5	5.3	-	1.3	9.0		0
最大 Max.	15.5	24.8	10.6	17.7	17.2	16.3	15.4	14.3	12.7	11.4	100	5.1	10	48.5	-	2.1	14.2		0
最低 Min.	7.6	13.7	-1.7	9.6	11.6	10.6	9.9	9.5	9.2	9.4	52	0.0	0	0.0	-	0.6	4.3		0
量別降水日数 (24時間量)																			
24 hr. Prec. (mm)				>0.5				>1.0				>5.0				>10			
No. of days				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7				6				5			
				7				7											

1989年 5月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in May 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure		氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)							濕度 Hum*	蒸發量 Eva*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	日照 Sun*		風速 Wind Velocity		風向 Dir.	積雪 Snow
	mm		最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep	%	mm	mm	mm	hrs	時間	平均 Mean	最大 Max.		cm
5/ 1			11.3	13.9	8.9	14.3	14.5	14.3	14.1	13.6	12.7	11.5	99	0.0	10	5.0		0.4	4.3	ENE	-
5/ 2			13.9	23.8	5.7	17.0	16.2	15.1	14.3	13.7	12.7	11.5	78	3.3	0	0.5		1.2	8.8	WSW	-
5/ 3			13.8	22.2	7.2	17.0	17.1	16.2	15.3	14.3	12.7	11.6	88	2.6		-		1.2	10.3	ENE	-
5/ 4			15.5	24.4	6.9	19.2	17.9	16.8	15.8	14.7	12.9	11.6	79	3.3		-		1.1	8.6	E	-
5/ 5			16.9	22.5	12.5	19.8	19.2	18.1	16.9	15.4	13.0	11.7	87	2.1		-		0.8	5.6	SW	-
5/ 6			13.8	16.6	11.8	15.5	17.2	17.2	16.8	15.8	13.3	11.7	100	0.2	10	8.5		0.4	4.5	ESE	-
5/ 7			13.2	15.6	9.7	15.7	16.1	16.1	15.9	15.4	13.5	11.8	100	2.6	10	15.5		0.5	5.0	W	-
5/ 8			13.7	21.4	7.2	17.4	17.0	16.3	15.7	15.2	13.6	11.9	88	2.6	3	-		0.9	6.5	SW	-
5/ 9			15.2	23.6	9.1	18.2	17.9	17.1	16.3	15.4	13.7	12.0	86	2.2	10	-		0.8	5.4	SW	-
5/10			16.1	24.0	9.2	18.9	18.6	17.7	16.8	15.8	13.8	12.0	84	1.8	4	-		0.8	5.2	WSW	-
5/11			13.9	15.0	12.7	15.7	17.3	17.4	17.0	16.1	13.9	12.1	100	0.8	5.2	ENE		0.8	5.2	ENE	-
5/12			14.4	16.0	13.1	16.2	16.4	16.4	16.2	15.8	14.1	12.2	100	1.7	10	14.5		0.4	3.4	WSW	-
5/13			15.8	19.1	14.0	17.7	16.8	16.4	16.1	15.6	14.2	12.3	100	1.7	10	6.5		0.4	2.9	WSW	-
5/14			14.3	19.8	6.4	18.5	18.4	17.5	16.6	15.8	14.3	12.4	77	2.8	7	8.5		1.4	11.5	WSW	-
5/15			11.1	19.4	4.1	16.6	17.7	17.4	16.8	16.1	14.4	12.5	77	2.8	7	2.5		1.3	10.9	WSW	-
5/16			12.5	21.4	3.5	15.5	16.6	16.7	16.5	16.1	14.5	12.6	76	1.8	10	-		0.9	8.8	SW	-
5/17			12.8	15.2	11.6	15.1	16.2	16.4	16.3	15.9	14.5	12.7	99	2.0	10	18.5		0.4	2.8	E	-
5/18			15.9	22.2	11.8	19.3	17.4	16.5	16.0	15.6	14.5	12.8	94	2.6	10	0.5		0.6	6.6	WSW	-
5/19			15.0	19.7	11.8	16.9	17.6	17.4	16.8	16.1	14.5	12.9	91	0.7	10	4.0		0.6	7.6	ENE	-
5/20			14.0	15.9	12.0	16.3	16.6	16.7	16.5	16.0	14.6	12.9	100	1.2	10	1.0		0.5	4.8	WNW	-
5/21			15.8	22.2	9.3	18.6	17.7	17.0	16.4	15.9	14.6	13.0	91	1.4	10	1.5		0.8	7.8	WSW	-
5/22			15.5	24.3	6.7	18.1	17.9	17.4	16.8	16.1	14.7	13.0	80	2.1	10	1.0		0.8	5.0	S	-
5/23			14.1	16.4	12.2	16.9	17.8	17.6	17.2	16.4	14.7	13.1	100	2.8	10	10.0		0.4	3.8	WSW	-
5/24			16.5	23.6	11.8	19.9	18.6	17.7	17.0	16.4	14.8	13.1	91	2.5	10	-		0.8	6.9	SSW	-
5/25			16.0	20.4	12.3	17.6	18.2	18.2	17.7	16.8	14.9	13.2	96	10	45.0	-		0.7	7.3	ENE	-
5/26			14.9	18.2	9.1	17.4	17.8	17.7	17.5	17.1	15.2	13.3	93	10	42.0	-		1.4	11.5	WSW	-
5/27			15.0	24.0	6.2	19.0	18.2	17.6	17.2	16.8	15.5	13.4	75	3.5	0	0.5		1.1	6.5	W	-
5/28			17.0	24.6	10.1	20.5	19.8	18.9	18.0	17.1	15.5	13.5	82	2.8	6	-		0.9	5.2	W	-
5/29			16.9	23.7	11.3	20.6	20.3	19.6	18.7	17.6	15.5	13.6	88	2.2	6	-		1.0	7.4	SW	-
5/30			13.9	21.9	6.8	20.5	20.4	19.7	18.8	17.8	15.7	13.7	75	4.5	0	-		1.2	8.8	WSW	-
5/31			15.2	25.1	6.1	21.3	20.4	19.7	18.9	18.0	15.8	13.8	71	3.7	0	-		1.0	5.8	SW	-
計 Total														60.7	220.0						
平均 Mean			14.6	20.5	9.4	17.8	17.7	17.3	16.7	15.9	14.3	12.6	88	2.2	8	7.1		0.8	6.6		0
最大 Max.			17.0	25.1	14.0	21.3	20.4	19.7	18.9	18.0	15.8	13.8	100	4.5	10	45.0		1.4	11.5		0
最低 Min.			11.1	13.9	3.5	14.3	14.5	14.3	14.1	13.6	12.7	11.5	71	0.0	0	0.0		0.4	2.8		0

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
								Clo:Amount of cloud(0-10)	Prec:Precipitation
No. of days	19	16	11	7	0	0		Sun:Hours of Sunshine	

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in June 1989

135

1989年 7月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in July 1989

月日	氣溫 °C		平均地溫						濕度 Hum*	蒸發量 Eva*	雲量 Clo*	降水量 Prec*	日照 Sun*	風速 Wind Velocity	風向 Dir.	積雪 Snow Depth	
Date	Air Temperature		Soil Temperature (Mean)						%	mm	mm	mm	hrs	Max.		mm	
	Mean	Max.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0						2.0m deep	平均		最大
7/1	19.7	25.1	14.9	22.3	22.5	22.3	21.8	21.1	19.2	16.6	92	1.4	10	0.7	5.7	SSW	-
7/2	18.5	19.7	17.5	20.4	21.7	21.8	21.6	21.1	19.2	16.7	100	0.0	10	0.4	4.1	NE	-
7/3	18.0	19.8	17.0	20.1	20.6	20.9	20.9	20.7	19.2	16.7	100	0.0	10	0.5	3.9	W	-
7/4	19.8	25.8	14.2	22.9	21.9	21.2	20.8	20.4	19.2	16.8	95	1.9	10	0.6	5.6	W	-
7/5	19.0	26.3	13.3	22.7	22.3	21.8	21.2	20.6	19.1	16.9	91	2.2	7	0.9	7.1	SSW	-
7/6	19.6	27.0	13.6	22.6	22.5	22.1	21.5	20.8	19.1	16.9	90	1.6	6	0.8	6.1	SSW	-
7/7	21.1	28.3	15.6	24.2	23.1	22.5	21.8	21.0	19.1	17.0	89	1.8	2	0.8	6.8	SSW	-
7/8	21.7	29.1	17.0	25.1	24.0	23.2	22.4	21.3	19.2	17.0	92	1.4	4	0.8	6.6	SW	-
7/9	21.5	23.5	18.6	22.5	23.1	23.0	22.5	21.7	19.3	17.0	100	10	34.5	1.0	8.6	NW	-
7/10	21.9	24.2	18.7	23.0	23.0	22.6	22.2	21.6	19.5	17.1	100	10	10.0	0.6	6.1	NE	-
7/11	21.3	26.6	18.0	23.4	23.0	22.6	22.1	21.5	19.6	17.2	97	0.3	10	0.4	4.3	S	-
7/12	21.7	24.3	19.7	23.0	23.0	22.7	22.3	21.6	19.7	17.2	100	0.5	4.0	0.5	4.0	SSW	-
7/13	22.2	25.4	19.5	23.5	23.2	22.8	22.3	21.7	19.8	17.3	100	10	16.5	0.4	4.3	WNW	-
7/14	21.2	27.7	15.8	24.9	23.9	23.2	22.5	21.8	19.9	17.4	92	2.5	9	0.8	7.5	SSW	-
7/15	21.9	28.0	17.4	24.9	24.2	23.7	23.0	22.1	19.9	17.5	91	2.1	9	0.9	13.0	WSW	-
7/16	20.4	22.4	18.7	22.0	22.9	23.2	22.9	22.2	20.0	17.6	99	0.4	9	0.8	7.1	E	-
7/17	22.2	27.5	18.5	25.3	23.5	23.0	22.5	22.0	20.2	17.6	96	9	13.0	0.7	6.2	NW	-
7/18	20.8	24.4	17.9	23.4	23.8	23.6	23.0	22.2	20.3	17.8	99	0.4	10	0.5	4.2	W	-
7/19	21.9	28.0	17.7	25.1	24.1	23.6	23.0	22.3	20.4	17.8	94	2.1	2	0.7	5.8	SW	-
7/20	22.0	28.2	17.4	24.7	24.5	24.0	23.3	22.5	20.4	17.9	93	1.3	10	0.5	4.5	SSW	-
7/21	22.9	27.8	18.9	25.3	25.0	24.3	23.5	22.6	20.5	18.0	94	1.1	10	0.5	4.1	W	-
7/22	23.0	28.7	18.7	26.3	25.8	24.8	23.9	22.8	20.6	18.1	93	2.6	10	0.5	7.1	SSW	-
7/23	23.4	30.1	18.6	27.8	26.3	25.3	24.3	23.2	20.7	18.1	88	2.8	7	0.9	7.0	SSW	-
7/24	23.7	29.9	18.7	28.9	26.8	25.7	24.7	23.5	20.8	18.2	87	3.0	5	1.1	8.6	WSW	-
7/25	23.8	29.1	18.9	27.5	26.6	25.9	25.0	23.8	20.9	18.2	88	2.2	10	1.4	9.9	ESE	-
7/26	24.9	30.2	20.9	28.1	27.2	26.2	25.1	23.9	21.1	18.3	85	3.3	3	1.5	8.4	E	-
7/27	25.1	31.5	20.6	26.2	26.4	26.0	25.2	24.1	21.2	18.4	75	2.4	3	1.7	10.5	E	-
7/28	24.8	32.1	18.7	30.4	26.9	25.8	25.0	24.0	21.4	18.4	79	4.3	0	1.1	11.8	S	-
7/29	23.2	29.6	18.9	26.2	26.7	26.2	25.4	24.3	21.5	18.5	91	1.9	10	1.0	9.2	ENE	-
7/30	22.8	27.6	19.3	25.4	26.0	25.6	25.1	24.2	21.6	18.6	97	1.0	10	0.4	3.4	WSW	-
7/31	24.1	31.4	20.0	28.5	26.8	25.9	25.0	24.1	21.7	18.7	90	2.3	10	0.5	4.7	WSW	-
計 Total											166.0						
平均 Mean	21.9	27.1	17.8	24.7	24.2	23.7	23.1	22.3	20.1	17.6	93	0.8	6.7	0.8	6.7		0
最大 Max.	25.1	32.1	20.9	30.4	27.2	26.2	25.4	24.3	21.7	18.7	100	1.7	13.0	1.7	13.0		0
最低 Min.	18.0	19.7	13.3	20.1	20.6	20.9	20.8	20.4	19.1	16.6	75	0.4	3.4	0.4	3.4		0

量別降水日數 (24時間量)

24 hr. Prec. (mm)	>0.5	>1.0	>5.0	>10	>50	>100	Remarks	Hum:Relative Humidity	Eva:Evaporation
								Clo:Amount of cloud(0-10)	Prec:Precipitation
No. of days	16	15	10	7	0	0		Sun:Hours of Sunshine	

1989年 8月

氣象月報

愛知演習林白坂

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Aug. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature		平 均 地 溫 Soil Temperature (Mean)					°C		濕度 Hum*	蒸發量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 Sun* hrs	風 速 Wind Velocity		風向 Dir.	積雪 Snow 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	平均 Mean			最大 Max.
8/ 1		23.1	26.4	20.9	25.5	26.4	26.1	25.4	24.3	21.7	18.8	100	0.1	10	6.5		0.3	2.8	W	-
8/ 2		24.5	31.1	19.9	27.3	26.6	25.9	25.1	24.3	21.8	18.8	90	2.8	10	1.0		0.9	10.1	E	-
8/ 3		24.5	30.7	19.4	28.2	27.4	26.5	25.6	24.5	21.9	18.9	93	2.7	5	-		0.7	5.7	SW	-
8/ 4		25.6	31.2	21.1	29.0	28.3	27.3	26.2	24.9	22.0	19.0	92	3.3	4	-		0.7	6.0	WSW	-
8/ 5		25.9	32.9	20.6	31.1	28.9	27.8	26.6	25.2	22.1	19.1	88	3.8	0	0.5		0.7	5.4	WSW	-
8/ 6		22.7	25.4	21.2	25.0	27.0	27.2	26.7	25.5	22.3	19.1	100	0.3	10	11.0		0.6	6.1	W	-
8/ 7		24.4	29.7	20.3	27.0	26.5	26.1	25.6	25.0	22.5	19.2	94	1.8	10	-		0.7	6.0	SW	-
8/ 8		24.6	31.4	19.8	27.6	27.2	26.6	25.8	24.9	22.5	19.3	92	3.1	3	-		0.8	5.9	SSW	-
8/ 9		24.5	31.6	19.2	28.9	27.6	26.9	26.1	25.1	22.5	19.4	90	3.5	3	-		0.7	6.9	WSW	-
8/10		23.7	30.9	17.0	29.0	27.8	27.2	26.4	25.3	22.6	19.5	83	4.1	0	-		0.8	8.7	W	-
8/11		21.6	30.1	15.4	28.2	26.9	26.6	26.1	25.3	22.7	19.5	84	3.6	3	-		0.8	6.3	SSW	-
8/12		22.9	30.1	17.2	29.8	27.0	26.5	25.9	25.1	22.7	19.6	87	3.4	2	-		0.8	6.8	SW	-
8/13		23.4	30.2	17.4	30.5	27.5	26.9	26.1	25.2	22.8	19.7	83	4.0	0	-		1.0	8.4	SW	-
8/14		23.0	27.9	19.7	26.4	26.8	26.6	26.2	25.3	22.8	19.8	95	0.8	9	-		0.7	4.8	SW	-
8/15		23.6	28.7	20.5	27.3	26.6	26.2	25.7	25.0	22.9	19.8	95	1.6	10	0.5		0.5	4.2	SW	-
8/16		23.8	29.3	20.3	28.0	26.6	26.2	25.7	25.0	22.9	19.9	94	1.2	9	-		0.5	6.9	WSW	-
8/17		24.6	31.6	19.6	31.3	27.6	26.7	25.9	25.0	22.9	20.0	89	3.0	10	-		0.7	6.1	W	-
8/18		23.4	31.8	17.7	31.5	28.1	27.3	26.4	25.3	22.9	20.0	85	4.0	1	-		0.7	5.2	WNW	-
8/19		22.9	30.9	16.7	30.0	27.6	27.2	26.5	25.3	23.0	20.1	85	2.7	7	-		0.8	5.1	SSW	-
8/20		24.1	31.6	18.7	30.7	27.7	27.1	26.4	25.5	23.0	20.1	86	2.8	7	-		1.0	7.2	SW	-
8/21		24.6	31.6	19.1	31.1	27.9	27.3	26.5	25.6	23.1	20.2	87	3.1	0	-		0.9	8.7	SSW	-
8/22		24.9	32.0	19.5	33.5	29.0	27.9	26.9	25.8	23.2	20.2	86	4.5	9	-		1.0	9.8	SW	-
8/23		23.5	31.4	18.3	30.9	28.5	28.0	27.2	26.1	23.3	20.3	86	3.7	1	-		0.9	5.7	NW	-
8/24		23.5	31.6	17.2	30.1	28.1	27.6	27.0	26.1	23.4	20.3	89	2.5	10	-		0.8	5.4	SW	-
8/25		24.0	30.8	19.9	29.3	27.9	27.5	26.9	26.0	23.5	20.4	88	2.2	8	-		0.8	7.8	SSW	-
8/26		23.1	28.6	18.4	27.3	27.0	27.0	26.6	25.9	23.5	20.4	81	2.1	10	-		1.0	8.9	SSE	-
8/27		21.4	24.3	19.5	22.1	24.1	25.2	25.5	25.4	23.5	20.5	99	0.0	10	101.5		1.9	18.2	ENE	-
8/28		22.8	28.9	17.0	26.5	24.8	24.5	24.3	24.4	23.6	20.6	88	2.8	7	2.0		1.2	10.2	WSW	-
8/29		22.0	30.4	15.8	26.0	25.3	25.2	24.9	24.5	23.4	20.7	87	2.6	0	-		0.8	4.5	W	-
8/30		21.7	25.4	18.6	22.8	24.3	24.8	24.9	24.6	23.3	20.8	99	0.2	10	20.0		1.3	8.0	ESE	-
8/31		24.0	29.0	20.1	26.4	25.4	24.9	24.5	24.2	23.2	20.8	96	1.3	10	-		0.6	8.1	W	-
計 Total													77.6		143.0					
平均 Mean		23.6	29.9	18.9	28.3	27.0	26.6	26.0	25.2	22.8	19.8	90	2.5	6	4.6		0.8	7.1		0
最大 Max.		25.9	32.9	21.2	33.5	29.0	28.0	27.2	26.1	23.6	20.8	100	4.5	10	101.5		1.9	18.2		0
最低 Min.		21.4	24.3	15.4	22.1	24.1	24.5	24.3	24.2	21.7	18.8	81	0.0	0	0.0		0.3	2.8		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

8 6 4 3 1 1

Hum:Relative Humidity

Clo:Amount of cloud(0-10)

Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation

Prec:Precipitation

1989年10月

氣象月報

Monthly Report of Meteorological Data at Shirasaka in Oct. 1989

愛知漢習林白坂

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature		平均地溫 Soil Temperature (Mean)					°C		濕度 Hum* %	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 cm		
		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.	深度 Depth
10/ 1	14.4	23.3	8.4	19.1	19.9	20.4	20.9	21.4	22.2	21.9	89	1.4	-	-	-	-	0.7	5.6	SW	-
10/ 2	16.2	21.5	11.7	18.5	19.8	20.3	20.7	21.2	22.0	21.8	95	1.0	10	-	-	-	0.5	3.0	S	-
10/ 3	16.3	22.6	12.6	19.1	19.7	20.1	20.5	21.0	21.9	21.8	97	0.3	10	0.5	-	-	0.5	5.8	W	-
10/ 4	17.6	24.5	11.9	21.6	21.1	20.8	20.8	20.9	21.7	21.7	90	2.3	0	-	-	-	0.7	6.0	WSW	-
10/ 5	16.3	24.1	11.1	19.8	20.3	20.6	20.8	21.1	21.6	21.6	93	1.3	4	-	-	-	0.8	6.0	SW	-
10/ 6	18.6	25.6	14.8	22.4	21.3	21.0	20.9	21.0	21.5	21.5	91	2.2	4	-	-	-	0.6	5.6	WSW	-
10/ 7	15.4	17.5	10.4	17.7	20.1	20.8	21.1	21.2	21.4	21.5	100	0.0	10	15.5	-	-	0.5	5.2	SW	-
10/ 8	11.6	19.2	7.5	15.0	17.5	18.8	19.7	20.6	21.4	21.4	86	1.3	10	-	-	-	1.2	9.3	SW	-
10/ 9	10.2	19.2	3.7	14.5	16.1	17.3	18.4	19.7	21.2	21.3	81	1.1	0	-	-	-	1.0	6.9	W	-
10/10	12.7	19.7	7.5	15.4	16.2	17.0	17.9	19.0	20.9	21.2	91	0.8	4.3	-	-	-	0.8	4.3	SSW	-
10/11	13.2	15.6	11.3	15.3	16.5	17.3	17.9	18.8	20.6	21.2	99	0.0	10	6.0	-	-	0.6	4.6	E	-
10/12	15.4	19.5	13.3	17.3	17.5	17.6	18.0	18.7	20.4	21.1	100	0.0	10	0.5	-	-	0.4	3.1	SW	-
10/13	15.6	22.6	11.0	18.1	18.1	18.2	18.3	18.8	20.2	21.0	95	0.9	8	-	-	-	0.6	5.0	SW	-
10/14	14.8	22.0	9.6	17.5	18.1	18.4	18.6	18.9	20.0	20.8	87	1.4	0	-	-	-	1.1	7.2	W	-
10/15	14.4	22.8	9.4	17.5	17.9	18.2	18.5	18.9	19.9	20.7	89	1.1	1	-	-	-	0.8	6.2	SW	-
10/16	14.9	19.0	10.6	15.6	16.9	17.7	18.3	18.8	19.9	20.6	98	0.2	10	15.0	-	-	0.8	5.6	SW	-
10/17	10.9	16.2	3.1	14.9	16.8	17.4	17.9	18.5	19.8	20.5	78	2.5	0	8.5	-	-	2.0	14.3	WSW	-
10/18	8.2	16.5	1.2	11.8	14.0	15.4	16.6	17.9	19.6	20.4	88	0.6	0	-	-	-	0.8	5.3	SW	-
10/19	11.3	13.7	8.2	12.5	13.7	14.8	15.8	17.1	19.4	20.3	100	0.0	10	25.5	-	-	0.6	6.1	N	-
10/20	12.3	19.5	5.7	15.0	15.0	15.2	15.6	16.6	19.0	20.2	81	0.4	9	-	-	-	1.4	8.3	WSW	-
10/21	10.9	17.1	5.1	13.5	14.4	15.1	15.8	16.6	18.7	20.1	95	0.4	9	-	-	-	0.5	4.1	WSW	-
10/22	12.6	15.5	9.5	14.2	15.0	15.4	15.9	16.6	18.5	20.0	97	0.2	10	-	-	-	0.4	3.6	ESE	-
10/23	12.5	20.0	6.1	14.1	15.0	15.5	15.9	16.6	18.3	19.8	76	0.5	6	-	-	-	1.5	11.6	SW	-
10/24	10.5	17.8	5.3	12.8	13.9	14.8	15.5	16.4	18.2	19.7	85	0.5	6	-	-	-	0.8	7.6	WNW	-
10/25	13.9	21.6	8.0	16.1	15.3	15.3	15.6	16.2	18.1	19.6	93	0.7	0	-	-	-	0.8	5.4	NW	-
10/26	14.5	22.6	8.9	16.7	16.9	16.6	16.5	16.6	17.9	19.5	90	1.1	3	-	-	-	0.7	5.6	WSW	-
10/27	12.9	22.3	7.1	15.3	16.0	16.3	16.5	16.9	17.9	19.3	91	1.0	1	-	-	-	0.8	4.8	SW	-
10/28	16.5	23.0	10.5	17.5	17.0	16.7	16.7	16.9	17.9	19.2	86	0.6	7	-	-	-	1.1	9.4	SW	-
10/29	13.8	19.2	5.5	14.5	16.3	16.8	17.0	17.2	17.9	19.1	58	2.1	1	-	-	-	2.3	12.9	SW	-
10/30	10.9	19.6	5.0	14.0	15.1	15.7	16.2	16.9	17.9	19.0	88	1.0	3	-	-	-	0.8	5.4	WSW	-
10/31	12.9	15.6	8.6	13.5	14.5	15.2	15.8	16.6	17.8	18.9	100	0.0	10	20.5	-	-	1.0	6.3	ENE	-
計 Total												26.0		92.0						
平均 Mean	13.6	20.0	8.5	16.2	17.0	17.4	17.9	18.5	19.8	20.5	90	0.9	5	3.0			0.9	6.5		0
最大 Max.	18.6	25.6	14.8	22.4	21.3	21.0	21.1	21.4	22.2	21.9	100	2.5	10	25.5			2.3	14.3		0
最低 Min.	8.2	13.7	1.2	11.8	13.7	14.8	15.5	16.2	17.8	18.9	58	0.0	0	0.0			0.4	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

8 6 6 4 0 0

* Remarks

Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of SunshineEva:Evaporation
Prec:Precipitation

富士演習林

氣象月報

1989年 1月

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Jan. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		地溫 Soil Temperature °C		濕度 Humidity %		雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 Sun* hrs		風速 Wind Velocity m/sec		積雪 深 cm Snow Depth
		9 a.m.	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.
1/ 1	674.3	0.0	4.3	-7.0			-2.5			1.1				-
1/ 2	678.5	-7.0	8.1	-9.0			-5.0			1.0				-
1/ 3	678.1	-8.0	8.0	-13.0			-7.5			1.0				-
1/ 4	677.8	-1.2	6.0	-14.9			-10.0			1.0				-
1/ 5	680.5	-5.0	5.3	-17.0			-11.7			1.0				-
1/ 6	681.5	-7.6	7.5	-19.7			-14.0			0.8				-
1/ 7	682.5	1.3	8.0	-14.5			-5.0			1.0				-
1/ 8	675.5	7.7	9.2	-7.0			-0.5			1.0				-
1/ 9	678.5	3.2	3.9	-3.4			-1.9			1.0				-
1/10	678.1	3.4	8.5	-5.5			-1.9			1.0				-
1/11	678.3	2.8	9.3	-4.9			-2.0			0.9				-
1/12	675.1	3.8	6.2	-6.4			-1.9			0.9				-
1/13	677.2	-0.4	1.5	-7.4			-3.0			0.9				-
1/14	676.9	-0.6	1.7	-7.9			-3.0			0.8				1
1/15	678.5	-0.8	0.2	-10.0			-3.0			0.5				0.3
1/16	679.2	-3.2	4.4	-15.5			-3.5			0.5				0.3
1/17	682.0	-2.6	4.8	-15.9			-4.0			0.5				0.3
1/18	682.0	-2.2	8.8	-14.5			-4.6			0.5				-
1/19	681.5	8.0	14.1	-8.9			-0.9			0.5				-
1/20	681.1	1.8	13.0	1.1			2.5			1.0				-
1/21	673.8	3.0	10.0	-7.0			-2.5			1.0				-
1/22	678.0	-2.2	8.3	-13.5			-4.5			-1.0				-
1/23	678.1	-0.8	0.5	-8.6			-3.0			-1.0				57
1/24	673.0	1.4	5.5	-8.7			-3.0			-1.0				49
1/25	678.1	-5.4	5.6	-19.4			-3.5			-1.0				43
1/26	679.9	0.2	7.2	-12.0			-3.0			-0.9				45
1/27	680.1	4.0	7.4	-7.5			-2.8			-0.8				36
1/28	673.0	-5.0	-0.2	-19.8			-6.0			-0.5				33
1/29	678.9	-1.6	5.1	-21.9			-6.0			-0.8				32
1/30	680.8	-1.6	8.7	-20.0			-8.0			-0.8				32
1/31	680.8	-0.4	9.2	-13.4			-6.8			-0.8				31
計 Total														
平均 Mean	678.4	-0.5	6.5	-11.4			-4.3			0.3				12
最大 Max.	682.5	8.0	14.1	1.1			2.5			1.1				57
最低 Min.	673.0	-8.0	-0.2	-21.9			-14.0			-1.0				0

量別降水日数(24時間量)

24 hr. Prec. (mm)		Hum:Relative Humidity		Eva:Evaporation	
>0.5		>1.0		>5.0	
>10		>50		>100	
No. of days		Sun:Hours of Sunshine		Prec:Precipitation	
13	11	7	5	1	0

1989年 2月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Feb. 1989

月日	氣壓 Pres- sure	氣溫 Air Temperature 最高 最低 Max. Min.	地溫 Soil Temperature 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	°C	濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	日照 Sun* hrs	風速 Wind Velocity 平均 最大 Mean Max.	風向 Dir.	積雪 深 cm Snow Depth
2/ 1	672.2	2.0 4.7 -7.3	-3.0	-0.8	76		10	-				28
2/ 2	673.0	-3.0 2.1 -10.1	-4.1	-0.3	43		10	2.7				26
2/ 3	673.1	-4.4 2.5 -20.1	-7.8	-0.3	34		0	-				26
2/ 4	677.1	-5.3 3.5 -21.7	-9.5	-0.5	47		0	-				26
2/ 5	679.8	-4.0 1.7 -21.9	-9.8	-0.5	57		0	-				26
2/ 6	677.5	-2.2 7.2 -16.9	-7.2	-0.5	78		7	-				25
2/ 7	679.2	-2.2 8.2 -17.4	-8.7	-0.8	57		0	-				24
2/ 8	678.5	0.4 7.4 -14.5	-5.1	-0.8	77		10	27.4				22
2/ 9	672.2	6.0 12.1 -6.9	-1.8	-0.3	80		2	12.8				15
2/10	670.5	1.0 4.0 -7.5	-2.5	-0.8	78		10	13.2				17
2/11	672.1	-3.0 4.0 -18.5	-4.0	-0.9	52		0	-				23
2/12	675.1	-1.0 6.2 -14.0	-3.8	-0.5	65		0	0.1				17
2/13	675.1	-0.4 6.2 -12.2	-3.0	-0.5	45		0	-				15
2/14	678.5	1.8 7.8 -12.5	-3.0	-0.8	16		0	-				14
2/15	682.9	-0.4 9.2 -15.5	-4.5	-0.8	70		1	-				13
2/16	680.5	7.0 9.2 -6.9	-1.1	-0.8	58		3	38.0				11
2/17	676.9	5.4 9.0 1.0	-1.9	-0.9	79		10	74.0				3
2/18	673.9	0.2 2.6 -4.0	-2.5	-1.8	78		10	3.1				-
2/19	677.9	2.2 6.7 -5.9	-1.9	-1.8	62		5	-				-
2/20	679.2	1.4 6.0 -6.9	-2.0	-1.5	61		7	-				-
2/21	679.8	6.4 7.7 -5.0	-0.9	-1.2	76		2	11.7				1
2/22	678.2	0.2 3.3 -4.2	-2.8	-1.6	76		10	0.7				1
2/23	682.0	-2.4 2.1 -10.0	-3.1	-1.7	73		10	13.4				1
2/24	681.1	1.8 6.1 -8.1	-2.0	-1.2	79		10	12.2				3
2/25	680.2	1.0 8.3 -3.5	-2.2	-1.9	78		10	119.0				-
2/26	680.0	6.4 8.8 -1.1	0.5	-2.0	63		7	-				-
2/27	682.5	3.6 6.7 -12.5	-1.1	-2.1	39		0	-				-
2/28	682.5	5.4 9.4 -5.5	-0.8	-2.1	45		10	59.6				-
計 Total												
平均Mean	677.6	0.9 6.2 -10.3	-3.6	-1.1	62		5	387.9				12
最大Max.	682.9	7.0 12.1 1.0	0.5	-0.3	80		10	119.0				28
最低Min.	670.5	-5.3 1.7 -21.9	-9.8	-2.1	16		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	10	3	1	

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

1989年 3月

气象月报

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Mar. 1989

月日	气压 Pres- sure	气温 Air Temperature	地温 Soil Temperature	湿度 Humidity	蒸发量 Eva.	降水量 Prec.	日照 Sun*	风速 Wind Velocity	风向 Dir.	积雪 Snow
Date	mm	9 a.m. Max. Min.	0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	%	mm	mm	hrs	Max. Mean	Max. Dir.	cm
3/1	680.9	9.0 11.5 2.1	1.0	76	10	-	-	-	-	-
3/2	682.0	4.8 11.5 -7.1	-0.2	65	0	-	-	-	-	-
3/3	682.2	2.0 11.0 -10.0	-2.2	75	10	21.5	-	-	-	-
3/4	680.0	10.0 12.5 -1.0	3.9	76	10	95.4	-	-	-	-
3/5	679.5	4.2 5.7 0.5	1.8	76	10	25.5	-	-	-	11
3/6	674.0	0.8 5.4 -4.7	-2.5	78	10	9.2	-	-	-	15
3/7	673.9	-0.2 2.3 -5.9	-2.9	70	10	12.4	-	-	-	20
3/8	674.2	0.6 5.4 -10.0	-3.0	65	10	-	-	-	-	26
3/9	677.8	-1.6 4.8 -12.1	-3.1	58	8	1.0	-	-	-	9
3/10	678.9	2.4 7.2 -14.2	-2.0	38	0	-	-	-	-	5
3/11	679.3	2.0 8.3 -13.0	-1.8	51	0	-	-	-	-	1
3/12	678.5	6.2 11.3 -11.0	-0.1	21	0	-	-	-	-	-
3/13	676.9	6.0 10.3 -5.1	-1.0	45	7	13.1	-	-	-	-
3/14	672.0	11.0 14.1 -2.8	3.8	53	1	0.2	-	-	-	-
3/15	673.1	7.0 11.8 -5.7	1.2	19	1	-	-	-	-	-
3/16	675.0	2.0 8.2 -9.8	-1.9	52	6	-	-	-	-	-
3/17	672.2	3.6 7.7 -7.9	-0.2	39	3	-	-	-	-	-
3/18	673.5	2.0 9.0 -8.0	-0.5	10	0	-	-	-	-	-
3/19	675.2	4.6 10.1 -12.8	0.5	12	0	-	-	-	-	-
3/20	675.5	6.0 13.1 -13.0	0.1	22	0	-	-	-	-	-
3/21	676.5	6.0 11.2 -11.9	0.5	32	1	-	-	-	-	-
3/22	677.0	2.4 6.6 -10.0	-0.9	60	10	11.1	-	-	-	8
3/23	680.2	4.8 8.9 -10.9	0.0	52	0	-	-	-	-	2
3/24	679.9	4.2 13.2 -4.0	1.5	62	10	41.8	-	-	-	-
3/25	671.9	12.8 15.5 0.0	6.5	52	7	-	-	-	-	-
3/26	676.9	6.6 13.5 -8.5	2.1	28	1	-	-	-	-	-
3/27	675.5	4.0 6.0 -2.0	2.5	60	10	20.8	-	-	-	-
3/28	671.3	2.0 6.8 -3.8	-0.3	75	10	19.5	-	-	-	9
3/29	674.2	5.4 10.3 -7.8	0.9	53	0	-	-	-	-	5
3/30	680.2	6.0 10.7 -10.9	0.9	40	1	3.5	-	-	-	-
3/31	679.5	4.4 10.5 -7.1	0.0	76	10	18.4	-	-	-	-
計 Total										
平均 Mean	676.7	4.5 9.5 -7.4	0.1	51	5	293.4				4
最大 Max.	682.2	12.8 15.5 2.1	6.5	78	10	95.4				26
最低 Min.	671.3	-1.6 2.3 -14.2	-3.1	10	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	11	10	1	0

* Remarks Hum:Relative Humidity
Clo:Amount of cloud(0-10)
Sun:Hours of Sunshine

Eva:Evaporation
Prec:Precipitation

1989年 4月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Apr. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		地溫 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
		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	674.5	11.0	18.3	-1.0		6.0			-0.5	46					
4/ 2	675.2	10.0	14.3	-9.8		5.0			-0.2	18					
4/ 3	674.5	9.0	11.6	-4.8		4.8			-0.2	74					
4/ 4	674.2	11.8	13.9	-4.5		6.8			0.0	57					
4/ 5	675.2	7.0	13.9	-2.5		5.2			0.0	58					
4/ 6	677.1	11.4	15.6	-5.2		7.0			0.2	39					
4/ 7	680.5	11.6	15.7	-6.2		7.0			0.8	39					
4/ 8	678.5	9.6	15.3	-4.1		6.5			0.9	78					
4/ 9	675.2	15.6	20.2	2.9		11.1			2.1	35					
4/10	677.0	10.2	12.5	4.8		9.8			2.2	63					
4/11	675.2	8.4	15.4	3.0		8.0			2.2	66					
4/12	675.9	6.8	13.1	-3.2		6.1			2.5	42					
4/13	678.8	12.8	19.5	-3.0		9.1			3.0	10					
4/14	681.2	14.8	19.0	-7.0		8.0			3.0	9					
4/15	676.5	12.0	15.6	0.1		10.8			3.3	36					
4/16	671.5	15.0	20.1	7.0		11.7			4.0	72					
4/17	672.5	13.6	16.8	2.1		10.9			5.0	24					
4/18	676.9	17.0	22.6	-5.5		10.9			5.0	14					
4/19	680.0	15.0	18.7	-4.0		11.5			5.1	20					
4/20	679.5	15.0	22.2	-2.3		11.2			3.3	46					
4/21	679.0	14.4	18.3	-4.0		8.9			5.5	38					
4/22	678.5	8.6	16.6	-4.0		9.1			5.1	58					
4/23	676.2	9.4	16.4	1.8		12.9			5.5	67					
4/24	671.9	16.0	17.9	2.8		10.0			6.8	45					
4/25	673.0	10.0	17.8	0.9		10.1			5.2	21					
4/26	679.0	11.2	16.0	-2.9		11.1			6.3	40					
4/27	678.2	8.8	16.1	-2.0		9.1			6.9	40					
4/28	675.5	8.6	12.1	-3.2		10.5			6.7	22					
4/29	680.1	10.2	14.5	-4.0		10.5			6.7	5					
4/30	680.1	13.2	17.2	-6.5		10.5			6.8	29					
計 Total										371.3					
平均 Mean	676.7	11.6	16.6	-2.1		9.0			3.5	40					0
最大 Max.	681.2	17.0	22.6	7.0		12.9			6.9	78					0
最低 Min.	671.5	6.8	11.6	-9.8		4.8			-0.5	5					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

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

No. of days 11 11 8 6 3 0

1989年 5月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in May 1989

月日 Date	氣壓 Presure mm	氣溫 Air Temperature °C		地溫 Soil Temperature °C		濕度 Humidity %		雲量 Clo.* mm	蒸發量 Eva.* mm	降水量 Prec. mm	日照 時間 Sun.* hrs	風速 Wind Velocity m/sec		積雪 深 Snow 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.	
5/1	677.1	6.0	7.0	-1.0					6.9					
5/2	675.3	3.0	20.0	1.0					7.3					
5/3	676.5	13.1	17.8	-1.0					7.1					
5/4	678.8	17.0	19.6	-2.8					7.1					
5/5	678.8	16.6	20.5	2.8					7.8					
5/6	678.5	13.8	14.4	4.9					7.8					
5/7	675.0	7.2	12.1	3.5					7.1					
5/8	674.9	11.8	17.8	2.8					7.9					
5/9	675.2	14.8	19.7	3.0					8.0					
5/10	677.9	18.4	20.8	0.1					8.1					
5/11	677.5	9.8	10.4	6.8					8.0					
5/12	676.1	9.4	10.2	2.8					8.0					
5/13	676.0	10.0	13.0	6.0					8.5					
5/14	672.1	18.4	22.4	9.5					9.0					
5/15	671.0	15.4	18.7	-1.9					8.9					
5/16	681.1	13.8	17.2	-3.7					8.5					
5/17	680.1	13.4	14.5	4.0					8.9					
5/18	679.1	12.6	14.8	5.0					8.9					
5/19	682.2	14.6	16.8	0.9					8.9					
5/20	681.5	10.2	16.5	4.9					8.8					
5/21	675.5	14.0	22.3	6.9					9.0					
5/22	677.5	17.4	21.0	-0.5					9.1					
5/23	674.0	10.2	14.9	6.1					9.0					
5/24	676.5	14.6	22.2	5.1					9.3					
5/25	676.2	15.6	18.1	5.9					9.8					
5/26	672.1	10.0	16.5	8.8					9.9					
5/27	676.5	12.0	17.7	-2.0					9.9					
5/28	676.5	16.7	20.5	1.0					10.2					
5/29	676.5	14.4	19.3	5.1					10.1					
5/30	676.1	14.8	18.3	1.9					10.0					
5/31	679.5	17.0	21.0	2.8					10.2					
計 Total									32.1					
平均 Mean	676.8	13.1	17.3	2.9					8.6					
最大 Max.	682.2	18.4	22.4	9.5					10.2					
最低 Min.	671.0	3.0	7.0	-3.7					6.9					

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

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 12 9 1 0

1989年 6月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in June 1989

月日	氣壓	氣溫	地溫	濕度	蒸發量	雲量	降水量	日照	風速	積雪
Date	Pres- sure	Air Temperature 最高 最低 9 a.m. Max. Min.	Soil Temperature 0.0 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0 2.0m deep	Hum* %	Eva* mm	Clo*	Prec* mm	Sun* hrs	Wind Velocity 平均 最大 Mean Max.	Snow 深 cm Snow Dir. Depth
6/1	680.1	20.6 24.4 1.0	17.1	40	1.7	0	-	-	-	-
6/2	680.2	21.0 24.0 3.2	18.8	32	1.5	2	-	-	-	-
6/3	681.0	18.6 24.8 6.5	18.5	37	1.4	3	-	-	-	-
6/4	680.5	21.6 26.3 2.5	19.1	24	1.6	0	-	-	-	-
6/5	678.8	17.8 22.6 4.1	17.9	11.0	52	10	1.0	-	-	-
6/6	674.1	19.6 23.2 9.9	18.1	11.0	73	0.9	5.8	-	-	-
6/7	677.0	19.6 23.9 5.0	18.8	27	1.0	8	-	-	-	-
6/8	676.1	20.6 23.5 4.7	19.8	31	1.3	2	10.4	-	-	-
6/9	675.9	9.6 11.0 5.9	13.2	76	0.0	10	24.0	-	-	-
6/10	674.9	9.8 9.0 4.5	11.2	75	0.0	10	5.8	-	-	-
6/11	676.2	9.0 15.5 5.0	11.0	75	0.6	10	2.0	-	-	-
6/12	678.5	14.8 18.8 4.1	15.0	55	1.3	10	-	-	-	-
6/13	679.5	14.2 19.8 1.3	14.1	32	0.9	10	-	-	-	-
6/14	679.5	15.6 20.4 8.0	16.0	48	1.0	6	1.3	-	-	-
6/15	676.8	12.2 15.6 4.9	13.0	76	0.0	10	2.5	-	-	-
6/16	673.9	14.6 19.2 9.3	14.1	76	0.0	10	85.5	-	-	-
6/17	669.9	19.0 21.2 10.9	16.5	67	0.8	10	1.2	-	-	-
6/18	671.9	13.0 13.7 9.0	14.5	75	0.0	10	4.1	-	-	-
6/19	674.9	11.8 13.7 7.2	12.8	74	0.0	10	-	-	-	-
6/20	675.5	13.2 18.5 6.8	13.2	70	2.3	10	-	-	-	-
6/21	677.5	14.0 19.3 8.0	14.0	67	1.0	10	-	-	-	-
6/22	679.5	15.4 18.4 7.2	14.0	65	0.4	10	19.2	-	-	-
6/23	677.9	16.4 19.5 11.0	15.0	76	0.0	10	81.0	-	-	-
6/24	677.6	19.0 22.0 13.5	16.8	76	0.0	10	81.3	-	-	-
6/25	675.7	19.8 24.2 13.5	18.0	67	0.7	6	-	-	-	-
6/26	676.5	23.8 25.5 13.9	22.8	47	1.0	6	-	-	-	-
6/27	677.1	19.8 22.2 13.1	20.0	60	0.7	10	11.2	-	-	-
6/28	673.8	16.4 21.4 12.9	17.0	75	0.0	10	27.4	-	-	-
6/29	671.9	21.0 25.4 9.9	20.0	53	1.3	1	-	-	-	-
6/30	673.1	20.6 21.9 11.0	20.5	52	1.0	10	-	-	-	-
計 Total					23.2		363.7			
平均 Mean	676.5	16.7 20.3 7.6	16.4	58	0.8	8	12.1			0
最大 Max.	681.0	23.8 26.3 13.9	22.8	76	2.3	10	85.5			0
最低 Min.	669.9	9.0 9.0 1.0	11.0	24	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
 Prec:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation
 Sun:Hours of Sunshine

No. of days 16 16 10 8 3 0

1989年 8月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Aug. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure	氣 溫 Air Temperature		地 溫 Soil Temperature		°C		濕度 Hum* %	蒸發量 Eva* mm	雪 量 Clo* mm	降水量 Prec. mm	日照 Sun* hrs	風 速 Wind Velocity		積雪 Snow cm
		最高 Max.	最低 Min.	0.0 0.1	0.2 0.3	1.0 2.0m deep	平均 Mean						最大 Max.		
mm 9 a.m.															
8/ 1	675.2	20.8	22.5	15.9	20.6	18.8	74	0.0	10	44.2	-	-	-	-	-
8/ 2	677.0	22.0	26.5	16.0	21.0	19.0	69	1.5	10	-	-	-	-	-	-
8/ 3	678.2	24.4	28.2	13.0	23.2	19.0	49	1.3	5	-	-	-	-	-	-
8/ 4	676.5	24.0	28.5	15.2	24.7	19.0	50	1.5	6	-	-	-	-	-	-
8/ 5	674.5	17.0	23.5	15.5	21.8	19.0	72	0.5	10	7.0	-	-	-	-	-
8/ 6	672.0	20.0	24.9	15.0	21.0	19.0	75	0.0	10	44.5	-	-	-	-	-
8/ 7	672.8	15.4	27.1	16.0	22.9	19.5	58	2.8	1	-	-	-	-	-	-
8/ 8	676.9	24.2	28.9	12.1	24.0	19.2	54	1.9	0	-	-	-	-	-	-
8/ 9	676.2	24.8	28.7	13.0	23.3	19.5	61	2.6	2	-	-	-	-	-	-
8/10	675.2	25.8	17.9	14.0	25.2	19.8	45	1.8	1	0.3	-	-	-	-	-
8/11	675.2	21.6	25.2	14.8	22.7	19.8	59	1.2	10	-	-	-	-	-	-
8/12	676.0	25.2	23.0	11.2	22.9	19.5	55	0.0	6	-	-	-	-	-	-
8/13	678.1	20.5	23.9	11.0	21.0	19.0	50	0.0	0	-	-	-	-	-	-
8/14	677.2	20.0	24.3	9.9	21.5	19.2	52	0.0	0	-	-	-	-	-	-
8/15	676.3	20.0	23.0	16.0	22.8	19.2	50	0.0	3	4.2	-	-	-	-	-
8/16	676.1	17.2	24.0	15.5	19.5	19.2	72	0.4	2	4.0	-	-	-	-	-
8/17	675.9	21.0	25.8	15.1	22.7	19.8	69	0.0	10	16.7	-	-	-	-	-
8/18	676.0	23.6	26.2	11.1	22.8	19.8	57	1.3	1	-	-	-	-	-	-
8/19	678.1	22.0	25.4	12.0	21.9	19.8	64	1.5	7	-	-	-	-	-	-
8/20	681.1	20.6	25.4	11.0	21.0	19.8	70	1.2	8	-	-	-	-	-	-
8/21	682.2	23.2	27.2	10.5	22.8	19.9	54	1.7	3	-	-	-	-	-	-
8/22	682.2	23.4	26.7	11.8	22.5	19.9	59	1.5	7	-	-	-	-	-	-
8/23	680.8	23.0	27.6	9.3	22.5	19.7	50	1.8	0	-	-	-	-	-	-
8/24	679.1	24.0	27.6	11.0	23.1	19.8	55	0.8	6	1.7	-	-	-	-	-
8/25	679.7	22.6	24.2	14.0	22.8	19.7	60	0.0	6	5.3	-	-	-	-	-
8/26	679.9	20.0	21.9	13.9	21.0	19.2	67	0.0	10	66.0	-	-	-	-	-
8/27	674.9	17.8	18.0	12.8	17.8	19.0	77	0.0	10	242.2	-	-	-	-	-
8/28	670.9	23.2	28.6	14.0	20.5	18.0	62	0.0	0	4.2	-	-	-	-	-
8/29	677.5	22.6	26.7	11.1	21.3	18.2	59	1.3	6	-	-	-	-	-	-
8/30	677.6	19.4	25.6	13.0	20.8	18.1	66	0.7	10	55.7	-	-	-	-	-
8/31	674.2	21.2	24.2	16.5	20.1	18.5	55	1.0	10	-	-	-	-	-	-

計 Total								28.3	496.0						
平均 Mean	676.9	21.6	25.2	13.3	22.0	19.3	60	0.9	5	16.0					0
最大 Max.	682.2	25.8	28.9	16.5	25.2	19.9	77	2.8	10	242.2					0
最低 Min.	670.9	15.4	17.9	9.3	17.8	18.0	45	0.0	0	0.0					0

量別降水日數 (24時間量)

24 hr. Prec.(mm)		* Remarks		Hum:Relative Humidity		Eva:Evaporation	
>0.5		>1.0		>5.0		>10	
>5.0		>10		>50		>100	
No. of days	12	12	8	6	3	1	
Sun:Amount of cloud(0-10)		Sun:Hours of Sunshine		Prec:Precipitation			

1989年 9月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Sep. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure	氣 溫		地 溫					°C		濕度 Hum*	雲 量 Clo*	降水量 Prec*	日照 Sun*	風 速		積雪 深 cm Snow Depth	
		Air Temperature	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5					1.0	2.0m deep		°C
9/ 1	677.9	23.2	26.4	11.1			21.8			18.8		54	1.5	2	13.8			-
9/ 2	677.0	19.8	21.5	15.0			20.0			18.9		76	0.0	10	52.0			-
9/ 3	674.2	19.0	20.7	15.0			19.0			19.0		76	0.0	10	101.0			-
9/ 4	674.2	17.6	21.9	14.0			17.5			19.0		75	1.0	10	10.5			-
9/ 5	678.2	21.4	22.7	10.2			20.0			18.9		63	0.0	7	101.8			-
9/ 6	679.5	18.8	22.1	15.2			18.1			18.5		76	0.0	10	3.7			-
9/ 7	680.0	21.4	25.1	10.8			20.2			18.5		67	1.0	6	1.3			-
9/ 8	681.5	20.4	25.9	13.9			20.1			18.5		72	1.2	10	-			-
9/ 9	680.5	15.5	25.5	11.9			20.0			18.5		70	1.3	1	-			-
9/10	678.5	21.0	26.5	13.0			22.0			19.0		61	1.4	5	-			-
9/11	676.5	23.2	27.5	13.0			23.1			19.0		56	1.5	1	-			-
9/12	675.2	24.0	27.0	13.0			23.5			19.0		57	1.5	2	-			-
9/13	678.5	22.8	25.5	14.0			23.0			19.0		54	0.0	3	-			-
9/14	679.8	21.0	24.0	14.5			21.1			19.1		71	0.0	9	17.4			-
9/15	680.2	23.2	26.5	15.5			22.5			19.3		61	1.0	9	-			-
9/16	681.0	26.0	27.3	14.2			24.9			19.8		48	0.0	5	8.0			-
9/17	681.1	16.4	23.5	13.0			20.0			19.1		63	0.8	10	-			-
9/18	677.5	22.0	26.1	14.0			22.5			19.5		60	0.0	7	7.5			-
9/19	676.9	20.0	25.6	15.1			20.1			19.2		76	0.0	10	160.4			-
9/20	675.0	20.2	22.5	12.9			19.8			19.7		55	2.8	1	-			-
9/21	679.2	13.1	22.5	11.0			19.5			19.3		55	0.7	10	-			-
9/22	679.6	16.8	22.4	12.8			20.6			19.3		60	0.0	8	27.6			-
9/23	678.0	20.6	21.7	12.0			19.9			19.2		55	0.0	6	77.9			-
9/24	680.9	12.4	19.6	9.0			14.8			18.8		72	0.0	10	-			-
9/25	678.1	17.0	22.2	5.9			17.9			18.7		57	1.2	2	0.4			-
9/26	678.2	18.0	21.4	6.0			18.0			18.5		69	0.9	1	-			-
9/27	679.3	16.6	20.7	8.1			17.2			18.2		53	0.8	10	-			-
9/28	675.9	19.8	22.7	10.0			19.0			18.2		56	0.7	4	-			-
9/29	678.9	15.8	19.0	10.0			17.0			18.1		74	0.5	10	-			-
9/30	680.1	14.2	17.5	9.3			16.0			18.0		64	0.6	10	-			-
計 Total													20.4	583.3				
平均 Mean	678.4	19.4	23.5	12.1			20.0			18.9		64	0.7	7	19.4			0
最大 Max.	681.5	26.0	27.5	15.5			24.9			19.8		76	2.8	10	160.4			0
最低 Min.	674.2	12.4	17.5	5.9			14.8			18.0		48	0.0	1	0.0			0

別降量水日数(24時間量)

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		13 13 11 9 5 3		Sun:Hours of Sunshine			

1989年10月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Oct. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣 溫 Air Temperature		地 Soil	溫 度 Temperature					濕度 Hum*	蒸發量 Eva* mm	雲 量 Clo*	降水量 Prec* mm	風 速 Wind Velocity		日照 Sun* hrs	積雪 Snow cm
		最高 Max.	最低 Min.		0.0	0.1	0.2	0.3	0.5					1.0	2.0m deep		
10/ 1	678.5	17.0	19.4	7.5	17.0	18.0	50	1.0	3	-	-	-	-	-	-	-	-
10/ 2	681.0	12.2	14.5	7.0	14.7	17.8	51	0.3	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10/ 3	682.1	13.2	15.2	7.8	14.1	17.5	66	0.2	10	30.7	-	-	-	-	-	-	-
10/ 4	678.8	12.4	17.7	7.9	12.6	17.1	77	0.5	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10/ 5	679.9	15.8	19.6	6.0	15.2	17.1	60	1.0	2	0.2	-	-	-	-	-	-	-
10/ 6	679.1	17.0	20.7	8.0	16.1	17.0	62	1.2	10	11.2	-	-	-	-	-	-	-
10/ 7	676.5	14.6	15.5	11.0	15.0	17.0	76	0.0	10	18.0	-	-	-	-	-	-	-
10/ 8	673.5	10.0	11.5	6.0	12.5	16.5	76	1.4	10	11.8	-	-	-	-	-	-	-
10/ 9	681.0	7.8	15.2	-3.9	8.5	16.0	77	2.5	0	-	-	-	-	-	-	-	-
10/10	682.3	10.9	15.7	-1.5	10.0	15.8	66	0.8	3	2.0	-	-	-	-	-	-	-
10/11	682.2	9.8	13.9	4.0	10.5	15.5	76	0.0	10	84.5	-	-	-	-	-	-	-
10/12	679.8	14.0	14.9	5.8	11.1	14.5	71	1.8	10	0.1	-	-	-	-	-	-	-
10/13	678.9	12.0	15.0	6.2	11.0	14.0	77	2.2	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10/14	678.7	12.0	17.5	4.0	11.0	14.0	77	2.7	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10/15	678.5	12.6	18.7	4.0	11.5	13.9	72	2.2	9	-	-	-	-	-	-	-	-
10/16	676.9	11.4	15.3	4.0	10.1	13.7	77	0.5	10	25.5	-	-	-	-	-	-	-
10/17	672.2	10.2	14.5	5.8	10.5	13.5	61	0.0	5	-	-	-	-	-	-	-	-
10/18	680.5	6.2	13.4	-4.9	6.5	13.0	67	1.6	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-
10/19	681.7	8.4	11.3	-1.0	7.8	13.0	77	0.0	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10/20	677.0	11.4	17.4	1.2	7.8	12.0	48	2.7	0	-	-	-	-	-	-	-	-
10/21	682.2	8.4	12.5	-2.5	6.9	11.7	44	1.7	10	1.3	-	-	-	-	-	-	-
10/22	681.0	7.8	11.7	2.0	7.6	11.7	76	0.0	10	11.3	-	-	-	-	-	-	-
10/23	675.8	11.8	17.9	5.1	9.5	11.8	75	2.5	6	-	-	-	-	-	-	-	-
10/24	680.0	9.6	14.6	2.1	9.0	11.5	57	2.5	6	0.7	-	-	-	-	-	-	-
10/25	682.1	9.0	14.4	0.0	7.9	11.1	76	1.3	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10/26	681.1	12.0	17.8	1.5	9.0	11.5	76	1.8	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-
10/27	681.1	10.8	19.0	2.0	8.5	11.1	76	1.5	0	-	-	-	-	-	-	-	-
10/28	678.5	14.0	17.7	5.0	11.0	10.3	61	1.6	7	-	-	-	-	-	-	-	-
10/29	674.8	11.0	16.9	3.5	8.8	10.3	25	1.5	0	-	-	-	-	-	-	-	-
10/30	680.2	10.2	17.2	-4.9	4.1	11.1	65	1.2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10/31	678.5	9.4	13.8	2.9	5.2	11.0	77	0.0	10	61.0	-	-	-	-	-	-	-
計 Total	679.2	11.4	15.8	3.3	10.4	13.9	67	1.2	7	260.3	-	-	-	-	-	-	-
平均 Mean	682.3	17.0	20.7	11.0	17.0	18.0	77	2.7	10	84.5	-	-	-	-	-	-	-
最大 Max.	672.2	6.2	11.3	-4.9	4.1	10.3	25	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	
12	11	8	8	2	0

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

1989年12月

氣象月報

富士演習林

Monthly Report of Meteorological Data at Yamanakako in Dec. 1989

月日 Date	氣壓 Pres- sure mm	氣溫 Air Temperature °C		地溫 Soil Temperature °C		溫度 Temperature °C					濕度 Hum* %	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 cm
		9 a.m.	Max. Min.	0.0	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep						平均 Mean	最大 Max.	
12/ 1	677.5	-0.8	7.3 -12.0			-4.0		5.2		50		0	-					
12/ 2	678.9	0.4	9.0 -11.5			-4.0		5.0		73		2	-					
12/ 3	677.1	1.8	11.2 -10.0			-3.8		5.0		70		0	-					
12/ 4	675.8	2.0	14.5 -8.2			-3.8		4.9		75		1	-					
12/ 5	675.8	1.6	12.3 -7.9			-3.9		4.7		67		0	-					
12/ 6	674.9	0.6	12.2 -7.2			-3.1		4.5		77		0	-					
12/ 7	675.6	2.8	7.7 -5.9			-2.0		4.2		77		10	-					
12/ 8	671.8	3.8	7.5 -5.5			-2.7		4.2		69		0	2.7					
12/ 9	673.5	-1.0	5.0 -11.9			-3.8		4.0		66		4	-					
12/10	680.5	-2.0	6.6 -12.5			-4.9		3.6		46		0	-					
12/11	681.0	-0.8	9.2 -9.0			-4.5		3.6		78		0	-					
12/12	679.8	-0.4	9.0 -9.0			-4.7		3.2		79		0	-					
12/13	681.2	-5.5	5.8 -8.5			-3.0		3.5		50		0	7.2					0.2
12/14	677.2	1.0	5.0 -7.0			-2.7		3.2		79		10	18.4					
12/15	672.9	3.4	7.4 -6.0			-2.5		3.2		26		1	-					
12/16	677.8	-2.2	8.6 -10.9			-4.1		3.0		58		0	-					
12/17	679.1	-1.6	9.1 -9.0			-4.0		2.9		78		0	-					
12/18	680.8	-0.6	7.4 -8.9			-4.1		2.8		78		0	-					
12/19	680.5	-0.2	4.3 -7.9			-3.0		2.9		36		3	-					
12/20	678.1	-3.4	5.3 -13.3			-5.8		2.3		55		0	-					
12/21	680.0	-0.4	5.7 -12.0			-4.1		2.5		49		6	-					
12/22	679.2	-2.2	2.5 -11.0			-5.2		2.2		78		7	0.8					1
12/23	676.5	-2.4	8.2 -9.8			-4.9		2.1		73		0	2.2					20
12/24	678.1	0.4	1.5 -5.0			-3.1		2.1		74		10	24.3					20
12/25	677.5	1.4	4.5 -4.8			-3.1		2.1		77		10	-					16
12/26	677.3	1.6	3.5 -4.5			-3.0		2.0		77		10	-					13
12/27	674.9	2.4	6.4 -3.5			-2.7		2.0		78		10	1.5					8
12/28	675.5	-1.0	1.9 -7.1			-3.0		2.0		35		10	-					6
12/29	674.1	-2.6	3.2 -11.0			-4.0		1.9		76		10	-					6
12/30	671.8	-12.0	3.6 -13.0			-5.5		1.5		76		2	-					6
12/31	672.1	-9.4	2.6 -10.3			-7.0		1.3		75		0	-					6
計 Total																		
平均 Mean	677.0	-0.8	6.7 -8.8			-3.9		3.1		66		3	57.1					
最大 Max.	681.2	3.8	14.5 -3.5			-2.0		5.2		79		10	24.3					3
最低 Min.	671.8	-12.0	1.5 -13.3			-7.0		1.3		26		0	0.0					20
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																		
Clo:Amount of cloud(0-10) Prec:Precipitation																		
Sun:Hours of Sunshine																		

1989年1月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Jan. 1989

1989年2月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Feb. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C		濕度 Humidity %	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	積雪 Snow cm Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.			
1/1	8.5	12.1	4.8	-	-	-
1/2	6.2	15.4	-3.1	-	-	-
1/3	8.4	13.8	2.9	0	-	-
1/4	7.9	12.6	3.2	4	-	-
1/5	4.7	12.0	-2.7	0	-	-
1/6	4.3	13.6	-5.1	0	-	-
1/7	7.0	14.2	-0.3	7	6.5	-
1/8	10.6	13.3	7.9	26.5	-	-
1/9	10.5	14.4	6.5	10	-	-
1/10	13.2	16.0	10.3	2	-	-
1/11	12.5	15.1	9.8	9	4.0	-
1/12	11.9	16.0	7.7	1	1.5	-
1/13	8.5	9.6	7.4	10	0.0	-
1/14	7.0	9.6	4.4	10	1.0	-
1/15	5.9	7.9	3.9	-	-	-
1/16	6.4	11.4	1.4	0	-	-
1/17	6.3	13.1	-0.5	7	-	-
1/18	6.2	14.8	-2.4	1	-	-
1/19	11.1	19.9	2.2	3	15.5	-
1/20	-	18.4	-	10	23.5	-
1/21	-	15.3	-	10	-	-
1/22	7.6	14.6	0.6	12.0	-	-
1/23	9.9	12.2	7.5	10	15.5	-
1/24	11.8	15.6	8.0	0	-	-
1/25	6.3	13.6	-1.0	1	0.0	-
1/26	9.6	12.9	6.3	0	10.5	-
1/27	9.7	13.4	5.9	0	-	-
1/28	4.4	8.3	0.4	0	-	-
1/29	2.8	10.4	-4.8	0	-	-
1/30	4.6	13.4	-4.3	0	-	-
1/31	7.6	15.8	-0.6	1	4.0	-
計 Total						
平均Mean	8.0	13.5	2.6	120.5		
最大Max.	13.2	19.9	10.3	3.9		
最低Min.	2.8	7.9	-5.1	26.5		
量別降水日數(24時間量)				0.0		
24 hr. Prec.(mm)	>0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100					
No. of days	11	11	7	6	0	0
* Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation		Clo:Amount of Cloud(0-10)			

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C		濕度 Humidity %	雲量 Clo*	降水量 Prec* mm	積雪 Snow cm Depth
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.			
2/1	9.4	10.8	7.9	10	3.0	-
2/2	5.9	9.4	2.4	10	-	-
2/3	4.7	10.9	-1.6	1	-	-
2/4	-	-	-1.2	10	-	-
2/5	-	-	-	-	-	-
2/6	-	-	-	7	-	-
2/7	5.6	14.3	-3.1	1	0.0	-
2/8	7.4	16.1	-1.4	10	15.0	-
2/9	10.8	16.6	5.0	10	0.0	-
2/10	9.7	12.6	6.8	9	2.5	-
2/11	4.7	10.1	-0.7	3	-	-
2/12	5.4	11.9	-1.2	1	-	-
2/13	4.9	10.8	-1.1	1	-	-
2/14	4.3	13.0	-4.5	0	-	-
2/15	5.7	14.2	-2.9	0	1.0	-
2/16	10.1	17.0	3.2	8	39.5	-
2/17	13.5	16.7	10.2	10	128.5	-
2/18	8.6	9.6	7.5	10	6.5	-
2/19	8.5	10.8	6.1	-	-	-
2/20	7.7	15.2	0.2	10	0.0	-
2/21	12.4	17.8	7.0	0	4.5	-
2/22	8.8	10.7	6.8	10	0.0	-
2/23	6.6	8.4	4.8	10	5.5	-
2/24	7.4	9.3	5.4	10	4.5	-
2/25	10.4	13.2	7.5	10	36.0	-
2/26	10.1	13.5	6.6	-	0.5	-
2/27	7.7	12.7	2.6	7	-	-
2/28	8.3	16.0	0.5	10	21.0	-
計 Total						
平均Mean	7.9	12.8	2.8	268.0		
最大Max.	13.5	17.8	10.2	7	9.6	
最低Min.	4.3	8.4	-4.5	10	128.5	
量別降水日數(24時間量)				0	0.0	
24 hr. Prec.(mm)	>0.5 >1.0 >5.0 >10 >50 >100					
No. of days	13	12	7	5	1	1
* Remarks	Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation		Clo:Amount of Cloud(0-10)			

1989年 3月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Mar. 1989

1989年 4月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Apr. 1989

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		濕 度 Humidity	雲 量 Clo*	降 水 Prec*	積 雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				
3/1	10.9	14.9	6.9	10	6.5	-
3/2	9.7	13.0	6.4	0	-	-
3/3	12.7	17.5	7.9	8	-	-
3/4	14.2	18.9	9.5	10	31.5	-
3/5	11.1	11.5	10.6	-	8.0	-
3/6	8.4	12.0	4.8	2	4.0	-
3/7	8.8	12.1	5.4	7	-	-
3/8	5.7	11.2	0.2	1	-	-
3/9	4.9	11.2	-1.4	10	-	-
3/10	5.2	13.3	-2.9	1	-	-
3/11	5.6	13.2	-2.1	3	-	-
3/12	8.5	17.3	-0.3	-	-	-
3/13	7.9	12.7	3.0	10	34.5	-
3/14	13.6	18.3	8.8	10	-	-
3/15	10.5	15.6	5.4	0	-	-
3/16	7.9	14.4	1.4	9	-	-
3/17	9.1	15.4	2.8	6	-	-
3/18	5.7	13.6	-2.3	0	-	-
3/19	6.6	14.7	-1.5	-	-	-
3/20	7.1	14.4	-0.3	1	-	-
3/21	7.0	15.0	-1.0	0	3.5	-
3/22	8.6	11.8	5.4	10	0.0	-
3/23	6.9	14.0	-0.2	1	-	-
3/24	9.4	16.1	2.6	10	43.5	-
3/25	11.8	16.9	6.7	3	-	-
3/26	10.0	13.0	6.9	-	-	-
3/27	11.4	13.3	9.5	10	10.5	-
3/28	11.2	15.4	6.9	10	13.0	-
3/29	10.1	15.1	5.1	4	-	-
3/30	8.4	16.0	0.8	0	-	-
3/31	9.6	15.9	3.2	10	26.5	-
計 Total						
平均 Mean						
最大 Max.						
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 10 10 8 6 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature		濕 度 Humidity	雲 量 Clo*	降 水 Prec*	積 雪 Snow Depth
	平均 Mean	最高 最低 Max. Min.				
4/1	15.0	18.5	11.4	8	-	-
4/2	10.9	16.6	5.1	-	0.5	-
4/3	10.9	14.8	7.0	10	0.5	-
4/4	13.1	17.6	8.5	8	-	-
4/5	15.1	18.9	11.2	4	-	-
4/6	12.0	17.6	6.3	9	-	-
4/7	11.5	19.0	4.0	1	0.0	-
4/8	13.7	17.6	9.8	10	46.0	-
4/9	15.9	20.7	11.1	-	-	-
4/10	14.3	18.5	10.0	10	5.0	-
4/11	14.3	18.8	9.8	10	-	-
4/12	11.8	16.2	7.3	9	2.0	-
4/13	10.7	19.2	2.2	0	-	-
4/14	12.6	21.0	4.2	4	-	-
4/15	14.6	18.9	10.2	10	57.0	-
4/16	18.3	21.6	14.9	-	-	-
4/17	16.5	19.8	13.1	0	-	-
4/18	16.9	20.9	12.8	1	-	-
4/19	14.8	22.0	7.5	7	-	-
4/20	14.9	22.0	7.7	8	-	-
4/21	15.0	18.8	11.2	8	-	-
4/22	13.2	20.8	5.6	1	8.5	-
4/23	14.7	16.9	12.4	-	64.0	-
4/24	16.9	18.8	14.9	10	25.5	-
4/25	15.6	19.2	12.0	6	-	-
4/26	14.5	20.8	8.2	8	-	-
4/27	14.1	20.9	7.3	7	2.0	-
4/28	15.3	19.5	11.0	4	-	-
4/29	10.1	17.1	3.0	-	-	-
4/30	12.0	19.6	4.4	-	2.0	-
計 Total						
平均 Mean						
最大 Max.						
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 9 6 4 2 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年5月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in May 1989
樹芸研究所加納

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.				深 Depth
5/1	15.1	19.1 11.0		10	8.5	
5/2	14.9	20.8 9.0		1	-	
5/3	15.2	22.0 8.4		4	0.0	
5/4	18.1	22.9 13.2		3	0.0	
5/5	18.6	21.9 15.2		8	-	
5/6	17.4	19.8 15.0		10	22.5	
5/7	16.5	19.1 13.9			-	
5/8	16.7	21.1 12.2		6	-	
5/9	17.4	23.2 11.6		9	-	
5/10	18.3	24.2 12.4		10	3.5	
5/11	17.1	18.2 16.0		10	18.5	
5/12	16.7	19.8 13.6		9	0.5	
5/13	19.6	23.7 15.4		10	-	
5/14	19.9	21.9 17.8			-	
5/15	18.3	21.4 15.2		0	-	
5/16	14.9	21.7 8.0		9	-	
5/17	16.1	19.4 12.8		10	27.0	
5/18	17.8	21.8 13.7		10	-	
5/19	16.0	21.6 10.4		9	3.5	
5/20	18.4	21.5 15.3		10	-	
5/21	20.5	23.6 17.3			-	
5/22	18.6	25.6 11.5		1	21.5	
5/23	16.0	17.7 14.3		10	9.0	
5/24	19.0	22.8 15.2		10	-	
5/25	18.0	21.0 15.0		10	35.5	
5/26	19.8	22.0 17.5		10	0.0	
5/27	16.7	23.0 10.4		4	-	
5/28	18.3	24.2 12.3			-	
5/29	18.5	21.8 15.1		9	1.5	
5/30	18.2	23.1 13.3		2	-	
5/31	17.4	24.4 10.4		1	-	
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 11 10 7 5 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年6月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in June 1989
樹芸研究所加納

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.				深 Depth
6/1	18.7	24.3 13.0		0	-	
6/2	18.9	25.0 12.8		7	-	
6/3	19.5	24.2 14.8		9	-	
6/4	19.8	27.6 12.0			-	
6/5	20.1	25.1 15.0		9	6.5	
6/6	22.2	24.6 19.7		10	3.5	
6/7	20.6	26.8 14.3		5	-	
6/8	20.1	26.4 13.8		3	10.5	
6/9	16.1	17.9 14.3		10	6.0	
6/10	15.9	17.6 14.1		10	9.0	
6/11	15.8	18.4 13.1			-	
6/12	17.8	22.3 13.3		10	-	
6/13	18.0	23.5 12.4		4	0.0	
6/14	18.3	23.8 12.7		7	9.0	
6/15	20.3	23.4 17.1		10	-	
6/16	20.7	23.0 18.4		10	140.5	
6/17	22.1	24.6 19.6		10	0.5	
6/18	18.3	18.9 17.6			10.5	
6/19	17.1	19.0 15.2		10	26.0	
6/20	19.4	23.2 15.5		10	0.0	
6/21	19.4	24.0 14.7		9	-	
6/22	18.4	21.5 15.3		10	45.5	
6/23	21.0	22.6 19.3		10	116.5	
6/24	23.1	26.1 20.1		10	-	
6/25	23.1	26.1 20.0		9	6.5	
6/26	24.2	28.4 20.0		9	-	
6/27	22.5	26.6 18.4		8	-	
6/28	22.8	24.1 21.5		10	85.0	
6/29	23.7	28.6 18.8		6	-	
6/30	22.2	26.0 18.3		10	-	
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 14 13 12 7 3 2
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年7月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in July 1989

1989年8月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Aug. 1989

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水 Prec*	積雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
7/1	22.8	26.2 19.4		9	-	
7/2	19.0	19.7 18.2			10.0	
7/3	19.5	22.0 16.9		10	2.5	
7/4	21.8	25.8 17.8		10	2.5	
7/5	21.8	24.6 19.0		9	-	
7/6	20.6	25.3 15.9		10	-	
7/7	21.2	26.0 16.3		0	-	
7/8	24.0	28.1 19.8		9	27.0	
7/9	23.8	25.2 22.4		9	23.0	
7/10	24.9	26.0 23.8		10	36.0	
7/11	25.2	29.2 21.2		10	-	
7/12	25.6	28.6 22.6		10	0.0	
7/13	22.9	23.4 22.3		10	3.0	
7/14	23.7	26.5 20.8		10	-	
7/15	23.3	26.8 19.7		10	-	
7/16	22.6	26.5 18.6		7	4.5	
7/17	23.8	26.7 20.8		10	13.0	
7/18	23.2	27.5 18.8		1	-	
7/19	24.3	28.0 20.6		8	-	
7/20	24.3	28.8 19.8		7	-	
7/21	25.6	29.8 21.4		1	-	
7/22	24.4	29.8 19.0		1	-	
7/23	24.2	30.4 17.9		2	-	
7/24	25.6	30.9 20.3		1	2.0	
7/25	26.2	30.8 21.5		4	0.0	
7/26	26.8	30.1 23.5		10	11.0	
7/27	26.8	28.6 25.0		10	12.0	
7/28	27.1	29.7 24.4		1	47.5	
7/29	25.9	28.6 23.2		10	3.0	
7/30	25.8	27.6 24.0		10	0.5	
7/31	27.0	29.7 24.3		10	59.0	
計 Total				256.5		
平均 Mean	24.0	27.3 20.6		7	8.3	
最大 Max.	27.1	30.9 25.0		10	59.0	
最低 Min.	19.0	19.7 15.9		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 16 15 9 9 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

月日 Date	气温 Air Temperature		湿度 Hum*	雲量 Clo*	降水 Prec*	積雪 Snow
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
8/1	25.6	27.2 24.0		10	75.0	
8/2	26.4	29.7 23.1		10	-	
8/3	27.8	30.4 25.2		1	-	
8/4	27.6	30.8 24.4		3	-	
8/5	27.8	30.6 25.0		4	2.0	
8/6	26.1	28.4 23.7		10	6.0	
8/7	26.7	29.2 24.2		9	-	
8/8	26.7	29.7 23.7		8	-	
8/9	26.9	29.8 24.0		8	-	
8/10	27.3	31.8 22.7		8	-	
8/11	26.6	29.8 23.4		4	-	
8/12	26.0	31.2 20.7		4	-	
8/13	26.2	31.0 21.3		9	-	
8/14	25.5	30.3 20.6		7	-	
8/15	26.2	31.2 21.2		7	-	
8/16	26.6	31.7 21.4		6	-	
8/17	26.5	30.2 22.8		8	14.0	
8/18	25.4	31.0 19.8		5	-	
8/19	26.6	31.2 22.0		7	-	
8/20	26.2	30.2 22.2		1	-	
8/21	26.1	31.0 21.2		2	-	
8/22	26.7	31.6 21.7		7	-	
8/23	26.1	32.0 20.2		2	-	
8/24	25.4	31.6 19.2		6	-	
8/25	25.3	29.9 20.6		9	-	
8/26	25.5	28.5 22.5		4	-	
8/27	25.9	28.5 23.2		1	46.5	
8/28	26.5	29.8 23.2		1	-	
8/29	25.5	31.8 19.2		1	-	
8/30	24.9	30.1 19.6		6	-	
8/31	28.0	30.2 25.7		10	-	
計 Total				143.5		
平均 Mean	26.3	30.3 22.3		6	4.6	
最大 Max.	28.0	32.0 25.7		10	75.0	
最低 Min.	24.9	27.2 19.2		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 5 5 4 3 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年11月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Nov. 1989

1989年12月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Kanou in Dec. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			濕度 Humidity %		雲量 Clo.* Prec.*		降水量 mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.								
11/1	18.2	21.3	15.1			4					
11/2	16.4	22.6	10.1			0					
11/3	13.4	20.2	6.6			0					
11/4	16.7	23.0	10.3			10					
11/5	15.0	23.4	6.5								
11/6	17.3	23.8	10.8			7		4.5			
11/7	17.6	20.2	15.0			10		24.0			
11/8	18.1	20.8	15.4			10					
11/9	19.4	21.6	17.2			10		23.5			
11/10	17.1	18.3	15.9			10					
11/11	14.2	19.7	8.7			0					
11/12	13.5	20.8	6.2					0.0			
11/13	17.2	22.0	12.4			10		38.0			
11/14	16.8	18.6	15.0			8		1.0			
11/15	12.2	15.1	9.2			10		8.5			
11/16	13.3	17.4	9.2			10		1.5			
11/17	13.4	15.0	11.7			10		3.0			
11/18	13.3	19.3	7.2			0					
11/19	12.4	15.3	9.4								
11/20	8.5	16.0	0.9			4					
11/21	9.0	17.6	0.3			5					
11/22	9.7	18.4	0.9			0					
11/23	12.6	17.3	7.9			10					
11/24	11.0	17.4	4.6			10					
11/25			4.0			6					
11/26											
11/27		17.1				9					
11/28	11.5	17.3	5.6			4					
11/29	10.2	11.9	8.4			0					
11/30	8.6	11.4	5.7			0					
計 Total	13.9	18.7	8.9			104.0					
平均 Mean	19.4	23.8	17.2			6		3.5			
最大 Max.						10		38.0			
最低 Min.	8.5	11.4	0.3			0		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 8 8 4 3 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
Clo:Amount of Cloud(0-10)

月日 Date	氣溫 Air Temperature °C			濕度 Humidity %		雲量 Clo.* Prec.*		降水量 mm		積雪 Snow Depth cm	
	平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.								
12/1	8.6	14.3	2.9			0					
12/2	6.9	15.3	-1.6			2					
12/3		16.6									
12/4		18.6				4					
12/5	11.1	19.4	2.8			0		0.0			
12/6	8.4	15.4	1.4			0					
12/7	9.8	15.8	3.7			6		2.0			
12/8	11.7	16.2	7.2			0					
12/9	10.0	12.5	7.5			1					
12/10	7.1	15.1	-1.0								
12/11	9.1	15.4	2.8			0					
12/12	9.0	15.3	2.7			1					
12/13	8.5	11.6	5.4			9		0.0			
12/14	9.8	11.8	7.7			10		16.0			
12/15	11.1	15.6	6.5			3					
12/16	6.8	14.8	-1.2			2					
12/17	8.1	16.2	0.0			0					
12/18	6.0	10.4	1.5			10					
12/19	7.3	10.2	4.3			6					
12/20	6.0	11.2	0.8			7					
12/21	6.0	13.0	-1.0			0		4.5			
12/22	5.3	12.5	-2.0					2.5			
12/23	8.3	13.7	2.9					12.5			
12/24	6.6	10.6	2.6			1		0.0			
12/25	8.4	13.4	3.4			10		0.5			
12/26	8.6	13.8	3.4			10					
12/27	9.4	14.4	4.4			6					
12/28	8.1	13.6	2.5			10					
12/29	5.6	11.2	0.0			1					
12/30	5.6	12.2	-1.0			0					
12/31	7.0	9.9	4.0								
計 Total	8.1	13.9	2.5			38.0					
平均 Mean	11.7	19.4	7.7			10		16.0			
最大 Max.	5.3	9.9	-2.0			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 6 5 2 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitaion
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 3月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
樹芸研究所青野
at Aono in Mar. 1989

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.				
3/ 1	11.3	14.0 8.6	10	10	7.0	
3/ 2	8.5	12.9 4.0	0	0	-	
3/ 3	11.0	13.0 7.0	7	3.5		
3/ 4	13.6	17.7 9.4	10	20.5		
3/ 5	11.5	12.0 11.0	6	5.5		
3/ 6	7.8	11.6 4.0	7	-		
3/ 7	7.9	10.8 4.9	7	-		
3/ 8	5.5	10.0 1.0	1	-		
3/ 9	5.2	11.6 -1.3	10	-		
3/10	5.8	12.5 -1.0	0	-		
3/11	5.8	11.3 0.2	5	-		
3/12	8.6	15.5 1.7	10	34.5		
3/13	9.4	13.4 5.3	10	-		
3/14	13.8	18.3 9.2	10	-		
3/15	9.8	15.2 4.3	0	-		
3/16	7.5	12.7 2.2	7	-		
3/17	8.6	14.0 3.2	3	-		
3/18	6.0	13.3 -1.4	0	-		
3/19	6.8	13.4 0.2	3	-		
3/20	7.1	13.3 0.9	3	-		
3/21	7.6	14.4 0.8	10	2.0		
3/22	7.6	10.8 4.4	10	0.0		
3/23	7.9	14.4 1.3	3	-		
3/24	9.8	15.4 4.1	10	46.5		
3/25	12.6	17.4 7.7	3	-		
3/26		14.5	10	6.0		
3/27		12.4	10	12.0		
3/28		14.2	4	-		
3/29		13.8	0	-		
3/30	9.2	15.8 2.5	0	-		
3/31	9.8	14.4 5.2	10	54.0		
計 Total				209.5		
平均 Mean	8.7	13.7 3.7		6.8		
最大 Max.	13.8	18.3 11.0		54.0		
最低 Min.	5.2	10.0 -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 11 9 6 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 4月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
樹芸研究所青野
at Aono in Apr. 1989

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.				
4/ 1	13.6	17.8 9.4	10	10	-	
4/ 2		17.7			0.0	
4/ 3		13.7		10	1.0	
4/ 4	12.9	17.6 8.2	5	5	-	
4/ 5	15.8	20.6 10.9	2	2	-	
4/ 6	12.8	17.4 8.1	7	7	-	
4/ 7	13.1	18.9 7.3	1	1	0.5	
4/ 8	13.8	16.7 10.9	10	10	55.0	
4/ 9	16.1	21.2 11.0			-	
4/10	14.0	17.7 10.3	10	10	4.0	
4/11	13.2	16.8 9.5	9	9	0.5	
4/12	10.6	14.6 6.6	7	7	1.5	
4/13	11.2	18.7 3.6	0	0	-	
4/14	13.2	20.1 6.2	0	0	-	
4/15	13.9	17.7 10.0	10	10	89.0	
4/16	17.2	20.9 13.5			-	
4/17	15.8	19.7 11.8	0	2	-	
4/18	13.4	19.4 7.4	2	3	-	
4/19	14.9	22.1 7.7	3	8	-	
4/20	15.6	21.3 9.9	2	2	-	
4/21	14.5	18.3 10.7	4	4	7.0	
4/22	14.3	19.6 8.9	10	10	55.0	
4/23	14.4	16.4 12.4	23.0	23.0	23.0	
4/24	15.3	17.2 13.3	7	7	-	
4/25	14.5	18.0 11.0	5	5	-	
4/26	14.1	20.1 8.0	2	2	3.5	
4/27	14.6	20.4 8.7	2	2	-	
4/28	13.8	18.7 8.8	2	2	-	
4/29	10.4	17.5 3.2			-	
4/30	12.8	19.1 6.5			1.0	
計 Total				241.0		
平均 Mean	13.9	18.5 9.1		8.0		
最大 Max.	17.2	22.1 13.5		89.0		
最低 Min.	10.4	13.7 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 12 10 5 4 3 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 5月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in May 1989
樹芸研究所青野

月日 Date	气温 Air Temperature °C		湿度 Humidity %	雲量 Clo.	降水量 Precip. mm	積雪 Snow Depth cm
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
5/1	12.9	14.5 11.2		10	9.0	
5/2	14.9	20.2 9.5		0	-	
5/3	15.7	21.4 10.0			-	
5/4	17.0	22.8 11.2			-	
5/5	18.0	22.4 13.6			0.5	
5/6	15.8	17.9 13.6		10	22.0	
5/7	16.1	19.5 12.7			-	
5/8	15.9	20.1 11.7		7	-	
5/9	17.5	22.7 12.2		8	-	
5/10	17.8	24.1 11.5		8	3.0	
5/11	16.1	16.9 15.3		10	17.0	
5/12	15.5	18.3 12.6		10	0.0	
5/13	19.4	23.6 15.1		10	14.0	
5/14	19.3	21.4 17.1			-	
5/15	16.2	20.8 11.5		0	-	
5/16	14.7	21.0 8.4		10	-	
5/17	15.5	18.0 12.9		10	17.0	
5/18	16.3	19.5 13.1		9	1.0	
5/19	15.4	20.0 10.8		9	4.0	
5/20	16.9	19.9 13.8		9	-	
5/21	18.7	20.9 16.5			0.0	
5/22	18.9	26.1 11.7		3	23.0	
5/23	15.3	16.8 13.7		10	9.5	
5/24	18.2	22.8 13.6		10	-	
5/25	17.3	20.6 14.0		10	32.5	
5/26	20.0	23.0 17.0		10	1.5	
5/27	16.8	22.5 11.0		2	-	
5/28	17.8	23.7 11.8			-	
5/29	18.1	21.5 14.6		8	6.0	
5/30	17.0	22.3 11.6		2	-	
5/31	17.7	23.9 11.4		3	-	
計 Total						
平均 Mean	16.9	20.9 12.7		160.0		
最大 Max.	20.0	26.1 17.1		32.5		
最低 Min.	12.9	14.5 8.4		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 14 13 9 6 0 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 6月 气象月报
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in June 1989
樹芸研究所青野

月日 Date	气温 Air Temperature °C		湿度 Humidity %	雲量 Clo.	降水量 Precip. mm	積雪 Snow Depth cm
	平均 Mean	最高最低 Max. Min.				
6/1	18.5	24.6 12.3		0	-	
6/2	18.6	24.2 12.9		8	-	
6/3	19.3	23.8 14.7		9	-	
6/4	19.9	27.0 12.8			-	
6/5	20.3	24.1 16.5		8	10.0	
6/6	20.8	23.0 18.5		10	8.5	
6/7	20.0	26.2 13.8		6	-	
6/8	19.9	25.7 14.1		3	10.0	
6/9	15.6	17.3 13.8		10	5.5	
6/10	16.0	17.9 14.0		10	9.0	
6/11		12.7			3.0	
6/12		14.3		10	-	
6/13	17.8	22.8 12.8		2	-	
6/14	18.3	22.9 13.6		6	0.5	
6/15	19.0	21.6 16.4		10	0.0	
6/16	19.7	21.9 17.5		10	108.0	
6/17	20.9	23.1 18.6		10	0.5	
6/18	18.3	19.1 17.4			12.5	
6/19	16.5	18.2 14.8		10	28.5	
6/20	19.1	23.3 14.8		10	-	
6/21	18.7	23.9 13.5		8	-	
6/22	18.0	20.7 15.2		10	43.5	
6/23	19.8	21.2 18.4		10	116.0	
6/24	21.5	23.5 19.4		10	14.5	
6/25	22.2	24.0 20.4			-	
6/26	23.1	28.5 17.7		10	-	
6/27	22.0	26.6 17.4		10	-	
6/28	21.7	23.1 20.2		10	79.0	
6/29	23.0	27.1 18.8		7	-	
6/30	20.9	24.8 17.0		10	-	
計 Total						
平均 Mean	19.6	23.2 15.8		449.0		
最大 Max.	23.1	28.5 20.4		8	15.0	
最低 Min.	15.6	17.3 12.3		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 15 13 12 9 3 2
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 7月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in July 1989
樹芸研究所青野

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	21.6	25.7 17.4		4	-	
7/ 2	18.7	19.7 17.7			9.0	
7/ 3	18.5	21.1 15.8		10	10.0	
7/ 4	19.8	23.2 16.4		10	0.0	
7/ 5	21.6	25.0 18.1		10	-	
7/ 6	20.2	25.1 15.2		10	-	
7/ 7	18.4	21.7 15.1		0	-	
7/ 8	23.5	27.7 19.3		9	21.5	
7/ 9	22.3	24.1 20.5			40.0	
7/10	23.4	24.1 22.7		10	50.0	
7/11	23.9	28.1 19.6		10	0.0	
7/12	24.2	27.7 20.7		10	1.0	
7/13	22.1	22.3 21.8		10	4.0	
7/14	22.5	25.1 19.8		10	-	
7/15	21.6	25.1 18.1		8	-	
7/16	21.8	25.0 18.6			6.5	
7/17	23.0	26.1 19.8		10	19.5	
7/18	22.2	26.5 17.8		3	-	
7/19	23.5	27.6 19.3		8	-	
7/20	22.4	26.0 18.7		7	-	
7/21	24.6	29.0 20.1		2	-	
7/22	24.2	29.6 18.8		3	-	
7/23	24.0	30.2 17.8			-	
7/24	25.2	30.6 19.7		2	0.0	
7/25	25.4	30.1 20.7		8	0.0	
7/26	25.3	28.5 22.0		9	6.0	
7/27	25.3	26.5 24.0		10	11.5	
7/28	25.9	29.0 22.8		2	55.0	
7/29	24.9	27.4 22.3		10	8.0	
7/30	24.1	25.6 22.5			-	
7/31	25.5	28.1 22.8		8	58.5	
計 Total				300.5		
平均 Mean	22.9	26.2 19.5		7	9.7	
最大 Max.	25.9	30.6 24.0		10	58.5	
最低 Min.	18.4	19.7 15.1		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 14 12 8 3 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年 8月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Aug. 1989
樹芸研究所青野

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	24.2	25.4 22.9		10	74.5	
8/ 2	25.1	28.4 21.7		10	-	
8/ 3	26.4	30.2 22.5		3	-	
8/ 4	25.8	30.4 21.1		2	-	
8/ 5	24.8	29.2 20.4		3	0.5	
8/ 6	24.3	26.1 22.5		8	13.0	
8/ 7	26.0	29.1 22.8		4	-	
8/ 8	25.7	29.2 22.2		3	-	
8/ 9	25.7	29.4 21.9		8	-	
8/10	26.1	31.0 21.1		3	-	
8/11	25.7	29.7 21.6		7	-	
8/12	25.0	29.6 20.4		6	-	
8/13	25.0	30.0 19.9		2	-	
8/14	25.0	29.6 20.3		6	-	
8/15	25.2	30.2 20.2		6	-	
8/16	25.8	30.8 20.7		8	13.0	
8/17	25.0	28.8 21.2		7	-	
8/18	25.0	30.0 20.0		5	-	
8/19	26.1	30.7 21.4		7	-	
8/20	23.9	26.2 21.5		7	-	
8/21	26.2	31.4 20.9		7	-	
8/22	25.8	30.4 21.2		3	-	
8/23	25.4	31.0 19.6		4	-	
8/24	24.7	29.8 19.6		7	0.5	
8/25	24.2	28.0 20.4		7	-	
8/26	23.7	27.6 19.8		2	85.5	
8/27	24.1	26.1 22.0		0	-	
8/28	26.1	29.4 22.8		7	-	
8/29	24.8	30.6 19.0		10	-	
8/30	24.6	29.4 19.7		7	-	
8/31	26.8	28.9 24.7		10	-	
計 Total				187.0		
平均 Mean	25.2	29.2 21.2		6	6.0	
最大 Max.	26.8	31.4 24.7		10	85.5	
最低 Min.	23.7	25.4 19.0		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 6 4 4 4 2 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年9月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Sep. 1989
樹芸研究所青野

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.				
9/1	25.5	28.6 22.4		2	-	
9/2	26.2	28.6 23.7		10	7.0	
9/3	24.8	28.2 21.3			91.0	
9/4	22.4	24.3 20.5		10	11.0	
9/5	24.4	25.8 23.0		10	24.0	
9/6	25.0	27.4 22.6		10	30.5	
9/7	25.6	29.5 21.7		10	1.0	
9/8	24.7	28.4 20.9		7	2.0	
9/9	25.3	29.5 21.0		8	-	
9/10		30.0			-	
9/11		29.1		9	-	
9/12	25.2	29.6 20.7		1	-	
9/13	25.2	28.6 21.8		3	-	
9/14	23.8	26.9 20.7		10	-	
9/15	26.3	29.2 23.4			-	
9/16	26.5	30.7 22.2		0	-	
9/17		27.2			-	
9/18		29.1		10	2.5	
9/19	24.8	25.6 24.0		10	49.0	
9/20	24.1	27.0 21.2		10	-	
9/21	22.0	26.6 17.3		7	0.0	
9/22	23.7	26.6 20.7		9	10.0	
9/23	22.9	25.7 20.1		9		
9/24	21.8	26.2 17.3			25.0	
9/25	20.6	25.6 15.6		10	-	
9/26	22.0	27.2 16.8		0	-	
9/27	21.3	26.6 16.0		4	-	
9/28	21.7	24.9 18.4		10	0.5	
9/29	20.3	23.0 17.5		10	-	
9/30	20.5	24.9 16.0		7	-	
計 Total					253.5	
平均 Mean	23.7	27.4 20.3		7	8.5	
最大 Max.	26.5	30.7 24.0		10	91.0	
最低 Min.	20.3	23.0 15.6		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 8 7 1 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年10月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Oct. 1989
樹芸研究所青野

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.				
10/1		26.2			-	
10/2		20.6			-	
10/3	18.6	21.5 15.7		10	36.0	
10/4	19.7	23.5 15.8		10	-	
10/5	18.1	23.8 12.3		0	0.0	
10/6	21.3	26.3 16.2		5	-	
10/7	20.3	22.0 18.5		10	-	
10/8	17.9	22.1 13.7			-	
10/9	14.3	20.2 8.3		0	-	
10/10	15.0	20.2 9.8			0.5	
10/11	14.8	19.9 9.7		10	5.0	
10/12	18.6	21.8 15.4		9	-	
10/13	18.7	23.2 14.1		10	-	
10/14	18.0	22.9 13.0		0	-	
10/15	18.1	23.8 12.4			-	
10/16	18.2	22.4 13.9		6	30.0	
10/17	17.3	19.3 15.2		9	-	
10/18	12.9	17.9 7.9		8	2.0	
10/19	12.9	15.6 10.2		10	39.0	
10/20	17.1	21.9 12.2		0	-	
10/21	14.7	17.6 11.7		9	-	
10/22	14.9	17.0 12.8			20.5	
10/23	17.3	20.9 13.6		8	-	
10/24	14.1	18.5 9.6		7	8.5	
10/25	14.6	16.8 12.3		10	2.5	
10/26	17.8	23.6 12.0		0	-	
10/27	16.6	22.6 10.6		0	-	
10/28	18.1	21.9 14.2		0	17.5	
10/29	16.2	20.1 12.2			-	
10/30	14.3	18.6 9.9		7	1.5	
10/31	14.9	18.1 11.7		10	87.0	
計 Total					250.0	
平均 Mean	16.7	21.0 12.6			8.1	
最大 Max.	21.3	26.3 18.5			87.0	
最低 Min.	12.9	15.6 7.9			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 8 6 1 0
 * Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
 Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年11月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Nov. 1989
樹芸研究所青野

月日	氣溫 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum* Clo*	Prec* mm	Snow cm Depth
11/ 1	17.2	19.7	14.7	2	-	-
11/ 2	15.5	21.5	9.5	0	-	-
11/ 3	14.3	20.7	7.8	-	-	-
11/ 4	16.7	22.0	11.4	-	-	-
11/ 5	16.2	22.8	9.5	-	-	-
11/ 6	18.0	23.3	12.6	10	7.0	-
11/ 7	16.7	18.8	14.6	10	17.0	-
11/ 8	16.9	19.0	14.7	10	74.0	-
11/ 9	17.8	19.4	16.2	10	41.5	-
11/10	16.3	17.4	15.1	10	-	-
11/11	13.7	18.4	8.9	0	-	-
11/12	14.2	19.4	9.0	3	0.5	-
11/13	16.4	19.8	13.0	10	34.0	-
11/14	16.0	17.2	14.8	10	1.5	-
11/15	10.2	13.0	7.3	10	8.0	-
11/16	12.4	16.8	7.9	9	1.0	-
11/17	12.7	14.1	11.3	10	3.0	-
11/18	13.3	18.0	8.6	0	-	-
11/19	11.5	13.5	9.4	0	-	-
11/20	8.8	14.8	2.8	0	-	-
11/21	10.7	17.4	3.9	7	-	-
11/22	11.3	17.6	4.9	0	-	-
11/23	11.5	15.9	7.0	0	-	-
11/24	11.3	16.4	6.2	0	-	-
11/25	11.7	16.9	6.4	5	-	-
11/26	10.1	16.1	4.1	0	0.0	-
11/27	10.1	15.2	4.9	9	-	-
11/28	11.1	15.3	6.8	3	1.0	-
11/29	9.4	11.2	7.6	0	-	-
11/30	7.9	10.8	4.9	0	-	-
計 Total	13.3	17.4	9.2	188.5		
平均 Mean	18.0	23.3	16.2	6.3		
最大 Max.	7.9	10.8	2.8	74.0		
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 11 10 6 4 1 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年12月 氣象月報
Monthly Report of Meteorological Data
at Aono in Dec. 1989
樹芸研究所青野

月日	氣溫 °C		湿度	雲量	降水	積雪
Date	Air Temperature 平均 Mean	最高 Max.	最低 Min.	Hum* Clo*	Prec* mm	Snow cm Depth
12/ 1	8.0	14.4	1.6	0	-	-
12/ 2	9.1	15.5	2.7	3	-	-
12/ 3		15.8			-	-
12/ 4		17.7		0	-	-
12/ 5	11.3	17.0	5.5	0	-	-
12/ 6	10.8	16.8	4.7	1	-	-
12/ 7	11.5	15.4	7.6	7	0.5	-
12/ 8	11.1	15.0	7.2	0	-	-
12/ 9			5.8	0	-	-
12/10					-	-
12/11		15.4		0	-	-
12/12	9.4	14.4	4.4	0	-	-
12/13	8.2	10.8	5.6	10	1.0	-
12/14	8.1	10.0	6.2	10	15.0	-
12/15	9.4	13.8	4.9	0	-	-
12/16	8.5	14.2	2.7	8	-	-
12/17	9.9	15.4	4.4		-	-
12/18	9.4	14.7	4.0	0	-	-
12/19	6.5	9.4	3.5	10	-	-
12/20	7.4	12.5	2.3	9	-	-
12/21	7.1	12.4	1.7	7	-	-
12/22	6.3	11.8	0.8	0	4.0	-
12/23	7.3	11.2	3.8	0	3.5	-
12/24	6.3	9.0	3.5	0	12.5	-
12/25	8.0	12.4	3.5	0	-	-
12/26	7.8	11.9	3.7	10	1.0	-
12/27	9.2	13.8	4.6	10	-	-
12/28	7.5	12.5	2.4	6	-	-
12/29			1.5	10	-	-
12/30					-	-
12/31					-	-
計 Total					37.5	
平均 Mean		13.6			1.2	
最大 Max.		17.7			15.0	
最低 Min.		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 7 6 2 2 0 0
* Remarks Hum:Relative Humidity Pre:Precipitation
Clo:Amount of Cloud(0-10)

1989年1月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Jan. 1989

月日 Date	氣溫 °C			平均地温 °C		降水量 Pre- mm
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	0.1	0.2 0.3 deep	
1/1	5.5	13.0	1.4	5.4	6.6	7.5
1/2	7.0	14.8	-1.3	5.8	6.8	7.5
1/3	6.5	15.2	-2.3	5.7	6.7	7.5
1/4	7.0	10.6	1.5	5.6	6.7	7.6
1/5	5.4	10.1	-3.6	5.3	6.6	7.6
1/6	5.0	12.4	-4.4	5.1	6.4	7.4
1/7	5.4	11.3	0.0	5.0	6.4	7.2
1/8	5.0	8.8	4.2	5.9	6.5	7.3
1/9	8.0	9.0	7.8	6.8	7.1	7.6
1/10	8.5	12.0	6.0	8.0	7.8	8.1
1/11	9.6	14.4	6.4	8.6	8.3	8.5
1/12	7.7	8.7	7.1	8.7	8.7	8.7
1/13	6.1	8.9	4.6	8.5	8.9	8.5
1/14	4.5	7.0	3.2	8.1	8.7	9.0
1/15	2.5	6.6	0.9	7.4	8.4	9.0
1/16	3.6	9.4	0.2	7.6	8.1	8.7
1/17	2.1	10.5	-3.0	7.0	8.0	8.5
1/18	4.9	12.0	-0.9	6.6	7.7	8.2
1/19	7.1	14.1	5.9	7.3	7.8	8.4
1/20	9.7	18.1	7.0	9.1	8.5	8.6
1/21	11.7	14.5	6.9	9.1	9.1	9.1
1/22	7.0	12.5	3.0	9.0	9.4	9.4
1/23	0.9	8.6	0.6	8.1	9.2	9.4
1/24	8.5	13.1	0.9	7.0	7.8	8.2
1/25	7.5	11.7	0.3	6.9	7.7	8.1
1/26	3.3	6.5	1.2	6.4	7.6	8.1
1/27	6.0	14.1	0.5	7.1	7.7	8.1
1/28	4.8	7.3	-1.8	6.8	7.6	8.1
1/29	5.6	11.1	-1.4	6.0	7.3	8.0
1/30	8.1	14.0	-2.0	6.2	7.1	7.9
1/31	6.2		-1.6			0.0

計 Total 平均 Mean 6.2 11.3 1.5 7.0 7.7 8.2 40.4
最大 Max. 11.7 18.1 7.8 9.1 9.4 9.4 24.8
最低 Min. 0.9 6.5 -4.4 5.0 6.4 7.2 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 9 6 2 1 0 0
* Remarks Pre:Precipitation

1989年2月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Feb. 1989

月日 Date	氣溫 °C			平均地温 °C		降水量 Pre- mm
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	0.1	0.2 0.3 deep	
2/1	3.8	9.4	1.5	6.3	7.0	7.8
2/2	5.4	10.0	-4.8	5.8	6.9	7.7
2/3	6.6	10.9	-0.7	5.7	6.7	7.5
2/4	7.1	13.2	-1.4	5.9	6.7	7.4
2/5	4.9	13.0	-1.2	6.1	6.7	7.5
2/6	9.0	14.8	0.6	6.6	6.9	7.6
2/7	6.0	13.7	-0.6	6.4	7.1	7.7
2/8	7.2	14.6	5.9	7.7	7.7	7.9
2/9	4.3	5.5	4.0	7.9	7.9	8.3
2/10	5.0	9.8	2.1	7.4	8.0	8.4
2/11	4.4	11.7	-2.0	7.5	7.8	8.2
2/12	5.4	10.8	2.8	7.8	8.0	8.3
2/13	8.0	13.1	-3.0	8.0	8.0	8.4
2/14	5.5	9.3	-3.1	7.3	7.9	8.4
2/15	7.8	17.4	2.6	7.6	8.1	8.3
2/16	8.9	9.1	7.9	8.3	9.0	9.2
2/17	4.5	8.0	4.4	8.3	8.8	8.9
2/18	8.0	13.5	0.0	8.7	8.7	8.8
2/19	5.7	13.5	0.6	8.0	8.5	8.8
2/20	12.0	15.4	2.0	8.6	8.6	8.9
2/21	4.7	9.3	3.5	8.4	8.7	9.0
2/22	3.6	8.9	1.4	8.3	8.7	9.0
2/23	2.2	4.4	1.6	7.8	8.5	8.9
2/24	5.0	5.5	2.9	7.7	8.3	8.8
2/25	5.5	14.0	3.5	8.3	8.3	8.5
2/26	7.0	12.9	1.0	8.3	8.4	8.6
2/27	7.1	16.1	3.3	8.7	8.7	8.8
2/28						6.0

計 Total 平均 Mean 6.1 11.4 1.3 7.5 7.9 8.4 124.5
最大 Max. 12.0 17.4 7.9 8.7 9.0 9.2 29.0
最低 Min. 2.2 4.4 -4.8 5.7 6.7 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 11 11 8 4 0 0
* Remarks Pre:Precipitation

1989年3月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Mar. 1989

月日 Date	氣溫 °C			平均地温 °C		降水量 Pre* mm
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	0.1	0.2	
3/1	15.4	16.5	11.7	9.6	9.2	9.1
3/2	6.7	13.2	-1.4	9.6	9.4	9.3
3/3	5.5	10.7	0.1	8.8	9.3	9.4
3/4	11.2	21.8	6.0	10.0	9.7	9.5
3/5	7.6	7.6	7.6	10.0	9.8	9.7
3/6	5.8	11.3	3.0	10.1	10.0	10.0
3/7	3.4	5.1	3.0	9.4	10.0	10.0
3/8	2.5	7.0	1.1	8.6	9.0	9.8
3/9	2.6	10.5	-2.7	7.9	8.7	9.2
3/10	7.8	13.1	-1.4	8.4	8.7	9.1
3/11	8.5	15.7	0.0	9.1	9.1	9.2
3/12	7.5	17.7	0.0	9.7	10.0	9.9
3/13	9.5	18.8	5.4	10.4	10.0	9.9
3/14	14.4	21.0	7.7	11.1	10.7	10.4
3/15	12.6	16.9	5.5	12.3	10.9	10.7
3/16	10.5	15.4	2.2	11.8	10.7	11.0
3/17	9.7	14.4	4.2	11.5	11.1	11.0
3/18	8.3	13.9	0.1	10.6	10.9	11.0
3/19	9.3	15.4	3.9	10.8	10.7	10.8
3/20	10.4	17.5	3.0	11.0	10.7	10.8
3/21	11.2	16.4	3.5	11.7	10.9	10.9
3/22	6.4	12.2	4.4	11.3	11.0	11.0
3/23	9.5	14.6	1.2	11.6	11.2	11.2
3/24	8.0	14.9	6.9	10.8	10.7	10.5
3/25	14.8	18.0	5.6	12.5	11.3	11.1
3/26	10.5	15.4	4.3	11.8	11.4	11.3
3/27	10.4	12.9	7.7	11.5	11.6	11.5
3/28	6.5	11.1	4.8	10.3	11.2	11.3
3/29	10.4	15.8	1.6	10.7	10.9	11.0
3/30	11.3	16.8	1.9	11.1	10.8	10.9
3/31	7.0	15.8	4.0	10.9	10.9	11.0
計 Total						109.6
平均Mean	8.9	14.4	3.4	10.5	10.3	10.4
最大Max.	15.4	21.8	11.7	12.5	11.6	11.5
最低Min.	2.5	5.1	-2.7	7.9	8.7	9.1

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 8 3 0 0
* Remarks Pre:Precipitation

1989年4月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Apr. 1989

月日 Date	氣溫 °C			平均地温 °C		降水量 Pre* mm
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.	0.1	0.2	
4/1	15.0	22.2	5.7	10.6	11.1	10.8
4/2	13.9	18.5	5.3	12.6	11.8	11.5
4/3	12.4	14.0	7.4	12.3	12.1	11.8
4/4	14.6	18.5	8.5	12.6	12.2	12.0
4/5	8.1	13.1	7.4	12.2	12.1	12.1
4/6	13.4	20.1	3.6	12.8	12.3	12.0
4/7	16.0	20.5	8.0	13.5	12.7	12.4
4/8	11.6	18.8	9.9	13.2	12.8	12.6
4/9	18.8	24.4	10.4	15.0	14.2	13.0
4/10	16.7	17.2	12.9	13.9	13.7	13.3
4/11	14.0	19.2	11.7	15.4	14.3	13.7
4/12	12.0	18.4	6.4	15.0	14.1	13.9
4/13	18.5	24.9	2.9	14.8	14.7	13.7
4/14	19.9	24.3	4.7	14.6	14.1	13.8
4/15	19.5	20.8	14.5	14.8	14.4	14.0
4/16	18.0	25.7	15.0	16.4	15.0	14.4
4/17	20.4	22.6	10.3	16.5	15.2	14.4
4/18	18.6	25.1	5.4	16.0	15.3	14.9
4/19	19.8	24.4	8.6	16.4	15.5	14.8
4/20	19.4	23.9	9.0	17.1	15.9	15.2
4/21	17.5	20.6	9.6	17.4	16.0	15.3
4/22	16.5	20.9	9.0	17.3	16.2	15.5
4/23	18.0	19.0	13.7	16.5	16.1	15.6
4/24	18.9	21.0	13.4	16.6	16.2	15.6
4/25	15.6	18.9	9.6	17.4	16.3	15.8
4/26	15.4	20.1	5.0	16.7	16.2	15.9
4/27	17.0	22.6	7.6	16.5	16.3	15.9
4/28	13.8	15.8	8.5	17.0	16.3	16.0
4/29	14.0	20.1	4.0	16.3	16.1	15.9
4/30	17.0	21.9	4.5	17.0	16.0	15.8
計 Total						166.2
平均Mean	16.1	20.6	8.4	15.1	14.5	14.1
最大Max.	20.4	25.7	15.0	17.4	16.3	16.0
最低Min.	8.1	13.1	2.9	10.6	11.1	10.8

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 11 10 5 4 1 0
* Remarks Pre:Precipitation

1989年 5月 氣象月報

田無試驗地

Monthly Report of Meteorological Data at Tanashi in May 1989

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			平均地溫 Soil Temperature 0.1 0.2 0.3 deep		降水量 Pre. mm
	Max.	Min.	°C	0.1	0.2	
5/ 1	17.6	12.4				3.0
5/ 2	18.0	23.5				0.0
5/ 3	13.2	21.3	12.0	16.6	16.3	15.8
5/ 4	13.5	22.5	9.8	17.6	16.6	16.1
5/ 5	17.3	25.3	12.0	17.8	16.8	16.4
5/ 6	17.1	17.7	14.6	17.2	15.5	11.0
5/ 7	10.4	16.2	9.9	16.2	16.8	16.5
5/ 8	15.8	21.9	10.3	16.8	16.2	16.0
5/ 9	19.0	24.0	11.9	17.1	16.4	16.1
5/10	21.3	27.0	14.9	18.9	17.6	16.6
5/11	13.1	13.3	12.5	18.5	17.6	16.8
5/12	11.8	15.5	10.0	15.5	16.1	16.3
5/13	15.5	20.0	11.8	16.2	16.3	16.1
5/14	20.0	27.0	16.5	17.8	16.8	16.4
5/15	19.9	23.1	9.5	18.6	17.2	16.6
5/16	18.6	22.8	8.1	18.2	17.6	16.9
5/17	18.7	20.1	14.7	17.9	17.5	17.0
5/18	18.6	21.7	13.4	18.4	17.7	17.1
5/19	17.5	21.5	10.9	18.6	17.5	17.1
5/20	16.4	17.0	14.5	18.3	17.5	17.1
5/21	16.4	23.0	14.8	18.1	17.7	17.1
5/22	22.6	25.6	11.0	18.7	17.8	17.2
5/23	17.0	19.3	15.6	18.3	17.8	17.4
5/24	19.3	27.0	13.8	19.4	18.3	17.7
5/25	19.9	23.0	15.6	19.5	18.3	17.7
5/26	16.0	19.0	15.6	18.9	18.5	18.0
5/27	20.2	24.9	9.4	18.8	18.3	17.9
5/28	22.0	26.4	12.0	19.1	18.5	18.0
5/29	18.7	24.1	13.2	19.8	18.8	18.3
5/30	19.3	22.4	11.5	20.0	18.7	18.4
5/31	20.2	24.9	10.8	20.2	19.3	18.7
計 Total						171.8
平均Mean	17.6	22.0	12.4	18.2	17.5	17.0
最大Max.	22.6	27.0	16.5	20.2	19.3	18.7
最低Min.	10.4	13.3	8.1	15.5	16.1	15.5

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 11 6 0 0

* Remarks Pre:Precipitation

1989年 6月 氣象月報

田無試驗地

Monthly Report of Meteorological Data at Tanashi in June 1989

月 日 Date	氣 溫 Air Temperature 9 a.m. 最高 最低 Max. Min.			平均地溫 Soil Temperature 0.1 0.2 0.3 deep		降水量 Pre. mm
	Max.	Min.	°C	0.1	0.2	
6/ 1	22.8	27.8	13.1	20.8	19.4	18.8
6/ 2	21.4	27.1	14.9	21.2	19.8	19.1
6/ 3	22.3	27.9	15.8	21.9	20.3	19.4
6/ 4	23.8	30.0	14.0	21.8	20.5	19.7
6/ 5	24.8	26.8	15.7	21.6	20.6	19.8
6/ 6	26.4	29.5	20.5	22.8	21.0	20.1
6/ 7	26.5	30.3	19.8	22.6	21.0	20.1
6/ 8	24.1	28.5	14.5	22.5	20.8	20.3
6/ 9	12.8	13.1	12.0	21.3	21.0	20.2
6/10	13.2	14.3	11.5	18.2	19.4	19.5
6/11	13.3	19.0	12.0	17.8	18.4	18.6
6/12	19.0	24.4	10.0	18.8	18.4	18.2
6/13	20.3	25.6	11.4	19.1	18.6	18.3
6/14	22.7	27.0	13.5	20.4	19.3	18.7
6/15	21.3	22.6	15.4	20.6	19.5	19.0
6/16	19.9	22.4	18.0	20.2	19.8	19.3
6/17	22.4	25.2	19.0	21.0	20.0	19.3
6/18	16.0	17.0	15.5	21.0	20.4	19.5
6/19	14.3	16.7	14.4	20.0	19.5	19.4
6/20	16.6	21.4	14.2	19.2	19.1	19.0
6/21	18.6	24.0	15.3	19.9	19.4	19.1
6/22	19.5	23.7	15.4	20.2	19.5	19.3
6/23	19.3	21.0	18.5	20.6	19.9	19.5
6/24	20.5	21.5	19.5	20.9	20.2	19.8
6/25	21.0	28.3	18.0	22.0	20.6	20.1
6/26	23.2	30.3	19.2	23.0	21.3	20.5
6/27	25.6	26.5	21.5	23.1	21.8	21.0
6/28	21.0	26.4	20.5	22.5	22.2	21.4
6/29	26.4	31.7	18.8	23.9	22.5	21.8
6/30	24.5	29.0	18.8	23.7	22.6	21.9
計 Total						249.6
平均Mean	20.8	24.6	16.0	21.1	20.2	19.7
最大Max.	26.5	31.7	21.5	23.9	22.6	21.9
最低Min.	12.8	13.1	10.0	17.8	18.4	18.2

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 10 1 0

* Remarks Pre:Precipitation

1989年7月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in July 1989

月日	氣溫		平均地溫		降水量	
Date	Air Temperature		Soil Temperature		Precipitation	
	9 a.m.	最高	最低	0.1 0.2 deep	0.3 deep	mm
	Max.	Min.				
7/1	23.0	24.3	20.4	24.2	23.0	22.1
7/2	17.2	19.2	16.0	22.6	22.8	22.2
7/3	16.0	20.5	14.6	21.2	21.6	21.6
7/4	20.4	24.2	17.5	21.6	21.3	21.0
7/5	21.0	24.3	17.0	22.0	21.3	21.0
7/6	20.5	25.6	17.4	22.0	21.4	21.0
7/7	24.2	28.7	15.7	23.0	21.9	20.8
7/8	24.6	27.8	18.4	23.2	22.1	21.5
7/9	24.6	27.0	22.4	23.6	22.7	21.8
7/10	22.5	28.0	22.5	24.3	22.9	22.2
7/11	26.7	30.8	19.8	24.6	23.3	22.3
7/12	24.4	30.9	22.1	24.7	23.5	22.6
7/13	20.0	22.5	19.4	24.0	23.6	22.8
7/14	22.5	28.9	19.9	23.8	23.2	22.5
7/15	24.8	28.3	19.0	24.3	23.3	22.7
7/16	20.5	21.0	20.5	23.4	23.2	22.8
7/17	20.6	24.5	19.5	23.0	22.7	22.5
7/18	23.4	27.1	19.5	23.6	23.0	22.5
7/19	25.3	29.4	20.4	24.4	23.4	22.7
7/20	25.4	33.1	20.4	25.0	23.6	22.9
7/21	28.4	32.5	22.5	25.9	24.3	23.4
7/22	28.4	31.7	21.0	26.4	24.5	23.7
7/23	28.0	32.6	20.2	26.7	24.9	23.9
7/24	27.7	32.9	21.9	27.0	25.2	24.2
7/25	29.7	32.6	22.1	26.9	25.3	24.4
7/26	26.8	27.9	23.0	26.6	25.6	24.9
7/27	28.5	32.1	23.3	27.1	25.9	25.0
7/28	24.8	30.4	23.7	26.9	26.0	25.4
7/29	25.8	28.2	23.6	27.2	26.2	25.5
7/30	25.4	29.0	23.3	27.3	26.4	25.6
7/31	24.7	29.4	22.6	27.2	26.5	26.0
計 Total	24.1	27.9	20.3	24.6	23.7	23.0
平均 Mean	29.7	33.1	23.7	27.3	26.5	26.0
最大 Max.	16.0	19.2	14.6	21.2	21.3	20.8
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 15 12 7 2 1

* Remarks Pre:Precipitation

1989年8月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Aug. 1989

月日	氣溫		平均地溫		降水量	
Date	Air Temperature		Soil Temperature		Precipitation	
	9 a.m.	最高	最低	0.1 0.2 deep	0.3 deep	mm
	Max.	Min.				
8/1	24.7	31.8				55.0
8/2	28.5	31.3				0.0
8/3	27.6	32.1	23.9	24.7	24.3	0.0
8/4	26.0	29.7	24.3	25.8	25.0	0.0
8/5	24.2	30.0	22.5	26.0	25.4	19.0
8/6	30.0	33.2	24.0	26.2	25.8	58.0
8/7	29.3	35.2	23.6	27.0	26.3	0.0
8/8	30.3	35.1	23.9	28.5	27.3	20.0
8/9	26.8	31.6	22.2	28.3	27.0	0.0
8/10	27.3	33.0	21.2	27.7	27.5	26.9
8/11	29.0	32.7	23.6	28.2	27.5	26.9
8/12	26.4	32.5	22.2	28.3	27.6	26.9
8/13	26.5	32.5	22.8	27.8	27.5	27.0
8/14	26.8	31.7	21.9	27.7	27.2	26.8
8/15	26.4	29.1	23.8	28.7	27.5	27.0
8/16	28.2	31.9	21.7	27.6	27.1	26.9
8/17	26.4	31.5	23.0	27.8	27.3	26.8
8/18	24.7	29.0	21.7	27.6	27.1	26.8
8/19	28.0	33.1	22.0	27.9	27.2	26.8
8/20	29.7	32.6	23.1	28.2	27.3	26.8
8/21	28.4	33.5	21.9	28.0	27.4	26.9
8/22	22.9	24.5	21.1	26.9	27.3	26.9
8/23	23.2	24.4	20.5	26.0	26.4	0.5
8/24	23.3		22.2			12.8
8/25	25.8	32.5				58.2
8/26	27.1	31.1	21.8	27.1	26.1	15.0
8/27	29.5	32.4	25.6	27.4	26.7	0.0
8/28						0.0
8/29						0.0
8/30						0.0
8/31						0.0
計 Total	27.1	31.6	22.7	27.5	26.9	300.6
平均 Mean	30.3	35.2	25.6	28.7	27.6	9.7
最大 Max.	22.9	24.4	20.5	25.5	24.7	58.2
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 9 3 0

* Remarks Pre:Precipitation

1989年9月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data at Tanashi in Sep. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature		°C		平均地溫 Soil Temperature		°C		降水量 Precipitation	
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.		0.1	0.2	0.3	deep	mm	
9/1	28.6	33.0	21.7	27.4	26.8	26.2	0.0		0.0	
9/2	28.5	30.9	25.3	27.0	26.7	26.3	0.0		0.0	
9/3	27.4	28.8	24.4	26.7	26.6	26.3	34.5			
9/4	23.5	24.5	22.5	25.0	26.0	26.0	14.0			
9/5	24.8	27.0	22.4	25.1	25.3	25.2	9.5			
9/6	26.4	29.7	24.0	26.0	25.3	25.2	2.5			
9/7	26.5	31.1	22.6	26.4	25.8	25.4	0.5			
9/8	25.9	29.7	23.0	26.6	26.0	25.7	0.0			
9/9	26.5	31.3	23.7	27.4	26.4	25.8	0.0			
9/10	28.6	32.6	21.5	27.7	26.7	26.1	0.0			
9/11	28.2	32.2	23.3	27.8	27.0	26.3	0.0			
9/12	26.5	32.2	24.4	28.0	27.2	26.5	0.0			
9/13	27.2	31.2	24.5	28.1	27.2	26.5	0.0			
9/14	25.8	28.5	22.8	27.2	27.0	26.5	0.0			
9/15	27.4	33.1	23.3	27.8	26.9	26.5	0.0			
9/16	27.5	30.1	24.2	27.4	26.9	26.5	0.5			
9/17	25.2	27.8	20.6	26.7	26.5	0.0				
9/18	26.2	32.4	20.9	26.8	26.6	26.3	3.7			
9/19	25.5	26.8	23.4	26.5	26.9	26.0	40.0			
9/20	25.7	30.6	18.2	25.1	25.8	25.9	0.0			
9/21	20.2	24.5	17.6	24.3	25.4	25.4	13.5			
9/22	19.4	22.6	18.0	23.8	24.6	25.0	8.5			
9/23	22.6	27.0	19.5	24.0	24.2	24.5	2.0			
9/24	19.2	25.4	17.6	24.0	24.3	24.4	0.0			
9/25	23.2	27.3	14.5	24.1	24.2	24.3	0.0			
9/26	24.4	27.6	17.0	24.3	24.3	24.3	0.0			
9/27	20.4	25.2	18.4	24.3	24.2	24.4	0.0			
9/28	26.4	30.3	16.0	23.9	24.1	24.2	0.0			
9/29	21.0	26.4	18.5	23.5	24.0	24.0	4.0			
9/30	19.6	24.1	15.6	23.2	23.6	23.8	0.0			
計 Total	24.9	28.8	21.0	25.9	25.8	25.5	133.2			
平均 Mean	28.6	33.1	25.3	28.1	27.2	26.5	40.0			
最大 Max.	19.2	22.6	14.5	23.2	23.6	23.8	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 12 10 6 4 0 0
* Remarks Precipitation

1989年10月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data at Tanashi in Oct. 1989

月日 Date	氣溫 Air Temperature		°C		平均地溫 Soil Temperature		°C		降水量 Precipitation	
	9 a.m.	最高 Max.	最低 Min.		0.1	0.2	0.3	deep	mm	
10/1	23.1	26.7	16.6	23.4	23.5	23.6	0.0		0.0	
10/2	18.7	19.2	17.2	22.6	23.3	23.6	0.0		0.0	
10/3	18.1	19.6	16.4	21.5	22.5	23.0	26.0			
10/4	16.0	20.2	15.0	20.2	21.8	22.5	0.7			
10/5	19.6	24.7	12.5	20.5	21.2	21.8	0.0			
10/6	18.3	21.1	16.4	20.3	21.3	20.7	5.4			
10/7	19.3	19.4	18.2	20.8	21.4	21.7	11.5			
10/8	15.1	16.4	14.5	19.9	21.0	21.5	0.5			
10/9	16.4	21.3	6.4	18.7	20.0	21.0	0.0			
10/10	16.5	21.9	7.4	18.6	19.8	20.5	3.5			
10/11	14.2	18.2	13.7	18.1	19.6	20.2	44.2			
10/12	18.2	21.8	13.3	18.0	18.8	19.5	0.0			
10/13	18.2	23.0	16.3	18.4	19.0	19.5	0.0			
10/14	18.6	24.0	15.2	19.6	19.6	19.7	0.0			
10/15	18.0	24.8	12.9	19.3	19.7	19.8	0.0			
10/16	20.0	21.2	12.6	19.4	19.7	20.0	6.0			
10/17	17.7	21.3	15.0	19.8	19.9	20.0	0.0			
10/18	15.8	19.3	8.5	18.8	19.5	20.0	0.0			
10/19	12.5	18.3	9.3	17.8	19.0	19.7	46.5			
10/20	18.3	22.3	10.0	16.5	17.3	18.3	0.0			
10/21	13.9	19.0	6.1	16.2	17.2	18.0	0.0			
10/22	14.8	17.8	9.9	16.2	17.2	18.0	0.0			
10/23	15.5	24.1	12.2	17.5	17.6	18.0	0.0			
10/24	15.5	19.5	9.1	17.1	17.6	18.1	0.0			
10/25	11.5	17.7	8.5	16.8	17.4	18.0	0.0			
10/26	16.9	24.1	9.0	16.5	17.2	17.7	0.0			
10/27	17.8	23.9	9.4	17.0	17.2	17.8	0.0			
10/28	19.0	23.6	13.5	17.5	17.7	17.9	0.5			
10/29	18.2	21.0	14.4	18.3	18.1	18.2	0.0			
10/30	14.0	20.8	5.0	16.8	17.9	18.4	0.0			
10/31	14.4	15.1	7.0	15.6	17.2	18.0	28.3			
計 Total	16.9	21.0	12.0	18.6	19.4	19.8	173.1			
平均 Mean	23.1	26.7	18.2	23.4	23.5	23.6	46.5			
最大 Max.	11.5	15.1	5.0	15.6	17.2	17.7	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 11 8 7 5 0 0
* Remarks Precipitation

1989年11月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Nov. 1989

月日	氣溫 °C			平均地溫 °C	降水量
Date	Air Temperature			Soil Temperature	Pre*
	9 a.m.	最高	最低	0.1 0.2 deep	mm
	Max.	Min.			
11/1	13.6	22.5	12.0	16.1	15.9 17.3 0.5
11/2	17.2	20.4	10.0	16.2	16.8 17.1 0.0
11/3	13.5	20.1	4.2	16.4	16.4 17.1 0.0
11/4	11.6	21.9	7.9	15.4	16.0 16.8 0.0
11/5	13.4	21.0	6.8	15.4	16.0 16.7 0.0
11/6	15.0	22.7	9.5	15.7	16.2 16.7 0.0
11/7	15.8	17.3	12.5	15.7	16.3 16.8 1.0
11/8	15.3	19.7	12.4	16.5	16.7 16.9 4.3
11/9	18.5	20.4	16.4	16.8	16.8 17.0 2.5
11/10	14.6	16.3	14.9	17.0	17.0 17.1 0.5
11/11	15.6	19.4	10.0	16.8	17.0 17.3 0.0
11/12	15.0	20.5	9.2	16.6	17.0 17.1 0.0
11/13	15.3	18.6	12.4	16.5	16.9 17.2 6.0
11/14	14.9	15.2	12.7	16.2	17.0 17.2 0.0
11/15	9.6	12.9	7.0	14.7	16.1 16.8 2.5
11/16	10.2	12.1	6.6	14.3	15.5 16.4 0.5
11/17	11.5	13.9	10.7	14.0	15.3 16.0 14.0
11/18	14.0	18.8	10.1	14.6	15.0 15.7 0.5
11/19	12.6	17.0	5.8	14.3	15.0 15.7 0.0
11/20	11.5	12.5	0.0	13.3	15.9 15.5 0.0
11/21	12.2	18.7	1.0	12.2	13.6 14.2 0.0
11/22	11.1	17.8	2.4	12.0	13.4 14.5 0.0
11/23	9.7	17.0	3.5	11.8	13.0 14.2 0.0
11/24	10.7	18.0	3.5	12.0	13.0 14.0 0.0
11/25	7.5	15.3	3.4	11.6	12.9 14.0 0.0
11/26	9.3	16.5	1.1	10.6	12.5 13.7 0.0
11/27	7.0	12.3	1.5	10.5	12.2 12.8 0.0
11/28	7.3	20.9	2.5	10.5	11.9 13.0 0.0
11/29	11.8	15.6	2.7	10.1	11.8 12.9 0.0
11/30	9.4	14.3	-1.6	9.8	11.7 12.8 0.0
計 Total	12.5	17.7	7.0	14.1	15.0 15.7 32.3
平均 Mean	18.5	22.7	16.4	17.0	17.0 17.3 1.1
最大 Max.	7.0	12.1	-1.6	9.8	11.7 12.8 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 10 6 2 1 0 0

* Remarks Pre:Precipitation

1989年12月 氣象月報 田無試驗地
Monthly Report of Meteorological Data
at Tanashi in Dec. 1989

月日	氣溫 °C			平均地溫 °C	降水量
Date	Air Temperature			Soil Temperature	Pre*
	9 a.m.	最高	最低	0.1 0.2 deep	mm
	Max.	Min.			
12/1	8.7	15.7	-1.8	9.4	11.4 12.8 0.0
12/2	9.0	15.7	-1.0	9.0	10.6 11.8 0.0
12/3	10.5	18.5	0.2	9.0	10.5 11.8 0.0
12/4	7.4	17.0	0.4	9.0	10.3 11.7 0.0
12/5	11.7	17.8	4.5	9.3	10.6 11.6 0.0
12/6	12.2	17.8	3.4	10.0	11.0 11.8 0.0
12/7	9.3	11.2	8.4	10.5	11.3 11.9 0.0
12/8	9.2	14.8	1.7	9.7	10.6 12.0 0.0
12/9	5.8	12.4	0.3	9.2	10.8 11.9 0.0
12/10	4.7	12.6	-1.6	8.2	10.0 11.0 0.0
12/11	4.7	14.5	-0.1	8.3	9.8 11.0 0.0
12/12	10.4	11.6	3.0	8.1	9.7 10.5 0.0
12/13	6.0	10.8	2.1	7.6	9.4 10.7 7.0
12/14	3.0	10.0	2.0	7.5	10.2 10.4 0.5
12/15	10.1	13.7	0.1	8.2	9.7 10.3 0.0
12/16	4.4	13.2	2.6	8.0	9.1 10.3 0.0
12/17	7.7	15.7	-0.3	8.2	9.2 10.2 0.0
12/18	15.5	13.7	0.8	8.4	9.3 10.3 0.0
12/19	5.8	9.0	2.2	8.3	9.3 10.3 0.0
12/20	5.6	12.1	0.0	7.3	9.3 10.1 0.0
12/21	4.7	12.5	-1.1	6.7	8.4 9.9 0.0
12/22	3.0	10.7	-0.9	6.6	8.0 9.5 0.0
12/23	8.5	14.5	-0.2	7.0	8.3 9.4 0.0
12/24	6.4	6.5	5.0	7.1	8.3 9.4 14.0
12/25	6.5	8.4	3.6	8.1	8.5 9.4 0.0
12/26	8.0	11.1	2.4	7.7	8.7 9.4 1.5
12/27	8.1	14.1	5.8	8.3	8.9 9.7 0.0
12/28	5.3	10.8	3.3	8.5	9.1 9.8 0.0
12/29	4.3	10.8	0.0	7.4	8.8 9.8 0.0
12/30	5.2	11.0	-2.3	6.8	8.3 9.4 0.0
12/31	4.6	10.8	-2.5	6.8	8.1 9.2 0.0
計 Total	7.3	12.9	1.3	8.2	9.5 10.6 23.0
平均 Mean	15.5	18.5	8.4	10.5	11.4 12.8 0.7
最大 Max.	3.0	6.5	-2.5	6.6	8.0 9.2 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 4 3 2 1 0 0

* Remarks Pre:Precipitation