

生態水文学研究所東山試験流域日降水量の再計算結果報告(I)

東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林生態水文学研究所

キーワード：日降水量，東山試験流域

Report of the re-calculation of Daily Rainfall in Higashiyama Experimental Watershed(HEW), Ecohydrology Research Institute(I)

Ecohydrology Research Institute, The University of Tokyo Forests, Graduate School of Agricultural and Life Sciences, The University of Tokyo

Keywords: Daily precipitation, Higashiyama Experimental watershed

1. はじめに

東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林生態水文学研究所（以下、生態水文学研究所）では、1930年から試験流域における日降水量の観測結果を公表している。東山試験流域における1977～1990年までの14年間の観測結果は、愛知演習林量水観測結果報告(IV) (1977～80年)、同(V) (1981～85年)、同(VI) (1986～90年)に公表している（愛知演習林, 1984, 1987, 1999）。これらのデータの一部に誤りが含まれていることは、すでに西尾ら（1993）によって指摘されていたが、このたび、この14年間について原資料に立ち返って日降水量を再計算したところ、西尾ら（1993）で指摘されていた誤りも含め、多くの誤りが見つかった。そこで本報告では、東山試験流域における過去に公表した日降水量の再計算結果を公表する一連の報告の第一報として、1977～1990年までの14年間の日降水量を、生態水文学研究所の責任において再計算した結果について公表する。

降水量の観測は、生態水文学研究所における重要な業務の一つとして位置づけられており、この作業は生態水文学研究所全教職員によって支えられている。

観測で得られた生データから日降水量を再計算する作業は、生態水文学研究所気象水文学士砂過去データ管理室の五名美恵、蔵治光一郎が中心となって行った。

2. 東山試験流域における降水量観測の変遷

現時点で判明している過去の降水量観測およびデータ公表方式の変遷を表-1に示した。

表-1 東山試験流域における降水量観測およびデータ公表方式の変遷

年	月	日	事由
1928	1	1	現存する最古の気象月報における貯留式指示雨量計による日降水量記録の開始日
	4	30	現存する最古のサイホン式雨量計日巻き記録紙の開始日
1930	1	1	雑誌「演習林」誌上にて公開されている量水観測結果報告による日降水量の公開開始日
1941	1	1	雑誌「演習林報告」誌上にて公開されている気象年報による月降水量の公開開始日
1953	1	1	日界を10時から9時に変更
1975	5	22	気象観測露場に転倒マス雨量計を新規設置し、週巻きまたは日巻き記録紙に記録を開始
1976	11	18	サイホン式雨量計による観測廃止
	12	31	気象観測中止 貯水型指示雨量計による毎日観測終了
1977	1	1	公表値を貯水型指示雨量計の値から、週巻き記録紙に記録された転倒マス雨量計の値に変更
	6	1	量水小屋屋根上に転倒マス雨量計を新規設置し、月巻きロール紙に記録を開始
1990	6	15	貯水型指示雨量計による毎週観測開始
2000	9	8	貯水型指示雨量計による毎週観測終了
	9	14	量水小屋屋根上の転倒マス雨量計（月巻きロール紙）観測廃止
	10	17	気象観測露場の転倒マス雨量計（週巻き記録紙）観測廃止
2001	6	21	気象観測再開，気象観測露場の転倒マス雨量計の記録装置をCR10Xに変更
	10	13	量水堰堤左側に転倒マス雨量計を新規設置し、水晶式水位計記録器に記録を開始
2012	3	21	月巻きロール紙の記録を廃止

3. 再計算の手順と資料の性質

再計算結果（以下再計算値と表記）を過去の公表値（以下旧公表値と表記）とともに付表-1に示した。再計算値の日界は公表値と同様に午前9時とした。すなわち、ある日の日降水量は、前日の午前9時から当日の午前9時までの降水量である。

旧公表値において、すでに西尾ら（1993）により誤りがあることが指摘されていた1979年4月7日、1980年1月1日～12月31日（10月24、25日を除く）については、記号 n を付記した。

再計算値が旧公表値と異なる場合は、下線を付記した。記録紙が存在しない期間については空欄とし、記録紙が存在するがデータが読み取れない、または確実性が低い場合は欠測と判断し、n/aと記載した。

4. 結果の概要

1977年1月1日～5月31日は、気象観測露場の転倒マス雨量計（週巻き記録紙に記録）のみが稼働しており、再計算においては、この値を基本とした。1月1日は記録紙が存在しないため、空欄とした。1月2日～8日は、記録紙上に線がないため、n/aとした。1月9日～15日は、日巻きの記録装置が代用されており、記録紙上に日付の記載がない。そのため、日付の信憑性が低いと判断し、n/aとした。4月16日は、記録紙上の線が枠外にはみ出しており読取困難であったため、n/aとした。旧公表値においては、これらの日の日降水量も公表されているが、今回の再計算では、旧公表値の根拠となる資料は発見されなかった。

1977年6月1日以降、東山試験流域では2つの異なる雨量計（気象観測露場の転倒マス雨量計（週巻き記録紙に記録）、量水小屋屋根上の転倒マス雨量計（月巻きロール紙に記録）が同時に稼働していた。再計算においては、旧公表値と同様に、気象観測露場の転倒マス雨量計（週巻き記録紙）の値を基本とし、これが欠測の場合は、量水小屋屋根上の転倒マス雨量計（月巻きロール紙（記号 r を付記））の値を用いて補った。

1982年10月1日は、転倒マス雨量計（週巻き記録紙）の記録紙上の線が不明瞭であることと、転倒マス雨量計（月巻きロール紙）の記録紙は存在するものの故障と判断されたため、n/aとした。10月16～22日は、転倒マス雨量計（週巻き記録紙）の記録紙が発見されなかったことと、転倒マス雨量計（月巻きロール紙）の記録紙は存在するものの故障と判断されたため、n/aとした。旧公表値においては、これらの日の日降水量も公表されているが、今回の再計算では、旧公表値の根拠となる資料は発見されなかった。

1983年7月2日～8日は、転倒マス雨量計（週巻き記録紙）の記録紙が発見されなかったため、転倒マス雨量計（月巻きロール紙）の値を用いて補った。なお同期間の転倒マス雨量計（月巻きロール紙）は他の r を付した値とは異なり、転倒マス雨量計（週巻き記録紙）と比べて約10%の過小評価の可能性があることに注意する必要がある。

1984年4月14日～17日は、転倒マス雨量計（週巻き記録紙）の記録紙が発見されなかったことと、転倒マス雨量計（月巻きロール紙）が小屋改築により観測が行われていなかったため、空欄とした。

全体を通じて、値の修正の主なものは、月降水量にして0.5～1.5mm程度の増減である事例で

あったが、中には1977年8月、1984年7月、1985年1月等のように10mm以上変わるものがあった。1979、1980年は旧公表値が1日（一部は2日）ずれていたため、見かけ上月降水量の違いが大きくなったが、ずれの影響を除いても、1979年8月と1980年1月の月降水量は10mm以上変わった。なお、転倒マス雨量計で観測される降水量は、降雪の場合、転倒マス雨量計の受水マスに溜まった雪が解けて水となり、転倒マスに落下し、転倒マスが転倒した段階で降水量として記録されるため、時間の遅れがでる可能性がある。

すべての値の計算根拠は、生態水文学研究所に保管されている。

引用文献

愛知演習林（1984）愛知演習林量水観測結果報告(IV). 演習林（東大）23：57-88.

愛知演習林（1987）愛知演習林量水観測結果報告(V). 演習林（東大）25：135-151.

愛知演習林（1999）愛知演習林量水観測結果報告(VI). 演習林（東大）38：127-146.

西尾邦彦・築瀬憲次・原 孝秀・荒木田きよみ（1993）水流出特性に影響を及ぼす流域の地被状況の評価(I). 第40回日本林学会中部支部大会講演論文集：261-264.

付表 - 1 東山試験流域の日降水量

HIGASHIYAMA 1977 unit: mm/day

annual precipitation: 1708.5 annual precipitation: n/a

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	35.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	r3.5	0.0
3	0.0	n/a	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	7.5	7.5	33.5	33.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.5	r0.5	0.0	0.0
4	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	61.5	26.5	26.5	12.5	r12.5	0.5	0.5
5	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	24.0	r24.0	0.0	0.0
6	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5	28.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	6.5	7.0	0.0	0.0
8	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	4.5	4.5	2.5	2.5	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	24.0	30.0	30.0	19.0	19.0	4.5	4.0	0.0	0.0
10	0.5	n/a	4.0	4.0	0.0	0.0	11.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	28.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
11	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	31.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.5	n/a	0.0	0.0	24.5	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
15	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.5	51.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	n/a	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	17.0	3.0	3.5
17	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.5	13.5	13.5	0.0	0.0	2.0	2.0	40.0	40.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	135.0	135.0	25.0	25.5
18	0.0	0.0	2.5	2.5	4.5	4.5	22.5	22.5	0.0	0.0	99.5	r94.0	0.5	0.5	67.0	88.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
19	0.0	0.0	0.5	0.5	16.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	24.0	0.0	0.0	65.0	62.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.5	11.5	12.0	0.0	0.0	24.0	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	44.5	44.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.0	11.5	11.5	86.0	87.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5
26	10.0	10.0	10.0	10.0	0.0	0.0	33.0	33.5	3.0	3.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	15.5	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	1.0	1.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	28.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.5	0.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	4.5	4.5	9.5	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	18.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	48.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0
Total	11.5	n/a	31.0	33.5	217.5	218.5	246.5	n/a	178.0	177.5	296.5	293.0	59.5	59.0	169.0	187.5	190.0	190.0	46.0	46.0	212.0	212.5	51.0	52.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1978

unit: mm/day

annual precipitation: 1453.5

annual precipitation: 1463.9

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	12.0	12.5	0.5	0.5	5.5	5.5	0.0	0.0	19.0	19.0	0.0	0.0	31.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	21.5	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.5	36.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
4	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.5	0.5	0.0	14.0	14.0
6	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	13.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	22.0	37.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	3.5	1.5	0.0	0.0	34.0	34.0	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0
9	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	18.5	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	19.5	18.5	23.5	0.0	0.0	0.0	11.5	11.0	0.0	0.0	6.5	6.5	3.5	3.5	0.0	0.0	15.5	15.5	0.0	0.0	0.5	0.5
11	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	24.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	11.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	13.5	1.0	1.0	15.5	15.5	9.0	9.0	0.0	0.0	80.5	80.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.5	0.5	2.0	2.0	0.0	0.0	9.5	10.0	0.0	0.0	6.0	6.0	50.5	50.5	0.0	0.0	24.5	24.5	0.0	0.0	23.5	23.5	0.0	0.0
14	6.5	6.5	0.0	0.5	0.5	4.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	13.5	0.5	0.5	4.0	4.0	61.0	61.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	9.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.5	0.0	0.0	30.5	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	37.5	49.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	9.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	25.5	0.0	0.0	24.0	24.0	27.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	72.0	72.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	22.0
25	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	12.5	12.5	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	18.0	0.0	0.5
28	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0			0.0	12.5	0.0	6.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	46.5	46.5	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0			0.0	0.0	11.0	11.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	31.0	13.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0			0.0	0.0			7.0	7.0			0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0
Total	44.0	45.0	33.0	34.5	96.0	96.5	160.0	166.5	131.5	131.0	209.5	208.5	126.0	126.5	100.5	100.5	314.5	314.5	122.5	122.5	63.5	64.0	52.5	53.0

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1979

unit: mm/day

annual precipitation. n1932.5

annual precipitation: r1908.0

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	36.5	38.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	32.0	2.0	2.0	0.5	0.0
2	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	13.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	36.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5
3	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	15.0	8.0	0.0	0.0	2.5	6.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	13.0	6.0	2.0	0.0
6	0.5	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	67.5	0.0	5.5	0.0	30.0	0.0	0.0	13.0	0.0	2.0
7	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	n39.5	0.0	62.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	14.0	36.5	12.0	5.5	13.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5	52.0	0.5	16.0	1.5	0.0	0.0	14.0	0.0	12.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	0.0	30.5	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5
10	0.0	0.0	18.5	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	15.5	2.5	0.0	0.5
11	0.0	0.0	0.0	18.5	0.0	27.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.0	6.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	15.5	2.5	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	17.0	0.0	20.5	0.0	4.5	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	1.0	0.0	0.5	0.5	3.0	0.0	0.0	11.0	35.5	20.5	5.0	4.5	2.0	7.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	35.5	0.0	5.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	3.5	0.0	9.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	9.5	6.0	0.0	0.0	44.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0
18	2.5	3.5	0.0	9.0	0.0	2.0	7.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	44.5	64.5	0.5	7.5	0.0	49.5	0.5	15.0	10.5	0.0	0.0
19	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	64.5	0.0	1.5	62.5	49.0	0.0	15.0	13.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	0.0	0.0	0.0	62.5	0.0	0.0	0.0	13.0
21	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	31.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	11.5
22	0.0	0.0	24.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	56.0	31.5	19.5	0.0	0.0	0.0	15.0	3.0	0.0	11.5
23	0.0	0.0	49.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	56.0	0.0	19.5	2.5	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	49.0	47.5	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.5	0.0	22.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	13.5	33.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	2.0	2.5	0.0	0.0	0.0	76.0	0.0	7.5	0.0	38.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	13.5	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	76.0	0.5	7.5	64.0	38.5	0.0	0.0	26.5	0.0	16.5	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	49.0	64.0	0.0	0.0	26.5	19.0	16.5	0.5	0.0	14.0	2.0	0.0	0.0	0.0
29	30.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	48.5	49.0	0.0	0.0	1.5	0.0	16.5	19.0	0.0	0.5	0.0	14.5	0.0	0.0
30	3.0	30.0	0.0	0.0	53.5	9.5	2.5	36.0	0.0	0.0	38.5	48.5	0.0	0.0	5.0	1.5	32.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
31	17.5	3.0	0.0	0.0	0.0	53.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	60.0	42.5	130.5	148.0	143.5	143.5	n239.0	236.5	177.0	179.5	277.5	1239.0	137.0	174.5	285.5	261.5	188.0	156.0	163.5	195.0	103.5	104.0	27.5	28.0

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1980

unit: mm/day

annual precipitation. n1950.0 annual precipitation: 2002.5

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n16.0	6.5	n0.0	14.5	n0.0	19.0	n10.0	45.0	n27.0	0.0	n8.0	0.0	n0.0	1.5	n0.0	0.0	n0.0	0.5	n0.0	0.0
2	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	15.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n12.5	10.0	n29.5	27.0	n3.0	8.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0
3	n0.0	28.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	12.5	n0.0	29.5	n2.0	3.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	7.5
4	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n37.5	2.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.5
5	n0.0	12.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n6.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n37.5	0.0	n6.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.5
6	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n14.5	6.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n2.0	6.5	n17.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0
7	n0.0	0.0	n1.5	0.0	n22.0	0.0	n0.0	14.5	n0.0	0.0	n28.5	0.0	n53.5	0.0	n0.0	0.0	n10.0	2.0	n4.5	17.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0
8	n0.0	0.0	n0.0	1.5	n0.0	22.0	n0.0	0.0	n64.0	0.0	n8.5	28.5	n19.5	53.5	n0.0	0.0	n3.0	10.0	n0.0	4.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0
9	n1.5	0.0	n0.5	0.0	n21.5	0.0	n7.0	0.0	n6.0	64.0	n14.5	8.5	n18.5	19.0	n0.0	0.0	n4.0	3.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0
10	n5.0	1.5	n0.0	0.5	n0.0	21.5	n0.0	7.0	n0.0	6.0	n0.0	14.5	n8.0	23.5	n0.0	0.0	n9.0	4.0	n1.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0
11	n0.5	5.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n38.0	8.0	n0.0	0.0	n0.0	9.0	n1.5	1.5	n0.0	0.0	n8.0	0.0
12	n3.5	0.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n16.0	0.0	n24.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n3.0	1.5	n3.0	0.0	n0.0	8.0
13	n7.0	3.5	n0.0	0.0	n2.5	0.0	n27.0	16.0	n0.0	24.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.5	0.0	n0.0	0.0	n15.5	3.0	n0.0	3.0	n0.0	5.5
14	n0.0	7.0	n0.0	0.0	n10.0	2.5	n19.0	27.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n4.5	0.0	n0.0	0.5	n0.0	0.0	n102.5	15.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0
15	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	10.0	n0.0	19.0	n31.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	4.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	102.5	n0.0	0.0	n0.5	0.0
16	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n14.0	0.0	n3.5	31.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n27.0	0.0	n0.0	0.0	n11.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.5
17	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	14.0	n0.0	3.5	n5.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	27.0	n0.0	0.0	n0.0	11.0	n0.0	0.0	n0.5	0.0
18	n0.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	5.0	n7.0	0.0	n10.0	0.0	n0.0	0.0	n13.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.5
19	n0.0	0.5	n12.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.5	0.5	n0.0	7.0	n20.0	10.0	n0.0	0.0	n65.0	13.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0
20	n0.0	0.0	n0.0	12.5	n0.0	0.0	n18.0	0.0	n2.5	0.0	n19.5	0.5	n0.0	0.0	n14.5	20.0	n8.0	0.0	n10.5	65.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0
21	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n10.5	0.0	n0.5	18.0	n3.0	2.5	n0.0	19.5	n0.0	0.0	n20.5	14.5	n5.0	8.0	n10.5	10.5	n56.0	0.0	n0.0	0.0
22	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n28.5	10.5	n0.0	0.5	n0.0	3.0	n0.5	0.0	n0.0	0.0	n13.5	20.5	n0.0	5.0	n0.0	0.0	n2.0	56.0	n0.0	0.0
23	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	28.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n6.5	0.5	n59.0	0.0	n34.0	13.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	2.0	n4.0	0.0
24	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n51.5	0.0	n0.0	6.5	n32.5	59.0	n9.0	34.0	n5.0	0.0	8.0	0.0	n6.0	0.0	n4.0	4.0
25	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	32.5	n9.0	0.0	n2.0	5.0	0.5	8.0	n1.0	6.0	n5.5	0.0
26	n0.0	0.0	n7.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n21.0	51.5	n23.5	0.0	n16.5	0.0	n94.0	9.0	n13.5	2.0	n0.0	0.5	n0.0	1.0	n5.0	5.5
27	n0.0	0.0	n0.0	7.5	n0.0	0.0	n14.0	0.0	n0.0	21.0	n0.0	23.5	n0.0	16.5	n0.5	94.0	n18.5	11.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	5.0
28	n13.5	0.5	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	14.0	n0.0	0.0	n6.5	0.0	n5.0	0.0	n10.0	0.5	n0.0	18.5	n0.0	0.0	n27.5	0.0	n0.0	0.0
29	n15.0	13.5	n6.5	0.0	n32.5	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n26.5	6.5	n1.0	5.0	n7.0	10.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	27.5	n0.0	0.0
30	n1.0	15.0			n0.0	42.5	n19.0	0.0	n13.5	10.5	n0.0	26.5	n13.0	1.0	n11.0	7.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.0	0.0	n0.5	0.0
31	n0.0	1.0			n14.5	0.0			n45.0	2.5			n0.0	13.0	n7.5	11.0			n1.0	0.5			n0.5	0.5
Total	n47.5	88.5	n28.5	22.0	n158.0	159.5	n155.5	150.5	n266.0	239.5	n162.5	208.0	n332.5	337.0	n323.5	322.0	n86.5	86.0	n255.5	255.5	n95.5	96.0	n38.5	38.0

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1981

unit: mm/day

annual precipitation: 1869.0

annual precipitation: 1867.0

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	9.0	9.0	0.0	0.0	9.0	9.0	8.0	8.0	0.5	0.5	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.5	0.5
2	6.0	6.0	1.0	1.0	2.0	2.0	37.5	37.5	0.0	0.0	1.0	1.0	6.0	6.0	6.0	6.0	0.0	0.0	15.0	15.0	12.5	12.5	0.5	0.5
3	2.5	2.5	1.0	1.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	41.0	0.0	0.0	24.5	24.5	0.0	0.0	21.0	21.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	3.0	3.0	19.0	19.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	21.0	21.0	0.0	0.0	33.5	33.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	51.5	51.5	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	15.0	15.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.5	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	30.5	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	6.0	6.0	6.0	6.0	93.5	93.5	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	10.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	42.5	4.0	4.0	40.0	40.0	5.5	5.5	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0
13	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.0	9.5	9.5	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.0	1.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	20.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.5	0.5	0.0	0.0	18.0	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	27.0	0.0	0.0	3.0	3.0	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
17	0.5	0.5	28.0	28.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.5	0.5	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.0	51.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	1.0	1.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.5	1.5	0.0	0.0	5.0	5.0	27.5	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	71.5	71.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.5
21	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	6.0	6.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	1.5
22	0.5	0.5	0.0	0.0	24.5	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	36.0	0.0	0.0	85.0	85.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	20.5	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	10.5	0.5	0.5
25	14.5	14.5	2.5	2.5	42.0	42.0	7.5	7.5	15.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	4.0	4.5	0.0	0.0	57.5	57.5	5.5	5.5	0.5	0.5	30.0	30.0	0.0	0.0	14.0	14.0	81.5	81.5	0.0	0.0	13.5	13.5	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	4.5	4.5	7.0	7.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.5	33.5	0.0	0.0	36.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	17.5	0.0	0.0	5.5	6.0	0.0	0.0	r0.0	r0.0
30	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	39.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	13.0	13.0	0.0	0.0	2.0	2.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	r0.0	r0.0
total	35.5	36.0	77.0	76.5	190.0	191.0	203.5	202.0	184.5	184.0	176.0	176.0	161.0	161.0	190.5	189.5	315.0	314.5	229.5	230.0	86.0	86.0	20.5	20.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1982

unit: mm/day

annual precipitation: 1989.5

annual precipitation: n/a

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	9.5	1.5	1.5	3.0	3.0	48.5	48.5	0.0	0.0	19.5	19.5	0.0	0.0	2.5	2.5	n/a	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.5	1.5	1.5	0.0	0.0	6.5	6.5	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	81.5	81.5	4.0	4.0	16.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	26.5	9.5	9.5	57.5	57.5	0.0	0.0	57.0	56.5	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	6.5	6.5	29.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	15.0	15.0	2.0	2.0	38.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.5	0.5	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	4.5	4.5	7.0	7.0
7	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	1.0	1.0	34.0	34.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	2.0	0.5	0.0	9.0	9.0	12.0	12.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	42.0	69.5	69.5	35.0	35.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.5	32.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	11.5	11.5	64.0	64.0	2.0	2.0	31.0	31.0	0.0	0.0
11	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.5	10.5	0.0	0.0	53.0	52.0	0.5	0.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	32.0	1.0	0.0	111.5	111.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5
13	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	16.5	48.0	48.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	11.0	11.0	31.5	31.5	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	64.5	64.5	3.5	3.5	2.5	2.5	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	32.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n/a	7.5	7.5	0.0
17	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	18.0	23.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n/a	2.5	2.5	2.5
18	0.0	0.0	9.5	9.5	4.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	2.0	2.0	7.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	n/a	0.5	0.5	1.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	5.0	5.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	n/a	0.0	0.0	0.5
20	0.0	0.0	30.0	30.0	19.5	19.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	9.0	9.0	15.0	15.5	43.0	43.0	17.0	17.0	n/a	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	22.5	0.0	0.0	0.5	0.5	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	17.0	0.0	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0
22	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	18.0	18.0	0.0	0.0	38.5	38.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n/a	0.0	0.0	0.0
23	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	12.0	12.0	4.0	4.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	10.5	0.0	0.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	25.5	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	22.0	13.5	13.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5
28	0.0	0.0	9.5	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	45.5	45.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	35.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5	29.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
Total	22.5	22.5	56.5	47.0	771.5	181.0	199.0	199.5	102.0	102.0	220.0	220.0	222.5	222.5	373.0	372.5	368.5	368.5	47.0	47.0	165.0	164.0	42.0	42.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1983

unit: mm/day

annual precipitation. 1948.0

annual precipitation: 1944.0

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
2	0.0	0.0	3.5	11.5	11.5	15.0	15.5	14.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	7.0	7.0	20.0	20.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	45.5	43.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	7.5	0.0	0.0
6	70.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	25.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.5
7	0.5	0.5	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	6.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.5	36.5	0.0	0.0	0.5	0.5	72.0	72.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	27.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.5	0.5	10.5	10.5	36.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	7.5	7.5	0.5	0.5	7.0	1.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	76.5	76.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
14	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0
15	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	9.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	25.5	25.5	25.5	15.0	15.0	53.0	53.5	31.5	31.5	0.5	0.5	20.5	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	21.0	25.5	25.5	82.0	82.0	7.0	7.0	10.5	10.5	31.5	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	4.0	4.0	9.0	9.0	2.0	2.0	12.0	12.0	0.0	0.0	6.0	6.0	68.0	68.0	41.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	3.5	3.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	28.5	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	17.5	13.5	13.5	0.0	0.0	0.5
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	146.5	146.5	27.0	27.0	7.0	7.0	14.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.5	0.5	6.5	6.5	7.5	6.0	0.0	0.0	0.5	0.5	15.5	15.5	4.0	4.0	4.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	12.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	9.0	9.0	32.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	16.0	14.5	0.0
25	0.0	0.0	4.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	16.0	16.0	2.0	1.5	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	23.5	32.5	32.5	0.5	0.5	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.5	62.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	52.5	52.5	0.0	0.0	0.5	0.5	175.5	175.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.5	6.0	6.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	23.5	23.0	40.0	39.5	144.5	144.0	183.5	186.5	165.5	165.5	330.5	330.5	360.5	377.5	147.0	146.5	328.0	328.0	172.5	172.0	19.0	17.5	13.5	13.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1984

unit: mm/day

annual precipitation. 1340.0

annual precipitation: n/a

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.0	18.0	18.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	42.5	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	1.5	1.5	51.5	51.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
3	0.0	0.0	4.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.5
4	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	92.0	92.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	19.5	19.5	0.0	0.0	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	28.5	0.0	0.0	10.0	10.0	16.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	4.0	4.0	14.5	14.5
13	0.0	0.0	6.0	6.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	28.5	0.0	0.0	24.5	24.5	28.5	28.5	13.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	2.5	2.5	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0
16	2.0	2.0	0.0	0.0	13.5	13.0	15.5		0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	13.5	13.5	0.0	0.0	31.5	31.5	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	2.5		37.5	31.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	0.5	0.5	24.5	24.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	28.0	28.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.5	0.5
19	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5
20	0.0	0.0	0.5	0.5	18.5	18.5	73.0	173.5	1.0	1.0	30.5	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	8.5	8.5	12.0	12.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	1.5	1.5	4.5	4.5	0.0	0.0	2.5	2.5	1.0	1.0	49.0	94.0	1.0	1.0	0.0	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.0	2.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	49.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	8.5	8.5	9.5	11.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	31.5	31.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	21.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	24.0	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.5	94.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.5	16.0	16.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0					0.0	0.0			0.0	0.0
Total	73.0	16.0	112.5	111.5	84.5	84.0	128.0	n/a	122.5	121.5	350.5	336.5	200.5	245.5	92.0	92.0	69.0	69.0	46.0	46.5	70.5	70.5	51.0	51.0

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1985		unit: mm/day		annual precipitation: 1888.5		annual precipitation: 1904.5						
day	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0
2	1.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0
3	0.5	0.5	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	5.0	5.0	0.0	0.0	37.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.5	0.5	0.0	0.0	13.5	13.5	0.0	0.0	95.5	95.5	0.0	0.0
6	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	7.5	22.0
7	0.5	0.5	0.0	0.0	11.0	11.0	1.5	10.0	9.5	9.5	4.5	30.5
8	0.0	0.0	0.0	17.5	17.5	1.0	1.0	18.0	6.0	6.0	0.5	1.5
9	0.0	14.0	39.0	39.0	0.0	0.0	2.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0
10	0.5	40.0	40.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5
11	3.0	3.0	0.0	0.0	8.5	8.5	1.5	26.0	1.5	0.0	0.0	1.0
12	0.5	0.0	17.0	43.5	43.5	0.0	12.0	1.0	2.0	4.0	0.0	0.0
13	0.5	0.0	0.0	10.5	11.5	0.0	1.0	1.0	3.5	1.5	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.0	6.0	54.5	17.0	18.0	8.0	0.0	0.0	13.5	0.0
15	0.0	0.0	1.0	0.0	8.0	8.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	9.0	0.0
18	0.0	1.5	0.0	28.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0
19	0.0	37.5	1.5	11.0	0.0	0.0	7.0	8.5	5.0	2.5	0.0	0.0
20	5.5	2.5	37.5	15.0	20.5	44.0	50.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.5	1.5	2.5	14.0	14.0	0.0	44.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	32.5	1.0	0.5	5.0	5.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	31.5	31.5	0.0	14.0	0.0	0.0	12.5	12.5	7.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	33.0	0.0	0.0	46.0	46.0	1.0
25	0.0	1.0	0.0	0.0	56.0	57.0	57.0	0.0	24.0	24.0	0.0	5.0
26	0.0	1.0	33.5	33.5	0.0	11.0	48.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0
27	0.0	0.0	7.0	14.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5
28	0.5	12.0	6.0	5.5	21.5	21.5	1.5	28.5	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	15.5	15.5	4.5
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	106.0	0.0	0.0	6.5	6.5	15.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0
Total	18.5	30.5	107.5	107.0	209.0	248.5	424.5	42.0	240.0	53.0	98.5	28.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1986

unit: mm/day

annual precipitation. 1515.0

annual precipitation: r1520.5

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December		
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	27.0	27.0	1.5	1.5	40.5	40.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	38.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.5	0.5	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	
5	17.0	17.0	0.0	0.0	0.0	13.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	31.5	31.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	3.0	34.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	39.5	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	17.0	17.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	9.5	9.5	15.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	6.0	6.0	0.5	0.5	5.0	5.0	
12	0.0	0.0	0.0	15.0	r10.0	2.0	2.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	20.5	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	11.0	11.0	6.5	6.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	3.0	3.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	19.0	19.0	0.0	0.0	53.5	53.5	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	29.5	29.5
16	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	26.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.5	33.5	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	16.0	16.0	5.0	4.5	5.5	5.5	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	r0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	67.0	67.0	27.5	27.5	0.0	0.0	33.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	r0.0	27.0	6.5	6.5	17.5	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	39.5	
20	0.0	r0.0	7.0	10.5	10.5	1.0	1.0	34.5	34.5	1.0	1.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	
21	0.0	r0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	r0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	52.5	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	r0.0	0.0	50.5	50.5	22.5	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	0.0	r1.0	0.0	23.5	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	38.5	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	8.0	8.0	0.0	0.0	
26	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	
29	0.0	0.0		30.5	30.5	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	9.5	
30	0.5	0.5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.0	49.0	69.5	69.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	0.5	0.5	0.0	0.0	
31	0.5	0.5		8.0	8.5			2.5	2.5														1.5	1.5	
Total	19.5	r20.5	34.5	36.0	179.5	r175.0	161.5	171.0	239.0	239.0	231.5	231.5	347.0	346.0	37.0	37.0	97.5	97.5	44.5	44.5	33.5	33.5	90.0	89.0	

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

annual precipitation: 1449.5

annual precipitation: 1453.0

unit: mm/day

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	2.0	2.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	3.5	3.5	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	7.5	7.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
3	22.0	22.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.5	1.0	1.0	13.5	13.5	12.5	12.5	0.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0	23.0	23.0	16.5	16.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	10.5	10.5	0.0	0.0
5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
6	70.5	10.5	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.5	44.5	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	3.5	3.5
7	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.5	0.5	6.0	6.0	0.0	0.0	15.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0
9	0.5	0.5	0.5	0.5	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	8.5	8.5	0.0	0.0	35.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	12.5	12.5	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	15.5	0.0	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	27.0	27.0	0.0	0.0	3.0	3.0	2.5	2.5
14	0.0	0.0	0.0	0.0	24.5	24.5	0.0	0.0	97.0	97.0	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.5	0.5	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	40.5	40.5	16.5	16.5	10.5	10.5	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0
16	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	17.0	17.0	10.5	10.5	0.0	0.0	78.5	18.0	0.0	0.0	21.0	21.0	11.5	11.5	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.5	1.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	50.5	50.5	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	10.0	69.0	69.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.5	0.5	1.5	1.5	8.5	8.5	0.0	0.0	79.5	79.5	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	20.0	20.0	0.5	0.5	69.0	69.0	0.0	0.0	32.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	27.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	1.0	1.0	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	85.0	85.0	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	9.5	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	17.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	20.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	75.0	75.0	42.0	42.0	215.5	215.5	74.5	74.5	301.5	301.5	139.5	139.0	174.0	172.0	140.0	140.0	147.0	147.0	92.0	92.0	43.5	43.5	8.5	8.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1988

unit: mm/day

annual precipitation: 1872.0

annual precipitation: 1877.0

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	2.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	83.5	83.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	37.5	40.0	2.0	2.0	7.0	7.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	4.0	4.0	0.0	0.0	8.0	8.0	7.0	7.5
6	0.5	0.5	11.5	11.5	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	34.5	34.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	19.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	41.5	40.5	35.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	59.5	59.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	5.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	11.0	13.0	13.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.5	0.5	0.0	0.0	48.0	48.0	0.0	0.0	32.0	32.0	4.5	4.5	6.5	6.5	11.0	11.0	26.5	26.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	2.5	2.5	0.0	0.0	1.5	1.5	98.0	90.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	14.0	14.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	22.5	22.5	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	17.5	0.0	0.0	61.0	65.0	11.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	1.5	9.5	9.5	7.5	7.5	5.0	5.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	18.5	18.5	0.0	0.0	1.5	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	37.5	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	2.5	2.5	44.5	44.5	58.5	58.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
22	14.0	14.0	0.0	0.0	17.5	17.5	2.0	2.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	3.0	3.0	12.5	12.5	0.0	0.0	43.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	15.0	15.0	29.0	29.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	40.0	40.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.0	62.0	10.0	10.0	21.5	21.5	106.5	106.5	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.5	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.5	0.5	0.0	0.0	75.5	76.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	4.0	4.0	23.5	23.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	9.5	36.5	36.5	7.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	7.0	7.0	0.5	0.5	5.0	5.0	0.0	46.5	46.5	19.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0			0.0	0.0	23.0	23.0	1.0	1.0	29.0	29.0	2.0	2.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0			1.0	1.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0
Total	32.5	33.0	32.0	32.0	163.5	168.5	197.0	197.0	155.5	155.5	387.0	390.5	209.5	202.0	227.5	230.0	327.5	328.0	71.0	71.0	54.0	54.0	15.0	15.5

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December		
day	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値	旧公算値 再計算値		
1	0.0	4.5	2.5	2.5	10.5	10.5	2.5	2.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	17.0	0.0	0.0
2	0.0	1.5	1.0	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	20.5	0.0	0.0	84.5	84.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	71.5	71.5	7.0	7.0	1.0	1.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	3.5	3.5	69.0	69.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	55.0	55.0	10.0	10.0	18.0	17.5	0.0	0.0	
8	3.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	4.0	0.5	1.0	1.0	1.0	
9	0.0	3.0	26.0	26.5	0.0	0.0	41.0	41.0	0.0	0.0	21.0	21.0	15.5	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	22.5	22.5	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	22.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	
12	17.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	29.0	29.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	17.5	0.0	0.0	35.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	33.5	33.5	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.5	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	16.5	0.0	0.0	22.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	
17	0.0	0.0	44.0	44.0	0.0	0.0	2.0	2.0	3.0	3.0	49.5	62.5	32.5	32.5	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	23.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	39.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	3.0	3.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	4.5	4.5	7.5	7.5	0.0	0.0	58.5	58.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	20.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	158.5	158.5	21.5	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	20.5	20.5	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	8.0	8.0	20.0	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	11.5	11.5	9.5	9.5	0.0	0.0	45.5	44.5	1.5	1.5	38.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	
25	0.0	0.0	14.5	14.5	33.0	33.0	6.5	6.5	0.0	0.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
26	0.0	0.0	37.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.5	77.5	77.5	0.0	5.5	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	5.5	5.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	9.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
28	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	14.0	14.0	0.0	0.0	32.5	32.5	0.0	0.0	90.5	90.5	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0	0.0			1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	39.0	1.0	1.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	
30	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	
31	0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0		0.0	0.0	18.5	18.5								0.0	
Total	705.5	114.5	177.5	178.0	705.0	105.0	134.0	132.0	211.5	209.5	291.0	290.0	153.0	154.0	149.0	569.0	569.5	66.0	66.0	79.5	81.0	37.5	37.5	

annual precipitation: 2086.9

annual precipitation: 2078.5

unit: mm/day

付表-1 東山試験流域の日降水量(つづき)

HIGASHIYAMA 1990 unit: mm/day annual precipitation: 2056.5 annual precipitation: 2057.5

day	January		February		March		April		May		June		July		August		September		October		November		December	
	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値	旧公算値	再計算値
1	0.0	0.0	26.0	26.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.0	66.0	0.0	0.0	21.0	21.0
2	0.0	0.0	4.0	4.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5	28.5	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	1.5	1.5	3.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	7.5	7.5	18.5	18.5	12.0	12.0	22.0	22.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	10.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	40.0	104.0	104.0	14.0	14.0	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	10.5	9.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	17.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	7.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	38.0	38.0	49.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	32.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	39.0	0.0	0.0
10	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.0	68.0	0.0	0.0	26.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.0	0.0	0.0
11	8.5	8.5	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	20.5	20.5	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.5	0.5	0.0	0.0	6.5	6.5	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.5
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	0.0	0.0
15	0.0	0.0	6.5	6.5	9.5	9.5	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	14.0	14.0	0.0	0.0	6.0	6.0	2.5	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	25.5	9.0	9.0	0.0	0.0	22.5	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	3.0	3.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5	29.5	5.5	5.5	0.0	0.0	12.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
18	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	31.0	151.5	151.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0
19	17.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.5	33.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
20	4.0	5.0	42.5	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	86.5	86.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0
21	0.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	3.5	3.5	0.0	0.0	4.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	19.0	9.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.0	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	63.5	63.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	21.5	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.5	0.5	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.5	39.5	39.5	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	31.0	8.0	8.0	2.0	2.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	14.5	3.5	3.5	1.0	1.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.5	6.5	0.5
29	9.5	9.5			28.5	28.5	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0
30	78.5	18.5			6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	15.5	16.0	16.0	7.0	7.0	0.0	2.5
31	0.0	0.0			11.5	11.5			0.0	0.0			2.0	2.0	0.0	0.0			30.0	29.5			0.0	1.0
Total	62.5	63.5	203.5	203.5	112.0	112.0	170.0	170.5	235.5	235.5	203.5	203.5	159.5	159.0	133.5	133.5	354.0	352.5	252.5	252.5	177.5	117.5	53.0	54.0