第4章 対象地域の現況

4 - 1 自然状況

(1) 気 候

流域は通常、南西モンスーンの影響を受ける5月中旬~10月下旬の雨期、北東モンスーンの影響を受け比較的涼しい10月下旬~2月の乾期、2月中旬~5月中旬の非常に蒸し暑い時期の3つの季節に分けられる。

カンチャナブリ観測所での年平均気温は28 、年平均雨量は1,054.4mm、降雨日は年平均109.9日である。一方ラチャブリ観測所では年間降雨量は1,181.7mmであり、降雨日は126日である。これらの気象の特徴はカンチャナブリ県を表4 - 1、ラチャブリ県を表4 - 2に示し、農作物の育成に関係する降雨日数などのグラフをラチャブリ県を図4 - 1、カンチャナブリ県を図4 - 2に示す。流域内に設けられている気象観測所の一覧を付属資料6.に示す。

月	温度			亚拉油麻	降雨	
	最高	最低	平均	平均湿度 (%)	平均降雨 (mm)	降雨日
1月	32.6	19.0	25.7	63	5.2	0.8
2月	35.4	21.3	28.0	59	13.6	1.6
3月	37.5	23.6	30.0	57	27.3	1.6
4月	38.3	25.6	31.2	59	708	5.7
5月	35.9	25.5	29.9	69	145.1	13.1
6月	34.0	25.1	28.9	72	85.5	14.1
7月	33.6	24.7	28.5	72	100.0	15.5
8月	33.2	24.6	28.2	73	103.4	16.4
9月	33.2	24.2	27.9	76	222.2	18.1
10月	31.8	23.3	27.1	79	205.7	15.5
11月	31.0	21.5	26.0	72	65.1	5.1
12月	30.9	18.7	24.7	65	10.5	1.4
年平均	34.0	23.1	28.0	68	1054.4	109.9

表4-1 カンチャナブリ県気象データ

表4-	- 2	ラチャ	ブリ	リ県気象デ	ータ
-----	-----	-----	----	-------	----

月	温度			亚拉油麻	降 雨	
	最高	最低	平均	平均湿度 (%)	平均降雨 (mm)	降雨日
1月	32.2	19.5	25.8	67	1.8	1.2
2月	33.6	20.6	27.1	64	3.2	0.4
3月	34.9	23.3	29.1	67	39.4	4.2
4月	36.6	24.9	30.8	66	30.3	2.6
5月	35.4	26.3	30.4	70	159.8	14.6
6月	33.7	25.1	29.4	75	141.6	18.4
7月	32.9	24.6	28.8	75	127.7	17.0
8月	32.6	24.7	28.6	76	143.0	18.0
9月	32.1	24.5	28.3	78	262.7	22.6
10月	30.8	23.7	27.3	80	238.5	19.6
11月	30.5	22.2	26.4	76	25.7	5.0
12月	30.3	19.6	24.9	71	8.0	2.4
年平均	33.0	23.2	28.1	72	1,181.7	126.0

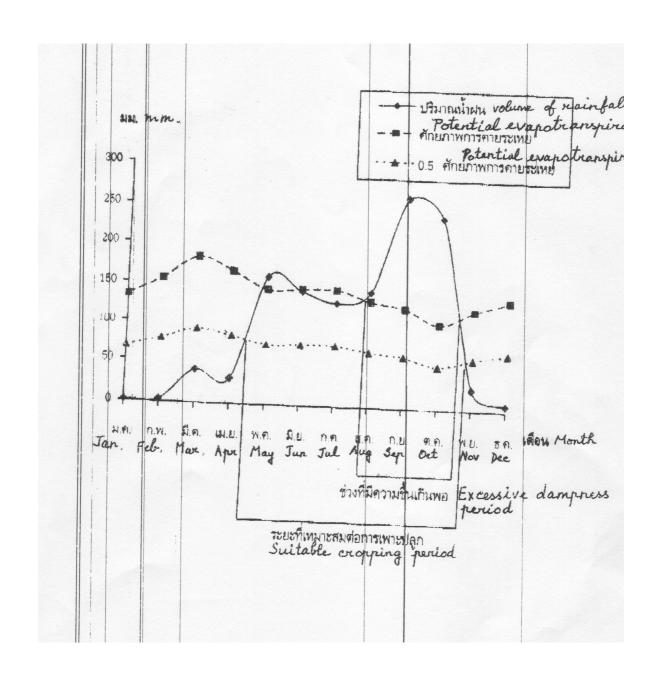


図4-1 ラチャブリ県農作物育成適正期間