

水利署第十河川局



SC005032

賀伯颱風淡水河洪水觀測與預報
工作報告
(附件)

328.55
8645
199608
c.2
SC005032

台灣省水利局第十工程處
中華民國八十五年八月

附件 1、賀伯颱風各雨量站小時雨量及降雨強度表、累積雨量圖

附表 1-1 賀伯颱風石門雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-2 賀伯颱風大豹雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-3 賀伯颱風福山雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-4 賀伯颱風大桶山雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-5 賀伯颱風坪林雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-6 賀伯颱風中正橋雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-7 賀伯颱風五堵雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-8 賀伯颱風竹子湖雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-9 賀伯颱風三峽雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-10 賀伯颱風林口雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-11 賀伯颱風富貴角雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-12 賀伯颱風瑞芳雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-13 賀伯颱風火燒寮雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-14 賀伯颱風碧湖雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-15 賀伯颱風石碇雨量站小時雨量及降雨強度表

附表 1-16 賀伯颱風中央氣象局雨量站小時雨量表

附表 1-16(續).賀伯颱風中央氣象局雨量站小時雨量表

附表 1-16(續).賀伯颱風中央氣象局雨量站小時雨量表

附圖 1-1 賀伯颱風石門雨量站累積雨量圖

附圖 1-2 賀伯颱風大豹雨量站累積雨量圖

附圖 1-3 賀伯颱風福山雨量站累積雨量圖

附圖 1-4 賀伯颱風大桶山雨量站累積雨量圖

附圖 1-5 賀伯颱風坪林雨量站累積雨量圖

附圖 1-6 賀伯颱風中正橋雨量站累積雨量圖

附圖 1-7 賀伯颱風五堵雨量站累積雨量圖

附圖 1-8 賀伯颱風竹子湖雨量站累積雨量圖

附圖 1-9 賀伯颱風大漢河流域累積雨量圖

附圖 1-10 賀伯颱風新店河流域累積雨量圖

附圖 1-11 賀伯颱風基隆河流域累積雨量圖

附圖 1-12 賀伯颱風淡水河流域累積雨量圖

附表 1-1 賀伯颱風石門雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0320/ 143 站名: 石門(3) 水 系: 淡水河 河 流: 大漢溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	5.0	98.0	16.0	378.0		
01-02	---	0.0	5.0	103.0	5.0	383.0		
02-03	---	0.0	---	103.0	6.0	389.0		
03-04	---	0.0	22.0	125.0	11.0	400.0		
04-05	---	0.0	9.0	134.0	4.0	404.0		
05-06	---	0.0	---	134.0	---	404.0		
06-07	---	0.0	1.0	135.0	---	404.0		
07-08	---	0.0	5.0	140.0	3.0	407.0		
08-09	---	0.0	33.0	173.0	---	407.0		
09-10	---	0.0	24.0	197.0	---	407.0		
10-11	---	0.0	30.0	227.0	---	407.0		
11-12	---	0.0	9.0	236.0	---	407.0		
12-13	---	0.0	2.0	238.0	---	407.0		
13-14	---	0.0	4.0	242.0	---	407.0		
14-15	---	0.0	9.0	251.0	---	407.0		
15-16	---	0.0	17.0	268.0	---	407.0		
16-17	---	0.0	11.0	279.0	---	407.0		
17-18	1.0	1.0	14.0	293.0	1.0	408.0		
18-19	4.0	5.0	13.0	306.0	---	408.0		
19-20	23.0	28.0	12.0	318.0	---	408.0		
20-21	18.0	46.0	9.0	327.0	---	408.0		
21-22	22.0	68.0	13.0	340.0	---	408.0		
22-23	1.0	69.0	15.0	355.0	---	408.0		
23-24	24.0	93.0	7.0	362.0	---	408.0		
合 計	93.0	93.0	269.0	362.0	46.0	408.0		
連續24小時最大雨量 301.0 自 07 月 30 日 18 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續18小時最大雨量 243.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 08 月 01 日 01 時 00 分 連續12小時最大雨量 178.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 07 月 31 日 19 時 00 分 連續 6小時最大雨量 103.0 自 07 月 31 日 06 時 00 分至 07 月 31 日 12 時 00 分 連續 4小時最大雨量 96.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 07 月 31 日 11 時 00 分 連續 3小時最大雨量 87.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 07 月 31 日 10 時 00 分 連續 2小時最大雨量 57.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 07 月 31 日 09 時 00 分 連續90 分最大雨量 43.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 07 月 31 日 08 時 30 分 連續60 分最大雨量 33.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 07 月 31 日 08 時 00 分 連續40 分最大雨量 27.0 自 07 月 31 日 07 時 20 分至 07 月 31 日 08 時 00 分 連續30 分最大雨量 22.0 自 07 月 31 日 07 時 20 分至 07 月 31 日 07 時 50 分 連續20 分最大雨量 16.0 自 07 月 31 日 07 時 30 分至 07 月 31 日 07 時 50 分 連續10 分最大雨量 12.0 自 07 月 31 日 07 時 30 分至 07 月 31 日 07 時 40 分 連續 5 分最大雨量 % 8.0 自 07 月 31 日 08 時 31 分至 07 月 31 日 08 時 36 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準

附表 1-2 賀伯颱風大豹雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0410/ 125 站名: 大豹 水 系: 淡水河 河 流: 大漢溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	0.0	0.0	4.0	53.0	24.0	409.0		
01-02	0.0	0.0	3.0	56.0	11.0	420.0		
02-03	0.0	0.0	3.0	59.0	19.0	439.0		
03-04	0.0	0.0	6.0	65.0	9.0	448.0		
04-05	0.0	0.0	6.0	71.0	2.0	450.0		
05-06	0.0	0.0	11.0	82.0	1.0	451.0		
06-07	0.0	0.0	14.0	96.0	1.0	452.0		
07-08	0.0	0.0	14.0	110.0	2.0	454.0		
08-09	0.0	0.0	15.0	125.0	---	454.0		
09-10	0.0	0.0	8.0	133.0	---	454.0		
10-11	0.0	0.0	3.0	136.0	---	454.0		
11-12	0.0	0.0	1.0	137.0	---	454.0		
12-13	0.0	0.0	8.0	145.0	---	454.0		
13-14	2.0	2.0	21.0	166.0	---	454.0		
14-15	5.0	7.0	15.0	181.0	---	454.0		
15-16	1.0	8.0	24.0	205.0	---	454.0		
16-17	1.0	9.0	29.0	234.0	---	454.0		
17-18	3.0	12.0	27.0	261.0	---	454.0		
18-19	2.0	14.0	31.0	292.0	---	454.0		
19-20	2.0	16.0	21.0	313.0	---	454.0		
20-21	11.0	27.0	19.0	332.0	---	454.0		
21-22	1.0	28.0	16.0	348.0	---	454.0		
22-23	17.0	45.0	27.0	375.0	---	454.0		
23-24	4.0	49.0	10.0	385.0	---	454.0		
合 計	49.0	49.0	336.0	385.0	69.0	454.0		
連續24小時最大雨量 383.0 自 07 月 31 日 03 時 00 分至 08 月 01 日 03 時 00 分 連續18小時最大雨量 315.0 自 07 月 31 日 09 時 00 分至 08 月 01 日 03 時 00 分 連續12小時最大雨量 264.0 自 07 月 31 日 12 時 00 分至 08 月 01 日 00 時 00 分 連續 6小時最大雨量 151.0 自 07 月 31 日 14 時 00 分至 07 月 31 日 20 時 00 分 連續 4小時最大雨量 111.0 自 07 月 31 日 14 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續 3小時最大雨量 87.0 自 07 月 31 日 15 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續 2小時最大雨量 58.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續90 分最大雨量 44.0 自 07 月 31 日 16 時 35 分至 07 月 31 日 18 時 05 分 連續60 分最大雨量 31.0 自 07 月 31 日 17 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續40 分最大雨量 21.0 自 07 月 31 日 17 時 20 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續30 分最大雨量 17.0 自 07 月 31 日 17 時 30 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續20 分最大雨量 14.0 自 07 月 31 日 17 時 30 分至 07 月 31 日 17 時 50 分 連續10 分最大雨量 10.0 自 07 月 31 日 17 時 30 分至 07 月 31 日 17 時 40 分 連續 5 分最大雨量 ***								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準

附表 1-3 賀伯颱風福山雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號：030 站 號：0700/ 139 站名：福山(3)

水 系：淡水河 河 流：新店溪

觀測時間：民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日

日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	11.0	104.0	24.0	611.0		
01-02	---	0.0	16.0	120.0	22.0	633.0		
02-03	---	0.0	2.0	122.0	15.0	648.0		
03-04	---	0.0	3.0	125.0	2.0	650.0		
04-05	---	0.0	6.0	131.0	---	650.0		
05-06	---	0.0	2.0	133.0	2.0	652.0		
06-07	---	0.0	6.0	139.0	1.0	653.0		
07-08	---	0.0	3.0	142.0	---	653.0		
08-09	---	0.0	4.0	146.0	---	653.0		
09-10	2.0	2.0	5.0	151.0	---	653.0		
10-11	---	2.0	7.0	158.0	---	653.0		
11-12	17.0	19.0	22.0	180.0	---	653.0		
12-13	11.0	30.0	21.0	201.0	---	653.0		
13-14	16.0	46.0	13.0	214.0	---	653.0		
14-15	8.0	54.0	23.0	237.0	---	653.0		
15-16	2.0	56.0	23.0	260.0	---	653.0		
16-17	3.0	59.0	50.0	310.0	---	653.0		
17-18	3.0	62.0	50.0	360.0	---	653.0		
18-19	---	62.0	35.0	395.0	---	653.0		
19-20	1.0	63.0	47.0	442.0	---	653.0		
20-21	1.0	64.0	47.0	489.0	---	653.0		
21-22	2.0	66.0	52.0	541.0	---	653.0		
22-23	13.0	79.0	19.0	560.0	---	653.0		
23-24	14.0	93.0	27.0	587.0	---	653.0		
合 計	93.0	93.0	494.0	587.0	66.0	653.0		
連續24小時最大雨量 *** 連續18小時最大雨量 *** 連續12小時最大雨量 *** 連續 6小時最大雨量 *** 連續 4小時最大雨量 *** 連續 3小時最大雨量 *** 連續 2小時最大雨量 *** 連續90 分最大雨量 *** 連續60 分最大雨量 *** 連續40 分最大雨量 *** 連續30 分最大雨量 *** 連續20 分最大雨量 *** 連續10 分最大雨量 *** 連續 5 分最大雨量 ***								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-4 賀伯颱風大桶山雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0780/ 140 站名: 大桶山 水 系: 淡水河 河 流: 新店溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	0.0	0.0	8.0	80.0	46.0	563.0		
01-02	0.0	0.0	7.0	87.0	18.0	581.0		
02-03	0.0	0.0	9.0	96.0	27.0	608.0		
03-04	0.0	0.0	1.0	97.0	14.0	622.0		
04-05	0.0	0.0	3.0	100.0	3.0	625.0		
05-06	0.0	0.0	4.0	104.0	---	625.0		
06-07	0.0	0.0	9.0	113.0	1.0	626.0		
07-08	0.0	0.0	8.0	121.0	1.0	627.0		
08-09	1.0	1.0	2.0	123.0	---	627.0		
09-10	2.0	3.0	8.0	131.0	---	627.0		
10-11	4.0	7.0	6.0	137.0	---	627.0		
11-12	8.0	15.0	4.0	141.0	---	627.0		
12-13	6.0	21.0	15.0	156.0	1.0	628.0		
13-14	9.0	30.0	16.0	172.0	---	628.0		
14-15	5.0	35.0	12.0	184.0	---	628.0		
15-16	2.0	37.0	21.0	205.0	---	628.0		
16-17	2.0	39.0	27.0	232.0	---	628.0		
17-18	1.0	40.0	59.0	291.0	---	628.0		
18-19	2.0	42.0	48.0	339.0	---	628.0		
19-20	1.0	43.0	38.0	377.0	---	628.0		
20-21	3.0	46.0	39.0	416.0	---	628.0		
21-22	1.0	47.0	40.0	456.0	---	628.0		
22-23	17.0	64.0	30.0	486.0	---	628.0		
23-24	8.0	72.0	31.0	517.0	---	628.0		
合 計	72.0	72.0	445.0	517.0	111.0	628.0		
連續24小時最大雨量 525.0 自 07 月 31 日 04 時 00 分至 08 月 01 日 04 時 00 分 連續18小時最大雨量 491.0 自 07 月 31 日 09 時 00 分至 08 月 01 日 03 時 00 分 連續12小時最大雨量 424.0 自 07 月 31 日 14 時 00 分至 08 月 01 日 02 時 00 分 連續 6小時最大雨量 254.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續 4小時最大雨量 184.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 20 時 00 分 連續 3小時最大雨量 145.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 19 時 00 分 連續 2小時最大雨量 107.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續90 分最大雨量 82.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 17 時 30 分 連續60 分最大雨量 59.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 17 時 00 分 連續40 分最大雨量 41.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 16 時 40 分 連續30 分最大雨量 32.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 16 時 30 分 連續20 分最大雨量 22.0 自 07 月 31 日 16 時 05 分至 07 月 31 日 16 時 25 分 連續10 分最大雨量 12.0 自 07 月 31 日 16 時 10 分至 07 月 31 日 16 時 20 分 連續 5 分最大雨量 % 7.0 自 07 月 31 日 16 時 10 分至 07 月 31 日 16 時 15 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準

附表 1-5 賀伯颱風坪林雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0540/ 138 站名: 坪林(4) 水 系: 淡水河 河 流: 新店溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 31 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	0.0	0.0	5.0	103.0	33.0	712.0		
01-02	0.0	0.0	4.0	107.0	18.0	730.0		
02-03	0.0	0.0	6.0	113.0	18.0	748.0		
03-04	0.0	0.0	5.0	118.0	12.0	760.0		
04-05	0.0	0.0	7.0	125.0	10.0	770.0		
05-06	0.0	0.0	4.0	129.0	1.0	771.0		
06-07	0.0	0.0	11.0	140.0	1.0	772.0		
07-08	5.0	5.0	16.0	156.0	2.0	774.0		
08-09	6.0	11.0	22.0	178.0	1.0	775.0		
09-10	6.0	17.0	24.0	202.0	---	775.0		
10-11	2.0	19.0	8.0	210.0	---	775.0		
11-12	6.0	25.0	6.0	216.0	1.0	776.0		
12-13	7.0	32.0	19.0	235.0	3.0	779.0		
13-14	4.0	36.0	18.0	253.0	18.0	797.0		
14-15	3.0	39.0	24.0	277.0	9.0	806.0		
15-16	9.0	48.0	31.0	308.0	3.0	809.0		
16-17	8.0	56.0	38.0	346.0	2.0	811.0		
17-18	6.0	62.0	68.0	414.0	---	811.0		
18-19	10.0	72.0	39.0	453.0	---	811.0		
19-20	8.0	80.0	52.0	505.0	---	811.0		
20-21	6.0	86.0	54.0	559.0	3.0	814.0		
21-22	1.0	87.0	42.0	601.0	---	814.0		
22-23	6.0	93.0	22.0	623.0	---	814.0		
23-24	5.0	98.0	56.0	679.0	---	814.0		
合 計	98.0	98.0	581.0	679.0	135.0	814.0		
連續24小時最大雨量 645.0 自 07 月 31 日 04 時 00 分至 08 月 01 日 04 時 00 分 連續18小時最大雨量 574.0 自 07 月 31 日 07 時 00 分至 08 月 01 日 01 時 00 分 連續12小時最大雨量 477.0 自 07 月 31 日 13 時 00 分至 08 月 01 日 01 時 00 分 連續 6小時最大雨量 293.0 自 07 月 31 日 15 時 00 分至 07 月 31 日 21 時 00 分 連續 4小時最大雨量 213.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 20 時 00 分 連續 3小時最大雨量 159.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 19 時 00 分 連續 2小時最大雨量 107.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分 連續90 分最大雨量 81.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 17 時 30 分 連續60 分最大雨量 68.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 17 時 00 分 連續40 分最大雨量 54.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 16 時 40 分 連續30 分最大雨量 42.0 自 07 月 31 日 16 時 10 分至 07 月 31 日 16 時 40 分 連續20 分最大雨量 30.0 自 07 月 31 日 16 時 10 分至 07 月 31 日 16 時 30 分 連續10 分最大雨量 16.0 自 07 月 31 日 16 時 10 分至 07 月 31 日 16 時 20 分 連續 5 分最大雨量 % 9.0 自 07 月 31 日 16 時 10 分至 07 月 31 日 16 時 15 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準

附表 1-6 賀伯颱風中正橋雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0970/ 135 站名: 中正橋 水 系: 淡水河 河 流: 新店溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	---	1.0	17.0	10.0	211.0		
01-02	---	---	---	17.0	5.0	216.0		
02-03	---	---	---	17.0	8.0	224.0		
03-04	---	---	2.0	19.0	4.0	228.0		
04-05	---	---	1.0	20.0	3.0	231.0		
05-06	---	---	1.0	21.0	---	231.0		
06-07	---	---	6.0	27.0	---	231.0		
07-08	---	---	4.0	31.0	3.0	234.0		
08-09	---	---	3.0	34.0	---	234.0		
09-10	---	---	4.0	38.0	---	234.0		
10-11	---	---	1.0	39.0	---	234.0		
11-12	---	---	---	39.0	---	234.0		
12-13	---	---	3.0	42.0	---	234.0		
13-14	---	---	6.0	48.0	1.0	235.0		
14-15	---	---	4.0	52.0	---	235.0		
15-16	---	---	10.0	62.0	---	235.0		
16-17	---	---	7.0	69.0	---	235.0		
17-18	1.0	1.0	20.0	89.0	---	235.0		
18-19	1.0	2.0	20.0	109.0	---	235.0		
19-20	0.0	2.0	12.0	121.0	---	235.0		
20-21	3.0	5.0	23.0	144.0	---	235.0		
21-22	4.0	9.0	13.0	157.0	---	235.0		
22-23	3.0	12.0	28.0	185.0	---	235.0		
23-24	4.0	16.0	16.0	201.0	---	235.0		
合 計	16.0	16.0	185.0	201.0	34.0	235.0		
連續24小時最大雨量 211.0 自 07 月 31 日 04 時 00 分至 08 月 01 日 04 時 00 分 連續18小時最大雨量 192.0 自 07 月 31 日 11 時 00 分至 08 月 01 日 05 時 00 分 連續12小時最大雨量 172.0 自 07 月 31 日 14 時 00 分至 08 月 01 日 02 時 00 分 連續 6小時最大雨量 116.0 自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續 4小時最大雨量 80.0 自 07 月 31 日 19 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分 連續 3小時最大雨量 64.0 自 07 月 31 日 19 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續 2小時最大雨量 44.0 自 07 月 31 日 21 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分 連續90 分最大雨量 38.0 自 07 月 31 日 20 時 30 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續60 分最大雨量 28.0 自 07 月 31 日 21 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續40 分最大雨量 23.0 自 07 月 31 日 21 時 20 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續30 分最大雨量 20.0 自 07 月 31 日 21 時 20 分至 07 月 31 日 21 時 50 分 連續20 分最大雨量 15.0 自 07 月 31 日 21 時 20 分至 07 月 31 日 21 時 40 分 連續10 分最大雨量 10.0 自 07 月 31 日 21 時 20 分至 07 月 31 日 21 時 30 分 連續 5 分最大雨量 ****								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準

附表 1-7 賀伯颱風五堵雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 1230/ 106 站名: 五堵 水 系: 淡水河 河 流: 基隆河 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	---	1.0	19.0	14.0	213.0		
01-02	---	---	---	19.0	8.0	221.0		
02-03	---	---	---	19.0	8.0	229.0		
03-04	---	---	1.0	20.0	3.0	232.0		
04-05	---	---	1.0	21.0	3.0	235.0		
05-06	---	---	---	21.0	1.0	236.0		
06-07	---	---	1.0	22.0	---	236.0		
07-08	---	---	---	22.0	1.0	237.0		
08-09	---	---	---	22.0	---	237.0		
09-10	---	---	1.0	23.0	1.0	238.0		
10-11	---	---	---	23.0	---	238.0		
11-12	---	---	---	23.0	---	238.0		
12-13	---	---	4.0	27.0	---	238.0		
13-14	1.0	1.0	4.0	31.0	1.0	239.0		
14-15	---	1.0	7.0	38.0	---	239.0		
15-16	---	1.0	6.0	44.0	---	239.0		
16-17	---	1.0	14.0	58.0	---	239.0		
17-18	---	1.0	24.0	82.0	---	239.0		
18-19	---	1.0	15.0	97.0	---	239.0		
19-20	3.0	4.0	12.0	109.0	---	239.0		
20-21	---	4.0	15.0	124.0	---	239.0		
21-22	2.0	6.0	17.0	141.0	---	239.0		
22-23	11.0	17.0	34.0	175.0	---	239.0		
23-24	1.0	18.0	24.0	199.0	---	239.0		
合 計	18.0	18.0	181.0	199.0	40.0	239.0		
連續24小時最大雨量 215.0 自 07 月 31 日 11 時 00 分至 08 月 01 日 11 時 00 分 連續18小時最大雨量 213.0 自 07 月 31 日 11 時 00 分至 08 月 01 日 05 時 00 分 連續12小時最大雨量 191.0 自 07 月 31 日 14 時 00 分至 08 月 01 日 02 時 00 分 連續 6小時最大雨量 117.0 自 07 月 31 日 17 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分 連續 4小時最大雨量 90.0 自 07 月 31 日 19 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分 連續 3小時最大雨量 75.0 自 07 月 31 日 20 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分 連續 2小時最大雨量 58.0 自 07 月 31 日 21 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分 連續90 分最大雨量 44.0 自 07 月 31 日 21 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 30 分 連續60 分最大雨量 34.0 自 07 月 31 日 21 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 00 分 連續40 分最大雨量 23.0 自 07 月 31 日 21 時 05 分至 07 月 31 日 21 時 45 分 連續30 分最大雨量 18.0 自 07 月 31 日 21 時 10 分至 07 月 31 日 21 時 40 分 連續20 分最大雨量 14.0 自 07 月 31 日 21 時 10 分至 07 月 31 日 21 時 30 分 連續10 分最大雨量 % 8.0 自 07 月 31 日 21 時 15 分至 07 月 31 日 21 時 25 分 連續 5 分最大雨量 ***								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準

附表 1-8 賀伯颱風竹子湖雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 1310/ 136 站名: 竹子湖(2)
 水 系: 淡水河 河 流: 基隆河
 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日

日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	---	4.0	24.0	24.0	444.0		
01-02	---	---	3.0	27.0	24.0	468.0		
02-03	---	---	1.0	28.0	14.0	482.0		
03-04	---	---	6.0	34.0	5.0	487.0		
04-05	---	---	7.0	41.0	2.0	489.0		
05-06	---	---	6.0	47.0	3.0	492.0		
06-07	---	---	4.0	51.0	1.0	493.0		
07-08	---	---	20.0	71.0	2.0	495.0		
08-09	---	---	---	71.0	2.0	497.0		
09-10	---	---	4.0	75.0	---	497.0		
10-11	---	---	1.0	76.0	1.0	498.0		
11-12	---	---	---	76.0	---	498.0		
12-13	1.0	1.0	9.0	85.0	1.0	499.0		
13-14	---	---	9.0	94.0	1.0	500.0		
14-15	---	---	12.0	106.0	1.0	501.0		
15-16	---	---	23.0	129.0	1.0	502.0		
16-17	---	---	26.0	155.0	---	502.0		
17-18	3.0	4.0	32.0	187.0	1.0	503.0		
18-19	---	---	52.0	239.0	1.0	504.0		
19-20	1.0	5.0	26.0	265.0	---	504.0		
20-21	3.0	8.0	49.0	314.0	---	504.0		
21-22	5.0	13.0	28.0	342.0	---	504.0		
22-23	3.0	16.0	46.0	388.0	---	504.0		
23-24	4.0	20.0	32.0	420.0	---	504.0		
合 計	20.0	400.0	400.0	420.0	84.0	504.0		

連續24小時最大雨量	454.0	自 07 月 31 日 02 時 00 分至 08 月 01 日 02 時 00 分
連續18小時最大雨量	416.0	自 07 月 31 日 11 時 00 分至 08 月 01 日 05 時 00 分
連續12小時最大雨量	376.0	自 07 月 31 日 14 時 00 分至 08 月 01 日 02 時 00 分
連續 6小時最大雨量	233.0	自 07 月 31 日 17 時 00 分至 07 月 31 日 23 時 00 分
連續 4小時最大雨量	159.0	自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 20 時 00 分
連續 3小時最大雨量	127.0	自 07 月 31 日 17 時 00 分至 07 月 31 日 20 時 00 分
連續 2小時最大雨量	84.0	自 07 月 31 日 16 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分
連續90 分最大雨量	65.0	自 07 月 31 日 16 時 30 分至 07 月 31 日 18 時 00 分
連續60 分最大雨量	52.0	自 07 月 31 日 17 時 00 分至 07 月 31 日 18 時 00 分
連續40 分最大雨量	36.0	自 07 月 31 日 17 時 05 分至 07 月 31 日 17 時 45 分
連續30 分最大雨量	29.0	自 07 月 31 日 17 時 10 分至 07 月 31 日 17 時 40 分
連續20 分最大雨量	21.0	自 07 月 31 日 17 時 10 分至 07 月 31 日 17 時 30 分
連續10 分最大雨量	12.0	自 07 月 31 日 17 時 15 分至 07 月 31 日 17 時 25 分
連續 5 分最大雨量	% 7.0	自 07 月 31 日 17 時 15 分至 07 月 31 日 17 時 20 分

水利局第十工程處

% 表未達檢出標準

附表 1-9 賀伯颱風三峽雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0390/ 30 站名: 三峽 水 系: 淡水河 河 流: 大漢溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	1.0	64.0	6.0	269.0		
01-02	---	0.0	1.0	65.0	9.0	278.0		
02-03	---	0.0	12.0	77.0	6.0	284.0		
03-04	---	0.0	10.0	87.0	3.0	287.0		
04-05	---	0.0	2.0	89.0	1.0	288.0		
05-06	---	0.0	3.0	92.0	---	288.0		
06-07	---	0.0	1.0	93.0	2.0	290.0		
07-08	---	0.0	21.0	114.0	---	290.0		
08-09	---	0.0	8.0	122.0	---	290.0		
09-10	---	0.0	13.0	135.0	---	290.0		
10-11	---	0.0	3.0	138.0	1.0	291.0		
11-12	---	0.0	2.0	140.0	---	291.0		
12-13	---	0.0	7.0	147.0	---	291.0		
13-14	---	0.0	8.0	155.0	---	291.0		
14-15	---	0.0	10.0	165.0	---	291.0		
15-16	---	0.0	9.0	174.0	---	291.0		
16-17	---	0.0	10.0	184.0	---	291.0		
17-18	2.0	2.0	12.0	196.0	---	291.0		
18-19	12.0	14.0	13.0	209.0	1.0	292.0		
19-20	5.0	19.0	11.0	220.0	---	292.0		
20-21	16.0	35.0	12.0	232.0	---	292.0		
21-22	1.0	36.0	14.0	246.0	---	292.0		
22-23	25.0	61.0	8.0	254.0	---	292.0		
23-24	2.0	63.0	9.0	263.0	---	292.0		
合 計	63.0	63.0	200.0	263.0	29.0	292.0		
連續24小時最大雨量	216.0	自 07 月 31 日 02 時 45 分至 08 月 01 日 02 時 45 分						
連續18小時最大雨量	176.0	自 07 月 31 日 07 時 08 分至 08 月 01 日 01 時 08 分						
連續12小時最大雨量	125.0	自 07 月 31 日 12 時 11 分至 08 月 01 日 00 時 11 分						
連續 6 小時最大雨量	% 72.0	自 07 月 31 日 16 時 01 分至 07 月 31 日 22 時 01 分						
連續 4 小時最大雨量	50.0	自 07 月 31 日 18 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 00 分						
連續 3 小時最大雨量	% 43.0	自 07 月 30 日 20 時 12 分至 07 月 30 日 23 時 12 分						
連續 2 小時最大雨量	34.0	自 07 月 30 日 20 時 19 分至 07 月 30 日 22 時 19 分						
連續90 分最大雨量	27.0	自 07 月 30 日 21 時 55 分至 07 月 30 日 23 時 25 分						
連續60 分最大雨量	25.0	自 07 月 30 日 21 時 55 分至 07 月 30 日 22 時 55 分						
連續40 分最大雨量	21.0	自 07 月 30 日 21 時 55 分至 07 月 30 日 22 時 35 分						
連續30 分最大雨量	21.0	自 07 月 30 日 22 時 02 分至 07 月 30 日 22 時 22 分						
連續20 分最大雨量	19.0	自 07 月 30 日 22 時 08 分至 07 月 30 日 22 時 18 分						
連續10 分最大雨量	13.0	自 07 月 30 日 22 時 12 分至 07 月 30 日 22 時 17 分						
連續 5 分最大雨量	7.0	自 07 月 30 日 22 時 12 分至 07 月 30 日 22 時 17 分						
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-10 賀伯颱風林口雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 035 站 號: 0020/ 2 站名: 林口(1) 水 系: 淡水河 - 南崁溪 河 流: 林口台地 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	---	18.0	2.0	163.0		
01-02	---	0.0	2.0	20.0	6.0	169.0		
02-03	---	0.0	3.0	23.0	6.0	175.0		
03-04	---	0.0	1.0	24.0	3.0	178.0		
04-05	---	0.0	1.0	25.0	---	178.0		
05-06	---	0.0	---	25.0	---	178.0		
06-07	---	0.0	3.0	28.0	3.0	181.0		
07-08	---	0.0	12.0	40.0	---	181.0		
08-09	---	0.0	5.0	45.0	---	181.0		
09-10	---	0.0	2.0	47.0	1.0	182.0		
10-11	---	0.0	---	47.0	---	182.0		
11-12	1.0	1.0	2.0	49.0	---	182.0		
12-13	2.0	3.0	3.0	52.0	---	182.0		
13-14	---	3.0	5.0	57.0	---	182.0		
14-15	---	3.0	23.0	80.0	---	182.0		
15-16	1.0	4.0	10.0	90.0	---	182.0		
16-17	---	4.0	10.0	100.0	---	182.0		
17-18	---	4.0	11.0	111.0	1.0	183.0		
18-19	---	4.0	12.0	123.0	---	183.0		
19-20	---	4.0	8.0	131.0	---	183.0		
20-21	1.0	5.0	10.0	141.0	---	183.0		
21-22	5.0	10.0	8.0	149.0	---	183.0		
22-23	1.0	11.0	9.0	158.0	---	183.0		
23-24	7.0	18.0	3.0	161.0	---	183.0		
合 計	18.0	18.0	143.0	161.0	22.0	183.0		
連續24小時最大雨量 155.0 自 07 月 31 日 06 時 38 分至 08 月 01 日 06 時 38 分 連續18小時最大雨量 137.0 自 07 月 31 日 06 時 38 分至 08 月 01 日 00 時 38 分 連續12小時最大雨量 114.0 自 07 月 31 日 14 時 12 分至 08 月 01 日 02 時 12 分 連續 6小時最大雨量 % 78.0 自 07 月 31 日 14 時 19 分至 07 月 31 日 20 時 19 分 連續 4小時最大雨量 60.0 自 07 月 31 日 14 時 19 分至 07 月 31 日 18 時 19 分 連續 3小時最大雨量 % 45.0 自 07 月 31 日 14 時 12 分至 07 月 31 日 17 時 12 分 連續 2小時最大雨量 37.0 自 07 月 31 日 14 時 19 分至 07 月 31 日 16 時 19 分 連續 90 分最大雨量 31.0 自 07 月 31 日 14 時 12 分至 07 月 31 日 15 時 42 分 連續 60 分最大雨量 27.0 自 07 月 31 日 14 時 12 分至 07 月 31 日 15 時 12 分 連續 40 分最大雨量 22.0 自 07 月 31 日 14 時 12 分至 07 月 31 日 14 時 52 分 連續 30 分最大雨量 20.0 自 07 月 31 日 14 時 12 分至 07 月 31 日 14 時 42 分 連續 20 分最大雨量 18.0 自 07 月 31 日 14 時 21 分至 07 月 31 日 14 時 41 分 連續 10 分最大雨量 10.0 自 07 月 31 日 14 時 31 分至 07 月 31 日 14 時 41 分 連續 5 分最大雨量 6.0 自 07 月 31 日 14 時 31 分至 07 月 31 日 14 時 36 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-11 賀伯颱風富貴角雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 013 站號: 0050/ 1 站名: 富貴角 水 系: 磺 溪 - 淡水河 河 流: 沿海 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	---	5.0	4.0	99.0		
01-02	---	0.0	---	5.0	1.0	100.0		
02-03	---	0.0	---	5.0	1.0	101.0		
03-04	---	0.0	---	5.0	---	101.0		
04-05	---	0.0	1.0	6.0	2.0	103.0		
05-06	---	0.0	---	6.0	---	103.0		
06-07	---	0.0	7.0	13.0	1.0	104.0		
07-08	---	0.0	2.0	15.0	---	104.0		
08-09	---	0.0	---	15.0	---	104.0		
09-10	---	0.0	---	15.0	---	104.0		
10-11	---	0.0	---	15.0	---	104.0		
11-12	---	0.0	---	15.0	---	104.0		
12-13	---	0.0	---	15.0	---	104.0		
13-14	---	0.0	---	15.0	1.0	105.0		
14-15	---	0.0	4.0	19.0	---	105.0		
15-16	---	0.0	3.0	22.0	---	105.0		
16-17	---	0.0	3.0	25.0	---	105.0		
17-18	---	0.0	5.0	30.0	---	105.0		
18-19	---	0.0	3.0	33.0	---	105.0		
19-20	---	0.0	6.0	39.0	---	105.0		
20-21	---	0.0	5.0	44.0	---	105.0		
21-22	---	0.0	12.0	56.0	---	105.0		
22-23	3.0	3.0	29.0	85.0	---	105.0		
23-24	2.0	5.0	10.0	95.0	---	105.0		
合 計	5.0	5.0	90.0	95.0	10.0	105.0		
連續24小時最大雨量 % 97.0 自 07 月 31 日 06 時 36 分至 08 月 01 日 06 時 36 分 連續18小時最大雨量 % 92.0 自 07 月 31 日 06 時 36 分至 08 月 01 日 00 時 36 分 連續12小時最大雨量 % 85.0 自 07 月 31 日 14 時 09 分至 08 月 01 日 02 時 09 分 連續 6小時最大雨量 % 66.0 自 07 月 31 日 17 時 50 分至 07 月 31 日 23 時 50 分 連續 4小時最大雨量 58.0 自 07 月 31 日 19 時 48 分至 07 月 31 日 23 時 48 分 連續 3小時最大雨量 51.0 自 07 月 31 日 21 時 02 分至 08 月 01 日 00 時 02 分 連續 2小時最大雨量 42.0 自 07 月 31 日 21 時 02 分至 07 月 31 日 23 時 02 分 連續 90 分最大雨量 38.0 自 07 月 31 日 21 時 22 分至 07 月 31 日 22 時 52 分 連續 60 分最大雨量 31.0 自 07 月 31 日 21 時 40 分至 07 月 31 日 22 時 40 分 連續 40 分最大雨量 25.0 自 07 月 31 日 22 時 00 分至 07 月 31 日 22 時 40 分 連續 30 分最大雨量 22.0 自 07 月 31 日 22 時 11 分至 07 月 31 日 22 時 41 分 連續 20 分最大雨量 18.0 自 07 月 31 日 22 時 19 分至 07 月 31 日 22 時 39 分 連續 10 分最大雨量 11.0 自 07 月 31 日 22 時 25 分至 07 月 31 日 22 時 35 分 連續 5 分最大雨量 7.0 自 07 月 31 日 22 時 30 分至 07 月 31 日 22 時 35 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-12 賀伯颱風瑞芳雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 1160/ 105 站名: 瑞芳(2) 水 系: 淡水河 河 流: 基隆河 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	---	1.0	13.0	160.0		
01-02	---	0.0	---	1.0	5.0	165.0		
02-03	---	0.0	1.0	2.0	3.0	168.0		
03-04	---	0.0	---	2.0	5.0	173.0		
04-05	---	0.0	---	2.0	2.0	175.0		
05-06	---	0.0	---	2.0	1.0	176.0		
06-07	---	0.0	---	2.0	---	176.0		
07-08	---	0.0	---	2.0	1.0	177.0		
08-09	---	0.0	1.0	3.0	---	177.0		
09-10	---	0.0	---	3.0	1.0	178.0		
10-11	---	0.0	---	3.0	1.0	179.0		
11-12	---	0.0	1.0	4.0	1.0	180.0		
12-13	---	0.0	3.0	7.0	5.0	185.0		
13-14	---	0.0	8.0	15.0	6.0	191.0		
14-15	---	0.0	4.0	19.0	4.0	195.0		
15-16	---	0.0	12.0	31.0	3.0	198.0		
16-17	---	0.0	22.0	53.0	2.0	200.0		
17-18	---	0.0	8.0	61.0	5.0	205.0		
18-19	---	0.0	6.0	67.0	1.0	206.0		
19-20	---	0.0	14.0	81.0	1.0	207.0		
20-21	---	0.0	10.0	91.0	---	207.0		
21-22	---	0.0	25.0	116.0	---	207.0		
22-23	1.0	1.0	16.0	132.0	---	207.0		
23-24	---	1.0	15.0	147.0	---	207.0		
合 計	1.0	1.0	146.0	147.0	60.0	207.0		
連續24小時最大雨量 180.0 自 07 月 31 日 13 時 10 分至 08 月 01 日 13 時 10 分 連續18小時最大雨量 173.0 自 07 月 31 日 11 時 33 分至 08 月 01 日 05 時 33 分 連續12小時最大雨量 156.0 自 07 月 31 日 13 時 46 分至 08 月 01 日 01 時 46 分 連續 6小時最大雨量 94.0 自 07 月 31 日 19 時 06 分至 08 月 01 日 01 時 06 分 連續 4小時最大雨量 70.0 自 07 月 31 日 20 時 24 分至 08 月 01 日 00 時 24 分 連續 3小時最大雨量 58.0 自 07 月 31 日 21 時 07 分至 08 月 01 日 00 時 07 分 連續 2小時最大雨量 43.0 自 07 月 31 日 21 時 07 分至 07 月 31 日 23 時 07 分 連續90 分最大雨量 34.0 自 07 月 31 日 15 時 41 分至 07 月 31 日 17 時 11 分 連續60 分最大雨量 27.0 自 07 月 31 日 21 時 07 分至 07 月 31 日 22 時 07 分 連續40 分最大雨量 23.0 自 07 月 31 日 21 時 07 分至 07 月 31 日 21 時 47 分 連續30 分最大雨量 19.0 自 07 月 31 日 21 時 15 分至 07 月 31 日 21 時 45 分 連續20 分最大雨量 13.0 自 07 月 31 日 21 時 13 分至 07 月 31 日 21 時 33 分 連續10 分最大雨量 % 7.0 自 07 月 31 日 21 時 13 分至 07 月 31 日 21 時 23 分 連續 5 分最大雨量 4.0 自 07 月 31 日 21 時 15 分至 07 月 31 日 21 時 20 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-13 賀伯颱風火燒寮雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 1140/ 69 站名: 火燒寮 水 系: 淡水河 河 流: 基隆河 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	---	0.0	---	253.0		
01-02	---	0.0	---	0.0	8.0	261.0		
02-03	---	0.0	---	0.0	10.0	271.0		
03-04	---	0.0	---	0.0	14.0	285.0		
04-05	---	0.0	---	0.0	2.0	287.0		
05-06	---	0.0	---	0.0	---	287.0		
06-07	---	0.0	---	0.0	2.0	289.0		
07-08	---	0.0	---	0.0	2.0	291.0		
08-09	---	0.0	---	0.0	2.0	293.0		
09-10	---	0.0	---	0.0	2.0	295.0		
10-11	---	0.0	---	0.0	1.0	296.0		
11-12	---	0.0	---	0.0	2.0	298.0		
12-13	---	0.0	---	0.0	24.0	322.0		
13-14	---	0.0	---	0.0	20.0	342.0		
14-15	---	0.0	---	0.0	6.0	348.0		
15-16	---	0.0	---	0.0	6.0	354.0		
16-17	---	0.0	51.0	51.0	2.0	356.0		
17-18	---	0.0	32.0	83.0	1.0	357.0		
18-19	---	0.0	34.0	117.0	8.0	365.0		
19-20	---	0.0	33.0	150.0	11.0	376.0		
20-21	---	0.0	30.0	180.0	5.0	381.0		
21-22	---	0.0	25.0	205.0	1.0	382.0		
22-23	---	0.0	43.0	248.0	---	382.0		
23-24	---	0.0	5.0	253.0	---	382.0		
合 計	0.0	0.0	253.0	253.0	129.0	382.0		
連續24小時最大雨量 354.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 08 月 01 日 16 時 01 分 連續18小時最大雨量 295.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 08 月 01 日 10 時 01 分 連續12小時最大雨量 285.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 08 月 01 日 04 時 01 分 連續6小時最大雨量 206.0 自 07 月 31 日 16 時 06 分至 07 月 31 日 22 時 06 分 連續4小時最大雨量 151.0 自 07 月 31 日 16 時 06 分至 07 月 31 日 20 時 06 分 連續3小時最大雨量 117.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 07 月 31 日 19 時 01 分 連續2小時最大雨量 84.0 自 07 月 31 日 16 時 07 分至 07 月 31 日 18 時 07 分 連續90 分最大雨量 68.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 07 月 31 日 17 時 31 分 連續60 分最大雨量 52.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 07 月 31 日 17 時 01 分 連續40 分最大雨量 37.0 自 07 月 31 日 16 時 12 分至 07 月 31 日 16 時 52 分 連續30 分最大雨量 28.0 自 07 月 31 日 16 時 23 分至 07 月 31 日 16 時 53 分 連續20 分最大雨量 20.0 自 07 月 31 日 16 時 33 分至 07 月 31 日 16 時 53 分 連續10 分最大雨量 12.0 自 07 月 31 日 16 時 46 分至 07 月 31 日 16 時 56 分 連續5 分最大雨量 7.0 自 07 月 31 日 16 時 46 分至 07 月 31 日 16 時 51 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-14 賀伯颱風碧湖雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0580/ 128 站名: 碧湖 水 系: 淡水河 河 流: 新店溪 觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	4.0	107.0	16.0	655.0		
01-02	---	0.0	9.0	116.0	18.0	673.0		
02-03	---	0.0	2.0	118.0	11.0	684.0		
03-04	---	0.0	3.0	121.0	7.0	691.0		
04-05	---	0.0	5.0	126.0	2.0	693.0		
05-06	---	0.0	5.0	131.0	1.0	694.0		
06-07	1.0	1.0	15.0	146.0	3.0	697.0		
07-08	1.0	2.0	16.0	162.0	---	697.0		
08-09	1.0	3.0	25.0	187.0	2.0	699.0		
09-10	1.0	4.0	6.0	193.0	2.0	701.0		
10-11	1.0	5.0	6.0	199.0	3.0	704.0		
11-12	4.0	9.0	12.0	211.0	2.0	706.0		
12-13	7.0	16.0	12.0	223.0	22.0	728.0		
13-14	9.0	25.0	22.0	245.0	17.0	745.0		
14-15	7.0	32.0	26.0	271.0	8.0	753.0		
15-16	13.0	45.0	28.0	299.0	1.0	754.0		
16-17	12.0	57.0	60.0	359.0	1.0	755.0		
17-18	9.0	66.0	43.0	402.0	1.0	756.0		
18-19	10.0	76.0	41.0	443.0	14.0	770.0		
19-20	9.0	85.0	48.0	491.0	13.0	783.0		
20-21	5.0	90.0	44.0	535.0	2.0	785.0		
21-22	4.0	94.0	25.0	560.0	---	785.0		
22-23	8.0	102.0	35.0	595.0	---	785.0		
23-24	1.0	103.0	44.0	639.0	---	785.0		
合 計	103.0	103.0	536.0	639.0	146.0	785.0		
連續24小時最大雨量 571.0 自 07 月 31 日 04 時 10 分至 08 月 01 日 04 時 10 分 連續18小時最大雨量 513.0 自 07 月 31 日 06 時 17 分至 08 月 01 日 04 時 10 分 連續12小時最大雨量 435.0 自 07 月 31 日 13 時 43 分至 08 月 01 日 00 時 17 分 連續 6小時最大雨量 278.0 自 07 月 31 日 15 時 25 分至 08 月 01 日 01 時 43 分 連續 4小時最大雨量 196.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 19 時 25 分 連續 3小時最大雨量 148.0 自 07 月 31 日 15 時 38 分至 07 月 31 日 18 時 38 分 連續 2小時最大雨量 107.0 自 07 月 31 日 15 時 50 分至 07 月 31 日 17 時 50 分 連續90 分最大雨量 86.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 17 時 22 分 連續60 分最大雨量 62.0 自 07 月 31 日 15 時 50 分至 07 月 31 日 16 時 50 分 連續40 分最大雨量 43.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 16 時 32 分 連續30 分最大雨量 34.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 16 時 22 分 連續20 分最大雨量 24.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 16 時 12 分 連續10 分最大雨量 15.0 自 07 月 31 日 20 時 35 分至 07 月 31 日 20 時 45 分 連續 5 分最大雨量 8.0 自 07 月 31 日 20 時 35 分至 07 月 31 日 20 時 40 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-15 賀伯颱風石碇雨量站小時雨量及降雨強度表

流域編號: 030 站 號: 0940/ 124 站名: 石碇(2)								
水 系: 淡水河 河 流: 景美溪								
觀測時間: 民國 85 年 07 月 30 日至 85 年 08 月 01 日								
日 期	07 月 30 日		07 月 31 日		08 月 01 日			
小 時	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)	雨 量 (mm)	累積雨量 (mm)
00-01	---	0.0	3.0	47.0	11.0	397.0		
01-02	---	0.0	6.0	53.0	12.0	409.0		
02-03	---	0.0	5.0	58.0	9.0	418.0		
03-04	---	0.0	3.0	61.0	4.0	422.0		
04-05	---	0.0	1.0	62.0	1.0	423.0		
05-06	---	0.0	5.0	67.0	---	423.0		
06-07	---	0.0	4.0	71.0	1.0	424.0		
07-08	---	0.0	2.0	73.0	---	424.0		
08-09	---	0.0	9.0	82.0	---	424.0		
09-10	1.0	1.0	1.0	83.0	---	424.0		
10-11	3.0	4.0	1.0	84.0	---	424.0		
11-12	1.0	5.0	6.0	90.0	---	424.0		
12-13	---	5.0	12.0	102.0	1.0	425.0		
13-14	12.0	17.0	11.0	113.0	2.0	427.0		
14-15	1.0	18.0	17.0	130.0	---	427.0		
15-16	3.0	21.0	15.0	145.0	---	427.0		
16-17	2.0	23.0	44.0	189.0	---	427.0		
17-18	2.0	25.0	32.0	221.0	---	427.0		
18-19	1.0	26.0	29.0	250.0	---	427.0		
19-20	---	26.0	23.0	273.0	---	427.0		
20-21	2.0	28.0	32.0	305.0	---	427.0		
21-22	4.0	32.0	28.0	333.0	---	427.0		
22-23	6.0	38.0	34.0	367.0	---	427.0		
23-24	6.0	44.0	19.0	386.0	---	427.0		
合 計	44.0	44.0	342.0	386.0	41.0	427.0		
連續24小時最大雨量 362.0 自 07 月 31 日 03 時 13 分至 08 月 01 日 03 時 13 分								
連續18小時最大雨量 340.0 自 07 月 31 日 10 時 39 分至 08 月 01 日 04 時 39 分								
連續12小時最大雨量 297.0 自 07 月 31 日 12 時 04 分至 08 月 01 日 00 時 04 分								
連續 6小時最大雨量 194.0 自 07 月 31 日 15 時 44 分至 07 月 31 日 21 時 44 分								
連續 4小時最大雨量 131.0 自 07 月 31 日 15 時 44 分至 07 月 31 日 19 時 44 分								
連續 3小時最大雨量 109.0 自 07 月 31 日 15 時 49 分至 07 月 31 日 18 時 49 分								
連續 2小時最大雨量 79.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 17 時 52 分								
連續90 分最大雨量 64.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 17 時 22 分								
連續60 分最大雨量 45.0 自 07 月 31 日 16 時 01 分至 07 月 31 日 17 時 01 分								
連續40 分最大雨量 32.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 16 時 32 分								
連續30 分最大雨量 25.0 自 07 月 31 日 15 時 54 分至 07 月 31 日 16 時 24 分								
連續20 分最大雨量 17.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 16 時 12 分								
連續10 分最大雨量 % 9.0 自 07 月 31 日 15 時 52 分至 07 月 31 日 16 時 02 分								
連續 5 分最大雨量 5.0 自 07 月 31 日 15 時 54 分至 07 月 31 日 15 時 59 分								
水利局第十工程處								

% 表未達檢出標準。

時間降水量記載表之月份採計係以暴雨發生之起始日期所屬月份為準。

附表 1-16 賀伯颱風中央氣象局雨量站小時雨量表

DATA FOR 雨增量				AT INDICATED STATION						
YR	MON	DY	HR	公館(北)	木柵(北)	五股	新莊	南勢角	關渡	新埔
96	JUL	30	1	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	2	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	3	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	4	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	5	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	6	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	7	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	8	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	9	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	10	.	0.50	.	.	.	.	.
96	JUL	30	11	.	.	.	.	.	0.50	.
96	JUL	30	12	.	.	.	.	.	3.00	5.50
96	JUL	30	13	.	.	.	.	.	4.00	3.00
96	JUL	30	14	0.50	.	.	.	.	0.50	2.00
96	JUL	30	15	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	16	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	17	.	.	.	.	.	.	.
96	JUL	30	18	4.00	2.50	5.00	3.50	0.50	10.00	.
96	JUL	30	19	.	.	1.00	6.00	.	0.50	2.50
96	JUL	30	20	.	.	1.00	4.00	0.50	0.50	0.50
96	JUL	30	21	5.50	1.00	1.50	8.00	7.50	1.50	.
96	JUL	30	22	3.00	2.00	0.50	1.50	.	2.50	7.00
96	JUL	30	23	8.50	10.50	1.00	7.00	12.50	2.50	7.50
96	JUL	30	24	4.00	12.50	3.00	1.50	2.50	10.00	7.50
MAXIMUM				8.50	12.50	5.00	8.00	12.50	10.00	7.50
@ TIME				23:00	24:00	18:00	21:00	23:00	18:00	23:00
TOTAL				25.50	29.00	13.00	31.50	23.50	35.50	35.50

YR	MON	DY	HR	臺北	板橋
96	JUL	30	1	.	.
96	JUL	30	2	.	.
96	JUL	30	3	.	.
96	JUL	30	4	.	.
96	JUL	30	5	.	.
96	JUL	30	6	.	.
96	JUL	30	7	.	.
96	JUL	30	8	.	T
96	JUL	30	9	T	.
96	JUL	30	10	0.20	.
96	JUL	30	11	0.10	.
96	JUL	30	12	.	.
96	JUL	30	13	T	T
96	JUL	30	14	T	T
96	JUL	30	15	0.20	0.60
96	JUL	30	16	T	T
96	JUL	30	17	1.00	T
96	JUL	30	18	1.00	T
96	JUL	30	19	0.20	0.50
96	JUL	30	20	4.80	.
96	JUL	30	21	5.00	6.70
96	JUL	30	22	3.50	0.50
96	JUL	30	23	6.00	9.70
96	JUL	30	24	0.20	0.40
MAXIMUM				6.00	9.70
@ TIME				23:00	23:00
TOTAL				22.20	18.40

附表 1-16(續). 賀伯颱風中央氣象局雨量站小時雨量表

DATA FOR 雨增量				AT INDICATED STATION						
YR	MON	DY	HR	公館(北)	木柵(北)	五股	新莊	南勢角	關渡	新埔
96	JUL	31	1	.	0.50	6.00	1.00	0.50	7.00	8.00
96	JUL	31	2	2.00	2.00	6.00	0.50	0.50	4.00	1.00
96	JUL	31	3	1.50	3.00	5.50	3.50	0.50	8.50	.
96	JUL	31	4	3.50	1.50	5.00	11.00	3.00	1.50	6.00
96	JUL	31	5	.	1.50	4.00	5.00	0.50	2.00	.
96	JUL	31	6	9.00	0.50	3.50	14.00	8.50	.	26.50
96	JUL	31	7	5.00	2.00	4.00	3.00	2.50	7.00	0.50
96	JUL	31	8	0.50	0.50	4.00	16.00	3.00	14.00	8.50
96	JUL	31	9	3.00	3.00	3.50	9.00	2.50	6.00	10.50
96	JUL	31	10	0.50	0.50	4.00	13.50	1.00	1.50	12.50
96	JUL	31	11	.	.	3.00	3.50	.	.	2.50
96	JUL	31	12	4.00	7.00	3.00	5.00	2.00	2.00	1.00
96	JUL	31	13	4.50	4.50	3.00	10.50	6.00	9.00	2.50
96	JUL	31	14	4.00	5.50	3.50	10.50	3.50	7.00	4.00
96	JUL	31	15	9.50	9.50	3.50	11.50	6.50	13.50	10.00
96	JUL	31	16	8.00	10.00	4.50	11.00	5.50	5.00	7.00
96	JUL	31	17	23.50	28.00	4.00	3.50	12.50	7.50	17.50
96	JUL	31	18	20.50	21.50	4.50	21.00	10.50	9.00	7.50
96	JUL	31	19	13.00	18.00	4.50	6.00	6.50	9.50	22.50
96	JUL	31	20	21.00	16.50	4.50	4.00	11.50	6.50	10.50
96	JUL	31	21	17.00	21.00	4.50	21.50	6.50	10.50	15.00
96	JUL	31	22	25.50	20.50	4.50	21.50	8.50	26.00	12.50
96	JUL	31	23	16.50	14.50	4.50	2.50	7.50	21.00	16.50
96	JUL	31	24	11.00	15.00	4.00	2.00	14.00	5.50	4.50
MAXIMUM				25.50	28.00	6.00	21.50	14.00	26.00	26.50
@ TIME				22:00	17:00	01:00	21:00	24:00	22:00	06:00
TOTAL				203.00	206.50	101.00	210.50	123.50	183.50	207.00

YR	MON	DY	HR	臺北	板橋
96	JUL	31	1	0.10	0.30
96	JUL	31	2	0.20	0.30
96	JUL	31	3	1.50	5.90
96	JUL	31	4	1.00	7.60
96	JUL	31	5	0.30	22.50
96	JUL	31	6	2.80	11.00
96	JUL	31	7	5.40	5.50
96	JUL	31	8	2.50	9.80
96	JUL	31	9	5.00	2.70
96	JUL	31	10	0.50	3.10
96	JUL	31	11	T	9.30
96	JUL	31	12	3.50	27.40
96	JUL	31	13	4.50	19.10
96	JUL	31	14	3.50	8.60
96	JUL	31	15	10.00	13.60
96	JUL	31	16	8.10	11.30
96	JUL	31	17	20.40	18.00
96	JUL	31	18	22.00	23.30
96	JUL	31	19	12.50	23.60
96	JUL	31	20	24.50	19.40
96	JUL	31	21	16.50	15.70
96	JUL	31	22	34.60	29.90
96	JUL	31	23	14.90	10.30
96	JUL	31	24	9.00	11.40
MAXIMUM				34.60	29.90
@ TIME				22:00	22:00
TOTAL				203.30	309.60

附表 1-16(續). 賀伯颱風中央氣象局雨量站小時雨量表

DATA FOR 雨增量				AT INDICATED STATION						
YR	MON	DY	HR	公館(北)	木埕(北)	五股	新莊	南勢角	關渡	新埔
96	AUG	01	1	6.50	10.00	5.00	1.50	9.00	3.00	5.50
96	AUG	01	2	8.50	13.00	4.50	2.00	9.50	2.50	3.00
96	AUG	01	3	6.00	6.50	4.50	2.00	7.50	3.00	13.00
96	AUG	01	4	2.50	4.00	4.50	1.50	3.50	1.50	24.50
96	AUG	01	5	0.50	1.00	4.00	0.50	.	0.50	2.00
96	AUG	01	6	1.00	0.50	4.00	.	0.50	0.50	.
96	AUG	01	7	2.50	2.50	4.00	2.00	2.50	3.00	3.00
96	AUG	01	8	0.50	.	4.00	.	.	1.00	3.50
96	AUG	01	9	.	.	3.50	.	.	.	1.00
96	AUG	01	10	.	.	3.50	.	.	.	1.00
96	AUG	01	11	.	.	3.50	.	.	.	.
96	AUG	01	12	0.50	0.50	3.50	0.50	.	.	.
96	AUG	01	13	.	.	3.00	.	.	0.50	0.50
96	AUG	01	14	.	.	3.00	.	.	0.50	3.50
96	AUG	01	15	.	.	3.00	.	.	.	4.00
96	AUG	01	16	.	.	2.50	.	.	0.50	3.00
96	AUG	01	17	.	.	2.00	.	.	.	6.00
96	AUG	01	18	.	.	2.50	.	.	.	3.00
96	AUG	01	19	.	.	2.00	.	0.50	.	.
96	AUG	01	20	.	.	2.00	.	.	.	.
96	AUG	01	21	.	.	1.50	.	.	.	.
96	AUG	01	22	.	.	1.50	.	.	.	.
96	AUG	01	23	.	.	1.50	.	.	.	.
96	AUG	01	24	.	.	1.50	.	.	.	.
MAXIMUM				8.50	13.00	5.00	2.00	9.50	3.00	24.50
@ TIME				02:00	02:00	01:00	02:00	02:00	01:00	04:00
TOTAL				28.50	38.00	74.50	10.00	33.00	16.50	76.50
YR	MON	DY	HR	臺北	板橋					
96	AUG	01	1	5.00	7.00					
96	AUG	01	2	6.00	7.90					
96	AUG	01	3	5.00	7.20					
96	AUG	01	4	2.00	3.30					
96	AUG	01	5	0.20	0.90					
96	AUG	01	6	0.30	0.40					
96	AUG	01	7	2.50	2.70					
96	AUG	01	8	0.30	0.30					
96	AUG	01	9	T	T					
96	AUG	01	10	T	.					
96	AUG	01	11	T	T					
96	AUG	01	12	0.10	0.10					
96	AUG	01	13	0.10	T					
96	AUG	01	14	0.10	X					
96	AUG	01	15	T	X					
96	AUG	01	16	T	.					
96	AUG	01	17	T	.					
96	AUG	01	18	T	T					
96	AUG	01	19	T	1.20					
96	AUG	01	20	.	.					
96	AUG	01	21	.	T					
96	AUG	01	22	.	.					
96	AUG	01	23	.	T					
96	AUG	01	24	.	T					
MAXIMUM				6.00	7.90					
@ TIME				02:00	02:00					
TOTAL				21.50	31.00					

附表 1-17 (1) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR	MON	DY	HR	淡水	五指山	林口	五股	松山	瑞芳	新莊	公館(北)
96	JUL	30	1	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	2	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	3	.	.	X	.	已	.	.	.
96	JUL	30	4	.	.	X	.	邊	.	.	.
96	JUL	30	5	.	.	X	.	至	.	.	.
96	JUL	30	6	.	.	X	.	關	.	.	.
96	JUL	30	7	.	.	X	.	渡	.	.	.
96	JUL	30	8	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	9	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	10	0.50	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	11	0.50	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	12	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	13	.	.	X	.		0.50	.	.
96	JUL	30	14	.	0.50	X	.		.	.	0.50
96	JUL	30	15	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	16	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	17	.	.	X	.		.	.	.
96	JUL	30	18	0.50	1.50	X	5.00		.	3.50	4.00
96	JUL	30	19	.	.	X	1.00		.	6.00	.
96	JUL	30	20	0.50	5.00	X	1.00		.	4.00	.
96	JUL	30	21	.	1.00	X	1.50		.	8.00	5.50
96	JUL	30	22	1.50	9.00	X	0.50		.	1.50	3.00
96	JUL	30	23	3.50	4.50	X	1.00		1.50	7.00	8.50
96	JUL	30	24	4.50	1.50	X	3.00		.	1.50	4.00
MAXIMUM				4.50	9.00	----	5.00		1.50	8.00	8.50
@ TIME				24:00	22:00	----	18:00		23:00	21:00	23:00
TOTAL				11.50	23.00	X	13.00		2.00	30.50	25.50

"." 表無降水量。

"X" 表儀器故障。

附表 1-17 (2) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR	MM	DAY	HR	木柵(北)	石碇	火燒寮	桃園	山佳	南勢角	屈尺
96	JUL	30	1	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	2	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	3	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	4	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	5	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	6	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	7	.	.	1.00	.	.	.	X
96	JUL	30	8	.	.	1.50	.	.	.	X
96	JUL	30	9	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	10	0.50	.	0.50	.	.	.	X
96	JUL	30	11	.	1.50	4.00	.	.	.	X
96	JUL	30	12	.	0.50	4.50	.	.	.	X
96	JUL	30	13	.	0.50	2.00	.	.	.	X
96	JUL	30	14	.	3.50	.	.	.	.	X
96	JUL	30	15	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	16	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	17	.	.	.	.	.	.	X
96	JUL	30	18	2.50	17.50	7.50	.	1.50	0.50	X
96	JUL	30	19	.	0.50	0.50	4.00	1.50	.	X
96	JUL	30	20	.	0.50	.	.	.	0.50	X
96	JUL	30	21	1.00	3.00	0.50	1.00	11.50	7.50	X
96	JUL	30	22	2.00	3.50	1.50	1.50	1.00	.	X
96	JUL	30	23	10.50	7.00	2.00	.	13.50	12.50	X
96	JUL	30	24	12.50	7.00	1.00	3.50	1.00	2.50	X
MAXIMUM				12.50	17.50	7.50	4.00	13.50	12.50	
@ TIME				24:00	18:00	18:00	19:00	23:00	23:00	-----
TOTAL				29.00	45.00	26.50	10.00	30.00	23.50	X

附表 1-17 (3) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR MON DAY HR	八德	大溪	桶後	下盆
96 JUL 30 1	.	.	.	X
96 JUL 30 2	.	.	.	X
96 JUL 30 3	.	.	.	X
96 JUL 30 4	.	.	.	X
96 JUL 30 5	.	.	.	X
96 JUL 30 6	.	.	.	X
96 JUL 30 7	.	.	.	X
96 JUL 30 8	.	0.50	0.50	X
96 JUL 30 9	.	0.50	.	X
96 JUL 30 10	.	.	3.00	X
96 JUL 30 11	.	.	3.50	X
96 JUL 30 12	.	.	14.00	X
96 JUL 30 13	.	.	5.00	X
96 JUL 30 14	.	.	3.50	X
96 JUL 30 15	.	.	.	X
96 JUL 30 16	.	.	.	X
96 JUL 30 17	.	.	.	X
96 JUL 30 18	23.50	11.00	52.50	X
96 JUL 30 19	1.00	2.00	16.50	X
96 JUL 30 20	0.50	4.00	15.00	X
96 JUL 30 21	2.50	6.00	6.00	X
96 JUL 30 22	1.00	1.50	2.50	X
96 JUL 30 23	1.50	17.50	9.00	X
96 JUL 30 24	3.50	10.50	8.00	X
MAXIMUM	23.50	17.50	52.50	-----
@ TIME	18:00	23:00	18:00	-----
TOTAL	33.50	53.50	139.00	X

附表 1-17 (4) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR	MON	DY	HR	淡水	五指山	林口	*五股	松山	瑞芳	新莊	公館(北)
96	JUL	31	1	0.50	1.00	X	6.00		.	1.00	.
96	JUL	31	2	2.00	2.00	X	6.00		.	0.50	2.00
96	JUL	31	3	2.50	2.50	X	5.50	已	.	3.50	1.50
96	JUL	31	4	0.50	5.50	X	5.00		1.00	11.00	3.50
96	JUL	31	5	1.00	.	X	4.00	邊	.	5.00	.
96	JUL	31	6	.	9.50	X	3.50		.	14.00	9.00
96	JUL	31	7	7.50	8.50	X	4.00	至	.	3.00	5.00
96	JUL	31	8	12.50	1.00	X	4.00		.	16.00	0.50
96	JUL	31	9	1.50	1.50	X	3.50	關	0.50	9.00	3.00
96	JUL	31	10	.	0.50	X	4.00		0.50	13.50	0.50
96	JUL	31	11	.	.	X	3.00	渡	.	3.50	.
96	JUL	31	12	1.00	4.50	X	3.00		1.50	5.00	4.00
96	JUL	31	13	2.50	3.50	X	3.00		2.50	10.50	4.50
96	JUL	31	14	3.00	4.50	X	3.50		8.00	10.50	4.00
96	JUL	31	15	15.50	13.50	X	3.50		3.50	11.50	9.50
96	JUL	31	16	5.00	12.00	X	4.50		9.50	11.00	8.00
96	JUL	31	17	11.00	21.00	X	4.00		19.00	3.50	23.50
96	JUL	31	18	15.00	23.50	X	4.50		6.50	21.00	20.50
96	JUL	31	19	13.50	11.00	X	4.50		5.00	6.00	13.00
96	JUL	31	20	9.50	17.50	1.00	4.50		12.00	4.00	21.00
96	JUL	31	21	16.50	13.00	1.00	4.50		9.00	21.50	17.00
96	JUL	31	22	24.50	27.00	22.50	4.50		37.50	21.50	25.50
96	JUL	31	23	31.00	4.50	13.00	4.50		17.50	2.50	16.50
96	JUL	31	24	14.50	4.50	3.50	4.00		19.00	2.00	11.00
MAXIMUM				31.00	27.00	-----	6.00		37.50	21.50	25.50
@ TIME				23:00	22:00	-----	01:00		22:00	21:00	22:00
TOTAL				190.50	192.00	41.00X	101.00		152.50	210.50	203.00

*五股雨量站雨量筒內有泥土堵塞，造成雨水緩緩流入感應器，時雨量錯誤。

附表 1-17 (5) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR	MON	DY	HR	木柵(北)	石碇	火燒寮	桃園	*山佳	南勢角	屈尺
96	JUL	31	1	0.50	4.00	3.00	20.00	0.50	0.50	X
96	JUL	31	2	2.00	4.00	0.50	7.50	.	0.50	X
96	JUL	31	3	3.00	5.50	2.50	3.00	5.50	0.50	X
96	JUL	31	4	1.50	5.00	3.50	.	15.00	3.00	X
96	JUL	31	5	1.50	0.50	1.00	0.50	11.50	0.50	X
96	JUL	31	6	0.50	4.00	3.00	.	12.00	8.50	X
96	JUL	31	7	2.00	4.50	4.00	2.00	9.00	2.50	X
96	JUL	31	8	0.50	2.00	7.50	7.50	9.50	3.00	X
96	JUL	31	9	3.00	9.50	12.00	6.00	6.50	2.50	X
96	JUL	31	10	0.50	1.00	2.50	0.50	12.50	1.00	X
96	JUL	31	11	.	0.50	0.50	1.00	13.50	.	X
96	JUL	31	12	7.00	4.50	9.50	1.50	4.50	2.00	X
96	JUL	31	13	4.50	10.50	13.00	2.00	3.50	6.00	X
96	JUL	31	14	5.50	10.00	19.00	4.50	.	3.50	X
96	JUL	31	15	9.50	16.50	19.50	22.50	.	6.50	X
96	JUL	31	16	10.00	14.00	25.50	11.00	.	5.50	X
96	JUL	31	17	28.00	41.50	51.50	10.00	.	12.50	X
96	JUL	31	18	21.50	27.50	28.00	11.00	.	10.50	X
96	JUL	31	19	18.00	23.50	27.00	8.00	.	6.50	X
96	JUL	31	20	16.50	20.50	30.00	9.00	0.50	11.50	X
96	JUL	31	21	21.00	26.50	27.50	10.50	0.50	6.50	X
96	JUL	31	22	20.50	24.00	17.00	6.50	.	8.50	X
96	JUL	31	23	14.50	22.00	17.50	4.50	1.00	7.50	X
96	JUL	31	24	15.00	6.50	19.00	4.50	.	14.00	X
MAXIMUM				28.00	41.50	51.50	22.50	-----	14.00	-----
@ TIME				17:00	17:00	17:00	15:00	-----	24:00	-----
TOTAL				206.50	288.00	344.00	153.50	105.50	123.50	X

* 山佳雨量站與南勢角比較雨量偏小，資料可能有問題。

附表 1-17 (6) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR	MON	DAY	HR	八德	大溪	桶後	下盆
96	JUL	31	1	9.50	2.00	4.00	X
96	JUL	31	2	6.00	1.00	2.50	X
96	JUL	31	3	9.50	4.50	3.00	X
96	JUL	31	4	.	6.00	3.00	X
96	JUL	31	5	0.50	22.00	2.00	X
96	JUL	31	6	.	24.00	4.50	X
96	JUL	31	7	0.50	7.50	4.00	X
96	JUL	31	8	10.00	30.00	3.50	X
96	JUL	31	9	7.50	16.00	9.50	X
96	JUL	31	10	0.50	11.00	7.50	X
96	JUL	31	11	0.50	7.50	11.00	X
96	JUL	31	12	1.00	21.50	17.00	X
96	JUL	31	13	3.50	35.00	15.50	X
96	JUL	31	14	4.50	25.50	14.50	X
96	JUL	31	15	19.50	30.00	17.50	X
96	JUL	31	16	13.00	29.00	16.50	X
96	JUL	31	17	16.00	22.50	29.50	X
96	JUL	31	18	13.50	30.00	23.50	X
96	JUL	31	19	11.00	45.00	16.50	X
96	JUL	31	20	13.00	21.00	21.00	X
96	JUL	31	21	17.00	20.50	20.00	X
96	JUL	31	22	12.00	19.50	13.00	X
96	JUL	31	23	6.50	7.50	9.50	X
96	JUL	31	24	6.00	24.00	31.50	X
MAXIMUM				19.50	45.00	31.50	-----
@ TIME				15:00	19:00	24:00	-----
TOTAL				181.00	462.50	300.00	X

附表 1-17 (7) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR MON DAY HR	淡水	五指山	林口	*五股	松山	瑞芳	新莊
96 AUG 01 1	4.50	2.50	2.50	5.00		19.50	1.50
96 AUG 01 2	3.00	4.00	5.00	4.50		7.50	2.00
96 AUG 01 3	1.50	1.50	6.00	4.50		3.50	2.00
96 AUG 01 4	1.50	0.50	3.00	4.50	已	4.50	1.50
96 AUG 01 5	1.00	1.50	X	4.00	漫	1.00	0.50
96 AUG 01 6	.	.	X	4.00	至	0.50	.
96 AUG 01 7	4.00	1.50	2.50	4.00	關	0.50	2.00
96 AUG 01 8	0.50	1.00	0.50	4.00	渡	.	.
96 AUG 01 9	.	.	X	3.50		0.50	.
96 AUG 01 10	.	0.50	0.50	3.50		.	.
96 AUG 01 11	.	.	X	3.50		0.50	.
96 AUG 01 12	0.50	0.50	X	3.50		.	.
96 AUG 01 13	0.50	0.50	0.50	3.00		0.50	0.50
96 AUG 01 14	.	.	X	3.00		0.50	.
96 AUG 01 15	0.50	.	X	3.00		1.00	.
96 AUG 01 16	0.50	.	X	2.50		0.50	.
96 AUG 01 17	.	.	0.50	2.00		0.50	.
96 AUG 01 18	0.50	0.50	X	2.50		.	.
96 AUG 01 19	.	.	X	2.00		1.00	.
96 AUG 01 20	.	.	X	2.00		.	.
96 AUG 01 21	.	.	X	1.50		0.50	.
96 AUG 01 22	.	.	X	1.50		0.50	.
96 AUG 01 23	.	.	X	1.50		.	.
96 AUG 01 24	.	.	X	1.50		.	.
MAXIMUM	4.50	4.00	6.00	5.00		19.50	2.00
@ TIME:	01:00	02:00	03:00	01:00		01:00	02:00
TOTAL	18.50	14.50	21.00X	74.50		42.50	10.00

*五股雨量站雨量筒內有泥土堵塞，造成雨水緩緩流入感應器，時雨量錯誤。

附表 1-17 (8) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

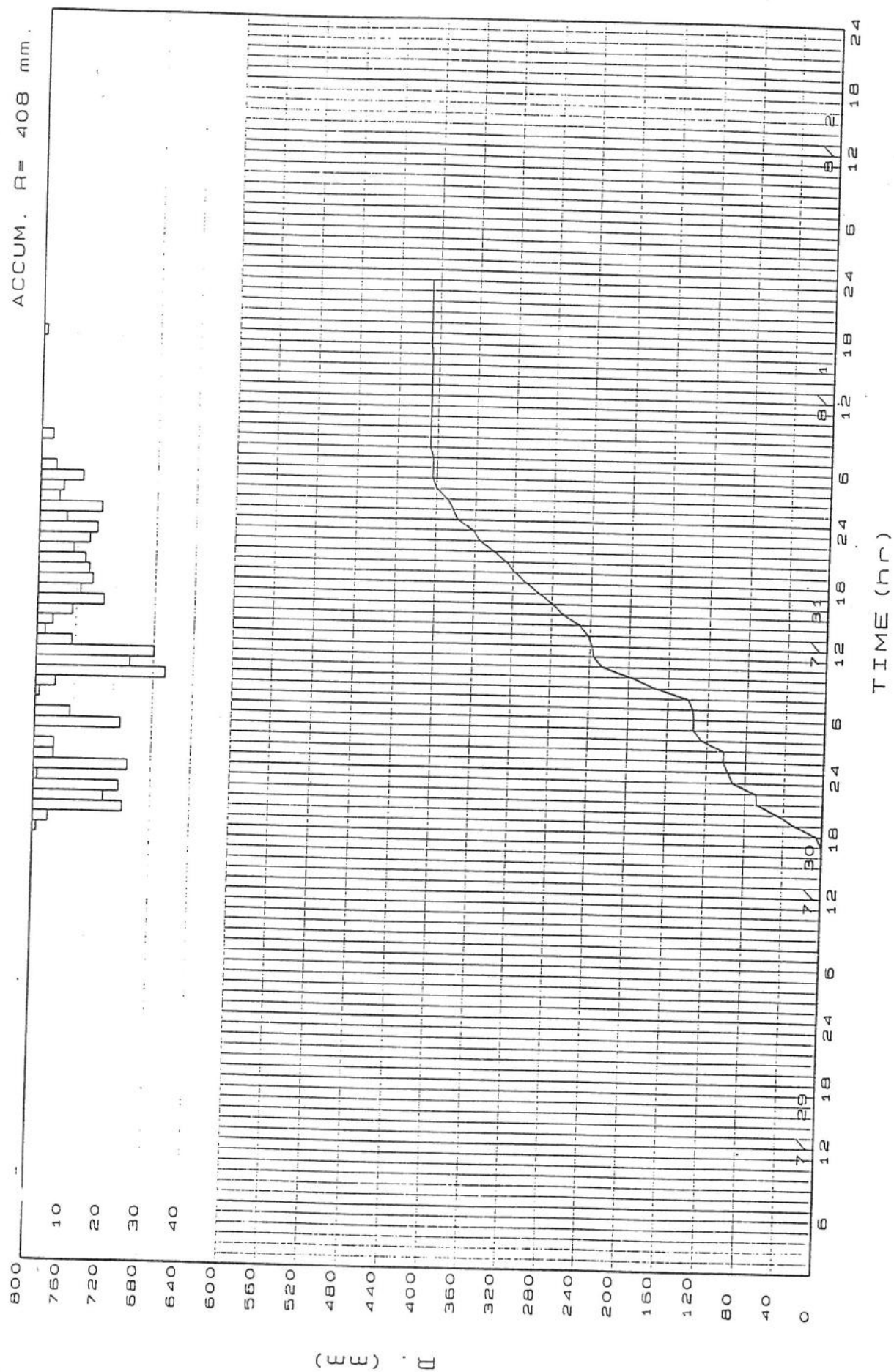
YR	MON	DAY	HR	公館(北)	木柵(北)	石碇	火燒寮	桃園	*山佳	南勢角
96	AUG	01	1	6.50	10.00	2.00	12.50	4.50	.	9.00
96	AUG	01	2	8.50	13.00	2.00	9.50	5.50	.	9.50
96	AUG	01	3	6.00	6.50	0.50	7.00	9.00	.	7.50
96	AUG	01	4	2.50	4.00	0.50	11.00	3.00	.	3.50
96	AUG	01	5	0.50	1.00	.	1.50	0.50	.	.
96	AUG	01	6	1.00	0.50	.	0.50	.	.	0.50
96	AUG	01	7	2.50	2.50	0.50	1.50	3.00	.	2.50
96	AUG	01	8	0.50	.	.	1.00	1.00	.	.
96	AUG	01	9	.	.	.	1.00	0.50	.	.
96	AUG	01	10	.	.	.	0.50	0.50	.	.
96	AUG	01	11	.	.	.	0.50	.	.	.
96	AUG	01	12	0.50	0.50	.	1.50	.	.	.
96	AUG	01	13	.	.	1.00	19.00	.	.	.
96	AUG	01	14	.	.	2.00	16.50	.	.	.
96	AUG	01	15	.	.	0.50	4.00	.	.	.
96	AUG	01	16	.	.	.	4.00	.	.	.
96	AUG	01	17	.	.	.	1.00	1.00	.	.
96	AUG	01	18	.	.	.	0.50	.	.	.
96	AUG	01	19	.	.	.	3.50	.	.	0.50
96	AUG	01	20	.	.	.	7.50	.	.	.
96	AUG	01	21	.	.	.	1.50	.	.	.
96	AUG	01	22	.	.	.	.	.	.	.
96	AUG	01	23	.	.	.	.	.	.	.
96	AUG	01	24	.	.	.	.	.	.	.
MAXIMUM				8.50	13.00	2.00	19.00	9.00	-----	9.50
@ TIME				02:00	02:00	01:00	13:00	03:00	-----	02:00
TOTAL				28.50	38.00	9.00	105.50	28.50	.	33.00

* 山佳雨量站與南勢角比較雨量偏小，資料可能有問題。

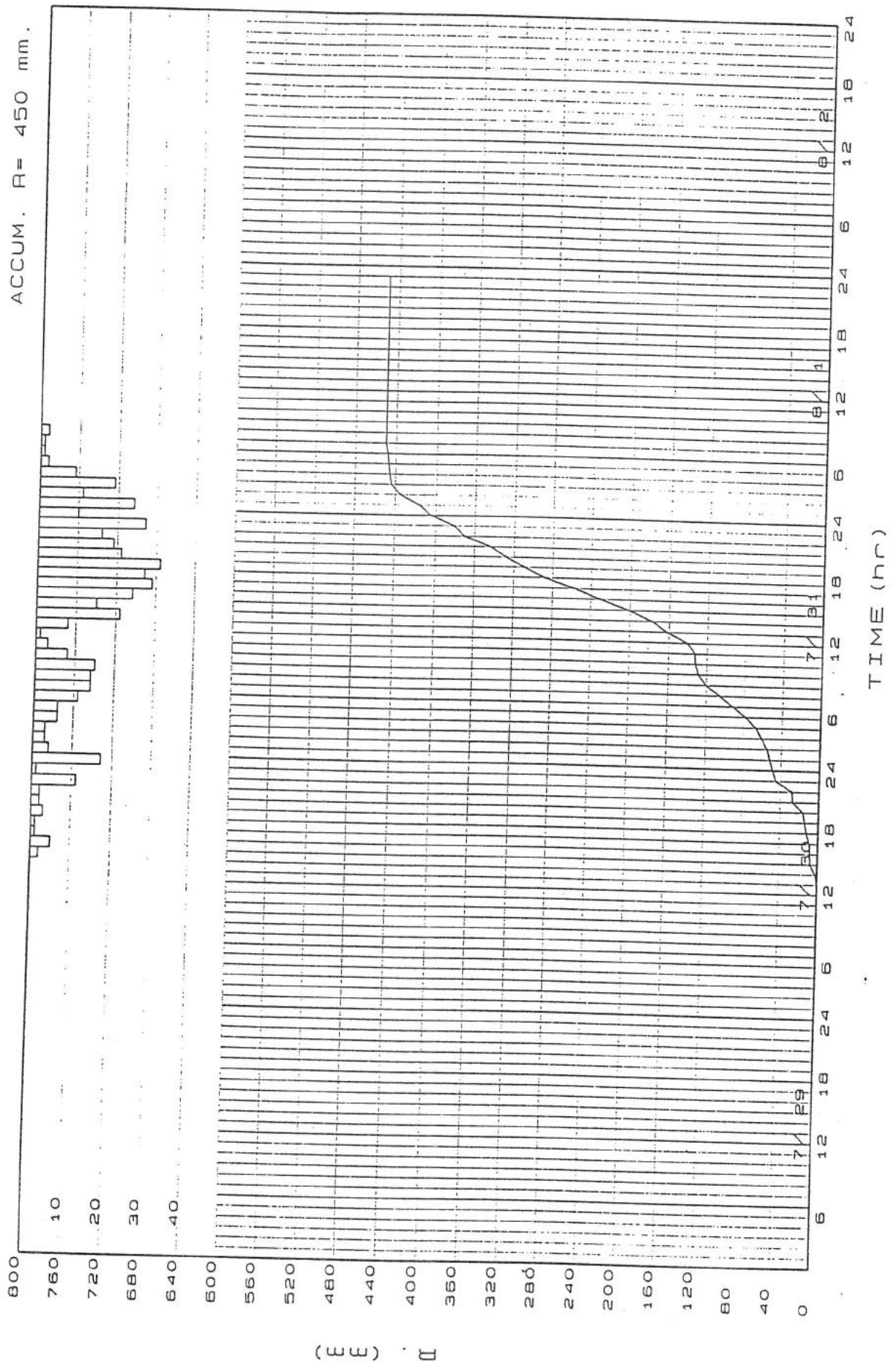
附表 1-17 (9) 賀伯颱風中央象局雨量站小時雨量表 (85/08/27氣象局傳真)

YR	MON	DY	HR	屈尺	八德	大溪	桶後	下盆
96	AUG	01	1	X	5.00	11.00	14.50	X
96	AUG	01	2	X	5.50	15.00	20.50	X
96	AUG	01	3	X	9.00	8.00	7.00	X
96	AUG	01	4	X	3.50	3.50	1.00	X
96	AUG	01	5	X	0.50	.	.	X
96	AUG	01	6	X	.	1.00	0.50	X
96	AUG	01	7	X	2.50	2.00	.	X
96	AUG	01	8	X	2.00	.	.	X
96	AUG	01	9	X	.	.	.	X
96	AUG	01	10	X	.	.	0.50	X
96	AUG	01	11	X	.	.	.	X
96	AUG	01	12	X	0.50	0.50	.	X
96	AUG	01	13	X	.	.	.	X
96	AUG	01	14	X	.	.	.	X
96	AUG	01	15	X	.	.	.	X
96	AUG	01	16	X	0.50	.	.	X
96	AUG	01	17	X	0.50	.	.	X
96	AUG	01	18	X	.	.	.	X
96	AUG	01	19	X	.	.	.	X
96	AUG	01	20	X	.	0.50	.	X
96	AUG	01	21	X	.	.	.	X
96	AUG	01	22	X	.	.	.	X
96	AUG	01	23	X	.	.	.	X
96	AUG	01	24	X	.	.	.	X
MAXIMUM				-----	9.00	15.00	20.50	-----
@ TIME				-----	03:00	02:00	02:00	-----
TOTAL				X	29.50	41.50	44.00	X

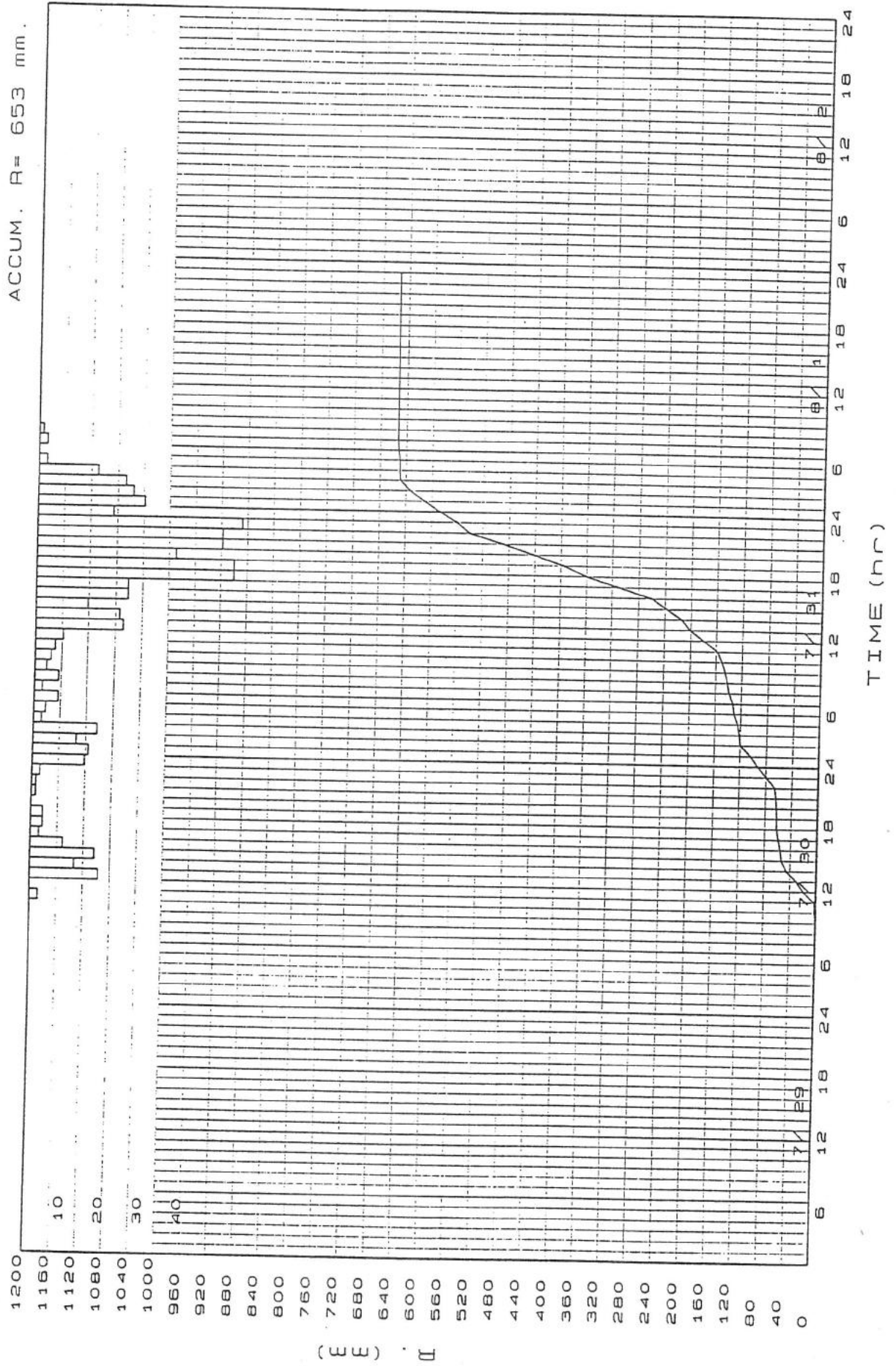
附圖 1-1 賀伯颱風石門雨量站累積雨量圖



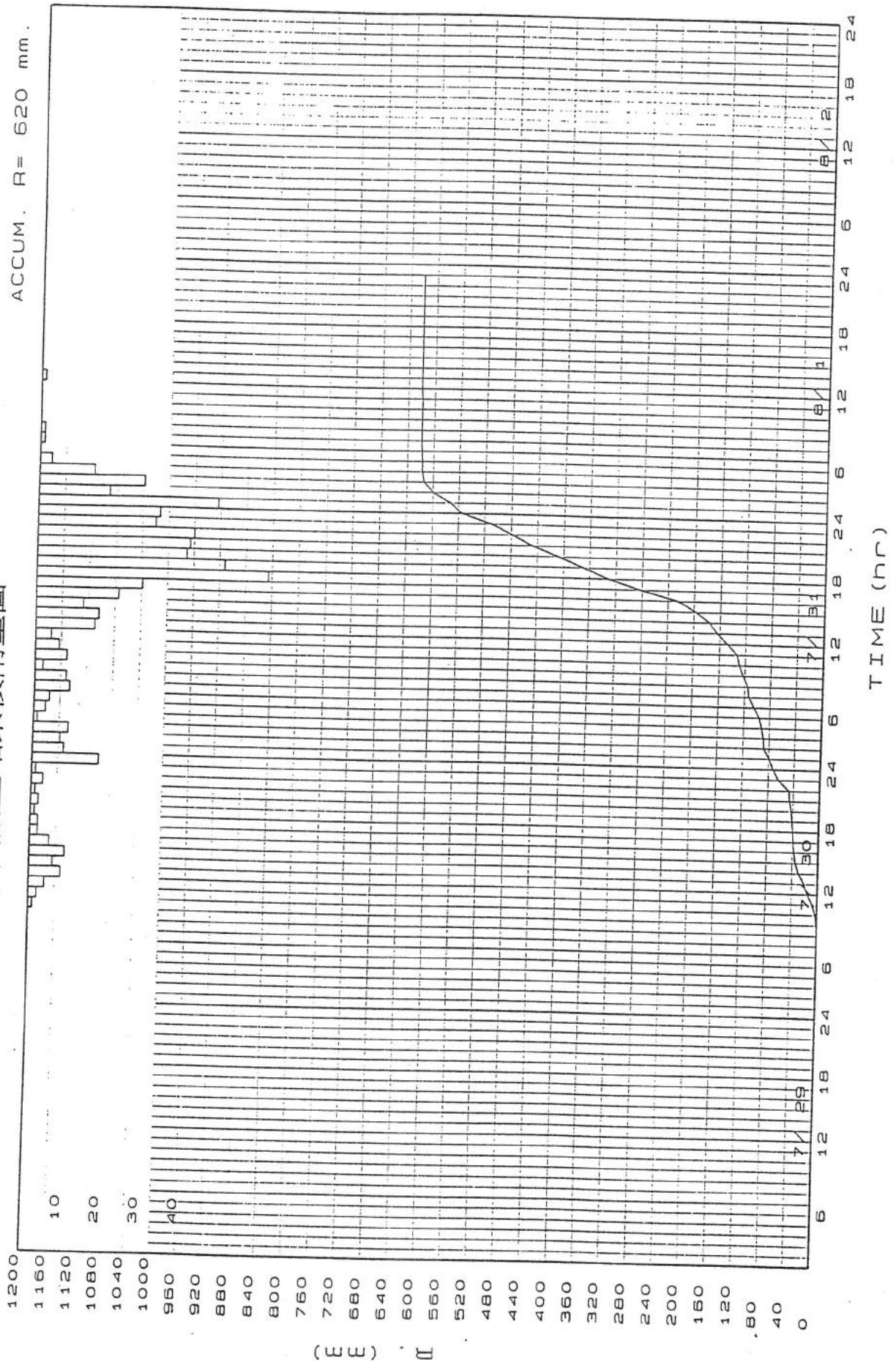
附圖 1-2 賀伯颱風大豹雨量站累積雨量圖



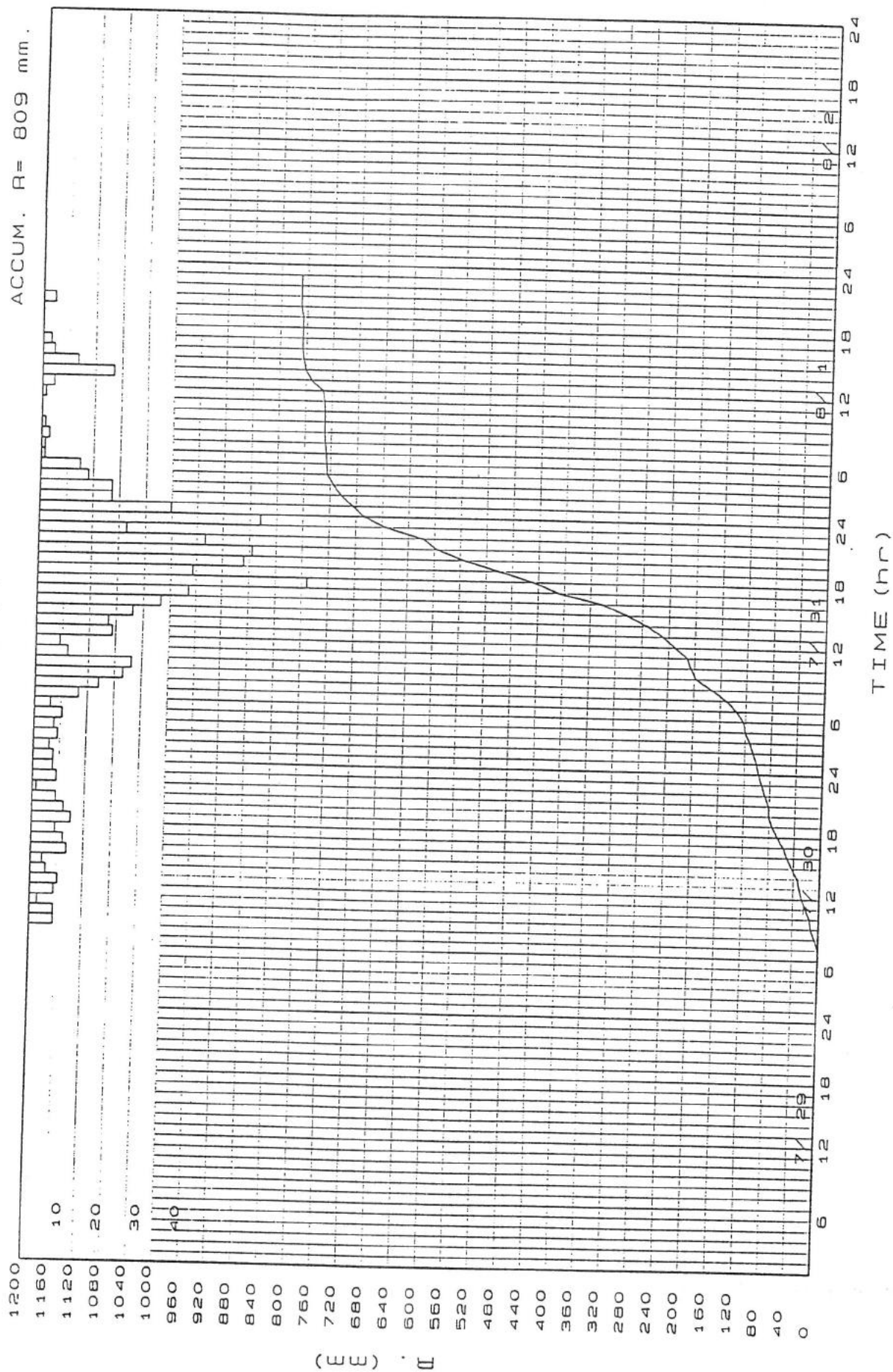
附圖 1-3 賀伯颱風福山雨量站累積雨量圖



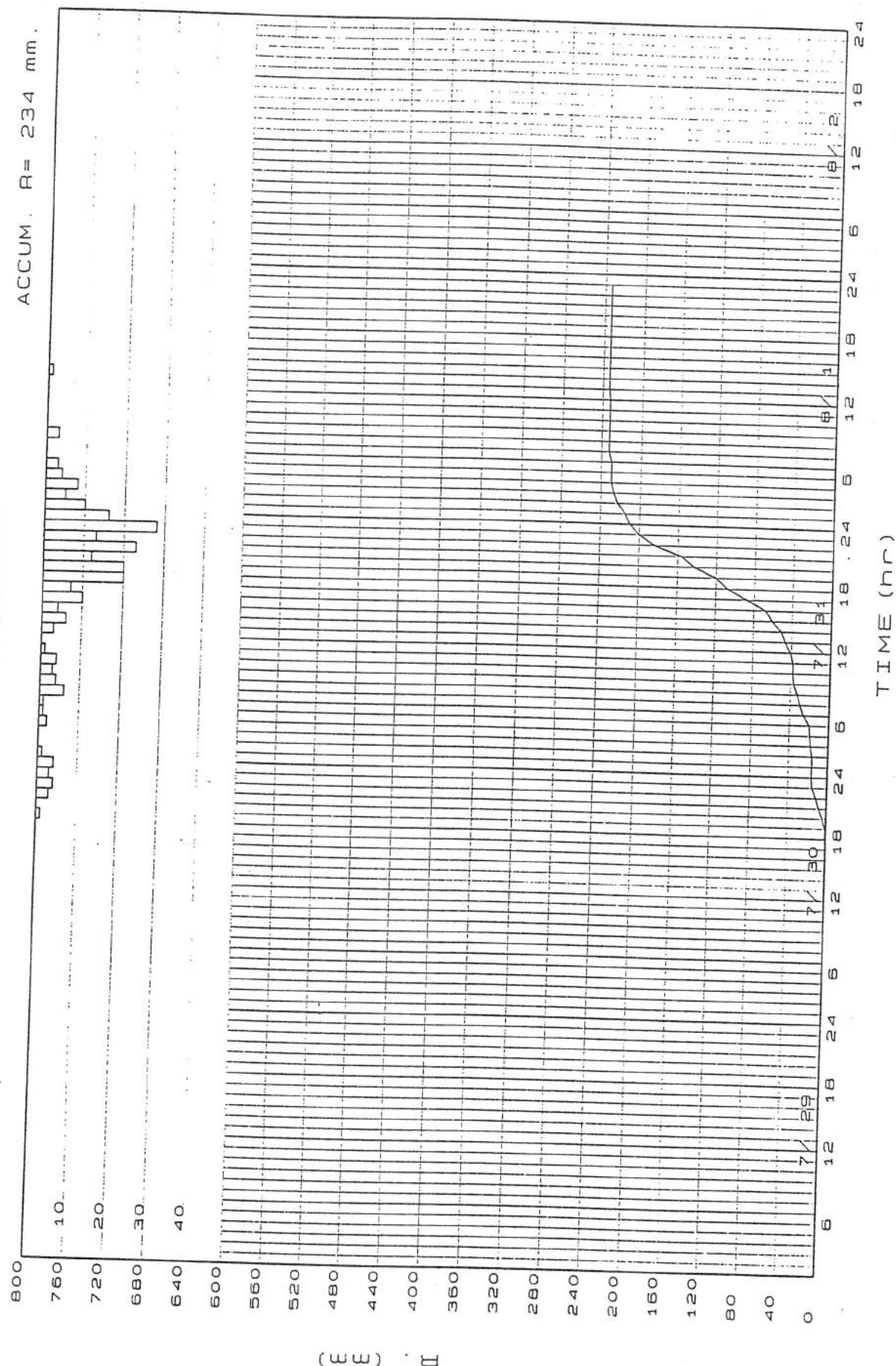
附圖 1-4 賀伯颱風大桶山雨量站累積雨量圖



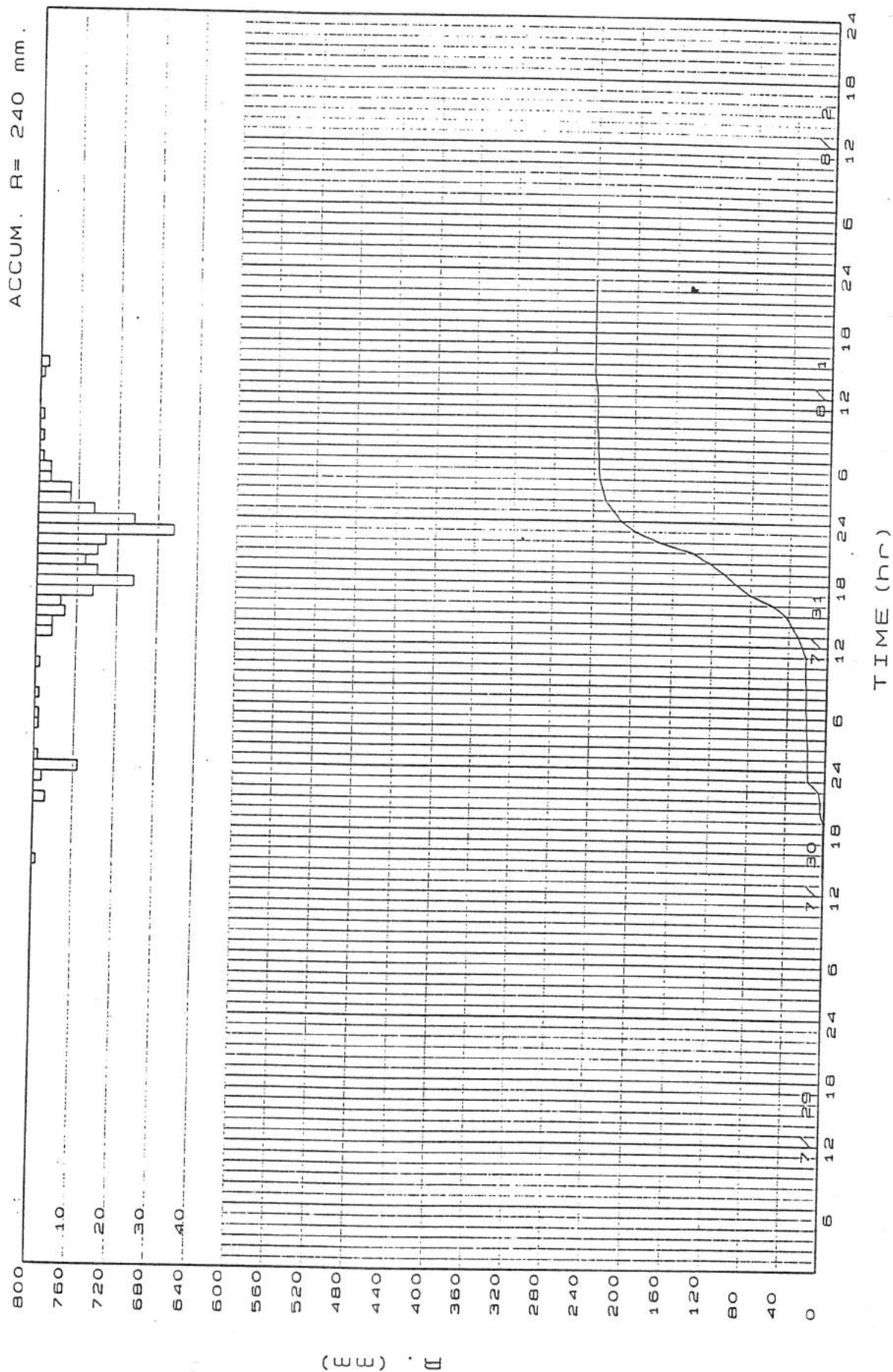
附圖 1-5 賀伯颱風坪林雨量站累積雨量圖



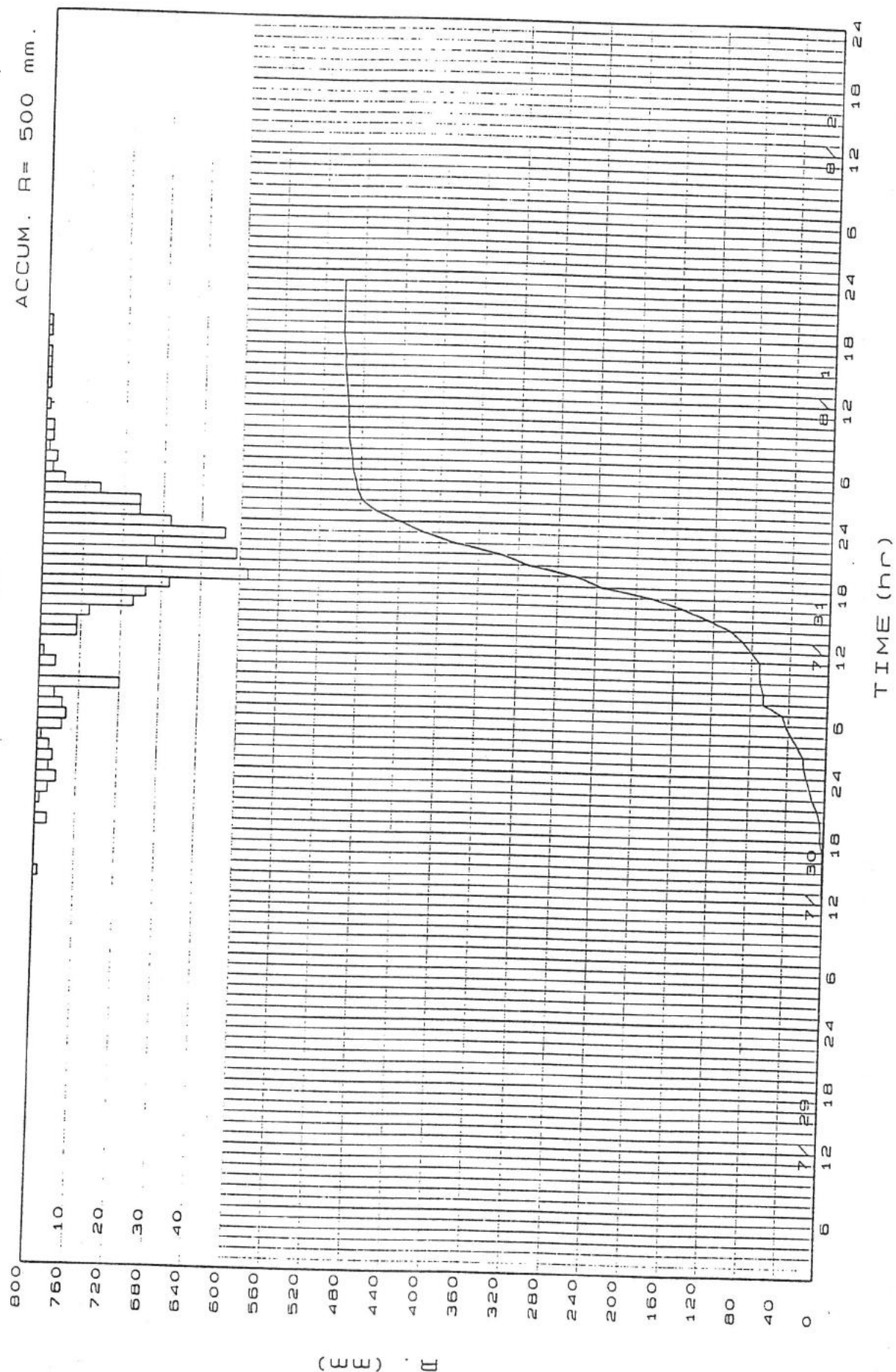
附圖 1-6 賀伯颱風中正橋雨量站累積雨量圖



附圖 1-7 賀伯颱風五堵雨量站累積雨量圖

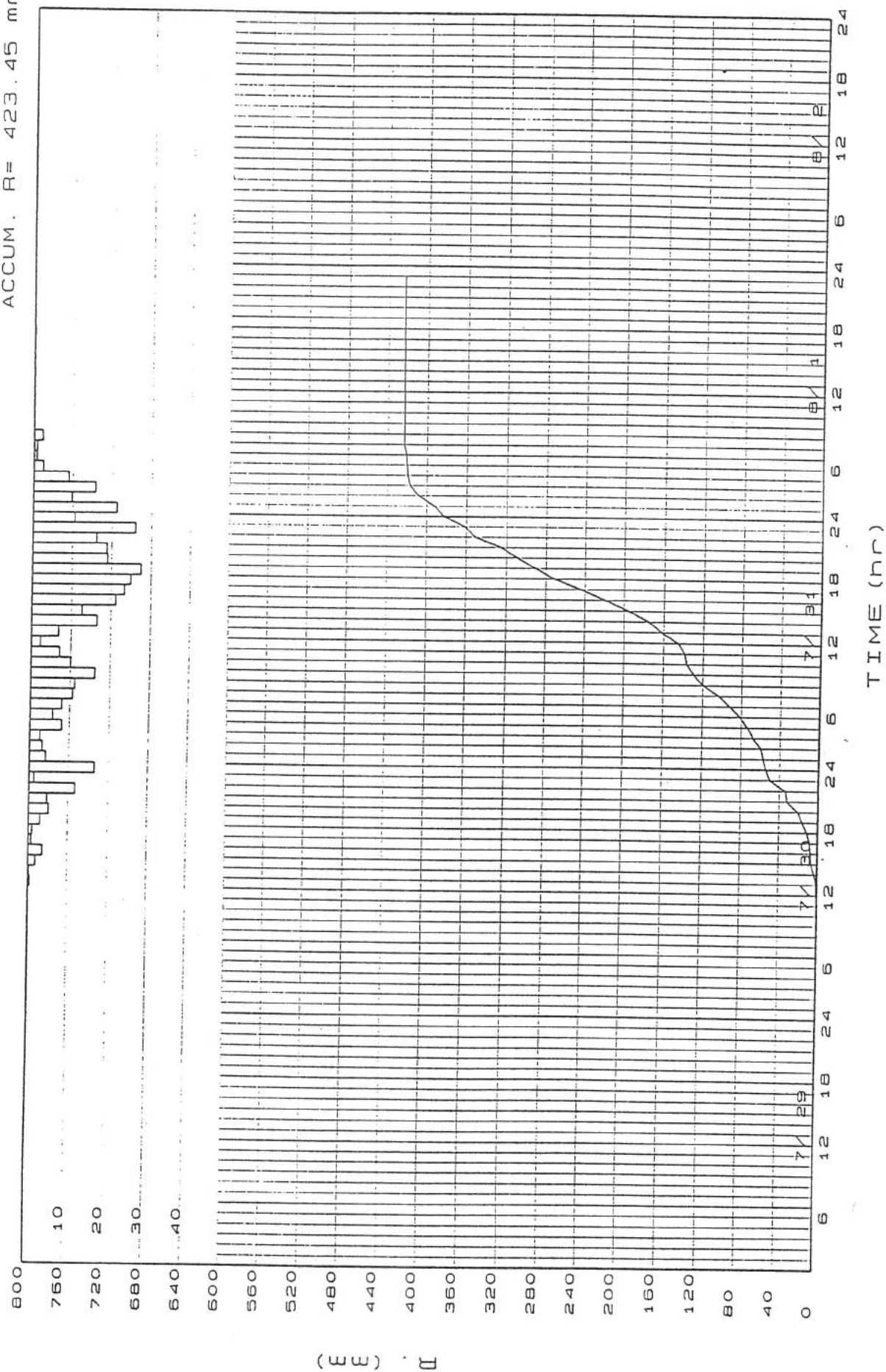


附圖 1-8 賀伯颱風竹子湖雨量站累積雨量圖



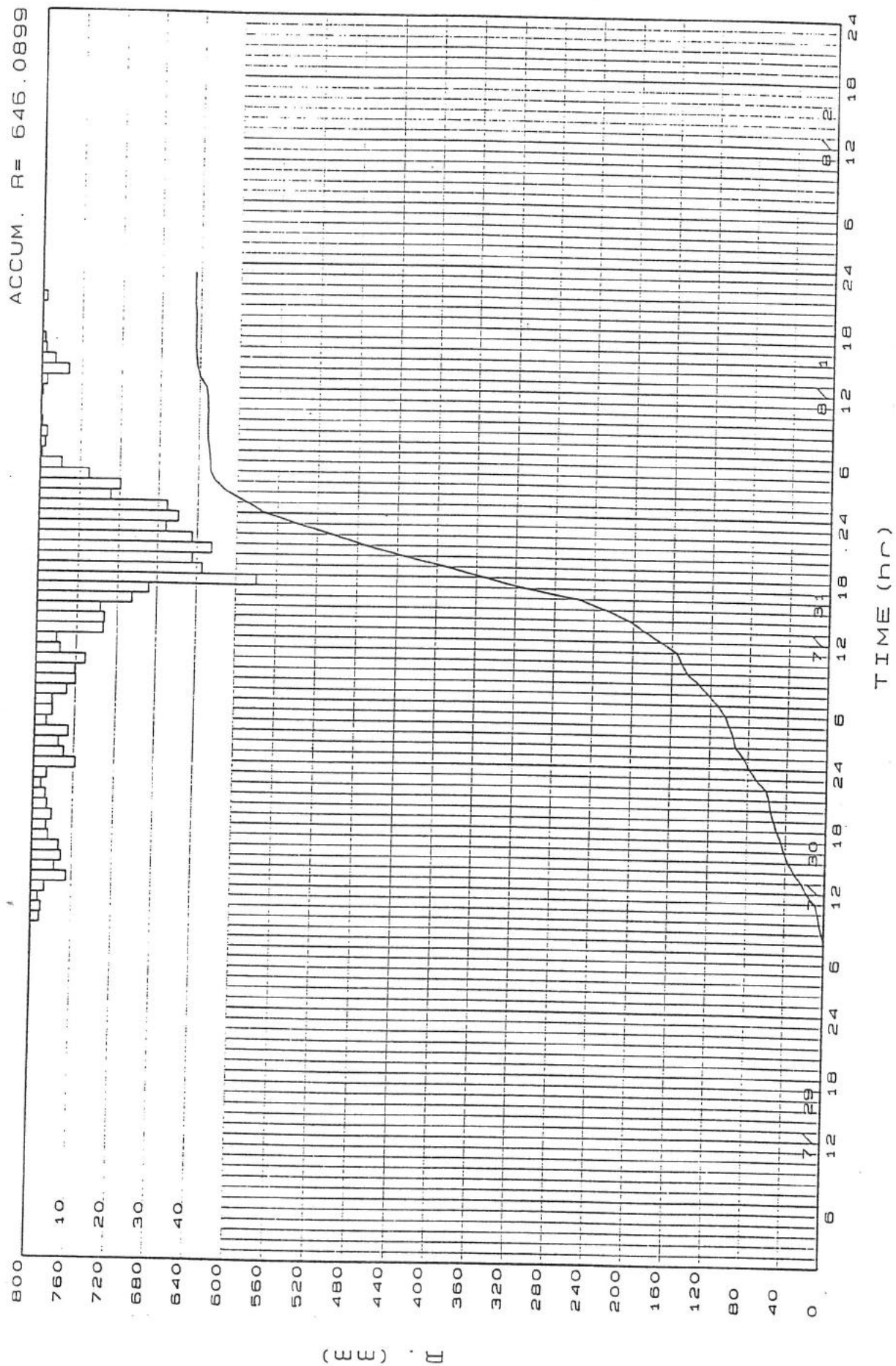
附圖 1-9 賀伯颱風大漢溪流域累積雨量圖

ACCUM. R= 423.45 mm.



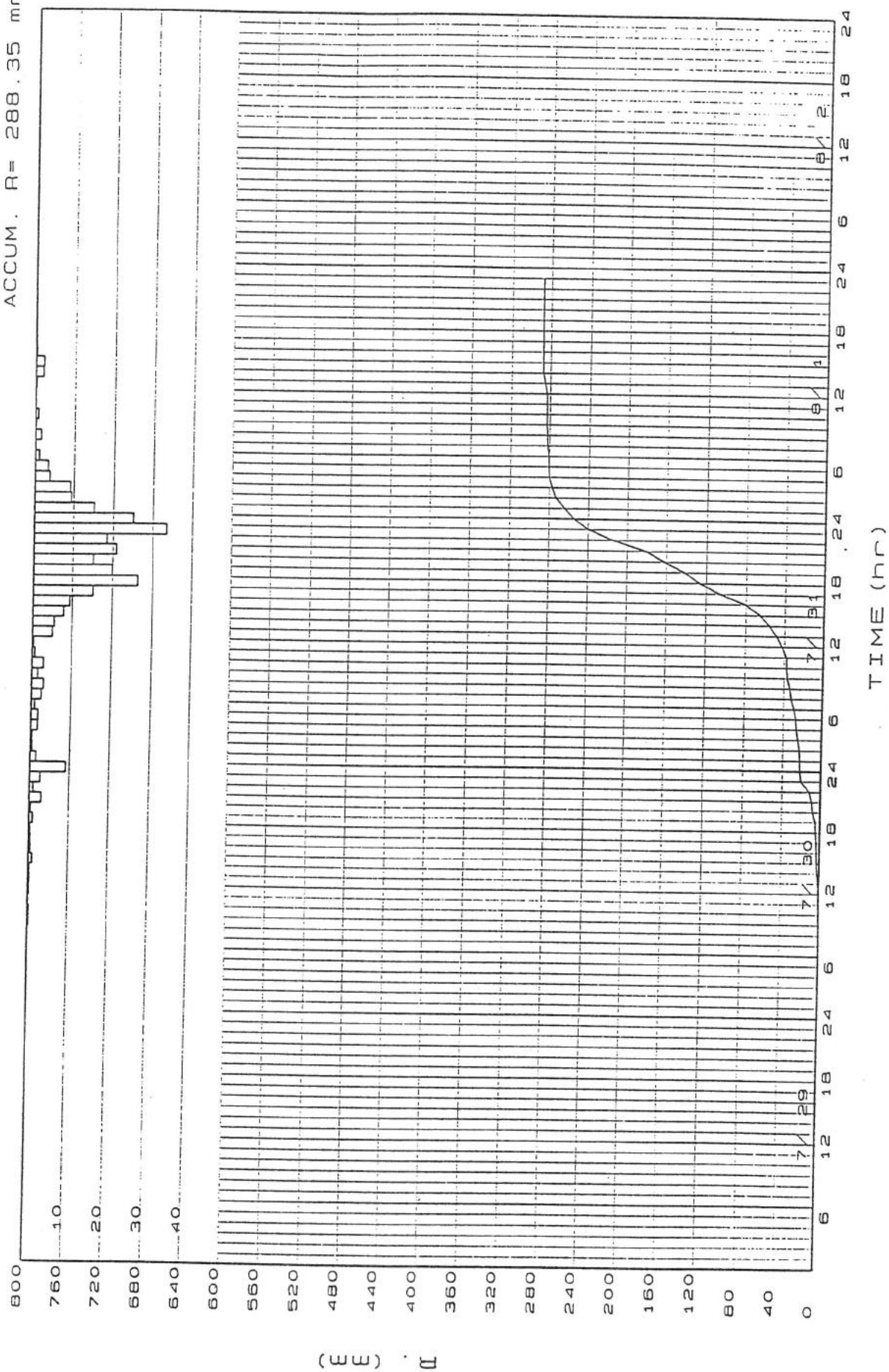
附圖 1-10 賀伯颱風新店溪流域累積雨量圖

ACCUM. R= 646.0899 mm.

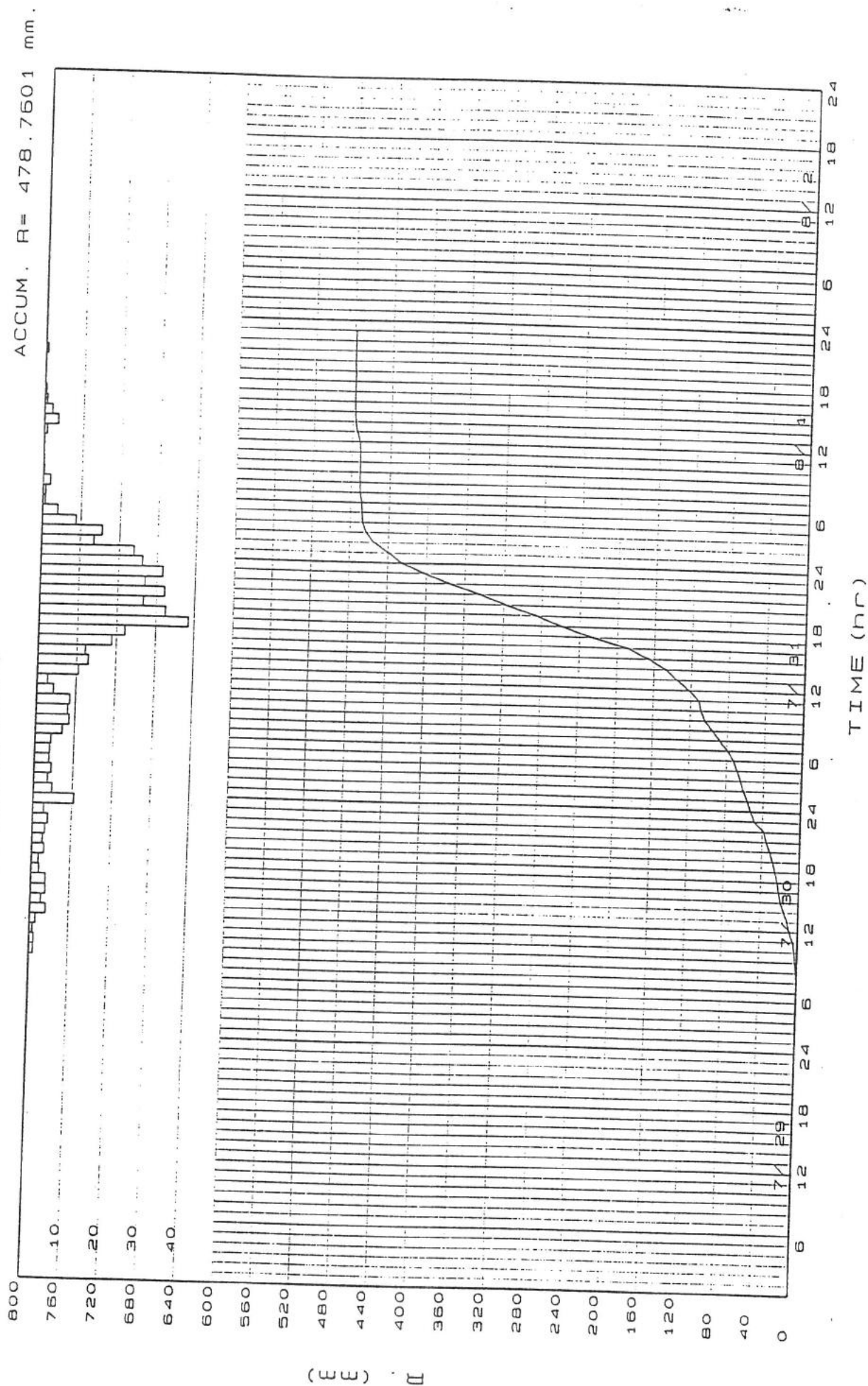


附圖 1-11 賀伯颱風基隆河流域累積雨量圖

ACCUM. R = 288.35 mm.



附圖 1-12 賀伯颱風淡水河流域累積雨量圖



附件 2、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表及水位歷圖

附表 2-1、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

附表 2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

附表 2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

附表 2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

附表 2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

附圖 2-1、賀伯颱風河口站水位歷線圖

附圖 2-2、賀伯颱風土地公鼻站水位歷線圖

附圖 2-3、賀伯颱風獅子頭站水位歷線圖

附圖 2-4、賀伯颱風台北橋站水位歷線圖

附圖 2-5、賀伯颱風入口堰站水位歷線圖

附圖 2-6、賀伯颱風新海橋站水位歷線圖

附圖 2-7、賀伯颱風中正橋站水位歷線圖

附圖 2-8、賀伯颱風寶橋站水位歷線圖

附圖 2-9、賀伯颱風屈尺站水位歷線圖

附圖 2-10、賀伯颱風五堵站水位歷線圖

附圖 2-11、賀伯颱風石門站水位歷線圖

附圖 2-12、賀伯颱風疏洪道站水位歷線圖

附圖 2-13、賀伯颱風塹子圳站水位歷線圖

附圖 2-14、賀伯颱風松山站水位歷線圖

附表2-1 賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

站名 時間	河 口	土地公鼻	獅子頭	台北橋	入口堰	新海橋	塹子川	中正橋	疏洪道寶	橋 屈	尺 五	堵	石門後池堰	秀 朗 橋	松 山	三 峽	橫 溪	三 鶯
85. 7. 30. 0 時	1.39	1.18	1.67	1.66	1.85	1.83	0.67	1.90	1.30	9.26	48.94	4.51	135.13	2.06	1.79	30.24	21.98	29.96
1 時	0.77	0.63	1.17	1.08	1.40	1.22	0.61	1.38	1.30	9.26	48.93	4.51	135.26	1.70	1.64	30.24	21.98	29.96
2 時	0.18	0.01	0.56	0.45	0.77	0.63	0.44	0.81	1.30	9.26	48.93	4.51	135.11	1.24	1.08	30.24	21.98	29.96
3 時	-0.34	-0.54	-0.02	-0.12	0.20	0.08	0.00	0.26	1.30	9.26	48.93	4.51	134.94	1.09	0.72	30.24	21.97	29.96
4 時	-0.62	-0.95	-0.45	-0.60	-0.33	-0.41	-0.23	-0.27	1.30	9.25	48.92	4.50	135.08	1.03	0.44	30.24	21.97	29.96
5 時	-0.66	-1.05	-0.55	-0.88	-0.73	-0.78	-0.35	-0.70	1.30	9.25	48.92	4.49	134.89	1.06	0.20	30.24	21.97	29.96
6 時	-0.37	-0.98	-0.54	-0.81	-0.85	-0.86	-0.42	-0.92	1.30	9.25	48.92	4.48	134.75	1.06	0.01	30.24	21.97	29.95
7 時	0.13	-0.54	-0.12	-0.32	-0.53	-0.47	-0.26	-0.51	1.30	9.25	48.91	4.47	134.58	1.05	-0.08	30.24	21.97	29.95
8 時	0.78	0.07	0.48	0.31	0.09	0.22	0.03	0.12	1.30	9.25	48.92	4.46	134.63	1.05	-0.08	30.24	21.97	29.95
9 時	1.33	0.68	1.12	0.95	0.78	0.91	0.21	0.75	1.30	9.25	48.91	4.46	134.74	1.06	0.46	30.24	21.97	29.94
10 時	1.66	1.15	1.62	1.50	1.42	1.50	0.34	1.41	1.30	9.25	48.88	4.45	134.58	1.14	1.04	30.24	21.97	29.94
11 時	1.57	1.29	1.78	1.74	1.81	1.83	0.46	1.87	1.30	9.25	49.25	4.45	134.90	1.70	1.56	30.24	21.97	29.95
12 時	1.15	0.95	1.51	1.47	1.70	1.65	0.57	1.73	1.30	9.25	49.48	4.45	135.36	1.92	1.65	30.24	21.97	29.96
13 時	0.44	0.71	0.92	0.82	1.17	1.00	0.62	1.19	1.30	9.25	49.49	4.45	135.21	1.58	1.32	30.24	21.97	29.96
14 時	-0.36	0.06	0.26	0.16	0.53	0.38	0.22	0.61	1.30	9.25	49.50	4.44	135.65	1.32	0.92	30.24	21.97	29.96
15 時	-1.00	-0.51	-0.35	-0.44	-0.07	-0.18	-0.16	0.04	1.30	9.25	49.51	4.44	136.12	1.19	0.60	30.24	21.97	29.96
16 時	-1.38	-0.70	-0.55	-0.96	-0.60	-0.68	-0.32	-0.51	1.30	9.25	49.52	4.44	136.57	1.12	0.40	30.24	21.97	29.96
17 時	-1.44	-0.70	-0.55	-1.11	-1.07	-1.09	-0.41	-0.96	1.30	9.25	49.42	4.43	136.99	1.05	0.12	30.24	21.97	29.96
18 時	-1.16	-0.71	-0.55	-1.11	-1.28	-1.37	-0.47	-1.29	1.30	9.26	49.23	4.43	137.19	1.03	-0.04	30.24	21.98	29.98
19 時	-0.57	-0.71	-0.55	-1.09	-1.26	-1.23	-0.49	-1.37	1.30	9.29	49.19	4.43	137.23	1.06	-0.12	30.39	21.99	29.99
20 時	0.25	-0.23	-0.37	-0.37	-0.73	-0.56	-0.26	-0.64	1.30	9.32	49.51	4.44	137.24	1.13	-0.14	30.43	22.02	29.99
21 時	1.03	0.59	0.68	0.45	0.07	0.27	0.14	0.15	1.30	9.37	49.52	4.46	137.24	1.20	0.06	30.52	22.10	30.03
22 時	1.74	1.32	1.47	1.27	0.97	1.18	0.37	0.98	1.30	9.40	49.67	4.47	137.15	1.28	0.64	30.60	22.11	30.03
23 時	2.09	1.92	2.04	1.94	1.86	1.95	0.56	1.97	1.30	9.62	49.68	4.49	137.05	2.11	1.44	30.68	22.26	30.10

附表2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

站名 時間	河 口	土地公鼻	獅 子 頭	台 北 橋	入 口 堰	新 海 橋	塭 子 川	中 正 橋	疏 洪 道	寶 橋	屈 尺	五 堵	石門後池堰	秀 朗 橋	松 山	三 峽	橫 溪	三 鶯
85. 7. 31. 0 時	1.76	1.78	1.90	1.92	1.96	2.00	0.74	2.10	1.30	9.80	49.70	4.56	137.09	2.68	2.08	30.84	22.36	31.40
1 時	1.48	1.69	1.91	1.85	2.09	2.06	0.85	2.28	1.30	10.16	49.74	4.63	137.15	2.92	2.18	30.90	22.46	32.08
2 時	0.83	1.11	1.35	1.23	1.60	1.40	0.94	1.77	1.30	10.11	49.76	4.72	137.21	2.84	1.80	31.32	22.52	32.02
3 時	0.30	0.52	0.79	0.67	1.21	0.90	0.67	1.26	1.30	10.15	49.78	4.77	137.26	2.70	1.40	31.30	22.45	31.62
4 時	-0.34	0.00	0.25	0.16	0.85	0.47	0.25	0.84	1.36	10.23	49.79	4.75	137.24	2.56	1.08	31.28	22.45	32.06
5 時	-0.48	-0.37	-0.16	-0.25	0.61	0.11	-0.05	0.50	1.39	10.26	49.78	4.72	137.24	2.54	0.80	31.38	22.60	31.90
6 時	-0.45	-0.54	-0.36	-0.50	0.37	-0.12	-0.18	0.25	1.40	10.33	49.79	4.68	137.22	2.54	0.60	31.57	22.62	32.00
7 時	-0.18	-0.28	-0.16	-0.40	0.35	-0.20	-0.06	0.15	1.38	10.46	49.83	4.67	137.23	2.60	0.46	31.80	22.72	32.22
8 時	0.46	-0.25	0.38	0.22	0.62	0.25	0.38	0.23	1.38	10.53	49.85	4.66	137.24	2.62	0.34	32.00	22.99	32.28
9 時	1.20	0.93	1.08	0.89	1.14	0.97	0.77	0.95	1.39	10.59	50.10	4.65	137.32	2.62	0.60	32.24	22.84	32.36
10 時	1.78	1.59	1.80	1.72	1.80	1.76	1.01	1.78	1.40	10.67	49.57	4.65	137.31	2.76	1.20	32.15	22.80	32.48
11 時	2.05	1.99	2.25	2.25	2.34	2.36	1.17	2.41	1.37	10.80	49.50	4.65	137.32	3.28	1.88	32.11	22.77	32.48
12 時	1.92	2.04	2.32	2.31	2.46	2.43	1.29	2.58	1.39	11.13	49.79	4.67	137.32	3.64	2.28	32.05	22.82	32.49
13 時	1.53	1.64	1.96	1.92	2.30	2.14	1.37	2.45	1.41	11.31	49.90	4.70	137.31	3.48	2.28	32.20	22.94	32.82
14 時	0.58	0.99	1.38	1.41	2.04	1.74	1.26	2.27	1.40	11.34	50.13	4.78	137.32	3.86	1.96	32.72	23.13	32.68
15 時	-0.07	0.49	0.91	0.92	2.03	1.35	0.83	2.10	1.42	11.60	50.46	5.01	137.37	4.08	1.68	32.78	23.33	32.60
16 時	-0.58	0.05	0.51	0.56	1.89	1.17	0.52	2.15	1.41	12.41	50.51	5.40	137.35	4.50	1.52	33.08	23.62	32.60
17 時	-0.77	-0.15	0.34	0.48	1.89	1.20	0.40	2.45	1.44	13.49	50.79	5.83	137.40	5.10	1.72	33.06	23.82	32.60
18 時	-0.68	-0.16	0.32	0.45	1.94	1.33	0.42	2.86	1.47	14.52	51.27	6.93	138.56	5.68	2.16	33.44	24.25	33.00
19 時	-0.42	-0.01	0.52	0.65	1.99	1.61	0.58	3.50	1.46	15.70	51.71	8.70	139.19	6.52	2.44	33.60 33.81	24.41	32.90
20 時	0.26	0.40	1.00	1.19	2.14	2.15	0.95	4.36	1.81	16.20	51.95	10.94	139.76	7.60	2.98	33.66	24.30	35.44
21 時	1.23	1.37	1.90	2.19	2.70	3.37	1.56	5.13	1.93	16.31	52.13	11.79	139.91	8.28	3.46	33.64	24.26	36.20
22 時	2.15	1.99	2.78	2.95	3.55	4.31	1.84	5.67	2.16	16.46	52.31	12.49	140.34	8.62	4.32	33.40	24.15	36.52
23 時	2.41	2.44	3.30	3.43	4.31	4.95	2.50	6.15	2.37	16.60	52.30	13.58	140.59	8.92	5.00	33.20	24.08	37.00

附表2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

站名 時間	河 口	土地公鼻	獅 子 頭	台 北 橋	入 口 堰	新 海 橋	塭 子 川	中 正 橋	疏 洪 道	寶 橋	屈 尺	五 堵	石門後池堰	秀 朗 橋	松 山	三 峽	橫 溪	三 鶯
85.8.1. 0時	2.50	2.64	3.51	3.80	4.72	5.29	2.61	6.33	2.83	16.53	52.65	14.35	140.70	9.02	5.36	33.00	24.04	37.24
1 時	2.33	2.53	3.59	4.01	4.98	5.58	2.85	6.56	3.27	16.37	52.83	14.72	140.91	9.16	5.48	32.80	23.90	37.60
2 時	1.62	2.29	3.69	4.10	5.17	5.75	2.93	6.82	3.39	15.98	52.80	14.79	140.90	9.48	5.54	32.64	23.85	0130 37.68 37.50
3 時	1.02	1.95	3.39	4.09	5.27	5.82	3.08	6.99	3.48	15.49	52.63	14.45	140.58	9.72	5.58	32.52	23.82	37.60
4 時	0.22	1.64	2.96	3.98	5.20	5.85	2.81	7.04	3.51	14.95	52.42	13.86	140.64	0330 9.84 9.72	5.50	32.36	23.55	37.52
5 時	-0.28	1.46	2.80	3.81	5.10	5.71	2.53	6.91	3.40	14.33	52.27	13.19	140.64	9.52	5.34	32.20	23.31	37.20
6 時	-0.51	1.29	2.52	3.60	4.87	5.51	2.10	6.71	3.21	13.66	51.93	12.50	140.04	9.28	5.04	32.08	23.15	36.44
7 時	-0.41	1.18	2.24	3.24	4.52	5.10	1.82	6.41	2.97	13.09	51.48	11.82	139.03	8.92	4.68	31.96	23.05	36.00
8 時	-0.08	1.06	2.12	2.85	4.02	4.53	1.58	5.92	2.75	12.61	51.37	11.11	139.12	8.36	4.36	31.86	22.96	35.00
9 時	0.54	1.03	1.71	2.34	3.39	3.73	1.30	5.43	2.56	12.23	51.26	10.50	139.07	7.60	4.00	31.77	22.88	33.76
10 時	1.19	1.33	1.67	1.98	2.94	3.09	1.26	5.04	2.39	11.89	51.16	9.80	139.11	7.50	3.64	31.68	22.81	33.60
11 時	1.71	1.77	1.95	2.15	2.84	3.00	1.52	4.70	2.25	11.63	50.86	9.28	139.07	7.13	3.32	31.60	22.76	33.40
12 時	1.85	2.00	2.18	2.32	2.87	3.06	1.69	4.36	2.16	11.41	50.79	8.80	139.04	6.60	3.12	31.53	22.72	33.40
13 時	1.57	1.88	2.11	2.30	2.84	3.01	1.63	4.00	2.15	11.21	50.49	8.34	138.63	6.32	2.94	31.47	22.68	33.40
14 時	0.96	1.46	1.74	2.02	2.71	2.85	1.30	3.66	2.13	11.05	50.39	7.95	138.52	5.88	2.76	31.42	22.64	33.80
15 時	0.12	0.96	1.30	1.54	2.41	2.43	0.84	3.28	2.05	10.91	50.32	7.66	138.56	5.02	2.52	31.37	22.61	33.82
16 時	-0.59	0.42	0.98	1.04	2.13	2.01	0.38	2.82	1.96	10.82	50.28	7.41	138.63	5.30	2.28	31.33	22.58	33.84
17 時	-1.18	0.00	0.45	0.58	1.99	1.71	-0.02	2.48	1.89	10.74	50.26	7.28	138.58	5.30	2.04	31.30	22.55	33.82
18 時	-1.53	-0.29	0.09	0.29	1.77	1.54	-0.25	2.46	1.82	10.65	50.23	7.37	138.50	1730 5.64 5.44	1.84	31.27	22.52	33.68
19 時	-1.34	-0.42	-0.11	0.08	1.42	1.40	-0.33	2.23	1.76	10.55	50.20	7.46	138.36	5.23	1.68	31.23	22.50	33.69
20 時	-0.83	-0.43	-0.20	-0.08	1.23	1.29	-0.40	2.05	1.72	10.47	50.18	7.45	138.35	5.10	1.60	31.21	22.47	33.36
21 時	-0.05	-0.13	-0.04	-0.05	1.02	1.29	-0.34	1.95	1.69	10.40	50.17	7.38	138.32	5.00	1.54	31.19	22.45	33.46
22 時	0.81	0.72	0.70	0.48	0.99	1.18	0.30	1.91	1.68	10.33	50.11	7.28	138.38	4.88	1.50	31.16	22.43	33.48
23 時	1.61	1.61	1.58	1.40	1.44	1.54	1.00	1.97	1.66	10.27	50.09	7.17	138.27	4.73	1.60	31.14	22.41	33.46

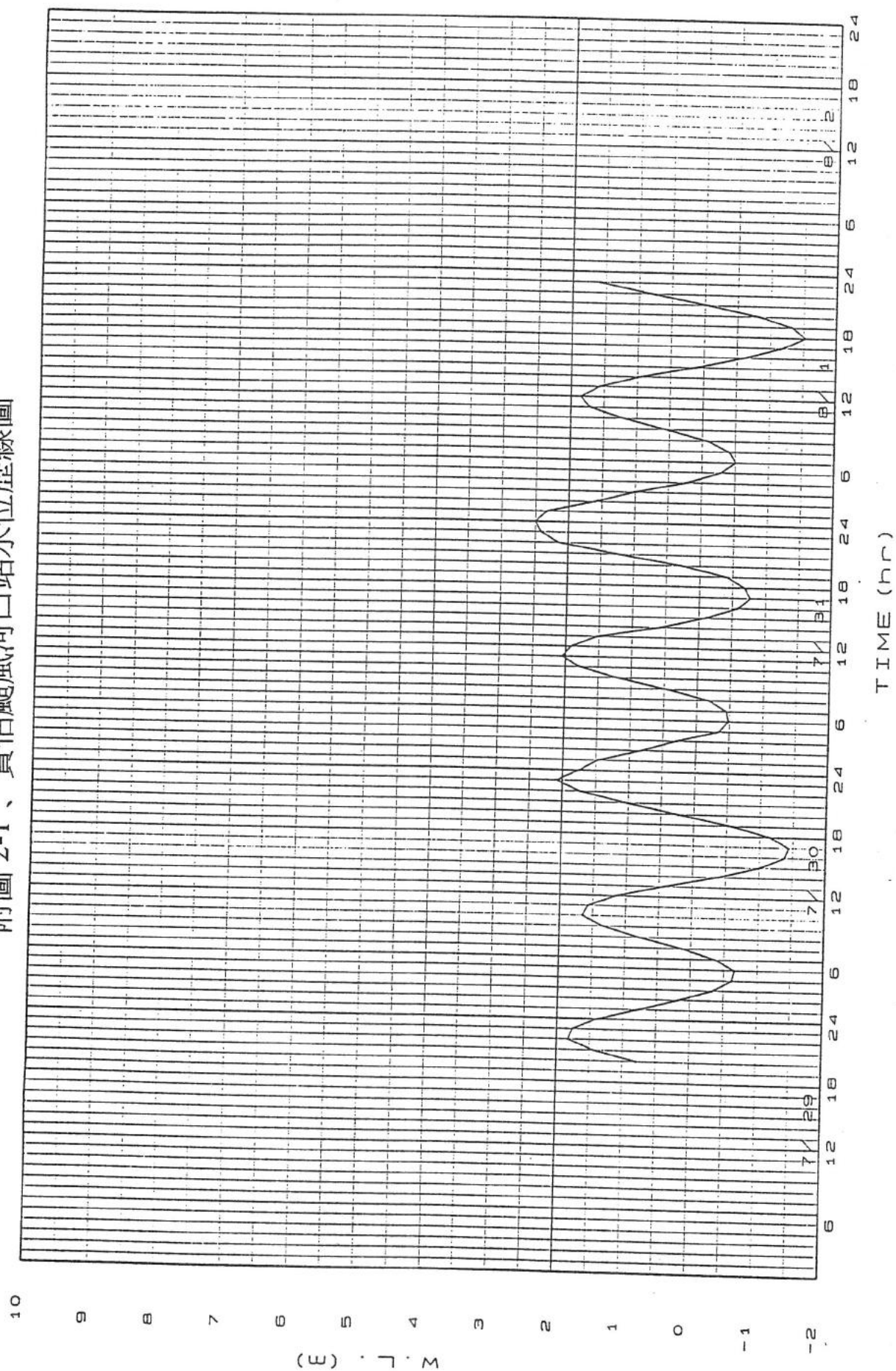
附表2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

站名 時間	河 口	土地公鼻	獅 子 頭	台 北 橋	入 口 堰	新 海 橋	塹 子 川	中 正 橋	疏 洪 道	寶 橋	屈 尺	五 堵	石門後池堰	秀 朗 橋	松 山	三 峽	橫 溪	三 鶯
85.8.2. 0 時	2.05	2.22	2.18	2.08	2.18	2.21	1.37	2.44	1.65	10.22	50.09	7.07	138.12	4.62	2.16	31.11	22.38	33.36
1 時	2.11	2.33	2.31	2.24	2.40	2.48	1.49	2.82	1.64	10.16	50.06	6.98	138.10	4.76	2.55	31.10	22.35	32.88
2 時	1.70	1.92	1.96	1.97	2.30	2.33	1.40	2.82	1.64	10.11	50.07	6.87	138.09	⁰¹²⁰ 4.84 4.72	2.40	31.07	22.33	32.88
3 時	0.99	1.41	1.46	1.45	1.97	1.89	0.99	2.51	1.67	10.06	50.04	6.75	138.06	4.70	2.14	31.06	22.31	32.96
4 時	0.38	0.82	1.03	0.91	1.65	1.49	0.48	2.21	1.67	10.02	49.98	6.62	138.10	4.68	1.88	31.04	22.29	33.04
5 時	-0.16	0.35	0.53	0.45	1.27	1.20	0.11	1.95	1.66	9.98	49.99	6.49	138.08	4.66	1.60	31.03	22.29	33.04
6 時	-0.58	-0.03	0.14	0.09	0.94	1.00	-0.19	1.75	1.65	9.94	49.63	6.37	138.04	4.64	1.40	31.02	22.28	33.04
7 時	-0.62	-0.26	-0.13	-0.19	0.64	0.86	-0.13	1.50	1.64	9.91	49.62	6.26	138.05	4.18	1.24	31.00	22.26	33.04
8 時	-0.45	-0.32	-0.26	-0.36	0.42	0.72	-0.26	1.04	1.63	9.90	49.16	6.16	138.08	⁰⁷³⁵ 3.66 3.80	1.16	30.99	22.24	33.00
9 時	0.05	0.02	-0.07	-0.27	0.21	0.63	-0.28	0.94	1.62	9.86	49.17	6.07	138.05	⁰⁸³⁰ 3.88 3.72	1.04	30.98	22.23	32.94
10 時	0.74	0.70	0.61	0.38	0.37	0.68	0.17	0.66	1.62	9.84	49.03	6.00	138.06	3.12	0.96	30.96	22.22	32.96
11 時	1.41	1.41	1.29	1.14	1.05	1.18	0.72	1.10	2.09	9.82	49.55	5.92	138.04	3.02	1.14	30.95	22.21	32.96
12 時	1.82	1.97	1.88	1.80	1.82	1.92	1.15	1.88	1.60	9.80	49.70	5.85	137.88	2.80	1.70	30.94	22.21	32.96
13 時	1.84	2.10	2.05	1.99	2.12	2.20	1.26	2.22	1.60	9.77	49.69	5.79	138.10	¹²³⁰ 2.66 2.80	2.16	30.93	22.20	32.96
14 時	1.42	1.66	1.67	1.64	1.95	1.99	1.12	2.04	1.59	9.75	49.64	5.73	138.12	2.84	2.04	30.92	22.20	32.52
15 時	0.76	1.10	1.12	1.06	1.91	1.51	0.67	1.60	1.59	9.72	49.69	5.67	138.03	2.80	1.72	30.91	22.19	32.96
16 時	0.02	0.41	0.59	0.44	1.83	1.09	0.17	1.14	1.58	9.70	49.63	5.63	138.08	2.76	1.42	30.89	22.19	33.05
17 時	-0.67	-0.14	0.02	-0.09	1.75	0.81	-0.07	0.78	1.58	9.67	49.63	5.58	138.11	3.04	1.12	30.88	22.19	33.05
18 時	-1.14	-0.57	-0.39	-0.52	1.66	0.65	-0.25	0.53	1.57	9.66	49.62	5.54	138.24	2.96	0.88	30.87	22.19	33.05
19 時	-1.31	-0.61	-0.42	-0.80	1.58	0.56	-0.35	0.31	1.57	9.64	49.62	5.50	138.17	2.92	0.72	30.87	22.19	33.40
20 時	-1.19	-0.61	-0.42	-0.83	1.35	0.57	-0.46	0.17	1.56	9.62	49.61	5.47	138.21	2.90	0.60	31.27	22.19	33.32
21 時	-0.68	-0.60	-0.44	-0.83	1.20	0.68	-0.56	0.13	2.09	9.61	49.59	5.44	138.23	2.89	0.52	31.24	22.19	33.30
22 時	0.07	0.02	-0.09	-0.31	1.12	0.69	-0.42	0.17	1.56	9.59	49.54	5.41	138.21	2.86	0.46	31.23	22.19	33.30
23 時	0.88	0.90	0.76	0.60	1.25	0.90	0.27	0.54	1.55	9.58	49.54	5.38	138.16	2.85	0.44	31.15	22.18	33.30

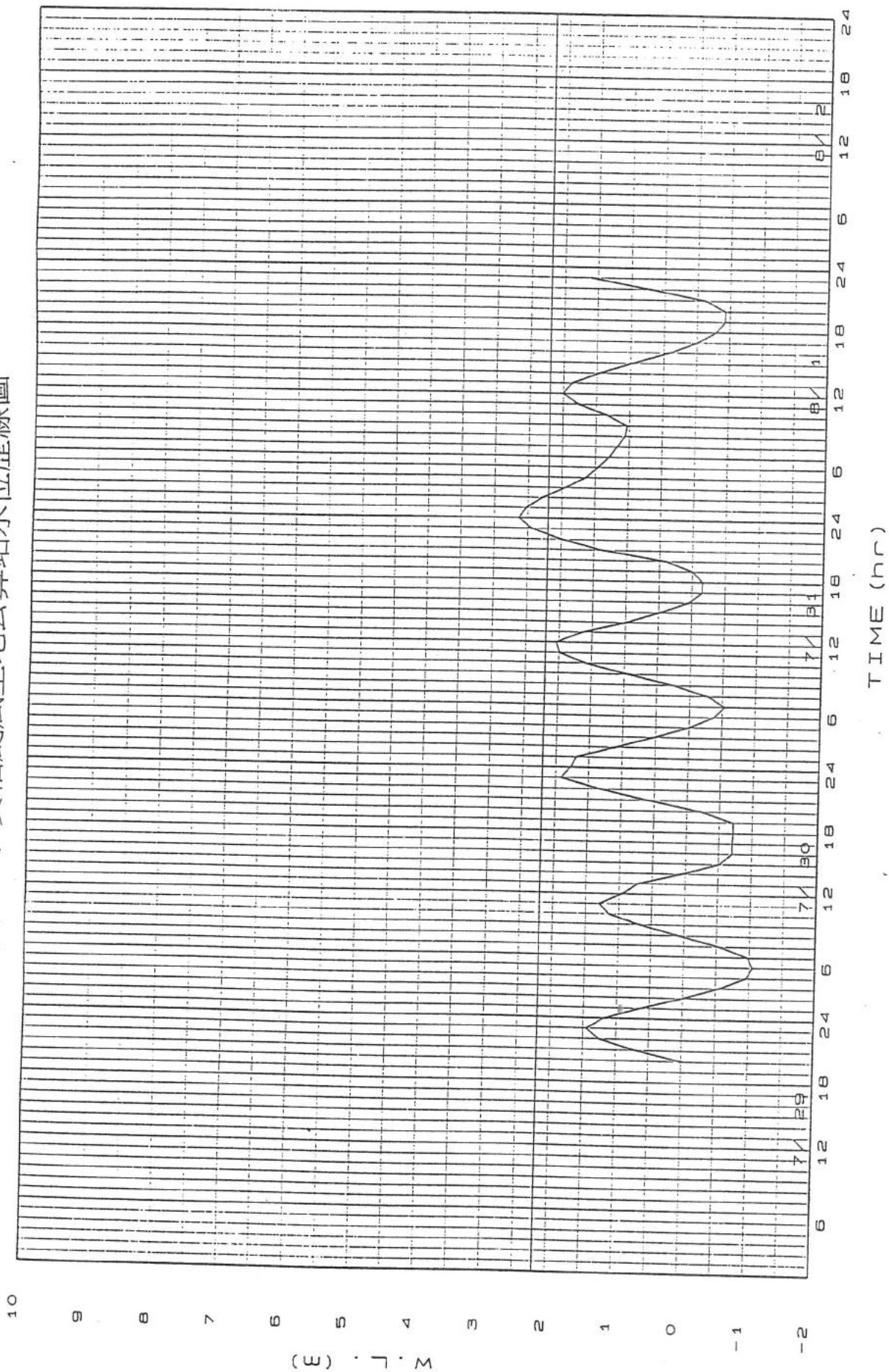
附表2-1(續)、賀伯颱風各水位站小時水位一覽表

站名 時間	河 口	土地公鼻	獅 子 頭	台 北 橋	入 口 堰	新 海 橋	塭 子 川	中 正 橋	疏 洪 道	寶 橋	屈 尺	五 堵	石門後池堰	秀 朗 橋	松 山	三 峽	橫 溪	三 鶯
85.8.3. 0 時	1.58	1.66	1.54	1.41	1.55	1.51	0.87	1.48	1.55	9.56	49.55	5.36	138.14	2.84	1.00	31.11	22.18	33.24
1 時	1.94	2.14	2.03	1.96	2.04	2.14	1.22	2.12	1.19	9.55	49.55	5.33	138.15	2.86	1.68	31.07	22.18	33.10
2 時	1.83	2.08	2.04	2.00	2.14	2.26	1.26	2.25	1.54	9.52	49.55	5.31	138.10	2.91	2.12	31.03	22.18	33.06
3 時	1.34	1.60	1.59	1.54	1.84	1.93	1.09	1.94	1.54	9.52	49.55	5.28	138.10	2.74	2.00	31.00	22.18	33.07
4 時	0.70	1.00	1.08	0.96	1.32	1.49	0.55	1.47	1.54	9.50	49.54	5.26	138.16	2.71	1.62	30.98	22.18	33.06
5 時	0.05	0.40	0.52	0.38	0.80	1.12	0.09	1.05	1.53	9.48	49.53	5.25	138.09	2.72	1.26	30.96	22.18	33.07
6 時	-0.48	-0.08	0.02	-0.09	0.55	0.83	-0.12	0.67	1.53	9.48	49.50	5.23	138.01	2.72	0.96	30.94	22.18	33.08
7 時	-0.81	-0.44	-0.38	-0.48	0.47	0.69	-0.26	0.36	1.53	9.47	49.51	5.21	137.30	2.70	0.70	30.92	22.18	33.08
8 時	-0.85	-0.61	-0.44	-0.74	0.40	0.62	-0.39	0.16	1.53	9.47	49.50	5.20	137.25	2.72	0.52	30.91	22.17	31.48
9 時	-0.56	-0.59	-0.45	-0.80	0.25	0.49	-0.48	0.06	1.52	9.47	49.46	5.19	137.28	2.68	0.38	30.90	22.17	31.01
10 時	-0.04	-0.10	-0.22	-0.49	-0.22	0.06	-0.47	0.00	1.52	9.47	49.46	5.17	137.28	2.66	0.30	30.89	22.17	31.01
11 時	0.69	0.58	0.43	0.21	0.16	0.11	0.03	0.16	1.52	9.45	49.52	5.15	137.22	2.62	0.24	30.87	22.17	31.23
12 時	1.32	1.28	1.17	0.99	0.98	1.03	0.60	0.97	1.51	9.45	49.53	5.14	137.17	2.54	0.56	30.86	22.17	31.23
13 時	1.75	1.85	1.74	1.65	1.71	1.73	1.04	1.77	1.51	9.44	49.45	5.13	137.17	2.56	1.20	30.85	22.16	31.44
14 時	1.74	1.96	1.91	1.87	2.01	2.03	1.17	2.07	1.51	9.44	49.45	5.12	137.24	2.68	1.76	30.82	22.16	31.40
15 時	1.30	1.55	1.58	1.52	1.77	1.73	1.04	1.89	1.51	9.43	49.45	5.11	137.28	2.68	1.94	30.85	22.16	31.27
16 時	0.64	0.91	1.06	0.86	1.19	1.13	0.49	1.77	1.51	9.43	49.44	5.10	137.28	2.69	1.60	30.86	22.16	30.93
17 時	-0.03	0.21	0.34	0.14	0.54	0.55	-0.03	0.82	1.51	9.42	49.44	5.08	137.28	2.56	1.20	30.86	22.16	30.85
18 時	-0.63	-0.39	-0.30	-0.51	-0.08	0.01	-0.18	0.30	1.51	9.43	49.44	5.08	137.28	2.56	0.88	30.99	22.15	31.03
19 時	-1.07	-0.61	-0.43	-0.81	-0.58	-0.38	-0.30	-0.10	1.50	9.42	49.44	5.06	137.15	2.52	0.60	30.98	22.15	31.39
20 時	-1.20	-0.61	-0.43	-0.84	-0.95	-0.60	-0.40	-0.28	1.50	9.42	49.44	5.06	137.17	2.55	0.40	30.93	22.15	31.39
21 時	-1.01	-0.60	-0.43	-0.85	-1.14	-0.66	-0.50	-0.39	1.50	9.41	49.44	5.05	137.17	2.51	0.26	30.90	22.15	31.39
22 時	-0.51	-0.60	-0.43	-0.86	-0.99	-0.61	-0.59	-0.44	1.50	9.41	49.42	5.04	137.25	2.52	0.16	30.89	22.15	31.39
23 時	0.19	0.09	-0.03	-0.20	-0.32	-0.25	-0.39	-0.19	1.49	9.40	49.41	5.03	137.28	2.52	0.12	30.87	22.15	31.00

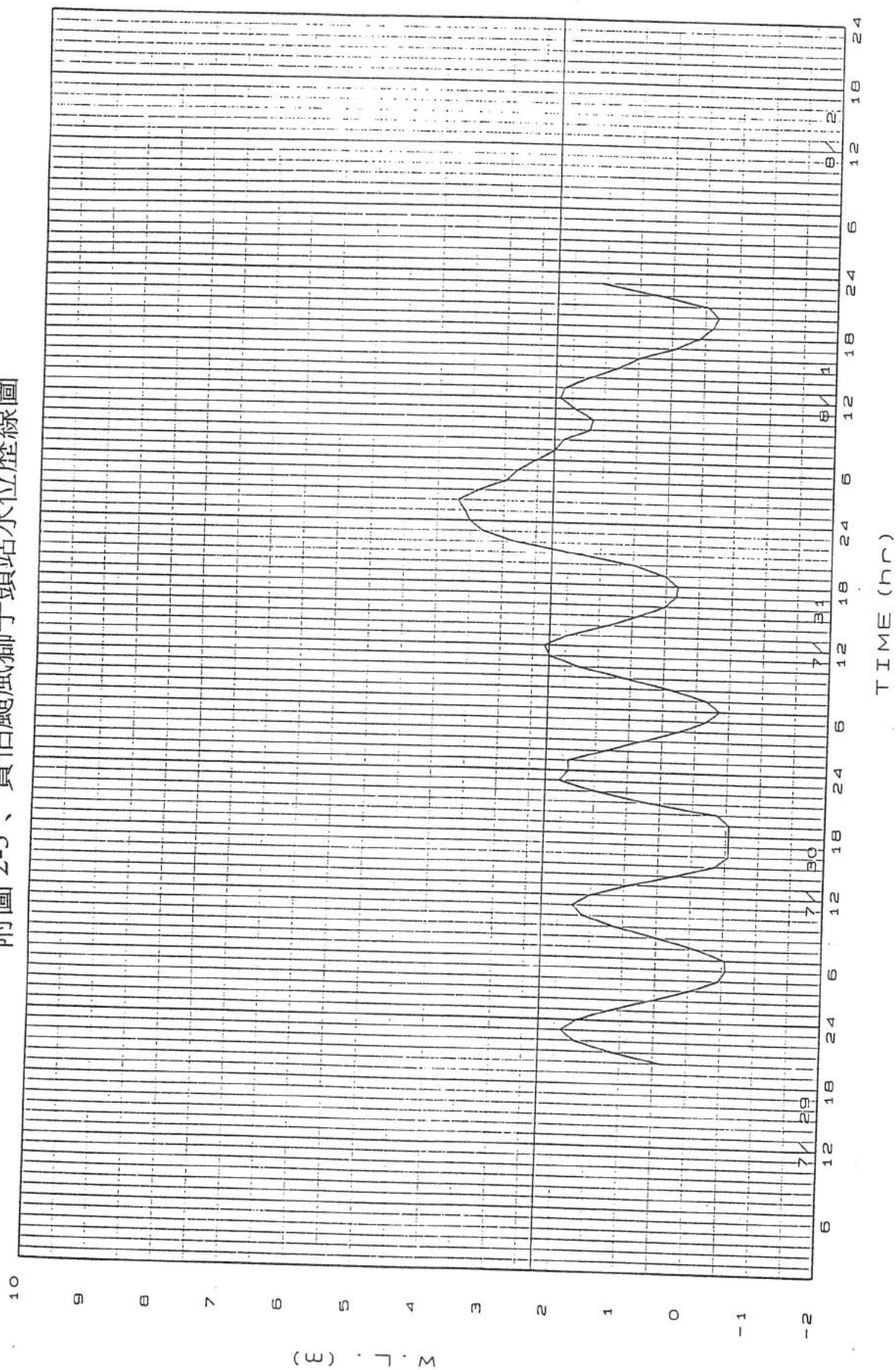
附圖 2-1、賀伯颱風河口站水位歷線圖



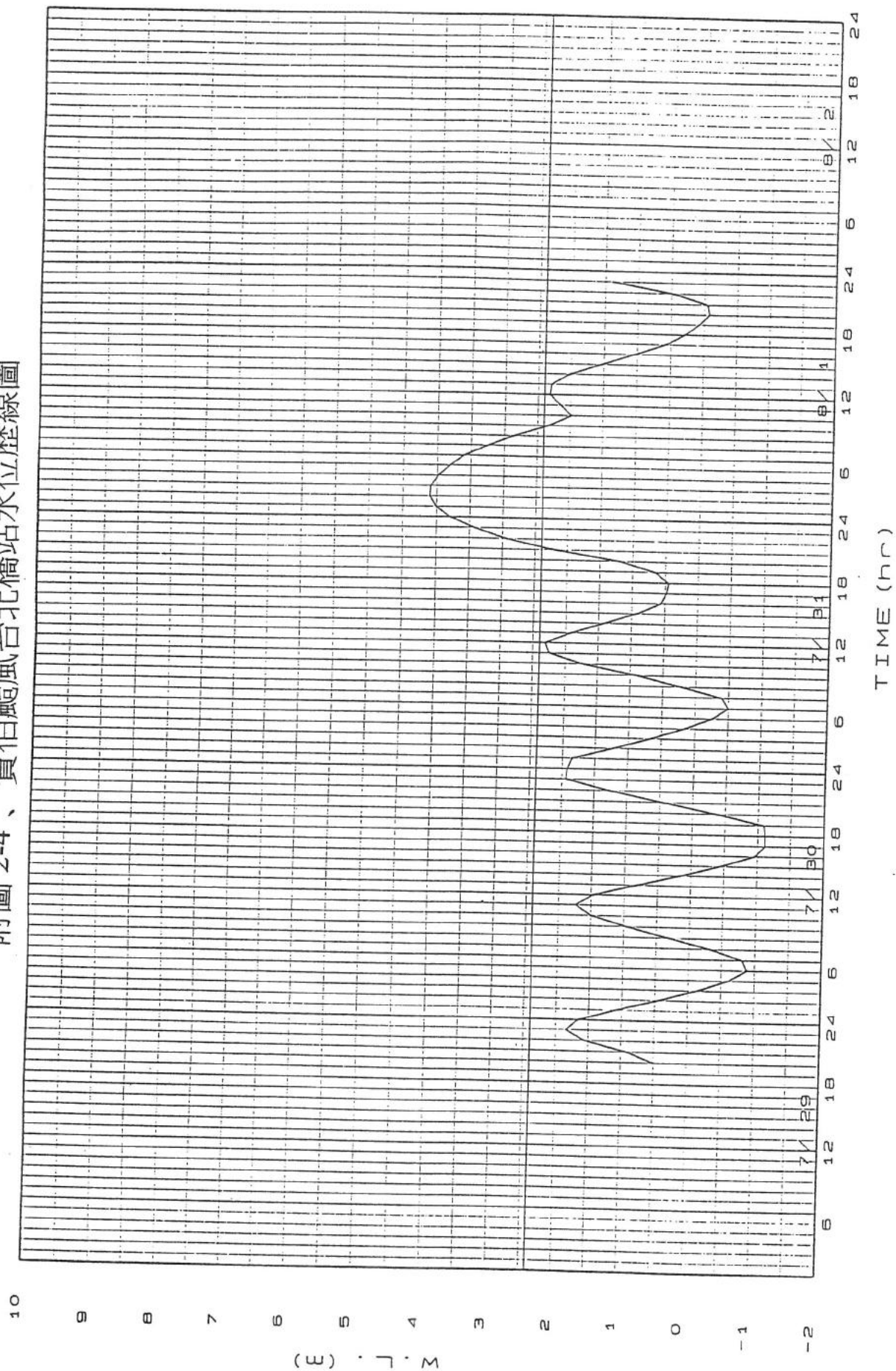
附圖 2-2、賀伯颱風土地公鼻站水位歷線圖



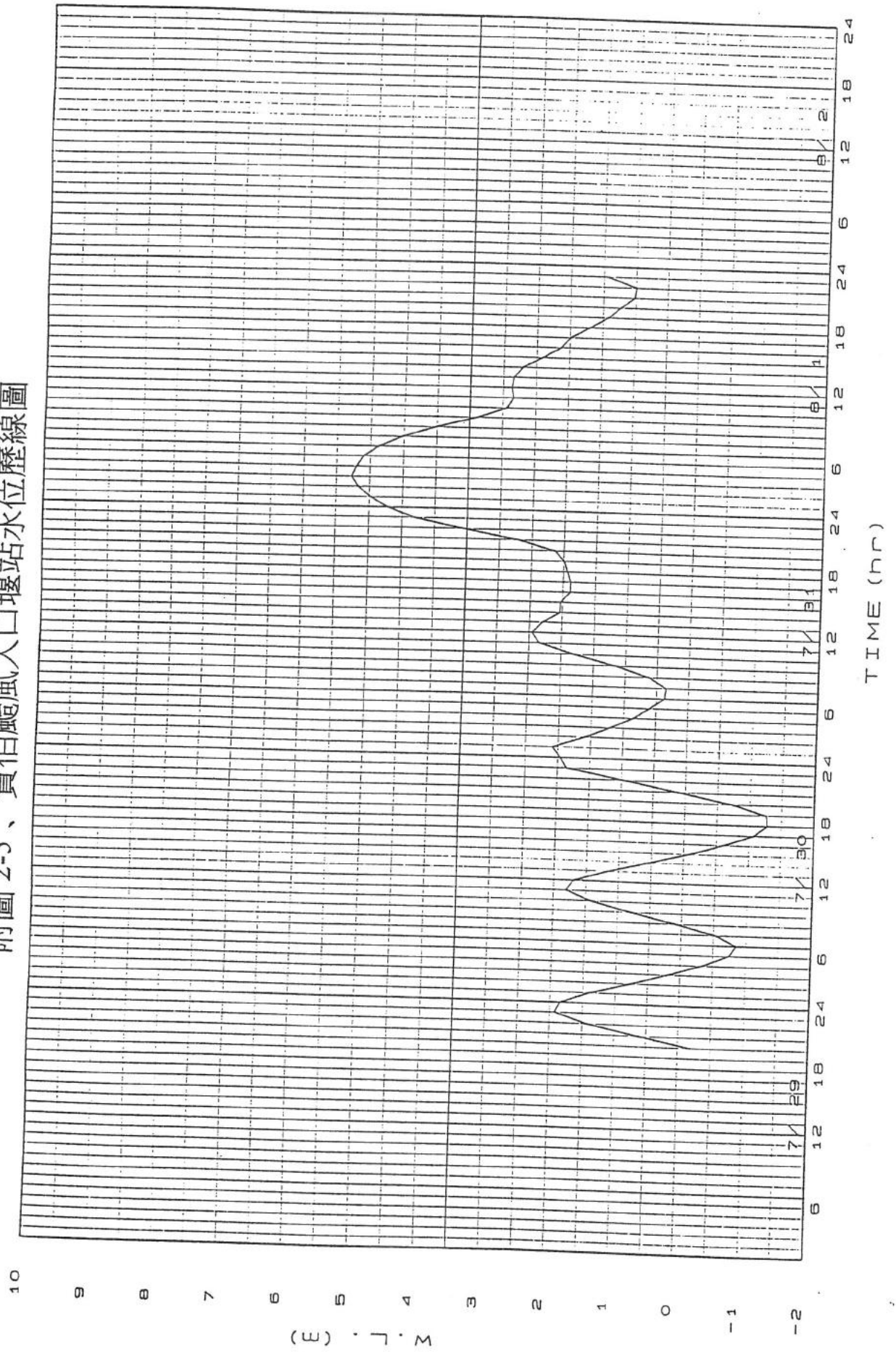
附圖 2-3、賀伯颱風獅子頭站水位歷線圖



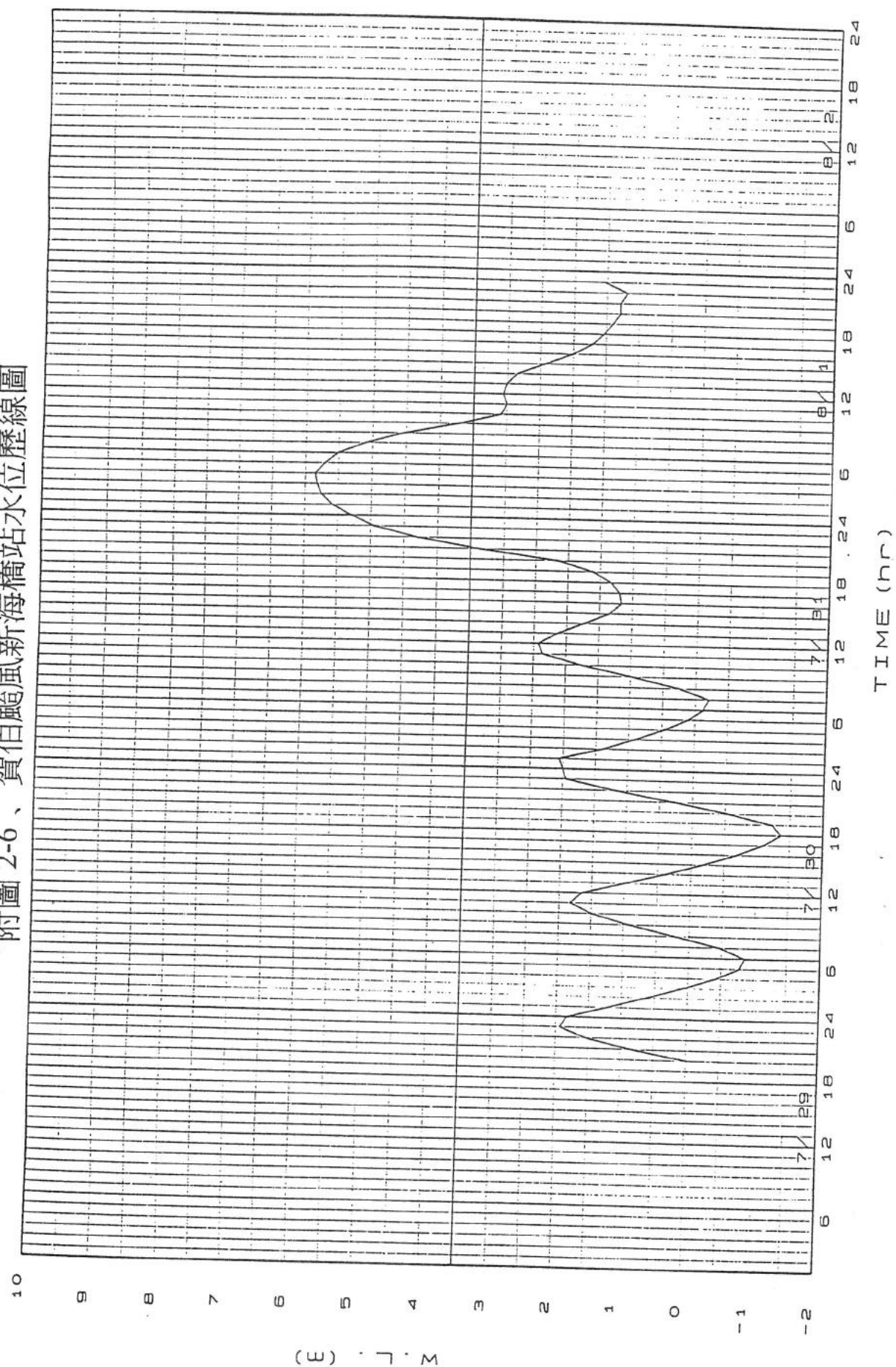
附圖 2-4、賀伯颱風台北橋站水位歷線圖



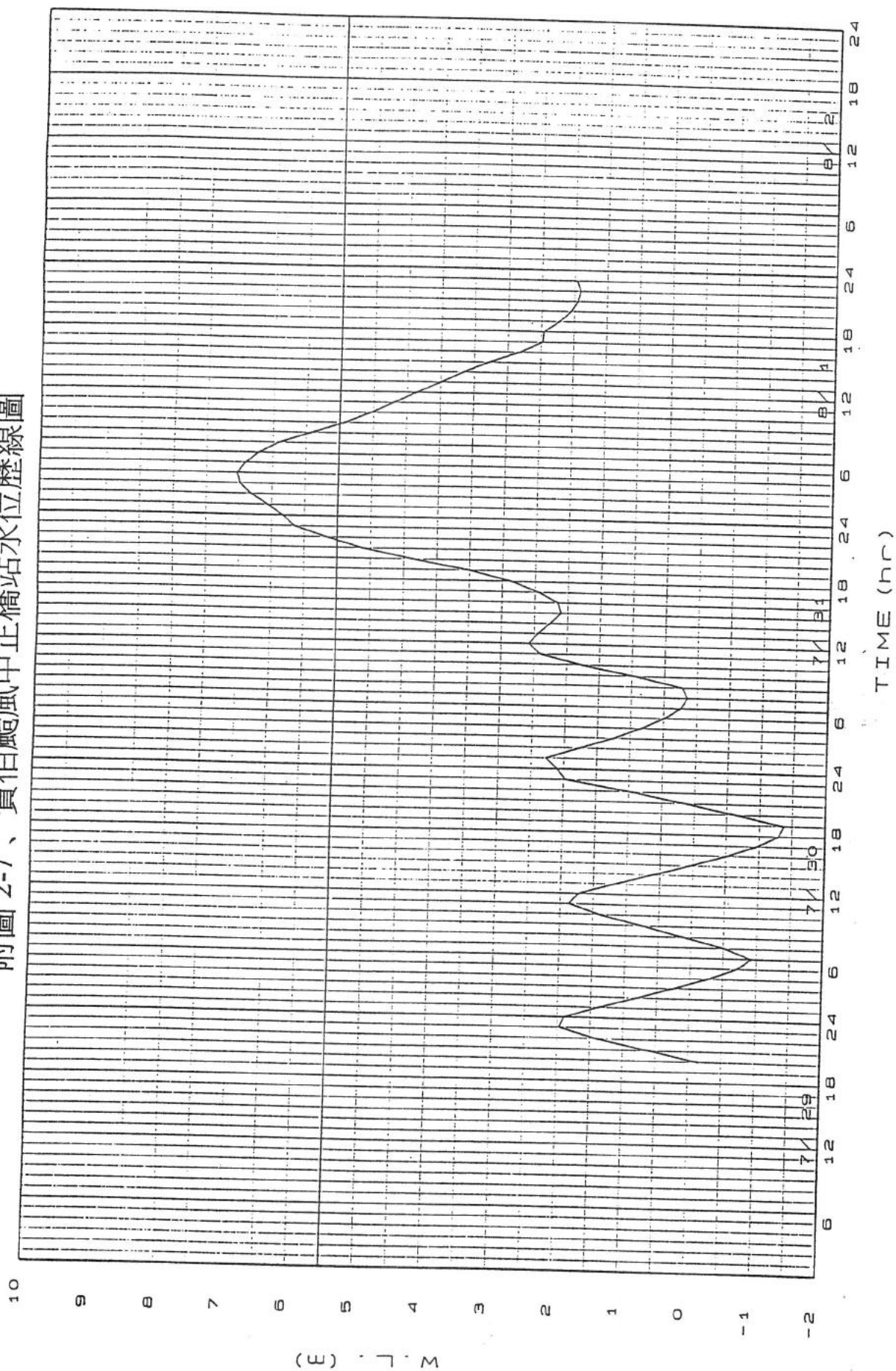
附圖 2-5、賀伯颱風入口堰站水位歷線圖



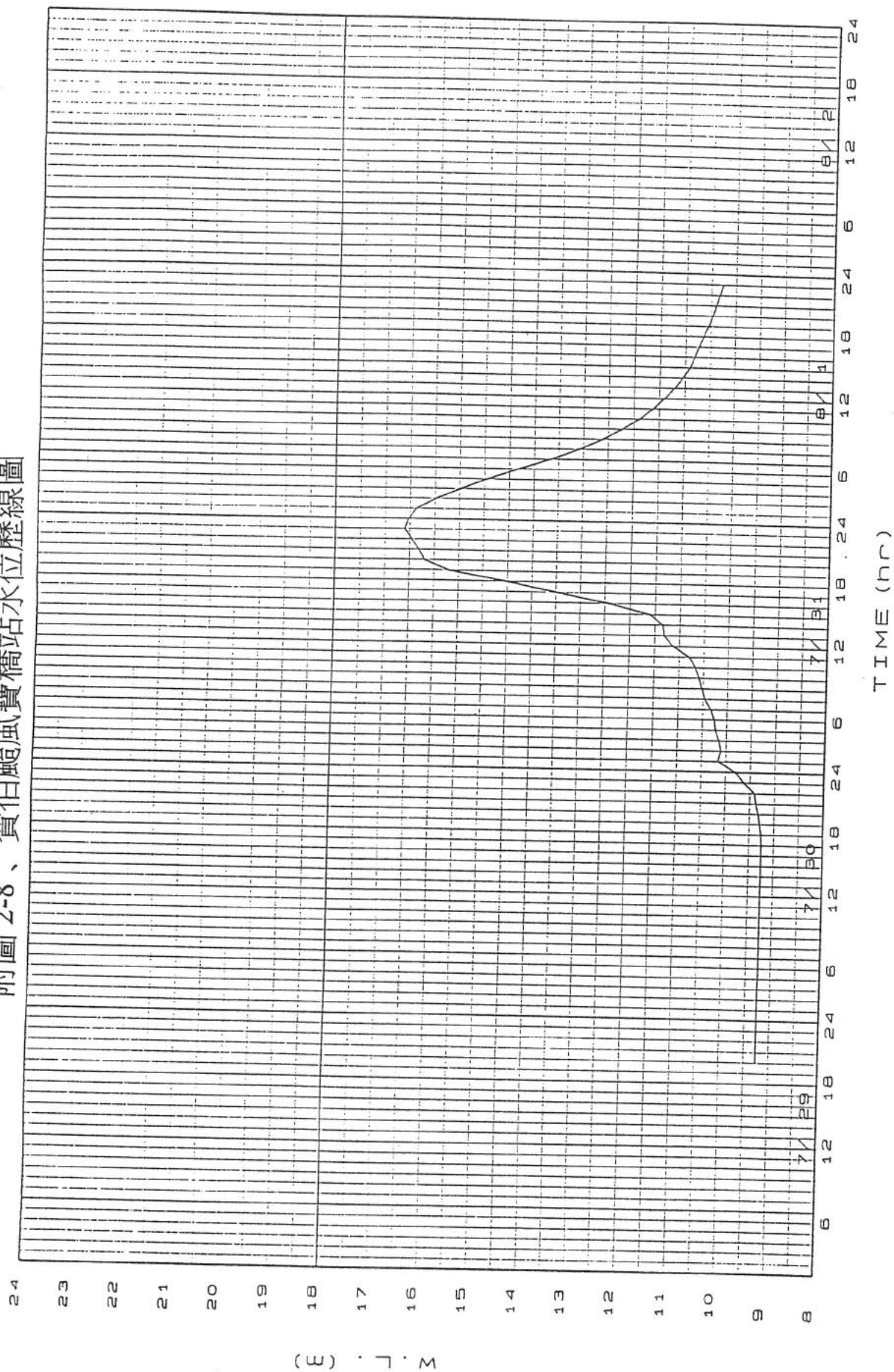
附圖 2-6、賀伯颱風新海橋站水位歷線圖



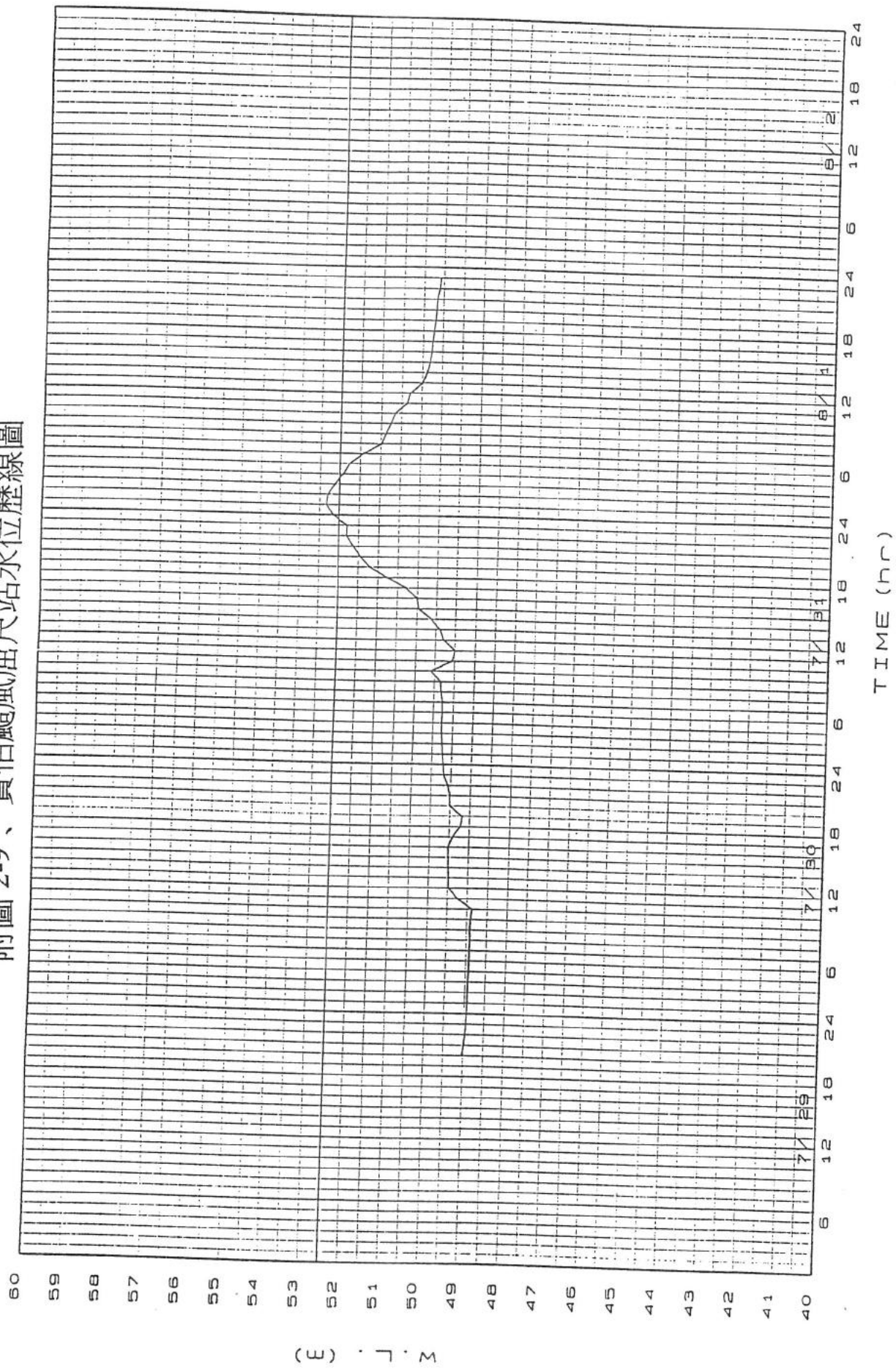
附圖 2-7、賀伯颱風中正橋站水位歷線圖



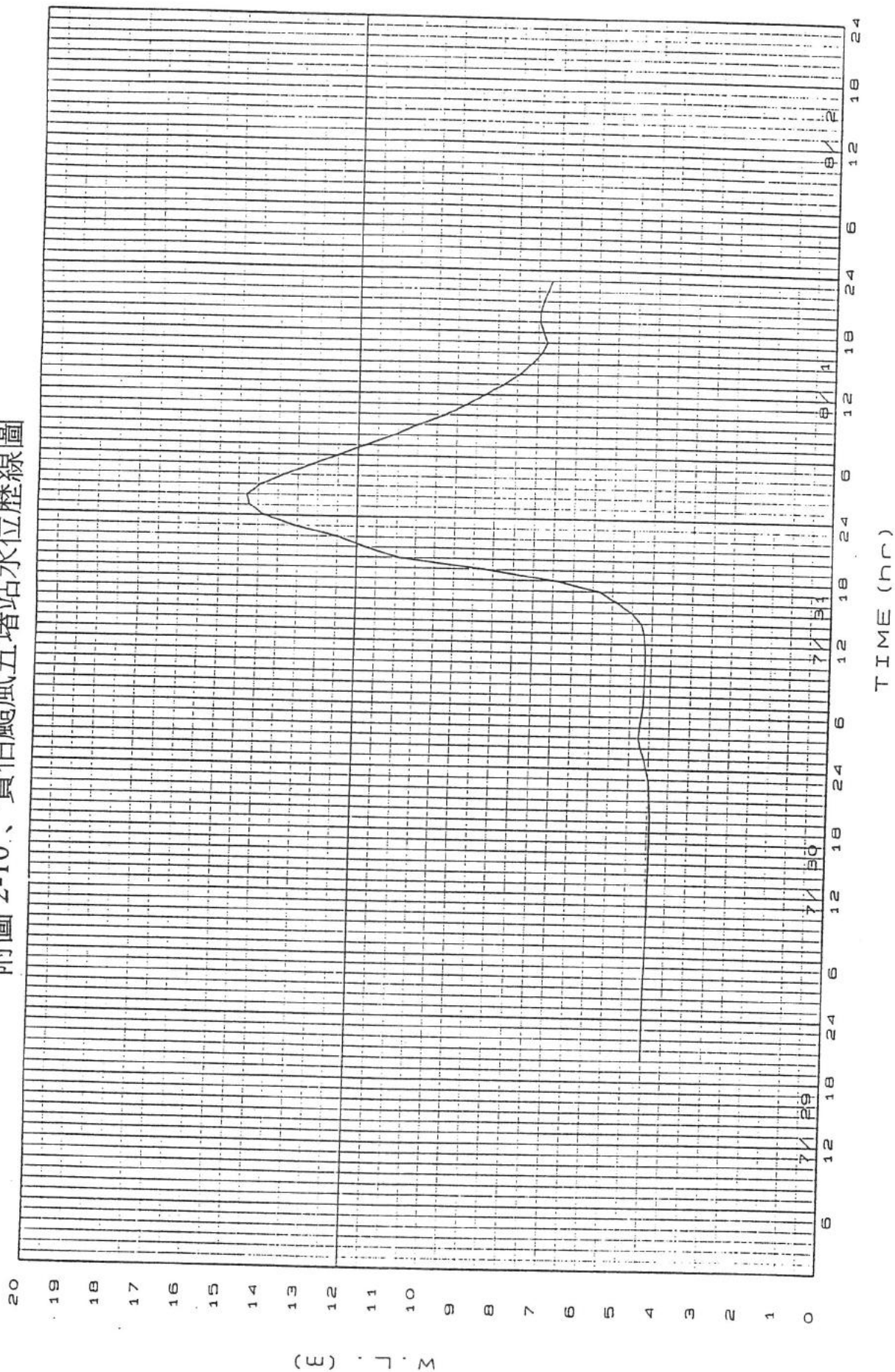
附圖 2-8、賀伯颱風寶橋站水位歷線圖



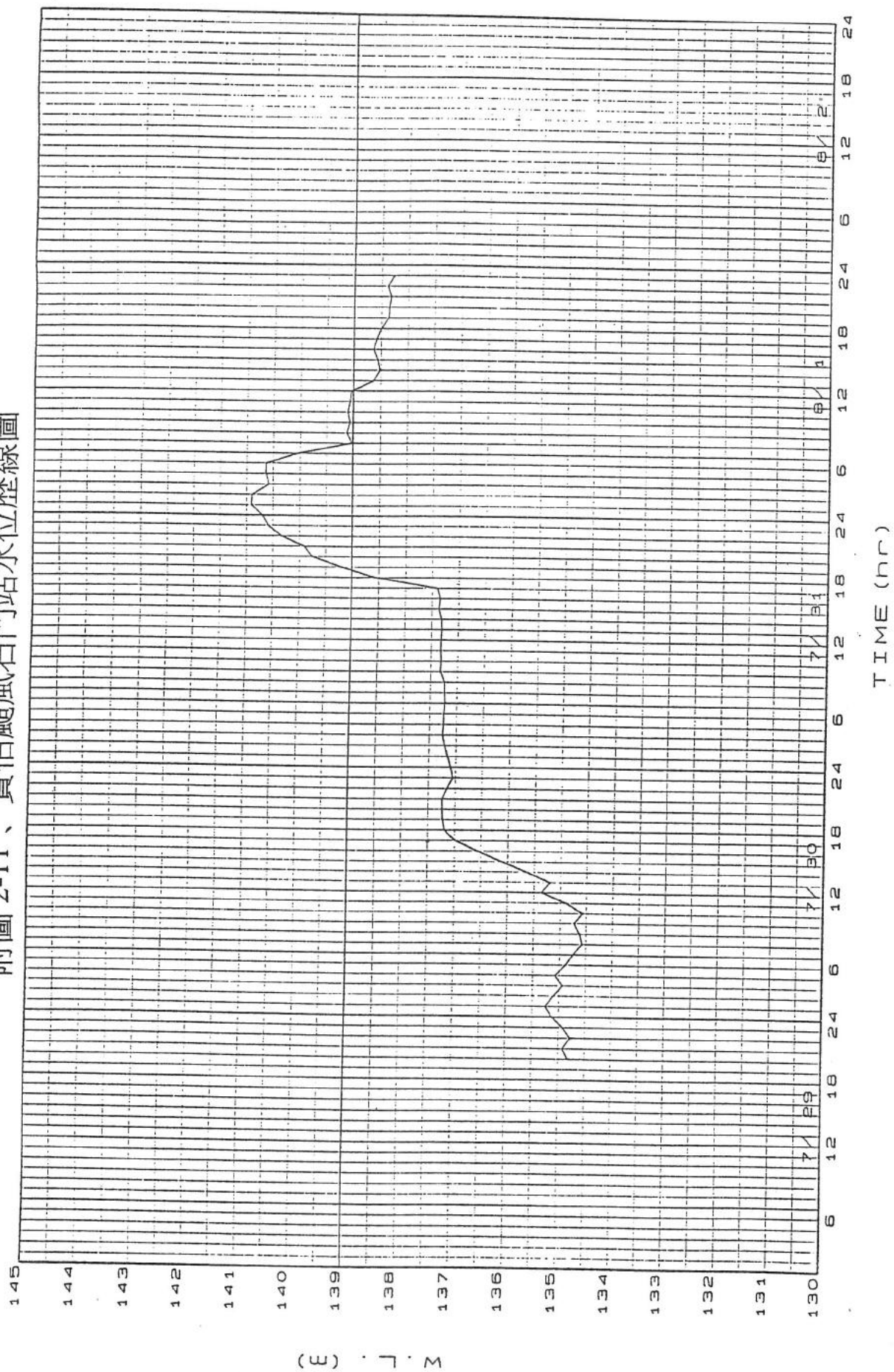
附圖 2-9、賀伯颱風屈尺站水位歷線圖



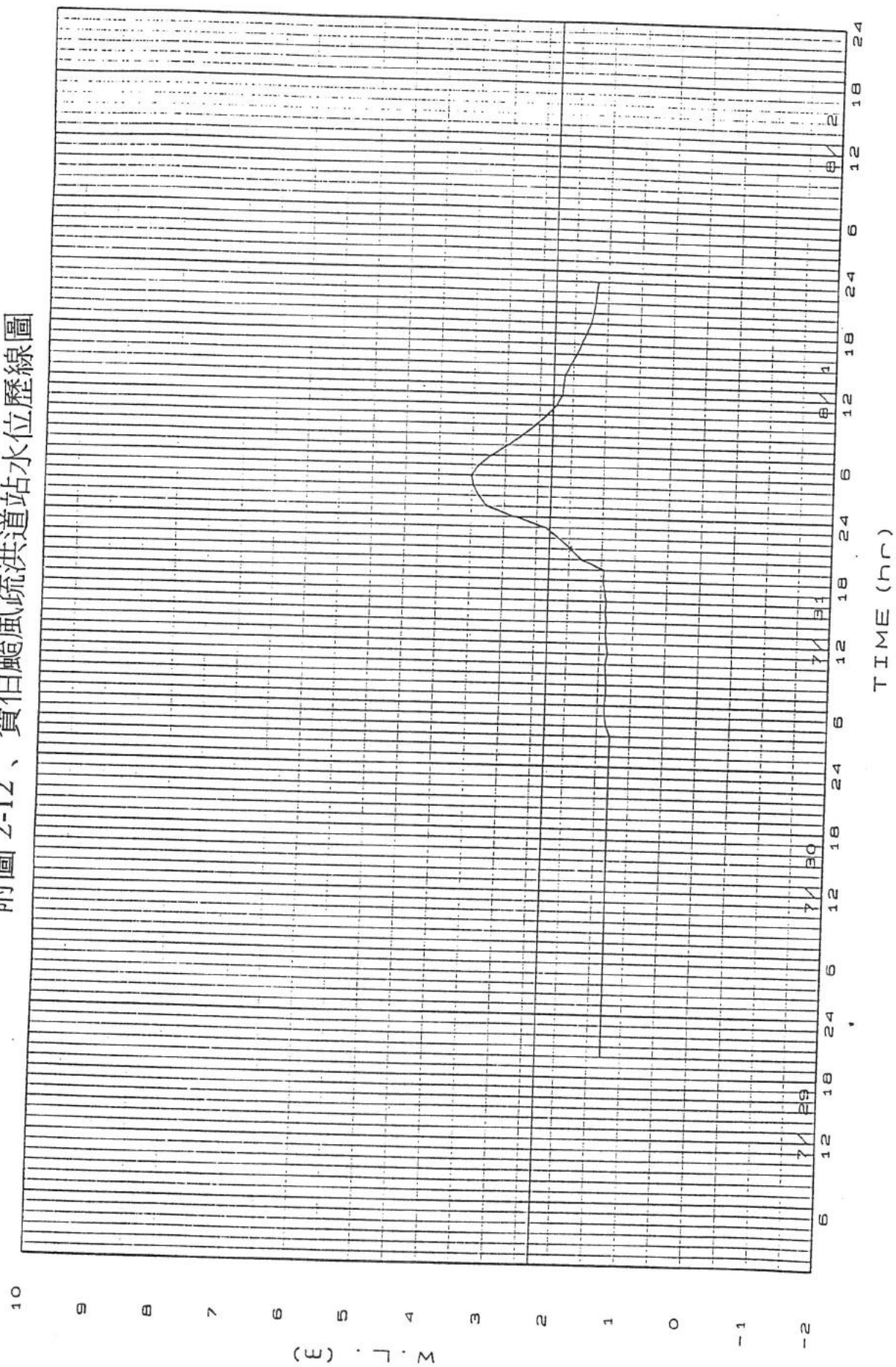
附圖 2-10、賀伯颱風五堵站水位歷線圖



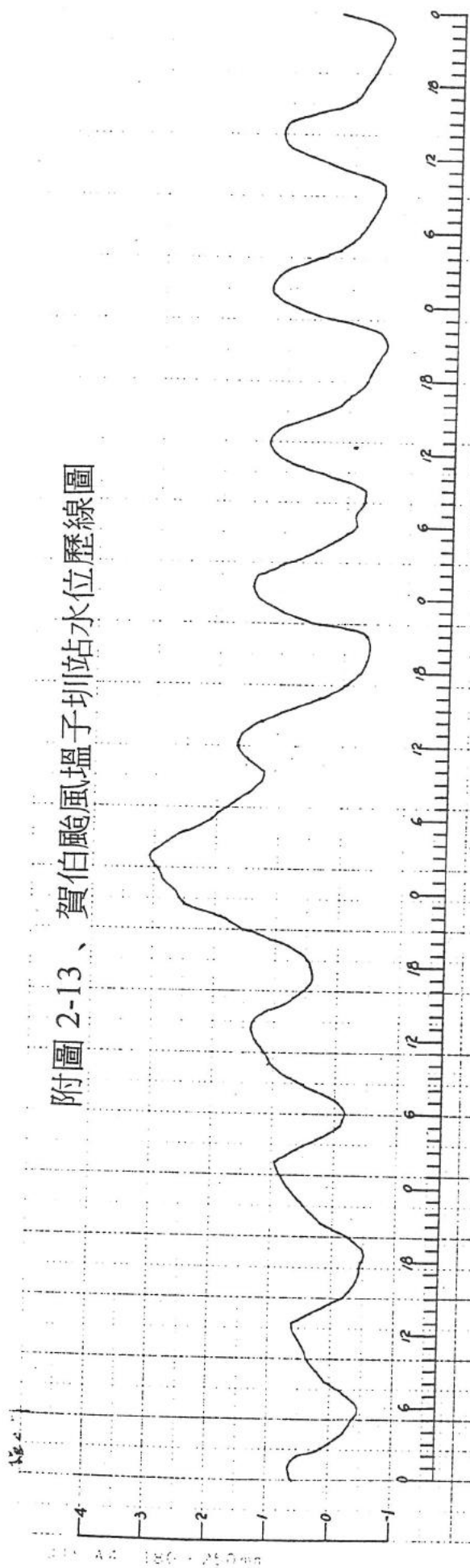
附圖 2-11、賀伯颱風石門站水位歷線圖



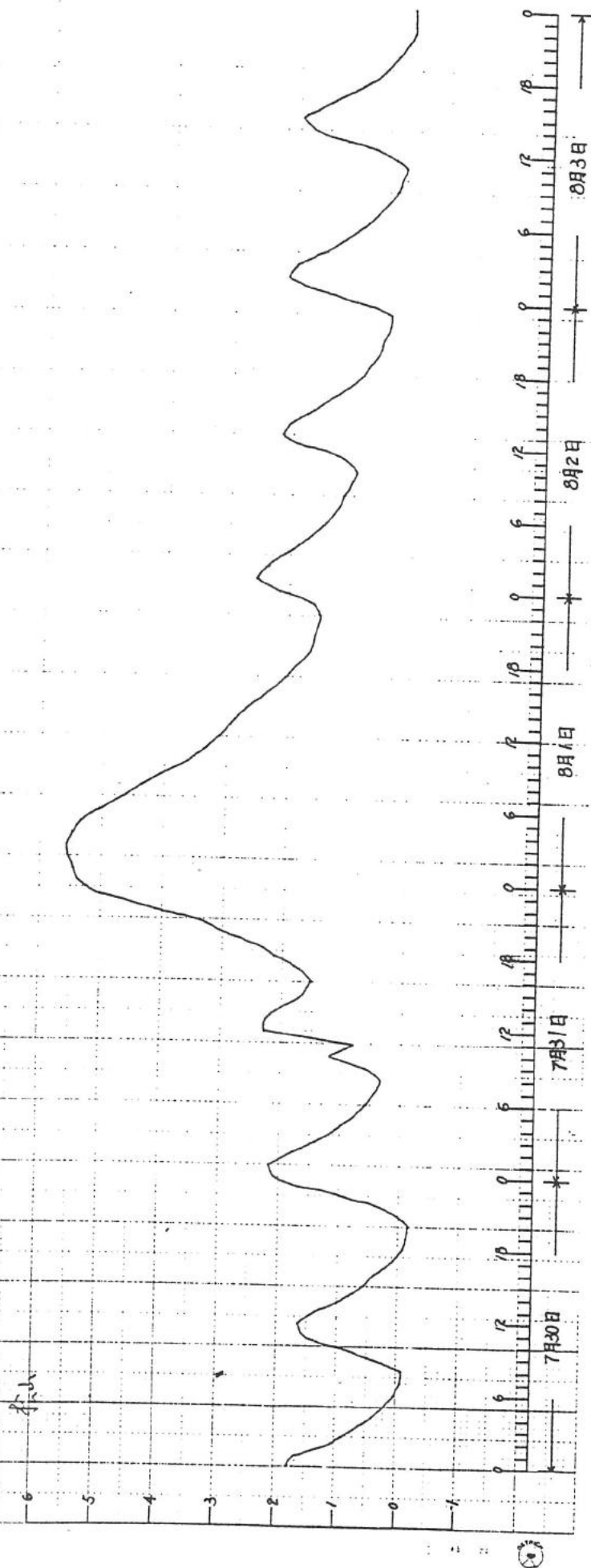
附圖 2-12、賀伯颱風疏洪道站水位歷線圖



附圖 2-13、賀伯颱風塭子圳站水位歷線圖



附圖 2-14、賀伯颱風松山站水位歷線圖



附件 3 賀伯颱風各水位站水位流量表、
率定曲線圖、歷線圖

- 附表 3-1 、賀伯颱風三峽站水位流量表
- 附表 3-2 、賀伯颱風橫溪橋站水位流量表
- 附表 3-3 、賀伯颱風三鶯橋站水位流量表
- 附表 3-4 、賀伯颱風秀朗橋站水位流量表
- 附表 3-5 、賀伯颱風上龜山橋站水位流量表
- 附表 3-6 、賀伯颱風寶橋站水位流量表
- 附表 3-7 、賀伯颱風五堵站水位流量表
- 附表 3-8 、賀伯颱風介壽橋站水位流量表
- 附圖 3-1 、賀伯颱風三峽站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-2 、賀伯颱風橫溪橋站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-3 、賀伯颱風三鶯橋站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-4 、賀伯颱風秀朗橋站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-5 、賀伯颱風上龜山橋站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-6 、賀伯颱風寶橋站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-7 、賀伯颱風五堵站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-8 、賀伯颱風介壽橋站水位流量率定曲線圖
- 附圖 3-9 、賀伯颱風三峽站水位流量歷線圖
- 附圖 3-10 、賀伯颱風橫溪橋站水位流量歷線圖
- 附圖 3-11 、賀伯颱風三鶯橋站水位流量歷線圖
- 附圖 3-12 、賀伯颱風秀朗橋站水位流量歷線圖
- 附圖 3-13 、賀伯颱風上龜山橋站水位流量歷線圖
- 附圖 3-14 、賀伯颱風寶橋站水位流量歷線圖
- 附圖 3-15 、賀伯颱風五堵站水位流量歷線圖
- 附圖 3-16 、賀伯颱風介壽橋站水位流量歷線圖

附表 3-1、賀伯颱風三峽站水位流量表

水 系		淡水河			河 流		三峽河		站 號		48		電腦編號		0210		站 名		三峽橋		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日									
	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	
整 時 資 料	0	30.24	3.00	0	30.84	51.70	0	33.00	440.00	0	31.11	81.20	0	31.11	81.20	0			0			0			0			
	1	30.24	3.00	1	30.90	58.00	1	32.80	390.00	1	31.10	80.00	1	31.07	76.70	1			1			1			1			
	2	30.24	3.00	2	31.32	108.00	2	32.64	350.00	2	31.07	76.70	2	31.03	72.30	2			2			2			2			
	3	30.24	3.00	3	31.30	105.00	3	32.52	320.00	3	31.06	75.60	3	31.00	69.00	3			3			3			3			
	4	30.24	3.00	4	31.28	102.00	4	32.36	282.00	4	31.04	73.40	4	30.98	66.80	4			4			4			4			
	5	30.24	3.00	5	31.38	116.00	5	32.20	250.00	5	31.03	72.30	5	30.96	64.60	5			5			5			5			
	6	30.24	3.00	6	31.57	140.00	6	32.08	226.00	6	31.02	71.20	6	30.94	62.40	6			6			6			6			
	7	30.24	3.00	7	31.80	176.00	7	31.96	202.00	7	31.00	69.00	7	30.92	60.20	7			7			7			7			
	8	30.24	3.00	8	32.00	210.00	8	31.86	185.00	8	30.99	67.90	8	30.91	59.10	8			8			8			8			
	9	30.24	3.00	9	32.24	258.00	9	31.77	172.00	9	30.98	66.80	9	30.90	58.00	9			9			9			9			
	10	30.24	3.00	10	32.15	240.00	10	31.68	158.00	10	30.96	64.60	10	30.89	57.00	10			10			10			10			
	11	30.24	3.00	11	32.11	232.00	11	31.60	147.00	11	30.95	63.50	11	30.87	54.90	11			11			11			11			
	12	30.24	3.00	12	32.05	220.00	12	31.53	130.00	12	30.94	62.40	12	30.86	53.80	12			12			12			12			
	13	30.24	3.00	13	32.20	250.00	13	31.47	122.00	13	30.93	61.30	13	30.85	52.80	13			13			13			13			
	14	30.24	3.00	14	32.72	370.00	14	31.42	120.00	14	30.92	60.20	14	30.82	49.60	14			14			14			14			
	15	30.24	3.00	15	32.78	385.00	15	31.37	115.00	15	30.91	59.10	15	30.85	52.80	15			15			15			15			
	16	30.24	3.00	16	33.08	464.00	16	31.33	109.00	16	30.89	57.00	16	30.86	53.80	16			16			16			16			
	17	30.24	3.00	17	33.06	458.00	17	31.30	105.00	17	30.88	55.90	17	30.86	53.80	17			17			17			17			
	18	30.24	3.00	18	33.44	610.00	18	31.27	101.00	18	30.87	54.90	18	30.99	67.90	18			18			18			18			
	19	30.39	7.47	19	33.60	690.00	19	31.23	95.90	19	30.87	54.90	19	30.98	66.80	19			19			19			19			
	20	30.43	10.40	20	33.66	720.00	20	31.21	93.30	20	31.27	101.00	20	30.93	61.30	20			20			20			20			
	21	30.52	18.50	21	33.64	710.00	21	31.19	90.80	21	31.24	97.20	21	30.90	58.00	21			21			21			21			
	22	30.60	26.50	22	33.40	590.00	22	31.16	87.20	22	31.23	95.90	22	30.89	57.00	22			22			22			22			
	23	30.68	34.90	23	33.20	510.00	23	31.14	84.80	23	31.15	86.00	23	30.87	54.90	23			23			23			23			
24	30.84	51.70	24	33.00	440.00	24	31.11	81.20	24	31.11	81.20	24	30.87	54.90	24			24			24			24				
非 整 時 資 料				19:30	33.81	795.00																						
平均	30.31 7.46			32.37 334.00			31.71 175.00			31.02 71.20			30.92 60.50															
最高	30.84 51.70			33.81 795.00			33.00 440.00			31.27 101.00			31.11 81.20															
最低	30.24 3.00			30.84 51.70			31.11 81.20			30.87 54.90			30.82 49.60															
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 33.81 m 流 量 : 795.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 07 月 31 日 19 時 30 分																											

附表 3-2、賀伯颱風橫溪橋站水位流量表

水 系		淡水河			河 流		橫溪		站 號		49		電腦編號		0220		站 名		橫溪		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止							
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日											
	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量	時序	水 位	流 量			
整 時 資 料	0	21.98	1.00	0	22.36	12.20	0	24.04	171.00	0	22.38	13.10	0	22.18	5.24	0			0			0			0					
	1	21.98	1.00	1	22.46	16.60	1	23.90	150.00	1	22.35	11.80	1	22.18	5.24	1			1			1			1					
	2	21.98	1.00	2	22.52	19.40	2	23.85	143.00	2	22.33	10.90	2	22.18	5.24	2			2			2			2					
	3	21.97	0.90	3	22.45	16.20	3	23.82	138.00	3	22.31	10.00	3	22.18	5.24	3			3			3			3					
	4	21.97	0.90	4	22.45	16.20	4	23.55	99.00	4	22.29	9.22	4	22.18	5.24	4			4			4			4					
	5	21.97	0.90	5	22.60	23.40	5	23.31	74.90	5	22.29	9.22	5	22.18	5.24	5			5			5			5					
	6	21.97	0.90	6	22.62	24.60	6	23.15	60.80	6	22.28	8.84	6	22.18	5.24	6			6			6			6					
	7	21.97	0.90	7	22.72	30.60	7	23.05	52.80	7	22.26	8.08	7	22.18	5.24	7			7			7			7					
	8	21.97	0.90	8	22.99	48.40	8	22.96	46.30	8	22.24	7.32	8	22.17	4.96	8			8			8			8					
	9	21.97	0.90	9	22.84	38.00	9	22.88	40.70	9	22.23	6.94	9	22.17	4.96	9			9			9			9					
	10	21.97	0.90	10	22.80	35.40	10	22.81	36.10	10	22.22	6.56	10	22.17	4.96	10			10			10			10					
	11	21.97	0.90	11	22.77	33.60	11	22.76	33.00	11	22.21	6.18	11	22.17	4.96	11			11			11			11					
	12	21.97	0.90	12	22.82	36.70	12	22.72	30.60	12	22.21	6.18	12	22.17	4.96	12			12			12			12					
	13	21.97	0.90	13	22.94	44.80	13	22.68	28.20	13	22.20	5.80	13	22.16	4.68	13			13			13			13					
	14	21.97	0.90	14	23.13	59.10	14	22.64	25.80	14	22.20	5.80	14	22.16	4.68	14			14			14			14					
	15	21.97	0.90	15	23.33	76.70	15	22.61	24.00	15	22.19	5.52	15	22.16	4.68	15			15			15			15					
	16	21.97	0.90	16	23.62	108.00	16	22.58	22.40	16	22.19	5.52	16	22.16	4.68	16			16			16			16					
	17	21.97	0.90	17	23.82	138.00	17	22.55	20.90	17	22.19	5.52	17	22.16	4.68	17			17			17			17					
	18	21.98	1.00	18	24.25	210.00	18	22.52	19.40	18	22.19	5.52	18	22.15	4.40	18			18			18			18					
	19	21.99	1.10	19	24.41	243.00	19	22.50	18.40	19	22.19	5.52	19	22.15	4.40	19			19			19			19					
	20	22.02	1.56	20	24.30	220.00	20	22.47	17.10	20	22.19	5.52	20	22.15	4.40	20			20			20			20					
	21	22.10	3.00	21	24.26	212.00	21	22.45	16.20	21	22.19	5.52	21	22.15	4.40	21			21			21			21					
	22	22.11	3.28	22	24.15	190.00	22	22.43	15.30	22	22.19	5.52	22	22.15	4.40	22			22			22			22					
	23	22.26	8.08	23	24.08	177.00	23	22.41	14.40	23	22.18	5.24	23	22.15	4.40	23			23			23			23					
24	22.36	12.20	24	24.04	171.00	24	22.38	13.10	24	22.18	5.24	24	22.15	4.40	24			24			24			24						
非 整 時 資 料																														
平均	22.01 1.67			23.23 87.90			22.91 50.80			22.23 7.14			22.17 4.84																	
最高	22.36 12.20			24.41 243.00			24.04 171.00			22.38 13.10			22.18 5.24																	
最低	21.97 0.90			22.36 12.20			22.38 13.10			22.18 5.24			22.15 4.40																	
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 24.41 m 流 量 : 243.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 07 月 31 日 19 時 00 分																													

附表 3-3、賀伯颱風三鶯橋站水位流量表

水 系		淡水河			河 流		大漢溪		站 號		67	電腦編號		0190	站 名		三鶯橋		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日							
	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量		
整 時 資 料	0	29.96	0.38	0	31.40	48.00	0	37.24	4560.00	0	33.36	772.00	0	33.24	688.00	0			0							
	1	29.96	0.38	1	32.08	164.00	1	37.60	5200.00	1	32.88	479.00	1	33.10	600.00	1			1							
	2	29.96	0.38	2	32.02	151.00	2	37.50	5000.00	2	32.88	479.00	2	33.06	578.00	2			2							
	3	29.96	0.38	3	31.62	74.40	3	37.60	5200.00	3	32.96	523.00	3	33.07	584.00	3			3							
	4	29.96	0.38	4	32.06	160.00	4	37.52	5040.00	4	33.04	567.00	4	33.06	578.00	4			4							
	5	29.96	0.38	5	31.90	126.00	5	37.20	4500.00	5	33.04	567.00	5	33.07	584.00	5			5							
	6	29.95	0.35	6	32.00	147.00	6	36.44	3480.00	6	33.04	567.00	6	33.08	589.00	6			6							
	7	29.95	0.35	7	32.22	198.00	7	36.00	3000.00	7	33.04	567.00	7	33.08	589.00	7			7							
	8	29.95	0.35	8	32.28	215.00	8	35.00	2020.00	8	33.00	545.00	8	31.48	57.60	8			8							
	9	29.94	0.31	9	32.36	244.00	9	33.76	1050.00	9	32.94	512.00	9	31.01	20.50	9			9							
	10	29.94	0.31	10	32.48	292.00	10	33.60	940.00	10	32.96	523.00	10	31.01	20.50	10			10							
	11	29.95	0.35	11	32.48	292.00	11	33.40	800.00	11	32.96	523.00	11	31.23	34.10	11			11							
	12	29.96	0.38	12	32.49	296.00	12	33.40	800.00	12	32.96	523.00	12	31.23	34.10	12			12							
	13	29.96	0.38	13	32.82	446.00	13	33.40	800.00	13	32.96	523.00	13	31.44	52.80	13			13							
	14	29.96	0.38	14	32.68	381.00	14	33.80	1080.00	14	32.52	309.00	14	31.40	48.00	14			14							
	15	29.96	0.38	15	32.60	345.00	15	33.82	1090.00	15	32.96	523.00	15	31.27	36.90	15			15							
	16	29.96	0.38	16	32.60	345.00	16	33.84	1110.00	16	33.05	573.00	16	30.93	17.20	16			16							
	17	29.96	0.38	17	32.60	345.00	17	33.82	1090.00	17	33.05	573.00	17	30.85	14.00	17			17							
	18	29.98	0.44	18	33.00	545.00	18	33.68	996.00	18	33.05	573.00	18	31.03	21.50	18			18							
	19	29.99	0.48	19	32.90	490.00	19	33.69	1000.00	19	33.40	800.00	19	31.39	47.10	19			19							
	20	29.99	0.48	20	35.44	2440.00	20	33.36	772.00	20	33.32	744.00	20	31.39	47.10	20			20							
	21	30.03	0.63	21	36.20	3210.00	21	33.46	842.00	21	33.30	730.00	21	31.39	47.10	21			21							
	22	30.03	0.63	22	36.52	3570.00	22	33.48	856.00	22	33.30	730.00	22	31.39	47.10	22			22							
	23	30.10	0.90	23	37.00	4200.00	23	33.46	842.00	23	33.30	730.00	23	31.00	20.00	23			23							
24	31.40	48.00	24	37.24	4560.00	24	33.36	772.00	24	33.24	688.00	24	31.80	105.00	24			24								
非 整 時 資 料							1:30 37.68 5360.00																			
平均	30.00 1.41			33.11 874.00			34.76 2100.00			33.05 580.00			31.81 211.00													
最高	31.40 48.00			37.24 4560.00			37.68 5360.00			33.40 800.00			33.24 688.00													
最低	29.94 0.31			31.40 48.00			33.36 772.00			32.52 309.00			30.85 14.00													
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 37.68 m 流 量 : 5360.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 08 月 01 日 01 時 30 分																									

附表 3-4、賀伯颱風秀朗橋站水位流量表

水 系		淡水河			河 流		新店溪		站 號		66		電腦編號		0480		站 名		秀朗		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日									
	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	
整 時 資 料	0	2.06	76.20	0	2.68	137.00	0	9.02	3300.00	0	4.62	471.00	0	2.84	155.00	0			0			0			0			
	1	1.70	51.00	1	2.92	164.00	1	9.16	3450.00	1	4.76	513.00	1	2.86	157.00	1			1			1			1			
	2	1.24	23.70	2	2.84	155.00	2	9.48	3810.00	2	4.72	501.00	2	2.91	163.00	2			2			2			2			
	3	1.09	15.60	3	2.70	139.00	3	9.72	4110.00	3	4.70	495.00	3	2.74	143.00	3			3			3			3			
	4	1.08	15.10	4	2.56	124.00	4	9.72	4110.00	4	4.68	489.00	4	2.71	140.00	4			4			4			4			
	5	1.06	14.10	5	2.54	121.00	5	9.52	3850.00	5	4.66	483.00	5	2.72	141.00	5			5			5			5			
	6	1.06	14.10	6	2.54	121.00	6	9.28	3580.00	6	4.64	477.00	6	2.72	141.00	6			6			6			6			
	7	1.05	13.60	7	2.60	128.00	7	8.92	3200.00	7	4.18	366.00	7	2.70	139.00	7			7			7			7			
	8	1.05	13.60	8	2.62	130.00	8	8.36	2640.00	8	3.80	290.00	8	2.72	141.00	8			8			8			8			
	9	1.06	14.10	9	2.62	130.00	9	7.60	1950.00	9	3.72	275.00	9	2.68	137.00	9			9			9			9			
	10	1.14	18.30	10	2.76	146.00	10	7.50	1870.00	10	3.12	189.00	10	2.66	135.00	10			10			10			10			
	11	1.70	51.00	11	3.28	209.00	11	7.13	1580.00	11	3.02	176.00	11	2.62	130.00	11			11			11			11			
	12	1.92	66.40	12	3.64	261.00	12	6.60	1260.00	12	2.80	150.00	12	2.54	121.00	12			12			12			12			
	13	1.58	42.80	13	3.48	236.00	13	6.32	1110.00	13	2.80	150.00	13	2.56	124.00	13			13			13			13			
	14	1.32	28.00	14	3.86	302.00	14	5.88	903.00	14	2.84	155.00	14	2.68	137.00	14			14			14			14			
	15	1.19	21.00	15	4.08	346.00	15	5.62	805.00	15	2.80	150.00	15	2.68	137.00	15			15			15			15			
	16	1.12	17.20	16	4.50	439.00	16	5.30	692.00	16	2.76	146.00	16	2.69	138.00	16			16			16			16			
	17	1.05	13.60	17	5.10	624.00	17	5.30	692.00	17	3.04	178.00	17	2.56	124.00	17			17			17			17			
	18	1.03	12.50	18	5.68	827.00	18	5.44	741.00	18	2.96	169.00	18	2.56	124.00	18			18			18			18			
	19	1.06	14.10	19	6.52	1210.00	19	5.23	668.00	19	2.92	164.00	19	2.52	119.00	19			19			19			19			
	20	1.13	17.70	20	7.60	1950.00	20	5.10	624.00	20	2.90	162.00	20	2.55	123.00	20			20			20			20			
	21	1.20	21.50	21	8.28	2560.00	21	5.00	591.00	21	2.89	161.00	21	2.51	118.00	21			21			21			21			
	22	1.28	25.80	22	8.62	2900.00	22	4.88	551.00	22	2.86	157.00	22	2.52	119.00	22			22			22			22			
	23	2.11	79.80	23	8.92	3200.00	23	4.78	519.00	23	2.85	156.00	23	2.52	119.00	23			23			23			23			
24	2.68	137.00	24	9.02	3300.00	24	4.62	471.00	24	2.84	155.00	24	2.52	0.00	24			24			24			24				
非 整 時 資 料							3:30	9.84	4260.00	1:20	4.84	538.00																
							17:30	5.64	812.00	7:35	3.66	264.00																
										8:30	3.88	306.00																
										12:30	2.66	135.00																
平均	1.32 29.60		4.42 756.00		7.04 1890.00		3.50 269.00		2.65 131.00																			
最高	2.68 137.00		9.02 3300.00		9.84 4260.00		4.84 538.00		2.91 163.00																			
最低	1.03 12.50		2.54 121.00		4.62 471.00		2.66 135.00		2.51 0.00																			
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 9.84 m 流 量 : 4260.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 08 月 01 日 03 時 30 分																											

附表 3-5、賀伯颱風上龜山橋站水位流量表

水 系		淡水河			河 流		南勢溪		站 號		H089		電腦編號		0631		站 名		上龜山橋		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日									
	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	
整 時 資 料	0	56.13	1.39	0	57.62	76.80	0	64.00	2090.00	0	58.68	196.00	0	57.44	62.20	0			0			0			0			
	1	56.13	1.39	1	57.74	88.00	1	63.36	1740.00	1	58.53	178.00	1	57.44	62.20	1			1			1			1			
	2	56.13	1.39	2	57.83	97.30	2	63.00	1560.00	2	58.40	162.00	2	57.43	61.40	2			2			2			2			
	3	56.13	1.39	3	57.85	99.50	3	62.60	1360.00	3	58.28	148.00	3	57.42	60.60	3			3			3			3			
	4	56.13	1.39	4	57.86	101.00	4	62.32	1220.00	4	58.18	136.00	4	57.40	59.00	4			4			4			4			
	5	56.13	1.39	5	57.87	102.00	5	62.04	1080.00	5	58.09	126.00	5	57.36	56.20	5			5			5			5			
	6	56.13	1.39	6	57.88	103.00	6	61.78	956.00	6	58.00	116.00	6	57.32	53.40	6			6			6			6			
	7	56.13	1.39	7	57.97	113.00	7	61.58	872.00	7	57.92	107.00	7	57.34	54.80	7			7			7			7			
	8	56.13	1.39	8	58.01	117.00	8	61.32	776.00	8	57.87	102.00	8	57.25	48.50	8			8			8			8			
	9	56.13	1.39	9	58.59	185.00	9	61.06	701.00	9	58.82	215.00	9	57.25	48.50	9			9			9			9			
	10	56.13	1.39	10	58.74	204.00	10	60.86	645.00	10	57.77	91.00	10	57.25	48.50	10			10			10			10			
	11	56.13	1.39	11	58.00	116.00	11	60.66	589.00	11	57.74	88.00	11	57.25	48.50	11			11			11			11			
	12	56.14	1.52	12	58.50	174.00	12	60.50	544.00	12	57.70	84.00	12	57.26	49.20	12			12			12			12			
	13	56.16	1.78	13	58.68	196.00	13	60.30	488.00	13	57.68	82.20	13	57.25	48.50	13			13			13			13			
	14	56.18	2.04	14	58.92	229.00	14	60.12	440.00	14	57.68	82.20	14	57.25	48.50	14			14			14			14			
	15	56.19	2.17	15	59.38	301.00	15	59.92	396.00	15	57.66	80.40	15	57.25	48.50	15			15			15			15			
	16	56.21	2.53	16	59.80	373.00	16	59.73	360.00	16	57.60	75.00	16	57.24	47.80	16			16			16			16			
	17	56.22	2.76	17	60.40	516.00	17	59.60	338.00	17	57.59	74.20	17	57.24	47.80	17			17			17			17			
	18	56.22	2.76	18	61.28	764.00	18	59.46	314.00	18	57.58	73.40	18	57.23	47.10	18			18			18			18			
	19	56.23	2.99	19	62.56	1340.00	19	59.33	292.00	19	57.56	71.80	19	57.23	47.10	19			19			19			19			
	20	57.30	52.00	20	63.36	1740.00	20	59.18	267.00	20	57.54	70.20	20	57.23	47.10	20			20			20			20			
	21	57.28	50.60	21	63.84	1990.00	21	59.03	245.00	21	57.52	68.60	21	57.20	45.00	21			21			21			21			
	22	57.32	53.40	22	64.20	2210.00	22	58.90	226.00	22	57.38	57.60	22	57.18	43.90	22			22			22			22			
	23	57.58	73.40	23	64.36	2320.00	23	58.80	212.00	23	57.42	60.60	23	57.10	39.50	23			23			23			23			
24	57.62	76.80	24	64.00	2090.00	24	58.68	196.00	24	57.44	62.20	24	56.96	0.00	24			24			24			24				
非 整 時 資 料				0:20	58.03	119.00				14:35			57.89	104.00														
				9:50	58.31	151.00																						
				22:50	64.47	2400.00																						
平均	56.39 12.60			59.77 609.00			60.70 699.00			57.86 104.00			57.27 49.70															
最高	57.62 76.80			64.47 2400.00			64.00 2090.00			58.82 215.00			57.44 62.20															
最低	56.13 1.39			57.62 76.80			58.68 196.00			57.38 57.60			56.96 0.00															
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 64.47 m 流 量 : 2400.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 07 月 31 日 22 時 50 分																											

附表 3-6、賀伯颱風寶橋站水位流量表

水 系		淡水河 -			河 流		景美溪		站 號		82		電腦編號		0495		站 名		寶橋		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日									
	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	
整 時 資 料	0	9.26	4.54	0	9.80	20.50	0	16.53	874.00	0	10.22	33.60	0	9.56	13.30	0			0						0			
	1	9.26	4.54	1	10.16	31.80	1	16.37	830.00	1	10.16	31.80	1	9.55	13.00	1			1						1			
	2	9.26	4.54	2	10.11	30.30	2	15.98	734.00	2	10.11	30.30	2	9.52	12.10	2			2						2			
	3	9.26	4.54	3	10.15	31.50	3	15.49	636.00	3	10.06	28.80	3	9.52	12.10	3			3						3			
	4	9.25	4.30	4	10.23	33.90	4	14.95	528.00	4	10.02	27.60	4	9.50	11.50	4			4						4			
	5	9.25	4.30	5	10.26	34.80	5	14.33	417.00	5	9.98	26.30	5	9.48	10.90	5			5						5			
	6	9.25	4.30	6	10.33	37.10	6	13.66	322.00	6	9.94	24.90	6	9.48	10.90	6			6						6			
	7	9.25	4.30	7	10.46	41.60	7	13.09	249.00	7	9.91	23.90	7	9.47	10.60	7			7						7			
	8	9.25	4.30	8	10.53	44.20	8	12.61	201.00	8	9.90	23.50	8	9.47	10.60	8			8						8			
	9	9.25	4.30	9	10.59	46.60	9	12.23	166.00	9	9.86	22.30	9	9.47	10.60	9			9						9			
	10	9.25	4.30	10	10.67	49.80	10	11.89	135.00	10	9.84	21.70	10	9.47	10.60	10			10						10			
	11	9.25	4.30	11	10.80	55.00	11	11.63	112.00	11	9.82	21.10	11	9.45	10.00	11			11						11			
	12	9.25	4.30	12	11.13	73.10	12	11.41	92.80	12	9.80	20.50	12	9.45	10.00	12			12						12			
	13	9.25	4.30	13	11.31	85.70	13	11.21	78.70	13	9.77	19.60	13	9.44	9.70	13			13						13			
	14	9.25	4.30	14	11.34	87.80	14	11.05	68.00	14	9.75	19.00	14	9.44	9.70	14			14						14			
	15	9.25	4.30	15	11.60	109.00	15	10.91	59.60	15	9.72	18.10	15	9.43	9.40	15			15						15			
	16	9.25	4.30	16	12.41	182.00	16	10.82	55.80	16	9.70	17.50	16	9.43	9.40	16			16						16			
	17	9.25	4.30	17	13.49	299.00	17	10.74	52.60	17	9.67	16.60	17	9.42	9.10	17			17						17			
	18	9.26	4.54	18	14.52	445.00	18	10.65	49.00	18	9.66	16.30	18	9.43	9.40	18			18						18			
	19	9.29	5.26	19	15.70	678.00	19	10.55	45.00	19	9.64	15.70	19	9.42	9.10	19			19						19			
	20	9.32	6.10	20	16.20	782.00	20	10.47	42.00	20	9.62	15.10	20	9.42	9.10	20			20						20			
	21	9.37	7.60	21	16.31	813.00	21	10.40	39.50	21	9.61	14.80	21	9.41	8.80	21			21						21			
	22	9.40	8.50	22	16.46	855.00	22	10.33	37.10	22	9.59	14.20	22	9.41	8.80	22			22						22			
	23	9.62	15.10	23	16.60	894.00	23	10.27	35.10	23	9.58	13.90	23	9.40	8.50	23			23						23			
24	9.80	20.50	24	16.53	874.00	24	10.22	33.60	24	9.56	13.30	24	9.40	0.00	24			24						24				
非 整 時 資 料																												
平均		9.29	5.56		12.27	258.00		12.27	227.00		9.82	21.10		9.46	10.00													
最高		9.80	20.50		16.60	894.00		16.53	874.00		10.22	33.60		9.56	13.30													
最低		9.25	4.30		9.80	20.50		10.22	33.60		9.56	13.30		9.40	0.00													
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 16.60 m 流 量 : 894.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 07 月 31 日 23 時 00 分																											

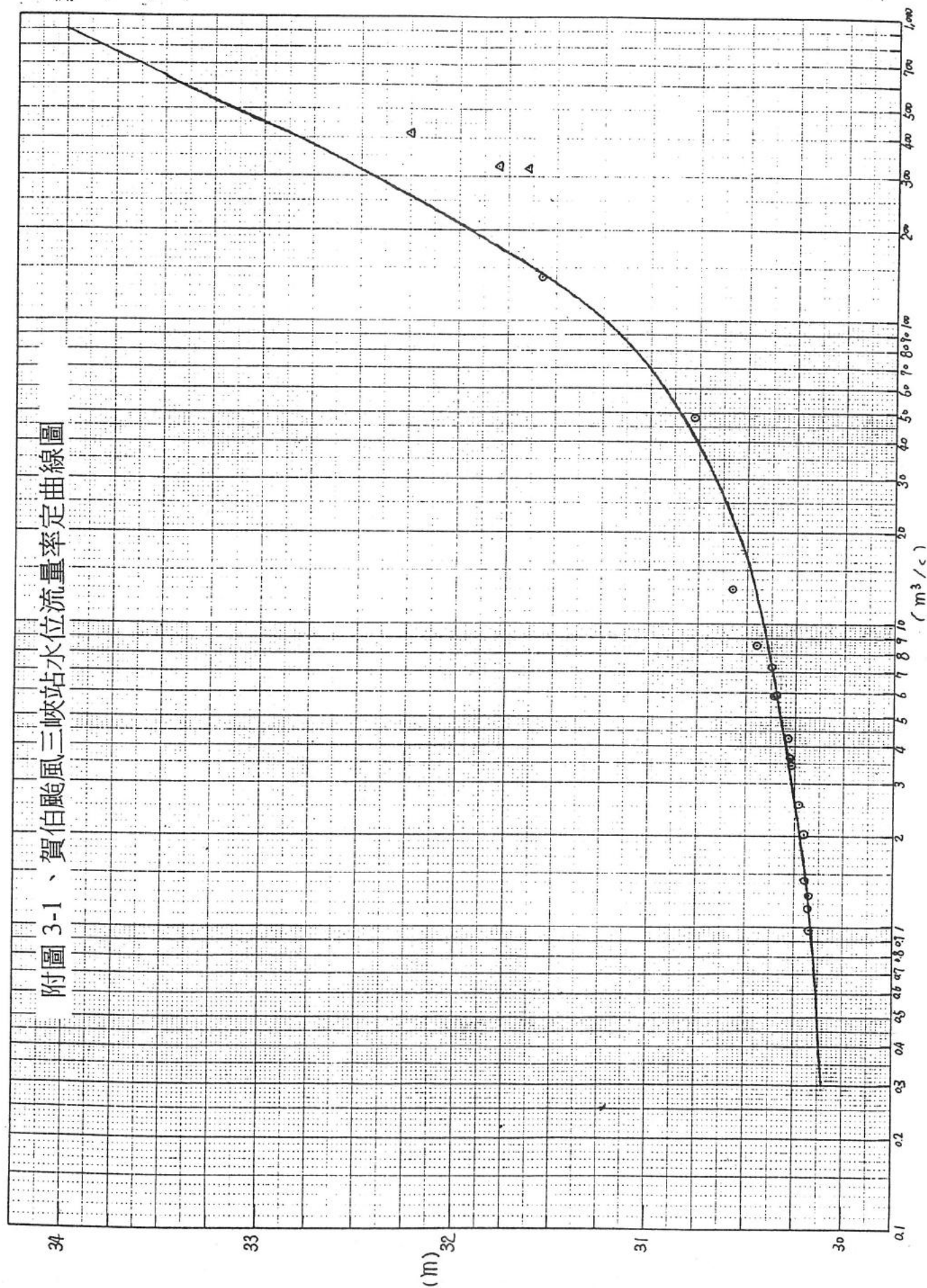
附表 3-7、賀伯颱風五堵站水位流量表

水 系	淡水河			河 流			基隆河			站 號		58	電腦編號		0660	站 名		五堵		日期起迄		自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日								
	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量	時序	水位	流量			
整 時 資 料	0	4.51	2.78	0	4.56	3.18	0	14.35	955.00	0	7.07	128.00	0	5.33	29.20	0			0			0					
	1	4.51	2.78	1	4.63	4.07	1	14.72	1070.00	1	6.98	122.00	1	5.33	29.20	1			1			1					
	2	4.51	2.78	2	4.72	5.92	2	14.79	1090.00	2	6.87	114.00	2	5.31	28.40	2			2			2					
	3	4.51	2.78	3	4.77	7.22	3	14.45	985.00	3	6.75	106.00	3	5.28	27.20	3			3			3					
	4	4.50	2.70	4	4.75	6.70	4	13.86	861.00	4	6.62	96.40	4	5.26	26.40	4			4			4					
	5	4.49	2.62	5	4.72	5.92	5	13.19	762.00	5	6.49	87.40	5	5.25	26.00	5			5			5					
	6	4.48	2.54	6	4.68	5.02	6	12.50	658.00	6	6.37	80.20	6	5.23	25.20	6			6			6					
	7	4.47	2.46	7	4.67	4.83	7	11.82	556.00	7	6.26	73.60	7	5.21	24.40	7			7			7					
	8	4.46	2.38	8	4.66	4.64	8	11.11	464.00	8	6.16	68.00	8	5.20	24.00	8			8			8					
	9	4.46	2.38	9	4.65	4.45	9	10.50	400.00	9	6.07	63.50	9	5.19	23.60	9			9			9					
	10	4.45	2.30	10	4.65	4.45	10	9.80	334.00	10	6.00	60.00	10	5.17	22.80	10			10			10					
	11	4.45	2.30	11	4.65	4.45	11	9.28	287.00	11	5.92	56.00	11	5.15	22.00	11			11			11					
	12	4.45	2.30	12	4.67	4.83	12	8.80	249.00	12	5.85	52.50	12	5.14	21.60	12			12			12					
	13	4.45	2.30	13	4.70	5.40	13	8.34	217.00	13	5.79	49.50	13	5.13	21.20	13			13			13					
	14	4.44	2.22	14	4.78	7.48	14	7.95	190.00	14	5.73	46.50	14	5.12	20.80	14			14			14					
	15	4.44	2.22	15	5.01	16.40	15	7.66	169.00	15	5.67	43.50	15	5.11	20.40	15			15			15					
	16	4.44	2.22	16	5.40	32.00	16	7.41	152.00	16	5.63	41.50	16	5.10	20.00	16			16			16					
	17	4.43	2.14	17	5.83	51.50	17	7.28	143.00	17	5.58	39.20	17	5.08	19.20	17			17			17					
	18	4.43	2.14	18	6.93	118.00	18	7.37	149.00	18	5.54	37.60	18	5.08	19.20	18			18			18					
	19	4.43	2.14	19	8.70	242.00	19	7.46	155.00	19	5.50	36.00	19	5.06	18.40	19			19			19					
	20	4.44	2.22	20	10.94	445.00	20	7.45	155.00	20	5.47	34.80	20	5.06	18.40	20			20			20					
	21	4.46	2.38	21	11.79	552.00	21	7.38	150.00	21	5.44	33.60	21	5.05	18.00	21			21			21					
	22	4.47	2.46	22	12.49	657.00	22	7.28	143.00	22	5.41	32.40	22	5.04	17.60	22			22			22					
	23	4.49	2.62	23	13.58	818.00	23	7.17	135.00	23	5.38	31.20	23	5.03	17.20	23			23			23					
24	4.56	3.18	24	14.35	955.00	24	7.07	128.00	24	5.33	29.20	24	5.03	17.20	24			24			24						
非 整 時 資 料																											
平均	4.47 2.43			6.49 145.00			9.93 417.00			5.99 61.80			5.16 22.30														
最高	4.56 3.18			14.35 955.00			14.79 1090.00			7.07 128.00			5.33 29.20														
最低	4.43 2.14			4.56 3.18			7.07 128.00			5.33 29.20			5.03 17.20														
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 14.79 m 流 量 : 1090.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 08 月 01 日 02 時 00 分																										

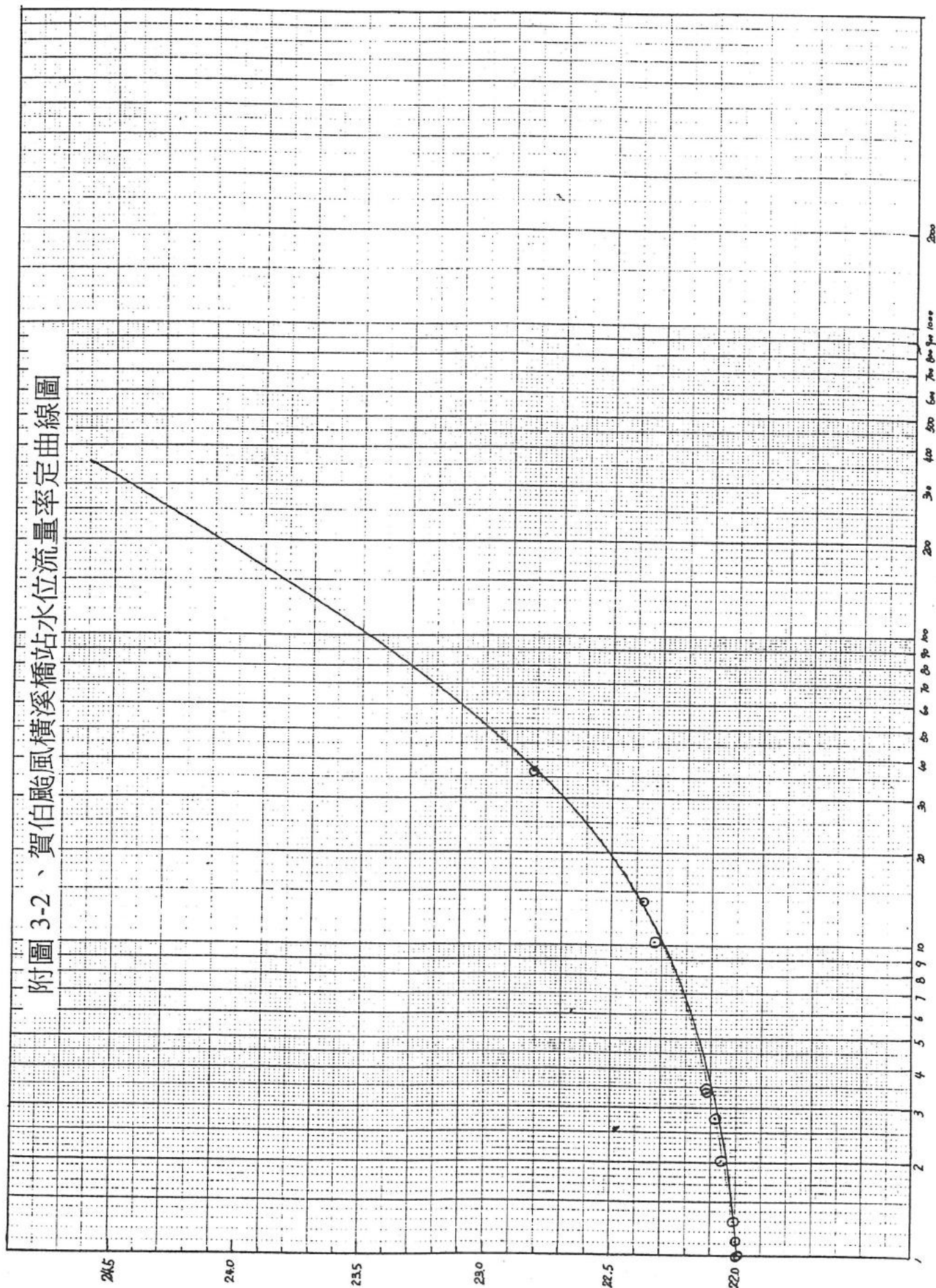
附表 3-8、賀伯颱風介壽橋站水位流量表

水 系	淡水河			河 流			基隆河			站 號			78	電腦編號			0625	站 名			介壽橋			日期起迄			自 07 月 30 日 起 至 08 月 03 日 止					
日 期	07 月 30 日			07 月 31 日			08 月 01 日			08 月 02 日			08 月 03 日			月 日			月 日													
	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量	時序	水位	流 量					
整 時 資 料	0	43.34	3.58	0	43.39	4.43	0	46.78	677.00	0	44.56	84.80	0	43.81	18.30	0			0			0			0							
	1	43.33	3.41	1	43.39	4.43	1	46.80	684.00	1	44.52	79.60	1	43.80	17.80	1			1			1			1							
	2	43.33	3.41	2	43.39	4.43	2	46.47	570.00	2	44.45	70.50	2	43.79	17.40	2			2			2			2							
	3	43.32	3.24	3	43.39	4.43	3	46.04	432.00	3	44.40	64.00	3	43.77	16.50	3			3			3			3							
	4	43.32	3.24	4	43.40	4.60	4	45.78	354.00	4	44.35	59.00	4	43.76	16.10	4			4			4			4							
	5	43.32	3.24	5	43.40	4.60	5	45.56	288.00	5	44.30	54.00	5	43.76	16.10	5			5			5			5							
	6	43.32	3.24	6	43.42	5.00	6	45.40	242.00	6	44.26	50.00	6	43.75	15.70	6			6			6			6							
	7	43.32	3.24	7	43.44	5.40	7	45.23	204.00	7	44.22	46.00	7	43.73	14.80	7			7			7			7							
	8	43.32	3.24	8	43.47	6.00	8	45.04	168.00	8	44.18	42.40	8	43.72	14.40	8			8			8			8							
	9	43.31	3.07	9	43.52	7.24	9	44.92	145.00	9	44.14	39.20	9	43.71	13.90	9			9			9			9							
	10	43.31	3.07	10	43.60	9.80	10	44.80	123.00	10	44.10	36.00	10	43.70	13.50	10			10			10			10							
	11	43.30	2.90	11	43.66	12.00	11	44.70	105.00	11	44.06	33.20	11	43.69	13.10	11			11			11			11							
	12	43.30	2.90	12	43.73	14.80	12	44.61	91.50	12	44.03	31.10	12	43.68	12.80	12			12			12			12							
	13	43.30	2.90	13	43.98	27.80	13	44.55	83.50	13	44.00	29.00	13	43.68	12.80	13			13			13			13							
	14	43.30	2.90	14	44.06	33.20	14	44.52	79.60	14	43.98	27.80	14	43.68	12.80	14			14			14			14							
	15	43.30	2.90	15	44.10	36.00	15	44.56	84.80	15	43.96	26.60	15	43.67	12.40	15			15			15			15							
	16	43.29	2.76	16	44.69	104.00	16	44.73	110.00	16	43.94	25.40	16	43.66	12.00	16			16			16			16							
	17	43.29	2.76	17	45.34	228.00	17	44.78	119.00	17	43.92	24.20	17	43.66	12.00	17			17			17			17							
	18	43.30	2.90	18	46.00	420.00	18	44.77	118.00	18	43.90	23.00	18	43.65	11.70	18			18			18			18							
	19	43.32	3.24	19	46.51	583.00	19	44.72	109.00	19	43.89	22.50	19	43.64	11.30	19			19			19			19							
	20	43.36	3.92	20	46.30	514.00	20	44.68	102.00	20	43.87	21.40	20	43.64	11.30	20			20			20			20							
	21	43.36	3.92	21	46.25	498.00	21	44.64	96.00	21	43.86	20.90	21	43.64	11.30	21			21			21			21							
	22	43.36	3.92	22	46.44	560.00	22	44.62	93.00	22	43.84	19.90	22	43.63	10.90	22			22			22			22							
	23	43.38	4.26	23	46.62	621.00	23	44.59	88.70	23	43.83	19.40	23	43.62	10.50	23			23			23			23							
24	43.39	4.43	24	46.78	677.00	24	44.56	84.80	24	43.81	18.30	24	43.62	0.00	24			24			24			24								
非 整 時 資 料							0:30	46.89	716.00																							
平均	43.32 3.27			44.47 169.00			45.09 204.00			44.09 38.20			43.70 13.30																			
最高	43.39 4.43			46.78 677.00			46.89 716.00			44.56 84.80			43.81 18.30																			
最低	43.29 2.76			43.39 4.43			44.52 79.60			43.81 18.30			43.62 0.00																			
附註	本 次 瞬 時 最 高 水 位 : 46.89 m 流 量 : 716.00 C.M.S. 發 生 時 間 : 08 月 01 日 00 時 30 分																															

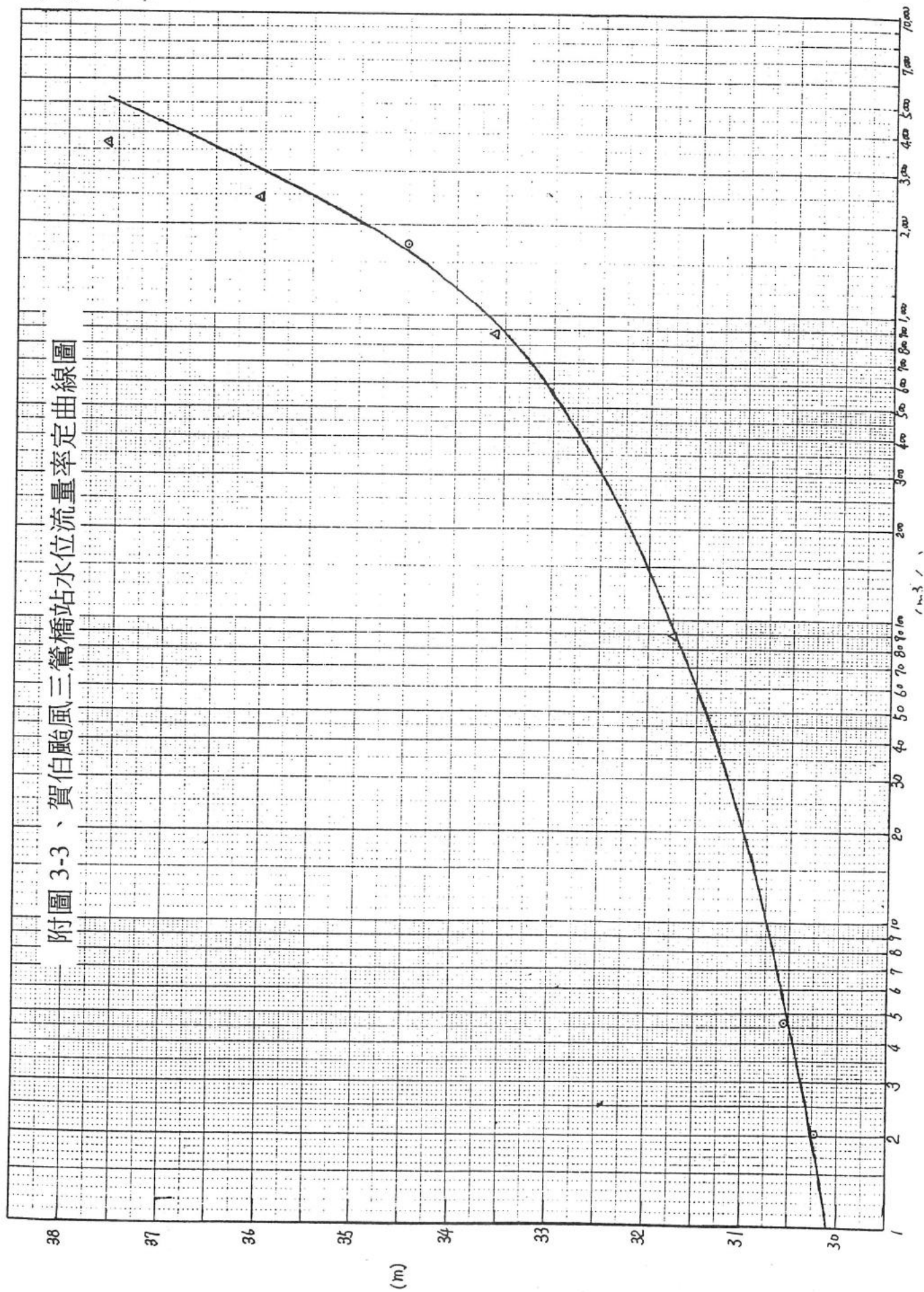
附圖 3-1、賀伯颱風三峽站水位流量率定曲線圖



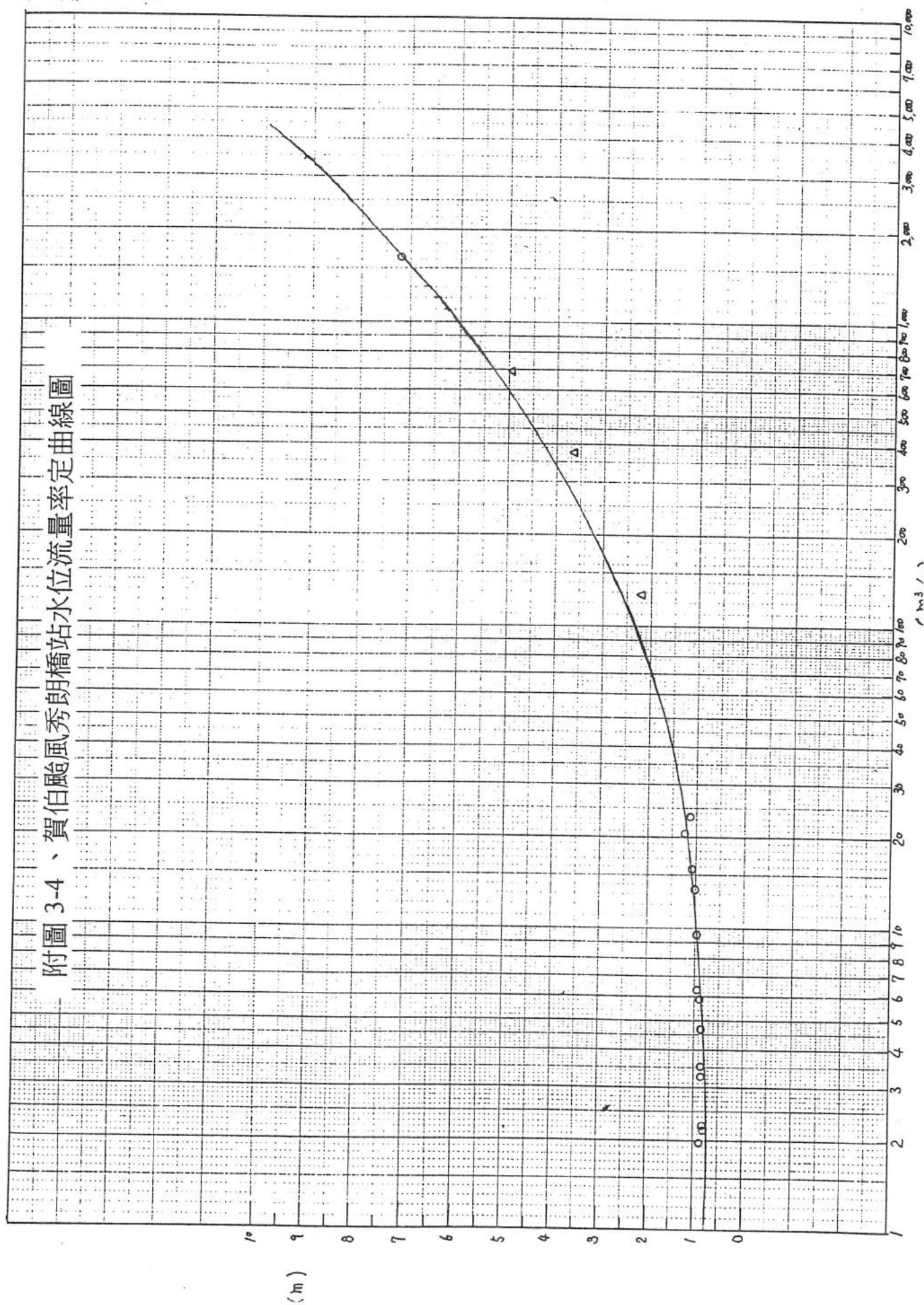
附圖 3-2、賀伯颱風橫溪橋站水位流量率定曲線圖



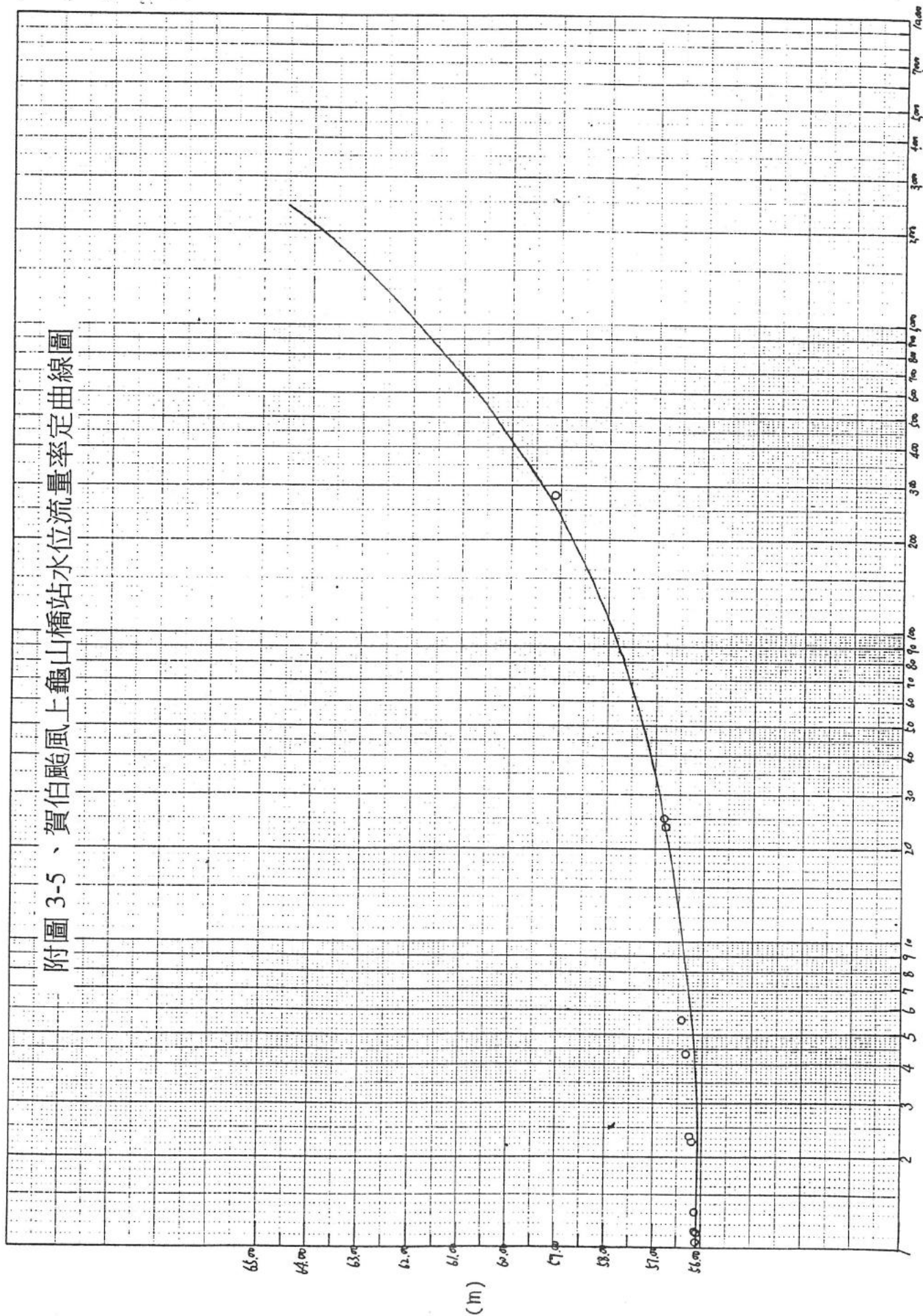
附圖 3-3、賀伯颱風三鶯橋站水位流量率定曲線圖



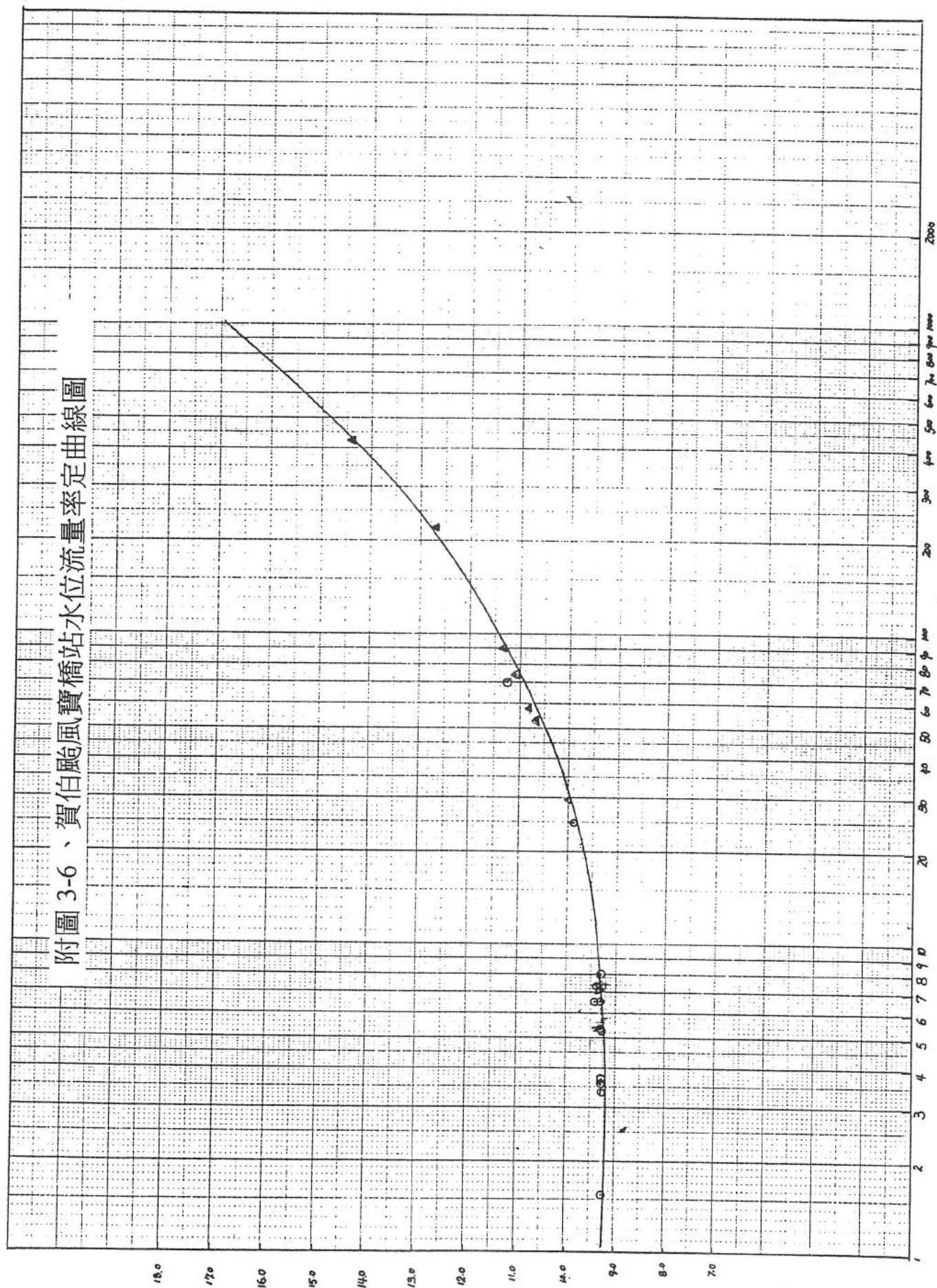
附圖 3-4、賀伯颱風秀朗橋站水位流量率定曲線圖



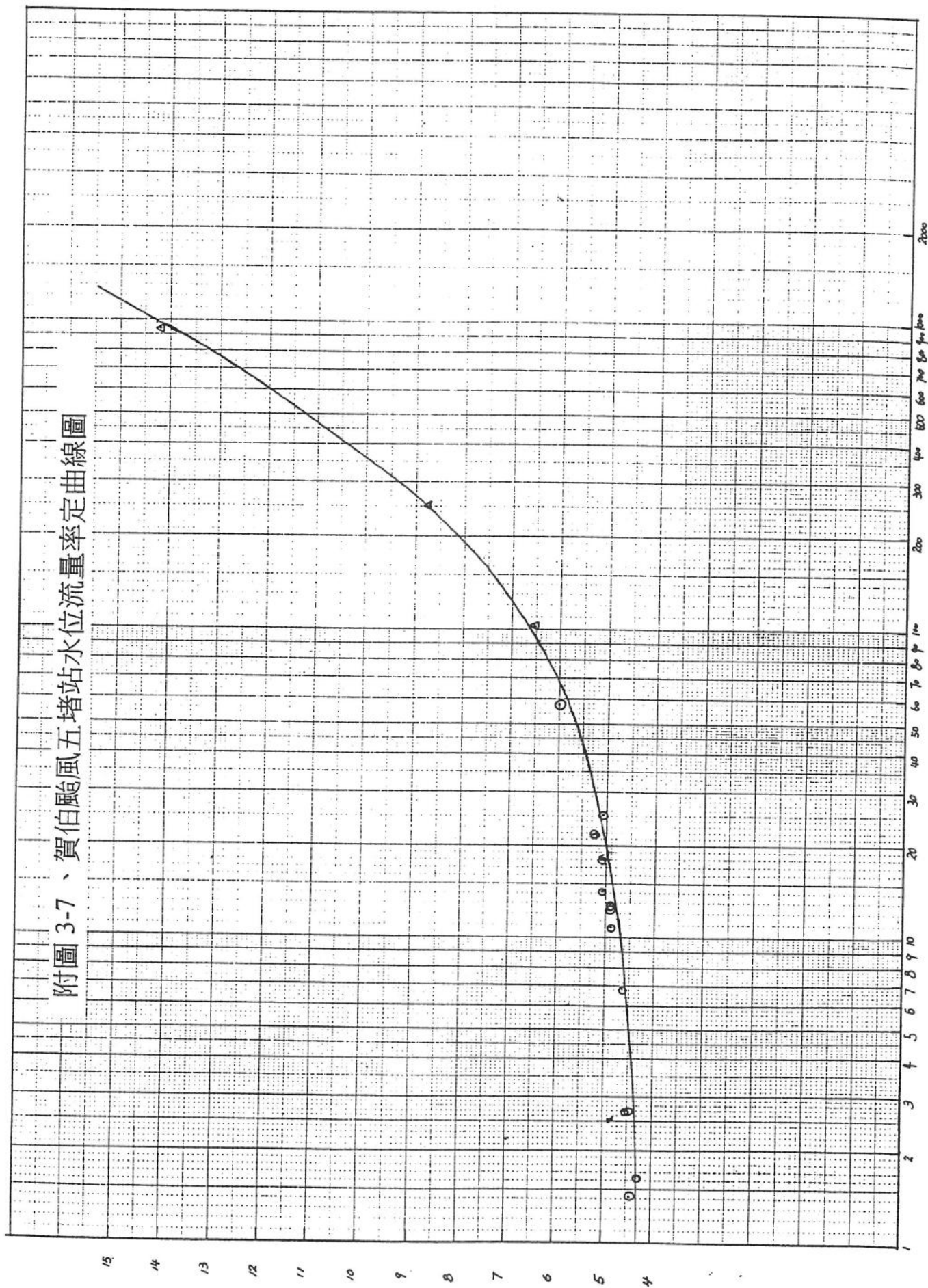
附圖 3-5、賀伯颱風上龜山橋站水位流量率定曲線圖



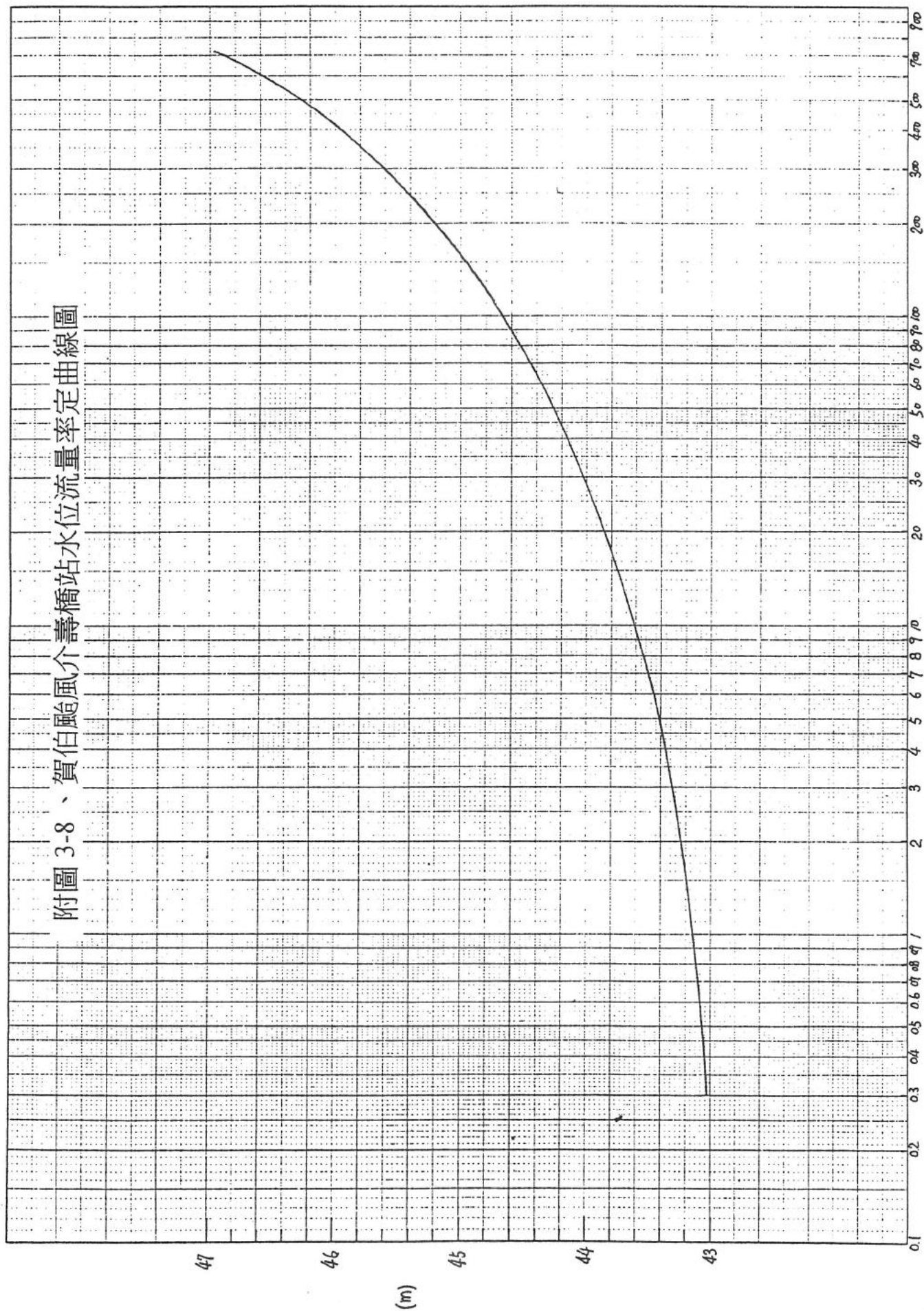
附圖 3-6、賀伯颱風寶橋站水位流量率定曲線圖



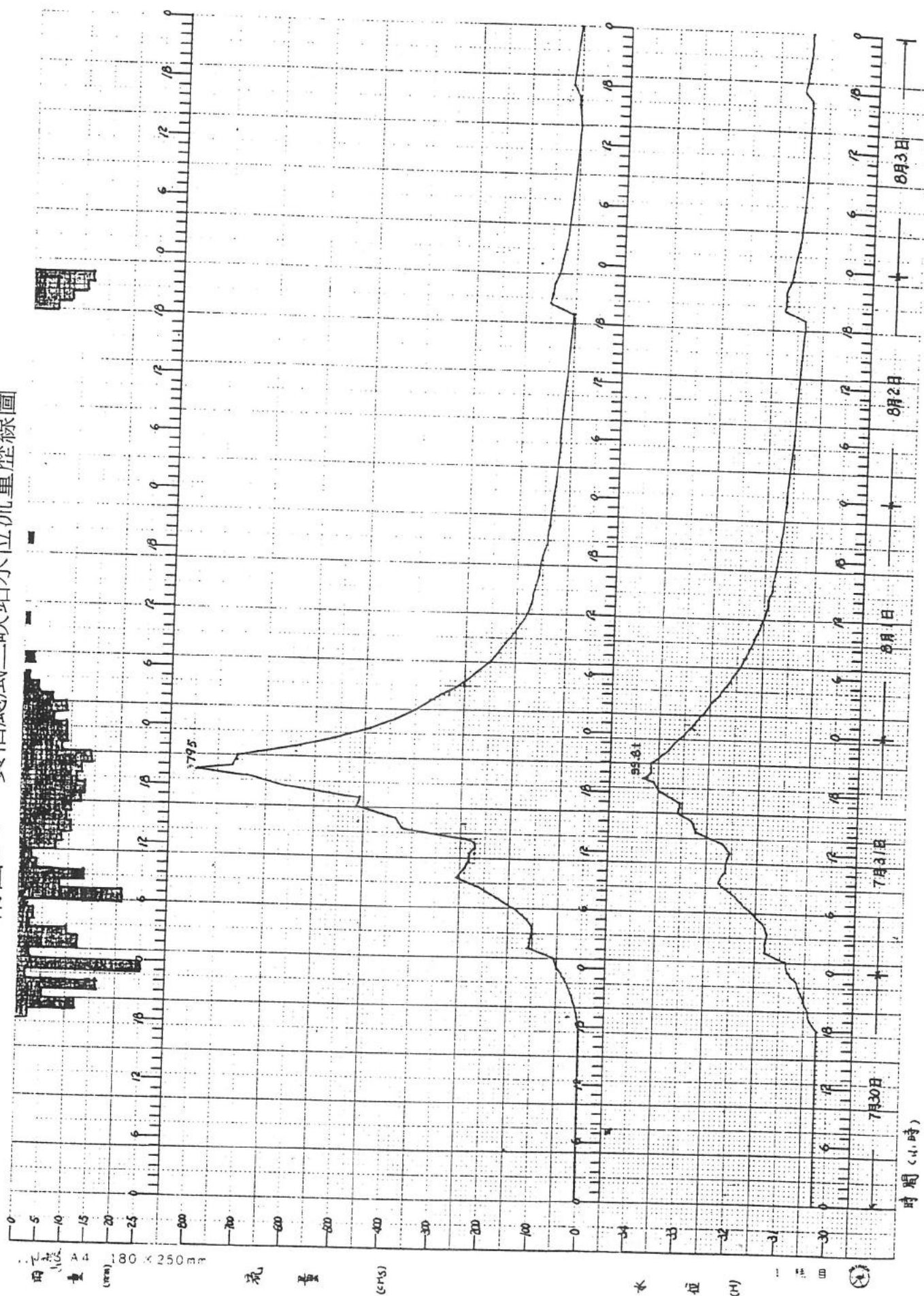
附圖 3-7、賀伯颱風五堵站水位流量率定曲線圖



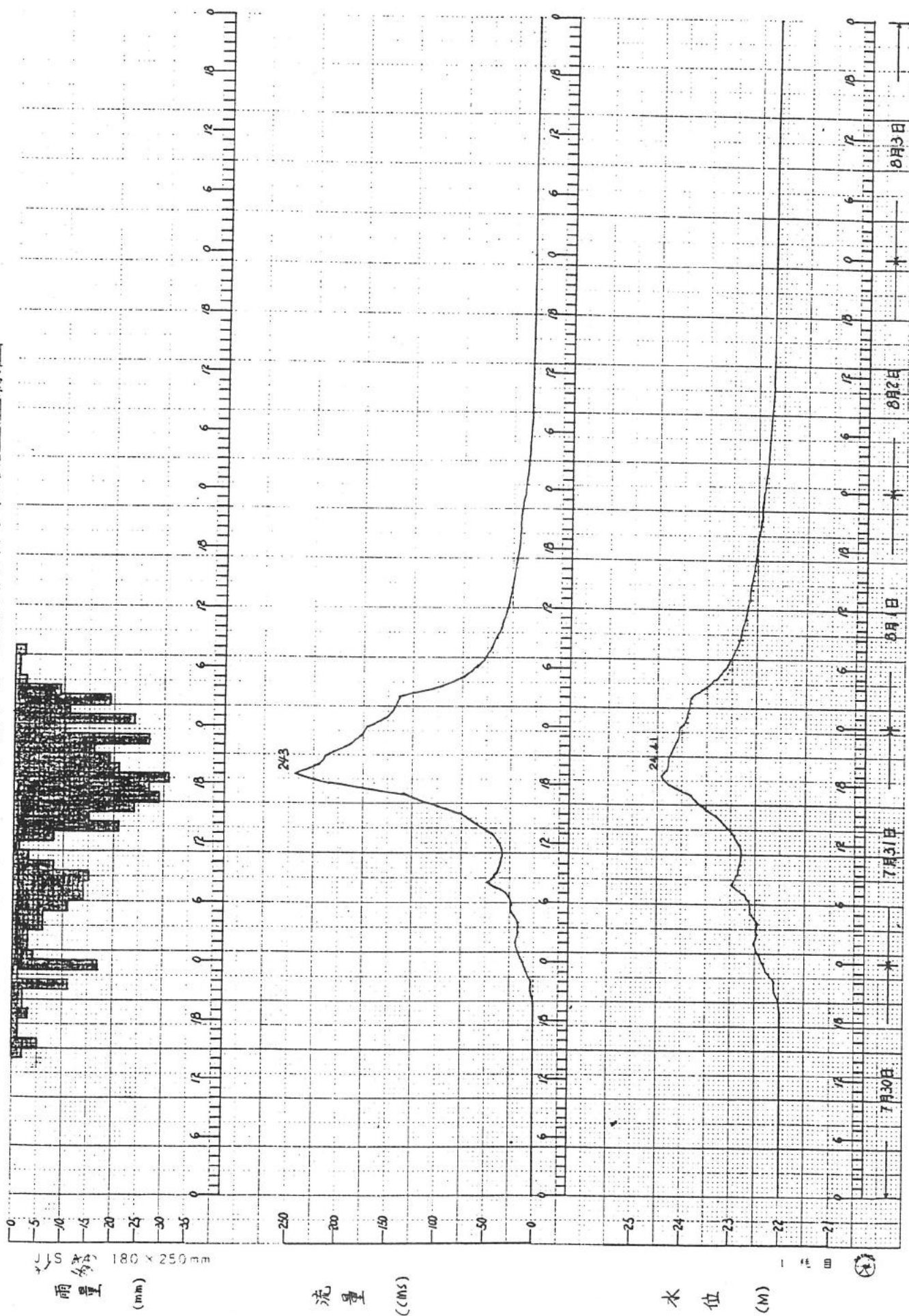
附圖 3-8、賀伯颱風介壽橋站水位流量率定曲線圖



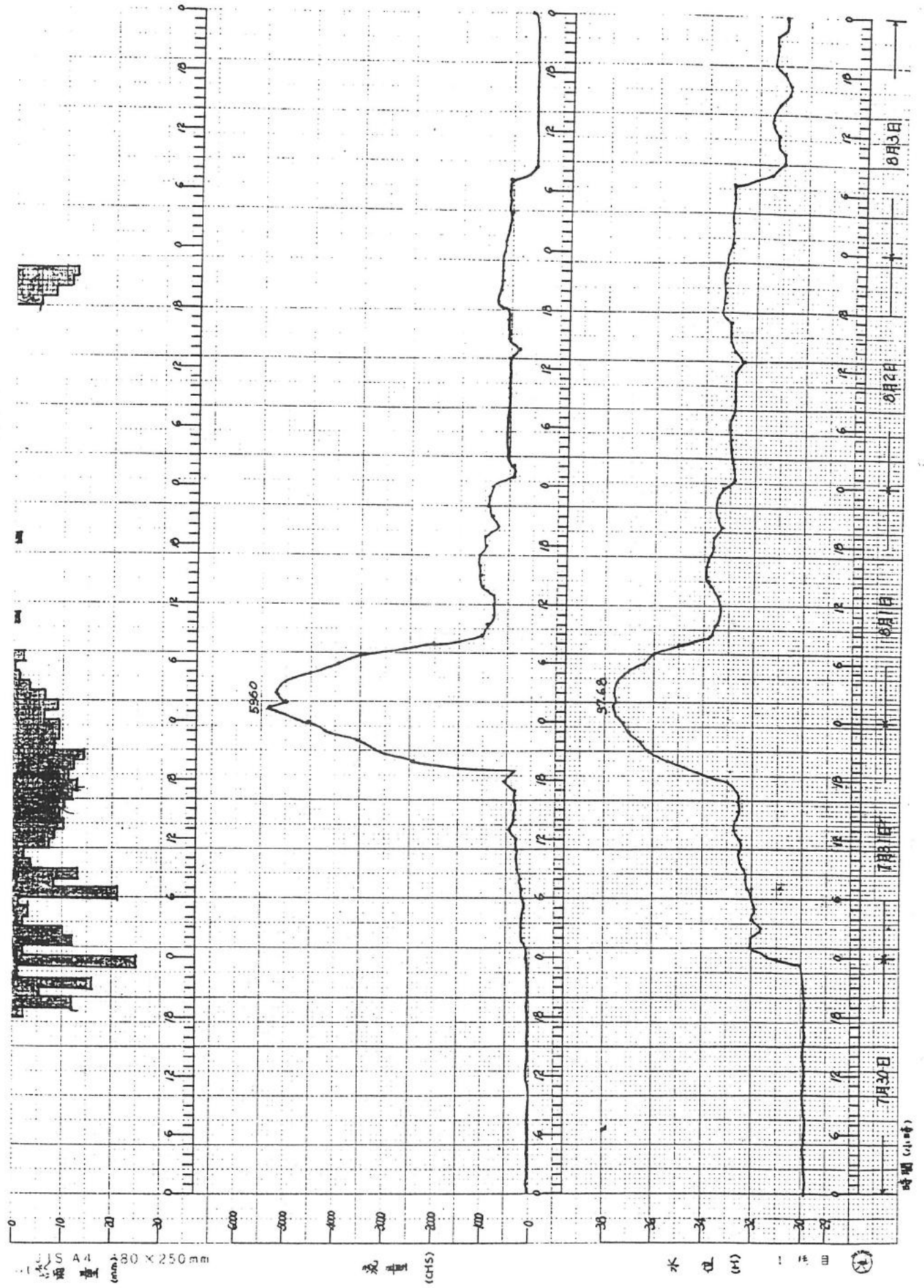
附圖 3-9、賀伯颱風三峽站水位流量歷線圖



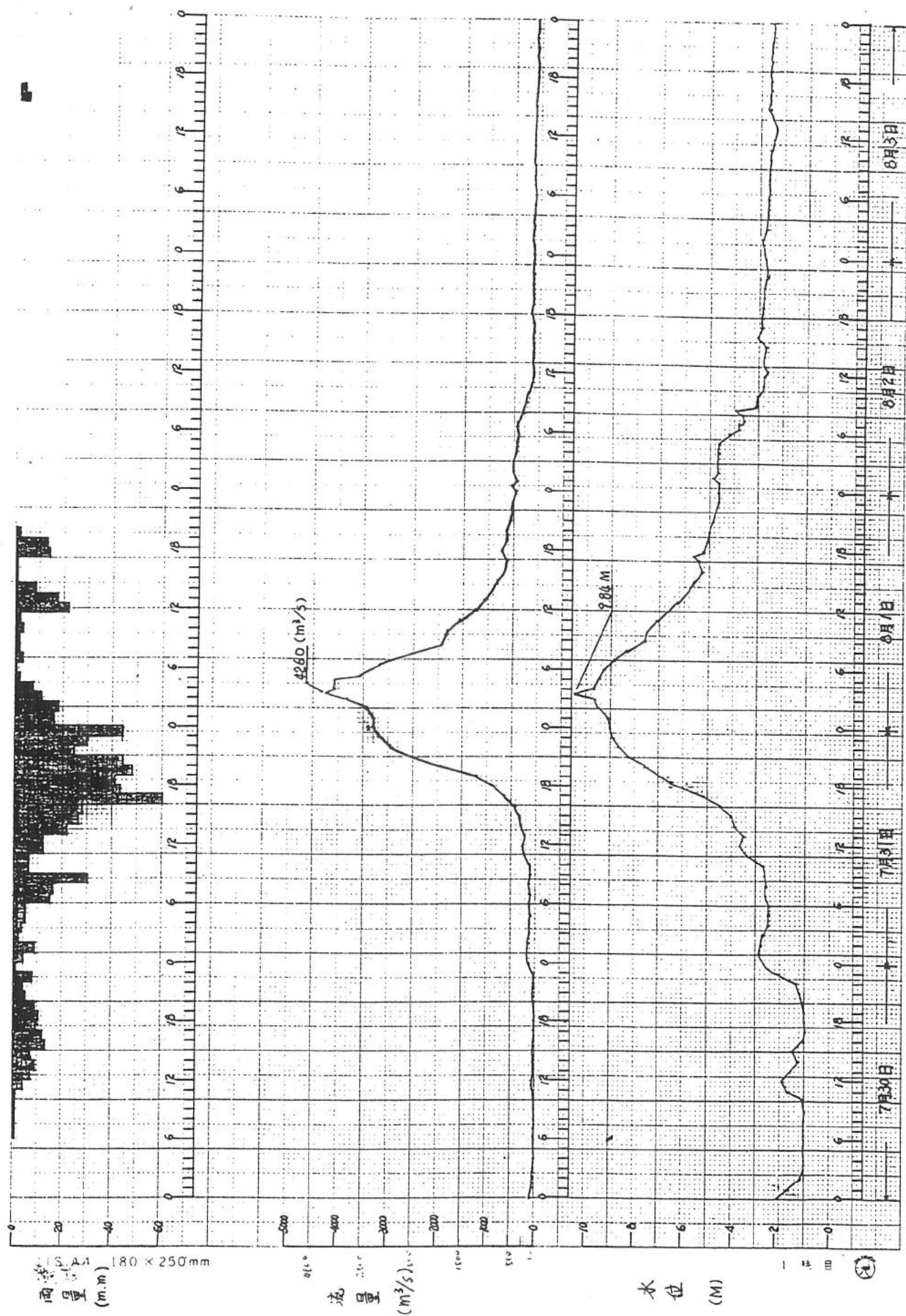
附圖 3-10、賀伯颱風橫溪橋站水位流量歷線圖



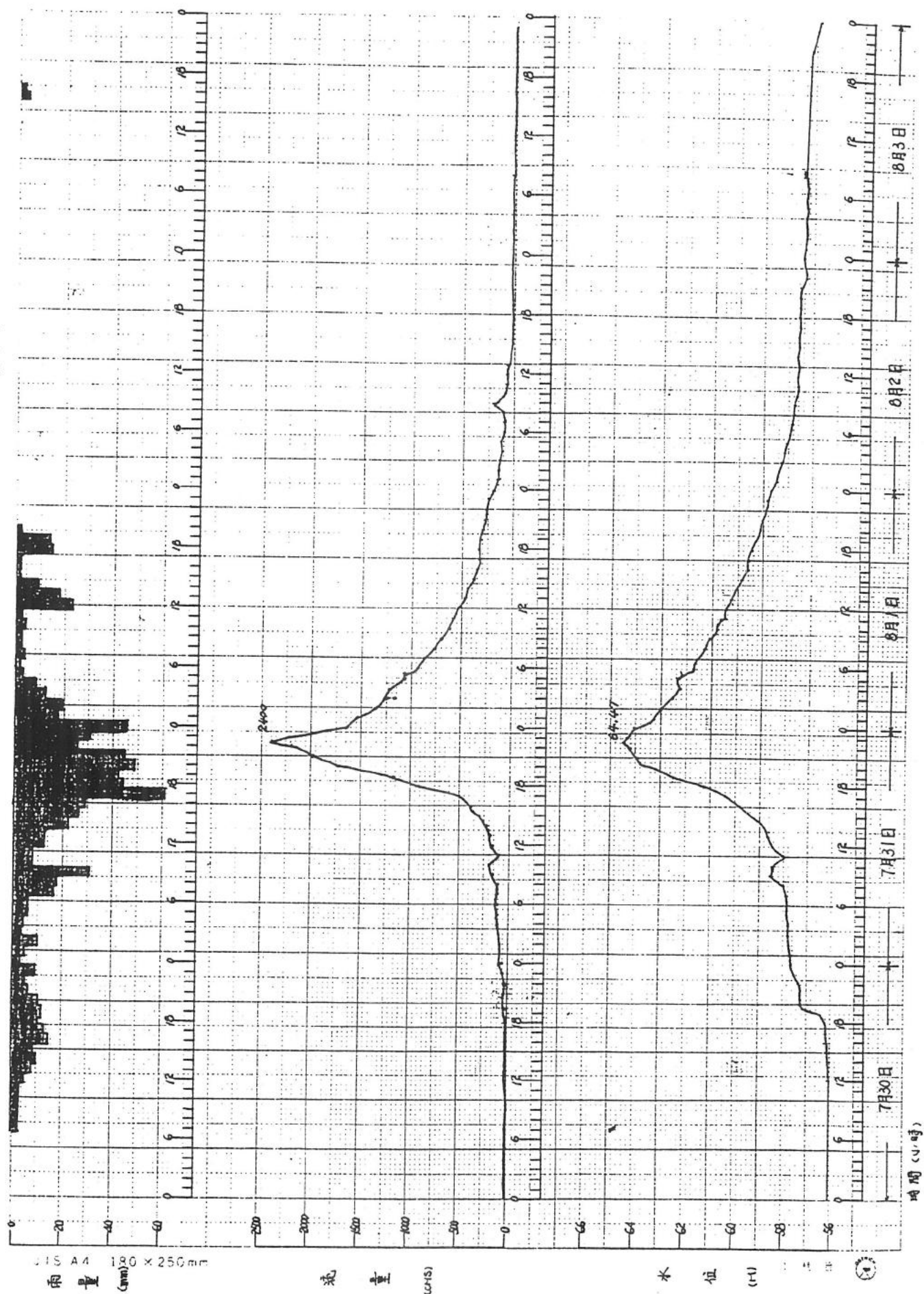
附圖 3-11、賀伯颱風三鶯橋站水位流量歷線圖



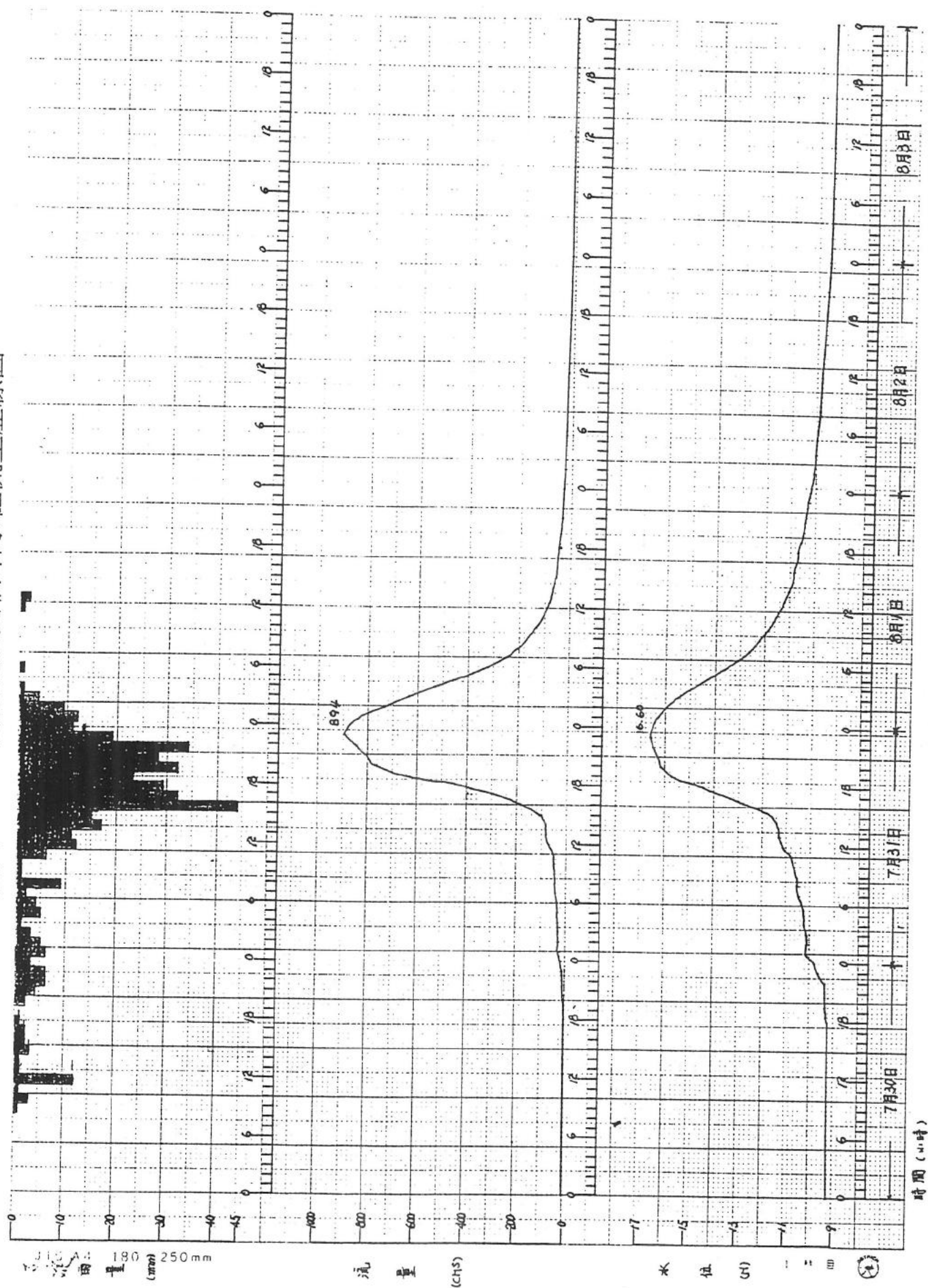
附圖 3-12、賀伯颱風秀朗橋站水位流量歷線圖



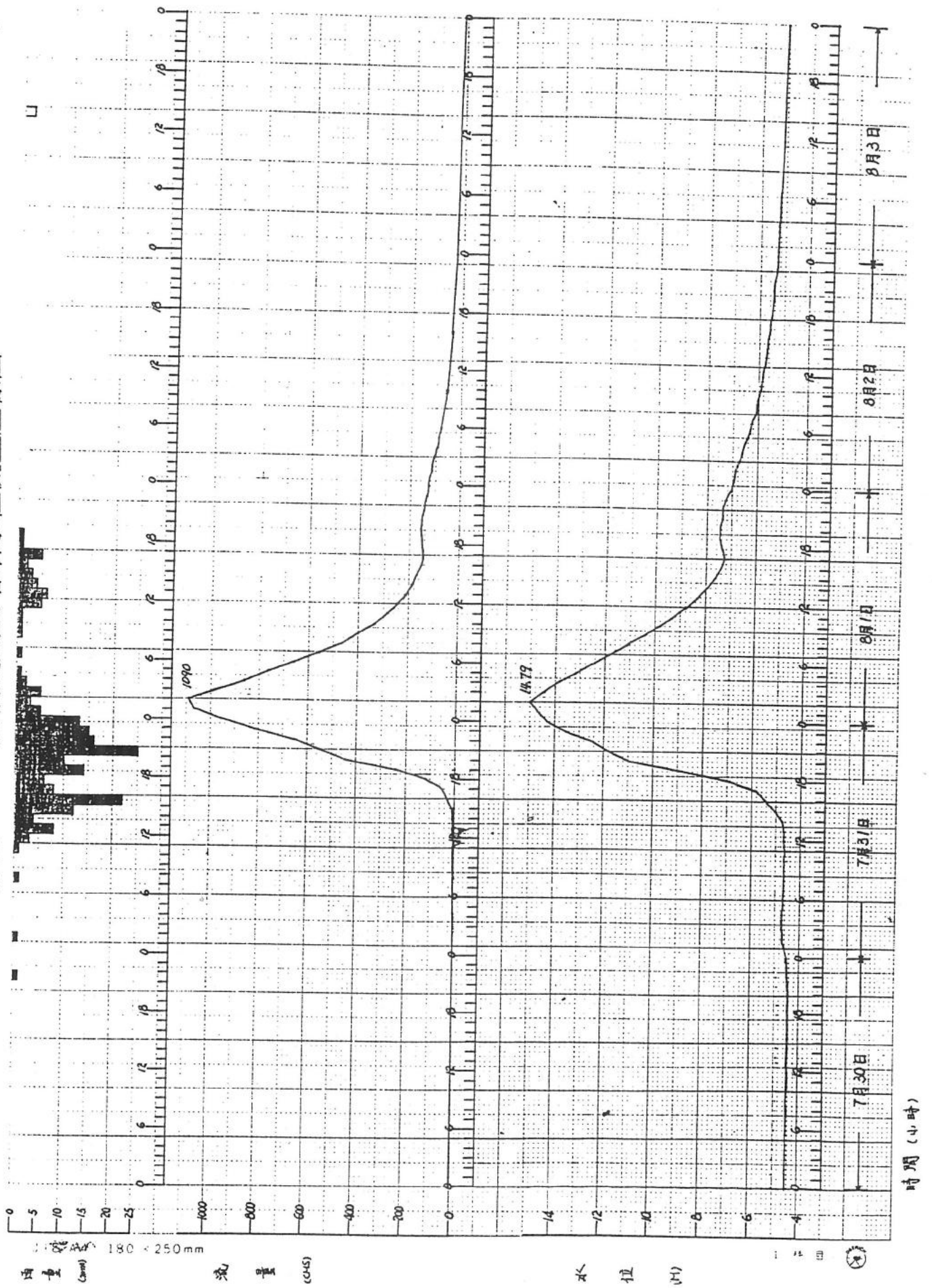
附圖 3-13、賀伯颱風上龜山橋站水位流量歷線圖



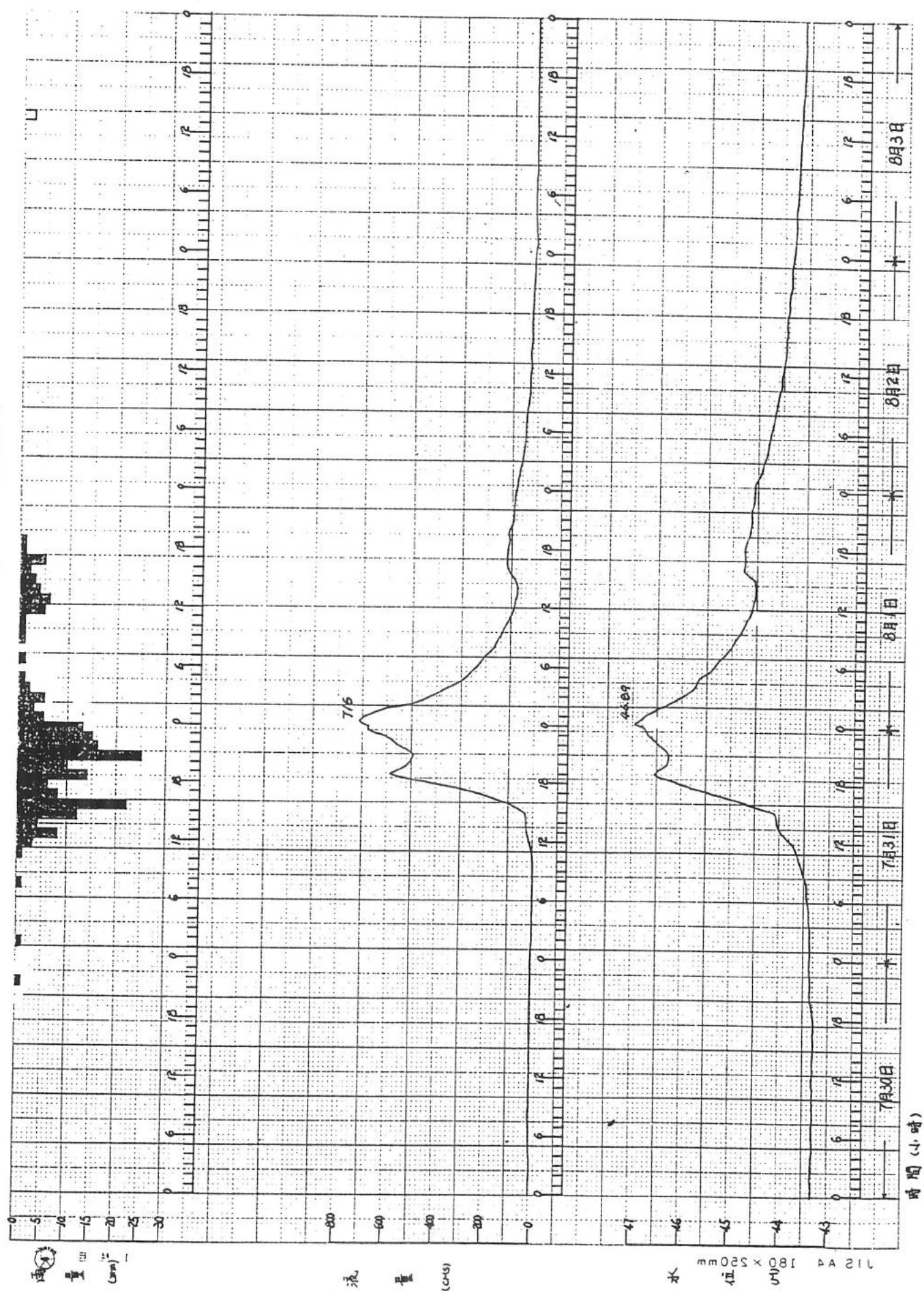
附圖 3-14、賀伯颱風寶橋站水位流量歷線圖



附圖 3-15、賀伯颱風五堵站水位流量歷線圖



附圖 3-16、賀伯颱風介壽橋站水位流量歷線圖



附件 4 賀伯颱風各水庫及不同頻率洪水量、洪峰水位資料

附件 4-1 賀伯颱風各水庫統計表

附表 4-1 賀伯颱風石門水庫及翡翠水庫資料統計表

附表 4-1(續) 賀伯颱風石門水庫及翡翠水庫資料統計表

附表 4-1(續) 賀伯颱風石門水庫及翡翠水庫資料統計表

附件 4-2 台北盆地各河流不同頻率洪峰水位與堤線比較表

附表 4-2-1 淡水河本流及大漢溪不同頻率洪峰水位與堤線比較表

附表 4-2-2 新店溪不同頻率洪峰水位與堤線比較表

附表 4-2-3 基隆河不同頻率洪峰水位與堤線比較表

附件 4-3 大漢溪新海橋不同年頻率水面曲線演算成果表

附表 4-3-1 大漢溪新海橋以上 20 年頻率水面曲線演算成果表

附表 4-3-2 大漢溪新海橋以上 50 年頻率水面曲線演算成果表

附表 4-3-3 大漢溪新海橋以上 100 年頻率水面曲線演算成果表

附表 4-3-4 大漢溪新海橋以上 200 年頻率水面曲線演算成果表

附表 4-1、賀伯颱風石門水庫及翡翠水庫資料統計表

名稱		石門水庫			翡翠水庫		
時間		水庫水位	流入量	溢洪量	水庫水位	流入量	溢洪量
日	時	(公尺)	(cms)	(cms)	(公尺)	(cms)	(cms)
7月30日	0						
	1	231.40					
	2	231.43					
	3	231.39					
	4	231.38					
	5	231.37					
	6	231.38					
	7	231.36					
	8	231.36			156.96		
	9	231.31			156.98	43.889	
	10	231.34			156.99	21.944	
	11	231.30			156.97	12.901	
	12	231.27			156.94	13.974	
	13	231.27			156.92	35.661	
	14	231.24			156.91	57.616	
	15	231.21			156.90	57.903	
	16	231.18			156.89	57.636	
	17	231.15			156.89	39.790	
	18	231.13			156.91	43.611	
	19	231.10			156.95	87.500	
	20	231.08			157.05	109.722	
	21	231.08			157.05	109.722	
	22	231.08			157.11	131.667	
	23	231.14			157.17	132.222	

附表 4-1(續)、賀伯颱風石門水庫及翡翠水庫資料統計表

名稱		石門水庫			翡翠水庫		
時間		水庫水位	流入量	溢洪量	水庫水位	流入量	溢洪量
日	時	(公尺)	(cms)	(cms)	(公尺)	(cms)	(cms)
7月31日	0	231.18			157.24	154.167	
	1	231.27	230.00		157.30	132.500	
	2	231.38	260.00		157.37	154.722	
	3	231.50	300.00		157.46	199.444	
	4	231.50	310.00		157.55	199.722	
	5	231.82	420.00		157.63	178.056	
	6	232.04	470.00		157.75	267.778	
	7	232.35	660.00		157.88	291.111	
	8	232.68	600.00		158.02	314.444	
	9	233.07	820.00		158.19	383.333	
	10	233.44	790.00		158.38	430.278	
	11	233.90	960.00		158.58	510.500	
	12	234.40	1040.00		158.81	603.651	
	13	235.00	1220.00		159.02	560.436	
	14	235.76	1600.00		159.30	725.256	
	15	236.59	1720.00		159.62	822.813	
	16	237.57	2050.00		160.07	1133.367	
	17	238.74	2470.00	600.00	160.66	1468.830	
	18	239.89	3120.00	2200.00	161.52	2146.931	
	19	241.02	4480.00	2500.00	162.55	2576.042	
	20	242.05	4981.00	2500.00	163.55	2591.543	
	21	243.06	5500.00	3200.00	164.54	2586.666	
	22	243.87	5935.00	4067.00	165.49	2550.690	
	23	244.60	6300.00	4782.00	166.39	2529.604	

附表 4-1(續)、賀伯颱風石門水庫及翡翠水庫資料統計表

名稱		石門水庫			翡翠水庫		
時間		水庫水位	流入量	溢洪量	水庫水位	流入量	溢洪量
日	時	(公尺)	(cms)	(cms)	(公尺)	(cms)	(cms)
8月1日	0	244.92	5900.00	4700.00	167.00	2475.610	377.00
	1	245.16	5800.00	4700.00	167.56	2529.843	880.00
	2	245.27	5638.00	4700.00	167.84	2131.492	1263.00
	3	245.11	4900.00	4700.00	167.98	1758.428	1287.00
	4	244.82	4600.00	4400.00	168.02	1482.812	1297.00
	5	244.60	4150.00	3900.00	167.97	1223.767	1296.00
	6	244.18	4156.00	2700.00	167.85	1014.817	1287.00
	7	244.26	3050.00	2000.00	167.80	970.412	1042.00
	8	244.62	2890.00	2000.00	167.69	792.907	1035.00
	9	244.67	2264.00	2150.00	167.56	725.866	1024.00
	10	244.59	1963.00	2148.00	167.46	802.047	1014.00
	11	244.43	1730.00	2095.00	167.37	586.986	770.00
	12	244.29	1804.00	2068.00	167.27	552.268	763.00
	13	244.19	1200.00	1419.00	167.23	477.752	519.00
	14	244.16	1326.00	1419.00	167.20	504.106	517.00
	15	244.10	1252.00	1414.00	167.20	587.560	516.00
	16	243.97	1152.00	1425.00	167.21	615.883	516.00
	17	243.85	1004.00	1158.00	167.23	644.651	517.00
	18	243.71	929.00	1147.00	167.25	645.919	518.00
	19	243.61	805.00	944.00	167.25	590.530	519.00
	20	243.50	831.00	937.00	167.24	561.474	518.00
	21	243.37	774.00	929.00	167.24	589.530	518.00
	22	243.39	871.00	722.00	167.24	589.530	518.00
	23	243.25	893.00	916.00	167.22	533.151	518.00

附件4-2 台北盆地各河流不同頻率洪峰水位與堤線比較表

- 附表4-2-1 淡水河本流及大漢溪不同頻率洪峰水位與堤線比較表
- 附表4-2-2 新店溪不同頻率洪峰水位與堤線比較表
- 附表4-2-3 基隆河不同頻率洪峰水位與堤線比較表

附表4-2-1 淡水河本流及大漢溪不同頻率洪峰水位與堤線比較表

断面編號	累距(m)	200年洪水位(m)	100年洪水位(m)	50年洪水位(m)	20年洪水位(m)	左岸堤高(m)	右岸堤高(m)
0	0	4.03	4.03	4.03	4.03		
1	615	4.11	4.09	4.08	4.06		
2	1205	4.16	4.12	4.11	4.08		
3	1855	4.21	4.16	4.15	4.10		
4	2565	4.28	4.22	4.20	4.13		
5	3245	4.36	4.27	4.25	4.16		
6	4225	4.47	4.36	4.33	4.21		
7	4765	4.54	4.41	4.37	4.24		
8	5285	4.62	4.48	4.44	4.28		
9	6075	4.80	4.63	4.56	4.36		
10	6625	4.93	4.73	4.65	4.41		
✓ 關渡橋	6975	4.99	4.78	4.70	4.44		
11	7325	5.04	4.82	4.73	4.46		
12	8045	5.17	4.93	4.83	4.53		
13	8920	5.33	5.06	4.94	4.60		
14	9830	5.33	5.06	4.94	4.60	9.00	3.70
15	10470	5.40	5.12	5.00	4.65	9.74	3.70
16	11170	5.51	5.22	5.09	4.71	9.70	3.70
17	11805	5.62	5.32	5.18	4.78	9.64	3.70
18	12435	5.76	5.44	5.29	4.86	9.63	3.70
19	12900	5.88	5.54	5.39	4.93	9.65	3.70
20	13600	6.04	5.68	5.52	5.03	9.71	10.03
✓ 重陽橋	14110	6.12	5.75	5.58	5.08	9.43	10.03
21	14250	6.13	5.76	5.59	5.09	9.84	10.03
22	14940	6.24	5.86	5.68	5.15	9.76	10.03
高速公路	15085	6.26	5.88	5.70	5.17	9.86	10.03
23	15545	6.36	5.96	5.78	5.23	9.86	10.03
24	16400	6.58	6.15	5.96	5.37	9.98	10.03
✓ 台北橋	16685	6.65	6.22	6.01	5.41	9.03	10.07
25	16905	6.71	6.27	6.06	5.45	10.17	10.17
26	17635	6.88	6.42	6.20	5.56	10.66	10.66
27	18095	6.95	6.48	6.26	5.61	10.82	10.82
✓ 忠孝橋	18355	6.97	6.50	6.28	5.62	10.84	10.84
28	18930	7.03	6.55	6.33	5.66	10.97	10.97
✓ 中興橋	19130	7.05	6.57	6.34	5.67	11.03	10.03
29	19330	7.06	6.58	6.35	5.68	11.03	10.19
30	20190	7.15	6.67	6.43	5.75	11.21	10.24
31	20490	7.18	6.69	6.45	5.77	11.21	10.24
32	21215	7.23	6.75	6.50	5.81		
33	21750	7.23	6.75	6.50	5.81		
34	22335	7.39	6.88	6.63	5.91		
35	23000	7.56	7.03	6.76	6.02		
大漢橋	23045	7.58	7.04	6.77	6.03		
36	23750	7.90	7.32	7.02	6.22		
✓ 新海橋	24320	8.24	7.60	7.28	6.42		
37	24440	8.30	7.65	7.32	6.45		
38	25185	8.50	7.84	7.50	6.61		
39	25990	8.71	8.04	7.70	6.79		
40	26730	8.97	8.32	7.98	7.07		
南興橋	26880	9.25	8.60	8.27	7.38		
41	27540	12.28	11.50	11.12	10.12		
鐵路橋	27655	12.29	11.52	11.14	10.13		
42	27955	12.36	11.59	11.20	10.19		
43	28415	12.42	11.65	11.27	10.26		
✓ 安州橋	29175	12.51	11.73	11.35	10.33		
44	29420	12.60	11.82	11.44	10.41		
45	29420	12.60	11.82	11.44	10.41		
46	29993	13.03	12.24	11.84	10.81		
✓ 城林 47	30558	13.16	12.37	11.97	10.93		

附表4-2-2 新店溪不同頻率洪峰水位與堤線比較表

断面編號	累距(m)	200年洪水位(m)	100年洪水位(m)	50年洪水位(m)	20年洪水位(m)	左岸堤高(m)	右岸堤高(m)
1	0	7.23	6.75	6.50	5.81	11.21	11.60
✓ 華江橋	100	7.25	6.76	6.52	5.83	10.70	11.60
2	910	7.38	6.90	6.64	5.95	10.75	11.60
✓ 鐵路橋	1105	7.43	6.96	6.69	5.99	10.88	11.60
✓ 光復橋	1545	7.56	7.09	6.81	6.09	10.89	11.60
✓ 3	1685	7.61	7.15	6.86	6.14	10.99	11.60
4	2220	7.80	7.35	7.05	6.32	11.04	11.60
5	2830	7.94	7.49	7.18	6.45	11.19	11.60
6	3290	8.03	7.60	7.28	6.55	11.35	11.60
✓ 華中橋	3530	8.08	7.65	7.33	6.59	11.47	11.60
7	3795	8.13	7.70	7.38	6.65	14.25	12.04
8	4725	8.37	7.96	7.63	6.89	11.59	12.41
9	5375	8.57	8.17	7.83	7.07	11.81	12.29
10	5965	8.79	8.40	8.04	7.28	12.09	12.38
✓ 中正橋	6280	8.93	8.55	8.18	7.40	12.43	12.95
11	6980	9.45	9.07	8.68	7.88	12.41	13.70
12	7235	9.62	9.25	8.85	8.04	12.90	13.55
13	7845	10.08	9.71	9.29	8.46	13.09	13.63
✓ 永福橋	7895	10.12	9.75	9.33	8.49	14.00	
✓ 福和橋	8445	10.48	10.12	9.69	8.85	14.06	
14	8515	10.51	10.16	9.73	8.88	14.23	
15	9070	10.77	10.42	9.99	9.15	14.64	
16	9550	10.97	10.63	10.20	9.36		
17	10120	11.19	10.85	10.42	9.58		
✓ 秀朗橋	10580	11.51	11.18	10.74	9.90		
18	10630	11.58	11.25	10.81	9.97		
19	11335	12.76	12.44	11.96	11.06		
20	12010	13.68	13.37	12.87	11.95		
21	12600	14.33	14.02	13.51	12.59		
22	13200	15.34	15.05	14.54	13.63		
23	13940	16.30	16.02	15.51	14.62		
24	14440	17.07	16.80	16.30	15.42		
✓ 碧潭橋	14625	17.61	17.33	16.84	15.96		

附表4-2-3 基隆河不同頻率洪峰水位與堤線比較表

断面編號	累距(m)	200年洪水位(m)	100年洪水位(m)	50年洪水位(m)	20年洪水位(m)	左岸堤高(m)	右岸堤高(m)
1	0	5.33	5.06	4.94	4.60	3.70	3.10
2	750	5.36	5.09	4.97	4.63	3.70	3.35
3	1600	5.41	5.14	5.01	4.67	3.70	3.60
4	1985	5.45	5.18	5.04	4.69	3.70	3.85
5	2600	5.53	5.26	5.11	4.75	3.70	4.10
6	3260	5.62	5.34	5.18	4.82	3.70	8.92
7	3900	5.68	5.40	5.23	4.87	3.70	9.01
8	4850	5.76	5.48	5.30	4.93	10.10	9.13
9	5670	5.81	5.53	5.35	4.97	10.26	9.15
10	5870	5.82	5.54	5.36	4.98	10.26	9.20
11	6320	5.86	5.58	5.39	5.02	10.10	10.23
百齡橋	6545	5.88	5.60	5.41	5.03	12.00	10.00
12	6800	5.91	5.63	5.43	5.06	10.32	10.16
13	7275	5.98	5.70	5.49	5.11	10.26	10.28
14	7710	6.04	5.76	5.55	5.16	10.19	10.12
承德橋	8180	6.11	5.83	5.61	5.23	8.30	8.71
15	8300	6.14	5.85	5.63	5.24	8.00	10.20
鐵路橋	8320	6.14	5.85	5.64	5.25	10.50	10.20
高速公路	8550	6.18	5.90	5.67	5.28	10.50	8.96
16	8600	6.19	5.90	5.68	5.28	10.50	10.85
中山橋	8720	6.22	5.94	5.70	5.31	10.50	10.50
新生高架	8960	6.26	5.98	5.74	5.34	10.50	10.50
基設0.00*	9510	6.36	6.07	5.82	5.41	10.50	10.50
基設0.05	9560	6.37	6.08	5.83	5.43	10.50	10.50
基設0.10	9610	6.38	6.09	5.84	5.44	10.50	10.50
高速公路	9660	6.39	6.10	5.85	5.44	10.50	10.50
基設0.25	9760	6.40	6.11	5.86	5.45	10.50	10.50
基設0.35	9860	6.41	6.12	5.87	5.46	10.50	10.50
基設0.60	10110	6.44	6.15	5.89	5.48	10.50	10.50
基設0.75	10260	6.45	6.16	5.91	5.50	10.50	10.50
基設0.90	10410	6.47	6.18	5.92	5.51	10.50	10.50
大直橋	11710	6.63	6.34	6.07	5.65	10.50	10.50
基設2.35	11860	6.65	6.36	6.09	5.67	10.50	10.50
基設3.00	12510	6.74	6.45	6.17	5.75	10.50	10.50
基設3.40	12910	6.80	6.51	6.23	5.81	10.50	10.50
基設3.55	13060	6.82	6.54	6.25	5.83	10.50	10.50
基設3.90	13410	6.88	6.59	6.31	5.89	10.50	10.50
基設4.15	13660	6.91	6.62	6.33	5.91	10.50	10.50
基設4.25	13760	6.92	6.63	6.34	5.92	10.50	10.50
基設4.75	14260	6.97	6.69	6.40	5.97	10.50	10.50
高速公路	15110	7.12	6.83	6.53	6.10	10.50	10.50
基設5.95	15460	7.19	6.91	6.60	6.17	10.50	10.50
民權大橋	15910	7.29	7.00	6.69	6.26	10.50	10.50
基設6.80	16310	7.37	7.08	6.77	6.34	10.50	10.50
基設7.40	16910	7.49	7.20	6.88	6.45	10.50	10.50
麥帥橋	16960	7.50	7.21	6.89	6.46	10.50	10.50
基設7.50	17010	7.50	7.22	6.90	6.47	10.50	10.50
基設7.70	17210	7.54	7.26	6.94	6.50	10.50	10.50
成美橋	17710	7.67	7.38	7.05	6.61	10.50	10.50

附件4-3 大漢溪新海橋以上不同年頻率水面曲線演算成果表

附表4-3-1 大漢溪新海橋以上20年頻率水面曲線演算成果表

附表4-3-2 大漢溪新海橋以上50年頻率水面曲線演算成果表

附表4-3-3 大漢溪新海橋以上100年頻率水面曲線演算成果表

附表4-3-4 大漢溪新海橋以上200年頻率水面曲線演算成果表

附表4-3-1 大漢溪新海橋以上20年頻率水面曲線演算成果表

輸入、輸出資料檔名		輸入之斷面資料檔名:t20.d				輸出之演算成果資料檔名:t20.o					
起 始	起始水位	總斷面數	下游邊界條件	速度係數	粗糙係數	現況或計畫案	河口段坡度	計算輸砂否	輸砂公式選擇	突擴縮損失	懸浮載計算否
參 數	6.450	17	1.0	2	2	2	1.000	0	0	0	0

各斷面演算成果如下:

斷面編號	河心距 (M)	流速 (M/SEC)	水面寬 (M)	總能量	河床糙 (KG/SEC)	懸浮糙 (KG/SEC)	總輸砂量 (KG/SEC)	通水面積 (m ²)	水位 (M)	粗糙數	殘值	流量 (CMS)	臨界水位 (M)	速度係數	河床平均高 (M)	能量坡降
37.00	24440.0	2.61	565.0	6.798	0.	0.	0.	3097.74	6.45	.36	.0000	8100.0	2.80	1.00	.98	.00056
38.00	25185.0	2.81	547.3	7.262	0.	0.	0.	2880.98	6.86	.39	-.0001	8100.0	3.42	1.00	2.04	.00068
39.00	25990.0	2.58	531.7	7.737	0.	0.	0.	3138.26	7.40	.34	.0002	8100.0	4.31	1.00	1.63	.00050
40.00	26730.0	2.73	446.9	8.099	0.	0.	0.	2965.03	7.72	.34	.0000	8100.0	3.81	1.00	1.10	.00048
41.00	27540.0	4.03	356.4	8.835	0.	0.	0.	2008.29	8.01	.54	-.0008	8100.0	4.45	1.00	4.46	.00134
241.00	27630.0	3.57	523.8	8.960	0.	0.	0.	2266.42	8.31	.55	.0000	8100.0	6.14	1.00	3.98	.00145
341.00	27649.0	3.32	523.8	9.198	0.	0.	0.	2436.88	8.63	.49	.0000	8100.0	6.14	1.00	3.98	.00260
42.00	27955.0	4.89	352.6	9.794	0.	0.	0.	1655.02	8.57	.72	.0001	8100.0	5.68	1.00	5.64	.00245
43.00	28415.0	4.03	499.3	10.825	0.	0.	0.	2009.70	10.00	.64	-.0004	8100.0	7.20	1.00	6.41	.00204
243.00	28688.0	3.89	516.5	11.362	0.	0.	0.	2082.36	10.59	.62	.0002	8100.0	9.13	1.00	6.67	.00190
343.00	28705.0	3.69	516.9	11.501	0.	0.	0.	2193.44	10.81	.57	.0000	8100.0	9.13	1.00	6.67	.00244
44.00	28715.0	3.15	569.7	11.517	0.	0.	0.	2568.43	11.01	.47	.0000	8100.0	8.58	1.00	6.75	.00123
45.00	29426.0	1.61	525.3	11.996	0.	0.	0.	5039.18	11.86	.17	.0000	8100.0	4.03	1.00	2.75	.00012
46.00	29993.0	1.29	608.6	12.048	0.	0.	0.	6287.74	11.96	.13	.0000	8100.0	3.16	1.00	1.93	.00007
47.00	30558.0	1.34	715.0	12.094	0.	0.	0.	6025.75	12.00	.15	.0000	8100.0	5.34	1.00	3.86	.00010
48.00	31168.0	1.46	717.5	12.163	0.	0.	0.	5552.07	12.05	.17	.0000	8100.0	5.44	1.00	4.92	.00013

附表4-3-2 大漢溪新海橋以上50年頻率水面曲線演算成果表

臺灣通用河川水面線演算程式																
程 式 名 稱 : CWSE.EXE (中 文 版)																
TAN-SHUI-RIVER(無垃圾山,243,343,44整理)																
輸入、輸出資料檔名		輸入之斷面資料檔名:t50.d				輸出之演算成果資料檔名:t50.o										
起 始	起 始 參 數	7.320	17	1.0	2	2	2	2	1.000	.0	0	.0	.0	懸浮載計算否	突顯縮損失	能量坡降
各斷面演算成果如下:																
斷面編號	河心距 (M)	流速 (M/SEC)	水面寬 (M)	總能量	河床載 (KG/SEC)	懸浮載 (KG/SEC)	總輸砂量 (KG/SEC)	通水面積 (m ²)	水位 (M)	輸砂數	殘值	流量 (CMS)	臨界水位 (M)	速度係數	河床平均高 (M)	能量坡降
37.00	24440.0	2.90	565.2	7.748	0.	0.	0.	3589.38	7.32	.37	.0000	10400.0	3.57	1.00	.98	.00057
38.00	25185.0	3.08	563.6	8.219	0.	0.	0.	3371.36	7.73	.40	.0000	10400.0	4.12	1.00	2.04	.00070
39.00	25990.0	2.88	534.5	8.706	0.	0.	0.	3610.27	8.28	.35	.0000	10400.0	4.85	1.00	1.63	.00052
40.00	26730.0	3.09	448.3	9.092	0.	0.	0.	3362.01	8.60	.36	.0000	10400.0	4.47	1.00	1.10	.00053
41.00	27540.0	4.30	455.1	9.969	0.	0.	0.	2415.90	9.02	.60	.0003	10400.0	5.42	1.00	4.46	.00164
241.00	27630.0	3.66	523.8	10.094	0.	0.	0.	2844.27	9.41	.50	.0000	10400.0	7.20	1.00	3.98	.00113
341.00	27649.0	3.47	523.8	10.313	0.	0.	0.	2993.83	9.70	.46	.0000	10400.0	7.20	1.00	3.98	.00228
42.00	27955.0	4.78	508.9	10.890	0.	0.	0.	2173.58	9.72	.74	.0000	10400.0	6.82	1.00	5.64	.00264
43.00	28415.0	4.06	543.3	11.884	0.	0.	0.	2560.54	11.04	.60	.0001	10400.0	8.90	1.00	6.41	.00168
243.00	28688.0	4.09	518.4	12.334	0.	0.	0.	2543.37	11.48	.59	.0000	10400.0	10.01	1.00	6.67	.00162
343.00	28705.0	3.92	518.8	12.475	0.	0.	0.	2652.09	11.69	.55	.0000	10400.0	10.01	1.00	6.67	.00221
44.00	28715.0	3.37	577.0	12.489	0.	0.	0.	3084.38	11.91	.47	.0000	10400.0	9.20	1.00	6.75	.00112
45.00	29426.0	1.89	529.1	12.940	0.	0.	0.	5510.50	12.76	.19	.0000	10400.0	4.67	1.00	2.75	.00014
46.00	29993.0	1.52	612.2	13.005	0.	0.	0.	6851.49	12.89	.14	.0000	10400.0	3.75	1.00	1.93	.00008
47.00	30558.0	1.55	718.9	13.060	0.	0.	0.	6696.07	12.94	.16	.0000	10400.0	5.83	1.00	3.86	.00011
48.00	31168.0	1.67	724.9	13.139	0.	0.	0.	6231.89	13.00	.18	.0000	10400.0	6.03	1.00	4.92	.00015

各斷面演算成果如下:

附表4-3-3 大漢溪新海橋以上100年頻率水面曲線演算成果表

—— 臺灣通用河川水面線演算程式 ——	
—— 程 式 名 稱 : CWSE.EXE (中 文 版) ——	
—— TAN-SHUI-RIVER(無垃圾山, 243, 343, 44整理) ——	
輸入、輸出資料檔名	輸入之演算成果資料檔名: t100.o
起 始 參 數	7.650
總斷面數	17
下游遊界條件	1.0
速度係數	2
粗糙係數	2
現況或計畫案	河川段坡度
計算輸砂否	輸砂公式選擇
突縮損失	懸浮載計算否
0	0
0	0

各斷面演算成果如下:

斷面編號	河心距 (M)	流速 (M/SEC)	水面寬 (M)	總流量	河床載 (KG/SEC)	懸浮載 (KG/SEC)	總輸砂量 (KG/SEC)	通水面積 (m ²)	水位 (M)	粗糙數	殘值	流量 (CMS)	臨界水位 (M)	速度係數	河床平均高 (M)	能量坡降
37.00	24440.0	3.05	565.2	8.123	0.	0.	0.	3775.90	7.65	.38	.0000	11500.0	3.85	1.00	.98	.00059
38.00	25185.0	3.23	565.1	8.606	0.	0.	0.	3564.20	8.08	.41	.0000	11500.0	4.44	1.00	2.04	.00071
39.00	25990.0	3.03	535.6	9.106	0.	0.	0.	3800.80	8.64	.36	.0000	11500.0	5.09	1.00	1.63	.00053
40.00	26730.0	3.26	448.3	9.507	0.	0.	0.	3523.50	8.96	.37	.0000	11500.0	4.79	1.00	1.10	.00055
41.00	27540.0	4.36	517.2	10.446	0.	0.	0.	2639.27	9.48	.62	.0007	11500.0	5.89	1.00	4.46	.00177
241.00	27630.0	3.73	523.8	10.573	0.	0.	0.	3079.89	9.86	.49	.0000	11500.0	7.49	1.00	3.98	.00106
341.00	27649.0	3.56	523.8	10.795	0.	0.	0.	3229.76	10.15	.46	.0000	11500.0	7.49	1.00	3.98	.00222
42.00	27955.0	4.80	521.6	11.326	0.	0.	0.	2396.76	10.15	.71	.0000	11500.0	8.74	1.00	5.64	.00241
43.00	28415.0	4.21	544.0	12.262	0.	0.	0.	2732.35	11.36	.60	.0001	11500.0	9.25	1.00	6.41	.00166
243.00	28688.0	4.26	519.0	12.710	0.	0.	0.	2701.08	11.79	.60	.0000	11500.0	10.25	1.00	6.67	.00162
343.00	28705.0	4.08	519.5	12.862	0.	0.	0.	2819.61	12.01	.56	.0000	11500.0	10.25	1.00	6.67	.00222
44.00	28715.0	3.50	579.8	12.876	0.	0.	0.	3281.14	12.25	.47	.0000	11500.0	9.50	1.00	6.75	.00113
45.00	29426.0	2.02	530.6	13.332	0.	0.	0.	5704.85	13.13	.20	.0000	11500.0	4.95	1.00	2.75	.00016
46.00	29993.0	1.62	613.7	13.403	0.	0.	0.	7085.47	13.27	.15	.0000	11500.0	4.00	1.00	1.93	.00009
47.00	30558.0	1.65	720.6	13.463	0.	0.	0.	6974.97	13.32	.17	.0000	11500.0	6.07	1.00	3.86	.00012
48.00	31168.0	1.76	728.4	13.547	0.	0.	0.	6516.32	13.39	.19	.0000	11500.0	6.31	1.00	4.92	.00016

