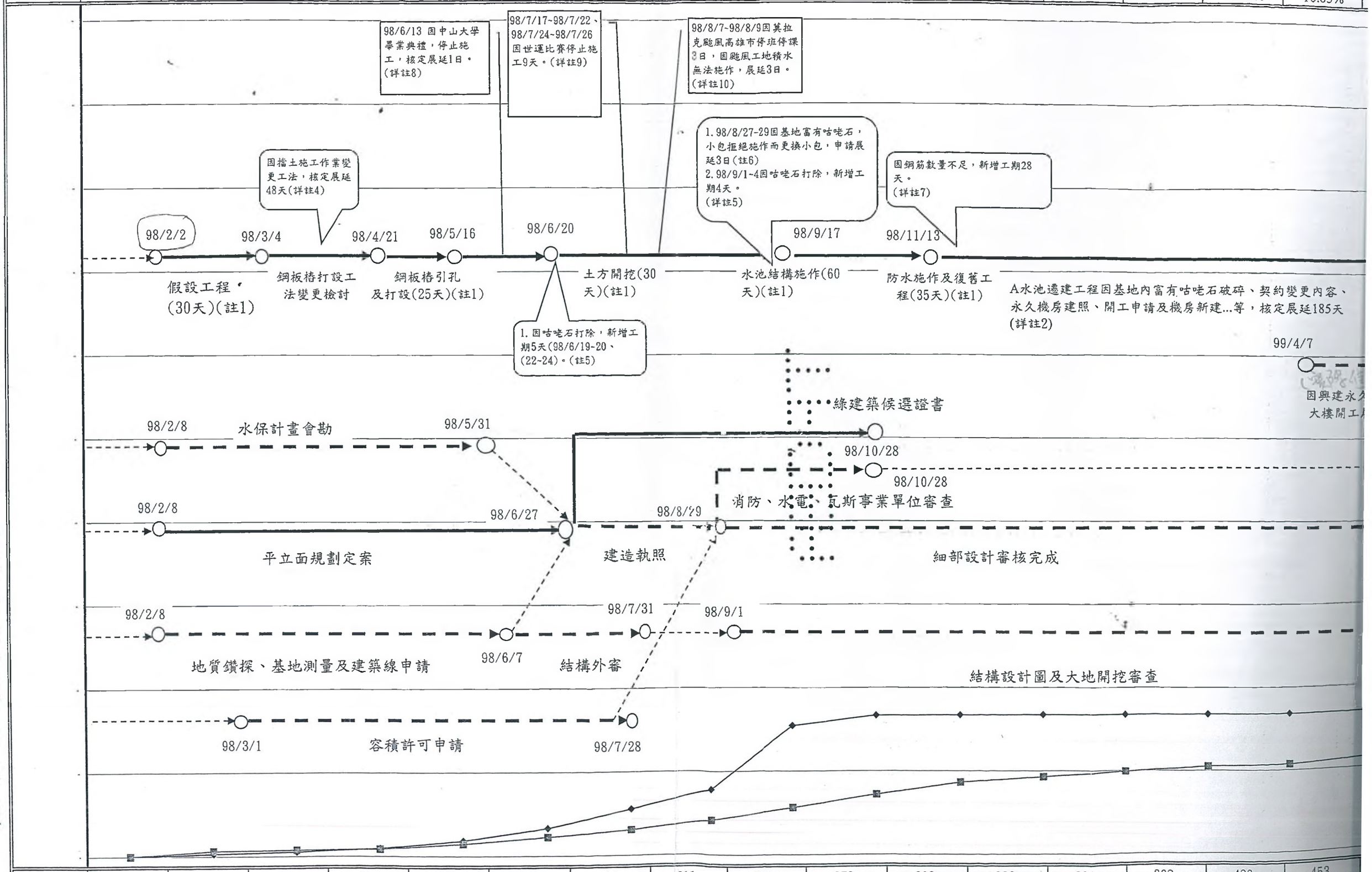
製作日期：105/09/30

附表E：原告依被告已核定准予展延工期之工程預定進度表【A水池契約天數180天(註1)+A水池核定准予展延249天(註2.

日曆天	1	27	58	88	119	149	180	211	241	272	302	333	364	392	423	453
實際日期	98/2/2	98/2/28	98/3/31	98/4/30	98/5/31	98/6/30	98/7/31	98/8/31	98/9/30	98/10/31	98/11/30	98/12/31	99/1/31	99/2/28	99/3/31	99/4/30
預定進度%	0.00%	0.30%	0.24%	0.41%	0.92%	1.45%	2.23%	2.29%	7.62%	1.21%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%
累計進度%	0.00%	0.30%	0.54%	0.95%	1.87%	3.32%	5.55%	7.83%	15.46%	16.67%	16.70%	16.73%	16.76%	16.79%	16.82%	16.85%

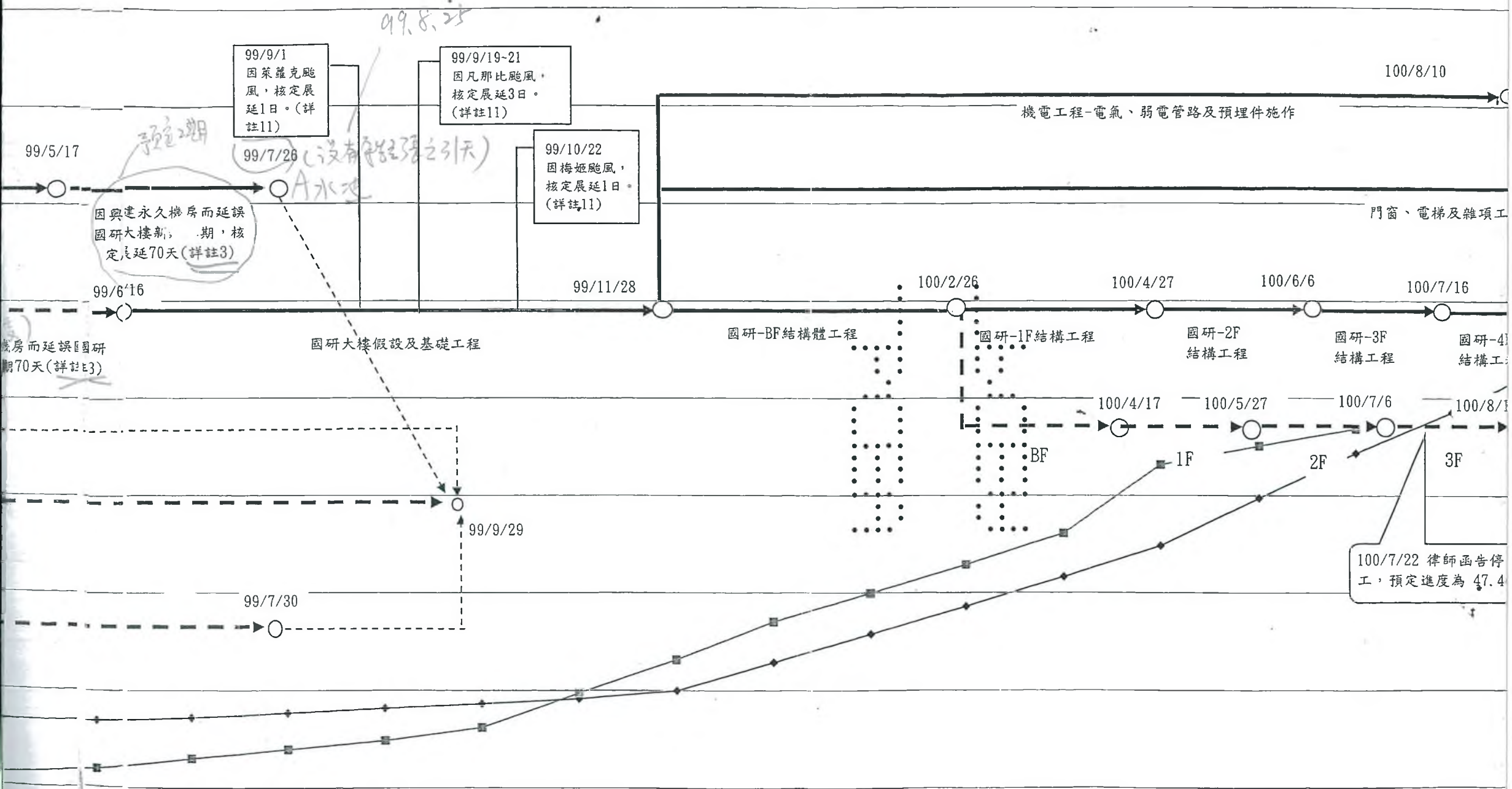


日曆天	1	27	58	88	119	149	180	211	241	272	302	333	364	392	423	453
實際日期	98/2/2	98/2/28	98/3/31	98/4/30	98/5/31	98/6/30	98/7/31	98/8/31	98/9/30	98/10/31	98/11/30	98/12/31	99/1/31	99/2/28	99/3/31	99/4/30
預定進度%	0.00%	0.30%	0.24%	0.41%	0.92%	1.45%	2.23%	2.29%	7.62%	1.21%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%
累計進度%	0.00%	0.30%	0.54%	0.95%	1.87%	3.32%	5.55%	7.83%	15.46%	16.67%	16.70%	16.73%	16.76%	16.79%	16.82%	16.85%
每月金額	-	1,105,383	866,071	1,483,113	3,341,945	5,267,900	8,121,677	8,322,283	27,732,555	4,408,720	113,161	116,933	116,933	105,617	116,933	113,161
累積金額	-	1,105,383	1,971,455	3,454,568	6,796,512	12,064,412	20,186,089	28,508,372	56,240,927	60,649,647	60,762,808	60,879,741	60,996,675	61,102,292	61,219,225	61,332,386

國立中山大學國際研究大樓新建統包工程

.8.9.10)+A水池永久機房興建取與建照取得開工申請事宜70天(註3)+鋼筋數量不足增加工期28天(註7)+大量咕咾石破碎清運9天(註5)+大量

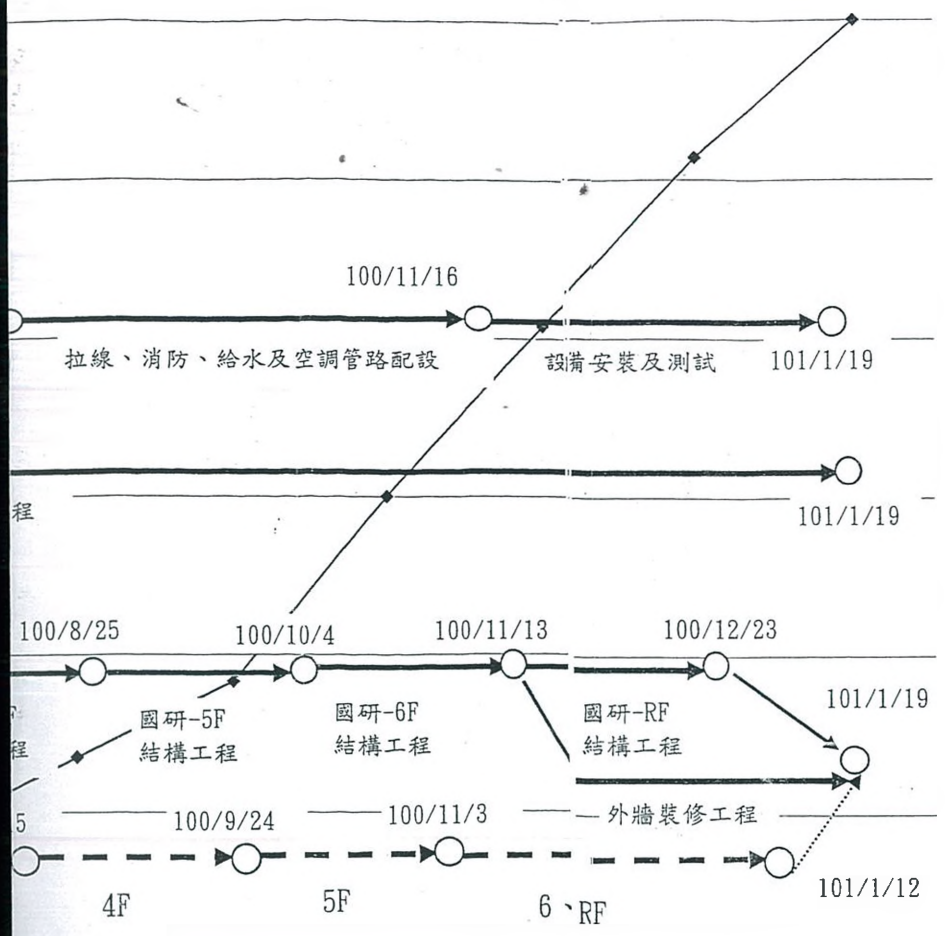
484	514	545	576	606	637	667	698	729	757	788	818	849	879	910	94
99/5/31	99/6/30	99/7/31	99/8/31	99/9/30	99/10/31	99/11/30	99/12/31	100/1/31	100/2/28	100/3/31	100/4/30	100/5/31	100/6/30	100/7/31	100/
0.03%	0.30%	0.49%	0.49%	0.48%	0.49%	0.86%	2.89%	2.89%	2.83%	3.02%	3.21%	4.90%	4.61%	4.21%	4.9
16.89%	17.19%	17.68%	18.16%	18.64%	19.13%	19.99%	22.88%	25.78%	28.61%	31.63%	34.84%	39.74%	44.36%	48.56%	53.5



484	5	4	545	576	606	637	667	698	729	757	788	818	849	879	910	9
99/5/31	99/	3/30	99/7/31	99/8/31	99/9/30	99/10/31	99/11/30	99/12/31	100/1/31	100/2/28	100/3/31	100/4/30	100/5/31	100/6/30	100/7/31	100/
0.03%	0.	30%	0.49%	0.49%	0.48%	0.49%	0.86%	2.89%	2.89%	2.83%	3.02%	3.21%	4.90%	4.61%	4.21%	4.
16.89%	17	19%	17.68%	18.16%	18.64%	19.13%	19.99%	22.88%	25.78%	28.61%	31.63%	34.84%	39.74%	44.36%	48.56%	53.
116,933	1,	98,023	1,771,720	1,771,720	1,737,497	1,771,720	3,139,989	10,529,600	10,529,600	10,306,605	11,004,060	11,687,379	17,829,155	16,782,611	15,307,908	17,
61,449,319	62,	47,342	64,319,063	66,090,783	67,828,280	69,600,000	72,739,989	83,269,589	93,799,189	104,105,795	115,109,855	126,797,234	144,626,389	161,409,000	176,716,908	194,

量咕咾石導致小包退場棄作3天(註6)+國研核定准予展延5天(註11)+國研契約天數577天=1121天】

1	971	1002	1032	1063	1081	
8/31	100/9/30	100/10/31	100/11/30	100/12/31	101/1/18	
3%	4.82%	11.71%	10.76%	10.61%	8.60%	
0%	58.32%	70.03%	80.79%	91.40%	100.00%	



1	971	1002	1032	1063	1081	
8/31	100/9/30	100/10/31	100/11/30	100/12/31	101/1/18	
93%	4.82%	11.71%	10.76%	10.61%	8.60%	
50%	58.32%	70.03%	80.79%	91.40%	100.00%	
953,162	17,553,485	42,614,512	39,165,351	38,603,956	31,290,626	
670,070	212,223,555	254,838,066	294,003,417	332,607,374	363,898,000	

註1：A水池原定工期180天=假設工程30天+鋼板樁引孔及打設25天+土方開挖30天+水池結構施作60天
註2：中山大學100/3/8-中總字第1000000705號函文，A水池遷建工程因基地內富有咕咾石破碎、契約變更內容、永久機房建照、開工申請及機房新建...等，核定展延185天。
註3：中山大學99/10/4-中總字第0990003667號函文，因興建永久機房其建照取得及開工申報事宜
註4:中山大學98/8/10-中總字第098000281號函文，因擋土施工變更工法，同意展延工期48天。
註5:大量咕咾石破碎清運，新增工期9天
註6:大量咕咾石導致小包退場放棄施作，新增工期3天

註7:鋼筋數量不足而增加工期，新增工期28天
註8：98/6/13 因中山大學畢業典禮，停止施工，核定展延1日。
註9：98/7/17~98/7/22、98/7/24~98/7/26 因世運比賽停止施工，核定展延9日。
註10：98/8/7~98/8/9因莫拉克颱風高雄市停班停課3日，因颱風工地積水無法施作，展延3日，共6
註11：因萊蘿克、凡那比、梅姬颱風，核定展延5日。

100/7/22 預定進度：47.44%

計算方式：利用100/6/30與100/7/31之累積進度差，計算當月之每日進度，求得日進度

4.21% ÷ 31 ≒0.14%
0.14% × 22日 ≒3.08%
100年6月之累積進度為44.36% 加上 22日進度 3.08% ，即為47.44%

192

附表D

及復舊工程35天

70日曆天

累加進度求得100/7/22之進度