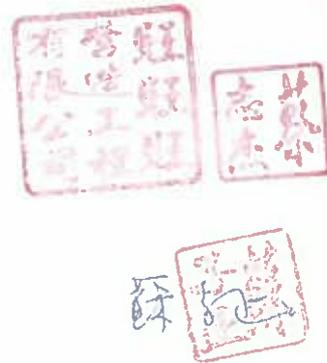


蘭陽溪 30 至 34 斷面間河段疏濬工程兼供土石採售分離作業 (支出)

自主檢測報告-第 8 次

- 一、主辦單位：經濟部水利署第一河川局
- 二、施工單位：旺旺營造工程有限公司
- 三、檢測人員：游國賢
- 四、會測人員：林逸修
- 五、檢測日期：110 年 08 月 19 日
- 六、檢測地點：0K+800~0K+1350
- 七、檢測成果統計表：如后附表
- 八、檢測成果圖：如后附圖
- 九、其他附件：測量照片及斷面圖
- 十、檢測結果：經檢測結果開採區 0k+800-1k+350 符合疏濬計畫範圍及開挖深度。
- 十一、檢討與建議：



檢測人員：游國賢 管理員：

工程員林逸修

課長：丁水蓮

局長：董志剛(T)

蘭陽溪 30 至 34 斷面間河段疏濬工程
兼供土石採售分離作業（支出）

第八次自主檢測報告
(110/07/13~110/08/19)

主辦單位：經濟部水利署第一河川局

承攬商廠：旺旺營造工程有限公司

檢測日期：110年08月19日

蘭陽溪 30 至 34 斷面間河段疏濬工程兼供土石採售分離作業（支出）

自主檢測報告-第 8 次

- 一、主辦單位：經濟部水利署第一河川局
- 二、施工單位：旺旺營造工程有限公司
- 三、檢測人員：游國賢
- 四、會測人員：
- 五、檢測日期：110 年 08 月 19 日
- 六、檢測地點：0K+800~0K+1350
- 七、檢測成果統計表：如后附表
- 八、檢測成果圖：如后附圖
- 九、其他附件：測量照片及斷面圖
- 十、檢測結果：經檢測結果開採區 0k+800-1k+350 符合疏濬計畫範圍及開挖深度。
- 十一、檢討與建議：

檢測人員：

管理員：

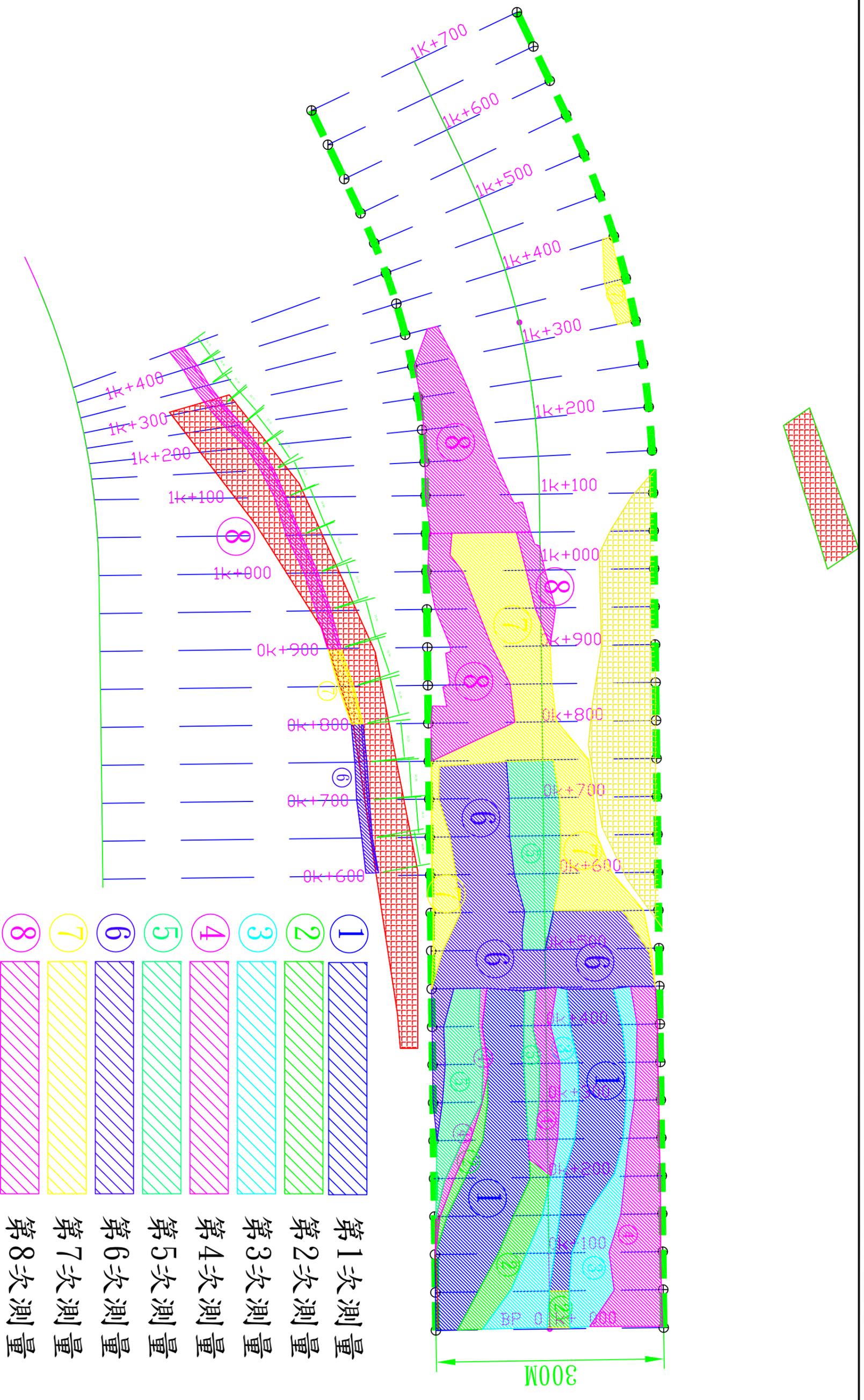
課長：

局長：

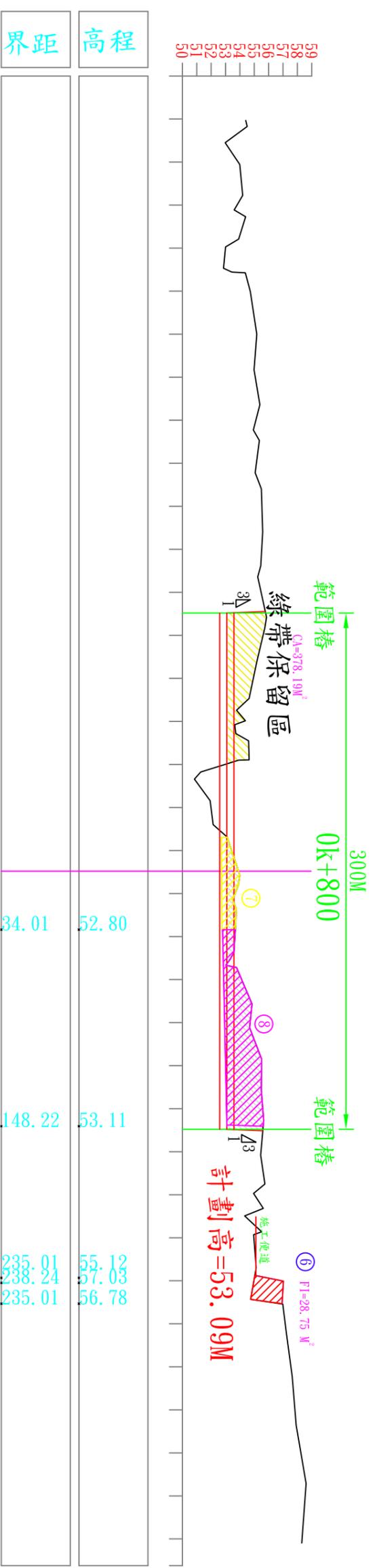
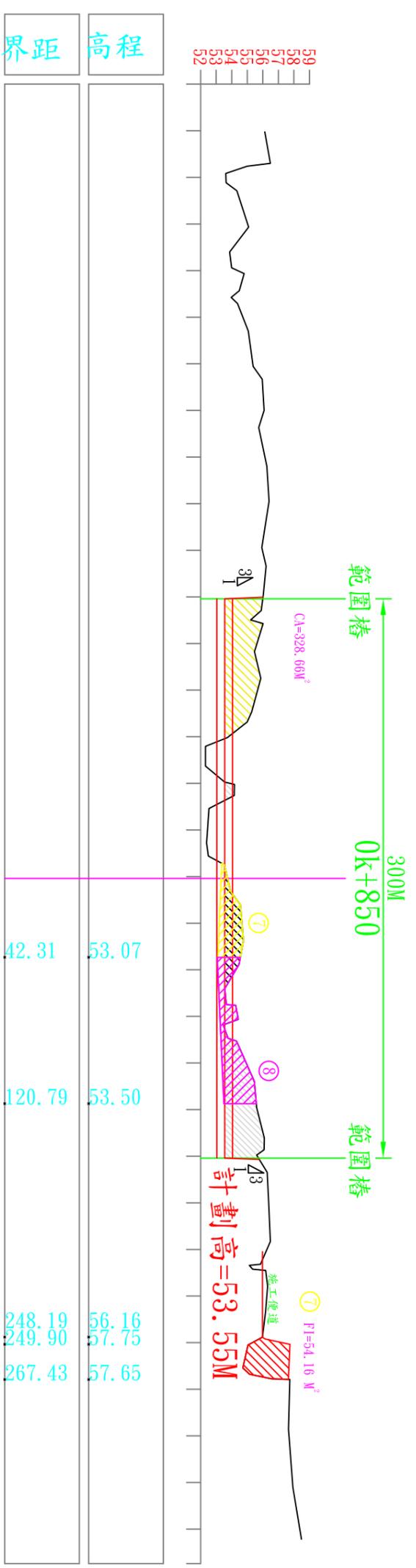
工程名稱	蘭陽溪 30~34 斷面間河段疏濬工程兼供土石採售分離作業（支出）	施工項目	測量
施工地點	採區	施工日期	110/08/19
		照片說明	
			測量中
		照片說明	
			測量中
		照片說明	
			測量中

工程名稱	蘭陽溪 30~34 斷面間河段疏濬工程兼供土石採售分離作業（支出）	施工項目	測量
施工地點	採區	施工日期	110/08/19
		照片說明	測量中
			測量中
		照片說明	測量中
			測量中
		照片說明	測量中
			測量中

工程名稱	蘭陽溪 30~34 斷面間河段疏濬工程兼供土石採售分離作業（支出）	施工項目	測量
施工地點	回填區	施工日期	110/08/19
		照片說明	測量中
			測量中
		照片說明	測量中
			測量中
		照片說明	測量中
			測量中



- 圖例：
- 設計高程線
 - 原地盤線
 - 設計挖方
 - 綠帶保留區
 - 近運回填區
 - ① 第一次測量量
 - ② 第二次測量量
 - ③ 第三次測量量
 - ④ 第四次測量量
 - ⑤ 第五次測量量
 - ⑥ 第六次測量量
 - ⑦ 第七次測量量
 - ⑧ 第八次測量量



經濟部水利署
第一河川局

工程名稱：蘭陽溪30至34斷面間河段疏濬工程 兼供土石採售分離作業 (支出)
圖名：橫斷面圖

比例尺：H=1/2500
V=1/300

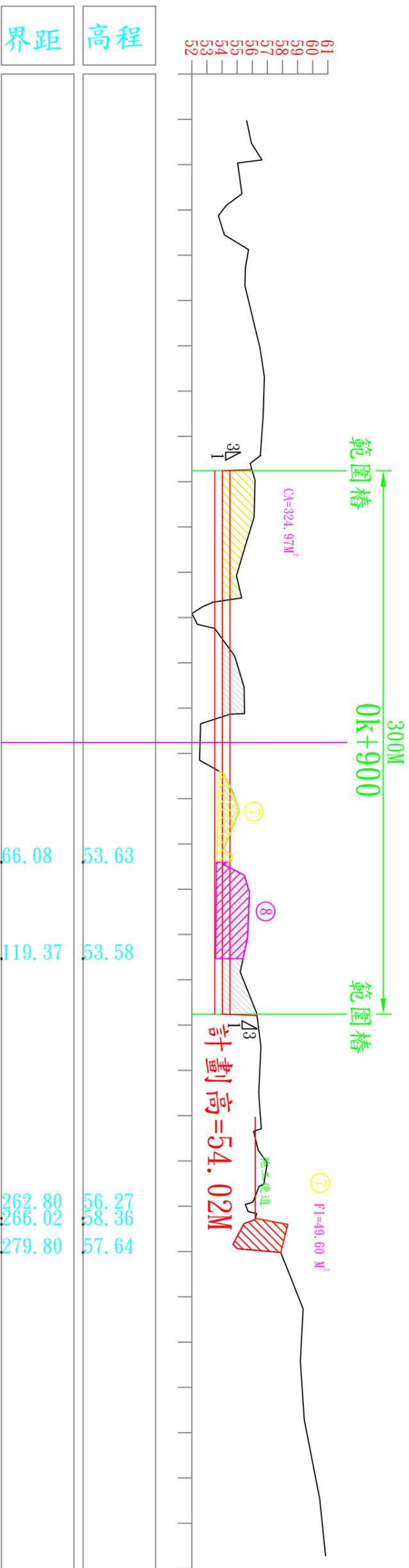
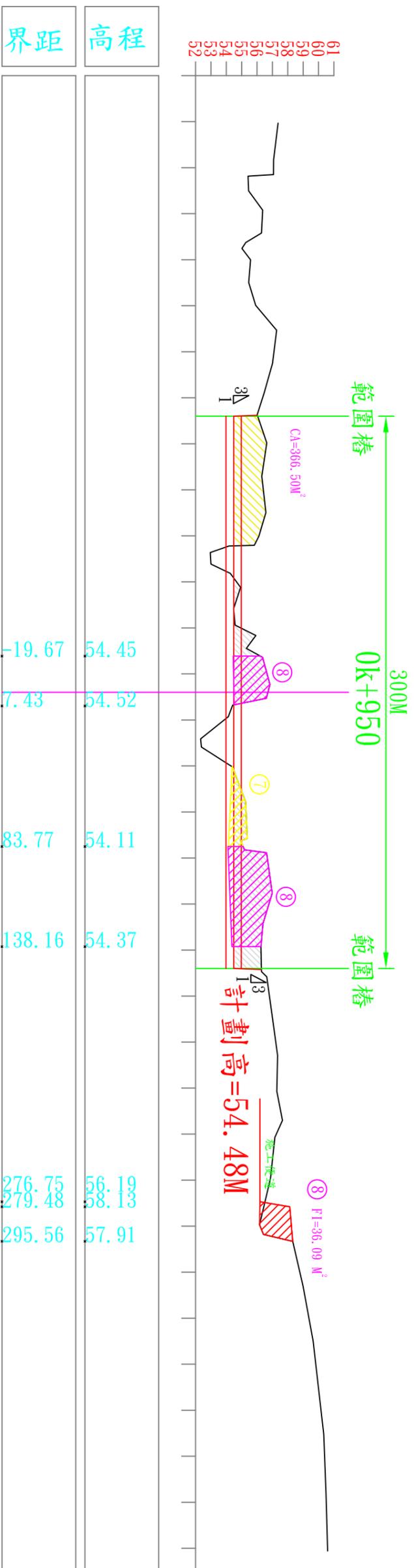
測量單位：旺旺營造工程有限公司

測量日期：110/08/19

圖號：第9頁/共35頁

圖例：

-
-
-
-
- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤
- ⑥
- ⑦
- ⑧



經濟部水利署
第一河川局

工程名稱
蘭陽溪30至34斷面間河段疏濬工程 兼供土石採售分離作業 (支出)

圖名
橫斷面圖

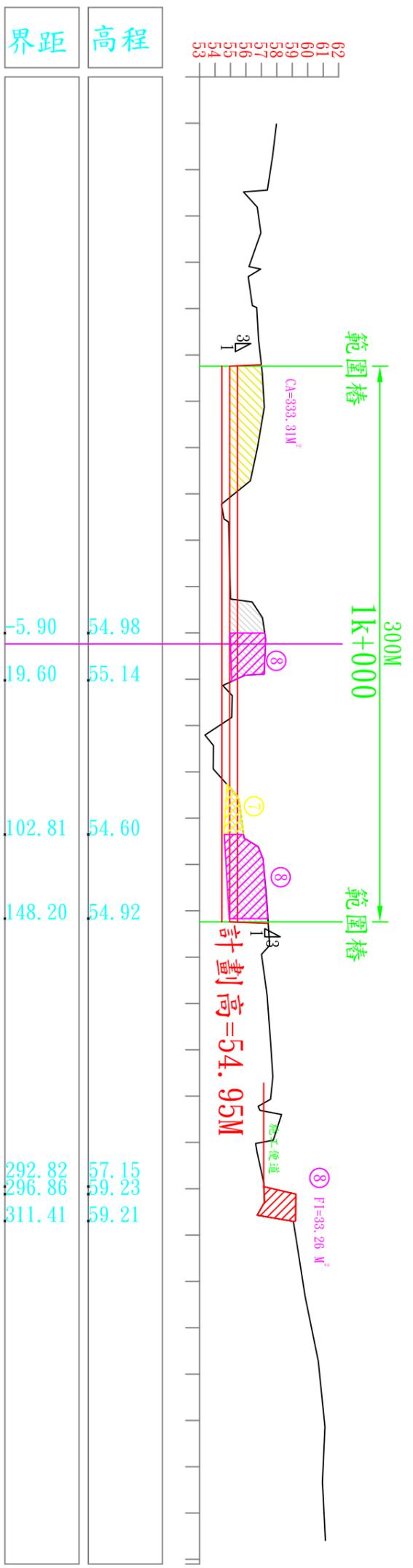
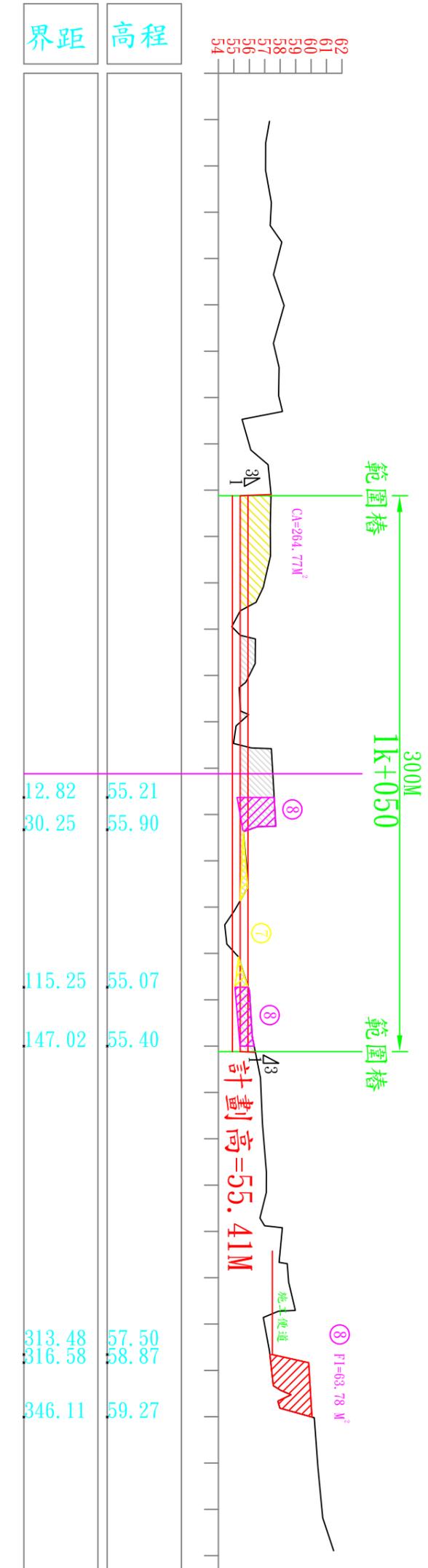
比例尺
H=1/2500
V=1/300

測量單位
旺旺營造工程有限公司

測量日期
110/08/19

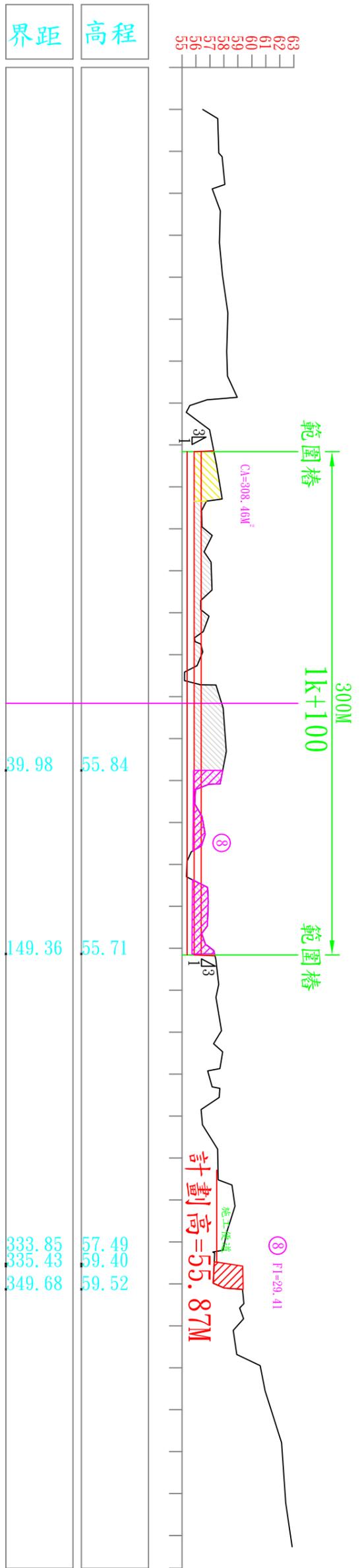
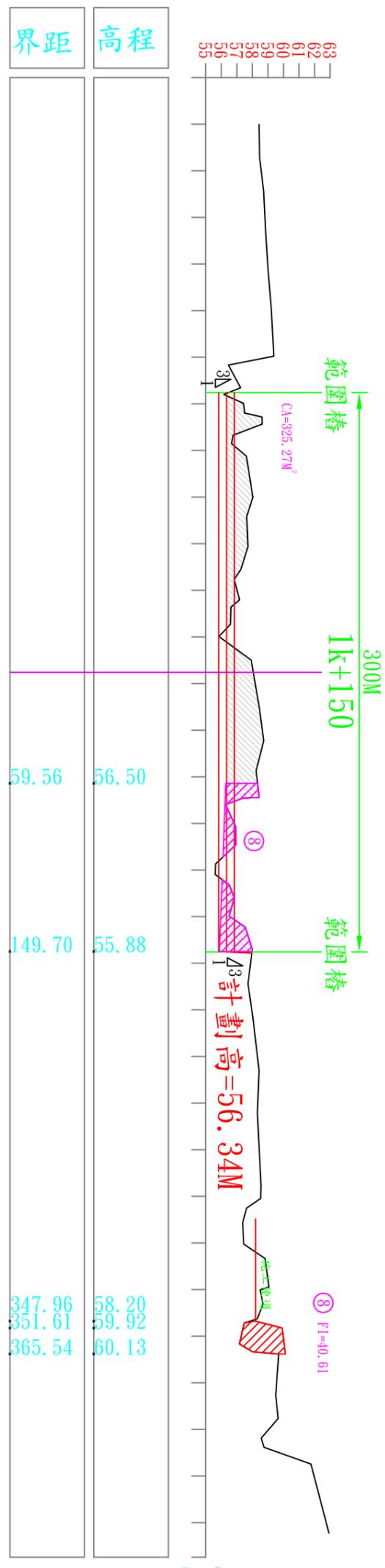
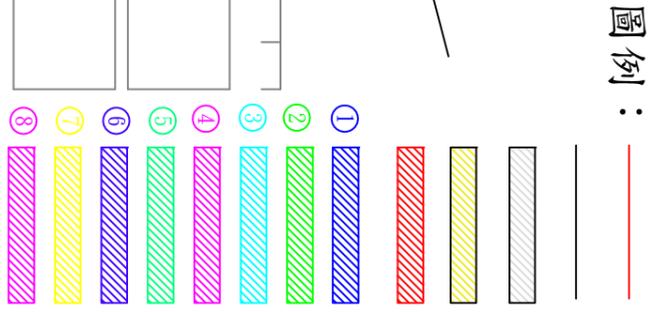
圖號
第10頁/共35頁

- 圖例：
- 設計高程線
 - 原地盤線
 - ▨ 設計挖方
 - ▨ 保留區
 - ▨ 運回填區
 - ▨ 第一次測量
 - ▨ 第二次測量
 - ▨ 第三次測量
 - ▨ 第四次測量
 - ▨ 第五次測量
 - ▨ 第六次測量
 - ▨ 第七次測量
 - ▨ 第八次測量



經濟部水利署 第一河川局		工程名稱	蘭陽溪30至34斷面間河段疏濬工程 兼供土石採售分離作業 (支出)	測量單位	旺旺營造工程有限公司	測量日期	110/08/19	圖號	第11頁/共35頁
圖名	橫斷面圖	比例尺	H=1/2500 V=1/300						

設計高程線
 原地盤線
 設計挖方
 綠帶保留區
 近運回填區
 第一次測量
 第二次測量
 第三次測量
 第四次測量
 第五次測量
 第六次測量
 第七次測量
 第八次測量



經濟部水利署
 第一河川局

工程名稱
 蘭陽溪30至34斷面間河段疏濬工程 兼供土石採售分離作業 (支出)

圖名
 橫斷面圖

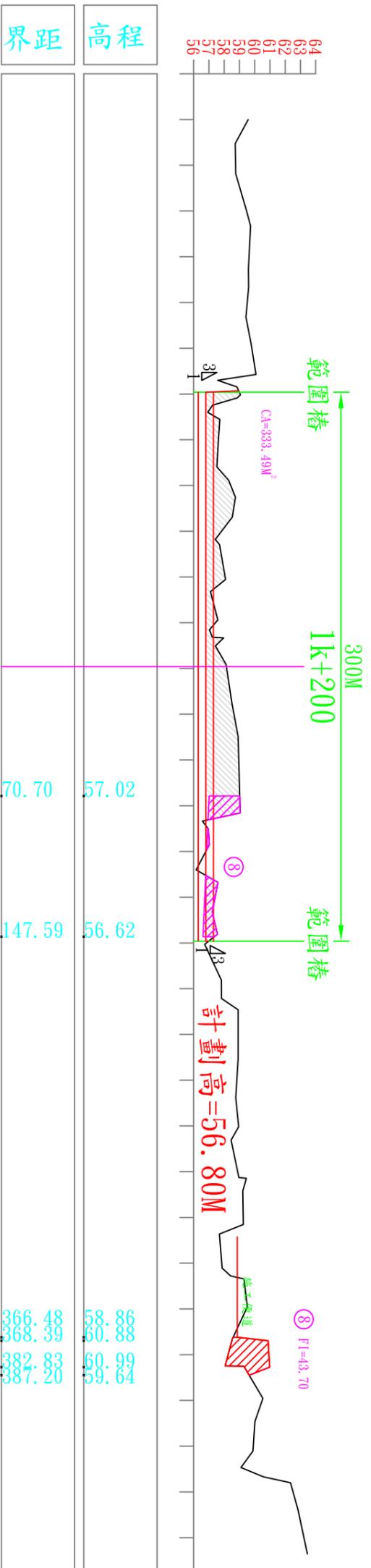
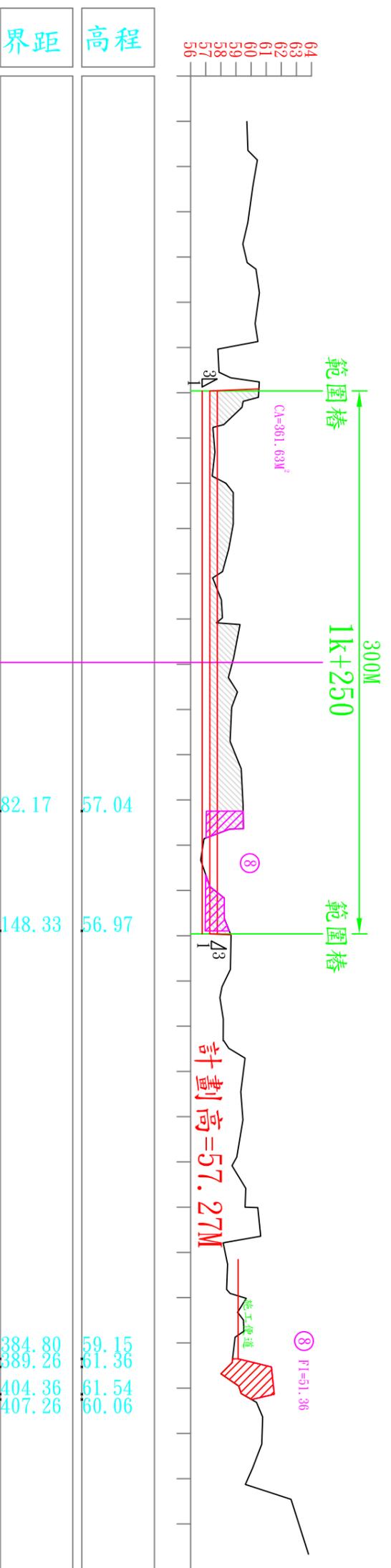
比例尺
 H=1/2500
 V=1/300

測量單位
 旺旺營造工程有限公司

測量日期
 110/08/19

圖號
 第12頁/共35頁

- 圖例：
- 設計高程線
 - 原地盤線
 - ▨ 設計挖方
 - ▨ 綠帶保留區
 - ▨ 運回填區
 - ▨ 第一次測量
 - ▨ 第二次測量
 - ▨ 第三次測量
 - ▨ 第四次測量
 - ▨ 第五次測量
 - ▨ 第六次測量
 - ▨ 第七次測量
 - ▨ 第八次測量



經濟部水利署
第一河川局

工程名稱
蘭陽溪30至34斷面間河段疏濬工程 兼供土石採售分離作業 (支出)

圖名
橫斷面圖

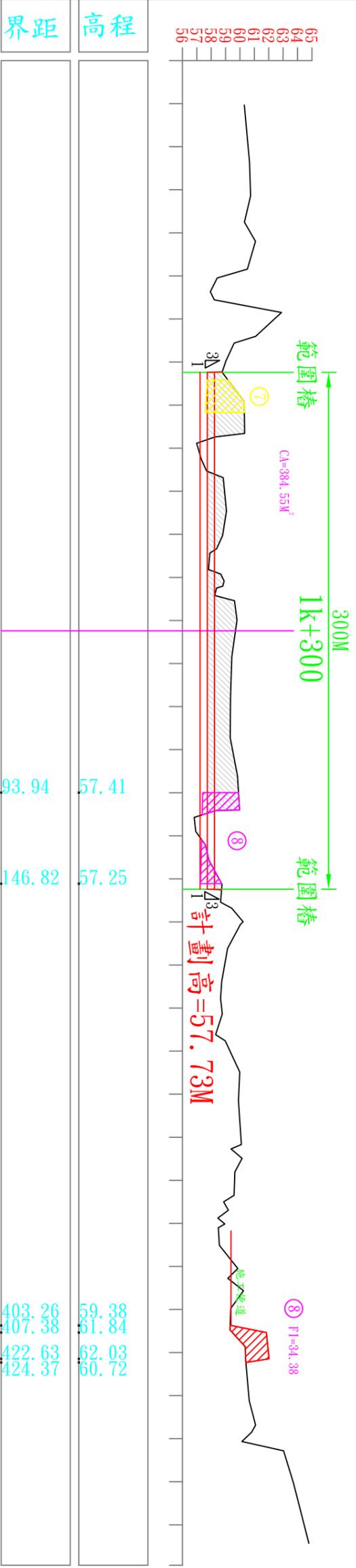
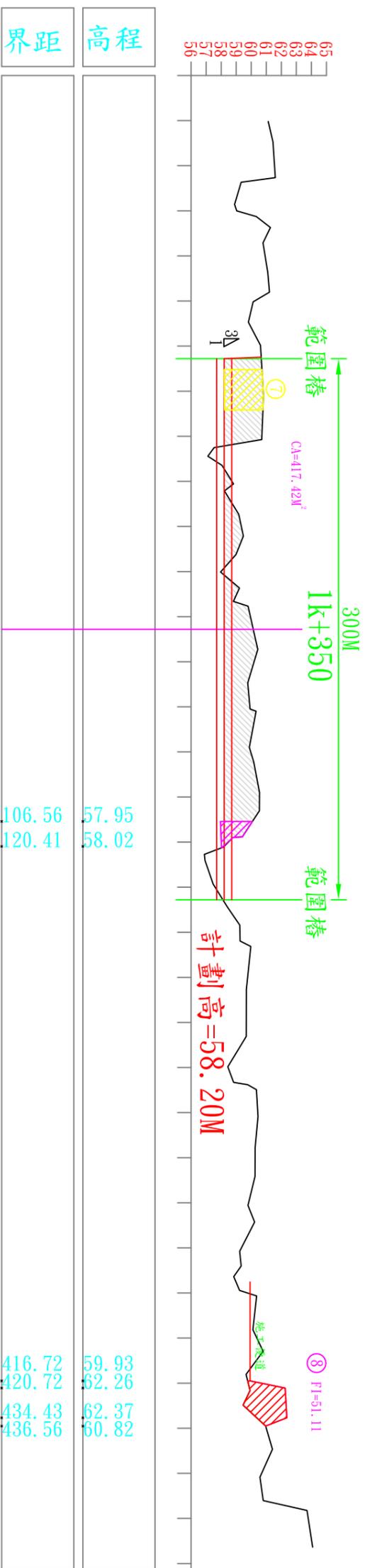
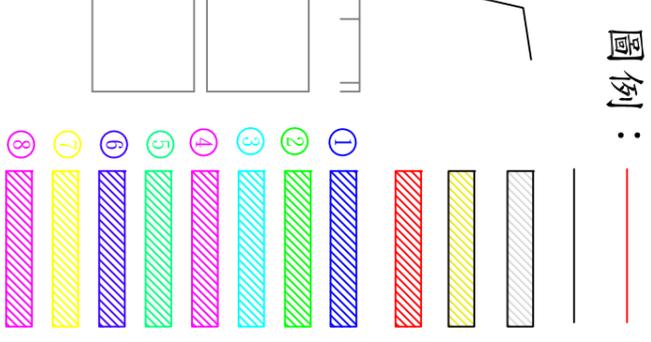
比例尺
H=1/2500
V=1/300

測量單位
旺旺營造工程有限公司

測量日期
110/08/19

圖號
第13頁/共35頁

設計高程線
 原地盤線
 設計挖方
 綠帶保留區
 近運回填區
 一次測量
 二次測量
 三次測量
 四次測量
 五次測量
 六次測量
 七次測量
 八次測量



經濟部水利署
 第一河川局

工程名稱
 蘭陽溪30至34斷面間河段疏濬工程 兼供土石採售分離作業 (支出)
 圖名
 橫斷面圖

比例尺
 H=1/2500
 V=1/300

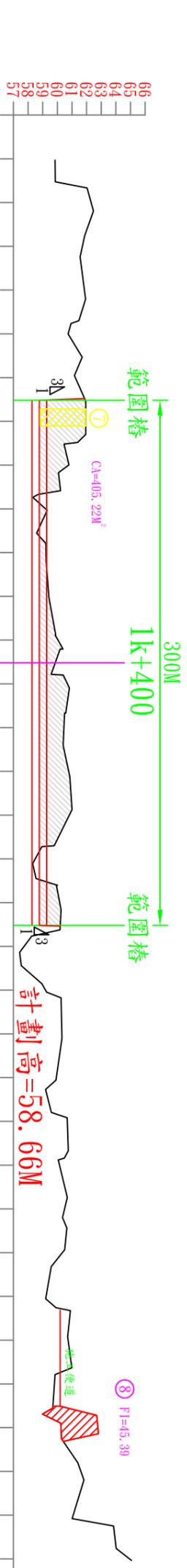
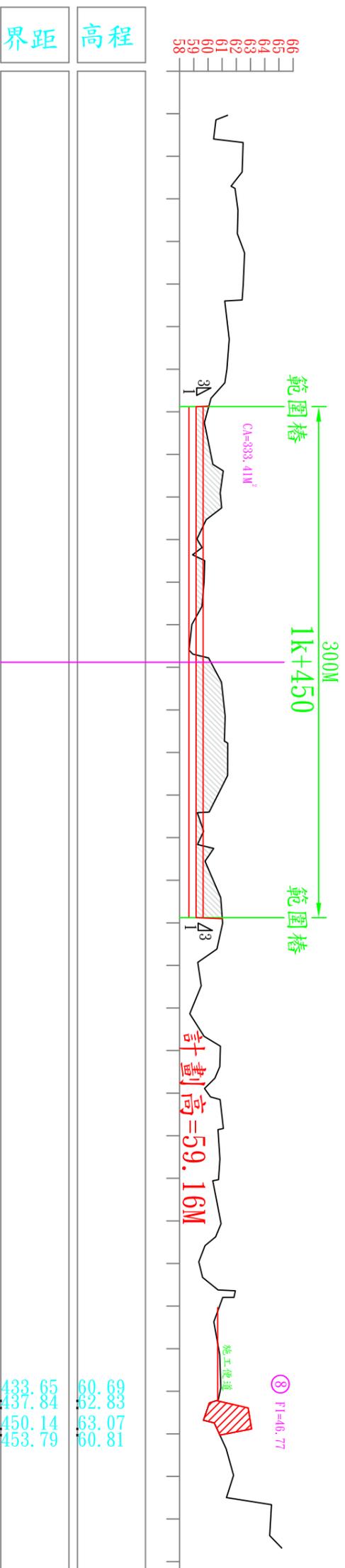
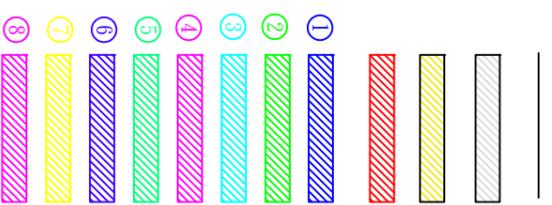
測量單位
 旺旺營造工程有限公司

測量日期
 110/08/19

圖號
 第14頁/共35頁

設計高程線
 原地盤線
 設計挖方
 線帶保留區
 近運回填區
 第一次測量量
 第二次測量量
 第三次測量量
 第四次測量量
 第五次測量量
 第六次測量量
 第七次測量量
 第八次測量量

圖例：



高程	界距
66	
65	
64	
63	
62	
61	
60	
59	
58	
57	
424.71	
429.94	
440.47	
444.02	
60.19	
62.69	
62.81	
60.72	

土石方計算表

工程名稱：蘭陽溪30-34斷面（近運回填）

里程	間距	斷面積	平均斷面積	斷面間土石方	累計土石方
0K+603	0	24.72			0.00
0K+650	46.81	23.25	23.99	1122.74	1,122.74
0K+700	50.11	20.55	21.90	1097.41	2,220.15
0K+750	50.06	22.53	21.54	1078.29	3,298.44
0K+800	50.21	28.75	25.64	1287.38	4,585.82
0K+850	51.30	54.16	41.46	2126.64	6,712.47
0K+900	52.94	49.60	51.88	2746.53	9,458.99
0K+950	52.65	36.09	42.85	2255.79	11,714.78
1K+000	51.19	33.26	34.68	1775.01	13,489.79
1K+050	54.29	63.78	48.52	2634.15	16,123.95
1K+100	53.89	29.41	46.60	2511.00	18,634.95
1K+150	39.51	40.61	35.01	1383.25	20,018.20
1K+200	35.79	43.70	42.16	1508.73	21,526.92
1K+250	52.65	51.36	47.53	2502.45	24,029.38
1K+300	35.71	34.38	42.87	1530.89	25,560.26
1K+350	32.49	51.11	42.75	1388.79	26,949.05
1K+400	30.05	45.39	48.25	1449.91	28,398.96
1K+450	29.75	46.77	46.08	1370.88	29,769.84
便道長度	769.40				
				總 計	29769.84