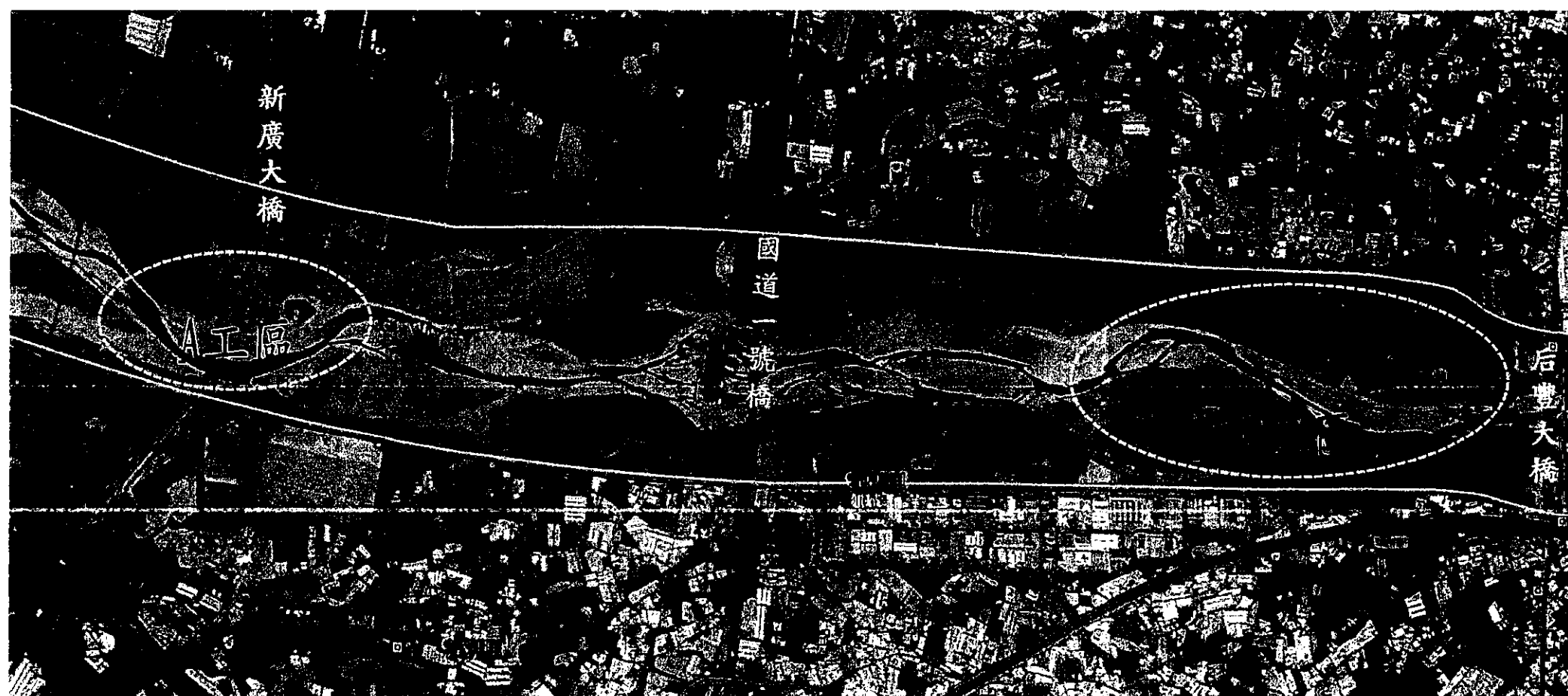
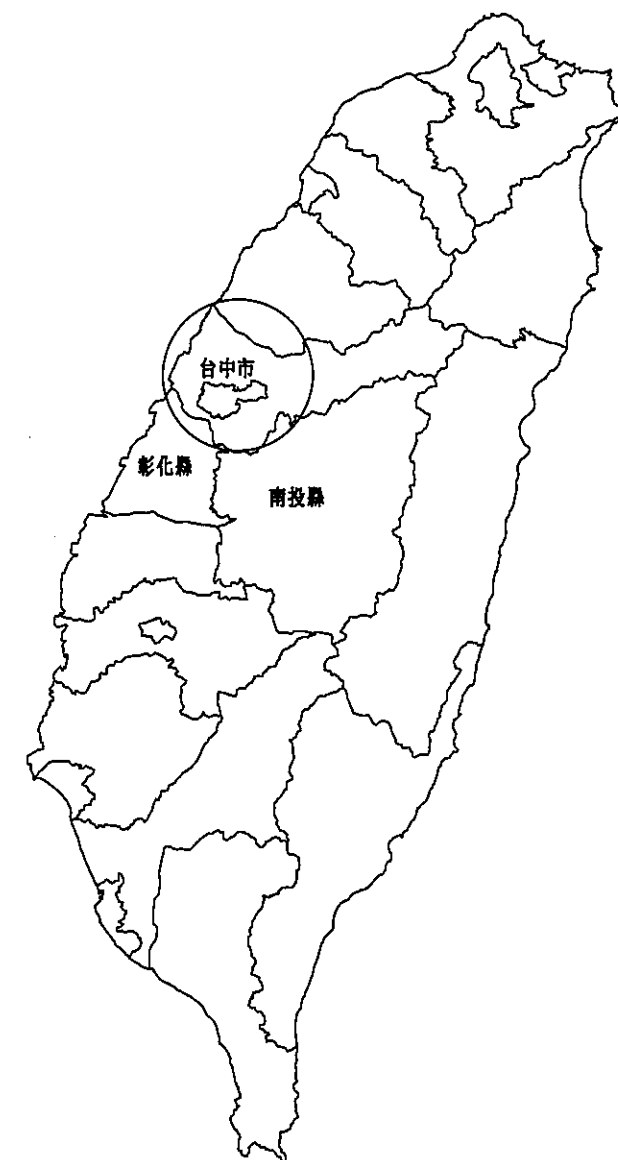




工程位置圖



工程內容：
大甲溪豐洲堤防河道整理工程：
設置河道整理約20萬立方公尺。

竣工圖

經濟部水利署第三河川局			
工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	工程位置圖	工務所	謝宗仰
承辦廠商	宏基建設有限公司	(監造單位)	何慶良
日期	110年04月	圖號	01



臺中市
神岡區
新庄子段

臺中市
后里區
金城段

R21-109
153.557

DS3
352.851
152.945

R21-1
160.109

圖例表

圖示	名稱
	挖土區範圍
	填土區範圍
	計畫線
	首曲線
	水邊線
	土坎
	河川流向
	獨立標高點
	控制點

界址坐標成果表

點號	Y	X	點號	Y	X
A1	2686564.671	217440.607	A17	2686798.909	216714.827
A2	2686536.463	217357.156	A18	2686773.149	216759.551
A3	2686519.877	217332.683	A19	2686752.846	216805.020
A4	2686512.060	217277.866	A20	2686732.023	216851.185
A5	2686504.139	217222.108	A21	2686712.702	216897.998
A6	2686487.323	217163.660	A22	2686694.903	216945.411
A7	2686477.267	217104.889	A23	2686678.644	216993.374
A8	2686471.926	217045.818	A24	2686663.943	217041.837
A9	2686464.191	216990.463	A25	2686650.814	217090.749
A10	2686503.928	216937.276	A26	2686639.272	217140.060
A11	2686573.401	216902.023	A27	2686629.328	217189.718
A12	2686595.358	216851.770	A28	2686620.993	217239.671
A13	2686633.049	216808.452	A29	2686614.276	217289.868
A14	2686674.743	216768.261	A30	2686609.183	217340.253
A15	2686715.544	216729.110	A31	2686605.720	217390.780
A16	2686756.134	216691.209	A32	2686603.891	217441.391

界址坐標成果表

點號	Y	X
T1	2686451.746	217295.439
T2	2686429.228	217238.225
T3	2686414.641	217183.506
T4	2686443.109	217114.037
T5	2686361.409	217067.056
T6	2686383.359	217021.236
T7	2686399.726	216973.800
T8	2686412.727	216925.102
T9	2686395.970	216869.766
T10	2686417.309	216824.472
T11	2686436.582	216778.236
T12	2686450.732	216730.279
T13	2686464.754	216682.547
T14	2686479.510	216634.522
T15	2686494.956	216586.654
T16	2686511.630	216538.934
T17	2686528.183	216491.435
T18	2686545.091	216444.194
T19	2686562.212	216397.951
T20	2686579.319	216351.815
T21	2686596.426	216305.679
T22	2686613.533	216259.543
T23	2686630.640	216213.407
T24	2686647.747	216167.271
T25	2686664.854	216121.135

控制點坐標成果表

點號	Y	X	H
L20-1	2686405.695	216738.527	153.170
L21	2686323.363	217054.946	156.637
R21-1	2686875.661	217625.672	160.109
R21-109	2687010.362	217252.075	153.557
BL001	2686222.561	217470.631	161.143
DS1	2686360.168	216905.738	155.073
DS2	2686361.161	216903.004	155.062
DS3	2686922.656	217041.278	152.851
L157	2686378.767	216829.441	154.085
GC162	2686472.866	216516.016	150.696
GFC001	2686395.983	217129.891	157.426
GFC002	2686232.395	217426.737	160.585
III	2686349.244	216955.021	160.797
HBP2047	2686489.375	216459.718	150.120
SF1	2686364.011	216863.290	154.697
SF2	2686342.121	216984.630	155.790
SF4	2686918.595	217010.170	152.915
TA42	2686247.302	217360.898	159.989
TA42-5	2686248.353	217344.398	159.763
VS625	2686339.877	216946.612	160.734

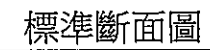
經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

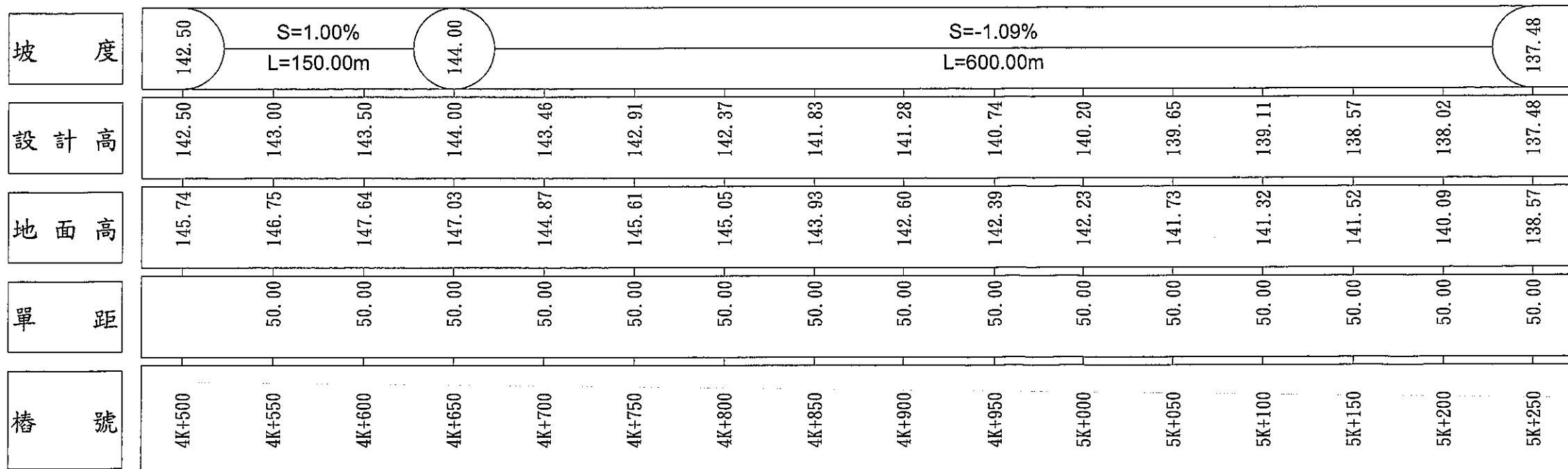


SCALE = 1:4000

日 期 110年04月 圖 號 02

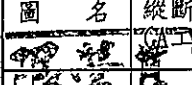
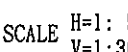
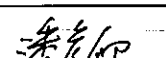


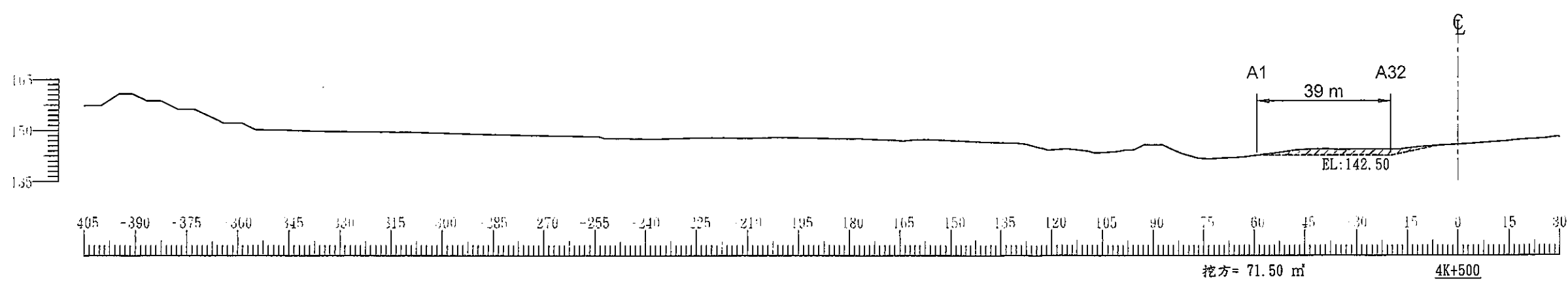
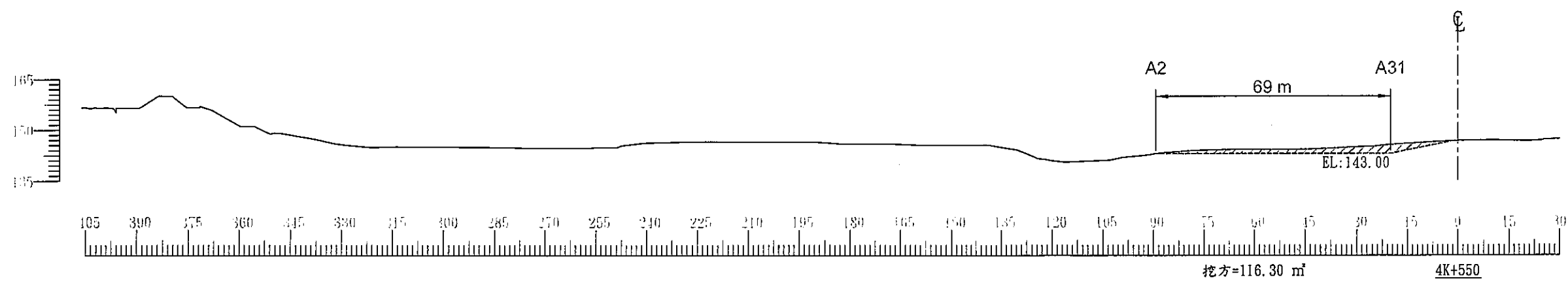
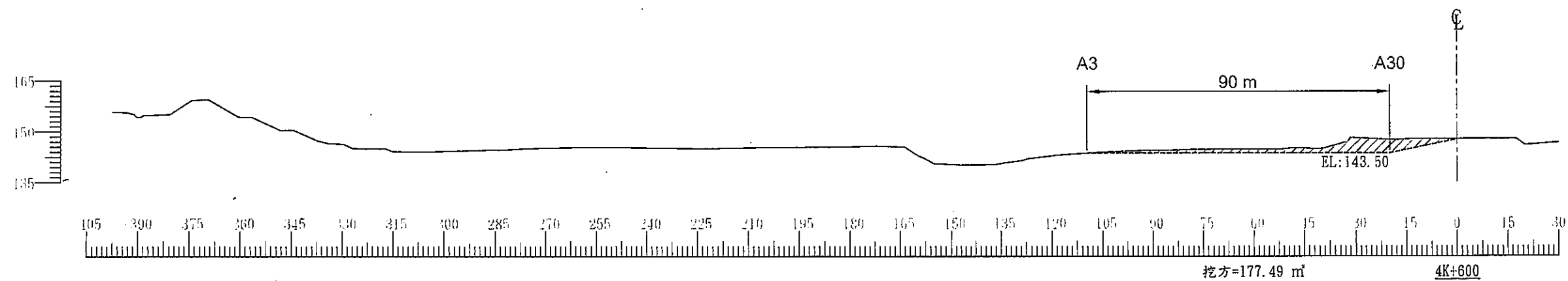
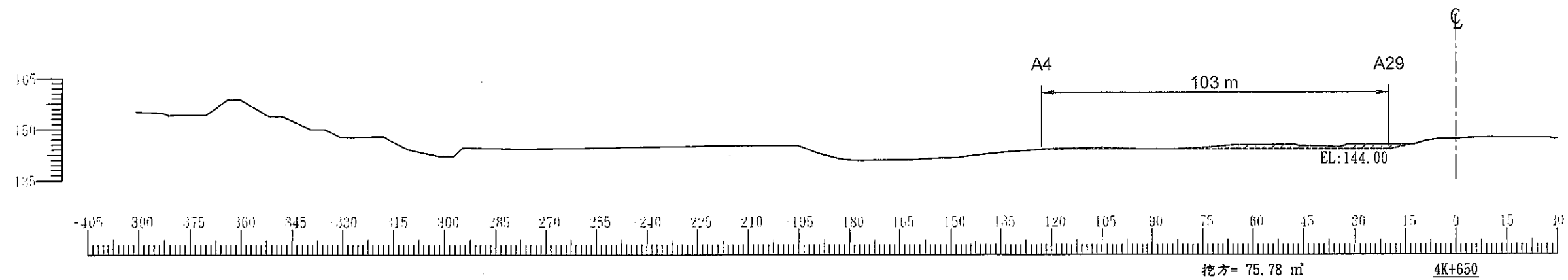
高	187
程	182
(公尺)	177
	172
	167
	162
	157
	152
	147
	142
	137
	132
	127



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

工程名稱		大甲溪豐洲堤防河道整理工程	
圖名	縱斷面圖 (A-A區)	SCALE	H=1: 500 V=1:3000
		工務所 (監造單位)	 
日期	110年04月	圖號	03



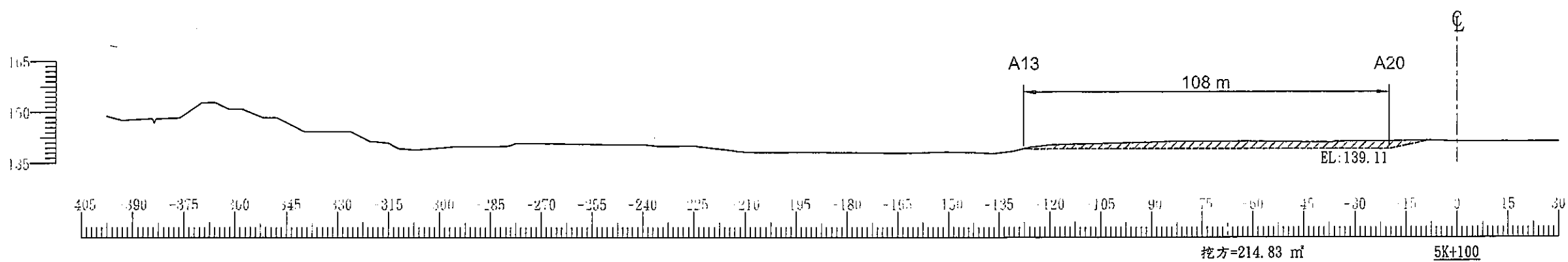
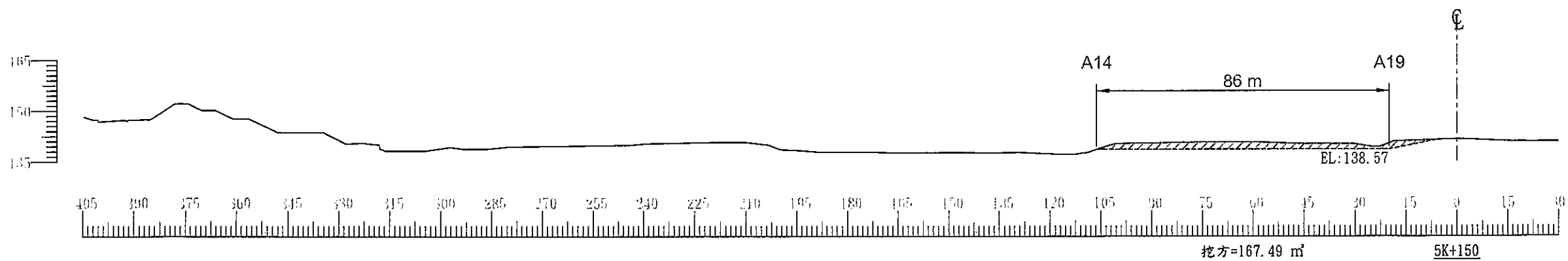
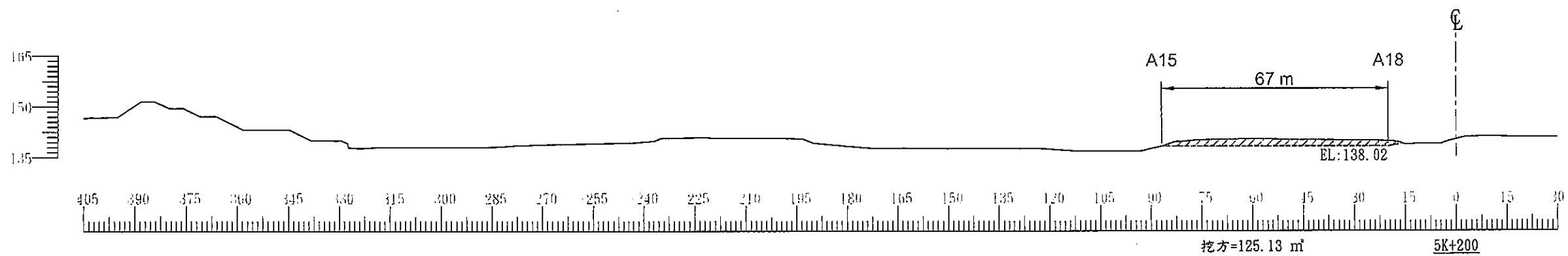
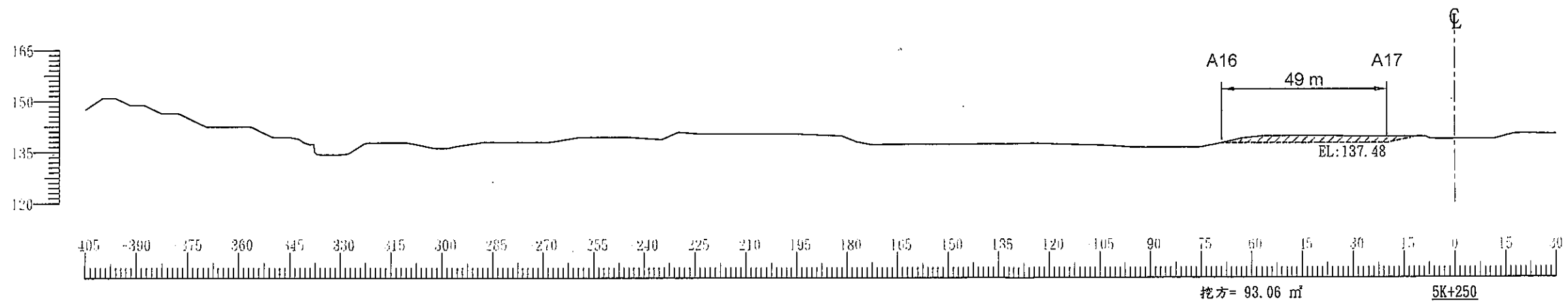
竣工圖

經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

圖名 挖土區橫斷面圖(1/4)
(A工區) SCALE H=1:1500
V=1:1500

			工務所 (監造單位)	審 核
			圖號	04



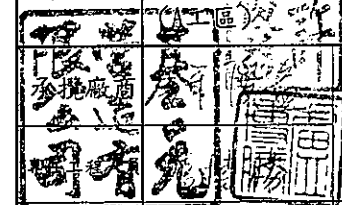
竣工圖

經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

圖名 挖土區橫斷面圖(4/4)

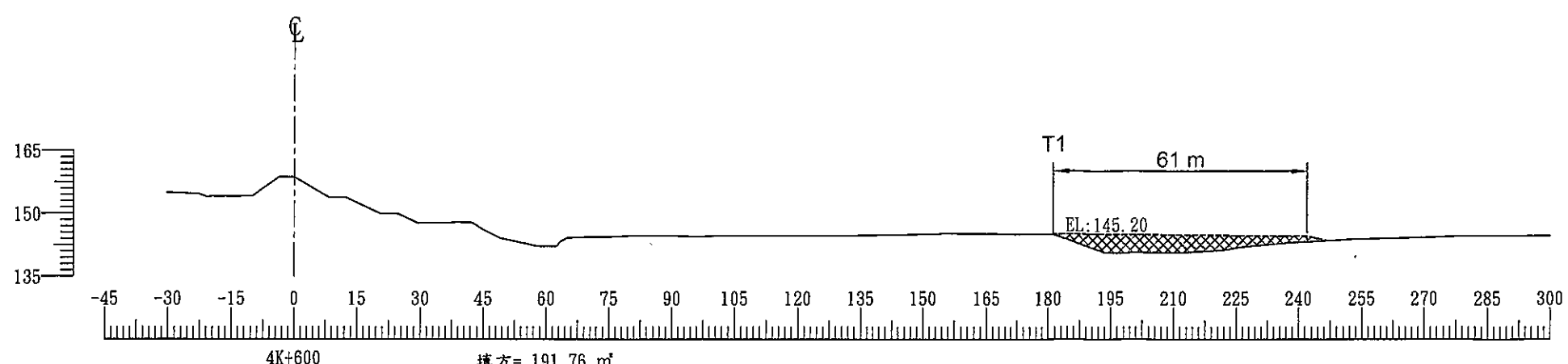
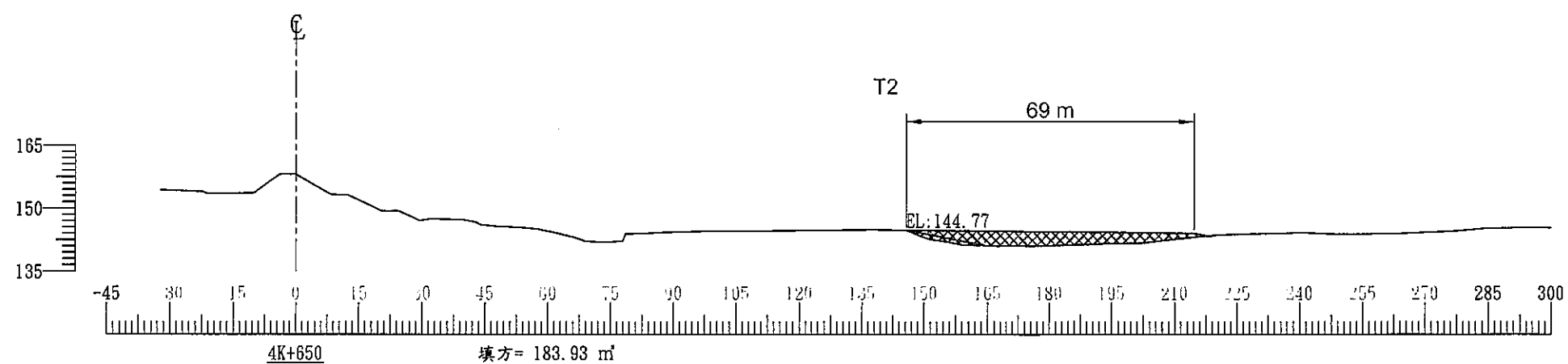
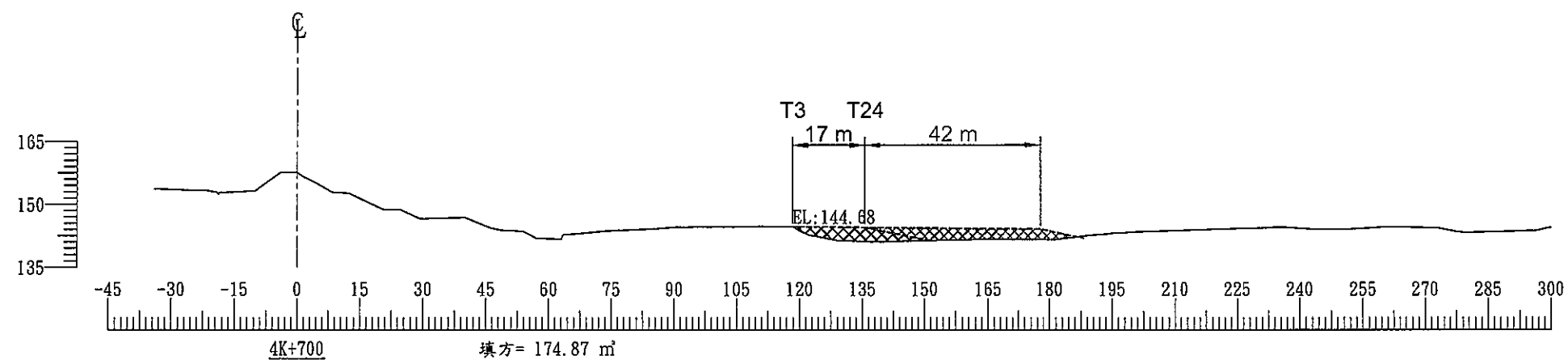
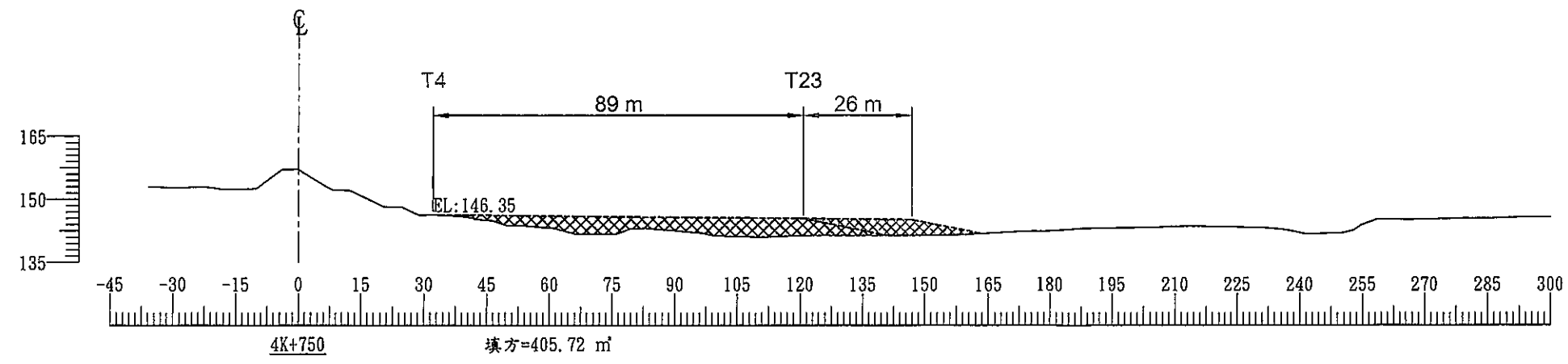
SCALE H=1:1500
V=1:1500



工務所
(監造單位)

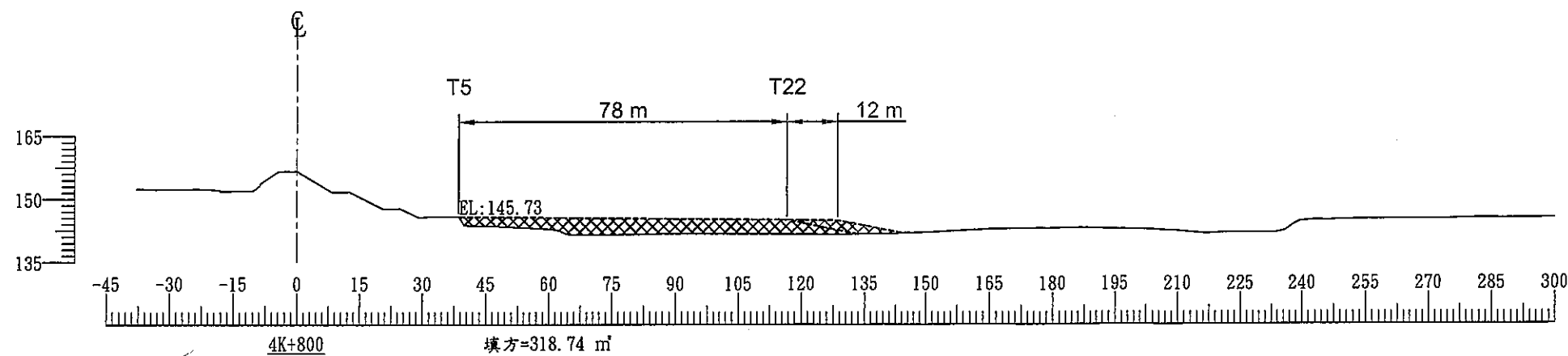
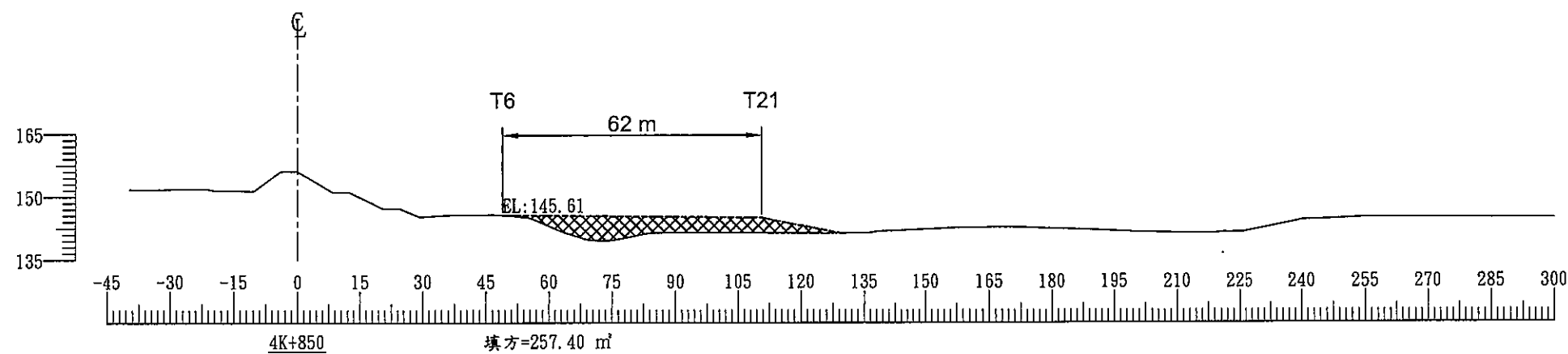
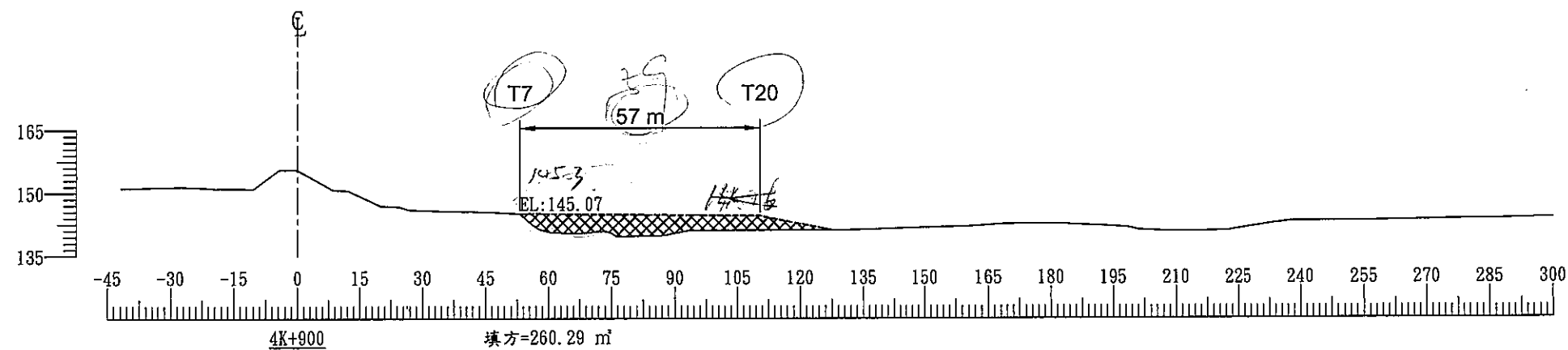
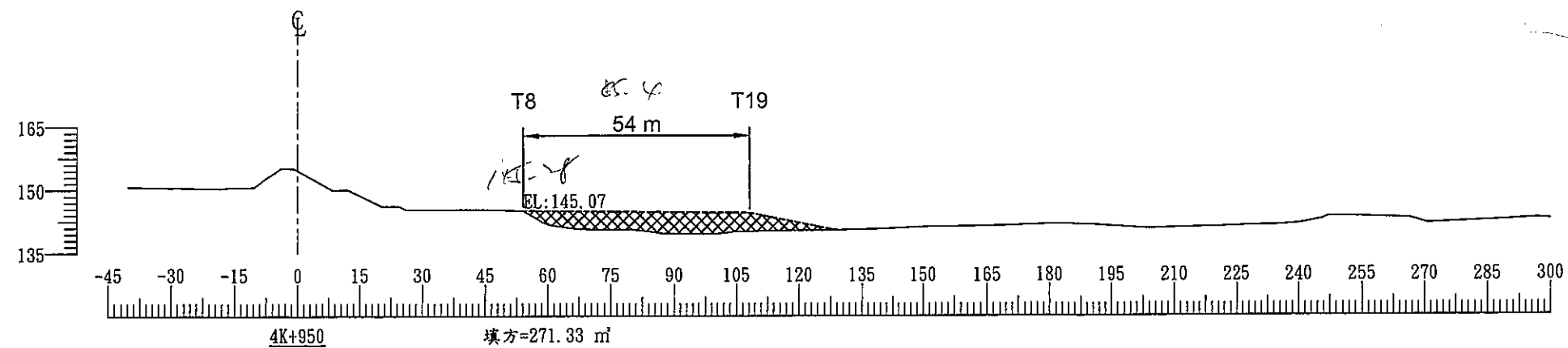
潘序
劉慶良

日期 110年04月 圖號 07



竣工圖

經濟部水利署第三河川局	
工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程
圖名	填土區橫斷面圖(1/6)
圖例	SCALE H=1:1500 V=1:1500
承辦處	工務所 (監造單位)
設計	潘安卿
監造	劉慶良
日期	110年04月
圖號	08



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

圖名 填土區橫斷面圖(2/6)

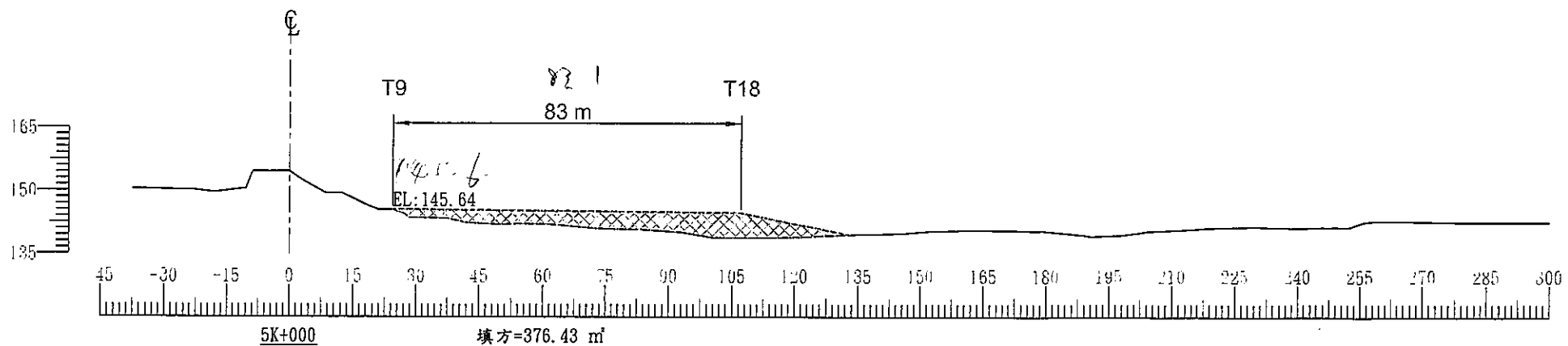
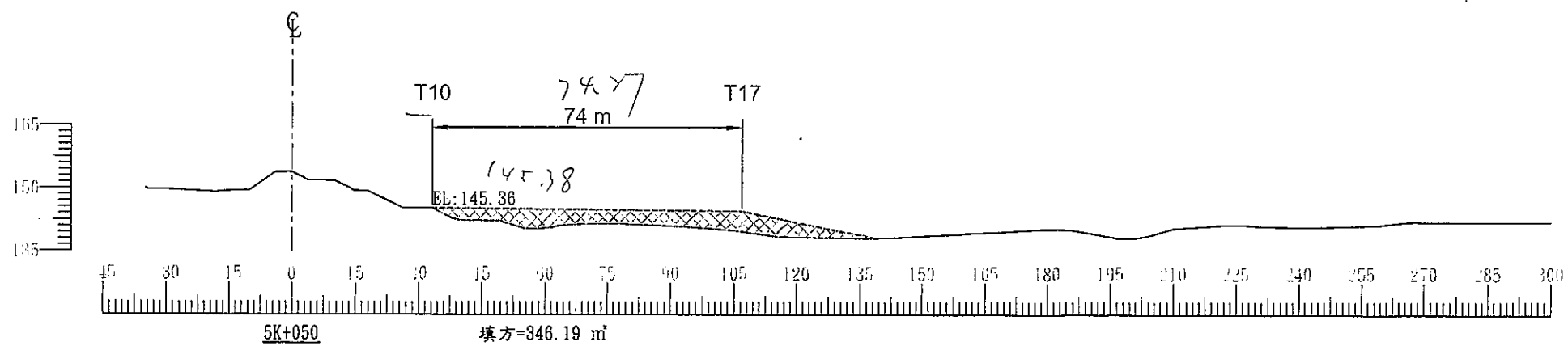
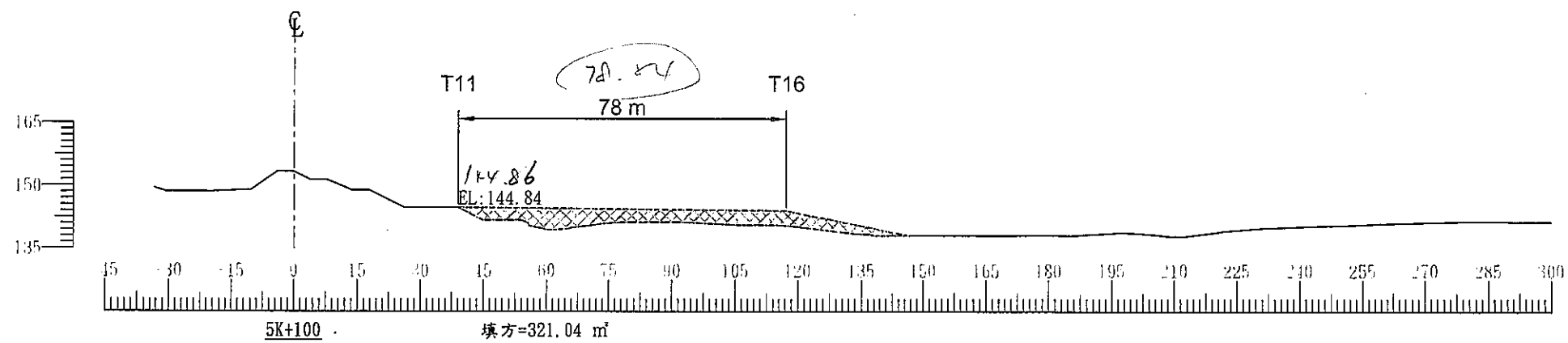
SCALE H=1:1500
V=1:1500



工務所
(監造單位)

潘序印
劉慶良

日期 110年04月 圖號 09



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

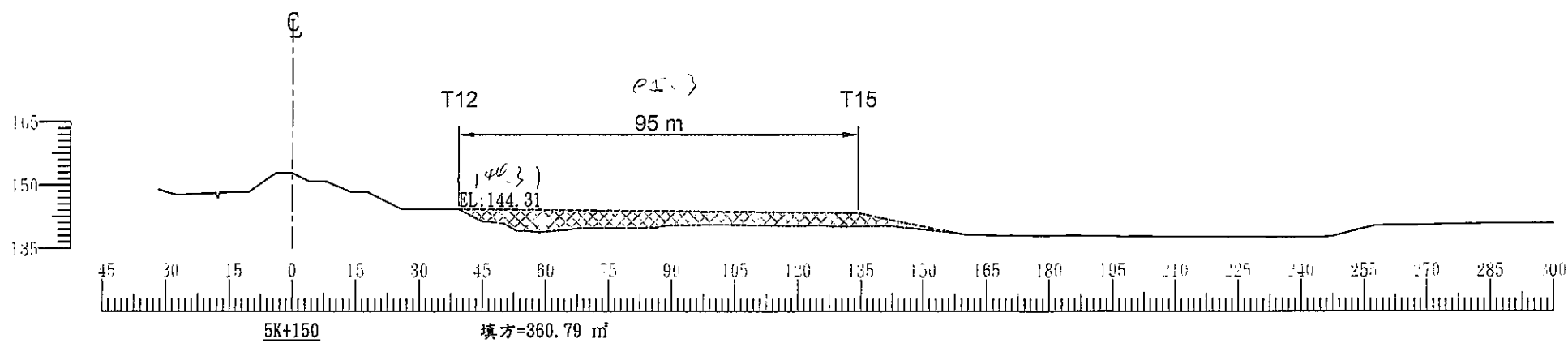
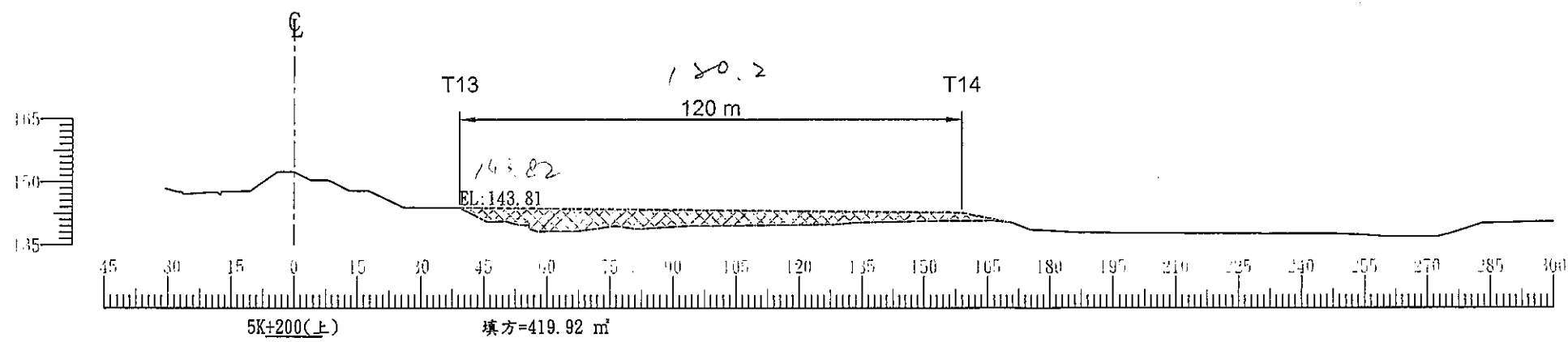
工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

圖名 填土區橫斷面圖(3/6)

SCALE H=1:1500
V=1:1500

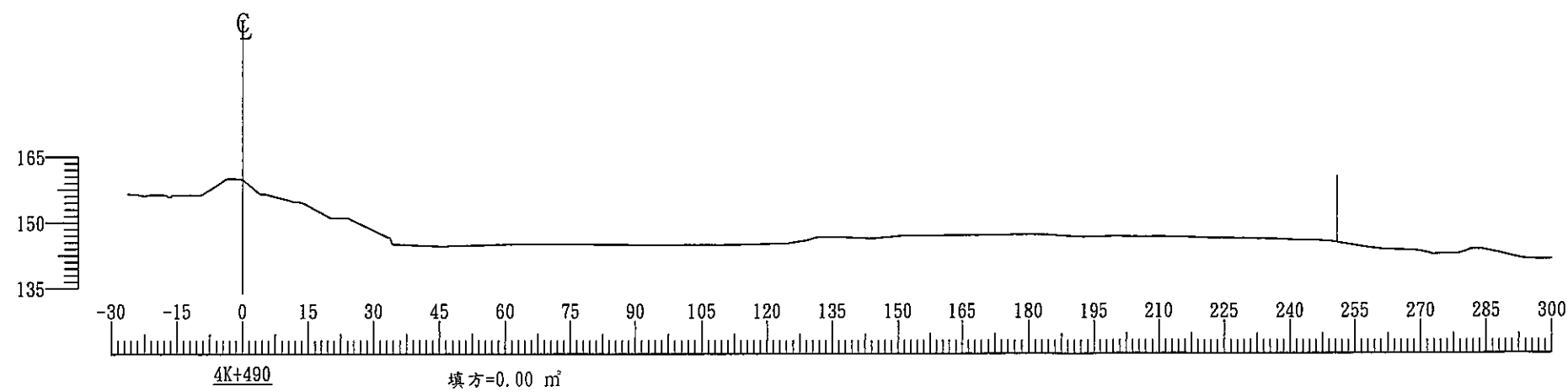
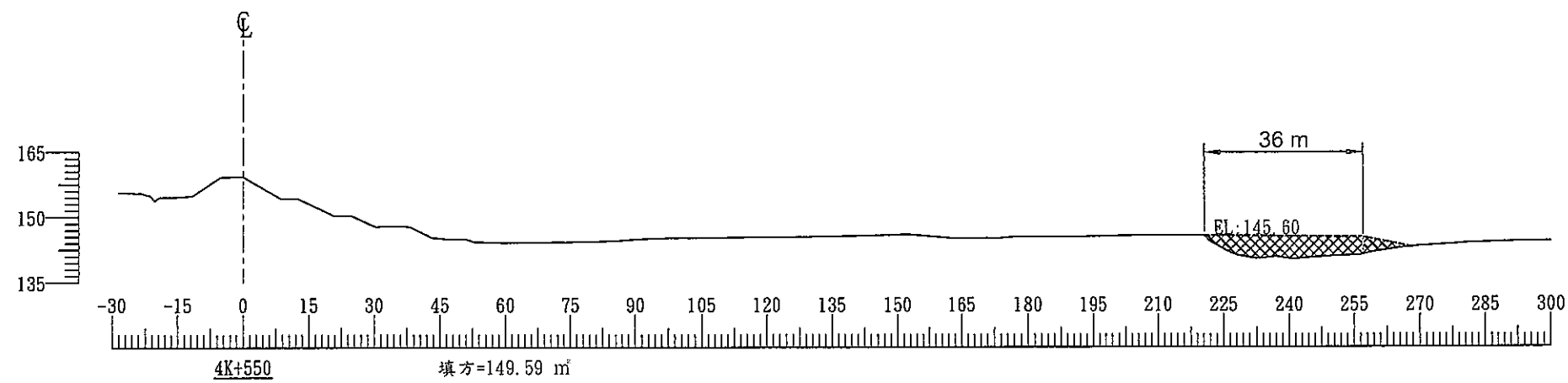
工務所
(監造單位)

日期 110年04月 圖號 10



竣工圖

經濟部水利署第三河川局			
工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	填土區橫斷面圖(4/6)	SCALE	H=1:1500 V=1:1500
承辦處	水利署第三河川局	工務所	潘彥卿
圖號	11	監造單位	劉慶良
日期	110年04月	圖號	11



竣工圖

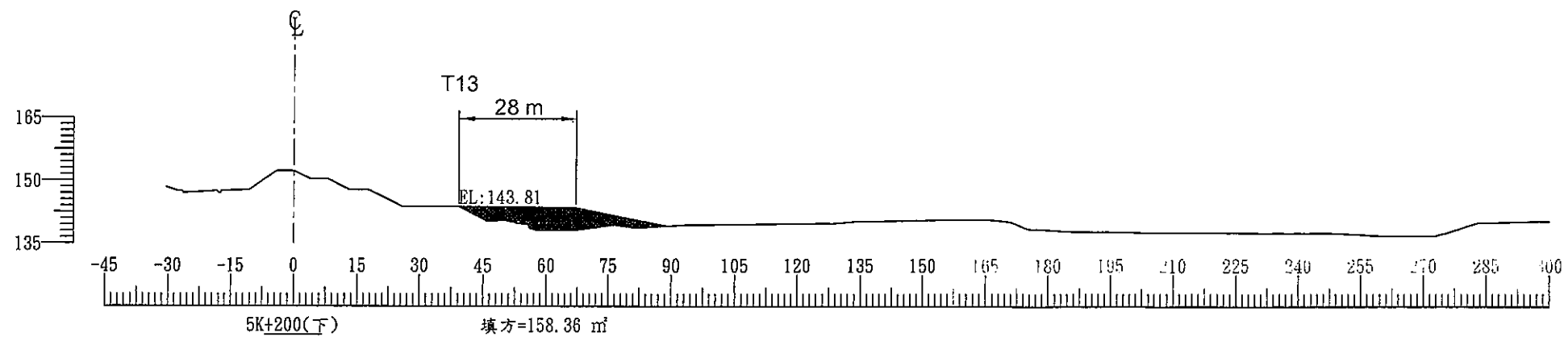
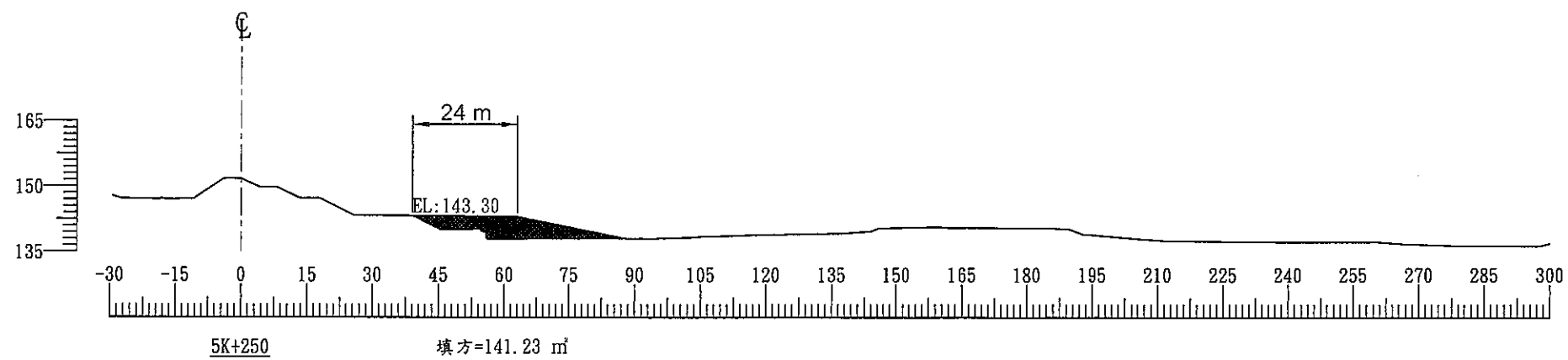
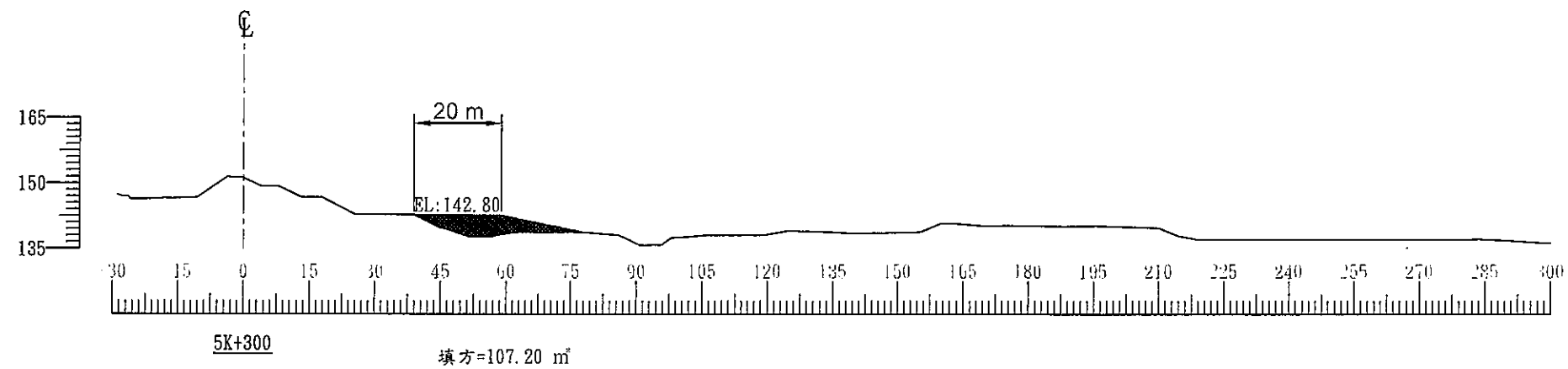
經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

圖名 填土區斷面圖(5/6)
SCALE H=1:1500
V=1:1500

工務所
(監造單位)

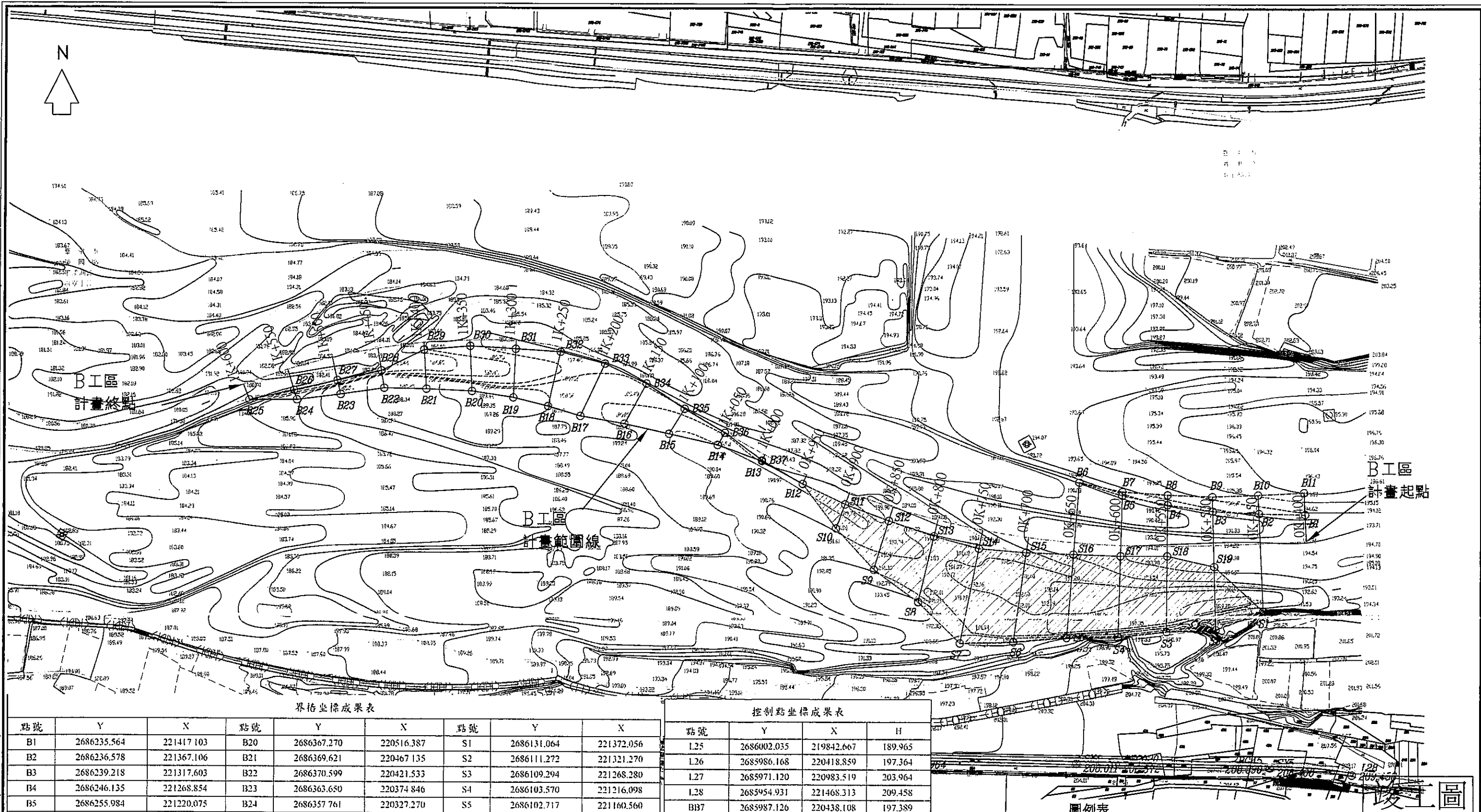
日期 110年04月 圖號 12



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	填土區橫斷面圖(6/6)		SCALE H=1:1500 V=1:1500
設計	監工	工務所 (監造單位)	劉慶良
日期	110年04月	圖號	13



界址坐標成果表					
點號	Y	X	點號	Y	X
B1	2686235.564	221417.103	B20	2686367.270	220516.387
B2	2686236.578	221367.106	B21	2686369.621	220467.135
B3	2686239.218	221317.603	B22	2686370.599	220421.533
B4	2686246.135	221268.854	B23	2686363.650	220374.846
B5	2686255.984	221220.075	B24	2686357.761	220327.270
B6	2686270.295	221173.960	B25	2686357.376	220276.354
B7	2686260.128	221220.183	B26	2686368.153	220324.060
B8	2686256.715	221268.899	B27	2686378.636	220371.308
B9	2686254.863	221317.155	B28	2686389.362	220418.426
B10	2686256.588	221366.168	B29	2686411.892	220464.523
B11	2686259.172	221415.910	B30	2686415.900	220514.252
B12	2686268.201	220874.637	B31	2686412.987	220563.530
B13	2686292.561	220830.527	B32	2686410.005	220612.314
B14	2686310.011	220782.234	B33	2686397.294	220659.908
B15	2686321.910	220729.900	B34	2686375.936	220705.013
B16	2686332.633	220681.031	B35	2686348.854	220747.014
B17	2686340.850	220633.607	B36	2686323.065	220789.884
B18	2686351.368	220598.978	B37	2686293.397	220830.945
B19	2686360.549	220560.995			

控制點坐標成果表				
點號	Y	X	H	
L25	2686002.035	219842.667	189.965	
L26	2685986.168	220418.859	197.364	
L27	2685971.120	220983.519	203.964	
L28	2685954.931	221468.313	209.458	
B17	2685987.126	220438.108	197.389	
B18	2685989.015	220365.966	196.520	
B145	2685963.225	221378.443	208.390	
D-0241	2685978.556	220765.109	201.302	
F046	2685997.306	220052.886	192.543	
GFC019	2685975.745	220875.185	202.540	
GFC020	2685966.900	221214.501	206.572	
K-0026	2685996.702	220054.211	192.570	
SX1	2685989.657	220432.019	197.334	
SX2	2685989.294	220316.001	195.926	
SX2-1	2685995.547	220317.224	195.922	
SX3	2686005.918	219717.426	188.160	
SX3-1	2686008.575	219677.734	187.697	
SX4	2685967.479	221171.921	206.011	
SX5	2685962.785	221379.885	208.406	

圖例表

圖示	名稱
	挖土區範圍
	填土區範圍
	計畫線
	首曲線
	水邊線
	土坎
	河川流向
	獨立標高點
	控制點

經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程

圖名 平面圖

圖號 14

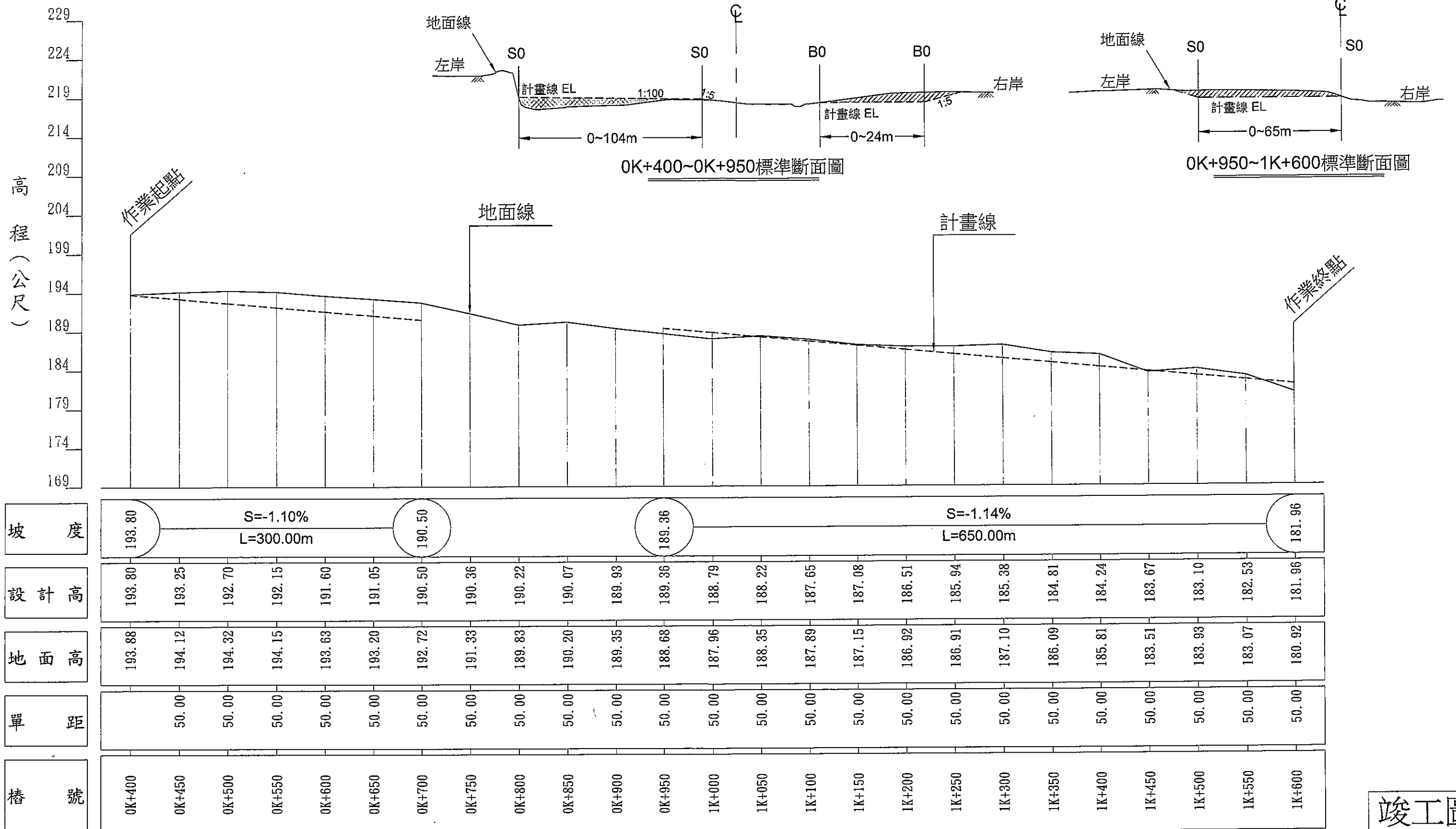
日期 110年04月

圖號 14

SCALE = 1:4000

繪圖單位 水利署第三河川局

繪圖人 劉長安

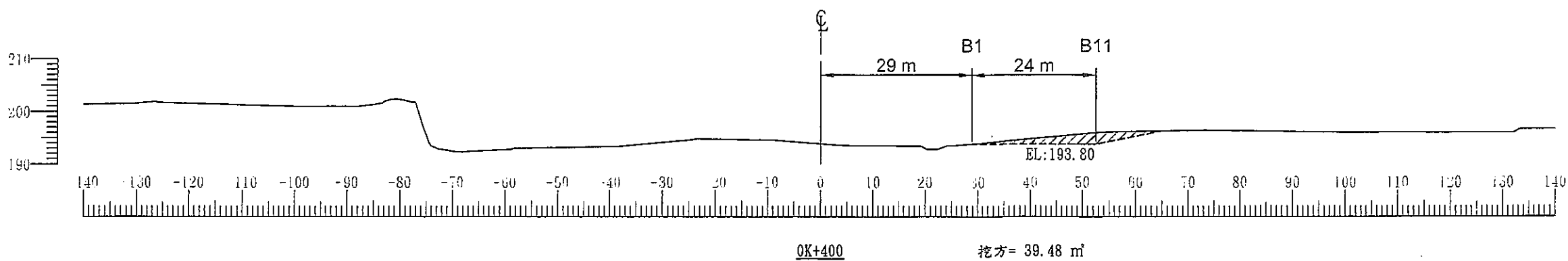
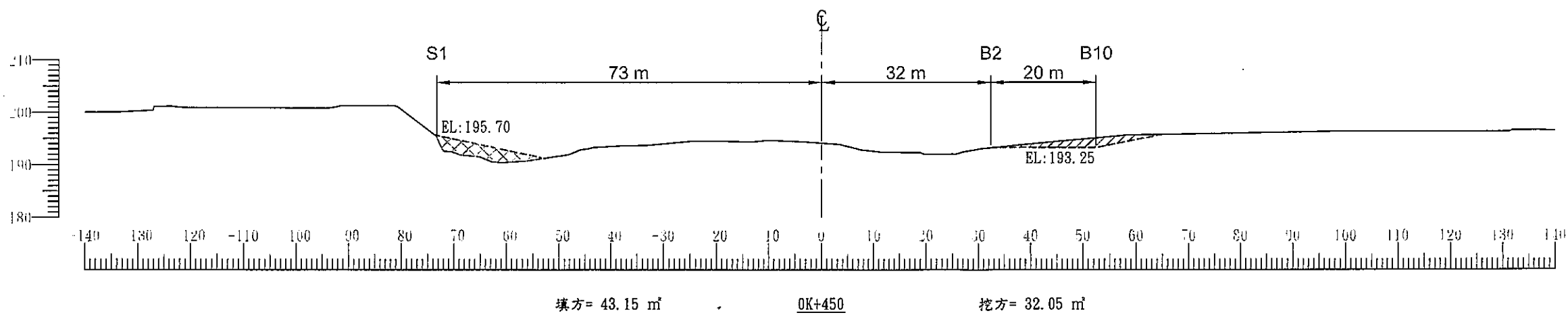
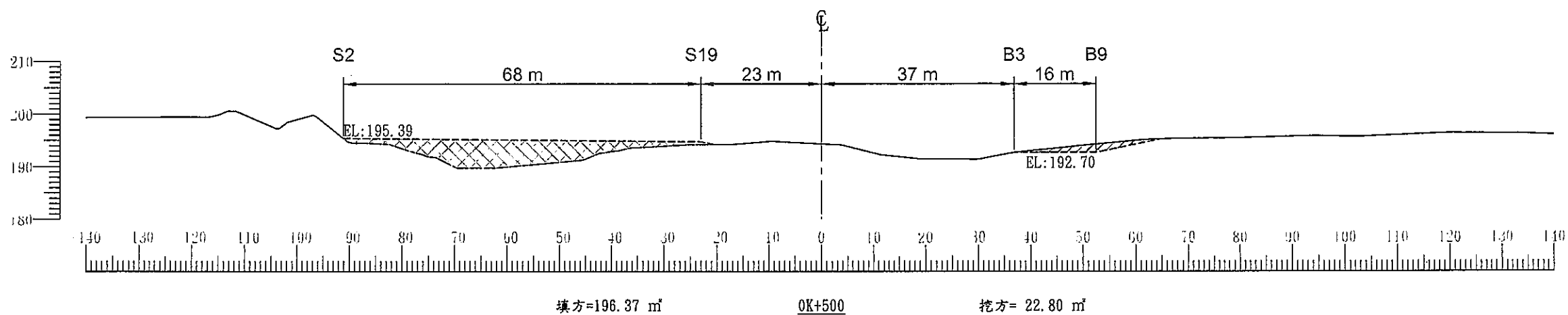
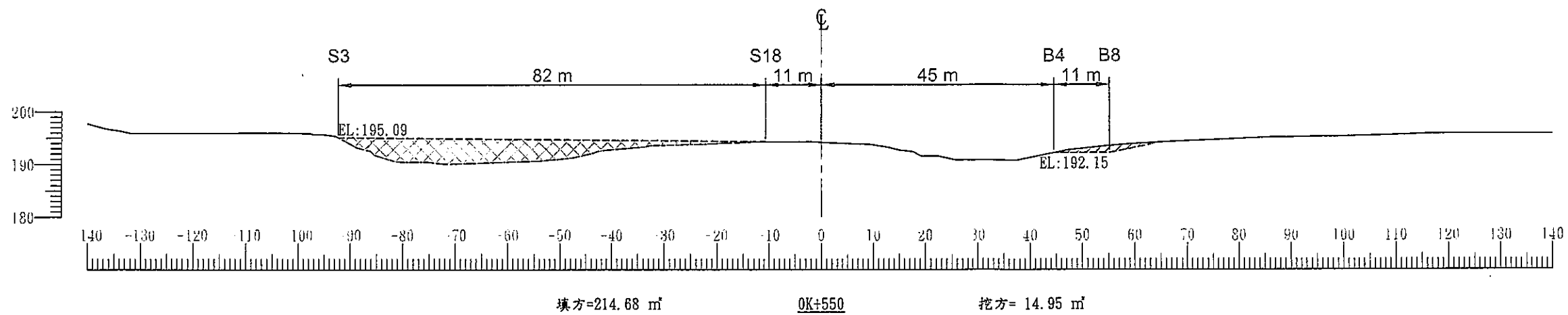


竣工圖

備註：
1.本河道整理工程水平誤差為0.5m，垂直誤差為0.3m。
2.A、B兩工區應同時施工，並於期限內完成。
3.本工程因有大量土方開挖回填且位處交通及工業區周邊，施工期間應備灑水車隨時灑水，以減輕揚塵問題。

經濟部水利署第三河川局

工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖章	工務所 (監造單位)	SCALE H=1: 500 V=1:3000	日期
日期	110年04月	圖號	15



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

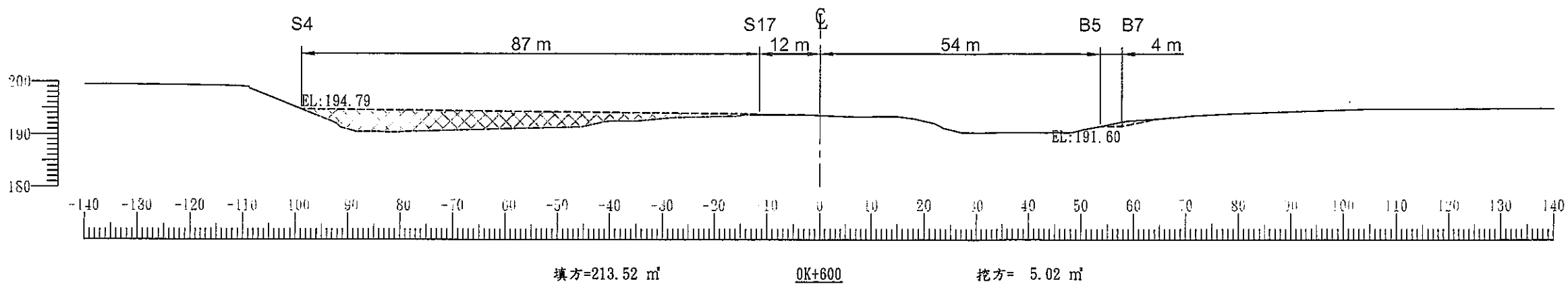
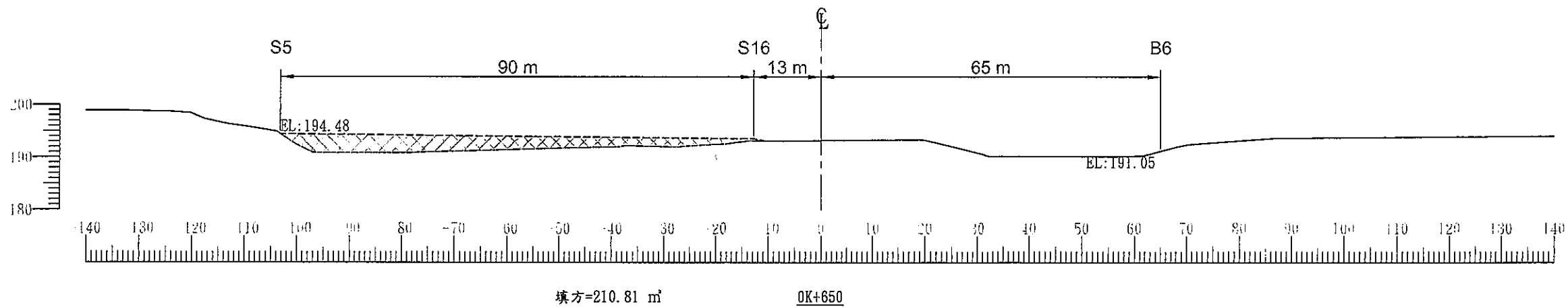
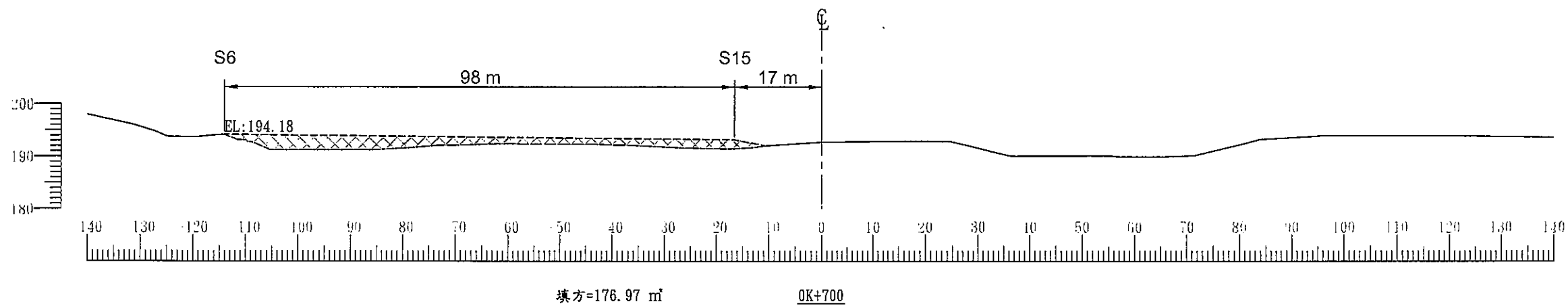
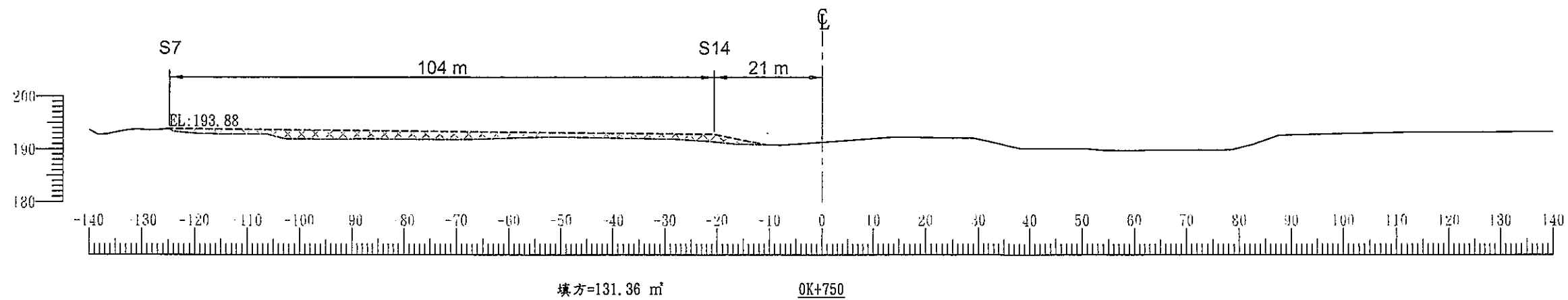
工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程



SCALE H=1:1000
V=1:1000

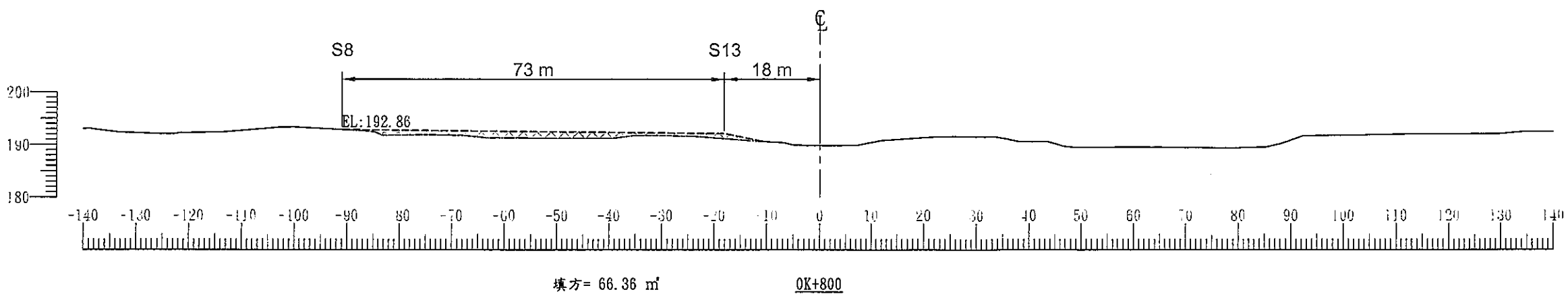
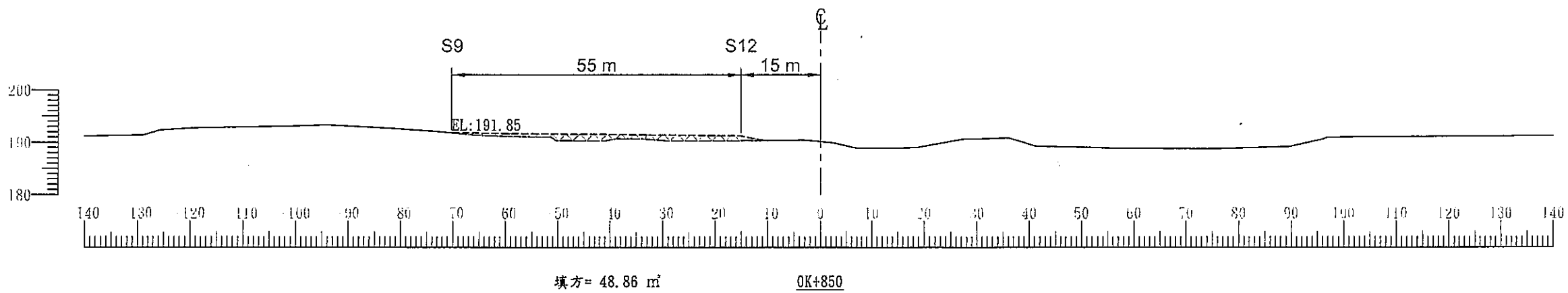
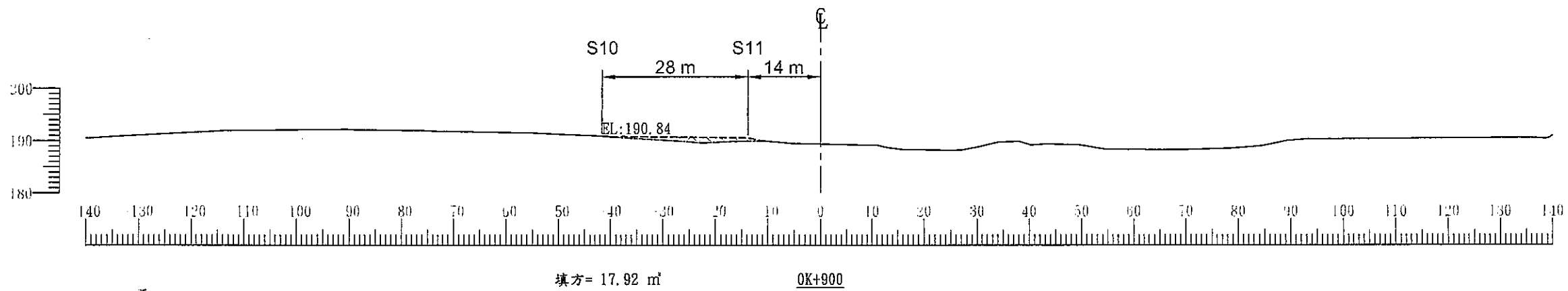
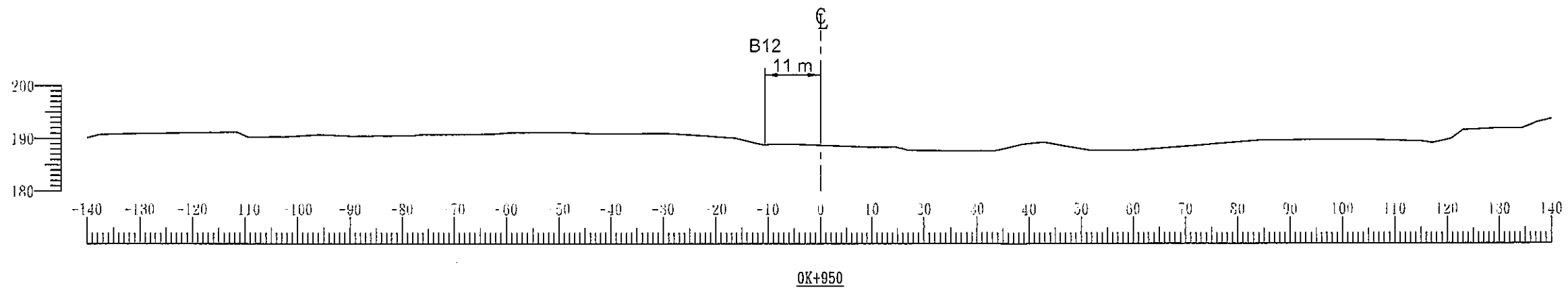
工務所
監造單位

日期 110年04月 圖號 16



竣工圖

經濟部水利署第三河川局			
工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	橫斷面圖(2/6)	SCALE	H=1:1000 V=1:1000
圖章	圖章	圖章	圖章
日期	110年04月	圖號	17



竣工圖

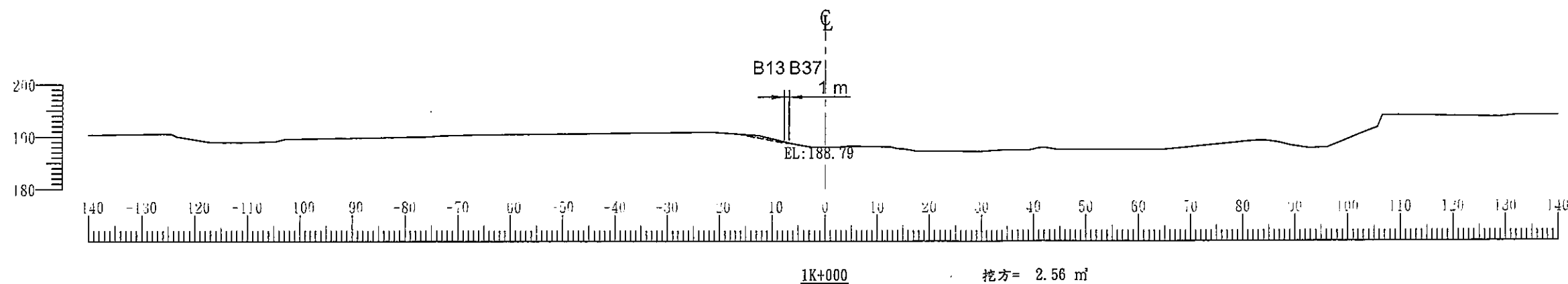
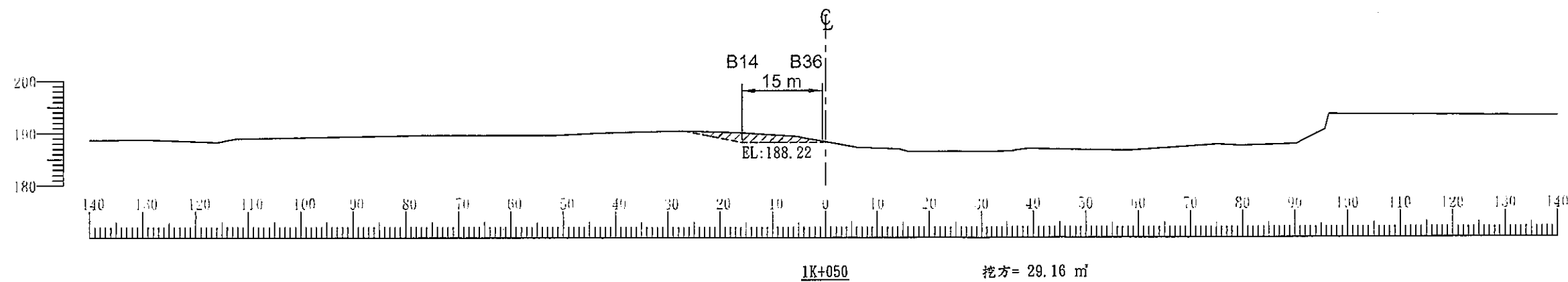
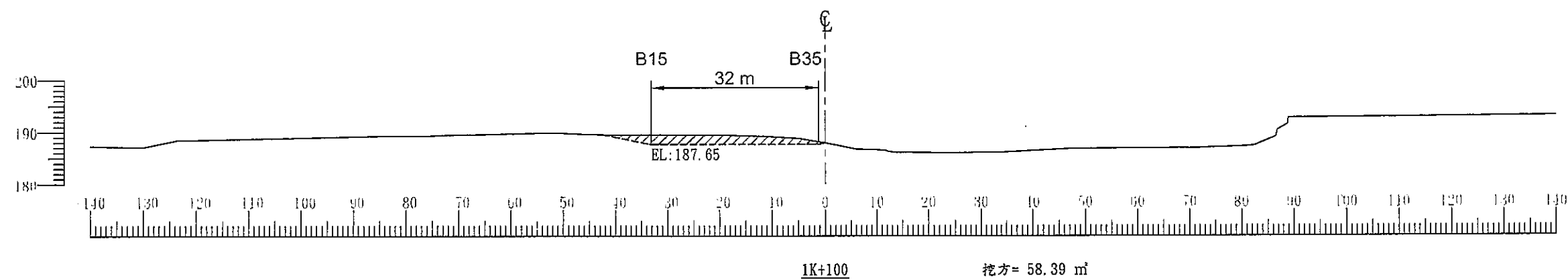
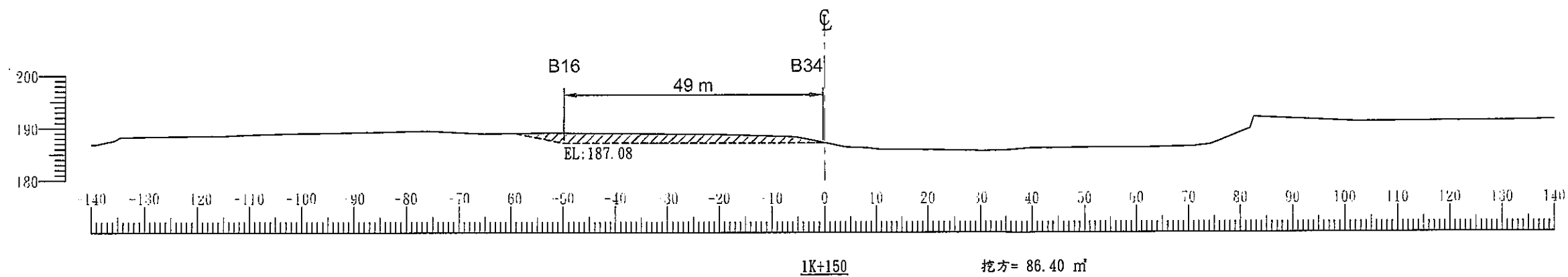
經濟部水利署第三河川局

工程名稱 大甲溪豐洲堤防河道整理工程



SCALE H=1:1000
V=1:1000

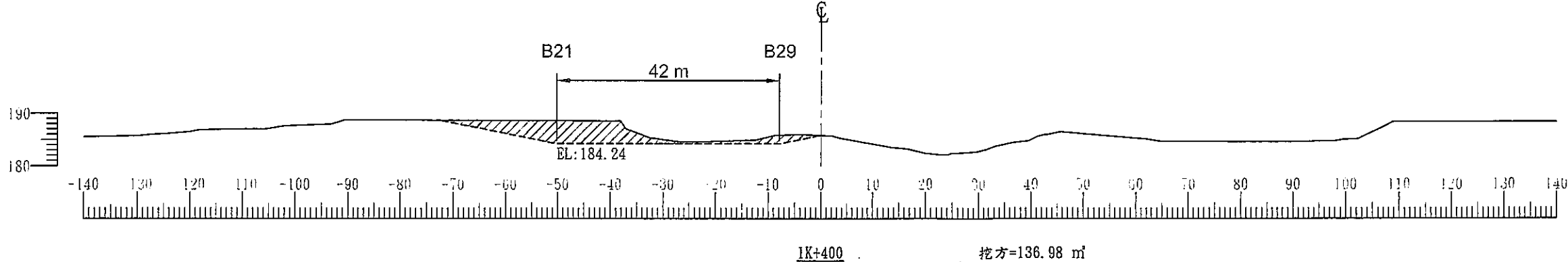
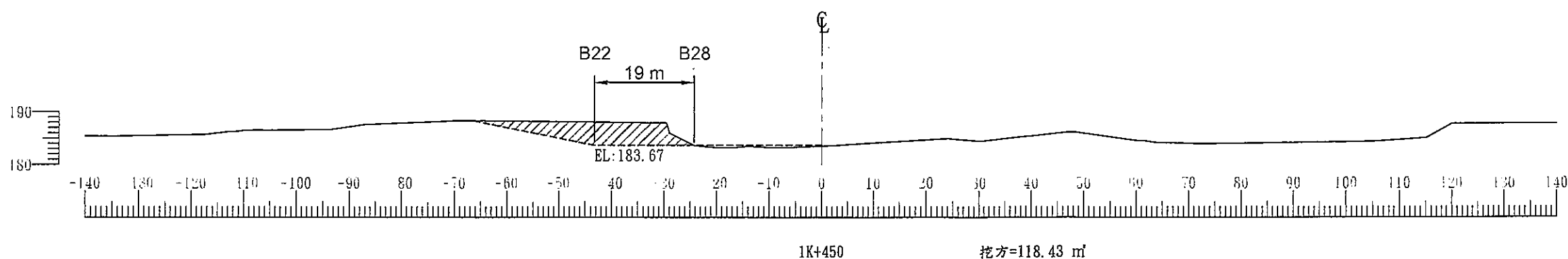
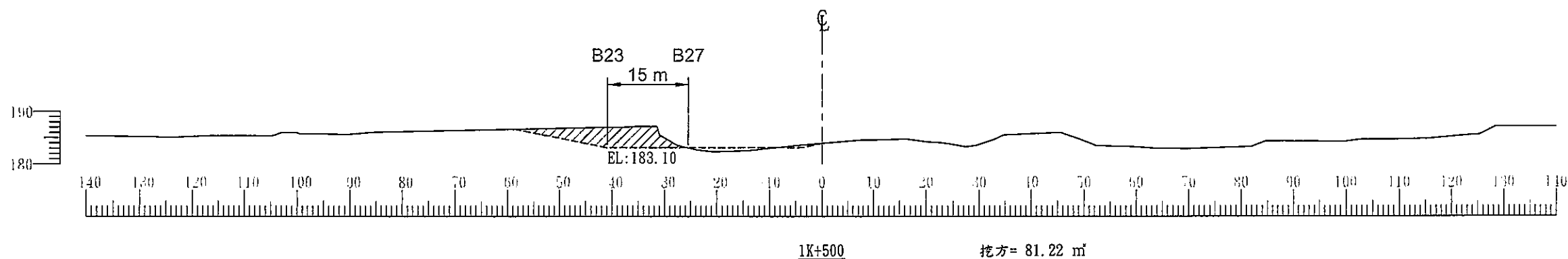
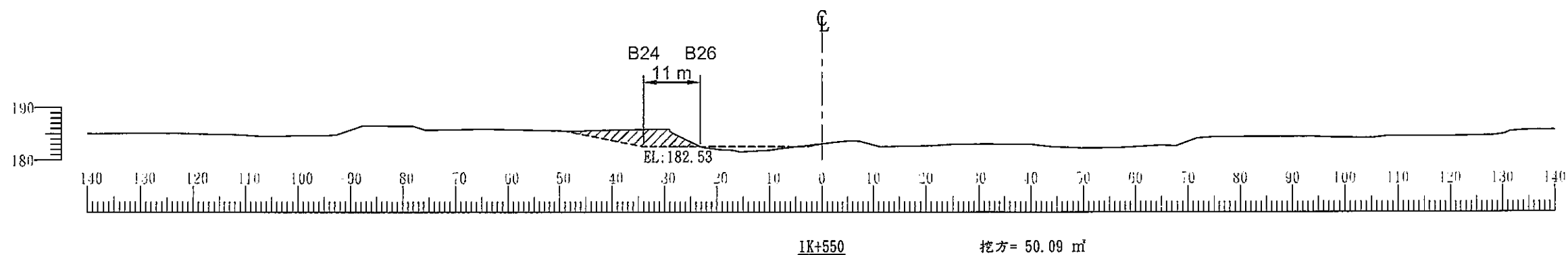
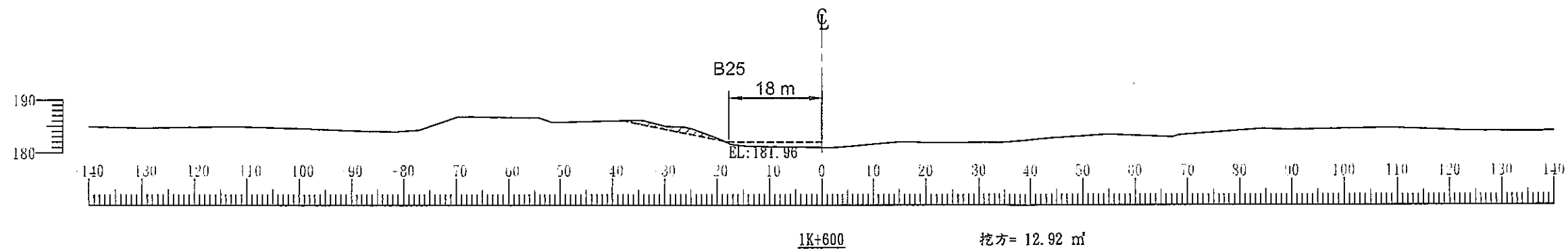
日期 110年04月 圖號 18



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

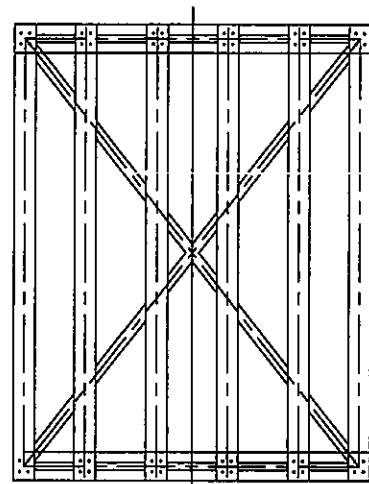
工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	橫斷面圖(4/6) (B工區)	SCALE	H=1:1000 V=1:1000
承攬廠商	新 興 水 利	工務所 (監造單位)	洪 景 仰 劉 慶 長
日期	110年04月	圖號	19



竣工圖

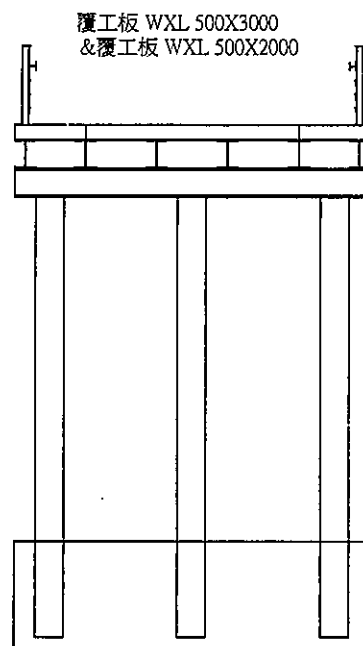
經濟部水利署第三河川局

工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	橫斷面圖(6/6)	SCALE	H=1:1000 V=1:1000
設計	設計	工務所	潘乃仰
校核	校核	(監造單位)	劉慶良
日期	110年04月	圖號	21



鋼便橋平面示意圖

S=1/100, Unit:cm

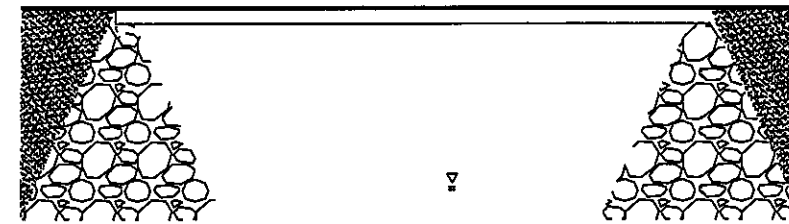


鋼便橋斷面示意圖

S=1/100, Unit:cm

便橋施工說明：

- 1.臨時施工便橋配置圖僅提供承商製作臨時施工便橋施工計畫書之參考，承商得依據現地條件、施工經驗等提出施工計畫書及詳細施工圖說，並經相關技師簽認並依法向主管機關核備核准後送甲方之同意備查後，據以施工並應負安全責任，不因甲方之同意備查及主管機關之核准而減免其應負之責任。
- 2.圖示便橋型鋼規格僅供參考，承包商須依現地狀況，選擇適當型鋼規格。
- 3.便橋之橋面版承包商可依其施工經驗、施工機具、施工設備於安全無虞考量下，採用鋼製覆工版方式辦理。
- 4.便橋兩側應設置小紅燈泡。
- 5.設置位置依現場工程師指定施設，相關費用已編入鋼便橋工項內，不另額外計價。

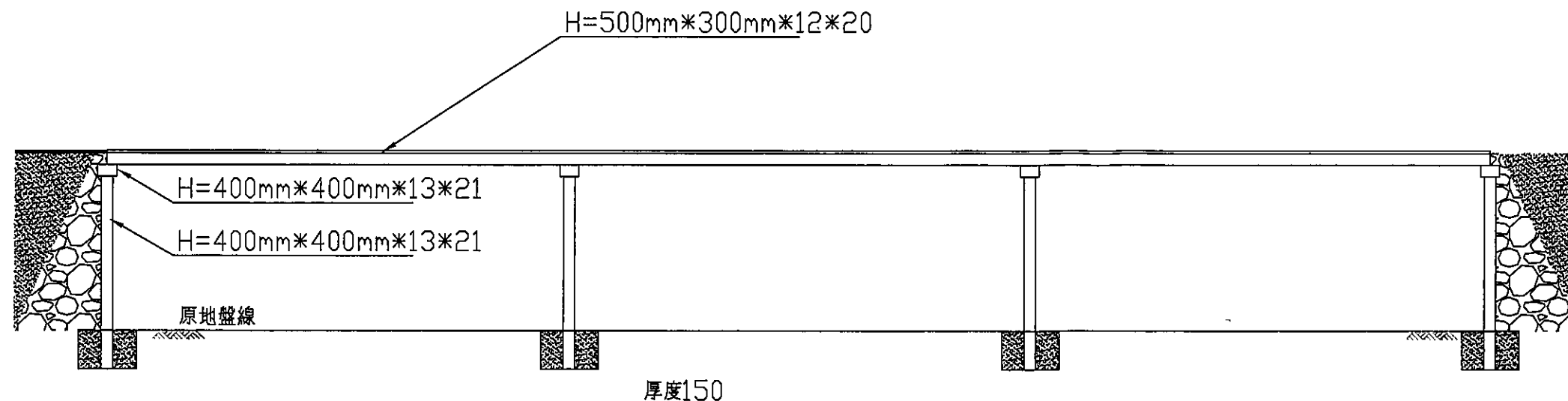


簡易便橋施工斷面圖

S:NTS 單位:m

簡易便橋施工說明：

- 1.臨時施工簡易便橋配置圖僅提供承商製作臨時施工便橋施工計畫書之參考，承商得依據現地條件、施工經驗等提出施工計畫書及詳細施工圖說，並經相關技師簽認並依法向主管機關核備核准後送甲方之同意備查後，據以施工並應負安全責任，不因甲方之同意備查及主管機關之核准而減免其應負之責任。
- 2.圖示簡易便橋型鋼、涵管規格僅供參考，承包商須依現地狀況，選擇適當規格。
- 3.施工期間如遇颱風，型鋼及涵管等承商須及時吊離或妥為置放，如遭水流沖失或損毀，承商須辦理修復不另給價。
- 4.設置位置依現場工程師指定施設，相關費用已編入簡易便橋工項內，不另額外計價。



竣工圖

經濟部水利署第三河川局

工程名稱	大甲溪豐洲堤防河道整理工程		
圖名	簡易鋼便橋示意圖		
圖例	承辦處	監造單位	審定
日期	110年04月	圖號	22