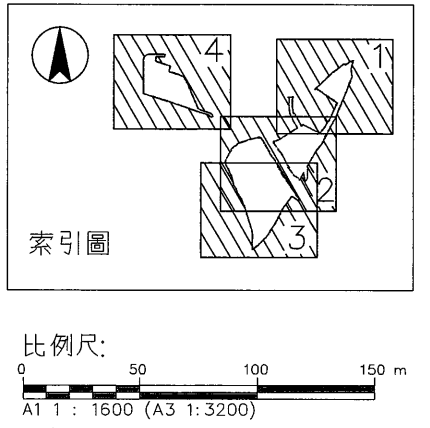


水土保持設施總表				
項次	項目及說明	單位	數量	備註
1	集水井(長×寬×平均高=1m×1m×1m)	座	78	
2	匯流井(長×寬×平均高=1m×1m×1.8m)	座	8	
3	匯流井(長×寬×平均高=1.5m×1.5m×1.3m)	座	1	
4	匯流井(長×寬×平均高=1.7m×1m×1.3m)	座	1	
5	排水箱涵(寬×平均深=1.2m×1.2m)	m	175	
6	排水箱涵(寬×平均深=1.3m×1.2m)	m	148	
7	箱涵式側溝(寬×平均深=0.8m×0.8m)	m	58	
8	箱涵式側溝(寬×平均深=1.3m×1.2m)	m	133	
9	排水溝(寬×平均深=0.4m×0.6m)	m	4598	
10	鋼筋混凝土管涵(直徑=0.5m)(加強型)	m	97	
11	鋼筋混凝土管涵(直徑=0.8m)(加強型)	m	20	
12	鋼筋混凝土管涵(直徑=0.5m)(一般型)	m	102	
13	L1明溝(寬×平均深=1.0m×1.2m)	m	143	
14	L1明溝(寬×平均深=1.0m×2.0m)	m	78	
15	L1明溝(寬×平均深=1.0m×1.7m)	m	89	
16	永久性滯洪沉砂池(公滯4)	座	1	
17	永久性滯洪沉砂池(公滯4-1)	座	1	
18	永久性滯洪沉砂池(公滯4-2)	座	1	
19	永久性滯洪沉砂池(公滯5)	座	1	
20	永久性滯洪沉砂池(公滯6)	座	1	
21	永久性滯洪沉砂池(公滯6-1)	座	1	
22	La型懸臂式擋土牆	m	604.4	
23	Lb型懸臂式擋土牆	m	746.4	
24	重力式擋土牆	m	212.5	
25	排槽擋土牆	m	383.9	
26	植生工程	m ²	39953	



圖例	編號	類別
——	-	計畫範圍線
☒	W	集水井
——	C	排水箱涵
☐	W	匯流井
→	D	暗溝
——	P	排水管涵
→	S	明溝
→	S	明溝起點
☐	-	滯洪沉砂池
——	X	擋土牆
——	-	植生範圍

科技部新竹科學園區管理局

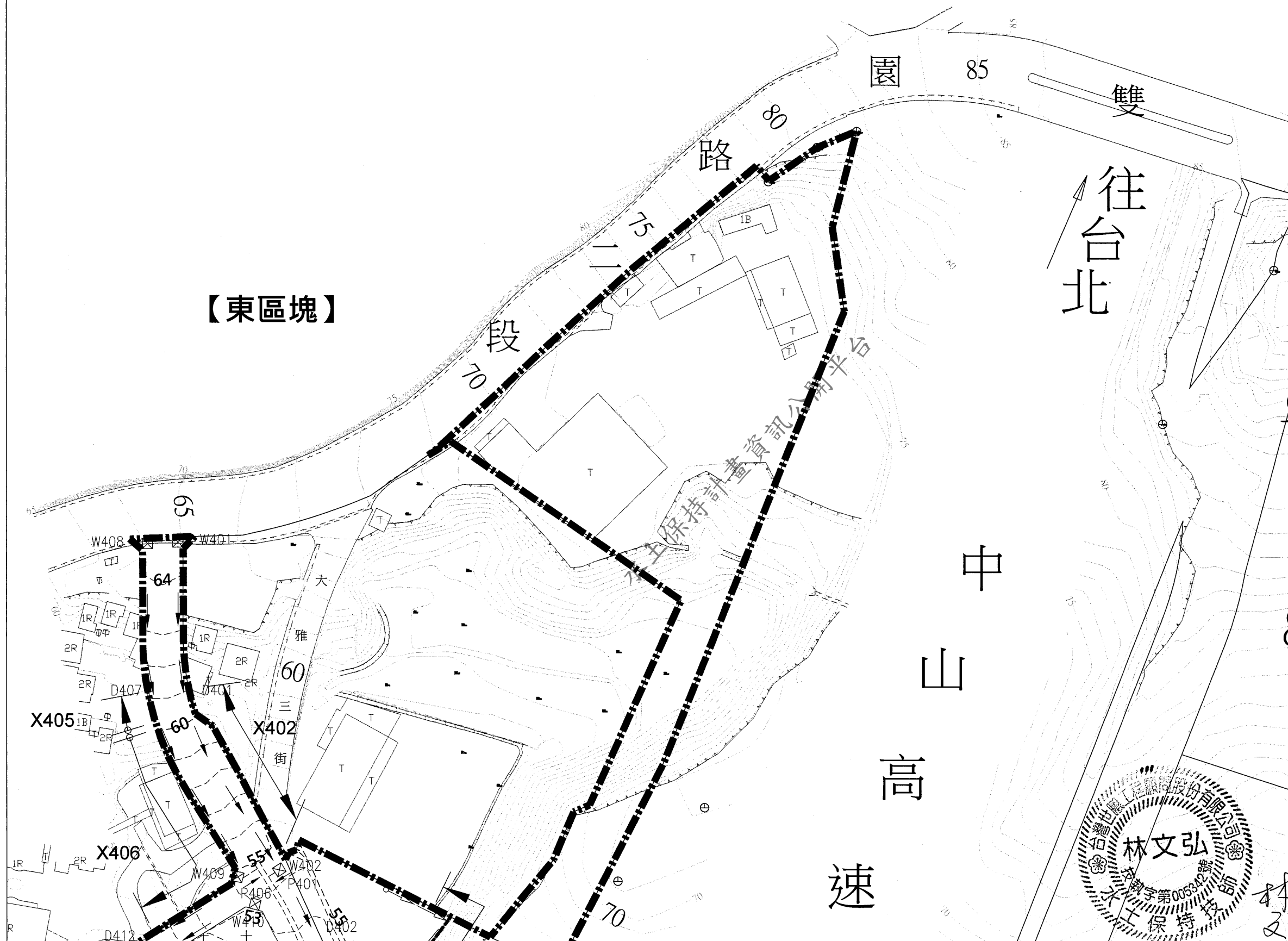
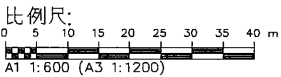
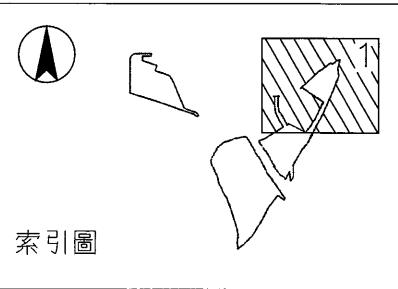
核定	日期
複審	日期
初審	日期

新竹科學園區(寶山用地)第二期擴建計畫

國道1號以西水土保持計畫
圖6.1-1 水土保持設施配置圖(全區)

CECI	台灣世曜工程顧問股份有限公司 CECI Engineering Consultants, Inc., Taiwan
繪圖	品保
設計	審定
校核	技師
日期	圖號

修正者	說明	日期



圖例	編號	類別
	-	計畫範圍線
	W	集水井
	C	排水箱涵
	W	匯流井
	D	暗溝
	P	排水管涵
	S	明溝
	S	明溝起點
	-	滯洪沉砂池
	X	擋土牆
	-	植生範圍



科技部新竹科學園區管理局

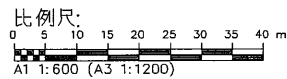
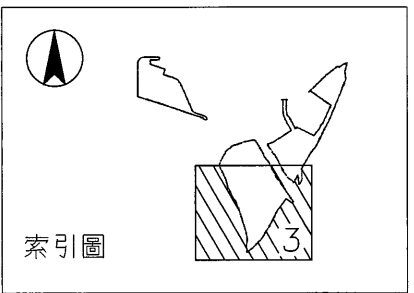
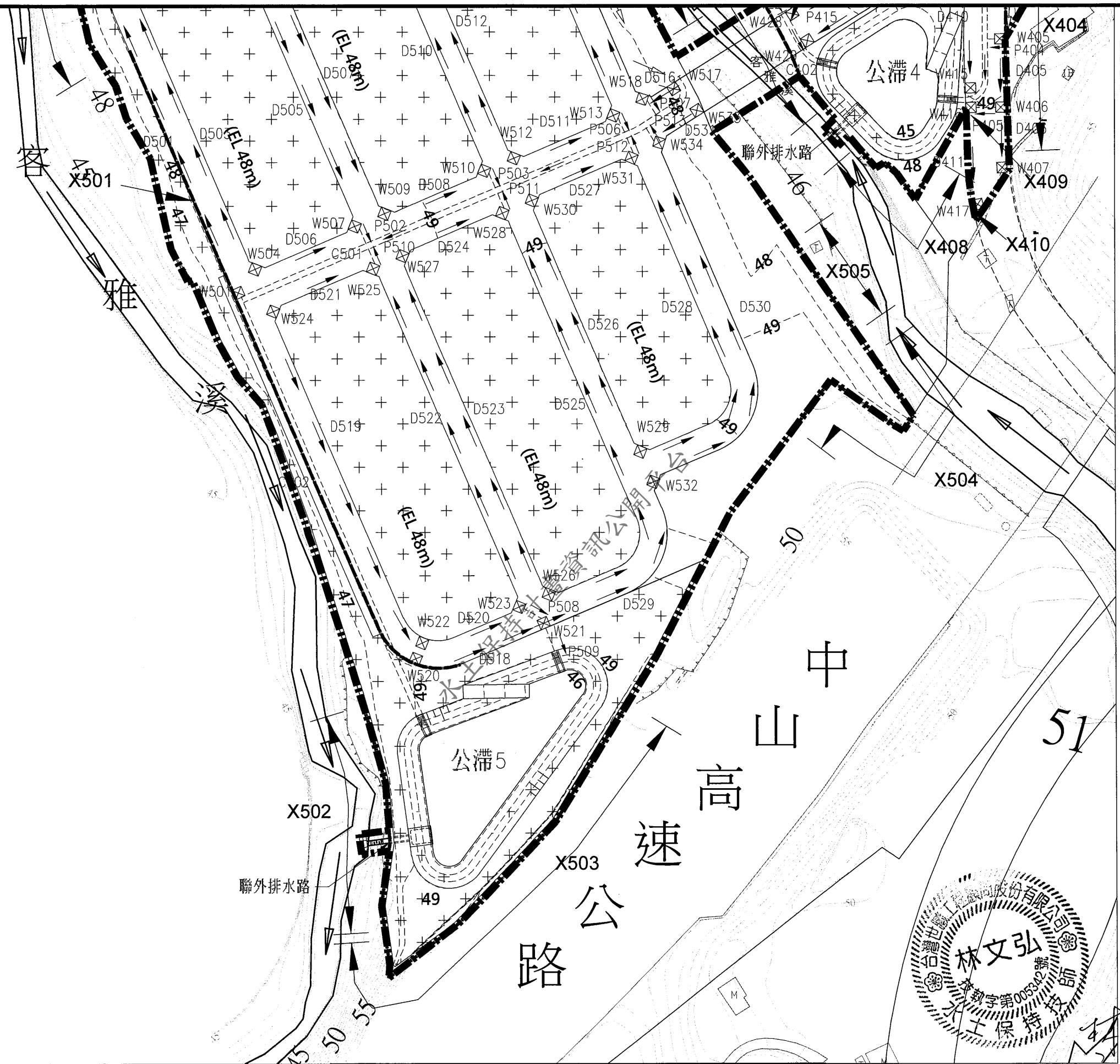
核定	日期
複審	日期
初審	日期

新竹科學園區(寶山用地)第二期擴建計畫

國道1號以西水土保持計畫
圖6.1-1(1) 水土保持設施配置圖(一)

CECI 台灣世曦工程顧問股份有限公司
CECI Engineering Consultants, Inc., Taiwan

繪圖	品保	修正者	說明	日期
設計	審定			
校核	技師			
日期	圖號			



圖例	編號	類別
——	-	計畫範圍線
⊠	W	集水井
— — —	C	排水箱涵
⊙	W	匯流井
→	D	暗溝
— — —	P	排水管涵
→	S	明溝
→	S	明溝起點
⬢	-	滯洪沉砂池
— — —	X	擋土牆
⬢	-	植生範圍



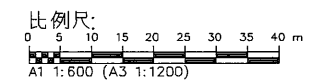
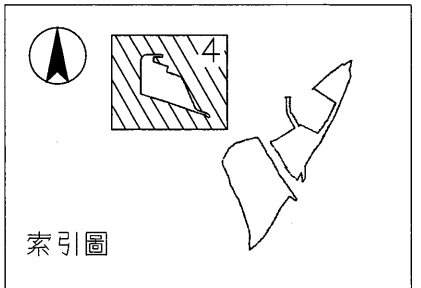
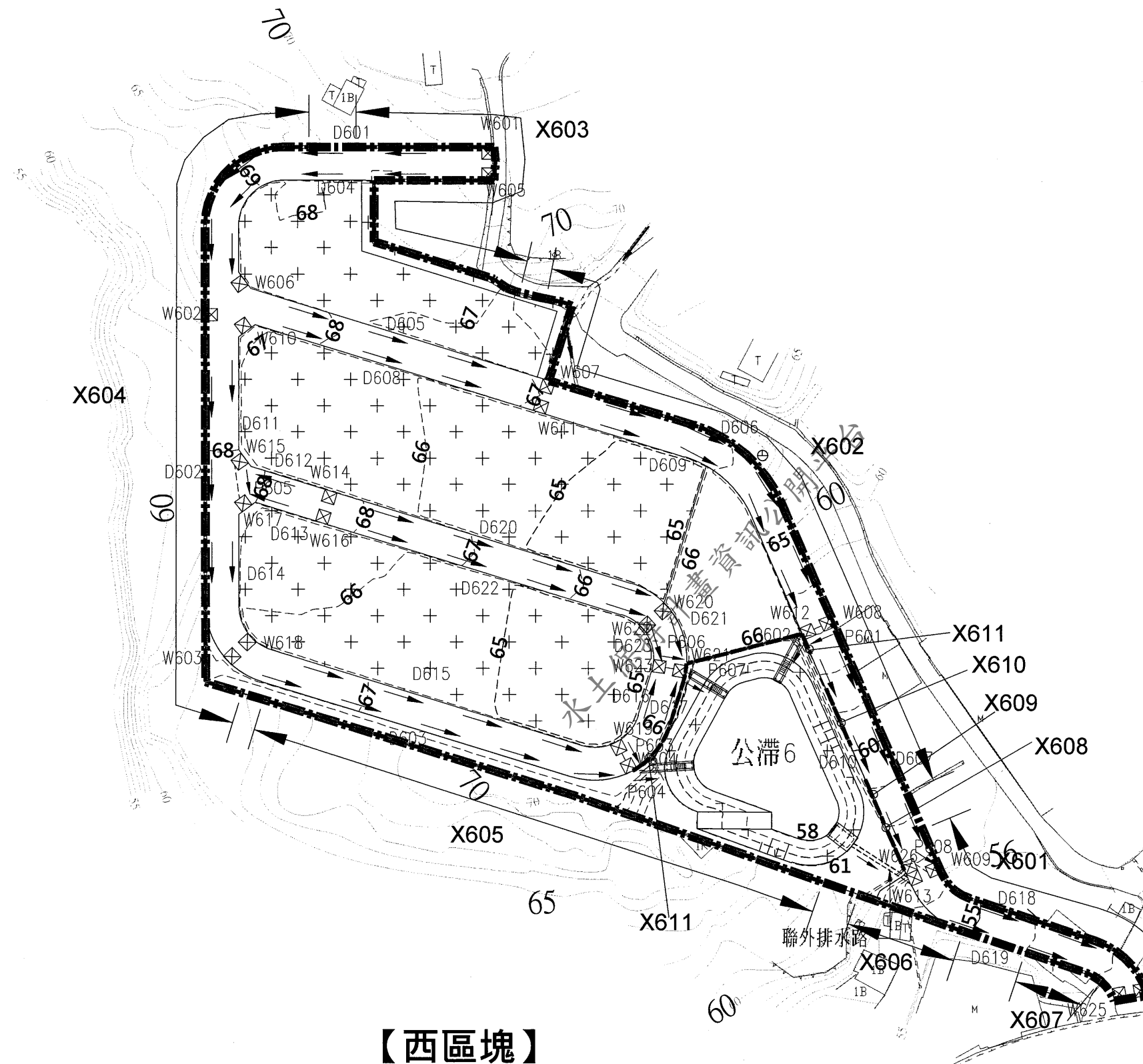
科技部新竹科學園區管理局












核定	日期
複審	日期
初審	日期

新竹科學園區(寶山用地)第二期擴建計畫
國道1號以西水土保持計畫
圖6.1-1(3) 水土保持設施配置圖(三)

繪圖	品保	修正者	說明	日期
設計	審定			
校核	技師			
日期	圖號			

繪圖	品保	修正者	說明	日期
設計	審定			
校核	技師			
日期	圖號			



圖例	編號	類別
	-	計畫範圍線
	W	集水井
	C	排水箱涵
	W	匯流井
	D	暗溝
	P	排水管涵
	S	明溝
		明溝起點
	-	滯洪沉砂池
	X	擋土牆
	-	植生範圍

【西區塊】

新竹科學園區(寶山用地)第二期擴建計畫

國道1號以西水土保持計畫
圖6.1-1(4) 水土保持設施配置圖(四)

科技部新竹科學園區管理局

核定		日期
複審		日期
初審		日期

CECI  台灣世曦工程顧問股份有限公司
CECI Engineering Consultants, Inc., Taiwan

繪圖	品保	修正者	說明	日期
設計	審定			
校核	技師			
日期	圖號			

開發單位：「網址：www.sipa.gov.tw，電話：03-5773311」

設計單位：「網址：www.ceci.com.tw 客服信箱，電話：02-87973567，傳真：02-87973568，計畫編號：10023」