

第二期水土保持設施工程			
工 程 項 目	內容或尺寸	單位	數量
集水井 (100cm×100cm×100cm)	#b1	座	1
聯外RCP涵管 (φ 30cm)	PB1 : 1.2m	m	1.2
#2滯洪沉砂池	長19.4m×寬3.0m×深1.6m	座	1

第二期：遊客中心二樓增建(含污水處理設施)工程

第一期水土保持設施工程			
工 程 項 目	內容或尺寸	單位	數量
矩形溝 (50cm×50cm)	UA1 : 34m、UA2 : 37m、UA3 : 20m	m	91
集水井 (80cm×80cm×80cm)	#a1、#a2、#a3、#a4、#a5	座	5
聯外RCP涵管 (φ 30cm)	PA1 : 4.0m	m	4
#1滯洪沉砂池	長7.4m×寬4.9m×深1.5m	座	1

第一期：向陽營地公廁暨停車場改善工程

- 圖例：
- 計畫範圍
 - 新設排水溝
 - 新設集水井
 - 新設滯洪沉砂池
 - 既有排水溝
 - 既有擋土牆
 - 既有有排水溝
 - 土方回填攤平區

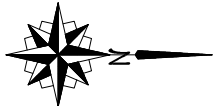
既有水土保持設施			
工 程 項 目	內容或尺寸	單位	數量
既有矩形溝 (60cm×60cm)	OA1 : 90m	m	90
既有矩形溝 (50cm×60cm)	OB1 : 100m、OC1 : 157m OC2 : 300m	m	557
既有BW1擋土牆	OK+000 (h=2.2m) ~ OK+090 (h=2.2m) · L=90m OK+000 (h=0.5m) ~ OK+040 (h=2.0m) · L=40m OK+040 (h=2.0m) ~ OK+100 (h=2.0m) · L=60m OK+100 (h=2.0m) ~ OK+125 (h=1.0m) · L=25m OK+125 (h=1.0m) ~ OK+160 (h=0.0m) · L=35m	m	160
既有BW2擋土牆	OK+000 (h=5.5m) ~ OK+022 (h=4.2m) · L=22m OK+022 (h=4.2m) ~ OK+099 (h=3.6m) · L=77m OK+099 (h=3.6m) ~ OK+128 (h=2.2m) · L=29m OK+000 (h=2.0m) ~ OK+010 (h=2.0m) · L=10m OK+010 (h=2.0m) ~ OK+030 (h=1.0m) · L=20m OK+000 (h=3.5m) ~ OK+019 (h=3.5m) · L=19m OK+019 (h=3.5m) ~ OK+023 (h=0.0m) · L=4m OK+000 (h=1.0m) ~ OK+011 (h=2.0m) · L=11m OK+011 (h=2.0m) ~ OK+025 (h=2.2m) · L=14m OK+025 (h=2.2m) ~ OK+043 (h=1.0m) · L=18m	m	128
既有BW3擋土牆	OK+000 (h=2.0m) ~ OK+010 (h=2.0m) · L=10m OK+010 (h=2.0m) ~ OK+030 (h=1.0m) · L=20m OK+000 (h=3.5m) ~ OK+019 (h=3.5m) · L=19m OK+019 (h=3.5m) ~ OK+023 (h=0.0m) · L=4m OK+000 (h=1.0m) ~ OK+011 (h=2.0m) · L=11m OK+011 (h=2.0m) ~ OK+025 (h=2.2m) · L=14m OK+025 (h=2.2m) ~ OK+043 (h=1.0m) · L=18m	m	30
既有BW4擋土牆	OK+000 (h=3.5m) ~ OK+019 (h=3.5m) · L=19m OK+019 (h=3.5m) ~ OK+023 (h=0.0m) · L=4m OK+000 (h=1.0m) ~ OK+011 (h=2.0m) · L=11m OK+011 (h=2.0m) ~ OK+025 (h=2.2m) · L=14m OK+025 (h=2.2m) ~ OK+043 (h=1.0m) · L=18m	m	23
既有BW5擋土牆	OK+000 (h=1.0m) ~ OK+011 (h=2.0m) · L=11m OK+011 (h=2.0m) ~ OK+025 (h=2.2m) · L=14m OK+025 (h=2.2m) ~ OK+043 (h=1.0m) · L=18m	m	43
既有BW6擋土牆	OK+000 (h=3.0m) ~ OK+037 (h=2.0m) · L=37m OK+000 (h=0.0m) ~ OK+005 (h=2.0m) · L=5m OK+005 (h=2.0m) ~ OK+015 (h=2.0m) · L=10m OK+015 (h=2.0m) ~ OK+030 (h=0.0m) · L=15m OK+000 (h=1.0m) ~ OK+008 (h=2.0m) · L=8m OK+008 (h=2.0m) ~ OK+018 (h=1.0m) · L=10m OK+018 (h=1.0m) ~ OK+103 (h=0.5m) · L=85m OK+000 (h=4.0m) ~ OK+015 (h=3.0m) · L=15m OK+015 (h=3.0m) ~ OK+060 (h=1.0m) · L=45m OK+060 (h=1.0m) ~ OK+104 (h=1.5m) · L=44m	m	37
既有CW1擋土牆	OK+000 (h=2.0m) ~ OK+030 (h=0.0m) · L=30m OK+000 (h=1.0m) ~ OK+008 (h=2.0m) · L=8m OK+008 (h=2.0m) ~ OK+018 (h=1.0m) · L=10m OK+018 (h=1.0m) ~ OK+103 (h=0.5m) · L=85m OK+000 (h=4.0m) ~ OK+015 (h=3.0m) · L=15m OK+015 (h=3.0m) ~ OK+060 (h=1.0m) · L=45m OK+060 (h=1.0m) ~ OK+104 (h=1.5m) · L=44m	m	103
既有CW2擋土牆	OK+000 (h=2.0m) ~ OK+030 (h=0.0m) · L=30m OK+000 (h=1.0m) ~ OK+008 (h=2.0m) · L=8m OK+008 (h=2.0m) ~ OK+018 (h=1.0m) · L=10m OK+018 (h=1.0m) ~ OK+103 (h=0.5m) · L=85m OK+000 (h=4.0m) ~ OK+015 (h=3.0m) · L=15m OK+015 (h=3.0m) ~ OK+060 (h=1.0m) · L=45m OK+060 (h=1.0m) ~ OK+104 (h=1.5m) · L=44m	m	104

第三期：入口管理站及服務站建築改善工程

第三期水土保持設施工程			
工 程 項 目	內容或尺寸	單位	數量
矩形溝 (50cm×50cm)	UC1 : 5.8m	m	5.8
集水井 (100cm×100cm×100cm)	#c1、#c2	座	2
聯外RCP涵管 (φ 30cm)	PC1 : 5m、PC2 : 0.8m	m	5.8
#3滯洪沉砂池	底面積58.5m ² ×深2.7m	座	1

圖 號
圖6-1-1

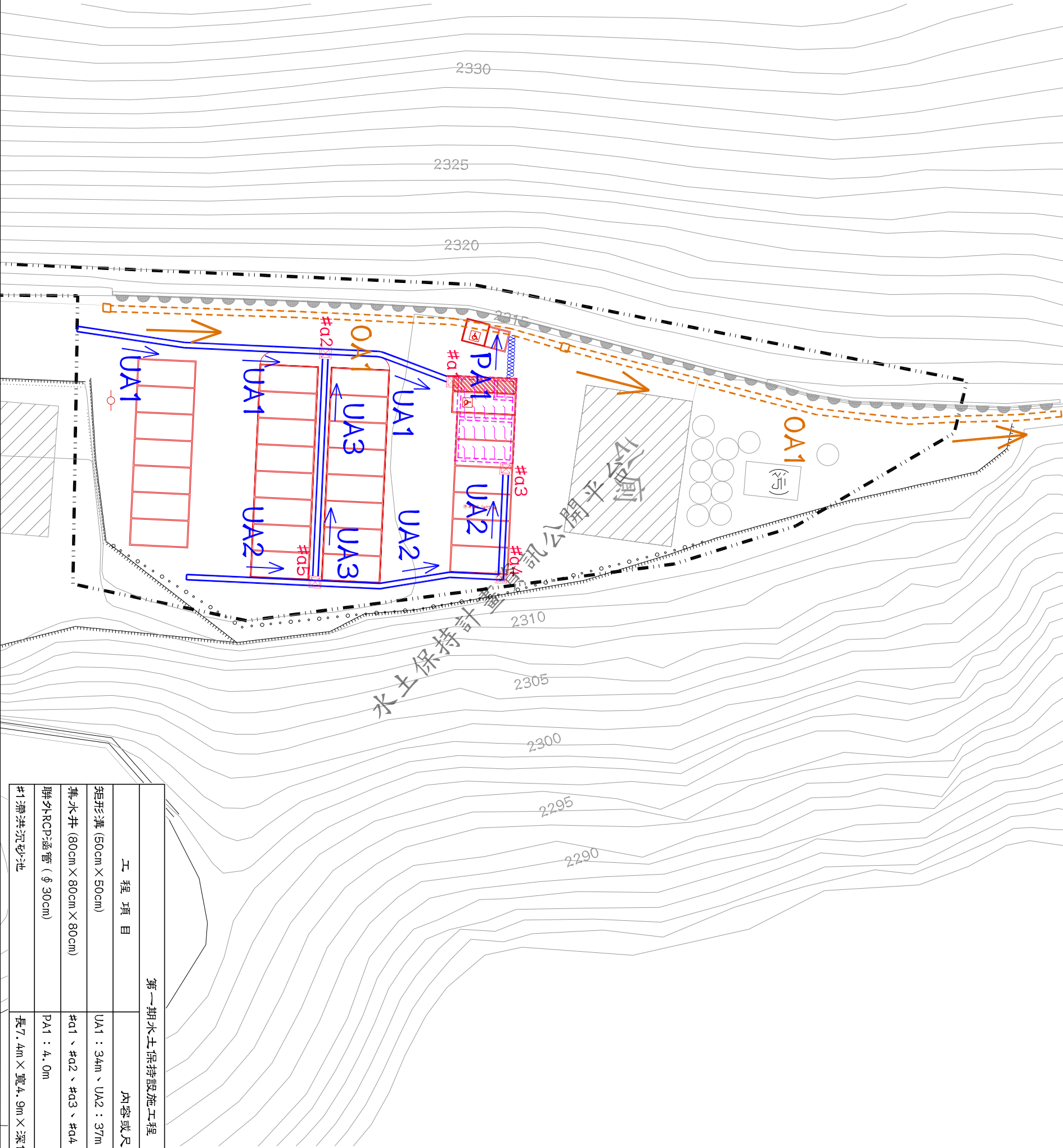
申請案名	水土保持義務人	規劃單位	圖 名
向陽國家森林遊樂區育樂設施區(核心遊客服務區)興辦事業計畫水土保持計畫	農業部林業及自然保育署臺東分署	正文技術顧問有限公司	水土保持設施配置圖 (全區)



SCALE=1:400

圖例：

- 計畫範圍
- 既有排水溝
- 新設排水溝
- 新設集水井
- 新設涵管 (φ 30cm)
- 新設滯洪沉砂池



第一期水土保持設施工程		
工 程 項 目	內 容 或 尺 寸	單 位 數 量
矩形溝 (50cm X 50cm)	UA1：34m、UA2：37m、UA3：20m	m 91
集水井 (80cm X 80cm X 80cm)	#a1、#a2、#a3、#a4、#a5	座 5
聯外RCP涵管 (φ 30cm)	PA1：4.0m	m 4
#1滯洪沉砂池	長7.4m X 寬4.9m X 深1.5m	座 1

圖 號
圖6-1-2

申請案名	水土保持義務人	規劃單位	圖 名
向陽國家森林遊樂區育樂設施區(核心遊客服務區)興辦事業計畫水土保持計畫	農業部林業及自然保育署臺東分署	正文技術顧問有限公司	水土保持設施配置圖 (第一期)

