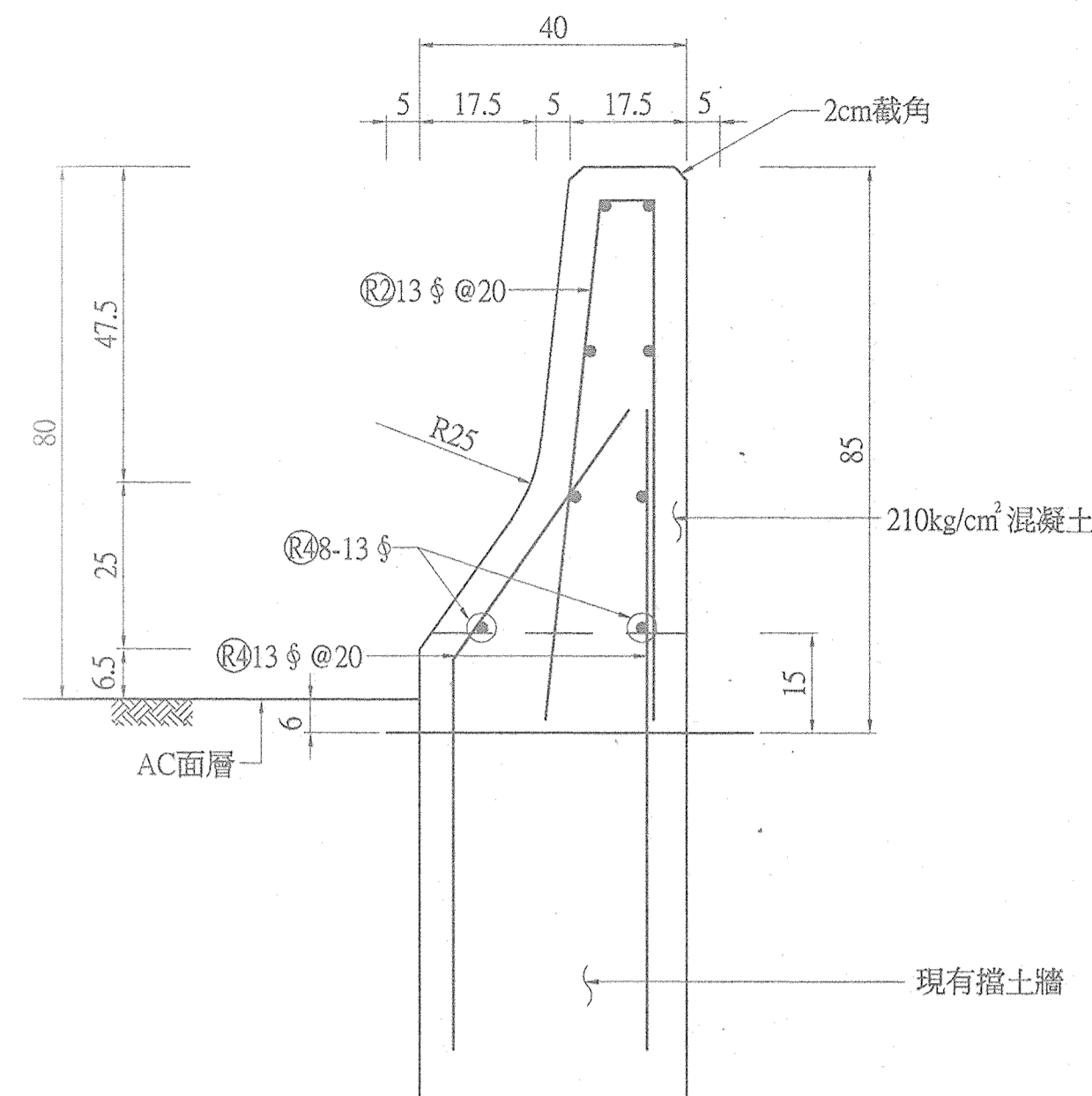
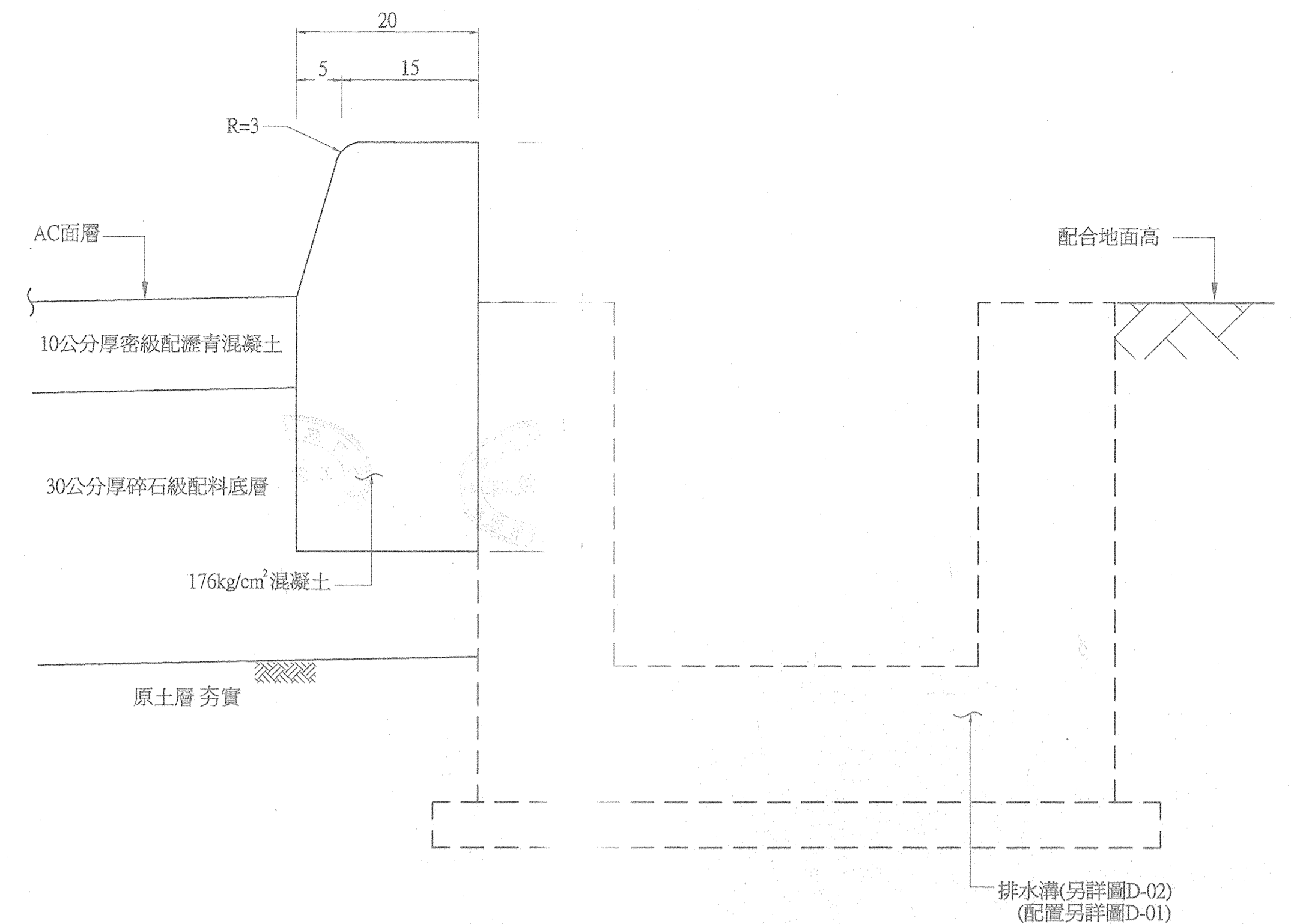


混凝土護欄斷面圖(路堤上)  
S=1:10



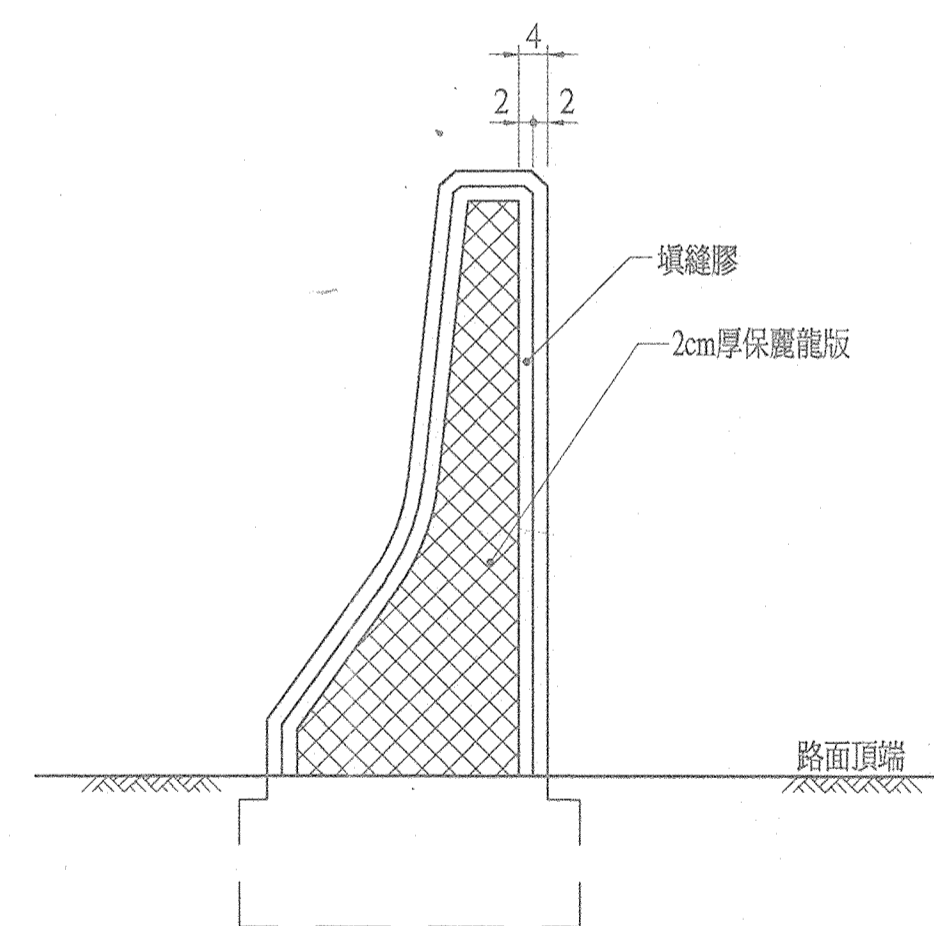
混凝土護欄斷面圖(擋土牆上)  
S=1:10



預鑄B型緣石斷面圖  
S=1:5

混凝土護欄每公尺單位數量表

編號	直 徑 (mm)	每根長 (m)	鋼 筋 示 意 圖		支數	單位長 (m/m)
Ⓐ	13 ϕ	1.10			5	5.5
Ⓑ	13 ϕ	1.69			5	8.45
Ⓒ	13 ϕ	1.00			5	5.0
Ⓓ	13 ϕ	1.00			8	8.0
合計：13 ϕ 26.95×0.994=26.788kg/m						
210kg/cm³ 混凝土	路堤上：0.4×0.85-0.25×0.175/2-(0.175+0.225)×0.475/2+0.5×0.55=0.498m³/m					
	擋土牆上：0.4×0.85-0.25×0.175/2-(0.175+0.225)×0.475/2=0.223m³/m					
鋼模裝拆	0.125+(0.25²+0.175²)²÷2+(0.475²+0.05²)²÷2+0.85=1.758m²/m					
普通模板 裝拆	路堤上：0.55×2=1.1m²/m					
	擋土牆上：0					



簡易伸縮縫詳圖  
S=1:10

護欄暨預鑄B型緣石設置里程表

項目	里程	長度 (m)
預鑄B型緣石	0+069~0+090 (右側)	121
	0+000~0+051 (左側)	67
	0+069~0+090 (左側)	121
	AC封閉區域	86
護欄 (路堤上)	0+048~0+069 (右側)	21
	0+000~0+051 (左側)	67
	0+069~0+090 (左側)	121
	AC封閉區域	86

- 說明：
- 設置混凝土護欄路段，路面得鋪設至護欄邊緣。
  - 混凝土護欄基礎可連續澆鑄，但護欄每隔6公尺設簡易伸縮縫一道，每隔15公尺留設30x30公分方形開孔，詳細位置須配合道路照明工程。
  - 單位：除鋼筋直徑為公釐及註明者外，均為公分。
  - 比例尺：如圖。
  - 排水孔尺寸：15(高)x30(寬)@500cm，內襯2mm厚不銹鋼。
  - R1、R2、R3鋼筋如與排水孔位置抵觸，工地工程司可視實地情況予以調整(含位置及長度)。
  - 混凝土護欄露出路面部份以鋼模構築，路面下部以普通模板構築。
  - 人行道及護欄列入景觀施作。

修正 REVISION	日期 DATE	說明 DESCRIPTION	核准 APPROVED BY	繪圖 DRAWN BY	設計 DESIGNED BY	比例尺 SCALE	行政院國軍退除役官兵輔導委員會武陵農場	武陵國民賓館新館興建工程 (第二次變更設計)	圖號 DRAWING NO	張號 SHEET NO	業務號 JOB NO
				王雅惠	王雅惠		附圖 法人 中央營建技術顧問研究社	混凝土護欄及緣石配置圖	R-03		