

高雄市乙級廢棄物處理場擴場興建工程

現況

背景說明

有鑒於國內環保意識抬頭，高雄市地區事業廢棄物的處理需求，既有廢棄物處理廠已不敷供給，故進行擴建工程。

設計理念

利用現地土方構築加勁土堤用以興建廢棄物處理廠，內側並鋪設不透水布隔離廢棄物污水外滲，外側採自然植生綠化，以達到符合真正綠色環保工程。

工區現況

全工區約七公頃，施工僅花費近五個月完成，已於2011年元月正式啓用。

綠色內涵

綠色工法

採用綠色加勁工法，減少採用混凝土興建擋土牆，並能提供更多的廢棄物處理空間。

綠色材料

使用符合節能減碳之加勁格網及植生袋等綠色材料。

綠色環境

有效處理更大量的廢棄物，減少有害物質危害環境。外側植生美觀無壓迫感，達到綠色環境的目標。



施工中



施工中



施工後

