

收文號: 10810029
檔 保存年限: 10.29
歸檔:

臺北市政府工務局大地工程處 函

地址：110臺北市信義區松德路300號3樓
承辦人：王琮元
電話：02-27593001轉3725
電子信箱：ge-40755@mail.taipei.gov.tw

受文者：社團法人中華民國水土保持技師公會全國聯合會

發文日期：中華民國108年10月28日

發文字號：北市工地審字第1083025455號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：平台新增功能介紹1份 (7241612_1083025455_1_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：「臺北市水土保持申請書件管理平台」新增功能如說明，自即日起上線，請多加利用，請查照。

說明：

一、新增功能如下：

- (一)委員異動線上報備：計畫審查及施工檢查委員異動提供報備功能，後續報備請線上辦理，無須另為函文。
- (二)子帳號授權：審查及檢查單位應就個案擇定委員授權，委員個人帳號登入即可查閱計畫相關資訊，並可填登審查(限召集人)及檢查紀錄。
- (三)增設水土保持設施項目填列表單及設施數量自動檢核：請審查單位督導承辦技師於計畫建議核定前完成表單填列，後續施工階段，監造技師及檢查委員填列檢查結果後，系統將協助自動檢算是否符合水土保持計畫審核監督辦法第19條規定。
- (四)資料雲端交換：請轉知承辦技師利用平臺雲端交換功能辦理計畫相關文件補正，本處將據以查核契約執行狀

況。

(五)計畫核定本自動添加審查單位浮水印：請審查單位轉知承辦技師，計畫核定本PDF檔應以文書編輯軟體轉檔，無須輸出紙本用印後再掃描。

(六)計畫變更設計立案：計畫變更設計於平臺立案送件即可，免再經由目的事業主管機關重複核轉。

二、本管理平台操作手冊已置於網站首頁，敬請參考使用。如有系統上問題或使用上之建議，請不吝告知本處(客服電話：02-27593001#3729 許先生)，本處將持續廣納使用者回饋意見，進行滾動式修正。

正本：社團法人新北市土木技師公會、桃園市土木技師公會、中原大學、社團法人新北市水土保持技師公會、中華民國大地工程技師公會、社團法人台灣省水利技師公會、台北市土木技師公會、社團法人臺北市水土保持技師公會、台灣坡地防災學會、社團法人臺灣省水土保持技師公會、社團法人中華水土保持學會、社團法人高雄市水土保持技師公會、高雄市土木技師公會、社團法人台中市土木技師公會、國立屏東科技大學、國立嘉義大學

副本：社團法人中華民國水土保持技師公會全國聯合會(含附件)、社團法人中華民國水利技師公會全國聯合會(含附件)、中華民國土木技師公會全國聯合會(含附件)



第八節 水土保持設施清冊及分段驗收

承辦技師在建立申請案件時於平台上登錄水土保持設施之形式、數量、尺寸等資訊，並可於審查階段依相關意見做調整修改。已建立之水土保持設施項目會帶入「監造紀錄表」、「施工監督檢查表」、「完工申報」、「完工檢查紀錄表」等子表單，幫助監造技師與檢查單位即時更新項目的施作進度及檢查紀錄。

(一) 建立水土保持設施項目清冊

承辦技師於申請案件時可透過選擇「設施類別」、「設施型式」來建立大部分的水保設施項目，而非清單上的項目則可使用「其他設施」進行填登。選擇「檢核項目」可以協助系統判定並列出詳細項目尺寸。

The screenshot shows the 'Water Conservation Facility Registration' (水土保持設施填登) interface. The main table lists the following items:

水土保持設施類別	設施名稱 (位置或編號)	設施型式	原核定計畫之數量 (單位)	原核定計畫之尺寸 (單位)	檢核項目
臨時沉砂設施	51區	鋼筋混凝土-自動抽水	1座	L*W*H=5*5*5 m	臨時沉砂設施 臨時排水設施 臨時邊坡穩定措施 臨時坡面保護設施 滯洪沉砂設施 排水設施 邊坡穩定措施 坡面噴植設施 其他設施
臨時沉砂設施	51區-新片	其他	777片	PR	2g)
臨時沉砂設施	51區	卵石-自動抽水	12座	沉砂深度(H)	H=7m
排水設施	51區	排水溝(土質溝)	64m	數量(長度)、尺寸(斷面積)	W*H=9*75 cm
邊坡穩定措施	B-01、B-02、C-01、C-02	排樁	2750.8m	數量(長度)直徑φ	直徑φ45 cm
邊坡穩定措施	B-01、B-02、C-01、C-02	擋土樁	75m	數量(長度)、尺寸(斷面積)	H3.0 m
坡面噴植設施	A-01-A-20	覆土	1646.3m ²	覆土面積	0
滯洪沉砂設施	D1	鋼筋混凝土-重力排水	1座	池體(長*寬*高)	L*W*H=22*14*5.5 m
邊坡穩定措施	B-01、B-02、C-01、C-02	排樁	2750.8m	數量(長度)直徑φ	直徑φ45 cm

圖 36：水土保持設施填登作業

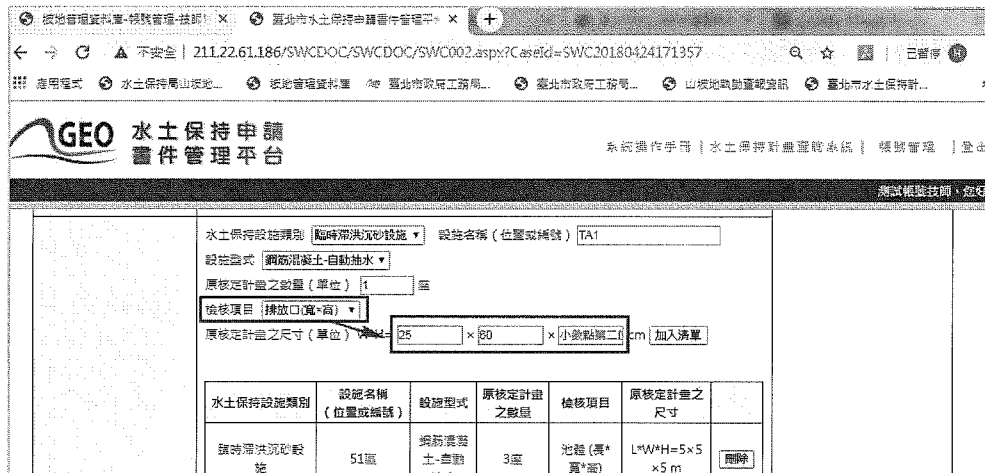


圖 37：系統自動判定尺寸欄位與單位

(二) 技師填登分段驗收「監造紀錄表」與「完工申報」

技師填報「監造紀錄表」時，只需選填數量、尺寸及是否施作完成。選擇「完成」會記錄該次檢查日期，選擇「未完成」則只會保留數量、尺寸之量測數值。

當新增「監造紀錄表」與「完工申報」時，系統會自動帶入上一張已送出之報表資料。已填報完成之項目會設為灰底，如果需要再次編修則點擊「修改」即可。

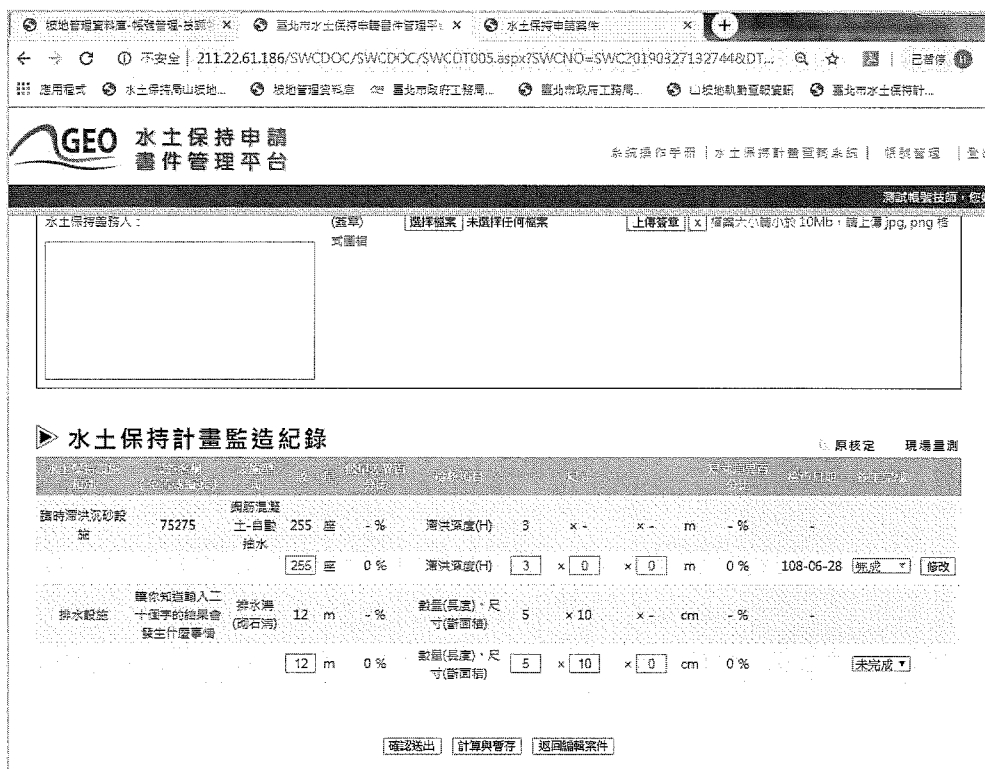


圖 38：監造紀錄表填登畫面

而技師於填報數量或尺寸欄位後，可點選「計算與暫存」按鈕進行資料處理或存檔動作；若其所填之數值超過水土保持計劃審核監督辦法第十九條規定，則會跳出提醒畫面，已提示技師是否有資料誤填。

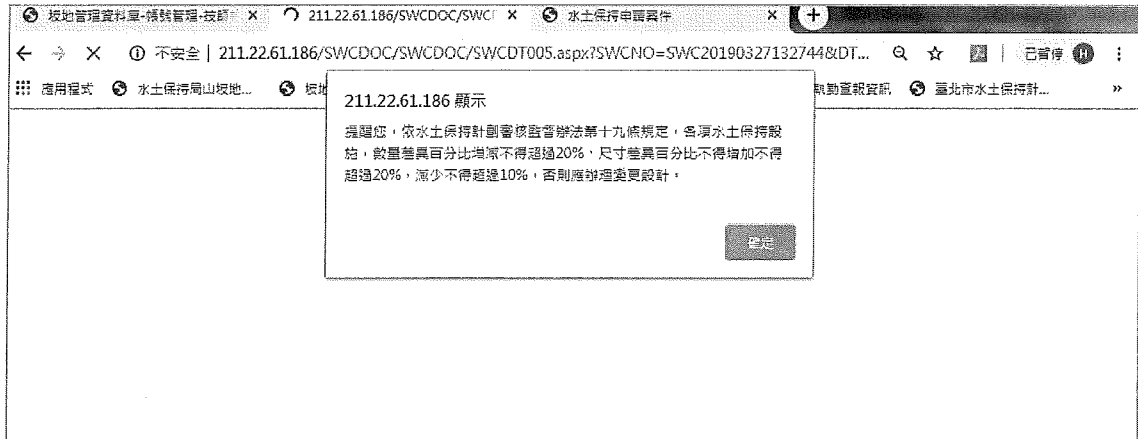


圖 39：差異百分比超出規範之提醒畫面

完工申報書則會要求所有水保設施狀態皆為「完成」才可送出。



圖 40：完工申報表單填寫畫面

(三) 檢查單位填登分段驗收「施工檢查紀錄表」與「完工檢查紀錄表」

公會填報「施工檢查紀錄表」時，可透過項目最前列之「完成」、「未完成」來判別技師是否已經施作完成；除選填數量、尺寸外，公會可以選擇「通過」、「未通過」、「隱蔽無法量測」來表示檢查結果。

The screenshot displays the 'Water and Soil Conservation Application Management Platform' interface. At the top, there is a navigation bar with the 'GEO' logo and the platform name. Below this is a table with columns for 'Status', 'Item Name', 'Code', 'Quantity', 'Unit', 'Percentage', 'Dimensions', 'Unit', 'Percentage', 'Date', and 'Action'. The table lists various construction items such as 'Siltation Prevention Facility', 'Drainage Facility', and 'Siltation Prevention Facility'. Each row shows the current status (e.g., 'Completed', 'Not Completed'), the item details, and the inspection results (e.g., 'Passed', 'Not Passed', 'Hidden and cannot be measured'). At the bottom of the table, there are buttons for 'Confirm and Submit', 'Calculate and Save', and 'Return to Edit Case'. Below the table, the contact information for the 'Taipei City Government Bureau of Land Engineering' is provided, including the address, phone numbers, and website.

項目名稱	項目代碼	項目說明	數量	單位	百分比	尺寸(長*寬*高)	單位	百分比	日期	檢查結果	操作
完成	滯洪沉砂設施	TA1	鋼筋混凝土-自動抽水	1	座	- %	池體(長*寬*高) 4.5 x 20 x 4 m	- %	-	-	-
				1	座	0 %	池體(長*寬*高) 4.5 x 20 x 4 m	0 %	108-06-20	通過	修改
完成	排水設施	JA6	集水井	1	座	- %	長*寬*深 80 x 80 x 100 cm	- %	-	-	-
				1	座	0 %	長*寬*深 80 x 80 x 100 cm	0 %	108-06-20	隱蔽無法量測	-
完成	排水設施	JA12	集水井	1	座	- %	長*寬*深 80 x 80 x 100 cm	- %	-	-	-
				1	座	0 %	長*寬*深 80 x 80 x 102 cm	2 %	108-06-20	通過	修改
完成	排水設施	B01-814	排水溝(混凝土溝)	322.8	m	- %	數量(長度、尺寸(斷面積)) 60 x 50 x - cm	- %	-	-	-
				1	m	-99.69 %	數量(長度、尺寸(斷面積)) 60 x 30 x 0 cm	-40 %	108-06-20	未通過	-
完成	滯洪沉砂設施	TS81-TS86、TS83-1	鋼筋混凝土-自動抽水	7	座	- %	池體(長*寬*高) 2 x 3 x 0.7 m	- %	-	-	-
				7	座	0 %	池體(長*寬*高) 2 x 3 x 0.7 m	0 %	108-06-20	通過	修改
完成	排水設施	JA6	排水溝(單溝)	1	m	- %	數量(長度、尺寸(斷面積)) 60 x 80 x - cm	- %	-	-	-
				1	m	0 %	數量(長度、尺寸(斷面積)) 60 x 80 x 0 cm	0 %	108-06-20	通過	修改
未完成	滯洪沉砂設施	TA1	鋼筋混凝土-自動抽水	1	座	- %	池體(長*寬*高) 4.5 x 20 x 4 m	- %	-	-	-
				0	座	-100 %	池體(長*寬*高) 0 x 0 x 0 m	-100 %	-	-	-
未完成	排水設施	JA12	集水井	1	座	- %	長*寬*深 80 x 80 x 100 cm	- %	-	-	-
				0	座	-100 %	長*寬*深 0 x 0 x 0 cm	-100 %	-	-	-

確認送出 計算與儲存 返回編輯案件

臺北市府工務局大地工程處
110臺北市信義區松德路300號3樓 服務專線(02)27591109 臺北市民商家熱線1999
建議使用IE11.0(含)以上、Chrome或Firefox版本瀏覽器 資料更新：2019.6.21 來訪人數：1206711
客服電話：02-27593001#3729 許先生 本系統由多維空間資訊有限公司開發維護 TEL:(02)27929328

圖 41：施工檢查紀錄表填登畫面

第九節 公會子帳號

公會可在「權限管理中」勾選委員名單，並進行存檔由系統陳送大地工程處審核。



圖 42：勾選委員名單

子帳號權限區分為「召集人」、「委員」。審查單位可於子帳號開設 1 位「召集人」、9 位「委員」；施工檢查單位可於子帳號開設 2 位「召集人」，子帳號之編修權限可見於下表。

分配子帳號後，可填寫「審查會議日期」、「施工檢查日期」、「完工檢查日期」，而勾選「於存檔後發信通知委員」並存檔後，則會透過系統發送通知訊息至義務人、委員、技師、承辦、主管、施工廠商。

表 4：子帳號編修權限表

身份別 案件狀態	審查公會	審查召集人	審查委員	檢查公會	檢查委員
退補件	X	X	X	X	X
不予受理	X	X	X	X	X
受理中	X	X	X	X	X
審查中	可編修	可編修	可瀏覽	X	X
暫停審查	可編修	可編修	可瀏覽	X	X
撤銷	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	X	X
不予核定	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	X	X
已核定	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	X	X
施工中	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可編修	可編修
停工中	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽
已完工	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽
廢止	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽
失效	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽
已變更	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽	可瀏覽



圖 43：子帳號勾選及會議時間填登



圖 44：技師於登入後切換身分類別

第一〇節 檔案交換區

檔案交換區為減少水土保持申請案相關文件，因郵件容量大小之限制造成檔案傳輸之不便之區塊；並開放編修權限，讓四種身分類別的使用者均可上傳而不受到申請案件的狀態限制。檔案交換區分為「修正本上傳區」與「相關檔案交換區」兩個部份，合計為 7 個欄位。

「修正本上傳區」主要讓承辦技師與審查公會傳遞修正本時方使用，開放 5 欄以供技師上傳使用，檔案限制為 PDF，容量上限為 150MB；「相關檔案交換區」則提供上傳 PDF、JPG、PNG，容量上限為 50MB。



圖 45：檔案交換區使用畫面

第一一節 上傳檔案自動附加浮水印

在審查公會建議核定計畫後，上傳「計畫書核定本」文件時，由系統端自動加入公會審查章圖片之浮水印功能，無須額外操作。

The screenshot displays the '水土保持申請書件管理平台' (Water Conservation Application Management Platform) interface. The main form includes fields for '審查紀錄' (Review Record), '審查期限' (Review Period), '核定日期' (Approval Date), and '核定文號' (Approval No.). A '核定本' (Approved Copy) section contains buttons for '選擇檔案' (Select File) and '上傳檔案' (Upload File). A detailed checklist on the right side of the screen lists various review items, such as '計畫書內容' (Plan Content) and '計畫範圍' (Plan Area), with columns for '格式規定' (Format Requirements), '檢核結果' (Check Results), and '備註' (Remarks).

計畫名稱	臺北中央林區管理處三小段299-1地號(保種區)農地暨耕作農房水土保持申請書		
計畫面積	11204096公頃		
承辦機關	限智快	陳智快	
審查重點項目	法規依據	檢核結果	備註
壹、形式及相關文件			
一、封面及內頁			
農房水土保持申請書名稱是否正確(含土地使用分區)?封面及內頁資料是否齊全?	格式規定	<input type="radio"/>	
二、申請書			
(一)申請書表格是否使用最新版本?檢核事項確實有逐項填寫完備,且所有應檢附公文書函是否齊全或送達處理?	格式規定	<input type="radio"/>	
(二)同一案件如有涉及多項「開發種類」者,是否統一勾選?各項「開發種類」均應符合水土保持計畫審核管理辦法第7條第1項各款規定?	格式規定	<input type="radio"/>	
(三)申請範圍是否與地籍圖法令區界及限制開發者?	審核說明:2811	<input type="radio"/>	
貳、申請書內容			
一、計畫目的(含土地使用計畫範圍內容)			
(一)是否敘明計畫目的?且檢附土地及利用計畫圖(應含附地籍圖)?(如屬變更設計,是否詳細說明變更理由及內容?並檢附中區資料,檢核明確工程日期,規畫施工現況。)	格式規定	<input type="radio"/>	
(二)計畫如有其他申請及違規紀錄者,是否檢附相關文件?	土地產權表	<input type="radio"/>	
(三)是否註明說明之水土保持相關法規年份及檢閱最新版本?	格式規定	<input type="radio"/>	
二、計畫範圍			
申請範圍(地號、面積)是否正確能清晰標示?	格式規定	<input type="radio"/>	
參、基本資料			
(一)水文			
1.集水區劃分是否合理正確?	格式規定	<input type="radio"/>	
2.選擇系數是否合理?	416	<input type="radio"/>	
3.逕流係數C值是否採規範規定選擇?	418	<input type="radio"/>	
4.逕流時間是否採規範規定計算?	419	<input type="radio"/>	
(二)地質			
地質調查範圍是否依規範規定涵蓋全部面積?	631	<input type="radio"/>	
(三)地震			
地質調查資料是否附地質申請範圍及影響範圍內區域,檢核地質分析圖則?且是否針對地質適宜性、地質災害潛勢等	637 638	<input type="radio"/>	

圖 46：自動加入公會審查章