

檔 號：
保存年限：

農業部農村發展及水土保持署 函

地址：54044南投市中興新村光華路6號
承辦人：陳茹蕙
電話：049-2347455
傳真：049-2394310
電子信箱：Alice0322@mail.ardswc.gov.tw

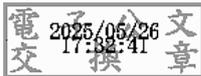
受文者：中華民國水土保持技師公會全國聯合會

發文日期：中華民國114年5月26日
發文字號：農保管字第1142668033號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨（會議紀錄1140520.pdf）

主旨：檢送本署114年5月20日辦理「研商山坡地檢舉資訊公開與減碳推動事宜」會議紀錄1份，請查照。

正本：本署陳主任秘書重光、交通部、內政部國土管理署城鄉發展分署、農業部法制處、臺北市政府、新北市政府、臺中市政府、臺南市政府、高雄市政府、桃園市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、南投縣政府、彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、金門縣政府、基隆市政府、新竹市政府、嘉義市政府、連江縣政府、中華民國水土保持技師公會全國聯合會、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國水利技師公會全國聯合會、中華民國大地技師公會、準線智慧科技股份有限公司、本署秘書室、本署保育治理組、本署減災監測組

副本：本署坡地管理組(含附件)





農業部農村發展及水土保持署 研商山坡地檢舉資訊公開與減碳推動事宜會議紀錄

壹、時間：114年5月20日（星期二）上午10時

貳、地點：本署府西辦公室第三會議室及視訊

參、主持人：陳主任秘書重光

紀錄：陳茹蕙

肆、出（列）席者：（詳簽到簿）

伍、報告事項：

案由：審計部為業務需要，將介接城鄉發展分署之國土監測系統之山坡地衛星影像變異點相關資訊案，報請公鑒。

決定：

一、洽悉。

二、本案係依審計法規定，審計人員向各機關查閱相關文件，不得隱匿或拒絕，請各直轄市、縣(市)政府依說明四，除要求所轄鄉、鎮、市、區公所核實查復，並將結果登錄於「山坡地管理資訊系統」，並請落實複核作業，以確保資訊之正確性。

陸、討論事項：

案由一：「本署通報山坡地檢舉案件辦理情形資訊公開」案，提請討論。

決議：

一、政府資訊適度公開有其必要性，本案各直轄市、縣(市)政府尚無反對意見，原則可推動。

二、因違規處理之態樣繁多，請參考與會單位意見，研議修正辦理情形表格式(包括：連續罰鍰及重覆通報之呈現方式等)，請再續提農業部研商水土保持管理相關議題會議討論，據以推動。



案由二：「水土保持計畫碳排放量檢核納入水土保持計畫審核監督辦法書、表、格式修正」案，提請討論。

決 議：

- 一、淨零減碳為世界趨勢，水土保持計畫之規劃設計(含變更設計)，推動碳排放量計算立意良善，惟仍應循序漸進研析逐步推動之機制，以降低執行阻力及市場衝擊。
- 二、所提「水土保持計畫碳排放量檢核表草案」請依與會機關意見再行研議修正，並提供案例試算範本，續邀相關機關及公會座談，於確立初步推動範圍及方式後，再提農業部研商水土保持管理相關議題會議討論後凝聚共識，以求周全

柒、臨時動議：無。

捌、散會。(上午 11 時 30 分)



農業部農村發展及水土保持署 研商山坡地檢舉資訊公開與減碳推動事宜會議相關機關意見

一、 農業部法制處

- (一) 討論事項案由一：倘經農村水保署聲明無政府資訊公開法第18條第1項應限制公開或不予提供之情事，本處無不同意見。
- (二) 討論事項案由二：係為使水土保持計畫之規劃設計，朝向淨零減碳及環境友善措施之方向，本處無不同意見。

二、 桃園市政府

- (一) 建議檢核表刪除水土保持義務人簽章。
- (二) 建議製作通用版碳匯係數查核表及填列範例提供技師會員參考。

三、 中華民國水土保持技師公會全國聯合會

- (一) 檢核表中以「水土保持設施工項」的「工程碳排量」無法簡單查得目前主要參考的相關減碳作業指引，工作項目的碳排係數主要依據 pcces 編碼的工項，這些「工作項目」與編列水土保持計畫程造價表的「工程項目」編法不同，例如水土保持計畫內的鋼筋混凝土排水溝工項，在減碳作業指引碳排係數是混凝土、鋼筋、模版、普通工…等類工料人力工作項目的碳排係數，因此水土保持計畫的工程項目如果沒有做單價分析，將機具、材料及人力分拆後找到相對應編碼，就沒辦法簡單找到碳排係數表。即「水土保持計畫碳排量檢核表」須含附表，列出鋼筋混凝土排水溝每M的工料人力及數量等工作項目，查減碳指引的相關碳排係數，算出每M的碳排係數，才能填回檢核表的「工程碳排量」欄。



(二) 後續推動時，建議以一水土保持計畫之總工程造價表為例，附「水土保持計畫碳排量檢核表」填列範例，便於填寫的技師參考。

四、 中華民國土木技師公會全國聯合會

(一) 水保設施項目是否應加以統一？因水保造價不同縣市規定有不同，例如：有些縣市規定挖填土石方不列入水保設施。

(二) 目前碳排放係數以擋土牆結構為最大，所以對小面積之水土保持工程，只要整地需設擋土結構，若以面積作碳排放量解算率，則非常容易超標？

(三) 目前工程習慣做法與義務人希望降低施工保證金繳交等等因素下，水保設施之單價常常會低編，所以若以經費作碳排放量解算率，是否也有其部分盲點？

五、 中華民國水利技師公會全國聯合會

(一) 案由一、罰緩金額量化之必要性可以考量

1. 量化後增加該案的可識別度。
2. 各地方政府裁量表準不一，量化後更容易使地方主管機關受民眾及民意代表攻擊及比較。

(二) 碳排放量檢核是世界潮流，臺灣身為出口導向的國家更需要符合其標準，期待相關的標準是符合世界常用計算方式，收集到的資訊也比較有公信力，更進一步幫助水土保持義務人申請 ESG 是有加分的效果，最後署裡訂定標準及獎勵，讓每件水土保持計畫都能朝減碳的方向規劃設計。



研商山坡地檢舉資訊公開與減碳推動事宜會議簽到單

壹、開會時間：114年5月20日(星期二)上午10時

貳、開會地點：本署府西辦公室第三會議室及視訊

參、主持人：陳主任秘書重光

肆、出(列)席單位及人員

紀錄：陳茹蕙

出列席單位			簽名處
單位	職稱	姓名	姓名
交通部	副工程司	劉德馨	劉德馨
交通部	工程員	劉敏著	劉敏著
內政部國土管理署城鄉發展分署	科長	陳和斌	陳和斌
內政部國土管理署城鄉發展分署	工程員	鄭靖達	鄭靖達
農業部法制處		(請假，提供書面意見)	
臺北市政府	正工程司	連鈞毅	連鈞毅
新北市政府	技士	林書暘	林書暘
新北市政府	技士	邱柏崴	邱柏崴
基隆市政府	技正	柯聖霖	柯聖霖
桃園市政府	股長	鄭珉	鄭珉



桃園市政府	股長	鄭珉	鄭珉
新竹市政府	專員	賴俊辰	賴俊辰
新竹縣政府	技正	陳宗佑	陳宗佑
苗栗縣政府	科長	葉日陞	葉日陞
苗栗縣政府	技士	林雅婷	林雅婷
臺中市政府	正工程司	賴俊帆	賴俊帆
彰化縣政府	技士	洪碩甫	洪碩甫
南投縣政府	科長	蔡明哲	蔡明哲
南投縣政府	技士	蔡旻辰	蔡旻辰
雲林縣政府	科長	曾國訓	曾國訓
嘉義市政府	約僱技士	李欣庭	李欣庭
嘉義縣政府	技士	廖本閔	廖本閔
臺南市政府	副工程司	曾玠皓	曾玠皓
高雄市政府	股長	許文銓	許文銓
屏東縣政府	技佐	林彥成	林彥成
宜蘭縣政府	約僱人員	黃崇恩	黃崇恩
花蓮縣政府	科員	汪宗諭	汪宗諭



臺東縣政府	技士	黃嵩	黃嵩
金門縣政府	技士	陳冠文	陳冠文
中華民國水土保持技師公會全國聯合會	法規委員會主委	魏新洵	魏新洵
中華民國土木技師公會全國聯合會	主委	林煒麟	林煒麟
中華民國水利技師公會全國聯合會	常務理事	盧保吉	盧保吉
中華民國大地工程技師公會	技師	陳威廷	陳威廷
準線智慧科技股份有限公司	專案經理	李君毅	李君毅
準線智慧科技股份有限公司	系統分析師	王湘樺	王湘樺
準線智慧科技股份有限公司	駐點	林聖詩	林聖詩
保育治理組	科長	顏川舜	顏川舜
保育治理組	副工程司	吳蕙雯	吳蕙雯
減災監測組	助理程式設計師	吳佩華	吳佩華
秘書室	科員	王于文	王于文
坡地管理組	科長	游韋菁	游韋菁
坡地管理組	工程員	陳茹蕙	陳茹蕙
坡地管理組	工程員	許令儀	許令儀