臺東縣環境保護局

107 年度臺東縣卑南溪
河川揚塵防制及改善推動計畫

卑南溪揚塵防護宣導說明會

第九場宣導活動成果報告

Stantec 美華環境科技股份有限公司

中 華 民 國 108 年 5 月

卑南溪揚塵防制宣導活動成果報告

一、 活動依據：

依照本計畫 107 年度契約書第二條第（六）項第 2 款第（1）目暨第八條第（一）項第 21 款規定辦理。

二、 活動目標：

期望藉此活動讓社區民眾皆能了解揚塵事件發生時，對健康及環境可能造成之危害，針對揚塵防護措施、政府改善作為等進行政令宣導，並配合環保署宣傳空氣品質指數（AQI），俾利社區民眾認識指數意義及達到揚塵防護宣導目的。

三、 活動時間與地點：

（一） 時間：108 年 5 月 7 日（星期二） 上午 8：10 至上午 8：40

（二） 地點：臺東縣馬蘭國民小學

四、 活動主辦單位與參與對象：

（一） 主辦單位：臺東縣環境保護局

（二） 參與對象：六年級師生

五、 活動內容：

（一） 揚塵防制成果及揚塵影響與防護

◎目的：使社區民眾了解環保局於揚塵防制之作為與成果，並介紹揚塵對人體影響與自我防護措施，以降低揚塵對身心財物造成之損害。

◎做法：簡介卑南溪揚塵計畫、歷年揚塵防制成效、揚塵對人體之危害、自我防護之方法及未來防制目標與方向。

（二）揚塵防制工法介紹及成果

◎目的：讓社區民眾了解相關揚塵抑制工法及其原理，並激發民眾認同與參與熱情，以期達到宣導之效。

◎做法：說明本縣主要揚塵抑制工法，並強調裸露地自主管理之重要性，加強宣導防護觀念，展現整體計畫執行成效。

（三）空氣品質指數（AQI）宣導

◎目的：為了讓社區民眾了解環保署推行之空氣品質指數，使社區民眾瞭解該指數於健康之影響程度及活動之建議。

◎做法：介紹空氣品質指數（AQI），並強調該指數於生活之意義，期待民眾可加以運用至日常生活。

（四）綜合討論與問卷調查

◎目的：以討論及問卷方式加深宣導內容之吸收，以及社區民眾對後續防制上之建議與回饋。

◎內容：與民眾討論揚塵抑制及空氣品質指數相關議題、解答民眾疑問、蒐集民眾相關建議，以及調查民眾對於環保局施政成果之感受程度，作為未來防制規劃之參考。

◎問卷：使用紙本及電子，鼓勵民眾於現場自行用手機掃描 QR code（如圖一）或輸入網址 http://ppt.cc/cm08w，填寫電子問卷，落實低碳節能之概念。

圖 1 電子問卷 QR code

一、活動成果-宣導品及活動現場照片：

此次卑南溪揚塵防制提供宣導品（DIY 文具置物架、果凍筆）作為有獎徵答及遊戲活動之小禮物，參與民眾人數為 104 人，共發出紙本問卷 100 份，有效問卷總數為 89 份，共發出 100 份宣導品（環保袋提供給小朋友及學校老師）另 100 份環保袋作為學校相關成果照片如圖 3 呈現。

此次宣導會剛好配合高年級生的自然課程內容，活動過程中小朋友回應相當踴躍並且認真聽解，參與小遊戲也很熱情，師生們皆很開心並感謝環保局辦理此活動，使他們更認識及瞭解自己的居住環境。從揚塵防護問卷調查統計結果得知：1、僅約 29%的師生住家附近有明顯的風飛砂之困擾；2、3 經過宣導會後，多數師生對臺東風吹砂成因及揚塵防制措施有充分了解。此外仍需提醒學生事先做好自我防護，以降低受到揚塵之影響；4、民眾有感方面，大部分師生認為風吹砂問題已有改善；5、政府施作成效大部分都滿意，部分師生於問卷中回饋提到希望我們能繼續努力保持；6、約八成的師生對揚塵防制的主管機關為第八河川局有所認識；7、大部分參與學生對電子看板提供資訊感到滿意，未來將多宣導電子看板的設置地點及資訊給民眾知道。

圖 3 活動現場相關成果照片

表 1　問卷調查統計

揚塵問卷調查內容表			
1.請問您居家附近是否有明顯的風砂揚塵情形？	是	26	29.21%
	否	63	70.79%
2. 請問宣導會之後，是否能讓您更了解臺東的風飛砂成因呢？	是	89	100.00%
	否	0	0.00%
3.請問宣導會之後，是否能讓您更清楚臺東的揚塵防制工法及應變措施呢？	是	89	100.00%
	否	0	0.00%
4.請問風飛砂情況是否較往年明顯改善許多?	明顯改善	23	25.84%
	稍微改善	34	38.20%
	普通	31	34.83%
	稍有惡化	1	1.12%
	明顯惡化	0	0.00%
5.請問是否滿意現階段政府的施作成效？	非常滿意	22	24.72%
	很滿意	27	30.34%
	滿意	40	44.94%
	不滿意	0	0.00%
	非常不滿意	0	0.00%
6. 請問您是否知道揚塵防制工作是由第八河川局及環保局共同施作呢？	是	75	84.27%
	否	14	15.73%
7.請問是否滿意電子看板所提供的資訊呢？	非常滿意	31	34.83%
	很滿意	21	23.60%
	滿意	36	40.45%
	不滿意	1	1.12%
	非常不滿意	0	0.00%

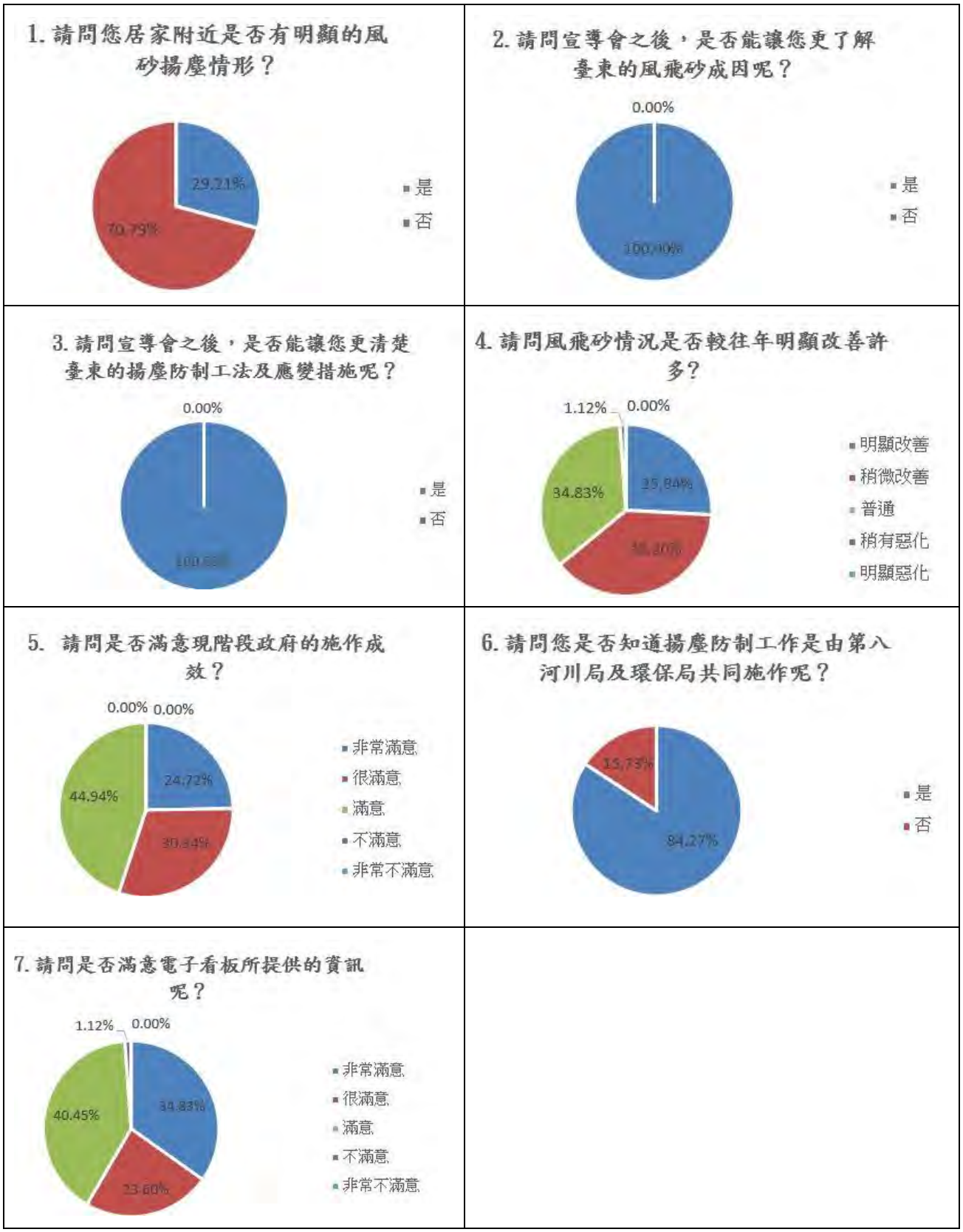
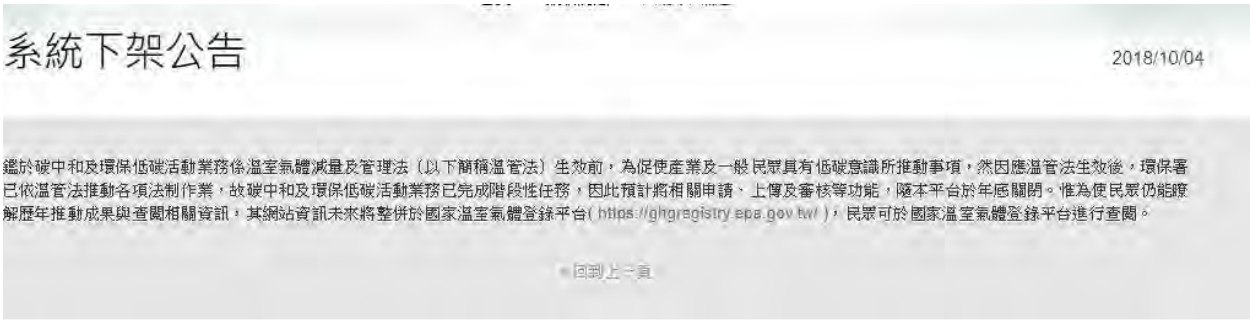


表 2　問卷結果分析圓餅圖

（五）相關證明資料

已完成活動成果之登錄，包含活動自評、活動成果照片呈現、產生碳排放量以及活動成果回饋情形，檢附此次活動辦理完成發佈之相關資料如下所示。

1. **行政院環保低碳活動平台已下架**

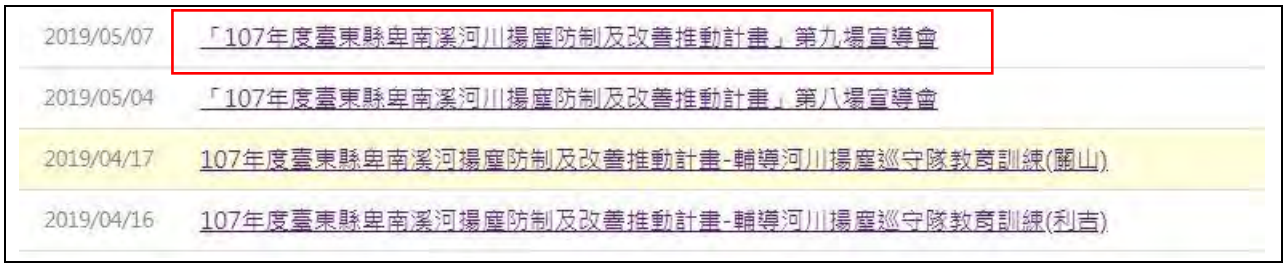

系統下架公告 2018/10/04

鑑於碳中和及環保低碳活動業務係溫室氣體減量及管理法（以下簡稱溫管法）生效前，為促使產業及一般民眾具有低碳意識所推動事項，然因應溫管法生效後，環保署已依溫管法推動各項法制作業，故碳中和及環保低碳活動業務已完成階段性任務，因此預計將相關申請、上傳及審核等功能，隨本平台於年底關閉。惟為使民眾仍能瞭解歷年推動成果與查閱相關資訊，其網站資訊未來將整併於國家溫室氣體登錄平台(https://ghgregistry.epa.gov.tw/)，民眾可於國家溫室氣體登錄平台進行查閱。

回到上一頁

圖 5　相關證明資料

2. **綠網平台（圖 7）：http://ecolife.epa.gov.tw/cooler/default.aspx**



2019/05/07	「107年度臺東縣卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫」第九場宣導會
2019/05/04	「107年度臺東縣卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫」第八場宣導會
2019/04/17	107年度臺東縣卑南溪河揚塵防制及改善推動計畫-輔導河川揚塵巡守隊教育訓練(關山)
2019/04/16	107年度臺東縣卑南溪河揚塵防制及改善推動計畫-輔導河川揚塵巡守隊教育訓練(利吉)

「107年度臺東縣卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫」第九場宣導會(A2019051000207) - 2019/05/07 08:00 ~ 2019/05/07 09:00

(共 0 個人評價) 分享 0次 分享 0次 轉寄好友(0) | 瀏覽人數: 1 人 | 推他上首頁

活動發起者：臺東縣環境保護局

是否供餐：是

活動種類：教育宣導會

活動地點：台東縣台東市新社三街6號

交通方式：自行前往

地址：台東縣台東市新社三街6號

活動位置：經度 - **121.13533973693800000**、緯度 - **22.76524419948620000**

活動內容：期望藉此活動讓社區民眾皆能了解揚塵事件發生時，對健康及環境可能造成之危害，針對揚塵防護措施、政府改善作為等進行政令宣導，並配合環保署宣傳空氣品質指數(AQI)，俾利社區民眾認識指數意義及達到揚塵防護宣導目的。

活動影音介紹：

綠色生活網-資料填寫情形