臺東縣環境保護局

106年度台東縣卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫

輔導河川揚塵巡守隊教育訓練成果報告(關山)

美華環境科技股份有限公司

中 華 民 國 一 ○ 七 年 六 月

輔導河川揚塵巡守隊教育訓練成果報告

一、依據：

106 年度卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫契約書第二條第(六)項第 1 款第(3)目辦理。

二、目的：

透過教育訓練方式，經營及輔導並授予河川揚塵巡守隊相關巡查及應變，以利揚塵發生時處理之方法。

三、辦理日期與地點

日期：107 年 5 月 22 日(星期二) 10:00-12:00

地點：關山巡守隊活動中心

四、參與單位：臺東縣環境保護局空氣噪音防制科

關山河川揚塵巡守隊

美華環境科技股份有限公司

五、會議主題：

針對河川揚塵污染管制作業，除原有計畫人員對河川裸露地進行監控與改善揚塵外，並請求巡守隊協助不定時巡查河川裸露地，主要為加強揚塵潛勢區巡查，以利迅速進行通報及紀錄，藉由即時回報資訊，加強河川揚塵應變之時效性。

六、教育訓練議程：

表 1　議程表

時間	課程主題	單位
10:00~10:30	報到	
10:30~11:00	河川揚塵巡守方式及應變機制說明	計畫相關專家顧問 美華環境計畫人員
11:00~11:30	1.卑南溪揚塵防制問卷填寫。 2.有獎徵答。	
11:30~12:00	問題與討論	
12:00~	散會	

七、環保低碳活動標章序號：環保署第 1070523612 號

圖 1　環保低碳活動標章

宣導品與現場活動照片：此次卑南溪揚塵防制宣導品分為現場參與及有獎徵答之獎項，當日教育訓練及趣味有獎徵答情況互動極佳。

圖 2 現場活動照片

八、問卷調查及統計：

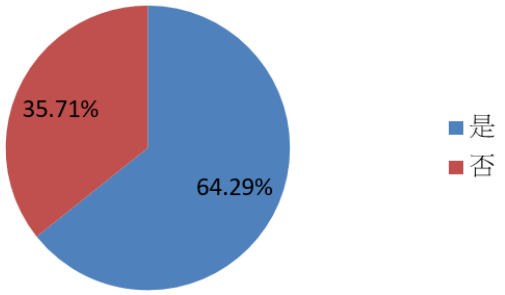
此次於關山鎮里壠里辦理 106 年度臺東縣卑南溪河川揚塵防制巡守隊教育訓練兩場次，透過問卷調查彙整後紀錄教育訓練之成效。

藉由問卷調查分析結果顯示，此次教育訓練發出 15 份問卷，有效問卷為 14 份，佔總問卷 93.33%。從問卷調查統計結果中得知：1 關山鎮的居民六成住家附近有風飛砂之困擾；2、3 經此次教育訓練宣導說明後，全部的居民對風吹砂成因及揚塵防制措施有充分了解，此外仍需提醒居民事先做好自我防護，尤其患有呼吸道疾病之居民，及老人、小孩等抵抗力弱者，儘量待於室內，避免到室外或從事激烈戶外活動，如需外出，須備妥口罩、護目鏡等自我防護工具，以降低受到揚塵之影響；4.民眾有感方面，關山民眾皆認為揚塵情況有改善；5.總和結果發現居民對於臺東縣政府目前所施作成效滿意度皆為滿意以上。6.居民皆知道揚塵防制的主管機關為第八河川局；7.關山居民對電子看板提供之資訊皆感到滿意。

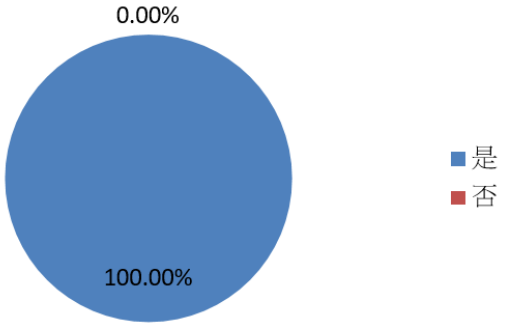
表 2　問卷調查統計(續)

(利吉)揚塵問卷調查內容表			
	答案	筆數	百分比(%)
1.請問您居家附近是否有明顯的風砂揚塵情形 ？	是	9	64.29%
	否	5	35.71%
2.請問教育訓練之後，是否有讓您更了解臺東的風飛砂呢？	是	14	100.00%
	否	0	0.00%
3.請問教育訓練後，是否能讓您更清楚臺東的揚塵防制工法及應變措施呢？	是	14	100.00%
	否	0	0.00%
4.請問風飛砂的情況是否較往年明顯改善許多？	明顯改善	9	64.29%
	稍微改善	5	35.71%
	普通	0	0.00%
	稍有惡化	0	0.00%
	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	2	14.29%
	很滿意	2	14.29%
	滿意	10	71.43%
	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的主管為第八河川局?	是	14	100.00%
	否	0	0.00%
7.請問是否希望臺東縣環保局後續再辦理相關的教育訓練或宣導說明會呢？	非常滿意	2	14.29%
	很滿意	3	21.43%
	滿意	9	64.29%
	不滿意	0	0.00%
	非常不滿意	0	0.00%

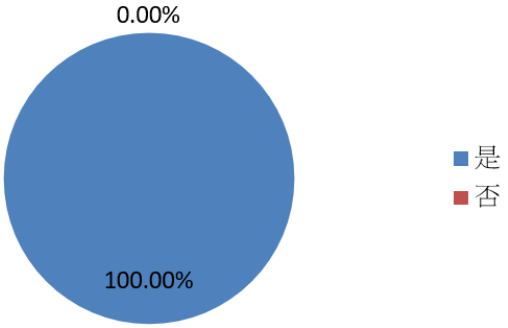
1. 請問您居家附近是否有明顯的風砂揚塵情形？



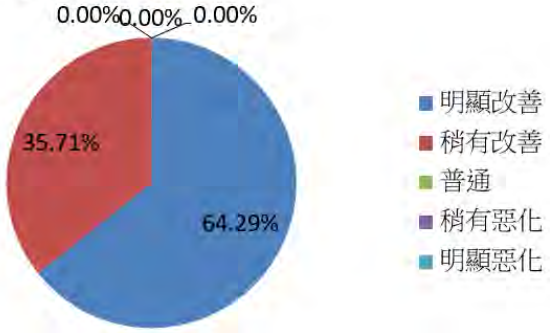
2. 請問宣導會之後，是否有讓您更了解臺東的風飛砂?



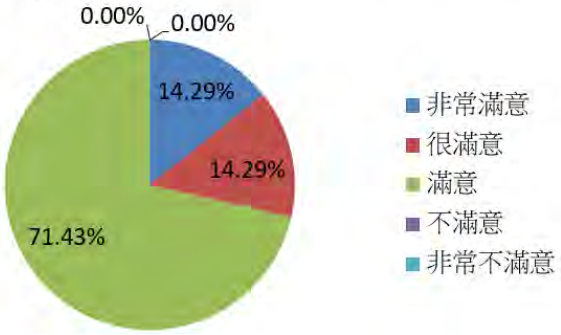
3. 請問宣導會之後，是否能讓您更清楚臺東的揚塵防制?



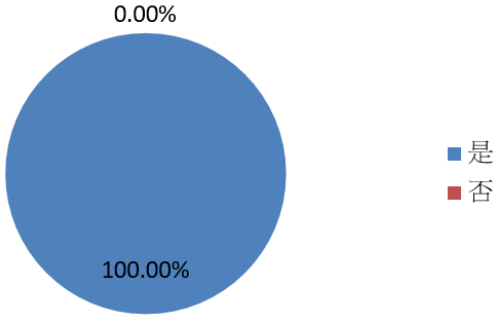
4. 請問風飛砂情況是否較往年明顯改善許多?



5. 請問是否滿意現階段政府的施作成效？



6. 請問您是否知道揚塵防制的主管機關為第八河川局?



7. 請問是否滿意電子看板所提供的資訊呢？

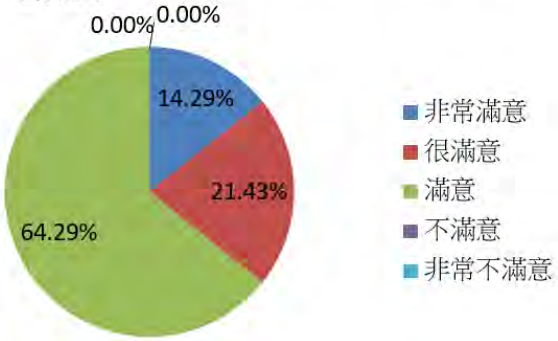


圖 3　揚塵問卷調查分析圓餅圖(續)

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. **環保低碳活動平台：** http://greenevent.epa.gov.tw/

名稱	106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)		
活動序號	1070523612		
類型	會議		
性質	公務機關		
主辦單位	臺東縣政府		
環保署經費	否		
舉辦場所名稱	關山巡守隊活動中心		
預計參與人數	30		
地點	956 台東縣 關山鎮 中正路1號3 之		
活動網址	http://www.taitung.gov.tw/Environmental/		
對外開放	否		
建議交通方式	自行前往		
活動時間	2018/05/22 10:00:00 ~ 2018/05/22 12:00:00		
聯絡人	李思賢	Email	sam.lee@mwhglobal.com
聯絡電話	089233738 無		
活動內容說明	針對河川揚塵污染管制作業，除計畫人員對河川裸露地進行監控與改善揚塵外，並授予巡守隊協助不定時河川裸露地巡查作業，主要目的為加強揚塵潛勢區巡查，並立即進行通報及紀錄，藉由回報資訊，增加河川揚塵應變之時效性。不提供紙本講義，達到無紙化目標。活動餐點不提供一次用餐具。活動場地冷氣控溫26-28度。		
餐飲	有提供餐飲		
住宿	無提供住宿		
產生碳排放量	規劃會議：0 kgCO₂ 宣傳/場地佈置：0 kgCO₂ 場地設備：0.132 kgCO₂ 交通：22 kgCO₂ 餐飲：26 kgCO₂ 廢棄物：0 kgCO₂ 總計：48.132 kgCO₂		
減量成果	尚未填寫		

環保低碳活動平台資料

圖 5　相關證明資料

低碳標章申請記錄

	活動名稱	類型	性質	申請狀態	取得標章	成果回饋	活動狀態
1	107年度生態綠化暨低碳生活第一次技術與資訊諮詢小組會議	會議	公務機關	B	✔ 下載	✖	
2	107年請勿露天燃燒設攤宣導會	活動	公務機關	B	✔ 下載	✖	
3	營建工程老舊大型柴油車輔淘汰補助及加裝濾煙器政策宣導說明	活動	公務機關	C	✔ 下載	✔	
4	106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)	會議	公務機關	B	✔ 下載	✖	
5	營建工程污染管制宣導說明會	會議	公務機關	C	✔ 下載	✔	
6	「106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	活動	公務機關	B	✔ 下載	✖	

106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)

當日活動情形

刪除

106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)

巡守隊員參與有獎徵答

刪除

圖 5　相關證明資料(續)

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

活動 » 活動查詢

找不到資料嗎？試試看使用「進階搜尋」功能吧…

序號	日期	活動名稱
1	2018/05/22	106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)
2	2018/05/21	「106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
3	2018/05/16	107年度第一場室內空氣品質管理講習會
4	2018/05/25	營建工程1、2期老舊大型柴油車及3期大型柴油車使用者汰舊暨加裝濾煙器補助政策宣導說明會
5	2018/05/25	107年度臺東縣營建工程污染管制計畫-營建工程污染防制相關法規及實務介紹

圖 6　相關證明資料

檢視活動日誌

106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)(A2018060600108) - 2018/05/22 10:00 ～ 2018/05/22 12:00

(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 |　推薦上首頁

活動發起者：臺東縣環境保護局

是否供餐：是

活動種類：河川巡守

活動地點：臺東縣關山鎮中正路3號之1號

交通方式：自行前往

地址：臺東縣關山鎮中正路3號之1號

活動位置：經度 - 121.16052836179700000、緯度 - 23.04724780124880000

活動內容：針對河川揚塵污染管制作業，除計畫人員對河川裸露地進行監控與改善揚塵外，並授予巡守隊協助不定時河川裸露地巡查作業，主要目的為加強揚塵潛勢區巡查，並立即進行通報及紀錄，藉由回報資訊，增加河川揚塵應變之時效性。不提供紙本講義，達到無紙化目標。活動餐點不提供一次用餐具。活動場地冷氣控溫26-28度。

綠色生活網-資料填寫情形

圖 6　相關證明資料(續)

九、經費配置表：

表 3　經費配置表

費用項目	單位	數量	單價(元)	複價(元)	備註
場地佈置費	式	1	6,000	6,000	包括場地及相關設備佈置費
餐點茶水費	式	40	100	4,000	包括餐點及茶水費用
文宣製作費	式	1	7,000	7,000	包括問卷影印費用
其他庶務費	式	1	8,000	8,000	包含電話聯繫、車輛、設備及網路使用費用
計畫管銷費	式	1	7,000	7,000	包含人事、差旅、管理、稅捐及利潤
合計				32,000	

十、附件：

(一) 簽到簿