臺東縣環境保護局

108年度臺東縣卑南溪

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

（利吉巡守隊）

富聯工程顧問股份有限公司

中 華 民 國 108 年 12 月

輔導河川揚塵巡守隊教育訓練成果報告

一、依據：

108 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：108 年 12 月 4 日(星期三) 10:00-15:00

地點：利吉巡守隊活動中心

四、參與單位：臺東縣環境保護局空氣噪音防制科

利吉河川揚塵巡守隊

富聯工程顧問股份有限公司

五、會議主題：空拍機教育訓練

先利用簡報講授空拍機軟體及硬體相關設備，介紹飛安與法規為基礎，從空拍機相關規範、空拍機原理常識、維護、緊急措施等學識理論，並實際至戶外教導學員進行空拍機操作，最後再分享彼此拍攝結果。

六、教育訓練議程：

表 1 議程表

時間	課程主題	單位
[第一場次] 利吉村河川揚塵巡守隊 教育訓練		
09:30-09:55	報到	
10:00-11:50	1. 空拍機的介紹、與選擇 2. 飛行原理、遙控安全、鋰電使用、飛行航道概理念紹與選擇 3. APP 運用 4. 空拍機攝影技巧與設定	講師:李正紀 富聯工程計畫人員
	安裝 app 實際測試	
13:30-15:00	戶外實際操作；作品分享	
15:00~	散會	

現場活動照片：。

利用簡報介紹空拍機軟、硬體設備及相關知識。

戶外實際教導空拍機操作方法。

實際讓巡守隊員操作，並分享彼此拍攝成果。	

圖 2 現場活動照片

七、辦理情形

本次教育訓練邀請利吉河川揚塵巡守隊參與，參與人數共 12 人，並邀請玉山氣象觀測站之觀測員李正紀先生擔任講師，教育訓練早上先於室內藉由簡報介紹操作空拍機需使用之 APP,講解空拍機之硬體設備，並說明操作應注意之相關法規及注意事項，最後於戶外實際操作空拍機講解操作技巧及注意事項。下午實際讓巡守隊員輪流操作空拍機，並於操作結束後，分享拍攝成果，討論拍攝技巧。

巡守隊員表示，巡守隊明年有機會備有空拍機，本次教育訓練對空拍機操作有良好的助益，未來有機會藉由空拍機協助拍攝卑南溪河道現況。

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：低碳活動平台網頁已關閉**

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

2. **綠網平台：**

http://ecolife.epa.gov.tw/cooler/default.aspx

序號	日期	活動名稱
1	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)
2	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)

綠色生活網-資料填寫情形

八、附件：

（一）簽到簿