臺東縣環境保護局

110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 111 年 2 月

輔導河川揚塵巡守隊教育訓練成果報告

一、依據：

110 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：111 年 2 月 23 日(星期三) 14:00-16:00

地點：利吉社區活動中心

出席人數：19 人

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：

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
利吉揚塵巡守隊 教育訓練		
13:30-14:00	報到	
14:00-15:30	河川揚塵巡守方式及應變機制說明	經濟部水利署第八河川局/富聯工程計畫人員
	河川揚塵防制歷年工法經驗分享	
15:30-16:00	問題與討論	
16:00~	散會	

現場活動照片：

介紹揚河川揚塵防制實務管制工作

討論河川揚塵巡守方式及應變機制

圖 1 現場活動照片

七、辦理情形:

本次巡守隊教育訓練邀請第八河川局管理課姚課長擔任講師，分享卑南溪所推動揚塵防制相關工法，清楚解釋卑南溪揚塵目前執行現況，也提及防制困難度及目前實施的防制策略，其中隊員提出利吉揚塵已大幅減少，目前會出現揚塵發生的情形，多為強勁北風（縱谷風）掀起河川揚塵，希望八河局能多多針對上游處加強防制，姚課長回覆，為解決揚塵發生造成臺東居民實際影響，揚塵防制施作會以人口密集度高的區域為優先，接著再以其他區域為第二階段施作目標；然而，最快速且有效益的工法為水覆蓋工法，施作的重點在於水源，溪水需引流至灌溉用水使用，即便施作水覆蓋，水源仍不足以提供濕潤裸露地，無法有效抑制揚塵，在比較平坦裸露地區域，有利用稻草蓆覆蓋，但仍會有揚塵發生情形，所以希望巡守隊能向居民分享揚塵防制難處及宣導自我保護觀念；藉此機會再次強調巡查重要性及巡查須注意事項，也再次教導巡守隊隊員如何使用「揚塵一把罩」APP 及進入行政院環境保護署空氣品質監測網，瞭解空氣品質狀況,做好自身的防護。會後計畫同仁也請隊員們隨時關注巡守隊 LINE 群組訊息，並掌握河床狀況及回報，以利掌握最新情況。

八、附件：

（一） 簽到簿

（二） 問卷調查結果

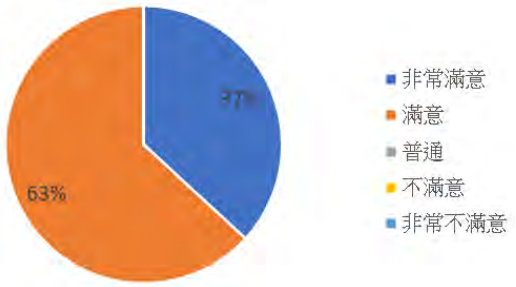
110 年度卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫

第二場巡守隊(利吉)教育訓練-活動問卷調查結果

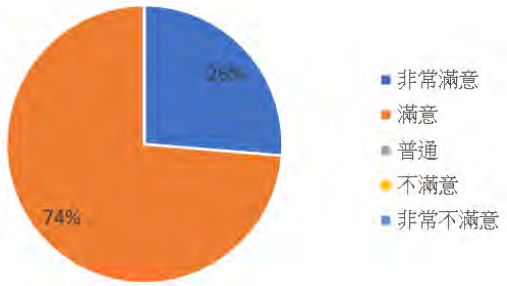
時間：111 年 2 月 23 日(三)下午 14:00 至 16:00

地點：利吉活動中心　　出席人數：19 人

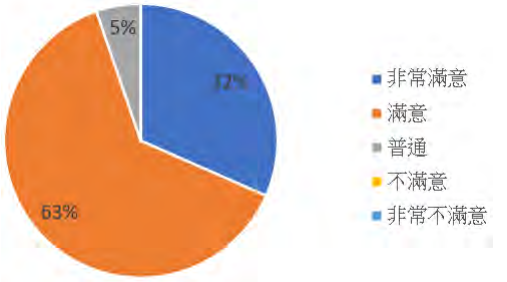
1. 教育訓練主題能增進知識提升，滿意程度為…？



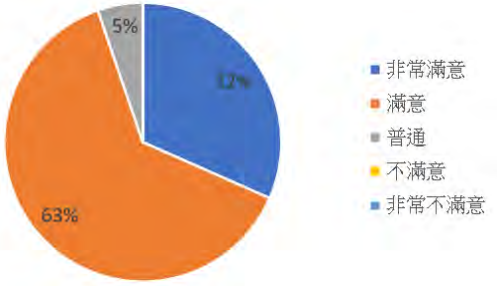
2. 透過此次宣導說明會的說明，請問您知道揚塵發生時該如何自我防護？



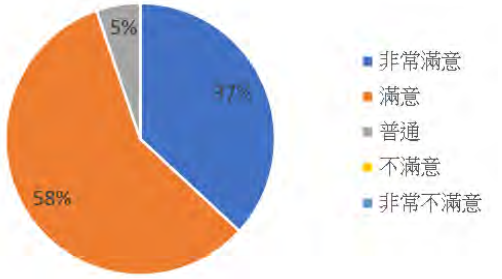
3. 課程訂定時間恰當，方便參與，滿意程度為…？



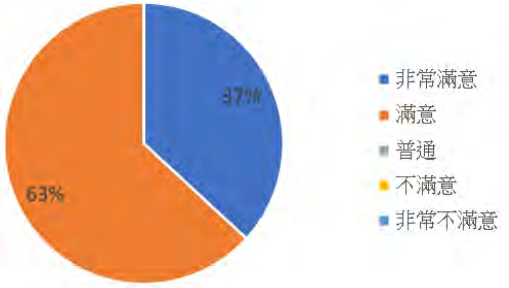
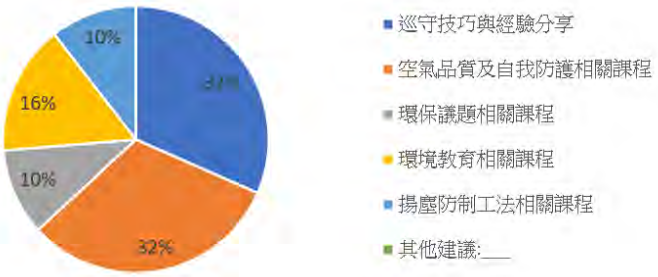
4. 課程內容充實且淺顯易懂，能吸引我的注意，滿意程度為…？



5. 我很用心參與此次課程，滿意程度為…？



6. 對本次活動的整體滿意度？



7. 推薦其他教育訓練主題？