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

第二次

揚塵防制宣導活動規劃書

（東海國中）

Stantec 美華環境科技股份有限公司

中 華 民 國 107 年 11 月

東海國中揚塵防制宣導活動規劃書

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、第八條第(一)項第 21 款規定辦理。

二、活動目標：

配合臺東縣東海國民中學校慶活動辦理宣導，期望藉此活動讓全校師生及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)，俾利全校師生及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：107 年 11 月 9 日(星期五) 上午 11：00 至下午 13：00

(二) 地點：東海國中（台東縣台東市中華路一段 719 巷 51 號）

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：全校師生及社區民眾

五、活動內容：

(一) 揚塵防制成果及揚塵影響與防護

◎目的：使全校師生及社區民眾了解環保局於揚塵防制作為與成果，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：讓全校師生及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：為了讓全校師生及社區民眾了解環保署推行之空氣品質指數，使師生及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，期待師生及民眾可加以運用至日常生活。

(四) 揚塵趣味遊戲(闖關競賽、有獎徵答)

◎目的：為有效宣傳河川揚塵抑制工法及其效果，將藉由互動遊戲或問答等方式提高師生參與度，俾利達到宣導之功效。

◎做法：透過現場遊戲互動體驗(詳附件)之方式，以活潑、生動、有趣之方式讓全校師生對於揚塵抑制工法有更進一步了解，並提供獎品鼓勵參與師生。

(五) 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，以及全校師生及社區民眾對後續防制上之建議與回饋。

◎內容：與師生及民眾討論揚塵抑制及空氣品質指數相關議題、解答師生及民眾疑問、蒐集師生及民眾相關建議，以及調查師生及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/cmO8w)，填寫電子問卷，落實低碳節能之概念。

圖一　電子問卷 QR code

六、預估經費(如表二)：

表二　宣導活動預估經費

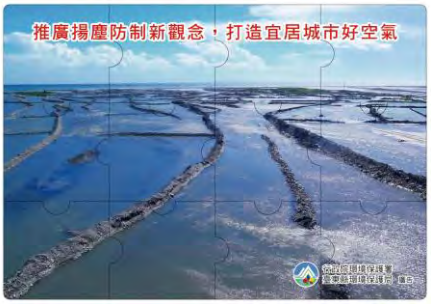
費用項目	單位	數量	單價(元)	複價(元)	備註
場地佈置費	式	1	5,000	5,000	包括場地及相關設備佈置費
文宣製作費	式	1	7,000	7,000	包括問卷影印費用
其他庶務費	式	1	6,000	6,000	包含電話聯繫、車輛、設備及網路使用費用
計畫管銷費	式	1	8,000	8,000	包含人事、差旅、管理、稅捐及利潤
合計				26,000	

七、附件:

【三合一揚塵防制宣導遊戲關卡】

活動一：**拼出水覆蓋**

將揚塵防制宣導標語拼圖完成，即可過關。



活動二:**東北風我最兇**

依序將 3 顆乒乓球從玻璃杯中吹出，即可過關。

(道具：玻璃杯 3 個、麵粉 3 包、乒乓球 1 包)

活動三：**台東縣環保局 Facebook 打卡活動**

登入台東縣環保局 FB 網頁按讚，即可過關。

環保局 **QR code**