臺東縣環境保護局

102 年度「卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫」

第四次業務聯繫會議紀錄

一、 會議時間：2013 年 12 月 17 日　下午 15 點 00 分

二、 會議地點：臺東縣環保局會議室

三、 主持人：黃局長明恩

四、 協助紀錄：美商傑明工程顧問(股) 臺灣分公司(余憶珊)

五、 出席人員：(如所附簽到表)

經濟部水利署第八河川局	曹慰慈、呂中本
臺東縣鹿野鄉公所	徐永清
臺東縣關山鎮公所	詹定涼
臺東縣環境保護局	郭建成、張嘉智
美商傑明工程顧問(股)台灣分公司	黃曉涵、張育銘、余憶珊

六、 綜合討論

美商傑明：

1. 有關卑南溪高灘地西瓜田之揚塵問題及環保問題，八河局開放西瓜田後是否有相關配套措施？
2. 關山及鹿野地區揚塵情況說明，及該地區裸露地調查情形。
3. 目前水覆蓋施工區域協商及未來施作規劃。

第八河川局：

1. 農民承租河川公有地，因種植區塊較西部地區狹隘，休耕及翻土

期間揚塵狀況不如西部嚴重，且農民整地及種植皆符合政府規範為主。

2. 目前水覆蓋工法施作成效相當，但因經費不足，中上游地區施作較為困難，建議未來可在關山及鹿野鄉鎮相關地區採用綠覆蓋方法，此次地區揚塵較嚴重主要為因天兔颱風過後施作地區及中上游坡堤多數皆被毀損破壞，造成大片裸露地顯現加上東北季風吹拂。

3. 第八河川局於卑南溪施作水覆蓋工法範圍自台東大堤 1+400 處至利吉山里段，但因目前颱風過後河床產生大異動，施作較不易，導水路亦需常維護，故未能往中上游施作，未來施作範圍將從山里往上游作業。

4. 今日相關單位意見可納入未來施作參考，如應該針對水覆蓋工法遭受全面破壞後之應變措施，如同此次颱風破壞，後續將如何因應之作法。

關山鎮公所:

1. 近年來揚塵越來越嚴重，是否為河川局疏濬效果不彰？或是因地形關係，中上游皆為大型石頭及石塊，較不易施作水覆蓋工法?

2. 因地區大多種植水稻，並無防風林，鎮所代表建議使用灑水車有效抑制揚塵，但成效小，除此之外，是否有其他方式抑制？

鹿野鄉公所:

1. 揚塵較為嚴重的四個村分別為: 瑞隆村、瑞源村、瑞和村及瑞豐

村，此四村皆靠近寶華大橋，是否可採用綠覆蓋或水覆蓋工法，使其有效抑制揚塵，避免造成居民的健康及生活困擾？

主席結論

黃局長明恩：

1. 針對高灘地西瓜田栽種產生揚塵問題，請第八河川局依承租公有地契約，建請農民施作時能顧及環保規範；若遇西瓜田遭颱風全面破壞後，將採取水覆蓋作業與水車濕潤河床裸露地之應變措施。
2. 有關鹿野與關山地區揚塵問題，因經費不足，明年度將可採用綠覆蓋作法(如種植油菜花或馬鞍藤)，可於關山及鹿野鄉鎮試種，後續施作區域與方式再協商研議。
3. 卑南溪水覆蓋工法施作成效相當，故將來仍採用其工法，另建議第八河川局規劃施做區域從山里或中游區段往出海口一帶優先施作。

八、散會：下午16：50