臺東縣環境保護局「103 年度卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫」

業務聯繫會議紀錄簽到簿

一、 時間：2014 年 12 月 26 號　　下午 14 點 00 分

二、 地點：臺東縣環境保護局會議室

三、 主持人：

四、 出席單位

經濟部水利署第八河川局

許銀屏

五、 本局空氣噪音防制科

六、 廠商代表：

美商傑明工程顧問(股)台灣分公司

、 陳經洲

陳宏哲 、陳虹綺 黃曉雅

陳俊男

臺東縣環境保護局

103年度「卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫」

第三次業務聯繫會議紀錄

一、 會議時間：2014年12月26日　下午14時

二、 會議地點：臺東縣環保局會議室

三、 主持人：郭科長建成

四、 協助紀錄：張嘉智

五、 出席人員：(如所附簽到表)

經濟部水利署第八河川局	呂中本、許黎娟
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、陳俊男、陳宏哲 賴文婷、余憶珊、陳虹綺 陳經洲

六、 綜合討論

美商傑明：

1. 103年度揚塵防制應變措施後續期程規劃及討論應辦理事項。
2. 研商綠覆蓋試驗可行地點、用地問題、許可流程申請及相關注意事項。
3. 103年度水覆蓋施作數量尚有履帶式挖掘機42.5工作車次及運土卡車10工作車次，預定104年1月份視現場情況將於中華大橋上下游或利吉山里地區進行土堤修復等作業。

4. 揚塵其他相關議題、回饋或其他針對揚塵防制可共同推動之提案及瓜田問題改善。

水利署第八河川局：

1. 卑南溪揚塵防制綠覆蓋工法施作歷年有許多失敗案例，因卑南溪河流湍急且河床變化大，評估其地形、氣候、流量及颱風豪雨災害所造成的破壞甚大，即便較緩和之高屏溪亦為失敗案例，故不建議以綠覆蓋工法進行揚塵防制，避免造成資源及金錢之浪費；若須及時搶修及防治風飛砂塵災害，建議仍以水覆蓋工法施作為主。
2. 目前水利署第八河川局施作水覆蓋工法進度達 65%，已施作 220 車次，目前亦於利吉山里區域段施作；建議環保局施作水覆蓋工法時，可利用 300 型履帶式挖掘機施作，後續維護可採用 200 型機具，以俾利後續維護及防制效用提升。明年度揚塵防制計畫中，預計將施作範圍擴大至鹿野、關山...等。
3. 為避免影響人車用路之安全考量，水幕噴灑系統將視實際情況開啟。
4. 有關卑南溪開放西瓜田種植問題，為避免瓜農使用除草劑及生雞糞污染水源，建議可通報第八河川局聯合稽查，如勸導無效，亦將撤除河川使用許可證給予承租人。(稽查專線: 水利署第八河川局，洪隊長 089-356635 轉 1818)

七、 結論

1. 後續綠覆蓋試驗中，建議可將草籽生長期長短及生長季節納入試驗規劃中，以俾利修正後續工法施作。

2. 辦理揚塵防制水覆蓋工法，可採納水利署第八河川局之建議。

3. 本次會議所提各項建議，請依會議記錄確實辦理。

八、散會：下午 15 時