

檔 號：

保存年限：

交通部公路總局 函

地址：10863臺北市萬華區東園街65號

承辦人：羅一中

電話：02-23070123分機8303

傳真：02-23070225

電子信箱：p401216@thb.gov.tw

受文者：交通部公路總局西部濱海公路北區臨時工程處

發文日期：中華民國105年3月21日

發文字號：路規環字第1050033805號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議紀錄、簽到單(105D2011669-01.docx、105D2011670-01.tif)

主旨：檢送105年3月16日「淡江大橋及其連絡道路環境保護監督小組」第7次會議紀錄，請查照。

說明：

- 一、依據本局105年2月24日路規環字第1050022263號開會通知單辦理。
- 二、本次會議紀錄依當日委員提供書面意見及當日發言呈現。
- 三、請西濱北工處將會議紀錄公布於「淡江大橋全球資訊網」網頁。

正本：趙局長興華、夏副局長明勝、梁委員、劉委員、陳委員、張委員、曾委員、盧委員、盧委員、江委員、謝委員、張委員、陳李委員、文化部文化資產局林科長、行政院農業委員會林務局黃科長、內政部營建署蘇副組長、新北市環境保護局鄭科長、交通部公路總局西部濱海公路北區臨時工程處

副本：新工組(含附件)、規劃組、行政院環境保護署環境督察總隊(含附件)

電子公文交換戳記
105/03/21 15:30



1050005727

淡江大橋及其連絡道路計畫環境保護監督小組第7次會議會議紀錄

- 一、開會時間：105年3月16日(星期三)下午2時0分
- 二、開會地點：交通部公路總局西部濱海公路北區臨時工程處
- 三、主持人：夏副局長明勝
- 四、記錄：羅一中
- 五、出席單位及人員：詳簽到單
- 六、主辦單位報告(略)
- 七、各委員及單位意見：

(一) 林委員：

- 1、有關前次會議紀錄結論第二點，所回應事項涉「文化資產成果」一節，建請設計單位考量增加「文化內涵展示」與「現地歷史場域解說」。
- 2、承上，文化內涵展示亦可涵及附近淡水八里地區所發現之遺址。至於現地歷史場域則可適度以解說牌來詮釋中法戰爭古戰場等場域。

(二) 曾委員

- 1、附件第一標工程環境保護對策執行情形均有回覆，下列二點請再予說明：
 - (1) 施工所產生汙水排放前須經處理並符合放流水標準使予排放，處理設施？另設置流動廁所委以合格之代清除處理為清除？
 - (2) 工區地表逕流，是否均設置逕流雨水收集系統(與水溝)及沉砂池，沉砂池放流雨水是否監測，標準為何？
- 2、環境監測內容除說明本季施工工程內容外，最好能補充這些施工過程可能產生影響環境品質之項目及影響程度。
- 3、河川及海域水質數據之分析內容，建議先說明河川及海域水質須符合之分類之水質標準，再予比較。其中海域水質若乙類水質標準比對，發現海水DO監測數據為3.0~3.3mg/l，比標準DO=5mg/l低很多，是否長期性之數據或為本季之異常，建議追

蹤汙染源(BOD、 $NH_3 - N$)，可能來自上游河川或八里汙水處理廠放流水？或鹽分增加使濃度改變之影響，請予以分析確定。

- 4、本工程未來對生態影響可能不小，本季之生態調查成果之變化應與本工程無關，但還是需分析生態變化之主要影響因子，例氣候變化、颱風或其他工程施工之影響，並提出減輕對策。

(三) 盧委員

第二標淡水端之土地徵收問題何時完成(包括隧道段)。

(四) 梁委員

陸域動物鳥類監測是否可以與鳥會合作調閱其監測資料，可做為環境監測參考值。

(五) 陳委員

本案工程有訂定停工機制，假使停工時將對工程承包商造成損失，於工程發包時是否有說明相關內容，以便確實執行本案停工機制。

(六) 張委員 (提供書面意見)

- 1、由 P. 2-5 表 2.1-2 歷次空氣品質監測結果(1/4)可知各監測項目值皆未超過法規標準，然 P2.9 圖 2.1-1 懸浮微粒($PM_{2.5}$)24 小時值是以前述附表之監測結果作圖，部分地區監測數值皆超過空氣品質標準，與前述監測結果不相符；建議重新檢驗並修正之。
- 2、P. 2-77 圖 2.4-13 至圖 2.4-15 海域水質上、中、下層(大腸桿菌群)監測結果，雖監測數值皆未超過法規標準值，然經觀察發現施工階段第二季與其他期相比，大腸桿菌群數值有急遽攀升趨勢；建議補充說明施工過程是否造成環境衝擊，致使該季數值明顯提升，以利審查者評估其中施工項目之必要性。
- 3、根據本計畫第六次會議審查意見回覆表(4/4)，原六、(二)有關懸浮固體之監測結果，施工中階段第三季與施工前第三季相比有明顯差異，期監測值上升之原因已於第三季季報內撰寫，係因 08 月份連續二颱風侵襲，致於淡水河上游連日土石沖刷，造成水質混濁。然於頁碼 P. 2-28 並未見施工中第三季季報，建議重新檢視意見回覆表，確認季報內容後回應。

八、結論

- (一) 請工程處將如何體現文化內涵及當地文化元素納入淡江大橋展示館、橋下開放空間及周邊附屬設施與設計公司研究納入設計考量。
- (二) 後續施工階段，將環差報告核定的放流水監測作業成果與逕流廢水削減計畫內容搭配呈現。
- (三) 未來在工程進度說明時，列出工程項目可能對環境造成之影響，並評估及說明可能對環境造成之影響程度。
- (四) 將各委員的意見納入會議紀錄，並依紀錄辦理後續工作。