

檔 號：

保存年限：

## 經濟部水利署臺北水源特定區管理局 函

地址：新北市新店區北新路1段45巷5號4樓

聯絡人：劉玉梅

聯絡電話：02-29173282 #352

電子信箱：ymliu@wrattb.gov.tw

傳 真： 02-29117280

受文者：交通部臺灣區國道新建工程局

發文日期：中華民國106年8月1日

發文字號：水臺企字第10605020980號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：第42次監督會議紀錄.docx(1060502098\_1\_011530070591.docx)

主旨：檢送本局召開「北宜高速公路坪林行控中心專用道開放供  
外來旅客（每日最多4,000車次）水源區保護共同管理協  
調會報」執行監督委員會第42次會議紀錄1份，請查照。

說明：

- 一、依據本局106年7月14日水臺企字第10605019150號開會通知單續辦（諒達）。
- 二、請各單位依據會議結論辦理。

正本：交通部、經濟部水利署、臺北市政府（臺北自來水事業處楊芳彥主任）、新北市政府、新北市坪林區公所、駱委員尚廉、陳委員秋楊、曾委員四恭、吳委員先琪、林委員正芳、臺灣環境資訊協會、新北市坪林生態保育協會、交通部臺灣區國道新建工程局、交通部臺灣區國道高速公路局、臺北翡翠水庫管理局、新北市政府環境保護局、新北市政府農業局、新北市政府工務局（拆除大隊）、新北市政府城鄉發展局、新北市政府觀光旅遊局、交通部臺灣區國道高速公路局北區工程處、交通部臺灣區國道高速公路局北區工程處坪林行控中心、交通部臺灣區國道高速公路局北區工程處頭城工務段、美華環境科技股份有限公司

副本：行政院環境保護署、本局局長室、副局長室、建管課、管理課、保育課、水質課、企劃課(均含附件)

2017/08/01  
15:38:58  
章

經濟部水利署臺北水源特定區管理局

「北宜高速公路坪林行控中心專用道開放供外來旅客(每日最多  
4,000 車次)水源區保護共同管理協調會報」

執行監督委員會第四十二次會議紀錄

壹、時間：106 年 7 月 20 日(星期四)下午 2 時 0 分

貳、地點：臺北水源特定區管理局 5 樓會議室

參、主席：駱尚廉委員

記錄：美華公司－陳夢筑

肆、出席單位、人員：

駱尚廉委員

林正芳委員

經濟部水利署

林哲正工程師

新北市政府(環境保護局)

袁君秋技正

臺灣環境資訊協會

梁蔭民理事

新北市坪林區公所

唐偉文課長

新北市政府城鄉發展局

高千琇幫工程司

臺北翡翠水庫管理局

李秉修技正、李俊融幫工程司

交通部臺灣區國道新建工程局

鄭凱升幫工程司

交通部臺灣區國道高速公路局北區工程處

陳坤男工程師

交通部臺灣區國道高速公路局北區工程處頭城工務段

江黃偉工程師

交通部臺灣區國道高速公路局北區工程處坪林行控中心

卓宏奕工程師

經濟部水利署臺北水源特定區管理局  
(以下簡稱水源局)

周君和課長、陳世弘正工程司、  
古建廷工程員、黃耀祥職代、  
許嘉鳳工程員、劉玉梅副工程司

美華環境科技股份有限公司  
(以下簡稱總顧問)

胡惠宇副總經理、陳夢筑工程師、  
簡純純工程師

超技儀器有限公司  
(高公局自動水質監測設備維護廠商)

吳智祥經理、陳冠宇工程師、  
曾靖晨工程師

尚竑工程顧問有限公司  
(高公局環境影響差異分析廠商)

翁穎志工程師

伍、第四十二次執行監督委員會之主席推選：

決議：經出席委員同意，本次會議主席由駱尚廉委員擔任。

以下會議由駱尚廉委員擔任主席主持會議。

陸、主席致詞：略。

柒、報告事項：

一、共同管理協調會報第四十九次會議結論辦理情形說明【總顧問報告】

(一)案由：有關會議結論一辦理情形「有關明(106)年度共管會報總顧問計畫委辦事宜，請高公局評估是否有需總顧問專業協助事項，並儘速提供予本局俾納入計畫工作項目辦理。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(二)案由：有關會議結論二辦理情形「請高公局北工處參考國工局建議，評估是否需調整自動水質監測內容並向環保署提出環差變更。」，各單位辦理情形如會議資料，相關補充說明如下：

水源局：

請總顧問瞭解高公局申請坪林專用道車次提升環差案之辦理進度，並於後續會議進行摘要說明。

總顧問：配合辦理。

主席裁示：洽悉。

(三)案由：有關會議結論三辦理情形「爾後如有相關單位未如期提供更新資料時，請於會議紀錄函文敘明俾利該單位協助辦理。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(四)案由：有關會議結論四辦理情形「會議資料未呈現水質監測報告後續修正及核定歷程，請總顧問將報告修正對照表及修正定稿時間等納入會議資料。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(五)案由：有關會議結論五辦理情形「各單位定期提報資料總表之執行成果，宜以當年度或管制開始迄今之統計數據擇一呈現，請各單位配合辦理。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(六)案由：有關會議結論六辦理情形「有關 106 年度監督委員薦舉事宜，請各單位儘速推薦適任人選予總顧問彙整，俾利續辦監督委員遴聘事宜。」，各單位辦理情形如會議資料。

坪林區公所：

本所已函文推薦前監察院調查官陳宗沛先生擔任 106 年度專家學者監督委員，請協助提報協調會報討論聘任。

(七)案由：有關會議結論七辦理情形「有關各單位定期提報資料總表「車輛總量管制」及「交通-管制措施」兩項之權管機關，同意依國工局建議改列由高公局負責，請總顧問錄案修正。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

## 二、執行監督委員會第四十一次會報會議結論辦理情形說明【總顧問報告】

(一)案由：有關會議結論一辦理情形「颱風後水質人工採樣方式應有明確規範。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(二)案由：有關會議結論二辦理情形「請總顧問就自動水質測站之儀器現況、汰換內容等進行彙整說明。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(三)案由：有關會議結論三辦理情形「相關監測數值超出預警值或明顯為異常者，建請總顧問分析檢討原因。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(四)案由：有關會議結論四辦理情形「監測檢測數值的品管建請再審閱。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

(五)案由：有關會議結論五辦理情形「水質自動監測與人工採樣間的數值比對宜繼續加強。」，各單位辦理情形如會議資料。

主席裁示：洽悉。

### 三、總顧問工作報告

#### (一)環境監測暨車輛總量管制資料綜整分析【總顧問報告】

報告內容：略。

#### (二)各單位定期提報資料總表報告【總顧問報告】

報告內容：略。

林正芳委員：

106 年 7 月完成自動採樣水質監測設備汰換之後，是否有計畫進行某一段時期之人工採樣平行比對，以建立基礎性資料。

梁蔭民委員：

1. 103 年及 106 年自動水質監測設備汰換項目有重覆情形，請說明監測設備之使用年限。
2. 附件一自動水質監測報告陳述之水質異常原因不合理(如溶氧項目)，且與總顧問簡報說明內容不同，請釐清說明。
3. 金瓜寮自動水質監測站位於金瓜寮污水處理廠內，是否會影響本測站監測結果。
4. 依據附件一自動水質監測報告內容，部份測項因傳輸異常導致一整個月均無數據，請說明為何未及時處理修復。

高公局：

1. 由於 103 年度汰換之監測設備遇履約爭議尚未解決，為不影響環評承諾之自動水質連續監測，本局於 106 年度以租賃方式使用另一套設備取代尚有爭議之儀器，故與使用年限無關。
2. 金瓜寮自動水質測站因設備保全及空間使用考量設於金瓜寮小型污水處理廠內，惟其採樣取水口位於污水廠放流口上游且相距至少 30 公尺，故其測值應不受影響。
3. 本局已及時通知廠商維修異常設備，惟部分設備受履約爭議影響無法強制廠商於時限內修復。為解決上述情形，本局已另行租用設備取代有問題之儀器，亦正與廠商調解履

約爭議，以期改善自動水質監測報告品質及數據準確度。

總顧問：

附件一之自動水質監測報告為高公局監測廠商提供，總顧問審閱後提供意見予高公局及其監測廠商參考修正，惟監測報告修正核定期程較長，來不及於會議資料彙整前完成修正，故附件一與會議簡報內容有部份差異。因應上述問題總顧問已與高公局及監測廠商協商取得共識，未來將會逐步改善。

水源局：

1. 自動水質監測設備汰換項目眾多，且各測站情況不同，請總顧問協助依個別測站情形列表說明各項設備之設置時間、汰換歷程及勘用年限。
2. 附件二定期提報總表資料，有關坪林水源特定區或臺北水源特定區(坪林區範圍)變更計畫第三次通盤檢討作業，請新北市城鄉局補充個別計畫之最新執行情形，並彙整說明涉及水質保護之相關意見，俾各單位及監督委員瞭解。

新北市城鄉局：本局已發文提報最新進度，請參考修正。

主席裁示：

1. 自動採樣水質監測之設備汰換說明，請確認說明「新增汰換」與「前期儀器取代」之差異為何？
2. 請分不同測站說明各自動水質監測設備之有效使用期限。
3. 高公局報告資料與總顧問簡報資料不符合之處，請總顧問要先審查修正之，再送監督委員會討論。
4. 有關新北市政府城鄉發展局之土地利用管制，請總顧問協助確認及彙整新資料。

捌、討論事項：無。

玖、臨時動議：無。

拾、散會(下午 3 時 30 分)