

# 105 年度臺中市環境教育基金管理會第二次會議紀錄

壹、 時間：105 年 9 月 9 日（星期五）上午 9 時 0 分

貳、 地點：臺中州廳 2 樓中正廳

參、 主席：白主任委員智榮（陳副主任委員宏益代）

記錄：王滄儀

肆、 出席人員：本會委員（詳如簽到表）

伍、 主席致詞：（略）

陸、 業務單位報告：（略）

柒、 提案討論

案由一、106 年臺中市環境教育基金增列「環保清潔人員環境教育訓練計畫」

800 萬元整，檢陳修正後「106 年臺中市環境教育基金來源及用途」

預算數，敬請審議。。

說明：本市 106 年環境教育基金業依 106 年度地方總預算案、附屬單位預算案「第 4 次預算審查會」審議結果，修正編列收入預算數為 5,750 萬 2,000 元整，編列支出預算數為 5,038 萬 7,000 元整，其中增列「環保清潔人員環境教育訓練計畫」800 萬元整(尚未經本會預算審議)，計畫內容及預算編列情形詳如附件 3。

決議：

一、 照案通過。

二、 另請清潔隊管理科於招標前訂定計畫工作項目內容時，邀請本會委員審議，以符合環境教育精神及意涵。

案由二、檢陳「106年環境教育基金補助地方政府執行環境教育計畫」提報情形，敬請審議。

說明：有關本市106年環境教育基金補助地方政府執行環境教育計畫提報案，申請環保署補助經費合計1,070萬元整，其中國際綠色影展計畫500萬元為競爭型計畫（擇2縣市辦理），計畫內容詳如附件4。

決議：本案依委員建議意見修正後通過。

捌、委員意見如下（呈現方式依姓氏筆劃由少至多）：

白委員子易

- 一、寶之林利用底渣鋪設，應符合相關法規。
- 二、環保清潔人員環境教育訓練計畫應符合環境教育法之相關精神。

林委員明瑞

環保清潔隊員之環境教育學習計畫宜應妥善規劃，需能有效納入環境概念及有效學習。可以考慮納入環境教育基金管理會委員為評審委員。

林委員秋裕

- 一、106年基金之環保人員環教訓練計畫值得辦理，但細節規劃須考量教育屬性。
- 二、寶之林底渣棧道之環保監測應邀請當地國中師生共同執行，直接當環境教育案例。

- 三、子計畫 1-1 與 1-2 同名稱？子計畫 1-4 應酌收費，但中低收入戶學生應免費；預期效益內容字眼之修正。

### 林委員素華

- 一、案由 1 增列「環保清潔人員環境教育訓練計畫」原則同意，惟應符合環境教育精神。
- 二、木棧道改為底渣為什麼？應有所交待。如何避免對環境造成污染的疑慮，應審慎執行之。
- 三、子計畫 1-1 承辦單位為「民間團體、學校或其他委託單位」，P2 內容規劃（三）也應相同，子計畫 1-2（四）同上之建議，子計畫 1-3、1-4。
- 四、環境教育行動專車目前已有自己的專車，還是由承辦單位來張羅。

### 江委員舟峰

- 一、寶之林之改善工程採購，採單價公開透明公告，值得嘉許。惟目前進度僅 1.5%，請於年底前加速完工。
- 二、105 年基金運用表中之「申請簽證數」，改為「實付數」會較清楚。
- 三、寶之林以焚化底渣當路基材料，作為一個示範計畫，值得肯定，但是其 TCLP 之適法性，以及其工程強度之規範，均因託為建立制度，長期監控，定期檢討，方能落實底渣再利用之資源回收理念，建議提供大學教授作為研究及發表論文宣導之用，並於現場

裝設底渣水浸泡玻璃箱，以利民眾參觀及長期監測。

- 四、 106 年增列「環保清潔人員環教訓練計畫」800 萬事宜，建議委員能實際審查該計畫書。
- 五、 署補助之環教計畫各子計畫之選擇，個人也曾建議應呈現選擇基準，如署指定，對應空、水、廢業務，過去辦理績效良好，要解決哪些現有問題等，並以滾動式修正這些基準。

### 張委員嘉玲

- 一、 建議「105 年臺中市環教基金」運用各用途細項及說明應再更詳盡。
- 二、 106 年臺中市環教基金增列「環保清潔人員環教訓練計畫」，第一線清潔人員確實有必要加強環境知識及技能，建議應加強本計畫執行之內容與環境教育之連結。
- 三、 向環保署申請總額下各子計畫經費，建議應依實質工作內容合理分配。

### 許委員心欣

- 一、 104 年多項科目超支上百萬元，宜說明理由及何種情況可辦理超支併決算（議會及審計單位並不樂見的方式）。
- 二、 環保清潔人員環教訓練計畫有以環教之名行慰勞旅遊之實，應以公務預算編列，而非動支環教基金，高達 800 萬元預算要辦二天一夜活動，經費恐多用於交通、二日餐費和車資，真正用於宣導

溝通及環教的教育訓練費用比例？宜確實規劃具環教內容且符合計畫的活動與課程，且應追蹤活動成效及中市資源回收及廚餘量變化。

- 三、 106 年計畫主題及部分活動有耳目一新，但內容規劃不足，且參與人數設定過低，恐成本效益過低，宜善用基金發揮最大效益。
- 四、 地球日環教計畫規劃騎自行車活動，但中市已有上百 ibike 場站，應無辦理必要，世界環境日計畫以空污為主題，但六月初已非空污季，市民恐無感，且計畫內容恐為無效規劃，僅為活動未能有效建立空污意識，且參訪活動恐淪為大污染源澄清廣告。
- 五、 環教專車宜增加場次，從 30 場提高至 60 場，且到校服務時間以 1-2 天為原則，上、下午至少各辦理 1-2 班宣導活動，以過半學生人數參與為目標。
- 六、 環保出任務夏令營宜收費。
- 七、 環教學習網計畫無實效，宜降低金額。
- 八、 國際綠色影展計畫內容豐富且關照的環境議題廣泛，且活動形式多元，值得肯定，期望可爭取到環保署競爭型計畫經費。

#### **顏委員瓊芬**

- 一、 底渣步道之使用是否符合國家標準檢測之安全係數，建議必須審慎施行並適法。
- 二、 書面資料之呈現，建議友善閱讀考量，例如附件 4。

- 三、 預算之使用是否符合環教基金之使用原則，以及符合環教基金之來源依據，相關環教計畫之規劃，應依稽查內容之比例，來設計其計畫內容。例 5 % 空污基金（約 7 億）、5 % 水污基金（約 8 佰萬）、5 % 稽查罰鍰（約 6 千萬）、10 % 資源回收變賣所得（約 1 億）。
- 四、 有關環保清潔人員環教人員之環境教育訓練計畫，應確認本計畫真確符實的反應環境教育的目標和環教的本質。應該適當減少參加人數，以及預算。
- 五、 子 1-1 建議應由民眾自備車；子 1-2 建議應先安排體驗；子 1-3 應深耕；子 1-4 可以增加經費（計畫深具價值）；子 2 內涵不足；子 6 不值得做；子 8...；子 9 目標不明；子 10 值得做，經費應增加；子 11 不值得做；子 12 大力推薦。

#### 玖、 臨時動議：

**案由、寶之林廢棄家具再生中心木棧道修繕，改以焚化後底渣當路基材料。**

決議：請環境設施大隊運用原計畫標餘款，規劃一委辦計畫做長期監測觀察（如小型滲出檢測，長期雨水浸泡），建立底渣長期監測資料，並讓附近學生一同參與監測，亦可作為寶之林環境教育教學案例。

**壹拾、 散會：上午 12 時 0 分。**