

# 111 年臺中市環境教育基金管理會 會議紀錄

壹、時間：111 年 3 月 4 日（星期五）下午 2 時

貳、地點：臺中市政府文心第二市政大樓 5 樓大型會議室

參、主席：陳主任委員宏益

紀錄：林淳鎂

肆、出席人員：（詳如簽到單）

伍、主席致詞：（略）

陸、業務單位報告：（略）

柒、提案討論：

案由：有關臺中市籌編「112 年環境教育基金預算編列(草案)」，提請討論。

說明：112 年臺中市環境教育基金來源 5,371 萬 5,000 元，支出用途 5,301 萬 2,000 元，其中支出用途計時與計件人員酬金因應 111 年基本工資調漲，編列數提升 10 萬 6,000 元、第 9 屆臺中市國家環境教育獎金 16 萬元、新興計畫提報「112 年考察觀摩先進國家執行環境教育計畫」100 萬 4,000 元、獎勵費用提升 51 萬 9,000 元，並為達到收支平衡，整併調整各項計畫工項，刪除技術合作權利金「環境教育學習服務及宣導執行計畫」452 萬 5,000 元、「臺中市環保藝術節及環境教育宣導活動」200 萬元及講習設備 8 萬 9,000 元，另「臺中市推動聯合國永續發展目標(SDGs)計畫」150 萬元，112 年起改由本市空氣污染防制基金支應，故環境教育基金刪除。

決議：來源依空污基金及水污基金支出滾動調整；支出用途同意規劃內容，並請依各委員建議研酌納入計畫執行。

捌、臨時動議：無。

玖、散會：下午 3 時 30 分。

## 111 年臺中市環境教育基金管理會 委員意見

意見摘要（呈現方式依姓氏筆劃由少至多）

### 壹、方委員偉達

- 一、有關全球氣候變遷可以加強「減緩(mitigation)」和「調適(adaptation)」進行環境教育的內容。
- 二、建議在寒(暑)假期環境教育營隊，加強海洋和海岸濕地環境教育內容，目前環境污染屬於複合式影響，如塑膠微粒進入到海洋，在食物鏈中影響到人體健康，值得加強塑膠減量的行動。
- 三、可強化室外環境教育的調查和實作項目。
- 四、聯合國永續發展目標(SDGs)在海洋環境教育除 SDG14 之外，可以跨域增加 SDGs 的內容。
- 五、「寶之林」的成果可以加強宣傳。

### 貳、江委員鴻龍

- 一、建議可將能資源整合(淨零碳排放、全民綠生活、能源及資源整合)議題納入環境教育相關之推廣。
- 二、簡報 P.6 有誤(圖說比例)請更正。
- 三、P.31 SDG7(經濟適用的清潔能源)、SDG15(保護及維護生態領地)、SDG3(良好健康與社會福利)等應納入。另外每一個計畫可能可對應的 SDGs 應不只一項。

### 參、宋委員玉真

- 一、肯定業務單位的努力，將已規劃的 111 年各項計畫以聯合國永續發展目標對應檢討，並計算執行比率。

- 二、建議未來可以加入 SDG15 陸地生態，無論是陸地的生態圈區、綠帶、藍帶等及生物多樣性相關，請考慮列入下年度或未來的計劃。

#### 肆、林委員啟文

- 一、111 年度編列之環境教育基金為六都最高，但經費已呈現缺口；未來年度除了由空氣污染防治基金或稽查罰鍰補足外，能否強化與市政其他局處結合，創造更多亮點，以符合更多之 SDGs 目標。
- 二、本年度之計畫項目多達 SDGs 之目標，期許業務單位依既有 7 項目目標基礎下，未來協助盤點各單位之缺口或可行之亮點，找出更多 SDGs 之標竿目標，除了強化在地特色、更多人的參與外，宜以能跨足國際合作(例如淨零碳排、碳中和等)為重要目標。

#### 伍、周委員芷玫

- 一、111 年臺中市環境教育推廣/人才養成暨環境影響評估業務計畫之預期成效，較難看出其關聯性，請補充說明。
- 二、應提出參訪國家變更之原因，以利了解其差異性。

#### 陸、姜委員鈴

- 一、環境教育對象建議列入中、高齡長者，以因應人口、社會結構之變遷、環保志工及教育人力資源補助及支援。
- 二、綠色消費之線上平台資訊的友善及廣泛化，包括招募更多產品及商家加入，以普及綠色產品、推廣使用綠色產品認知及習慣的養成。
- 三、SDG6 潔淨水及其永續利用，應是台中市重要環境教育項目之一，但 112 年未見此項目，台灣為嚴重缺水國家，而大安、大甲水系相關環境教育及水土保持等相關議題，應列入。
- 四、如何確實達成聯合國永續發展利用目標，應對照 17 項目深度了解，以此出發去整合規劃，而非套入 SDGs 項目到過去或已規劃之案件。

沒有目標的規劃，就沒有方向，沒有持續及永續發展的策略和議題去努力和執行。

五、海洋環境教育建議提高除了原有之項目，如海洋廢棄物、海洋食品消費之外，應加入海洋資源，例如沿海風力發電、海洋休閒活動，與台中相關的特色在地議題。

六、參訪報告列為審查參考，以提供下次參訪的建議和修正。

#### **柒、洪委員俊雄**

一、前次會議之意見皆已回復，謝謝。

二、出國任務中，焚化爐整改及廢棄物循環經濟級生質能廠推展二項符合規畫，同意進行。氫能車及加氫站建議需符合全國規劃之一致性，僅台中推廣將受限其規模，請再考慮。或許減少氫能參訪比重。

#### **捌、胡委員苔莉**

一、111 年各計畫中大多數都未有計畫決標金額，而 P.27(計畫 10)、29(計畫 11)都列明計畫決標金額，請說明原因。

二、環境教育設施場所認證只針對本市國小及國中及高中？外僑學校可否參與？

#### **玖、游委員繁結**

環境教育學習服務及宣導執行計畫與臺中市環保藝術節及環境教育宣導活動等兩項計畫在 112 年刪除該等計畫之預算，屆時是否需繼續辦理，亦或取消該等計畫？亦或有其他業務經費支援辦理？另，該等計畫對於環教推動有無影響？

## 111 年臺中市環境教育基金管理會 簽到單

(一) 會議時間：111 年 3 月 4 日 (星期五) 下午 2 時

(二) 會議地點：臺中市政府文心第二市政大樓行政 5 樓大型會議室

(臺中市西屯區文心路二段 588 號)

(三) 出席單位及人員：

單位	職稱	姓名	簽名
臺中市政府環境保護局/局長	主任委員	陳宏益	
臺中市政府環境保護局/副局長	副主任委員	商文麟	請假
臺中市政府農業局/專門委員	委員	黃春滿	王文寬 (股長) 代
臺中市政府水利局/專門委員	委員	廖健堯	
國立臺灣師範大學環境教育研究所/優聘教授兼所長	委員	方偉達	
國立雲林科技大學環境與安全衛生學系/教授	委員	江鴻龍	
逢甲大學建築專業學院/副教授	委員	宋玉真	
荒野保護協會/榮譽理事長	委員	李偉文	請假

## 111 年臺中市環境教育基金管理會 簽到單

(一) 會議時間：111 年 3 月 4 日 (星期五) 下午 2 時

(二) 會議地點：臺中市政府文心第二市政大樓行政 5 樓大型會議室

(臺中市西屯區文心路二段 588 號)

(三) 出席單位及人員：

單位	職稱	姓名	簽名
國立彰化師範大學生物學系/教授兼系主任、環境教育中心/主任(退休)	委員	林素華	請假
國立雲林科技大學環境與安全衛生工程系/教授兼系主任	委員	林啟文	林啟文
景文科技大學環境與物業管理系/助理教授	委員	周芷玫	周芷玫
國立彰化師範大學環境教育中心/副主任、生物學系/助理教授	委員	姜鈴	姜鈴
國立中興大學環境工程學系/教授、環境保護暨安全衛生中心/主任	委員	洪俊雄	洪俊雄
逢甲大學環境工程與科學學系/教授(退休)	委員	胡苔莉	胡苔莉
國立中興大學水土保持學系/兼任教授(退休)	委員	游繁結	游繁結

## 111 年臺中市環境教育基金管理會 簽到單

- (一) 會議時間：111 年 3 月 4 日 (星期五) 下午 2 時
- (二) 會議地點：臺中市政府文心第二市政大樓行政 5 樓大型會議室  
(臺中市西屯區文心路二段 588 號)
- (三) 出席單位及人員：

單位	職稱	姓名	簽到
臺中市政府教育局	科長	劉珮君	劉珮君
臺中市政府 低碳城市推動辦公室	組員	王俊絜	王俊絜
臺中市政府環境保護局 環境衛生及毒化物管理科	衛生稽查員	蕭旻芝	蕭旻芝
臺中市政府環境保護局 清潔隊管理科	科長	蔡明昌	蔡明昌
	科員	邱雅琳	邱雅琳
臺中市政府環境保護局 水質及土壤保護科	股長	張雅棋	張雅棋
	技士	李宛蓉	李宛蓉
	衛生稽查員	陳冠宇	請假
臺中市政府環境保護局 環境設施大隊	股長	陳明駿	陳明駿
臺中市政府環境保護局 會計室	-	-	請假

## 111 年臺中市環境教育基金管理會 簽到單

- (一) 會議時間：111 年 3 月 4 日 (星期五) 下午 2 時
- (二) 會議地點：臺中市政府文心第二市政大樓行政 5 樓大型會議室  
(臺中市西屯區文心路二段 588 號)
- (三) 出席單位及人員：

單位	職稱	姓名	簽到	
臺中市政府環境保護局 綜合計畫科	科長	陳星勻	陳星勻	
	股長	蘇君紋	蘇君紋	
	股長	楊景森	楊景森	
	技佐	林淳鏐	林淳鏐	
	技士	王曉玲	王曉玲	
	技士	林素雲	林素雲	
	約僱人員	吳芷綺	吳芷綺	
	約用人員	李愷宜	李愷宜	