

## 辦理節水及水資源保育創意競賽

### 一、競賽目的

為提升學生對節水和水資源保育的關注，辦理「113 年度節水及水資源保育創意競賽」，透過「節水行動」、「水資源再利用」及「水資源保育」三大主題進行競賽，以鼓勵學生提出創新、具宣導性並實際可行的方案，發揮學生的創造力與想像力，提升對於節水行動的觀念與實踐。

### 二、競賽期程

作品呈現內容以「節水行動」、「水資源再利用」及「水資源保育」三大主題，扣合主題激盪參加隊伍設計出創意且實用之作品，加深對於水資源知識的學習及實際參與節水行動。競賽各階段規劃，主要分為徵件簡章公告、收件截止日、初查階段暨公告入選、複審階段、複審當日公告及頒獎，期程如圖 1-1 所示。

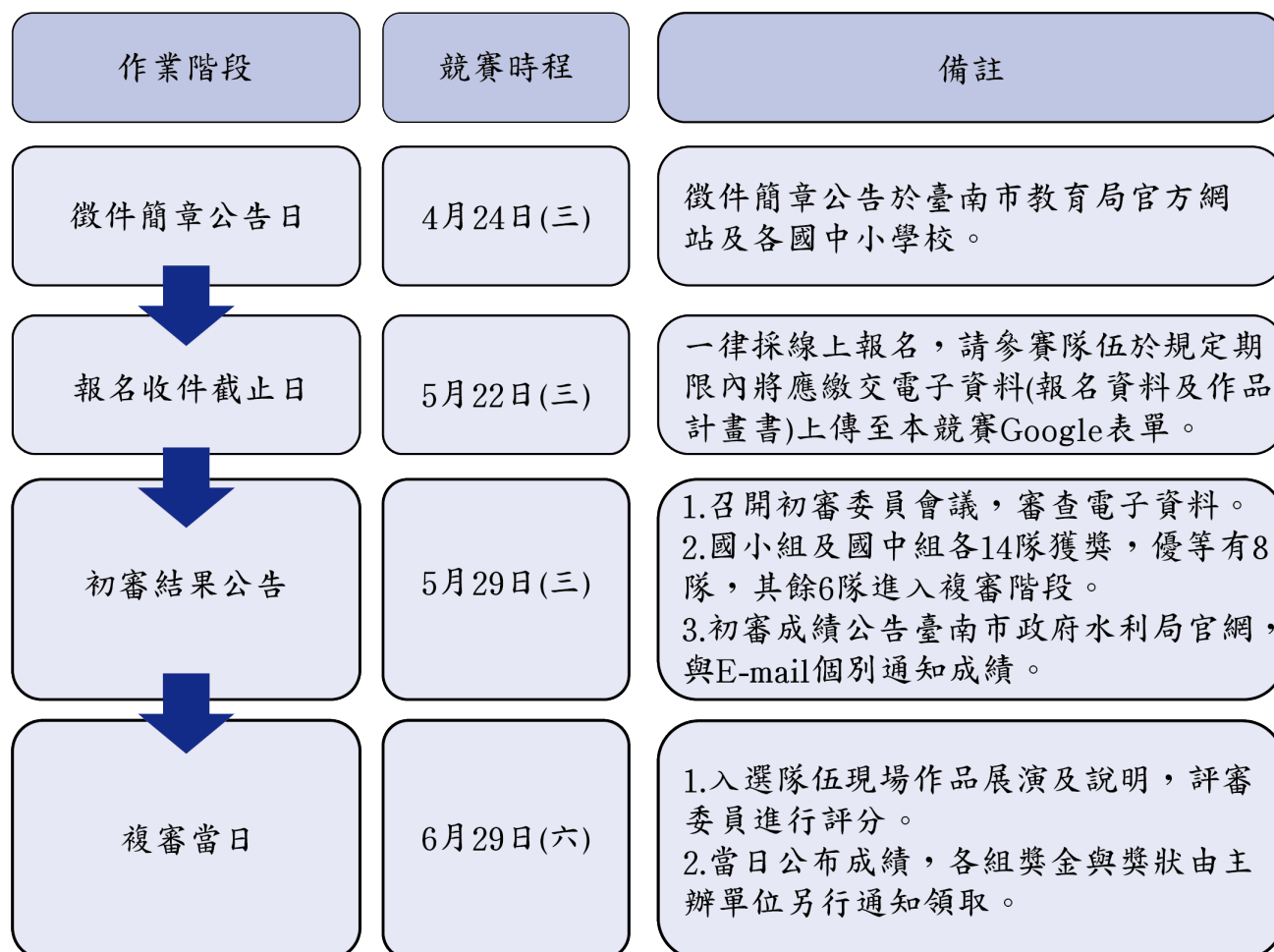


圖 1-1 節水及水資源保育創意競賽期程

### 三、競賽活動宣傳管道

本次競賽由臺南市教育局發函至臺南市各國中小學校，並公告競賽訊息於臺南市政府教育局官方網站。

### 四、報名資格

參賽隊伍須為臺南市國中小學之學生，每組隊伍 3 至 6 人(不含指導老師)，組別說明如下：

(一)國中組：國中一年級至國中三年級學生。

(二)國小組：國小三年級至國小六年級學生。

備註：

1. 參賽隊伍以學校為單位，每一所學校至多兩隊代表參加。
2. 指導老師須為該校編制內或代理代課教師。

### 五、競賽過程與評分配比

(一)初審階段：

1. 報名方式：採線上報名，請於報名期限內繳交規定資料，並上傳線上 Google 表單。  
(<https://forms.gle/VP6Tjlvu8AHhSfRa7>)，經主辦單位確認資格後，進行 E-mail，或電話通知，始具參賽資格。
2. 應繳文件：
  - (1) 113 年度節水及水資源保育創意競賽-報名資料文件內含：附件 1：個資蒐集、處理或利用同意書；附件 2：著作權聲明及授權同意書；附件 3：隊伍名稱\_113 年度節水及水資源保育創意競賽「隊員基本資料」。
  - (2) 作品企劃書，以 WORD 或 PPT 方式呈現，上傳檔案時，要繳交編輯檔案(WORD 或 PPT)各一份，與 PDF 轉檔一份(避免格式亂掉)。
3. 評分配比：委員將參賽隊伍的書面依據下列評分配比進行評分，如表 1-1 所示。

表 1-1 初審評分佔比

評分標準	項目及比重	說明
初審	設計主題符合性(35%)	競賽作品是否符合節水主題概念。
	設計構想創意性(35%)	競賽作品之獨特性及創意性。
	報告撰寫完整性(30%)	競賽作品報告內容完整性。

4. 入選與得獎通知：各組名次分為金、銀、銅與優等數隊，初審階段結束後公告每組 14 隊，分別為優等隊伍 8 隊，獎

金與獎狀另行通知領取事宜(獎金可轉帳方式)，其餘每組各 6 隊進入複審階段。

(二)複審階段：

1. 製作成品：自初審階段暨公告入選結果至複審日期間，參賽隊伍依據計畫書設計成品，或以可展示方式呈現，進行複審比賽。
2. 複審當日：依據規定時間，攜帶成品至比賽地點。
3. 作品展示：隊伍進行成品說明，每隊時間 7 分鐘內，展示予委員進行評分。
4. 評分配比：委員依據下表內容進行評分，如表 1-2 所示。

表 1-2 複審評分佔比

評分標準	項目及比重	說明
複審	設計構想創意性(30%)	競賽作品具有獨特性及創意性。
	作品執行實用性(30%)	競賽作品實際應用和功能性。
	作品可行性(30%)	競賽作品成果呈現完整性。
	表達能力(10%)	參賽隊伍表達作品及概念之能力。

5. 當日公告名次：統計隊伍名次後，進入頒獎階段。

備註：

- (1) 本競賽複審當日值遇例假日，請貴校惠予參賽人員公差。
- (2) 獎金頒發之匯款對象以學校為主，初審結果公告後通知繳交匯款帳號。

六、複審日行程暨頒獎典禮內容規劃

1. 活動時間：113 年 6 月 29 日(六)上午。
2. 活動地點：臺南市政府水利局/或其他地點(後續公告)。
3. 流程表，如表 1-3 所示。

表 1-3 競賽複審暨頒獎典禮流程表

時間	活動內容	備註
08：30-09：30	入選隊伍報到及作品 布置時間	1. 參賽隊伍進行報到。 2. 隊伍作品布置。
09：30-09：40	複審規則說明	說明複審規則、評分項目及標準。
09：40-10：20	作品評分-國小組	進行國小組作品評分。
10：20-11：00	作品評分-國中組	進行國中組作品評分。

時間	活動內容	備註
11:00-11:20	評審委員會議暨中場休息時間	評審委員會議針對各組成績進行討論與決議。
11:20-12:00	頒獎/大合照	1. 由局長頒發各組得獎隊伍獎項及合照。 2. 全體人員大合照。
12:00-		賦歸

4. 複審評分示意圖，如圖 1-2 所示。

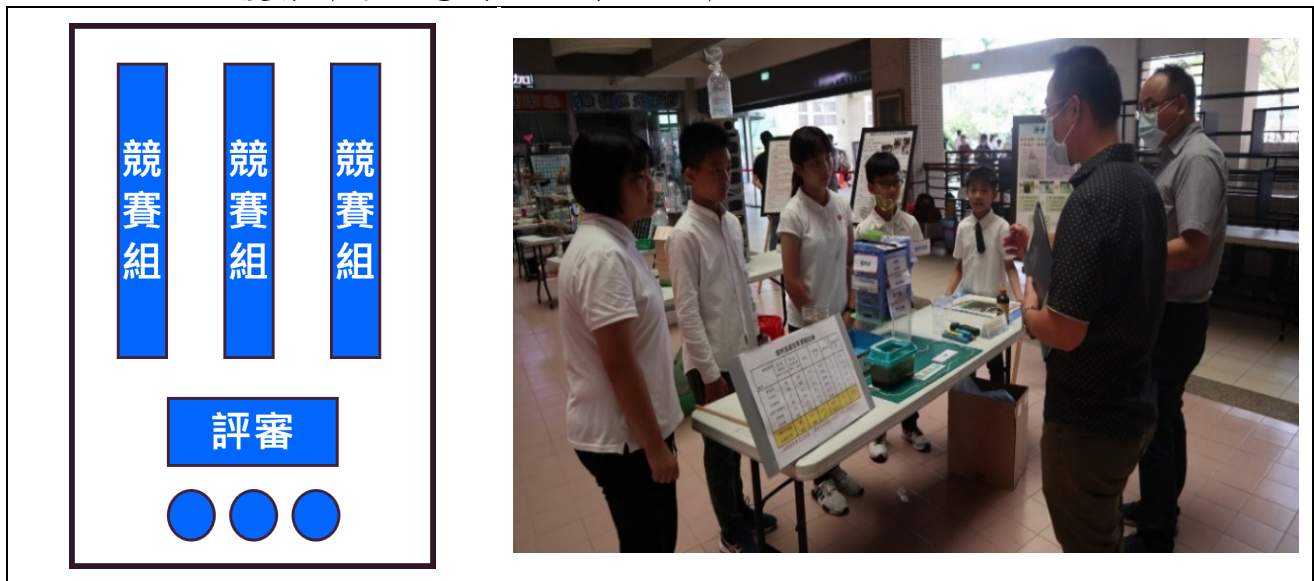


圖 1-2 複審評分示意圖

#### 七、獎金分配名額

每組錄取名額及獎金如表 1-4 所示。

表 1-4 節水及水資源保育創意競賽獎項與名額

獎項	名額(每組)	獎金(新臺幣)及獎勵	
		國小組	國中組
金獎	1 名	12,000 元，獎狀乙張	20,000 元，獎狀乙張
銀獎	2 名	9,000 元，獎狀乙張	15,000 元，獎狀乙張
銅獎	3 名	6,000 元，獎狀乙張	10,000 元，獎狀乙張
優等	8 名	4,000 元，獎狀乙張	5,000 元，獎狀乙張

※獎金須依本國所得稅等法規扣繳稅金等金額。

#### 八、評審委員規劃

評審委員建議名單，提供給臺南市水利局擇定，遴聘具成就、專業學養豐富、水利專業之評審經驗或現任、曾任大學水利相關系所之專家、學者，成立評審委員會擔任評審，預計邀請3位評審委員。

#### 九、預期效益

- (一)鼓勵學生激盪出具有創意且實用的節水和水資源保育相關方案，藉此使讓學生加深水資源知識及參與節水行動。
- (二)提升學生對節水和水資源保育的認識，使其在生活中更積極地採取節水措施，以達到宣導作用。
- (三)競賽之作品可具執行性與宣導性，進而使用於校園進行宣導與展示，以達到向師生介紹其功能和節水效果之宣導作用。