

105 年全國國民小學高年級學生 節能刮刮樂網路活動實施計畫

壹、依據

105 年度經濟部『夏月·節電中』縣市競賽活動計畫。

貳、計畫目的

為鼓勵縣市政府積極推動所轄學校落實節電，透過縣市夏月節電競賽活動，促進學校協助推廣節約能源相關知識，並針對全國國民小學高年級學生，舉辦「節能刮刮樂」網路活動，期藉網路無遠弗屆的特性及寓教於樂方式使學生瞭解節能知識，進而塑造節能減碳的環境氛圍，達成落實節約能源之目標。

透過本網路活動，期能促進各縣市政府教育局(處)、國民小學與能源教育推動中心積極參與，而學生無論是主動或被動的參與皆可於潛移默化中改變使用能源習慣及態度，並將珍惜能源的概念落實並貫徹於日常生活中。

參、辦理單位

- 一、指導單位：經濟部
- 二、主辦單位：經濟部能源局
- 三、執行單位：國立臺灣師範大學
- 四、協辦單位：各直轄市、縣(市)政府教育局(處)與縣市能源教育推動中心

肆、參與對象

全國 105 學年度公私立國民小學高年級學生。

伍、活動內容

- 一、調查 105 學年度公私立國民小學高年級學生數：由執行單位函請各直轄市及縣市政府確認回覆 105 學年度公私立國民小學高年級學生數，以做為本網路活動參與率母數之依據。

二、 進行「節能刮刮樂」網路活動：

- (一)網路活動期間為 105 年 8 月 15 日至 105 年 9 月 30 日。
- (二)參與網路活動之學生可先瀏覽網站中節能相關知識，以利活動進行；亦可直接進入活動頁面。
- (三)活動頁面提供 4 種節能主題刮刮卡，參與學生自行擇一主題進行刮刮樂活動，回答題項後，答對可刮出節能標章 1 枚，每人須答完 5 題且集滿節能標章 4 枚即可參加抽獎。
- (四)參與學生完成作答後，填寫含校名、年級、班級、姓名、性別及座號之相關資料，才算成功參與及獲參與抽獎機會。(每人限參加乙次)

三、 統計「節能刮刮樂」網路活動參與率：本網路活動之參與率，將由執行單位提供各直轄市及縣市政府作為 105 年度「經濟部縣市夏月節電競賽活動」能源教育指標項目之佐證資料，指標之計分方式請參閱附件。

陸、活動獎勵

以電腦隨機抽出 5,000 位學生，每位提供 1 份精美小禮物。

柒、活動時程

- 一、 活動期間：105 年 7 月 11 日至 8 月 5 日網站開放練習；
105 年 8 月 15 日至 9 月 30 日網站活動正式開始。
- 二、 得獎公告：105 年 10 月 17 日於活動網站公告獲獎名單並寄送獎品。

捌、預期效益

- 一、 使學生藉由參與網路活動過程，瞭解節約能源相關知識，進而培養節能觀念並落實節能措施。
- 二、 透過活動參與，促成各直轄市及縣市政府、國民小學塑造節能減碳環境氛圍，引領全民落實節約能源。

附件：直轄市及縣市能源教育指標

$\boxed{\text{學校參與率}} = \frac{\text{該校參與學生數}}{\text{該校高年級學生人數}}$

$\boxed{\text{縣市參與率}} = \frac{\text{所轄公私立國民小學學校參與率加總}}{\text{所轄公私立國民小學學校數}}$

能源教育指標之計分方式，以縣市參與率採四捨五入計算至小數點第2位，並分為七個級距計分，如下表所示：

表1 能源教育指標計分表

縣市參與率	分數
90%-100%	2分
80%-89.9%	1.8分
70%-79.9%	1.5分
50%-69.9%	1分
30%-49.9%	0.8分
10%-29.9%	0.5分
9.9%(含)以下	0分

註:本次網路活動滿分為2分。