檔　　號:
保存年限:

屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號
聯絡人：陳旆瑜
聯絡電話：08-7320415#3628
傳真：08-7334090
電子信箱：251463@pthg.gov.tw

受文者：屏東縣立明正國民中學

發文日期：中華民國115年11月17日
發文字號：屏府教國字第1150316414號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明五（376530000A115031641400-1.pdf）

裝

主旨：有關本縣辦理「115年補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫——子計畫五之三：115年度屏東縣綠色能源議題教案甄選」一案，請貴校轉知並鼓勵所屬教師踴躍報名參加，請查照。

訂

說明：

一、教育部115年3月27日臺教資(六)字第1150030003號函辦理。

二、本案旨在以學校層級為行動單位，結合校園能源管理系統與實際用電情境，培養教師將校園能源議題轉化為課程與教學活動之能力，累積具校園情境脈絡之綠色能源教案與行動經驗，作為推動淨零綠校園之教學示範資源，請貴校踴躍鼓勵教師參與。

線

三、甄選相關資訊如下：

(一)參加對象：本縣115學年度公私立高中職、國中、國小現職教師，鼓勵各校指派實際參與校園能源管理、環境教育或課程發展相關事務之教師報名參加。

(二)作者及件數限制：每件教案作品作者至多2人，可跨校合作，其中第一作者須為國（公）立學校現職教師，第二作者須為本縣現職教師。各校報名件數不限，同一作者至多2件參賽作品。

四、送件時間及方式：

(一)收件期限：自即日起至115年12月21日（星期一）下午4時止，以送達時間或郵戳為憑，逾時不候。

(二)繳交文件：請檢附報名表（附件一）、教案（附件二）及活動學習單（格式不拘）、智慧財產切結及授權書（附件三）等紙本資料（教案及學習單若有相片或圖片者，請以彩色列印繳交）。

(三)收件地點：請寄至屏東縣長治鄉繁華國民小學（屏東縣長治鄉繁華村水源路96號），學務處蔡松穎主任收；信封上請註明「115年度屏東縣綠色能源議題教案甄選成果作品」。

五、檢附甄選辦法（含報名表、教案格式及智慧財產切結及授權書）1份。

正本：本縣各高國中及特殊學校、各國小
副本：本府教育處國民教育科 電子公文交換章 2026/11/17 14:21:08

子計畫五-3：「年度主題子計畫-淨零綠校園行動策略實施方案」-115 年度屏東縣綠色能源議題教案甄選辦法

一、依據:

（一）屏東縣環境教育 4 年中程計畫（114 年至 117 年）辦理。

（二）教育部 115 年 3 月 27 日臺教資(六)字第 1150030003 號函辦理。

（三）115 年 8 月 19 日屏府教國字第 11551561310 號函辦理。

二、目標:

（一）以學校層級為行動單位，結合校園能源管理系統與實際用電情境，提升教師對用電效率與綠色能源之專業知能，深化能源轉型相關理解。

（二）藉由能源教育教案設計分享，培養教師將校園能源議題轉化為課程與教學活動之能力，促進能源效率與再生能源教育融入校園日常學習，進而打造低碳校園。

（三）透過全校式 PDCA 行動策略，累積具校園情境脈絡之綠色能源教案與行動經驗，作為推動淨零綠校園之教學示範資源。

三、辦理單位

(一)主辦單位：屏東縣政府教育處

(二)承辦單位：屏東縣環境教育輔導團

(三)承辦學校 :屏東縣繁華國民小學

四、徵件日期：自即日起至 115 年 12 月 21 日(星期一)止

五、活動地點：屏東縣長治鄉繁華國民小學

六、參加對象及件數限制

（一）本縣 115 學年度公私立高中職、國中、國小現職教師，鼓勵各校指派實際參與校園能源管理、環境教育或課程發展相關事務之教師報名參加。

（二）參與教師於完成工作坊後，須配合校內運作機制，將研習成果與教案設計內容，回饋至校內教學研究會、領域會議或相關推動會議，作為學校推動用電效率與綠色能源行動之參考。

（三）各校得視實際推動需求，由教師與行政人員協作方式參與後續校內推動，確保研習成果能連結至學校層級之淨零綠校園行動。

（四）每件教案作品作者至多 2 人（含 2 人），可跨校合作，其中第一作者須為國（公）立學校現職教師，第二作者須為本縣現職教師。

（五）各校報名件數不限，同一作者至多 2 件參賽作品，並不得冒名頂替參加，違者取消參賽資格，作品不列入評選。

七、獎勵：以下各組獎項若該組報名人數不足，其獎金可分配到其他組別。

(一)高中(職)組:

特優(1 件)，禮券 2,000 元及嘉獎 1 支

優選(2件)，禮券1,500元及嘉獎1支

佳作(3件)，禮券1,000元及獎狀。

(二)國中組:

特優(1件)，禮券2,000元及嘉獎1支

優選(2件)，禮券1,500元及嘉獎1支

佳作(3件)，禮券1,000元及獎狀。

(三)國小組:

特優(1件)，禮券2,000元及嘉獎1支

優選(2件)，禮券1,500元及嘉獎1支

佳作(3件)，禮券1,000元及獎狀。

八、教案繳交時間:即日起至115年12月21日(星期一)下午4:00止，截止收件以送達時間或郵戳為憑，逾時不候。

九、繳交文件配合事項:

(一)報名表(附件一)、教案(附件二)及活動學習單(格式不拘)、智慧財產切結及授權書(附件三)，以上表件請繳交紙本。教案及活動學習單若有相片或圖片者，請以彩色列印繳交。

(二)收件地點：屏東縣長治鄉繁華國民小學(屏東縣長治鄉繁華村水源路96號)，信封上請註明「**115年度屏東縣綠色能源議題教案甄選成果作品**」。

(三)收件處室:屏東縣繁華國小學務處蔡松穎主任收。

十、相關活動訊息及獲獎成果作品請上屏東縣環教教育輔導團網頁http://www.eeis.ptc.edu.tw/nss/p/index

附件一

115 年度屏東縣綠色能源議題教案甄選報名表

教案名稱		收件編號 （主辦方填寫）

報名教師資料			
教師姓名 （親筆簽名）	學校全銜	職稱	連絡電話

日期:　　年　　月　　日

附件二　教案格式(適用 108 新課綱)

<table>
<tr><td>教案名稱</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>教學設計者</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>融入領域</td><td></td><td>教學時間</td><td>分鐘</td></tr>
<tr><td>領域核心素養</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">學習重點</td><td>學習表現</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>學習內容</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>設計理念</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>聯合國
永續發展目標</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>環境教育
融入主題</td><td colspan="3">□環境倫理□永續發展□氣候變遷□ 災害防救□能資源永續利用</td></tr>
<tr><td>學習目標</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="4">建議融入時機</td></tr>
<tr><td colspan="4">
<table>
<tr><th>版本</th><th>年級</th><th>單元</th><th>次單元</th><th>次次單元</th><th>課本提及內容(融入點)</th><th>頁碼</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>教學準備</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>教學活動內容</td><td>時 間</td><td>教學資源</td></tr>
<tr><td>【引起動機】

【發展活動】

【綜合活動】</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>參考資料</td><td colspan="3"></td></tr>
</table>

附件三

115年度屏東縣綠色能源議題教案甄選

智慧財產切結及授權書填寫說明（每件教案限填寫乙張）

本方案＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿(教案名稱)確係本團隊所創作，未違反智慧財產之相關問題；若有抄襲或不實，本團隊同意得由主辦單位取消得獎資格，並收回所得之獎項及獎金，並負一切法律責任，同意此教案公開於屏東縣環境教育輔導團網頁及作為屏東縣環境教育教學推廣之用途，特此切結為憑。

此致

主辦單位 屏東縣政府教育處

立　書　人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿所屬團隊（簽名/蓋章）

（本教案主要代表人）

身份證字號：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

立書日期　：　　年　　月　　日