



花蓮縣政府

獎狀

府教課字第 1120223792 號

彰化縣彰化市靜修國民小學劉譯聲老師
 指導學生參加太平洋盃 112 學年度全國中小學
 網路小論文專題暨本土使命式行動研究競賽
 主題：渣渣會放電－利用咖啡渣來發電
 榮獲國小 C 組自然探究 銅獎
 特頒此狀

縣長徐榛蔚



中華民國 112 年 12 月 19 日