

財團法人公共電視文化事業基金會 函

地址：114055臺北市內湖區康寧路3段75巷
50號

承辦人：黃崧富

電話：02-26332000#6339

電子信箱：prg71552@pts.org.tw

受文者：屏東縣立東新國民中學

發文日期：中華民國114年6月11日

發文字號：(114)公視基字第1140001259號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：口袋小子21天減碳任務EDM (0001259A00_ATTCH1.pdf)

主旨：小公視《下課花路米》全新系列「全球暖化系列」已上架播出，節目教案、學習單與課堂關鍵提問同步開放下載。同時推出「口袋小子21天減碳任務」活動，可抽捷安特腳踏車等大獎，敬請惠予轉知貴校七八年級自然科學、社會、科技、綜合活動教師與導師。

說明：

一、小公視為協助青少年認識氣候變遷與永續發展議題，《下課花路米》推出全新集數「全球暖化系列」，學生遠征北極、挪威與帛琉，實地探討氣候變遷與永續行動。本節目觀賞適齡為8-13歲，適合應用於自然科學、社會、科技與綜合活動等領域教學。

二、「全球暖化系列」各單元播出資訊：

(一)北極 | 看得見的氣候變遷：冰融、生態、科學實證

1、核心議題：氣候變遷科學、冰川消融、極地生態、科學觀察方法

2、五集已上架於小公視YT



(二) 帛琉 | 海洋的危機與韌性：生態衝擊、藍碳解方、傳統智慧

- 1、核心議題：海平面上升、珊瑚白化、藍碳計畫、永續漁業、海岸居民生活現況
- 2、6/14起，每周六晚間19:00於小公視頻道、小公視YT首播

(三) 挪威 | 面對氣候變遷的生活創新：低碳城市、教育體驗、原住民視角

- 1、核心議題：淨零碳排、氣候適應、環境教育、原住民族生存轉變
- 2、7/12起，每周六晚間19:00於小公視頻道、小公視YT首播

三、免費教學資源包（教案、學習單、關鍵提問）等備課資源，可透過第六點之連結免費下載，歡迎教師多加利用。

四、小公視同步推出「口袋小子21天減碳任務」，邀請教師、學生透過每日任務，學習減碳知識並累積行動徽章，有機會抽中超過400項豐富獎品，包括捷安特腳踏車、綠點、一卡通、文具組與節能好物。參加方式如下：

(一) 加入小公視LINE好友：<https://urli.ai/line/aY01Gg5A>

(二) 領取挑戰書，挑戰北極、帛琉、挪威三大地圖

(三) 完成答題任務獲得徽章並參加抽獎

五、《下課花路米—全球暖化系列》教學資源介紹

(一) 無廣告影音，提供教學使用

(二) 北極、帛琉、挪威系列課程教案，提供教師觀摩與下載

- (三)課程學習單，可搭配影音使用，或檢視課堂學習成效
- (四)課堂關鍵提問，方便老師備課，引導學生思考全球暖化議題與自身的關聯

六、《下課花路米—全球暖化系列》教學資源連結

- (一)無廣告影音：<https://ptskidsedu.pse.is/7n74pj>
- (二)系列教案、學習單與教學關鍵提問教材資源免費下載處：<https://ptskidsedu.pse.is/7n75ja>

七、小公視教師相關備課資源

- (一)公視兒少教育資源網 <https://www.ptskids.tw/>
- (二)公視線上教育宅急便 <https://tutor.ptskids.tw/>
- (三)小公視YouTube頻道 <https://www.youtube.com/@PTSKIDS>

八、聯繫資訊：

- (一)小公視教服組-公視兒少教育資源網
- (二)電子郵件：ptskids2020edu@gmail.com
- (三)電話：02-26332000 #分機6339 (黃先生)

正本：臺北市立石牌國民中學、臺北市立永吉國民中學、臺北市立民權國民中學、臺北市立民族國民中學、臺北市立民生國民中學、臺北市立弘道國民中學、臺北市立古亭國民中學、臺北市立北政國民中學、臺北市立北投國民中學、臺北市立北安國民中學、臺北市立木柵國民中學、臺北市立天母國民中學、臺北市立內湖國民中學、臺北市立介壽國民中學、臺北市立仁愛國民中學、臺北市立五常國民中學、臺北市立中正國民中學、臺北市立中山國民中學、臺北市立大安國民中學、臺北市立士林國民中學、臺北市立三民國民中學、臺北市立敦化國民中學、臺北市立興雅國民中學、臺北市立信義國民中學、復興實驗高中(國中部)、臺北市私立立人國際國民中小學、臺北市立芳和實驗國民中學、臺北市立金華國民中學、臺北市立懷生國民中學、臺北市立長安國民中學、臺北市立新興國民中學、臺北市立螢橋國民中學、臺北市立南門國民中學、臺北市立建成國民中學、臺北市立忠孝國民中學、臺北市立蘭州國民中學、臺北市立重慶國民中學、臺北市立萬華國民中學、臺北市立雙園國民中學、臺北市立龍山國民中學、臺北市私立靜心高級中學附設國中部、臺北市立實踐國民中學、臺北市立景美國國民中學、臺北市立興福國民中學、臺北市立景興國民中學、臺北市立誠正國民中學、臺北市立南港高級中學、臺北市立成德國國民中學、臺北市立麗山國民中學、臺北市立西湖國民



裝

訂



線

中學、臺北市立東湖國民中學、臺北市立明湖國民中學、臺北市立蘭雅國民中
 學、臺北市立至善國民中學、臺北市立格致國民中學、臺北市立福安國民中學、
 私立奎山實中(國中部分)、臺北市立新民國民中學、臺北市立明德國民中學、臺
 北市立桃源國民中學、臺北市立關渡國民中學、臺中市立至善國民中學、臺中市立
 成功國民中學、臺中市立安和國民中學、臺中市立后里國民中學、臺中市立向上
 國民中學、臺中市立光德國民中學、臺中市立光榮國民中學、臺中市立光復國民
 中小學、臺中市立光明國民中學、臺中市立光正國民中學、臺中市立立新國民中
 學、臺中市立立人國民中學、臺中市立石岡國民中學、臺中市立外埔國民中學、
 臺中市立四箴國民中學、臺中市立四張犁國民中學、臺中市立四育國民中學、臺
 中市立北新國民中學、臺中市立北勢國民中學、臺中市立日南國民中學、臺中市
 立太平國民中學、臺中市立公明國民中學、臺中市立五權國民中學、臺中市立中
 平國民中學、臺中市立中山國民中學、臺中市立大德國民中學、臺中市立大墩國
 民中學、臺中市立大道國民中學、臺中市立大業國民中學、臺中市立大雅國民中
 學、臺中市立大華國民中學、臺中市立大安國民中學、臺中市立大甲國民中學、
 臺中市立三光國民中學、新北市立育林國民中學、新北市立自強國民中學、新北
 市立汐止國民中學、新北市立江翠國民中學、新北市立尖山國民中學、新北市立
 安溪國民中學、新北市立光榮國民中學、新北市立光復國民中學、新北市立石門
 國民中學、新北市立永和國民中學、新北市立正德國民中學、新北市立平溪國民
 中學、新北市立文山國民中學、新北市立五峰國民中學、新北市立五股國民中
 學、新北市立中和國民中學、新北市立中正國民中學、新北市立中平國民中學、
 新北市立中山國民中學、新北市立大觀國民中學、新北市立土城國民中學、新北
 市立三峽國民中學、新北市立三芝國民中學、新北市立三和國民中學、新北市立
 三多國民中學、新北市立二重國民中學、新北市立崇林國民中學、新北市立鳳鳴
 國民中學、新北市立義學國民中學、新北市立溪崑國民中學、新北市立烏來國民
 中小學、新北市立深坑國民中學、新北市立貢寮國民中學、新北市立欽賢國民中
 學、新北市立瑞芳國民中學、新北市立坪林國民中學、新北市立萬里國民中學、
 新北市立淡水國民中學、新北市立林口國民中學、新北市立蘆洲國民中學、新北
 市立泰山國民中學、新北市立八里國民中學、新北市立柑園國民中學、新北市立
 鶯歌國民中學、新北市立漳和國民中學、新北市立積穗國民中學、新北市立福和
 國民中學、新北市立碧華國民中學、新北市立明志國民中學、新北市立頭前國民
 中學、新北市立福營國民中學、新北市私立時雨國民中學、臺南市立後甲國民中
 學、臺南市立建興國民中學、臺南市立南新國民中學、臺南市立南化國民中學、
 臺南市立金城國民中學、臺南市立東原國民中學、臺南市立東山國民中學、臺南
 市立忠孝國民中學、臺南市立延平國民中學、臺南市立官田國民中學、臺南市立
 佳興國民中學、臺南市立佳里國民中學、臺南市立西港國民中學、臺南市立竹橋
 國民中學、臺南市立成功國民中學、臺南市立安定國民中學、臺南市立安平國民
 中學、臺南市立白河國民中學、臺南市立玉井國民中學、臺南市立永康國民中
 學、臺南市立民德國國民中學、臺南市立左鎮國民中學、臺南市立北門國民中學、
 臺南市立文賢國民中學、臺南市立太子國民中學、臺南市立六甲國民中學、臺南
 市立仁德國國民中學、臺南市立中山國民中學、臺南市立山上國民中學、臺南市立
 大成國民中學、臺南市立大內國民中學、臺南市立下營國民中學、臺南市立仁德
 文賢國民中學、臺南市立歸仁國民中學、臺南市立關廟國民中學、臺南市立龍崎
 國民中學、臺南市立新化國民中學、臺南市立善化國民中學、臺南市立楠西國民
 中學、臺南市立新東國民中學、臺南市立新市國民中學、臺南市立麻豆國民中
 學、臺南市立學甲國民中學、臺南市立將軍國民中學、臺南市立後壁國民中學、
 臺南市立後港國民中學、臺南市立柳營國民中學、臺南市立鹽水國民中學、臺南
 市立菁寮國民中學、臺南市私立昭明國民中學、臺南市私立城光國民中學、嘉義



縣立嘉新國民中學、嘉義縣立過溝國民中學、嘉義縣立義竹國民中學、嘉義縣立溪口國民中學、嘉義縣立新港國民中學、嘉義縣立鹿草國民中學、嘉義縣立梅山國民中學、嘉義縣立阿里山國民中小學、嘉義縣立東榮國民中學、嘉義縣立東石國民中學、嘉義縣立昇平國民中學、嘉義縣立忠和國民中學、嘉義縣立朴子國民中學、嘉義縣立民雄國民中學、嘉義縣立民和國民中學、嘉義縣立布袋國民中學、嘉義縣立水上國民中學、嘉義縣立太保國民中學、嘉義縣立六嘉國民中學、嘉義縣立中埔國民中學、嘉義縣立大埔國民中小學、嘉義縣立大林國民中學、嘉義縣立大吉國民中學、嘉義市立蘭潭國民中學、嘉義市立嘉義國民中學、嘉義市立南興國民中學、嘉義市立玉山國民中學、嘉義市立民生國民中學、嘉義市立北興國民中學、嘉義市立北園國民中學、嘉義市立大業國民中學、屏東縣立鹽埔國民中學、屏東縣立麟洛國民中學、屏東縣立鶴聲國民中學、屏東縣立潮州國民中學、屏東縣立瑪家國民中學、屏東縣立滿州國民中學、屏東縣立萬巒國民中學、屏東縣立萬丹國民中學、屏東縣立獅子國民中學、屏東縣立新園國民中學、屏東縣立新埤國民中學、屏東縣立崇文國民中學、屏東縣立高樹國民中學、屏東縣立高泰國民中學、屏東縣立琉球國民中學、屏東縣立泰武國民中學、屏東縣立恆春國民中學、屏東縣立南州國民中學、屏東縣立長治國民中學、屏東縣立林邊國民中學、屏東縣立東新國民中學、屏東縣立明正國民中學、屏東縣立佳冬國民中學、屏東縣立里港國民中學、屏東縣立車城國民中學、屏東縣立牡丹國民中學、屏東縣立至正國民中學、屏東縣立竹田國民中學、屏東縣立光春國民中學、屏東縣立公正國民中學、屏東縣立內埔國民中學、屏東縣立中正國民中學、屏東縣立九如國民中學、高雄市立光華國民中學、高雄市立立德國民中學、高雄市立民族國民中學、高雄市立左營國民中學、高雄市立右昌國民中學、高雄市立內門國民中學、高雄市立五福國民中學、高雄市立五甲國民中學、高雄市立中山國民中學、高雄市立小港國民中學、高雄市立大寮國民中學、高雄市立大義國民中學、高雄市立大洲國民中學、高雄市立大社國民中學、高雄市立大仁國民中學、高雄市立三民國民中學、高雄市立七賢國民中學、高雄市立一甲國民中學、高雄市立明義國民中學、高雄市立鳳林國民中學、高雄市立旗津國民中學、高雄市立興仁國民中學、高雄市立前鎮國民中學、高雄市立瑞豐國民中學、高雄市立獅甲國民中學、高雄市立英明國民中學、高雄市立苓雅國民中學、高雄市立前金國民中學、高雄市立新興高級中學國中部、高雄市立正興國民中學、高雄市立陽明國民中學、高雄市立鼎金國民中學、高雄市立國昌國民中學、高雄市立楠梓國民中學、高雄市立龍華國民中學、高雄市立壽山國民中學、高雄市立鹽埕國民中學、基隆市立銘傳國民中學、基隆市立碇內國民中學、基隆市立建德國民中學、基隆市立南榮國民中學、基隆市立信義國民中學、基隆市立武崙國民中學、基隆市立明德國民中學、基隆市立百福國民中學、基隆市立成功國民中學、基隆市立安樂國民中學、基隆市立正濱國民中學、基隆市立中正國民中學、基隆市立中山中學、基隆市立中山高級中學國中部大德分校、基隆市立八斗國民中學、宜蘭縣立蘇澳國民中學、宜蘭縣立羅東國民中學、宜蘭縣立礁溪國民中學、宜蘭縣立頭城國民中學、宜蘭縣立興中國國民中學、宜蘭縣內城國中小學、宜蘭縣立順安國民中學、宜蘭縣立復興國民中學、宜蘭縣立國華國民中學、宜蘭縣立員山國民中學、宜蘭縣立南安國民中學、宜蘭縣立東光國民中學、宜蘭縣立宜蘭國民中學、宜蘭縣立壯圍國民中學、宜蘭縣立吳沙國民中學、宜蘭縣立利澤國民中學、宜蘭縣立冬山國民中學、宜蘭縣立文化國民中學、宜蘭縣立五結國民中學、宜蘭縣立中華國民中學、宜蘭縣立大同國民中學、宜蘭縣立三星國民中學、福建省連江縣立敬恆國民中小學、連江縣立敬恆國民中小學、連江縣立介壽國民中小學、連江縣立中正國民中小學、連江縣立中山國民中學、金門縣立烈嶼國民中學、金門縣立金湖國民中學、金門縣立金城國民中學、金門縣立金沙國民中學、金門縣立金寧國



民中小學、雲林縣立蔦松國民中學、雲林縣立褒忠國民中學、雲林縣立臺西國民中學、雲林縣立荊桐國民中學、雲林縣立雲林國民中學、雲林縣立麥寮高級中學、雲林縣立崙背國民中學、雲林縣立崇德國民中學、雲林縣立馬光國民中學、雲林縣立飛沙國民中學、雲林縣立建國國民中學、雲林縣立虎尾國民中學、雲林縣立林內國民中學、雲林縣立東勢國民中學、雲林縣立東明國民中學、雲林縣立東和國民中學、雲林縣立東仁國民中學、雲林縣立宜梧國民中學、雲林縣立西螺國民中學、雲林縣立石榴國民中學、雲林縣立四湖國民中學、雲林縣立古坑國民中學、雲林縣立北港國民中學、雲林縣立水林國民中學、雲林縣立斗南高級中學國中部、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立斗六國民中學、雲林縣立元長國民中學、雲林縣立大埤國民中學、雲林縣立土庫國民中學、雲林縣立口湖國民中學、雲林縣立二崙國民中學、澎湖縣立鎮海國民中學、澎湖縣立澎南國民中學、澎湖縣立湖西國民中學、澎湖縣立望安國民中學、澎湖縣立將澳國民中學、澎湖縣立馬公國民中學、澎湖縣立志清國民中學、澎湖縣立西嶼國民中學、澎湖縣立吉貝國民中學、澎湖縣立白沙國民中學、澎湖縣立文光國民中學、澎湖縣立七美國國民中學、澎湖縣立中正國民中學、花蓮縣立豐濱國民中學、花蓮縣立鳳林國民中學、花蓮縣立壽豐國民中學、花蓮縣立萬榮國民中學、花蓮縣立瑞穗國民中學、花蓮縣立新城國民中學、花蓮縣立富源國民中學、花蓮縣立富里國民中學、花蓮縣立富北國民中學、花蓮縣立國風國民中學、花蓮縣立美崙國民中學、花蓮縣立花崗國民中學、花蓮縣立東里國民中學、花蓮縣立宜昌國民中學、花蓮縣立秀林國民中學、花蓮縣立吉安國民中學、花蓮縣立玉東國民中學、花蓮縣立玉里國民中學、花蓮縣立平和國民中學、花蓮縣立三民國民中學、臺東縣立東海國民中學、臺東縣立卑南國民中學、臺東縣立池上國民中學、臺東縣立大武國民中學、臺東縣立大王國民中學、臺東縣立新港國民中學、臺東縣立新生國民中學、臺東縣立寶桑國民中學、臺東縣立豐田國民中學、臺東縣立知本國民中學、臺東縣立初鹿國民中學、臺東縣立鹿野國民中學、臺東縣立瑞源國民中學、臺東縣立關山國民中學、臺東縣立賓茂國民中學、臺東縣立都蘭國民中學、臺東縣立泰源國民中學、臺東縣立長濱國民中學、臺東縣立桃源國民中學、臺東縣立海端國民中學、臺東縣立綠島國民中學、彰化縣立線西國民中學、彰化縣立福興國民中學、彰化縣立彰興國民中學、彰化縣立彰德國民中學、彰化縣立彰泰國民中學、彰化縣立彰安國民中學、彰化縣立萬興國民中學、彰化縣立溪陽國民中學、彰化縣立溪湖國民中學、彰化縣立溪州國民中學、彰化縣立陽明國民中學、彰化縣立鹿鳴國民中學、彰化縣立鹿港國民中學、彰化縣立埤頭國民中學、彰化縣立草湖國民中學、彰化縣立埔鹽國民中學、彰化縣立埔心國民中學、彰化縣立員林國民中學、彰化縣立原斗國民中小學、彰化縣立芬園國民中學、彰化縣立花壇國民中學、彰化縣立芳苑國民中學、彰化縣立社頭國民中學、彰化縣立明倫國民中學、彰化縣立和群國民中學、彰化縣立和美國民中學、彰化縣立秀水國民中學、彰化縣立伸港國民中學、彰化縣立竹塘國民中學、彰化縣立成功高級中學、彰化縣立田尾國民中學、彰化縣立田中高級中學、彰化縣立永靖國民中學、彰化縣立北斗國民中學、彰化縣立大城國民中學、彰化縣立大村國民中學、彰化縣立大同國民中學、彰化縣立二林高級中學、彰化縣立二水國民中學、苗栗縣立鶴岡國民中學、苗栗縣立頭屋國民中學、苗栗縣立頭份國民中學、苗栗縣立維真國民中學、苗栗縣立獅潭國民中學、苗栗縣立照南國民中學、苗栗縣立造橋國民中學、苗栗縣立通霄國民中學、苗栗縣立啟新國民中學、苗栗縣立烏眉國民中學、苗栗縣立苗粟國民中學、苗栗縣立致民國民中學、苗栗縣立後龍國民中學、苗栗縣立建國國民中學、苗栗縣立南湖國民中學、苗栗縣立南和國民中學、苗栗縣立南庄國民中學、苗栗縣立明仁國民中學、苗栗縣立西湖國民中學、苗栗縣立竹南國民中學、苗栗縣立文英國民中學、苗栗縣立文林國民中學、苗栗縣立公館國民中學、

裝

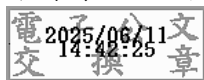
訂

線



苗粟縣立大湖國民中學、苗粟縣立大倫國民中學、苗粟縣立大西國民中學、苗粟縣立大同國民中學、苗粟縣立三灣國民中學、苗粟縣立三義國民中學、南投縣立營北國民中學、南投縣立鳳鳴國民中學、南投縣立瑞峰國民中學、南投縣立瑞竹國民中學、南投縣立集集國民中學、南投縣立鹿谷國民中學、南投縣立魚池國民中學、南投縣立爽文國民中學、南投縣立國姓國民中學、南投縣立草屯國民中學、南投縣立埔里國民中學、南投縣立南崗國民中學、南投縣立南投國民中學、南投縣立信義國民中學、南投縣立社寮國民中學、南投縣立明潭國民中學、南投縣立延和國民中學、南投縣立宏仁國民中學、南投縣立竹山國民中學、南投縣立旭光高級中學、南投縣立名間國民中學、南投縣立同富國民中學、南投縣立民和國民中學、南投縣立北梅國民中學、南投縣立北山國民中學、南投縣立水里國民中學、南投縣立日新國民中學、南投縣立仁愛國民中學、南投縣立中興國民中學、南投縣立中寮國民中學、南投縣立大成國民中學、南投縣立三光國民中學、新竹市立富禮國民中學、新竹市立培英國民中學、新竹市立建華國民中學、新竹市立建功國民中學、新竹市立南華國民中學、新竹市立虎林國民中學、新竹市立育賢國民中學、新竹市立光華國民中學、新竹市立光武國民中學、新竹市立內湖國民中學、新竹市立三民國民中學、新竹市立峨眉國民中學、新竹市立員東國民中學、新竹市立忠孝國民中學、新竹市立芎林國民中學、新竹市立竹東國民中學、新竹市立竹北國民中學、新竹市立尖石國民中學、新竹市立石光國民中學、新竹市立北埔國民中學、新竹縣立六家高級中學(國中部)、新竹市立仁愛國民中學、新竹市立五峰國民中學、新竹市立中正國民中學、新竹市立二重國民中學、新竹市立博愛國民中學、新竹市立新豐國民中學、新竹市立新湖國民中學、新竹市立新埔國民中學、新竹市立寶山國民中學、新竹市立華山國民中學、新竹市立橫山國民中學、新竹市立精華國民中學、新竹市立鳳岡國民中學、新竹市立照門國民中學、新竹市立富光國民中學、新竹市立關西國民中學、桃園市立楊明國民中學、桃園市立新屋高級中等學校、桃園市立新明國民中學、桃園市立慈文國民中學、桃園市立富岡國民中學、桃園市立草漯國民中學、桃園市立桃園國民中學、桃園市立凌雲國民中學、桃園市立建國國民中學、桃園市立青溪國民中學、桃園市立東興國民中學、桃園市立自強國民中學、桃園市立竹圍國民中學、桃園市立同德國民中學、桃園市立光明國民中學、桃園市立石門國民中學、桃園市立永安國民中學、桃園市立平興國民中學、桃園市立平南國民中學、桃園市立文昌國民中學、桃園市立內壢國民中學、桃園市立介壽國民中學、桃園市立仁美國國民中學、桃園市立仁和國民中學、桃園市立中壢國民中學、桃園市立中興國民中學、桃園市立山腳國民中學、桃園市立大溪國民中學、桃園市立大園國民中學、桃園市立大崙國民中學、桃園市立大坡國民中學、桃園市立大竹國民中學、桃園市立大成國民中學、桃園市立八德國民中學、桃園市立觀音國民中學、桃園市立瑞原國民中學、桃園市立楊梅國民中學、桃園市立龍岡國民中學、桃園市立興南國民中學、桃園市立龍潭國民中學、桃園市立龍興國民中學、桃園市立觀音高級中等學校、新北市立竹圍高級中學國中部、基隆市立暖暖高級中學(國中部)

副本：





立刻加入小公視吧!

STEP 1

加入小公視LINE好友



領取
口袋小子21天
減碳任務 挑戰書

STEP 2

打開主選單，點選
口袋小子21天減碳任務



挑戰北極、帛琉、挪威三大地圖關卡



STEP 3

收集徽章 or 通關地圖
就有抽獎機會!!



超過**400**個減碳好禮
等你帶回家!!



捷安特腳踏車、26萬點一卡通綠點、折折盒
環保袋、文具組、節能檯燈、滑板車...等