

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：屏東縣立明正國民中學

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](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

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



裝

訂



19

線



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、基隆市立中山中學校、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

裝

訂

線

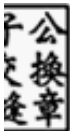
電子文
騎

9

公
換
章

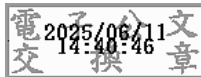
41

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、苗栗縣立苗栗國民中學、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、



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