

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：臺南市立善化國民中學

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_ATTACH1.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://url.i.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：臺北市立五安國中立新成國民市立麗湖國中學、臺臺中市市立中道國民中學、新北市立三鳴國學、臺北市立大化國市立建慶國北市立明致民中學、臺中市立大華國民中學、新北市立鳳來國民中學、臺北市立敦中北市立重山臺北市立格國民中學學、臺臺中市立大光國民中學、新北市立烏權國民中學、臺北市立高臺北市立龍、臺北市立民國民中中學、臺中市立三止國民中學、新北市立民道國民中學、臺北市驗、臺北市立學、臺北市新渡國民民中學學、臺中市立汐溪國民中學、新北市立弘投國民中學、國民中學、臺北市立立立箴新國民中學、新北市立五平國民中學、新北市立北母國民中學驗國民中學實興國民中、臺中市市立四北平國民中學、新北市立中城國民中臺市立天愛國民中實安國民中立景德國民部、臺中市市立立太平國民中學、新北市立土和國民臺北市立仁山國民和長門國民市立成湖國中學、臺臺中市市立中墩國民中學、新北市立三林國民中學、臺北市立中民國芳立南州國北市立東善國中學、臺中市立大雅國民中學、新北市立崇崑國民中學、臺北市臺、臺北市中學、臺北奎桃功國民民中中學、臺中市立尖復國民中學、新北市立三義立市立蘭園臺北市立至中民中學學、臺臺中市立大甲國民中學、新北市立溪中學、臺北市立信市北市立雙、臺北市立實國民中小學、臺中市立大強國民中學、新北市立永生國民中學、臺學中學、臺設民中學、臺北市立向復新國國民中學、臺北市立正峰國民中學、新北市立民政國民中學、小民中學、附國級中學、北市立光立埔育國民中學、新北市立五正國民中學臺北市立介正國國懷橋國民級立南湖國民學、臺中市市立五德國民中學、新北市立三重國民中學、臺北市立中林國際立螢孝國高市立西雅國中學、臺臺中市市立立外四南國民中學、新北市立中觀國民中學、臺北市立士雅國市立忠華心北市立蘭安民中學、臺臺中市市立立日權國民中學、新北市立大芝國民中學、臺北市立萬靜臺北市立福國民中學學、臺中市立大林國民中學、新北市立臺族國民中學、臺市中學、臺北民中學、臺市立后榮正國國民中學、臺北市立永山國民中學、新北市立民亭國民中學、北民中學、臺國民中學、北市立光光岡犁國民中學、新北市立江榮國民中學、新北市立古安國民中學、臺國民中學、美國民中學臺中市市立立石張勢國民中學、新北市立中山國民中北市立北湖國民中、華國民中學景正國民中、臺中市市立四北明國民中學、新北市立中峽國民部金興國民中立誠山國民學、臺中市市立立公山國民中學、新北市立三多國



國民中學、新臺南市立西定國民中學、學、臺南市私縣立阿立民上國國民中學、屏東縣立林冬國民中學、高雄市立旗豐國正昌國民中學、
賢國民中學、臺南巿立安井國民中學中學、臺南市義縣立縣立水埔吉國民中學、屏東縣立佳丹國民中學、高雄市立瑞雅立國山國民中學
欽里國民中學學、臺南市立玉鎮國民中民中學、臺南嘉義縣義縣立中大興國民中學、屏東縣立牡春國民中學、高雄市立苓市立壽內國民中學
立萬洲國民中中學、臺南市立左子國民國民中學、臺、嘉義嘉義縣立立南興國民中學、屏東縣立光正國民中學、高雄市立雄市立碇義國民
市立蘆園國民民中學、臺南市立太山國仁國民中學、學、嘉、嘉義縣縣立北埔國民中學、屏東縣立中德國民中學、高雄市立雄市立信福國民
北市立柑穗國國民中學、臺南市立中內歸化國民中學中學、學、嘉義義市立鹽州國民中學、屏東縣立立昌國民中學、高雄、高雄市立百濱國民中學
新北市立積志雨國民中學、臺南市立大立新東國民中民中學中學、嘉嘉義市立潮巒國民中學、屏東縣立右甲國民中學、高部、高隆市立正基隆市立
、新北市立明時新國民中學、臺南市立市立新甲國民國民中民中學、、嘉義縣立萬園國民中學、屏東市立五寮國民中學、中學、基隆市立
學、新北市立立南原國民中學、臺南市南市立學港國新國國民中學學、嘉東縣立新樹國民中學、屏雄市立大社國民中學國中學、基隆市立
中學、新北市私立東平國民中學、臺南臺南市立後寮嘉口國石國民中中學、屏東縣立高武國民中學、高雄市立大賢國民中學民中學、基隆市立
民中學、新北市市立延里國民中學、臺、臺南市立菁立溪山東子國民民中學、屏東縣立泰治國民中學、高雄市立七林國民中國民中學、基
國民中學、新北南市立佳功國民中學、學、臺南市立縣立梅立朴袋國國民中學、屏東縣立長正國民中學、高雄市立鳳鎮國級金國民中學、
察國民中學、新臺南市立成河國民中學中學、臺南市義縣立縣立布嘉林國民中學、屏東縣立明城國民中學、高雄市立前明高鼎華國民中學
貢林國民中學、、臺南巿立白德國民中民中學、臺南嘉義縣義縣立六大義國民中學、屏東縣立車田國民中學、高雄市立英興立龍傳國民中
立坪口國民中學學、臺南巿立民賢國民國民中學、臺、嘉義嘉義縣立立嘉生國民中學、屏東縣立竹埔國民中學、高雄市立新市立銘榮國民
市立林里國民中中學、臺南市立文德國賢國民中學、學、嘉、嘉義縣縣立民業國民中學、屏東縣立內華國民中學、高雄市立雄市立雄市立南德國民
中學、新北市立八和國民民中學、臺南巿立仁成文崎國民中學中學、學、嘉義義市立大聲國民中學、高雄市立英興立龍傳國民中
立坪口國民中學學、臺南巿立忠興國民中學、臺南臺南巿立大德龍西國民中民中學中學、嘉嘉義市立鶴州國民中學、屏東縣立左福國民中學、高雄、高隆市立
、新北市立碧營興國民中學、臺南巿立仁立楠豆國國民中民中學、、嘉義市立滿子國民中學、屏東市立五港國國民中學、高學、基隆市立
學、新北市立福建城國民中學學、臺南巿立市立麻壁國光國民國民中學學、嘉義縣立獅文國民中學、中學、基隆市立小洲國民中學、中學、基
中學、新北市立立金孝國民中學、臺南巿南市立後水城竹國榮國民中小學、嘉東縣立崇球國民中學、高雄市立大民國民中學民中學、基隆市立
民中學、新北市市立忠興國民中學、臺南臺南巿立鹽立義草東和國民中中學、屏東縣立琉州國民中學、高雄市立三義國民中國民中學、基
國民中學、新北南市立佳橋國民中學、臺南巿立永門國民中學、臺、臺南市立私立鹿立忠和國民民中學、屏東縣立南新國民中學、高雄市立明仁國民明國民中學、
坑國民中學、新臺南市立竹平國民中學、學、臺南市市縣立縣立民保國國民中學、屏東縣立東港國民中學、高雄市立興甲國陽梓國民中學、基隆市立
深芳國民中學、、臺南巿立安康國民中學中學、臺南南義縣義縣立太捕潭國民中學、屏東縣立里正國民中學、高雄市立獅金立楠埕國民中
立瑞水國國民中學學、臺南巿立下立善市國民民中中學、、嘉、嘉義縣立立玉園國民中學、屏東縣立公如國民中學、高雄市立雄市立建崙國民
市立淡山國民中中學、臺南巿立北甲國民國民中學、、嘉、嘉義縣立立玉園國民中學、屏東縣立公如國民中學、高雄市立雄市立建崙國民
北市立泰歌國民民中學、臺南巿立六上國廟國民中學學、學、嘉義縣市立北洛國民中學、屏東縣立九族國民中學、高雄市高雄市立
新北市立鶯和國國民中學、臺南巿立山營關化國民中中學小學、嘉義義市立麟家國民中學、屏東縣立民門國民中學、高雄、高雄市立
民中學、新北市立福前甲國民中學、臺南巿立下立善市國民民中中學、嘉嘉義市立瑪丹國民中學、屏東縣立內山國民中學、高學、高隆市立
善化國中
114/06/11

大民中、宜蘭縣立連學、雲林縣立東螺國級長國民中學、花蓮縣立宜東國民中學、臺東縣立萬州國民中中學、彰化縣立獅霄國民中學、
部國民學、宜蘭縣、小學學、雲林縣立西坑高元湖國民中學、花蓮縣立玉民國民中學、臺化縣立溪港國民民中學、彰化縣立通栗國民中
中東國中學、宜蘭學中中小學、雲林縣立古南立口南國民中學、花蓮縣立三上國民中學、彰化縣立鹿鹽國國民中學、彰化縣立通栗國民中
國羅中民中學、宜小民民中中學、雲林縣立斗縣立澎澳國民中學、花蓮縣立池港國民中學、彰化縣立埔斗苑國民中學、苗栗縣立建庄國民
學立興國民中學、中國國民民中學、雲林縣立林縣立將嶼國民中學、花蓮縣立新田國民中學、彰化縣立原芳群國民中學、苗栗縣立南南國民
中縣立興國民中學民正湖國國級中學、雲林縣雲林縣立西光國民中學、花蓮縣立豐野國民中學、彰化縣立立和港國民中學、苗栗縣立竹
級蘭縣復安國民中國中金寧西高民中學、雲林、雲湖縣立文濱國民中學、花東縣立鹿茂國民中學、苗栗縣立建庄國民
高宜蘭立南圍國民恆立立金臺寮國民中學、雲學、澎湖縣立豐榮國民中學、彰化化縣立田斗國民中學、苗栗縣立南南國民
山、宜縣立壯山國敬縣縣立立麥光國民中學、中學、澎湖縣立萬源國民中學、臺東縣立長島國民中學、彰化縣立北同國民中學、苗栗縣立
中學、蘭縣立冬華立江門縣縣立馬尾國民中學、澎湖縣立富風國民中學、臺東縣立綠興國民中學、彰化縣立大岡國民中學、苗栗
立中學宜蘭縣立中縣連金門林縣立虎明國民中國民中學、澎蓮縣立國里國民中學、臺東縣立賓濱國民中學、彰化縣立田斗國民中學、苗栗
市民中、宜蘭縣立江、金雲林縣立東梧國民六國民中學、花蓮縣立東安國民中學、臺東縣立彰湖國民中中學、彰化縣立維橋國民中學、
隆國民學、宜蘭縣連學學、雲林縣立宜湖國斗庫國民中學、花蓮縣立吉和國民中學、臺東縣立溪鳴國民民中學、彰化縣立造眉國民中學、
基澳國中學、宜蘭省小中學學、雲林縣立四林立上海國民中學、花蓮縣立平南國民中學、臺化縣立鹿湖國國民中學、彰化縣立烏龍國民中
蘇城民中學、宜建中民中中學、雲林縣立水縣立鎮安國民中學、花蓮縣立卑王國民中學、彰化縣立草林壇國民中學、苗栗縣立後和國民
學立頭國民中學、福民國民民中學、雲林縣立林縣立望清國民中學、花蓮縣立大桑國民中學、彰化縣立員花倫國級中學、苗栗縣立南湖國
中縣立安國民中學、國嶼國國民中學、雲林縣雲林縣立志沙國民中學、花蓮縣立寶鹿國民中學、彰化縣立立明水高民中學、苗栗縣立烏龍國民中
山蘭縣順山國民中學壽烈沙忠國民中學、雲林、雲湖縣立白正國民中學、花東縣立初山國民中學、彰化縣立草林壇國民中學、苗栗縣立文
中宜蘭立員蘭國民中介立金褒林國民中學、雲學、澎湖縣立中豐國民中學、臺東縣立關源國民中學、彰化化縣立成靖國民中學、苗栗縣立
立、宜縣立宜澤國民立縣立立雲德國民中學、中學、澎湖縣立壽城國民中學、臺東縣立泰端國民中學、彰彰化縣立永村國民中學、苗栗縣立
市學、蘭縣立利結國縣門縣縣立崇國國民中學級中學、澎湖縣立新北國民中學、臺東縣立海興國民中學、彰化縣立大水國民中學、苗栗
隆中學宜蘭縣立五星江金門林縣立建勢國民中高民中學、澎湖縣立富崗國民中學、花東縣立初山國民中學、臺東縣立福泰國民中學學、彰化縣立秀功國民中學、苗
基民中、宜蘭縣立三連、金雲林縣立東仁國民南國民中學、澎湖縣立壽城國民中學、臺東縣立泰端國民中學、彰彰化縣立永村國民中學、苗栗縣立
、國民學、宜蘭縣立、學、雲林縣立東榴國斗埠國民中學、花蓮縣立秀里國民中學、臺東縣立溪明國民民中學、彰化縣立大水國民中學、苗栗
學斗國小學、宜蘭縣學中學學、雲林縣立石港立大嵩國民中學、澎湖縣立富崗國民中學、花蓮縣立玉海國民中學、臺化縣立陽頭國國民中學、彰化縣立二份國民中學、苗
中八溪中中學、宜蘭小民中中學、雲林縣立北縣立二西國民中學、澎蓮縣立花林國民中學、臺東縣立彰陽國民中學、彰彰化縣立永村國民中學、苗栗縣立
民立礁國民中學、宜中國民民中學、雲林縣立林縣立湖公國民中學、花蓮縣立大生國民中學、臺東縣立溪明國民民中學、彰化縣立大水國民中學、苗栗
市立城國民中學、民山國國民中學、雲林縣雲林縣立馬貝國民中學、花蓮縣立新本國民中學、彰化縣立立社美國級中學、彰化縣立陽頭國國民中學、彰化縣立二份國民中學、苗
正隆縣內華國民中學國中城松國民中學、雲林、雲林縣立吉美國民中學、花東縣立知源國民中學、彰化縣立培心園國民中學、彰彰化縣立
中基蘭縣國光國民中恒立金蒿桐國民中學、雲部、雲湖縣立七林國民中學、臺東縣立瑞蘭國民中學、彰彰化縣立竹中國級中學、苗栗縣立
市立、宜蘭立東沙國民敬縣立立莉背國民中學、中學、澎湖縣立鳳穗國民中學、臺東縣立都源國民中學、彰彰化縣立田城高民中學、苗栗縣立明英英國中
市校、宜縣立吳化國立江門林縣立嵩沙國民中學、澎湖縣立瑞里國民中學、臺東縣立桃西國民中學、彰化縣立立社美國級中學、彰化縣立
基隆分學、蘭縣立文同縣連門林縣立飛內國民中學民中學、澎湖縣立富嵩國民中學、臺東縣立美昌國民中學、臺東縣立
德中學宜蘭縣立大江、金雲林縣立林和國民中學、澎湖縣立富嵩國民中學、臺東縣立彰興國民中學、彰化縣立
善化國中



副本：

