

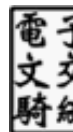
財團法人國家實驗研究院 函

地址：106台北市大安區和平東路二段106號
3樓

聯絡人：太空中心 姜秋惠

電話：03-5784208#8099

Email：0302063@narlabs.org.tw



受文者：臺南市白河區竹門國民小學

發文日期：中華民國105年12月14日

發文字號：國研授太企字第1050201450號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：本院國家太空中心將舉辦【2017太空科學冬令營】活動，
檢送活動簡章敬請協助發佈活動訊息，並鼓勵國小四到六
年級的學生踴躍參與。



說明：

- 一、本次冬令營活動由本院太空中心主辦，時間於1月23日至1月25日，新竹場於國立科學工業園區實驗高級中學國小部，台北場於國立台北大學民生校區。每場限額40人。
- 二、本次課程內容有我國太空計畫、衛星應用課程(遙測與氣象衛星)、太空載具課程、衛星DIY課程及衛星計畫成果發表等課程。戶外教學則安排學童參觀國家太空中心整測廠房、任務操控中心(可親見福衛五號及福衛七號本尊)及中央大學太空及遙測研究中心等。
- 三、2017太空科學冬令營報名網址為https://www.nspo.narl.org.tw/sseo/2016/winter_camp/index.html，歡迎線上報名。
- 四、敬請貴單位協助發佈活動訊息至學校網頁。
- 五、連絡方式：winter@nsपो.narl.org.tw 或03-5784208#809



1050201450

9 姜小姐。

正本：臺南市東區勝利國民小學、臺南市東區大同國民小學、臺南市東區東光國民小學、臺南市東區博愛國民小學、臺南市南區省躬國民小學、臺南市南區喜樹國民小學、臺南市南區龍崗國民小學、臺南市南區日新國民小學、臺南市南區新興國民小學、臺南市南區志開國民小學、臺南市北區立人國民小學、臺南市北區公園國民小學、臺南市北區開元國民小學、臺南市北區大光國民小學、臺南市安平區石門國民小學、臺南市安平區西門國民小學、臺南市安南區安順國民小學、臺南市安南區海東國民小學、臺南市安南區土城國民小學、臺南市安南區鎮海國民小學、臺南市安南區長安國民小學、臺南市安南區顯宮國民小學、臺南市安南區安佃國民小學、臺南市安南區和順國民小學、臺南市安南區南興國民小學、臺南市東區德高國民小學、臺南市安南區青草國民小學、臺南市南區永華國民小學、臺南市東區崇學國民小學、臺南市安南區安慶國民小學、臺南市北區大港國民小學、臺南市安南區海佃國民小學、臺南市東區復興國民小學、臺南市東區崇明國民小學、臺南市安平區安平國民小學、臺南市北區文元國民小學、臺南市安南區學東國民小學、臺南市安平區億載國民小學、臺南市中西區進學國民小學、臺南市中西區成功國民小學、臺南市中西區永福國民小學、臺南市中西區忠義國民小學、臺南市中西區協進國民小學、臺南市北區賢北國民小學、臺南市東區裕文國民小學、臺南市仁德區仁德國民小學、臺南市仁德區文賢國民小學、臺南市仁德區長興國民小學、臺南市仁德區依仁國民小學、臺南市仁德區大甲國民小學、臺南市仁德區仁和國民小學、臺南市仁德區德南國民小學、臺南市歸仁區歸仁國民小學、臺南市歸仁區歸南國民小學、臺南市歸仁區保西國民小學、臺南市歸仁區大潭國民小學、臺南市關廟區關廟國民小學、臺南市關廟區五甲國民小學、臺南市關廟區保東國民小學、臺南市關廟區崇和國民小學、臺南市關廟區深坑國民小學、臺南市關廟區新光國民小學、臺南市龍崎區龍崎國民小學、臺南市新化區新化國民小學、臺南市新化區那拔國民小學、臺南市新化區大新國民小學、臺南市善化區善化國民小學、臺南市善化區茄拔國民小學、臺南市善化區大同國民小學、臺南市善化區大成國民小學、臺南市善化區陽明國民小學、臺南市善化區善糖國民小學、臺南市新市區新市國民小學、臺南市新市區大社國民小學、臺南市安定區安定國民小學、臺南市安定區南安國民小學、臺南市安定區南興國民小學、臺南市山上區山上國民小學、臺南市玉井區玉井國民小學、臺南市玉井區層林國民小學、臺南市楠西區楠西國民小學、臺南市南化區南化國民小學、臺南市南化區北寮國民小學、臺南市南化區西埔國民小學、臺南市南化區玉山國民小學、臺南市左鎮區左鎮國民小學、臺南市左鎮區光榮國民小學、臺南市麻豆區麻豆國民小學、臺南市麻豆區培文國民小學、臺南市麻豆區文正國民小學、臺南市麻豆區大山國民小學、臺南市麻豆區安業國民小學、臺南市麻豆區北勢國民小學、臺南市麻豆區港尾國民小學、臺南市麻豆區紀安國民小學、臺南市下營區下營國民小學、臺南市下營區中營國民小學、臺南市下營區賀建國民小學、臺南市下營區甲中國國民小學、臺南市下營區東興國民小學、臺南市六甲區六甲國民小學、臺南市六甲區林鳳國民小學、臺南市官田區官田國民小學、臺南市官田區隆田國民小學、臺南市官田區嘉南國民小學、臺南市官田區渡拔國民小學、臺南市大內區大內國民小學、臺南市大內區二溪國民小學、臺南市佳里區佳里國民小學、臺南市佳里區佳興國民小學、臺南市佳里區延平國民小學、臺南市佳里區塹內國民小學、臺南市佳里區子龍國民小學、臺南市佳里區仁愛國民小學、臺南市佳里區通興國民小學、臺南市西港區西港國民小學、臺南市西港區成功國民小學、臺南市西港區後營國民小學、臺南市七股區七股國民小學、臺南市七股區後港國民小學、臺南市七股區竹橋國民小學、臺南市七股區三股國民小學、臺南市七股區篤加國民小學



裝



訂

線





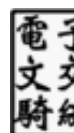
裝

訂



線

、臺南市七股區龍山國民小學、臺南市七股區建功國民小學、臺南市將軍區將軍國民小學、臺南市將軍區漚汪國民小學、臺南市將軍區苓和國民小學、臺南市將軍區鯤鯓國民小學、臺南市將軍區長平國民小學、臺南市北門區北門國民小學、臺南市北門區蚵寮國民小學、臺南市北門區文山國民小學、臺南市北門區錦湖國民小學、臺南市北門區雙春國民小學、臺南市北門區三慈國民小學、臺南市學甲區學甲國民小學、臺南市學甲區中洲國民小學、臺南市學甲區宅港國民小學、臺南市學甲區頂洲國民小學、臺南市學甲區東陽國民小學、臺南市新營區新營國民小學、臺南市新營區新民國民小學、臺南市新營區新橋國民小學、臺南市新營區新興國民小學、臺南市新營區新進國民小學、臺南市新營區南梓國民小學、臺南市後壁區樹人國民小學、臺南市東山區東山國民小學、臺南市東山區聖賢國民小學、臺南市東山區東原國民小學、臺南市新營區新生國民小學、臺南市新營區土庫國民小學、臺南市新營區公誠國民小學、臺南市鹽水區鹽水國民小學、臺南市鹽水區歡雅國民小學、臺南市鹽水區月津國民小學、臺南市鹽水區竹埔國民小學、臺南市鹽水區仁光國民小學、臺南市鹽水區岸內國民小學、臺南市白河區白河國民小學、臺南市白河區玉豐國民小學、臺南市白河區竹門國民小學、臺南市白河區內角國民小學、臺南市白河區仙草國民小學、臺南市白河區河東國民小學、臺南市白河區大竹國民小學、臺南市柳營區柳營國民小學、臺南市柳營區果毅國民小學、臺南市柳營區重溪國民小學、臺南市柳營區太康國民小學、臺南市柳營區新山國民小學、臺南市後壁區後壁國民小學、臺南市後壁區菁寮國民小學、臺南市後壁區安溪國民小學、臺南市後壁區新東國民小學、臺南市後壁區永安國民小學、臺南市後壁區新嘉國民小學、臺南市東山區青山國民小學、臺南市七股區大文國民小學、臺南市善化區小新國民小學、臺南市七股區樹林國民小學、臺南市西港區松林國民小學、臺南市鹽水區文昌國民小學、臺南市南化區瑞峰國民小學、臺南市西港區港東國民小學、臺南市關廟區文和國民小學、臺南市永康區永康國民小學、臺南市永康區大灣國民小學、臺南市永康區三村國民小學、臺南市永康區西勢國民小學、臺南市永康區復興國民小學、臺南市永康區龍潭國民小學、臺南市永康區大橋國民小學、臺南市永康區崑山國民小學、臺南市永康區五王國民小學、臺南市歸仁區文化國民小學、臺南市新化區正新國民小學、臺南市佳里區信義國民小學、臺南市永康區永信國民小學、臺南市新營區新泰國民小學、臺南市永康區勝利國民小學、臺南市歸仁區紅瓦厝國民小學、臺南市鹽水區??頭港國民小學、臺南市東山區吉貝耍國民小學、臺南市安平區新南國民小學、高雄市旗津區旗津國民小學、高雄市旗津區大汕國民小學、高雄市旗津區中洲國民小學、高雄市苓雅區福康國民小學、高雄市前鎮區前鎮國民小學、高雄市前鎮區獅甲國民小學、高雄市前鎮區仁愛國民小學、高雄市前鎮區樂群國民小學、高雄市前鎮區愛群國民小學、高雄市前鎮區復興國民小學、高雄市前鎮區瑞豐國民小學、高雄市前鎮區明正國民小學、高雄市苓雅區苓洲國民小學、高雄市苓雅區成功國民小學、高雄市苓雅區五權國民小學、高雄市苓雅區凱旋國民小學、高雄市苓雅區四維國民小學、高雄市苓雅區福東國民小學、高雄市苓雅區中正國民小學、高雄市新興區新興國民小學、高雄市新興區大同國民小學、高雄市新興區信義國民小學、高雄市新興區七賢國民小學、高雄市前金區前金國民小學、高雄市前金區建國國民小學、高雄市三民區三民國民小學、高雄市三民區鼎金國民小學、高雄市三民區愛國國民小學、高雄市三民區十全國民小學、高雄市三民區正興國民小學、高雄市三民區博愛國民小學、高雄市三民區獅湖國民小學、高雄市鹽埕區鹽埕國民小學、高雄市鹽埕區忠孝國民小學、高雄市鹽埕區光榮國民小學、高雄市鼓山區鼓山國民小學、高雄市鼓山區鼓岩國民小學、高雄市鼓山區內惟國民小學、高雄市鼓山區中山國民小學、高雄市鼓山區壽山國民小學、高雄市鼓山區龍

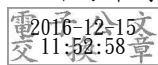


華國民小學、高雄市鼓山區九如國民小學、高雄市左營區左營國民小學、高雄市左營區舊城國民小學、高雄市左營區新莊國民小學、高雄市左營區明德國民小學、高雄市左營區勝利國民小學、高雄市左營區屏山國民小學、高雄市楠梓區莒光國民小學、高雄市左營區永清國民小學、高雄市楠梓區楠梓國民小學、高雄市楠梓區援中國國民小學、高雄市楠梓區右昌國民小學、高雄市小港區小港國民小學、高雄市小港區二苓國民小學、高雄市小港區鳳林國民小學、高雄市小港區青山國民小學、高雄市小港區太平國民小學、高雄市小港區鳳鳴國民小學、高雄市小港區坪頂國民小學、高雄市前鎮區瑞祥國民小學、高雄市前鎮區光華國民小學、高雄市前鎮區鎮昌國民小學、高雄市三民區莊敬國民小學、高雄市三民區民族國民小學、高雄市小港區桂林國民小學、高雄市三民區光武國民小學、高雄市楠梓區加昌國民小學、高雄市左營區新民國民小學、高雄市三民區東光國民小學、高雄市三民區河濱國民小學、高雄市小港區漢民國民小學、高雄市三民區陽明國民小學、高雄市楠梓區楠陽國民小學、高雄市前鎮區佛公國民小學、高雄市小港區華山國民小學、高雄市小港區港和國民小學、高雄市左營區福山國民小學、高雄市左營區新上國民小學、高雄市前鎮區民權國民小學、高雄市左營區新光國民小學、高雄市左營區文府國民小學、高雄市小港區鳳陽國民小學、高雄市小港區明義國民小學、高雄市楠梓區後勁國民小學、高雄市前鎮區紅毛港國民小學、高雄市楠梓區油廠國民小學、高雄市鳳山區鳳山國民小學、高雄市鳳山區大東國民小學、高雄市鳳山區文山國民小學、高雄市鳳山區曹公國民小學、高雄市鳳山區五甲國民小學、高雄市鳳山區中正國民小學、高雄市鳳山區誠正國民小學、高雄市林園區林園國民小學、高雄市林園區中芸國民小學、高雄市林園區港埔國民小學、高雄市林園區金潭國民小學、高雄市林園區汕尾國民小學、高雄市大寮區大寮國民小學、高雄市大寮區昭明國民小學、高雄市大寮區中庄國民小學、高雄市大寮區潮寮國民小學、高雄市大寮區溪寮國民小學、高雄市大寮區忠義國民小學、高雄市大樹區大樹國民小學、高雄市大樹區九曲國民小學、高雄市大樹區溪埔國民小學、高雄市大樹區水寮國民小學、高雄市大樹區興田國民小學、高雄市大樹區小坪國民小學、高雄市鳥松區鳥松國民小學、高雄市鳥松區大華國民小學、高雄市鳥松區仁美國國民小學、高雄市仁武區仁武國民小學、高雄市仁武區灣內國民小學、高雄市仁武區八卦國民小學、高雄市大社區大社國民小學、高雄市大社區嘉誠國民小學、高雄市岡山區岡山國民小學、高雄市岡山區前峰國民小學、高雄市岡山區嘉興國民小學、高雄市岡山區後紅國民小學、高雄市岡山區兆湘國民小學、高雄市岡山區和平國民小學、高雄市橋頭區仕隆國民小學、高雄市橋頭區五林國民小學、高雄市橋頭區甲園國民小學、高雄市橋頭區興糖國民小學、高雄市燕巢區燕巢國民小學、高雄市燕巢區橫山國民小學、高雄市燕巢區鳳雄國民小學、高雄市燕巢區安招國民小學、高雄市燕巢區金山國民小學、高雄市田寮區崇德國民小學、高雄市田寮區新興國民小學、高雄市阿蓮區阿蓮國民小學、高雄市阿蓮區中路國民小學、高雄市阿蓮區復安國民小學、高雄市路竹區路竹國民小學、高雄市路竹區大社國民小學、高雄市路竹區下坑國民小學、高雄市路竹區竹滬國民小學、高雄市路竹區三埤國民小學、高雄市路竹區一甲國民小學、高雄市湖內區文賢國民小學、高雄市湖內區大湖國民小學、高雄市湖內區海埔國民小學、高雄市湖內區三侯國民小學、高雄市茄荳區茄荳國民小學、高雄市茄荳區成功國民小學、高雄市茄荳區砂崙國民小學、高雄市梓官區梓官國民小學、高雄市梓官區蚵寮國民小學、高雄市永安區永安國民小學、高雄市彌陀區彌陀國民小學、高雄市彌陀區南安國民小學、高雄市彌陀區壽齡國民小學、高雄市旗山區旗山國民小學、高雄市旗山區鼓山國民小學、高雄市旗山區溪洲國民小學、高雄市旗山區旗尾國民小學、高雄市旗山區圓潭國民小學、高雄市旗山區嶺口國民小學、高雄市美

濃區美濃國民小學、高雄市美濃區龍肚國民小學、高雄市美濃區廣興國民小學、
高雄市美濃區龍山國民小學、高雄市美濃區中壇國民小學、高雄市美濃區吉洋國
民小學、高雄市美濃區福安國民小學、高雄市美濃區吉東國民小學、高雄市六龜
區六龜國民小學、高雄市六龜區新威國民小學、高雄市六龜區荖濃國民小學、高
雄市六龜區新發國民小學、高雄市六龜區龍興國民小學、高雄市六龜區寶來國民
小學、高雄市內門區內門國民小學、高雄市內門區觀亭國民小學、高雄市內門區
木柵國民小學、高雄市內門區溝坪國民小學、高雄市內門區西門國民小學、高雄
市內門區景義國民小學、高雄市杉林區杉林國民小學、高雄市杉林區上平國民小
學、高雄市杉林區月美國民小學、高雄市杉林區集來國民小學、高雄市杉林區新
庄國民小學、高雄市甲仙區甲仙國民小學、高雄市甲仙區寶隆國民小學、高雄
市甲仙區小林國民小學、高雄市桃源區樟山國民小學、高雄市桃源區寶山國民小
學、高雄市茂林區多納國民小學、高雄市大寮區永芳國民小學、高雄市鳳山區中
山國民小學、高雄市桃源區建山國民小學、高雄市永安區新港國民小學、高雄
市大樹區龍目國民小學、高雄市鳳山區五福國民小學、高雄市內門區金竹國民小
學、高雄市仁武區烏林國民小學、高雄市燕巢區深水國民小學、高雄市路竹區北
嶺國民小學、高雄市桃源區興中國民小學、高雄市大寮區翁園國民小學、高雄
市鳳山區新甲國民小學、高雄市美濃區東門國民小學、高雄市大樹區姑山國民
小學、高雄市鳳山區忠孝國民小學、高雄市湖內區明宗國民小學、高雄市鳳山
區鎮北國民小學、高雄市鳳山區南成國民小學、高雄市鳳山區鳳西國民小學、
高雄市鳳山區瑞興國民小學、高雄市大社區觀音國民小學、高雄市仁武區登發
國民小學、高雄市鳳山區文德國民小學、高雄市鳳山區正義國民小學、高雄
市鳳山區福誠國民小學、高雄市仁武區竹後國民小學、高雄市岡山區竹園國民
小學、高雄市永安區維新國民小學、高雄市大寮區山頂國民小學、高雄市鳳山
區過埤國民小學、高雄市茄荳區興達國民小學、高雄市鳳山區中崙國民小學、
高雄市橋頭區橋頭國民小學、高雄市大寮區後庄國民小學、高雄市林園區王
公國民小學、高雄市岡山區壽天國民小學、高雄市路竹區蔡文國民小學、高
雄市鳳山區文華國民小學、高雄市桃源區桃源國民小學、高雄市茂林區茂林
國民小學、高雄市那瑪夏區民生國民小學、高雄市那瑪夏區民權國民小學、高
雄市鳳山區鳳翔國民小學、高雄市杉林區民族大愛國民小學、高雄市三民區
河堤國民小學、國立政治大學附設實驗國民小學、國立東華大學附設實驗國
民小學、國立嘉義大學附設實驗國民小學、國立臺北教育大學附設實驗國民
小學、國立新竹教育大學附設實驗國民小學、國立臺中教育大學附設實驗國
民小學、國立臺南大學附設實驗國民小學、國立臺東大學附設實驗國民小學、
國立屏東大學附設實驗國民小學、雲林縣私立維多利亞國民小學、輔仁大學
學校財團法人基隆市輔大聖心國民小學、新竹縣竹東鎮私立上智國民小學、
桃園市私立福祿貝爾國民小學、臺中市私立華盛頓國民小學、新北市烏來
區信賢種籽親子實驗國民小學、新竹市私立曙光國民小學、臺中市私立育仁
國民小學、臺南市北區天主教私立寶仁國民小學、財團法人台中市私立慎齋
國民小學、花蓮縣私立海星國民小學、台中市私立明道普霖斯頓國民小學、
金門縣立金寧國民中小學、福建省連江縣立介壽國民中小學、福建省連江縣
立中正國民中小學、福建省連江縣立敬恆國民中小學、福建省連江縣立東引
國民中小學、宜蘭縣立人文國民中小學、宜蘭縣立內城國民中小學、苗栗縣
立泰安國民中小學、苗栗縣立福興武術國民中小學、苗栗縣立新港國民中小
學、彰化縣立信義國民中小學、雲林縣立樟湖生態國民中小學、雲林縣立古
坑國民中小學、嘉義縣立阿里山國民中小學、嘉義縣立大埔國民中小學、臺
北市私立立人國際國民中小學、臺北市私立靜心國民中小學、桃園市立楊光
國民中小學、桃園市立迴龍國民中小學、新北市立青山國民中小學、新北市
立豐珠國民中小學、新北市立桃子腳國民中小學、

新北市立達觀國民中小學、新北市立烏來國民中小學、臺中市立光復國民中小學、臺中市立梨山國民中小學、高雄市立翠屏國民中小學、麗澤學校財團法人臺中市麗澤國民中小學、有得學校財團法人桃園市有得國民中小學、康橋學校財團法人新竹市康橋國民中小學、矽谷學校財團法人新竹市矽谷國民中小學

副本：



裝

訂



線

