

檔 號：
保存年限：

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：花蓮縣壽豐鄉水璉國民小學

發文日期：中華民國105年5月9日

發文字號：國研授太企字第1050200523號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動簡章、報名表(1050200523-0-0. jpg、1050200523-0-1. jpg)

主旨：檢送校園太空科學科普教育「2016太空科學探索夏令營」
活動簡章，敬請協助公告並鼓勵學生踴躍參與。

說明：

一、為鼓勵學生了解我國太空計畫及提倡太空科學教育，由本院國家太空中心、淡江大學航太系、逢甲大學航太系、成功大學航太系及弗利思特文化事業股份有限公司等，共同舉辦校園太空科學科普教育活動【2016太空科學探索夏令營】，活動對象為國小三年級至六年級學生（升國一者亦可）。

二、活動內容

（一）課程內容：介紹國際及我國太空計畫、認識太空載具、遙測衛星及氣象衛星的應用課程、衛星模型製作、自製衛星計畫成果發表會、太空大地遊戲、戶外教學（參訪國家太空中心及科教館NASA特展、或成大地面站及風洞實驗室）。

（二）營隊梯次：7月4日起至8月10日止，每班人數上限40人，每梯次三天（無過夜行程）。

105/05/09





(三) 活動地點：台北場：台北大學(民生校區)、新竹場：國家太空中心、台中場：逢甲大學、台南場：成功大學(自強校區)、高雄場：國光高中。

(四) 活動辦法詳如附件及網址<http://www.nspoasc.com.tw/news.php>。

(五) 即日起開始受理報名，105年5月31日前完成報名可享早鳥優惠。

三、【2016太空科學Taiwan探索夏令營】活動海報將於五月初陸續以郵寄或專人方式送達各級學校，惠請各級學校協助海報張貼及活動訊息公告，並鼓勵學生踴躍參加。

四、本案連絡人弗利思特陳小姐，電話：02-87725615#15，Email: joan@flst-media.com。

訂 正本：臺東縣臺東市仁愛國民小學、臺東縣臺東市光明國民小學、臺東縣臺東市復興國民小學、臺東縣臺東市寶桑國民小學、臺東縣臺東市新生國民小學、臺東縣臺東市馬蘭國民小學、臺東縣臺東市豐里國民小學、臺東縣臺東市豐源國民小學、臺東縣臺東市康樂國民小學、臺東縣臺東市豐年國民小學、臺東縣臺東市卑南國民小學、臺東縣臺東市南王國民小學、臺東縣臺東市岩灣國民小學、臺東縣臺東市富岡國民小學、臺東縣卑南鄉賓朗國民小學、臺東縣卑南鄉東成國民小學、臺東縣卑南鄉初鹿國民小學、臺東縣臺東市豐田國民小學、臺東縣卑南鄉太平國民小學、臺東縣卑南鄉利嘉國民小學、臺東縣卑南鄉大南國民小學、臺東縣臺東市新園國民小學、臺東縣臺東市建和國民小學、臺東縣卑南鄉溫泉國民小學、臺東縣臺東市知本國民小學、臺東縣太麻里鄉大王國民小學、臺東縣太麻里鄉三和國民小學、臺東縣太麻里鄉美和國民小學、臺東縣太麻里鄉香蘭國民小學、臺東縣太麻里鄉大溪國民小學、臺東縣大武鄉尚武國民小學、臺東縣大武鄉大武國民小學、臺東縣大武鄉大鳥國民小學、臺東縣綠島鄉綠島國民小學、臺東縣綠島鄉公館國民小學、臺東縣鹿野鄉鹿野國民小學、臺東縣鹿野鄉龍田國民小學、臺東縣鹿野鄉永安國民小學、臺東縣鹿野鄉瑞源國民小學、臺東縣關山鎮關山國民小學、臺東縣關山鎮月眉國民小學、臺東縣關山鎮德高國民小學、臺東縣關山鎮電光國民小學、臺東縣池上鄉福原國民小學、臺東縣池上鄉大坡國民小學、臺東縣池上鄉萬安國民小學、臺東縣東河鄉東河國民小學、臺東縣東河鄉都蘭國民小學、臺東縣東河鄉泰源國民小學、臺東縣東河鄉北源國民小學、臺東縣成功鎮三民國民小學、臺東縣成功鎮成功國民小學、臺東縣成功鎮信義國民小學、臺東縣成功鎮三仙國民小學、臺東縣成功鎮忠孝國民小學、臺東縣長濱鄉長濱國民小學、臺東縣長濱鄉寧埔國民小學、臺東縣長濱鄉竹湖國民小學、臺東縣長濱鄉三間國民小學、臺東縣長濱鄉樟原國民小學、臺東縣鹿野鄉瑞豐國民小學、臺東縣金峰鄉嘉蘭國民小學、臺東縣金峰鄉介達國民小學、臺東縣金峰鄉賓茂國民小學、臺東縣



金峰鄉新興國民小學、臺東縣達仁鄉安朔國民小學、臺東縣達仁鄉土??國民小學、臺東縣達仁鄉臺??國民小學、臺東縣蘭嶼鄉蘭嶼國民小學、臺東縣蘭嶼鄉東清國民小學、臺東縣蘭嶼鄉椰油國民小學、臺東縣蘭嶼鄉朗島國民小學、臺東縣延平鄉桃源國民小學、臺東縣延平鄉武陵國民小學、臺東縣延平鄉鸞山國民小學、臺東縣延平鄉紅葉國民小學、臺東縣海端鄉海端國民小學、臺東縣海端鄉初來國民小學、臺東縣海端鄉廣原國民小學、臺東縣海端鄉霧鹿國民小學、臺東縣海端鄉崁頂國民小學、臺東縣海端鄉加拿國民小學、臺東縣海端鄉錦屏國民小學、臺東縣臺東市豐榮國民小學、臺東縣卑南鄉富山國民小學、臺東縣臺東市東海國民小學、臺東縣東河鄉興隆國民小學、花蓮縣花蓮市明禮國民小學、花蓮縣花蓮市明義國民小學、花蓮縣花蓮市明廉國民小學、花蓮縣花蓮市明恥國民小學、花蓮縣花蓮市中正國民小學、花蓮縣花蓮市信義國民小學、花蓮縣花蓮市復興國民小學、花蓮縣花蓮市中華國民小學、花蓮縣花蓮市忠孝國民小學、花蓮縣花蓮市北濱國民小學、花蓮縣花蓮市鑄強國民小學、花蓮縣花蓮市國福國民小學、花蓮縣新城鄉新城國民小學、花蓮縣新城鄉北埔國民小學、花蓮縣新城鄉康樂國民小學、花蓮縣新城鄉嘉里國民小學、花蓮縣吉安鄉吉安國民小學、花蓮縣吉安鄉宜昌國民小學、花蓮縣吉安鄉稻香國民小學、花蓮縣吉安鄉南華國民小學、花蓮縣吉安鄉化仁國民小學、花蓮縣吉安鄉太昌國民小學、花蓮縣壽豐鄉壽豐國民小學、花蓮縣壽豐鄉豐山國民小學、花蓮縣壽豐鄉豐裡國民小學、花蓮縣壽豐鄉志學國民小學、花蓮縣壽豐鄉平和國民小學、花蓮縣壽豐鄉溪口國民小學、花蓮縣壽豐鄉月眉國民小學、花蓮縣壽豐鄉水璉國民小學、花蓮縣鳳林鎮鳳林國民小學、花蓮縣鳳林鎮鳳仁國民小學、花蓮縣鳳林鎮大榮國民小學、花蓮縣鳳林鎮北林國民小學、花蓮縣鳳林鎮長橋國民小學、花蓮縣鳳林鎮林榮國民小學、花蓮縣光復鄉光復國民小學、花蓮縣光復鄉西富國民小學、花蓮縣光復鄉大興國民小學、花蓮縣光復鄉大進國民小學、花蓮縣瑞穗鄉瑞穗國民小學、花蓮縣瑞穗鄉瑞北國民小學、花蓮縣瑞穗鄉瑞美國國民小學、花蓮縣瑞穗鄉鶴岡國民小學、花蓮縣瑞穗鄉舞鶴國民小學、花蓮縣瑞穗鄉富源國民小學、花蓮縣瑞穗鄉奇美國國民小學、花蓮縣豐濱鄉豐濱國民小學、花蓮縣豐濱鄉港口國民小學、花蓮縣豐濱鄉靜浦國民小學、花蓮縣豐濱鄉新社國民小學、花蓮縣玉里鎮玉里國民小學、花蓮縣玉里鎮中城國民小學、花蓮縣玉里鎮源城國民小學、花蓮縣玉里鎮樂合國民小學、花蓮縣玉里鎮高寮國民小學、花蓮縣玉里鎮松浦國民小學、花蓮縣玉里鎮春日國民小學、花蓮縣玉里鎮德武國民小學、花蓮縣玉里鎮三民國民小學、花蓮縣玉里鎮大禹國民小學、花蓮縣玉里鎮長良國民小學、花蓮縣富里鄉富里國民小學、花蓮縣富里鄉東里國民小學、花蓮縣富里鄉明里國民小學、花蓮縣富里鄉吳江國民小學、花蓮縣富里鄉學田國民小學、花蓮縣富里鄉永豐國民小學、花蓮縣富里鄉萬寧國民小學、花蓮縣富里鄉東竹國民小學、花蓮縣秀林鄉秀林國民小學、花蓮縣秀林鄉富世國民小學、花蓮縣秀林鄉崇德國民小學、花蓮縣秀林鄉和平國民小學、花蓮縣秀林鄉景美國民小學、花蓮縣秀林鄉三棧國民小學、花蓮縣秀林鄉佳民國民小學、花蓮縣秀林鄉銅門國民小學、花蓮縣秀林鄉水源國民小學、花蓮縣秀林鄉銅蘭國民小學、花蓮縣秀林鄉文蘭國民小學、花蓮縣萬榮鄉萬榮國民小學、花蓮縣萬榮鄉明利國民小學、花蓮縣萬榮鄉見晴國民小學、花蓮縣萬榮鄉馬遠國民小學、花蓮縣萬榮鄉紅葉國民小學、花蓮縣萬榮鄉西林國民小學、花蓮縣卓溪鄉卓溪國民小學、花蓮縣卓溪鄉崙山國民小學、花蓮縣卓溪鄉立山國民小學、花蓮縣卓溪鄉太平國民小學、花蓮縣卓溪鄉卓清國民小學、花蓮縣卓溪鄉卓樂國民小學、花蓮縣卓溪鄉古風國民小學、花蓮縣吉安鄉北昌國民小學、花蓮縣秀林鄉西寶國民小學、花蓮縣吉安鄉光華國民小學、花蓮縣卓溪鄉卓楓國民小學、花蓮縣光復鄉太巴塢國民小學、花蓮縣玉里鎮觀音國民小學、花蓮縣花蓮市中原國民小學、

訂

線



澎湖縣馬公市馬公國民小學、澎湖縣馬公市中正國民小學、澎湖縣馬公市中興國民小學、澎湖縣馬公市中山國民小學、澎湖縣馬公市石泉國民小學、澎湖縣馬公市東衛國民小學、澎湖縣馬公市興仁國民小學、澎湖縣馬公市五德國民小學、澎湖縣馬公市山水國民小學、澎湖縣馬公市??裡國民小學、澎湖縣馬公市風櫃國民小學、澎湖縣馬公市虎井國民小學、澎湖縣湖西鄉湖西國民小學、澎湖縣湖西鄉??葉國民小學、澎湖縣湖西鄉西溪國民小學、澎湖縣湖西鄉龍門國民小學、澎湖縣湖西鄉隘門國民小學、澎湖縣湖西鄉沙港國民小學、澎湖縣白沙鄉中屯國民小學、澎湖縣白沙鄉講美國民小學、澎湖縣白沙鄉赤崁國民小學、澎湖縣白沙鄉後寮國民小學、澎湖縣白沙鄉烏嶼國民小學、澎湖縣白沙鄉吉貝國民小學、澎湖縣西嶼鄉竹灣國民小學、澎湖縣西嶼鄉池東國民小學、澎湖縣西嶼鄉合橫國民小學、澎湖縣西嶼鄉赤馬國民小學、澎湖縣西嶼鄉內垵國民小學、澎湖縣西嶼鄉外垵國民小學、澎湖縣望安鄉望安國民小學、澎湖縣望安鄉將軍國民小學、澎湖縣望安鄉花嶼國民小學、澎湖縣七美鄉七美國國民小學、澎湖縣七美鄉雙湖國民小學、澎湖縣湖西鄉成功國民小學、澎湖縣西嶼鄉大池國民小學、澎湖縣白沙鄉港子國民小學、澎湖縣馬公市文澳國民小學、澎湖縣馬公市文光國民小學、基隆市中正區中正國民小學、基隆市中正區正濱國民小學、基隆市中正區忠孝國民小學、基隆市中正區和平國民小學、基隆市中正區八斗國民小學、基隆市信義區信義國民小學、基隆市信義區東信國民小學、基隆市信義區中興國民小學、基隆市信義區深澳國民小學、基隆市信義區月眉國民小學、基隆市仁愛區仁愛國民小學、基隆市仁愛區南榮國民小學、基隆市仁愛區成功國民小學、基隆市仁愛區尚智國民小學、基隆市安樂區安樂國民小學、基隆市安樂區西定國民小學、基隆市安樂區武崙國民小學、基隆市中山區仙洞國民小學、基隆市中山區中山國民小學、基隆市中山區港西國民小學、基隆市中山區中華國民小學、基隆市中山區太平國民小學、基隆市七堵區七堵國民小學、基隆市七堵區華興國民小學、基隆市七堵區五堵國民小學、基隆市七堵區堵南國民小學、基隆市七堵區瑪陵國民小學、基隆市七堵區復興國民小學、基隆市七堵區尚仁國民小學、基隆市暖暖區暖暖國民小學、基隆市暖暖區八堵國民小學、基隆市暖暖區碇內國民小學、基隆市暖暖區暖江國民小學、基隆市信義區東光國民小學、基隆市中山區德和國民小學、基隆市安樂區建德國民小學、基隆市中山區中和國民小學、基隆市安樂區長樂國民小學、基隆市七堵區長興國民小學、基隆市安樂區隆聖國民小學、基隆市信義區深美國國民小學、基隆市暖暖區暖西國民小學、新竹市北區舊社國民小學、新竹市東區陽光國民小學、新竹市香山區頂埔國民小學、新竹市東區新竹國民小學、新竹市北區北門國民小學、新竹市北區民富國民小學、新竹市東區東門國民小學、新竹市北區西門國民小學、新竹市東區竹蓮國民小學、新竹市東區東園國民小學、新竹市東區三民國民小學、新竹市東區龍山國民小學、新竹市東區關東國民小學、新竹市北區南寮國民小學、新竹市北區載熙國民小學、新竹市東區建功國民小學、新竹市東區水源國民小學、新竹市香山區香山國民小學、新竹市香山區大庄國民小學、新竹市香山區朝山國民小學、新竹市香山區內湖國民小學、新竹市香山區南隘國民小學、新竹市香山區大湖國民小學、新竹市香山區茄苳國民小學、新竹市香山區虎林國民小學、新竹市香山區港南國民小學、新竹市東區科園國民小學、新竹市東區高峰國民小學、新竹市東區青草湖國民小學、嘉義市林森國民小學、嘉義市精忠國民小學、嘉義市大同國民小學、嘉義市宣信國民小學、嘉義市垂楊國民小學、嘉義市崇文國民小學、嘉義市民族國民小學、嘉義市蘭潭國民小學、嘉義市北園國民小學、嘉義市博愛國民小學、嘉義市僑平國民小學、嘉義市育人國民小學、嘉義市志航國民小學、嘉義市嘉北國民小學、嘉義市興安國民小學、嘉義市世賢國民小學、嘉義市興嘉國民小學、嘉義市港坪國民小學、嘉義市文雅



國民小學
副本：弗利思特文化事業股份有限公司

電子公文
2016-05-09
13:57:18

院長 羅清華 授權單位主管決行

裝



訂



線