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: 花蓮縣光復鄉大興國民小學

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 1050001202



····· 線

訂

- (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.t w/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,Em ail: joan@flst-media.com。
- 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

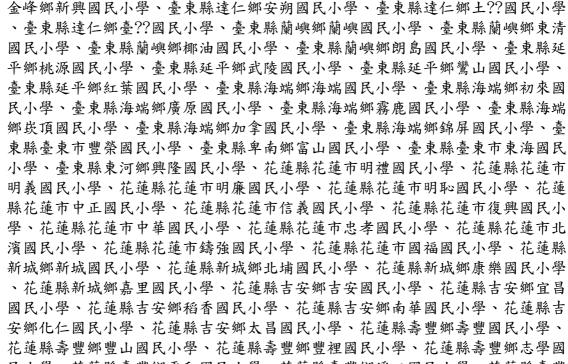




線











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民小學、花蓮縣瑞穗鄉鶴岡國民小學、花蓮縣瑞穗鄉舞 鹤國民小學、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 鄉太巴塱國民小學、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、澎湖縣白沙鄉鳥嶼國民小學、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 14. 换:10章

院長 羅清華 授權單位主管決行

裝





红

線