

## 國立臺灣師範大學 函

地址：10610臺北市和平東路一段162號  
聯絡人：洪嘉敏  
電話：77346196  
電子郵件：jami chung@ntnu.edu.tw

受文者：新竹市立建功高級中學

發文日期：中華民國109年1月17日  
發文字號：師大化學字第1091001655號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：A\_2020 日本櫻花科技計畫活動公告 (1091001655-0-0.pdf)

主旨：有關本校化學系辦理「2020日本櫻花科技計畫」甄選活動  
公告相關資訊，請查照。

說明：

- 一、日本科學技術振興機構(Japan Science and Technology Agency, JST)為促進亞洲青年科技人才之交流，特推動櫻花科技計畫(SAKURA Science High School Program, SSHP) 結合產業、學界以及政府官方，邀請亞洲青年赴日交流。本年度臺灣在受邀之列，並由國教署委託國立台灣師範大學甄選具科學性向之高中生赴日參加櫻花科技計畫，藉以擴大並提升高中生對科學的視野。
- 二、活動時間：109年6月7日(星期日)至6月13日(星期六)。
- 三、要求語言：英文。
- 四、參加活動之高中學生及帶隊教師條件：
  - (一) 高中學生：
    - 1、高中職在讀學生(10、11或12年級)，必須年滿15歲或抵達日本時年滿15歲。
    - 2、具有中華民國國籍。



- 3、具備傑出的英語溝通能力，須能以英文溝通無障礙。
- 4、在科學領域有傑出表現，並對科學有極大熱誠。
- 5、曾參加奧林匹亞競賽或曾於全國性科學競賽獲獎者尤佳。
- 6、品行良好。
- 7、未曾在日本停留超過一週以上（本計畫不支持曾參加日本學術交流計劃的學生）。
- 8、有良好的健康狀況

(二) 帶隊教師：

- 1、抵達日本時須在40歲或以下。
- 2、具有中華民國國籍。
- 3、為現任教師或我方指定人士。
- 4、具備傑出的英語溝通能力，須能以英文溝通無障礙。
- 5、具責任感，並於活動中可照顧學生。
- 6、符合JST的帶隊教師需求。
- 7、有良好的健康狀況。

五、補助經費：

- (一) 國際往返機票(e-ticket)(臺北松山國際機場—日本機場、經濟艙)。
- (二) 在日期間的住宿費、餐飲費以及日本國內交通費。
- (三) 海外旅行保險。

六、本活動甄選人數為學生代表30人及帶隊教師5人。

七、一律採線上報名，報名時間即日起至109年2月15日24:00截止。

- (一) 學生報名網址：<https://forms.gle>

/2GeYbr9RNaTbn7Ec7。

(二) 帶隊教師報名網址：<https://forms.gle>

/MW7MCGin3PopUC2D6。

八、本活動時程在我國學期期間，所有甄選為代表之學生及帶隊教師，將由教育部國民及學前教育署出具公文，以公差假處理。

九、檢附旨揭之活動公告。

十、請鼓勵符合資格學生踴躍報名參加。若有任何報名疑問，

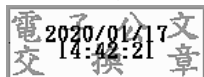
請洽(02)7734-6196聯絡人：洪嘉敏小姐。

正本：苗栗縣立苑裡高級中學、國立暨南國際大學附屬高級中學、新北市立新北高級中學、國立中興大學附屬高級中學、新北市立中和高級中學、國立中興高級中學、國立中央大學附屬中壢高級中學、國立斗六高級中學、國立北門高級中學、國立北港高級中學、國立玉里高級中學、國立竹山高級中學、國立竹北高級中學、國立竹東高級中學、國立竹南高級中學、國立卓蘭高級中等學校、國立宜蘭高級中學、國立岡山高級中學、國立東石高級中學、新北市立板橋高級中學、國立花蓮女子高級中學、國立花蓮高級中學、國立虎尾高級中學、國立金門高級中學、國立南投高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中學、國立後壁高級中學、國立科學工業園區實驗高級中學、國立苗栗高級中學、國立員林高級中學、新北市立泰山高級中學、國立馬公高級中學、國立馬祖高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立基隆女子高級中學、國立基隆高級中學、國立鹿港高級中學、國立善化高級中學、國立華僑高級中等學校、國立新化高級中學、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級中學、新北市立新店高級中學、新北市立新莊高級中學、國立新營高級中學、國立新豐高級中學、國立溪湖高級中學、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高級中學、國立彰化女子高級中學、國立彰化高級中學、國立旗美高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東高級中學、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立臺南大學附屬高級中學、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學、國立鳳山高級中學、國立鳳新高級中學、國立羅東高級中學、國立關西高級中學、國立蘭陽女子高級中學、新竹縣立湖口高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、彰化縣立田中高級中學、彰化縣立彰化藝術高級中學、臺北市立大同高級中學、臺北市立大直高級中學、臺北市立大理高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北市立永春高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立和平高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立南港高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市立麗山高級中學、新北市立光復高級中學、臺東縣立蘭嶼高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市立大灣高級中學、雲林縣私立巨人高級中學、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立中正高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立建國高級中學、臺北

市立第一女子高級中學、臺北市立景美女子高級中學、時雨學校財團法人新北市私立時雨高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立小港高級中學、國立潮州高級中學、國立苑裡高級中學、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、臺中市私立玉山高級中學、南投縣私立五育高級中學、臺北市私立立人高級中學、二信學校財團法人基隆市二信高級中學、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、新竹市私立光復高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹市私立磐石高級中學、臺中市私立新民高級中學、宜寧學校財團法人臺中市宜寧高級中學、明德學校財團法人臺中市明德高級中學、臺中市私立衛道高級中學、臺中市私立曉明女子高級中學、臺中市私立嶺東高級中學、嘉義市私立興華高級中學、嘉義市私立仁義高級中學、嘉義市私立嘉華高級中學、嘉義市私立輔仁高級中學、嘉義市私立宏仁女子高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市私立崑山高級中學、臺南市德光高級中學、新北市私立淡江高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、新北市私立聖心女子高級中學、崇義學校財團法人新北市崇義高級中學、中華中學學校財團法人新北市中華高級中學、東海中學學校財團法人新北市東海高級中學、新北市私立醒吾高級中學、新北市私立徐匯高級中學、天主教崇光學校財團法人新北市崇光女子高級中學、天主教光仁學校財團法人新北市光仁高級中學、新北市私立竹林高級中學、新北市私立及人高級中學、辭修學校財團法人新北市私立辭修高級中學、宜蘭縣私立慧燈高級中學、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、泉僑學校財團法人桃園市漢英高級中等學校、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級中等學校、新竹縣私立義民高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學、苗栗縣私立大成高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、臺中市私立致用高級中學、臺中市私立大明高級中學、臺中市私立明道高級中學、臺中市私立僑泰高級中學、臺中市華盛頓高級中學、臺中市青年高級中學、臺中市私立弘文高級中學、臺中市私立立人高級中學、臺中市私立慈明高級中學、彰化縣私立精誠高級中學、彰化縣私立文興高級中學、正德學校財團法人彰化縣正德高級中學、雲林縣私立永年高級中學、雲林縣私立正心高級中學、雲林縣私立文生高級中學、雲林縣私立揚子高級中學、義峰學校財團法人雲林縣義峰高級中學、嘉義縣私立同濟高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市私立鳳和高級中學、臺南市私立港明高級中學、興國學校財團法人臺南市興國高級中學、臺南市私立明達高級中學、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、臺南市私立新榮高級中學、新光學校財團法人高雄市新光高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、高雄市私立正義高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、屏東縣私立美和高級中學、未來學校財團法人臺東縣育仁高級中等學校、花蓮縣私立海星高級中學、四維學校財團法人花蓮縣四維高級中學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、嘉義市立仁高級中學、臺南市六信高級中學、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、至善學校財團法人桃園市至善高級中等學校、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、新竹縣私立忠信高級中學、新竹縣仰德高級中學、臺中市明台高級中學、屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、宜蘭縣立南澳高級中學、新北市立

林口高級中學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立新興高級中學、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、花蓮縣立體育高級中等學校、新北市立樹林高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立三民高級中學、新北市立雙溪高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立安康高級中學、新北市立錦和高級中學、新北市立三重高級中學、新竹市立建功高級中學、雲林縣立斗南高級中學、高雄市立路竹高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、高雄市立福誠高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立成德高級中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立文山高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立仁武高級中學、臺北市立南湖高級中學、臺北市立中崙高級中學、屏東縣立來義高級中學、基隆市立中山高級中學、基隆市立安樂高級中學、基隆市立暖暖高級中學、新竹市世界高級中學、財團法人東海大學附屬高級中等學校、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、高雄市私立大榮高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、高雄市私立復華高級中學、臺北市私立延平高級中學、臺北市私立強恕高級中學、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立靜修女子高級中學、臺北市私立達人女子高級中學、臺北市私立文德女子高級中學、臺北市私立方濟高級中學、臺北市私立滬江高級中學、臺北市私立景文高級中學、臺北市私立大誠高級中學、臺北市私立再興高級中學、臺北市私立東山高級中學、華興學校財團法人臺北市私立華興高級中等學校、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市私立薇閣高級中學、幼華學校財團法人臺北市幼華高級中等學校、臺北市立育成高級中學、康橋學校財團法人新北市康橋高級中學、南投縣立旭光高級中學、高雄市立楠梓高級中學、彰化縣立二林高級中學、國立政治大學附屬高級中學、國立新港藝術高級中學、常春藤學校財團法人臺中市常春藤高級中學、國立屏北高級中學、臺南市立土城高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、苗栗縣立興華高級中學、嘉陽學校財團法人臺中市嘉陽高級中學、臺南市立永仁高級中學、國立南科國際實驗高級中學、南投縣私立三育高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、臺北市私立大同高級中學、雲林縣私立福智高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、南投縣私立弘明實驗高級中學、高雄市私立義大國際高級中學、南投縣私立普台高級中學、新北市立丹鳳高級中學、嘉義縣立永慶高級中學、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、國立中科實驗高級中學、屏東縣立東港高級中學、彰化縣立成功高級中學、新北市立北大高級中學、臺中市立長億高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立大里高級中學、臺中市立后綜高級中學、臺中市立中港高級中學、臺中市立西苑高級中學、臺中市立忠明高級中學、臺中市立惠文高級中學、臺中市立東山高級中學、基隆市立八斗高級中學、葳格學校財團法人臺中市葳格高級中學、新北市立竹圍高級中學、苗栗縣立三義高級中學、雲林縣立古坑華德福實驗高級中學

副本：



校長 吳正己

檔 號：109/1390

保存年限：03年

便 簽 日期： 109年1月21日  
單位： 教務處

### 上網公告

第二層決行	
承辦單位	決行



裝  
訂  
線



\* 1 0 9 0 0 0 0 4 5 0 \*

— 批核軌跡及意見 —

1. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：109/01/21 13:50:21  
承辦意見：
2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 黎采琳：109/01/22 14:46:22  
批示意見：
3. 新竹市立建功高級中學秘書室(代校長批核)校長室秘書 簡淑敏：109/01/22 16:07:46  
批示意見：如擬
4. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：109/01/30 10:53:57  
承辦意見：



— 欄位批核紀錄 —

— 貼紙備註資訊 —

## 2020 日本櫻花科技計畫活動公告

### 壹、活動緣起

日本科學技術振興機構(Japan Science and Technology Agency, JST) 為促進亞洲青年科技人才之交流，特推動櫻花科技計畫(SAKURA ScienceHigh School Program, SSHP) 結合產業、學界以及政府官方，邀請亞洲青年赴日交流。本年度臺灣在受邀之列，並由教育部國民及學前教育署委託國立臺灣師範大學甄選具科學性向之高中生赴日參加櫻花科技計畫，藉以擴大並提升高中生對科學的視野。

### 貳、活動簡介(此項為日方 JST 所提供之資料)

一、活動時間：109 年 6 月 7 日(日)至 6 月 13 日(六)

### 二、活動內容：

- (一)訪問頂尖大學及(或)研究機構。
- (二)參加尖端科技講座。
- (三)一流科學家的指導下進行實驗、接觸尖端科技。
- (四)與不同國家及日本的高中生交流。
- (五)體驗日本文化/人。

三、要求語言：英文。

### 四、參加活動之高中學生及帶隊教師條件：

#### (一)高中學生：

- 1、高中職在讀學生(10、11 或 12 年級)，必須年滿 15 歲或抵達日本時年滿 15 歲。
- 2、具有中華民國國籍。
- 3、具備傑出的英語溝通能力，須能以英文溝通無障礙。
- 4、在科學領域有傑出表現，並對科學有極大熱誠。曾參加奧林匹亞競賽或曾於全國性科學競賽獲獎者尤佳。
- 5、品行良好。
- 6、未曾在日本停留超過一週以上（本計畫不支持曾參加日本學術交流計劃的學生）。
- 7、有良好的健康狀況：
  - (1)不能有任何慢性疾病及嚴重的食物過敏症，進而導致計畫執行困難。
  - (2)需有良好體能進行參訪並進行緊湊的行程，包含長時間旅程。



(二)帶隊教師：

- 1、抵達日本時須在 40 歲或以下。
- 2、具有中華民國國籍。
- 3、為現任教師或我方指定人士。
- 4、具備傑出的英語溝通能力，須能以英文溝通無障礙。
- 5、具責任感，並於活動中可照顧學生。
- 6、符合 JST 的帶隊教師需求。
- 7、有良好的健康狀況：

(1)不能有任何慢性疾病及嚴重的食物過敏症，進而導致計畫執行困難。

(2)需有良好體能進行參訪並進行緊湊的行程，包含長時間旅程。

五、補助經費：

(一)國際往返機票(e-ticket)(臺北松山國際機場—日本機場、經濟艙)。

(二)在日期間的住宿費、餐飲費以及日本國內交通費。

(三)海外旅行保險。

參、說明

一、本活動人數為學生代表 30 人及帶隊教師 5 人。

二、本活動時程在我國學期期間，所有甄選為代表之學生及帶隊教師，將由教育部國民及學前教育署出具公文，以公假處理。

肆、報名

一、方式：一律由線上報名

學生報名網址： <a href="https://forms.gle/2GeYbr9RNATbn7Ec7">https://forms.gle/2GeYbr9RNATbn7Ec7</a>	帶隊教師報名網址： <a href="https://forms.gle/MW7MCGin3PopUC2D6">https://forms.gle/MW7MCGin3PopUC2D6</a>
	

## 二、資格:

(一)學生(高中生且生日在 2005 年 6 月 6 日之前):除符合日方需求,尚應符合下開條件:

1、需符合下開條件之一,且未成為國家代表出國比賽或參展:

- (1)曾入選我國各學科國際奧林匹亞競賽選拔營者。
- (2)曾入選我國國中科學奧林匹亞競賽選拔營者。
- (3)參加全國中小學科學展覽會高中組各科前 3 名者。
- (4)參加臺灣國際科學展覽會獲各科第一、二、三等獎者。

2、英文程度需符合下開條件之一(須上傳證明文件):

- (1)全民英檢中級以上。
- (2)TOEFL(新制) 80 以上。
- (3)IELTS 5 以上。
- (4)TOEIC 650 以上。

(二)帶隊教師(生日在 1980 年 6 月 6 日之後):除符合日方需求,符合下開條件之一者,優先錄取:

- 1、曾指導學生參加全國中小學科學展覽會高中組各科前 3 名者。
- 2、曾指導學生參加臺灣國際科學展覽會獲各科第一、二、三等獎者。
- 3、曾指導學生入選我國各學科國際奧林匹亞競賽選拔營者。
- 4、日語能流利溝通對話者。

三、截止日期:民國 109 年 2 月 15 日,24 時止。

## 伍、甄選作業

報名截止後,將邀請專家、學者,就報名者進行資格審查,並於合格者中甄選。若報名人數不足時,得由本計畫執行單位逕行邀請、推薦。