

檔 號：
保存年限：

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：謝依錦
電話：02-77346054
電子郵件：natalie@ntnu.edu.tw

受文者：新竹市立建功高級中學

發文日期：中華民國107年10月9日
發文字號：師大物理字第1071028115號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：選拔要點、選拔流程、考試試場表、帳號申請表、競賽海報(1071028115-0-0.pdf、1071028115-0-1.pdf、1071028115-0-2.pdf、1071028115-0-3.doc、1071028115-0-4.pdf)

主旨：檢送本校物理學系辦理「我國參加2019年第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽及第50屆國際物理奧林匹亞競賽計畫」初選考試相關資料，請鼓勵貴校學生踴躍參加，請查照。

說明：





- 一、本校物理學系接受教育部委託，籌組國家代表隊參加2019年第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽及第50屆國際物理奧林匹亞競賽，選拔要點如附件1、選拔流程如附件2。
- 二、國家代表隊初選考試訂於本(107)年11月10日(星期六)下午1時30分至4時30分舉行，考試時間3小時。試題範圍以高中物理的「力學」(含流體)和「熱學」為主。全國分11個考區，同時舉行，各區考試試場表如附件3。
- 三、報名一律由學生所屬就讀學校採取線上報名方式，報名日期自即日起至107年10月24日止，申請帳號開通請填寫帳號申請表如附件4，或上網下載<http://phy.ntnu.edu.tw/iph0> (每校僅可申請一組帳號，去年已申請者可延用)。請依國家代表隊選拔要點之規定，鼓勵並受理學生報名。

教務處 107/10/09 16:34



1070007848

有附件

- 
- 
- 
- 
- 四、競賽海報如附件5，將另以郵寄方式送達，敬請張貼。
- 五、請於10月31日起上網<http://phy.ntnu.edu.tw/ipho>查詢貴校參賽學生參賽編號及應考注意事項。若有報名疑問，請洽(02)7734-6054。
- 六、為獎勵參賽，凡各校報名人數達10人，較前一年度增加10%以上，到考率達85%的學校，皆致贈訓練教材第一、二冊各壹本。
- 七、複選考試階段，為調衡性別差距，單一性別正取人數低於5名者，得特別增額錄取3名。
- 八、2019年第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽將由澳洲主辦，第50屆國際物理奧林匹亞競賽由以色列主辦，請廣為宣傳，激發學生勇於參加國際學術競賽的企圖心，相關國際競賽事項，請上網瀏覽<http://phy.ntnu.edu.tw/ipho>。

正本：南投縣私立弘明實驗高級中學、南投縣私立普台高級中學、雲林縣私立巨人高級中學、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學校、臺南市六信高級中學、新竹市世界高級中學、高雄市私立義大國際高級中學、永平學校財團法人桃園市私立永平工商高級中等學校、桃園縣至善高級中學、嘉義市立仁高級中學、新北市立樹林高級中學、新北市立三民高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立安康高級中學、新北市立丹鳳高級中學、宜蘭縣立南澳高級中學、桃園市立大溪高級中等學校、國立政治大學附屬高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、國立金門高級中學、桃園市立平鎮高級中等學校、桃園市立南崁高級中等學校、苗栗縣立苑裡高級中學、苗栗縣立興華高級中學、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、嘉義縣立永慶高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、臺東縣立蘭嶼高級中學、花蓮縣立體育高級中等學校、基隆市立安樂高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立成德高級中學、臺中市立西苑高級中學、臺中市立忠明高級中學、國立和美實驗學校、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺南大學附屬高級中學、臺中市立臺中家事商業高級中等學校、桃園市立中壢商業高級中等學校、臺中市立豐原商業高級中等學校、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、新北市私立淡江高級中學、崇義學校財團法人新北市崇義高級中學、新北市私立徐匯高級中學、新北市私立醒吾高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、新竹市私立磐石高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、苗栗縣私立大成高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學、



臺中市私立明道高級中學、臺中市青年高級中學、臺中市私立大明高級中學、臺中市私立僑泰高級中學、臺中市私立慈明高級中學、臺中市私立衛道高級中學、臺中市私立曉明女子高級中學、彰化縣私立文興高級中學、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、雲林縣私立正心高級中學、嘉義縣私立同濟高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、臺南市私立鳳和高級中學、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、臺南市私立明達高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南市私立長榮高級中學、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、新光學校財團法人高雄市新光高級中學、花蓮縣私立海星高級中學、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、南投縣私立五育高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立小港高級中學、臺北市私立再興高級中學、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、臺北市私立十信高級中學、臺北市私立立人高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、韻鏗學校財團法人臺北市協和祐德高級中等學校、高雄市私立大榮高級中學、國立羅東高級中學、新北市立板橋高級中學、桃園市立桃園高級中等學校、國立竹東高級中學、臺中市立清水高級中等學校、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立南港高級中學、臺中市立惠文高級中學、臺中市立東山高級中學、臺南市立土城高級中學、臺北市立永春高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立大直高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市私立強恕高級中學、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立靜修女子高級中學、臺北市私立文德女子高級中學、臺北市私立方濟高級中學、臺中市立豐原高級中等學校、國立中興高級中學、國立南投高級中學、國立彰化高級中學、國立斗六高級中學、國立北港高級中學、國立嘉義高級中學、國立新營高級中學、國立臺南第一高級中學、國立新化高級中學、國立岡山高級中學、國立旗美高級中學、國立屏東高級中學、國立花蓮高級中學、國立玉里高級中學、新北市立泰山高級中學、國立卓蘭高級中等學校、新北市立新店高級中學、新北市立新莊高級中學、桃園市立陽明高級中等學校、國立竹北高級中學、國立鳳新高級中學、國立溪湖高級中學、桃園市立內壢高級中等學校、國立基隆女子高級中學、臺中市立臺中女子高級中等學校、國立彰化女子高級中學、國立花蓮女子高級中學、國立中興大學附屬高級中學、國立關西高級中學、國立屏北高級中學、國立新港藝術高級中學、國立中科實驗高級中學、臺中市立大甲工業高級中等學校、國立暨南國際大學附屬高級中學、國立馬祖高級中學、國立華僑高級中等學校、國立科學工業園區實驗高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立雙溪高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立錦和高級中學、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立永豐高級中等學校、桃園市立大園國際高級中等學校、新竹縣立湖口高級中學、臺中市立大里高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立中港高級中學、臺中市立后綜高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺北市立建國高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立中正高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北市立大同高級中學、臺北市立和平高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立大理高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立南湖高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立育成高級中學、基隆市立中山高級中學、基隆市立暖暖高級中學、新竹市立建功高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立福誠





高級中學、屏東縣立大同高級中學、臺中市立長億高級中學、彰化縣立二林高級中學、彰化縣立彰化藝術高級中學、南投縣立旭光高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、臺南市立永仁高級中學、臺南市立大灣高級中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立仁武高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立文山高級中學、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、宜蘭縣私立慧燈高級中學、二信學校財團法人基隆市二信高級中學、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、東海中學學校財團法人新北市東海高級中學、中華中學學校財團法人新北市中華高級中學、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、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、南山學校財團法人新北市南山高級中學、桃園市立中壢家事商業高級中等學校、天主教崇光學校財團法人新北市崇光女子高級中學、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、泉僑學校財團法人桃園市漢英高級中等學校、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、新竹市私立光復高級中學、臺中市私立立人高級中學、嘉陽學校財團法人臺中市嘉陽高級中學、臺中市私立弘文高級中學、臺中市華盛頓高級中學、臺中市私立致用高級中學、臺中市私立新民高級中學、臺中市私立嶺東高級中學、宜寧學校財團法人臺中市宜寧高級中學、彰化縣私立精誠高級中學、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、嘉義市私立嘉華高級中學、嘉義市私立仁義高級中學、嘉義市私立宏仁女子高級中學、嘉義市私立輔仁高級中學、嘉義市私立興華高級中學、臺南市私立南光高級中學、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、臺南縣私立華濟永安高級中學、臺南市私立新榮高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市私立崑山高級中學、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、屏東縣私立美和高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、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、臺東縣私立育仁高級中學、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、臺中市明台高級中學、臺中市私立玉山高級中學、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、財團法人東海大學附屬高級中等學校、新竹縣仰德高級中學、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、南投縣私立三育高級中學、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、常春藤學校財團法人臺中市常春藤高級中學、福智學校財團法人雲林縣福智高級中等學校、臺北市私立延平高級中學、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立大同高級中學、臺北市私立中興高級中學、臺北市私立達人女子高級中學、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、臺北市私立東山高級中學、臺北市私立薇閣高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立楠梓高級中學、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、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、國際學校財團法人高雄市國際商工高級中等學校、國立基隆高級中學、國立宜蘭高級中學、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、國立新竹高級中學、國立苗栗高級中學、國立竹南高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、臺中市立臺中第一高級中等學校、臺中市立臺中第二高級中等學校、國立竹山高級中學、國立員林高級中學、國立鹿港高級中學、國立虎尾高級中學、國立後壁高級中學、國立善化高級中學、國立臺南第二高級中學、國立北門高級中學、國立鳳山高級中學、國立潮州高級中學、國立臺東高級中學、國立馬公高級中學、國立新豐





高級中學、國立東石高級中學、臺中市立文華高級中等學校、新北市立中和高級中學、新北市立新北高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立新竹女子高級中學、國立嘉義女子高級中學、國立臺南女子高級中學、國立屏東女子高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、新北市立林口高級中學、國立苑裡高級中學、國立南科國際實驗高級中學、臺中市立臺中工業高級中等學校、臺中市立沙鹿工業高級中等學校、臺中市立東勢工業高級中等學校、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、桃園市立龍潭高級中等學校、臺中市立霧峰農業工業高級中等學校、康橋學校財團法人新北市康橋高級中學、臺南市德光高級中學、屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、中正國防幹部預備學校、彰化縣立成功高級中學、屏東縣立東港高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、彰化縣立田中高級中學、新北市立竹圍高級中學、桃園市立觀音高級中等學校、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、新北市私立聖心女子高級中學、新北市立三重高級中學、苗栗縣立三義高級中學、苗栗縣立大同高級中學、國立中央大學附屬中壢高級中學、辭修學校財團法人新北市私立辭修高級中學、彰化縣立和美高級中學、明德學校財團法人臺中市明德高級中學、新北市立光復高級中學、新北市立北大高級中學、國立高雄餐旅大學附屬餐旅高級中等學校、新竹縣立六家高級中學、均一學校財團法人臺東縣均一高級中等學校、雲林縣立古坑華德福實驗高級中學、時雨學校財團法人新北市私立時雨高級中學、裕德學校財團法人新北市裕德高級中等學校、宜蘭縣立慈心華德福教育實驗高級中等學校、奎山學校財團法人臺北市奎山實驗高級中等學校、新北市立樟樹國際實創高級中等學校、臺中市立龍津高級中等學校、桃園市立新屋高級中等學校、高雄市私立南海月光實驗教育學校、花蓮縣立南平中學、臺中市私立磊川華德福實驗教育學校、苗栗縣全人實驗高級中學

副本：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、桃園市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、本校物理學系 教授 高賢忠、物理學系 賈至達 教授、物理系助理 謝依錦

2018-10-09
16:25:13

校長 吳正己



便 簽 日期： 107年10月11日
單位： 教務處

- 一、上網公告。
- 二、轉知物理老師參考。

第一層決行	
承辦單位	決行

裝

訂

線



* 1 0 7 0 0 0 7 8 4 8 *

摘要：一、上網公告。

— 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：107/10/11 13:10:18
承辦意見：
2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 簡世欣：107/10/12 08:13:11
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：107/10/12 10:52:41
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：107/10/15 08:20:52
承辦意見：

— 欄位批核紀錄 —

— 貼紙備註資訊 —



2019年第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽及第50屆國際物理奧林匹亞競賽 國家代表隊選拔要點

壹、主辦單位：教育部

貳、承辦單位：國立臺灣師範大學物理系

參、選拔對象：符合下列二條件的我國高級中等以下學校在學學生：

- 一、具有中華民國身分證者；
- 二、在2019年6月30日前，年齡不超過20歲。

(曾擔任國家代表隊參加國際物理奧林匹亞競賽並獲金牌獎項排名前百分之五十者，若資格符合得參加國內初選、複選競賽，但不得再次參加決選研習營。預計自2020年計畫開始，凡曾經擔任國家代表隊參加國際物理奧林匹亞競賽者，皆不得參加下一年度的決選研習營。)

肆、選拔流程：

一、初選考試：

1、報名資格：

凡對物理有興趣之中等學校在學學生(含國民中學在學學生)，均可向所就讀學校自由報名。名單由就讀學校彙轉國立臺灣師範大學物理系辦理。

2、考試時間及地點：

初選競試日期定於民國107年11月10日(星期六)下午1時30分至4時30分舉行。

全國分成十一考區同時舉行，各區考試地點另行通知。

3、考試範圍：

初選考試命題以高中物理的『力學』(含流體)及『熱學』為範圍。

4、錄取人數：

約300名。

5、獎勵：

(1) 發給初選入選證書。

(2) 入選學生除發給初級訓練教材外，並由承辦單位聘請大學物理教授，定期輪流前往各區中學指導研習。平時則聘請所就讀學校之優秀物理教師予以輔導。

二、複選考試：

1、報名資格：

初選考試入選之學生。

2、考試時間及地點：

複選競試日期定於民國108年2月16日(星期六)下午1時30分至4時30分舉行。

全國分成八或九考區同時舉行，各區考試地點另行通知。

3、考試範圍：

複選考試命題以高中物理和訓練教材有關『力學』、『熱學』、『光學』、『電磁學』、和『波和振動』為範圍。

4、錄取人數：

- (1)正取30名（內含下列第二款錄取人數），得列備取1~10名。
- (2)全國高中學生物理科能力競賽總成績排名居前的3~5名學生，視同複選正取。
- (3)為調衡性別差距，單一性別在上述第一款正取人數低於5名者，得特別增額錄取3名。

5、獎勵：

- (1)發給複選入選證書。
- (2)入選學生除發給高級訓練教材外，並由承辦單位邀請大學物理系教授，輪流前往各區高中指導研習。平時則聘請所就讀學校之優秀物理教師予以輔導。

三、決選研習營：

1、報名資格：符合下列條件之一者：

- (1)複選考試入選的學生。
- (2)參加上屆物理奧林匹亞國家代表隊選拔考試，通過決選結訓(排名前百分之五十)並獲選訓工作委員會推薦者

2、研習時間和地點：

決選研習營訂於民國108年3月18日至4月6日期間，於國立臺灣師範大學物理系舉行，為期三週(考試和訓練並行)。

3、考試範圍：

依據國際物理奧林匹亞競賽命題大綱之規定。

4、錄取人數：

正取8名，備取2名。

5、獎勵：

- (1)獲正取的八名學生和備取的二名學生，共十名，同時參加國家代表隊賽前集訓研習營(一)。正取的八名學生代表我國參加2019年第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽。
- (2)教育部訂有相關的獎勵辦法。

四、國家代表隊賽前集訓研習營(一)：

1、參加資格：

通過決選研習營的正取8名學生和備取2名學生。

2、集訓時間和地點：

賽前集訓研習營(一)訂於民國108年4月7日至5月2日期間，於國立臺灣師範大學物理系舉行，為期三週，涵蓋亞洲競賽所需的理論和實驗課程。

五、亞洲物理奧林匹亞競賽：

1、參加資格：

通過決選研習營，列為正取的8名學生。

2、競賽時間及地點：

第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽將於民國108年5月5日至5月13日(返國5月17日)，在澳洲(阿得萊德)舉行。

3、考試範圍：

依據國際物理奧林匹亞競賽命題大綱之規定。

4、錄取人數：

綜合決選研習營和亞洲物理奧林匹亞競賽的成績，以及國家代表隊賽前集訓研習營(一)中的表現，從決選考試錄取的10名學生(包括正取和備取者)中，由全體選訓小組教授投票評選出5名正取學生，代表我國參加第50屆國際物理奧林匹亞競賽，另得視情況備取1~2名。

5、獎勵：

(1)正取者代表我國參加由以色列主辦的2019年第50屆國際物理奧林匹亞競賽，將於民國108年7月7日至7月15日期間在台拉維夫舉行(返國7月19日)。

(2)教育部訂有相關的升學獎勵辦法。

六、國家代表隊賽前集訓研習營(二)：

1、參加資格：

入選國際物理奧林匹亞競賽國家代表隊的5名學生。

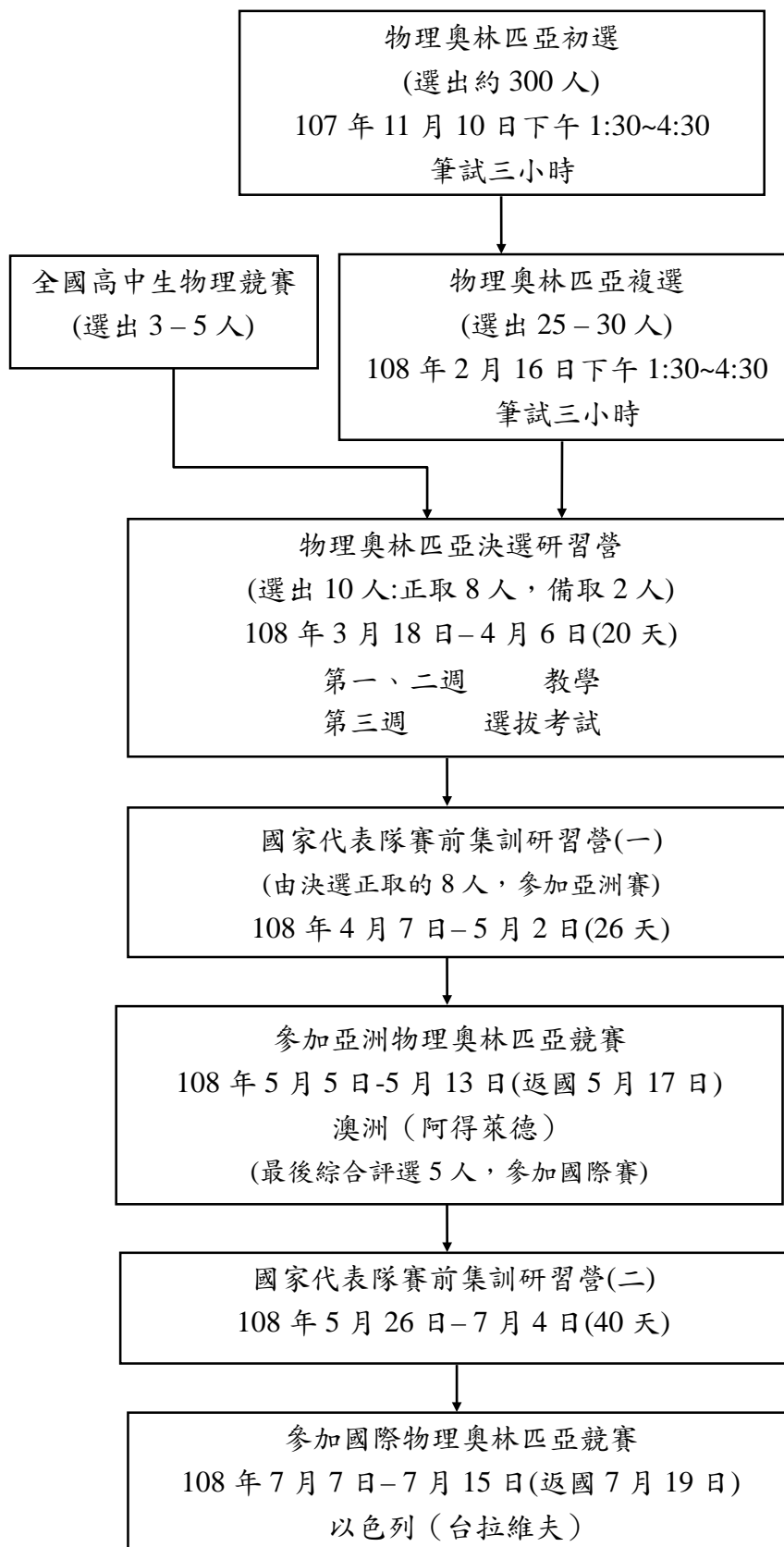
2、集訓時間和地點：

賽前集訓研習營(二)訂於民國108年5月26日至7月4日期間，於國立臺灣師範大學物理系舉行，為期六週，涵蓋國際競賽所需的理論和實驗課程。

3、參加國際競賽：

預計於民國108年7月6日出發，前往以色列台拉維夫參加2019年第50屆國際物理奧林匹亞競賽。

2019 年第 20 屆亞洲物理奧林匹亞競賽及第 50 屆國際物理奧林匹亞競賽
國家代表隊選拔流程圖



2019年第20屆亞洲物理奧林匹亞競賽及
第50屆國際物理奧林匹亞競賽國家代表隊
初選考試時間暨各區試場表

考試時間：民國107年11月10日（星期六）

下午1：30至4：30

	考 區	試 場	涵蓋區域	報名編號屬區
1	臺北區	建國高中	基隆市、新北市、臺北市、金門縣、連江縣	1XXXXX
2	桃園區*	武陵高中	桃園市	2XXXXX
3	新竹區*	新竹高中	新竹縣、新竹市、苗栗縣	3XXXXX
4	臺中區	臺中一中	臺中市	4XXXXX
5	彰化區*	彰化師範大學	彰化縣	5XXXXX
6	嘉義區	嘉義高中	嘉義縣、嘉義市、南投縣、雲林縣	6XXXXX
7	臺南區	臺南一中	臺南市	7XXXXX
8	高雄區	高雄高中	高雄市、屏東縣、澎湖縣	8XXXXX
9	臺東區	臺東高中	臺東縣	9XXXXX
10	花蓮區	花蓮高中	花蓮縣	10XXXXX
11	宜蘭區	宜蘭高中	宜蘭縣	11XXXXX

備註：*增設桃園、彰化考區；新竹區試場在新竹高中。

- 請填寫後傳真02-29307124或電子郵傳natalie@ntnu.edu.tw
 - 學校僅可申請一組帳號，請由一位教師負責申請
 - 開通後之密碼將以電子郵傳到申請人信箱
 - 去年已申請之帳號，可以延用，如密碼遺失，請重新申請
-

**物理奧林匹亞競賽
線上報名系統 學校帳號申請表**

學校名稱	
學校帳號	代碼查詢
聯絡人姓名	
職稱	
電子信箱	
聯絡電話	
傳真	
申請日期	年 月 日

申請人簽名：_____

請蓋教務處戳章

2019年第20屆亞洲及第50屆國際物理奧林匹亞競賽 國家代表隊選拔考試

即日起接受**初選考試**報名（**10月24日截止報名**，請向所就讀學校洽詢）

- 報名資格：符合下列二條件的我國高級中等以下學校在學學生
 - (1)具有中華民國身分證者；
 - (2)在2019年6月30日前，年齡不超過20歲。
- 考試時間：民國107年11月10日（星期六）下午1:30-4:30。
- 命題範圍：高中物理的『力學』（含流體）和『熱學』。
- 考試地點：全國分十一區同時舉行。

（曾擔任國家代表隊參加國際物理奧林匹亞競賽並獲金牌獎項排名前百分之五十者，若資格符合得參加國內初選、複選競賽，但不得再次參加決選研習營。預計自2020年計畫開始，凡曾經擔任國家代表隊參加國際物理奧林匹亞競賽者，皆不得參加下一年度的決選研習營。）

區 別	考試地點	區 別	考試地點
臺北區	建國高中	臺南區	臺南一中
桃園區	武陵高中	高雄區	高雄高中
新竹區	新竹高中	臺東區	臺東高中
臺中區	臺中一中	花蓮區	花蓮高中
彰化區	彰化師大	宜蘭區	宜蘭高中
嘉義區	嘉義高中		

- ◆參加初複選考試，測試自己的物理實力！
- ◆參加決選研習營，結訓成績前50%者，可推薦入各大學物理學系。
- ◆參加亞洲和國際物理奧林匹亞競賽，獲牌者，可推薦或保送大學各學系；獎金5~20萬元不等。
- ◆參加國際物理奧林匹亞競賽，金牌前50%者，可申請教育部出國留學獎學金。

（詳見「參加國際數理學科奧林匹亞競賽及國際科學展覽成績優良學生升學優待辦法」）

物理奧林匹亞網址

<http://phy.ntnu.edu.tw/ipho>

