

國立臺灣師範大學 函

地址：106308 臺北市大安區和平東路一段
162號

聯絡人：謝依錦

電話：02-77496054

傳真：02-29307124

電子信箱：natalie@ntnu.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國112年9月28日

發文字號：師大物理字第1121027748號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一2024物理奧匹初選考試簡章 (1121027748-0-0.pdf)

主旨：檢送本校物理學系辦理「中華民國參加2024年第24屆亞洲
物理奧林匹亞競賽及第54屆國際物理奧林匹亞競賽選訓及
參賽計畫」初選考試報名簡章，請鼓勵貴校學生踴躍參加
並公告周知，請查照。

說明：

- 一、本校物理學系受教育部委託，籌組國家代表隊參加2024年
第24屆亞洲物理奧林匹亞競賽及第54屆國際物理奧林匹亞
競賽，初選考試報名簡章如附件。
- 二、考試訂於本年(112年)11月4日(星期六)下午1時30分至4時
30分舉行。
- 三、報名日期自即日起至112年10月14日截止。
- 四、全國分12個考區，考生可任選考區，請在報名時選定，報
名截止後不受理變更考區。
- 五、考生一律向所就讀學校報名，非學校型態實驗教育者，由
各該直轄市、縣(市)主管機關報名。不接受學生個人報
名。

電子
文
騎

6

中山女高 1121002



MSAA1123010475

六、報名方式詳見物理奧匹官網／最新消息 (<https://tpmso.org/iph/>)。

七、請考生於112年10月20日起至官網查詢考生應試號碼及考生注意事項。

八、初選考試，錄取人數約400名，為調衡性別差距，少數的單一性別人數將增額錄取達10%。

九、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。

正本：國立華僑高級中等學校、新北市立泰山高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立新店高級中學、新北市立中和高級中學、新北市立新莊高級中學、新北市立新北高級中學、新北市立林口高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學、國立政治大學附屬高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、臺中市立清水高級中等學校、臺中市立豐原高級中等學校、國立中興大學附屬高級中學、國立中科實驗高級中學、臺中市立女子高級中等學校、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、國立新豐高級中學、國立臺南大學附屬高級中學、國立北門高級中學、國立新營高級中學、國立後壁高級中學、國立善化高級中學、國立新化高級中學、國立南科國際實驗高級中學、國立臺南第二高級中學、國立臺南第一高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立鳳山高級中學、國立岡山高級中學、國立旗美高級中學、國立鳳新高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立宜蘭高級中學、國立羅東高級中學、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、國立竹東高級中學、國立關西高級中學、國立竹北高級中學、國立苗栗高級中學、國立竹南高級中學、國立卓蘭高級中等學校、國立苑裡高級中學、國立彰化女子高級中學、國立員林高級中學、國立彰化高級中學、國立鹿港高級中學、國立溪湖高級中學、國立南投高級中學、國立中興高級中學、國立竹山高級中學、國立暨南國際大學附屬高級中學、國立斗六高級中學、國立北港高級中學、國立虎尾高級中學、國立東石高級中學、國立新港藝術高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中學、國立潮州高級中學、國立屏北高級中學、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東高級中學、國立花蓮女子高級中學、國立花蓮高級中學、國立玉里高級中學、國立馬公高級中學、國立基隆女子高級中學、國立基隆高級中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級中學、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高級中學、國立金門高級中學、國立馬祖高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立樹林高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立安康高級中學、新北市立雙溪高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立三民高級中學、



新北市立錦和高級中學、新北市立竹圍高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立永春高級中學、臺北市立和平高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立大同高級中學、臺北市立大直高級中學、臺北市立建國高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立大理高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市立南港高級中學、臺北市立育成高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市立南湖高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立中正高級中學、臺中市立后綜高級中學、臺中市立大里高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立長億高級中學、臺中市立中港高級中學、臺中市立忠明高級中學、臺中市立西苑高級中學、臺中市立東山高級中學、臺中市立惠文高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市立土城高級中學、高雄市立文山高級中學、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、高雄市立六龜高級中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立楠梓高級中學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立中正高級中學、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、宜蘭縣立南澳高級中學、桃園市立南崁高級中等學校、桃園市立大溪高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立平鎮高級中等學校、桃園市立觀音高級中等學校、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、苗栗縣立苑裡高級中學、彰化縣立彰化藝術高級中學、彰化縣立二林高級中學、彰化縣立田中高級中學、彰化縣立成功高級中學、南投縣立旭光高級中學、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、嘉義縣立永慶高級中學、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、屏東縣立東港高級中學、屏東縣立來義高級中學、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、基隆市立八斗高級中學、新竹市立成德高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立建功高級中學、新北市私立淡江高級中學、康橋學校財團法人新北市康橋高級中學、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、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、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、臺北市私立延平高級中學、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、臺北市私立大同高級中學、臺北市私立強恕高級中學、臺北市私立靜修女子高級中學、臺北市私立東山高級中學、臺北市私立滬江高級中學、臺北市私立大誠高級中學、臺北市私立再興高級中學、臺北市私立景文高級中學、臺北市私立文德女子高級中學、臺北市私立方濟高級中學、臺北市私立達人高級中學、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市私立華興高級中學、臺北市私立薇閣高級中學、臺北市私立十信高級中學、常春藤學校財團法人臺中市常春藤高級中學、臺中市明台高級中學、臺中市私立致用高級中學、臺中市私立大明高級中學、嘉陽學校財團法人臺中市嘉陽



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、臺中市私立玉山高級中學、臺中市私立慈明高級中學、財團法人東海大學附屬高級中等學校、蕨格學校財團法人臺中市蕨格高級中學、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、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、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、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、臺南市六信高級中學、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、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、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、高雄市私立義大國際高級中學、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、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、高雄市私立復華高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、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、懷恩學校財團法人桃園市懷恩高級中等學校、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等中等學校、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、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、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、桃園縣至善高級中學、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、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、新竹縣私立忠信高級中學、新竹縣私立東泰高級中學、新竹縣仰德高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、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、南投縣私立五育高級中學、南投縣私立三育高級中學、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、雲林縣私立巨人高級中學、揚子學校財團法人雲林縣揚子高級中等學校、義峰學校財團法人雲林縣義峰高級中學、福智學校財團法人雲林縣福智高級中等學校、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、嘉義縣私立同濟高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、屏東縣屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、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、臺東縣私立育仁高級中學、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、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、新竹市世界高級中學、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、宏仁學校財團法人嘉義市宏仁高級中等學校、宏仁學校財團法人嘉義市立仁高級中等學校、新北市立三重高級中學、新北市立光復高級中學、苗栗縣立大同高級中學、苗栗縣立三義高級中學、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、國立中央大學附屬中壢高級中學、桃園市立龍潭高級中等學校、新北市立北大高級中學、雲林縣立古坑華德福實驗高級中學、國立高雄餐旅大學附屬餐旅高級中等學校、學校財團法人臺東縣均一國際教育實驗高級中等學校、新竹縣立六家高級中學、韻鏗

學校財團法人臺北市協和祐德高級中等學校、奎山學校財團法人臺北市奎山實驗高級中等學校、時雨學校財團法人新北市私立時雨高級中學、宜蘭縣立慈心華德福教育實驗高級中等學校、桃園市立新屋高級中等學校、臺中市立龍津高級中等學校、臺中市私立磊川華德福實驗教育學校、高雄市私立南海月光實驗教育學校、龍騰學校財團法人新北市林口康橋國際高級中等學校、靜心學校財團法人臺北市私立靜心高級中等學校、雲林縣立蔦松藝術高級中等學校、臺北市芳和實驗中學、新北市立瑞芳高級工業職業學校、新北市立三重高級商工職業學校、新北市立新北高級工業職業學校、新北市立淡水高級商工職業學校、臺中市立豐原商業高級中等學校、臺中市立大甲工業高級中等學校、臺中市立東勢工業高級中等學校、臺中市立沙鹿工業高級中等學校、臺中市立霧峰農業工業高級中等學校、臺中市立臺中家事商業高級中等學校、國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校、臺中市立臺中工業高級中等學校、國立新化高級工業職業學校、國立白河高級商工職業學校、國立北門高級農工職業學校、國立曾文高級家事商業職業學校、國立新營高級工業職業學校、國立玉井高級工商職業學校、國立曾文高級農工職業學校、國立臺南高級商業職業學校、國立臺南高級海事水產職業學校、國立旗山高級農工職業學校、國立岡山高級農工職業學校、國立鳳山高級商工職業學校、國立宜蘭高級商業職業學校、國立羅東高級商業職業學校、國立蘇澳高級海事水產職業學校、國立羅東高級工業職業學校、國立頭城高級家事商業職業學校、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、桃園市立中壢商業高級中等學校、桃園市立中壢家事商業高級中等學校、國立大湖高級農工職業學校、國立苗栗高級農工職業學校、國立苗栗高級商業職業學校、國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校、國立永靖高級工業職業學校、國立二林高級工商職業學校、國立秀水高級工業職業學校、國立彰化高級商業職業學校、國立員林高級農工職業學校、國立員林崇實高級工業職業學校、國立員林高級家事商業職業學校、國立北斗高級家事商業職業學校、國立仁愛高級農業職業學校、國立埔里高級工業職業學校、國立南投高級商業職業學校、國立草屯高級商工職業學校、國立水里高級商工職業學校、國立虎尾高級農工職業學校、國立西螺高級農工職業學校、國立斗六高級家事商業職業學校、國立北港高級農工職業學校、國立土庫高級商工職業學校、國立民雄高級農工職業學校、國立內埔高級農工職業學校、國立屏東高級工業職業學校、國立佳冬高級農業職業學校、國立東港高級海事水產職業學校、國立恆春高級工商職業學校、國立關山高級工商職業學校、國立臺東高級商業職業學校、國立成功商業水產職業學校、國立花蓮高級商業職業學校、國立花蓮高級工業職業學校、國立花蓮高級農業職業學校、國立光復高級商工職業學校、國立澎湖高級海事水產職業學校、國立臺灣海洋大學附屬基隆海事高級中等學校、國立基隆高級商工職業學校、國立新竹高級商業職業學校、國立新竹高級工業職業學校、國立華南高級商業職業學校、國立嘉義高級工業職業學校、國立嘉義高級商業職業學校、國立嘉義高級家事職業學校、國立金門高級農工職業學校、新北市私立樹人高級家事商業職業學校、新北市私立復興高級商工職業學校、新北市私立南強高級工商職業學校、穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校、智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校、清傳學校財團法人新北市清傳高級商業職業學校、能仁學校財團法人新北市能仁高級家事商業職業學校、新北市私立豫章高級工商職業學校、新北市私立莊敬高級工業家事職業學校、新北市私立中華商業海事職業學校、光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、臺南市私立育德工業家事職業學校、臺南市私立南英高級商工職業學校、臺南市亞洲高級餐旅職業學校、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、世紀學校財團法人桃園市世紀綠能工商高級中等學校、桃園縣私立方曙高級商工職業學校、永平學校財團法人桃

裝

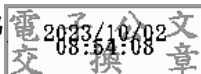
訂

線



園市私立永平工商高級中等學校、新竹縣私立內思高級工業職業學校、苗栗縣私立中興高級商工職業學校、苗栗縣私立育民高級工業家事職業學校、苗栗縣私立賢德高級工商職業學校、苗栗縣私立龍德家事商業職業學校、彰化縣私立大慶高級商工職業學校、彰化縣私立達德高級商工職業學校、同德學校財團法人南投縣同德高級中等學校、雲林縣私立大成高級商工職業學校、雲林縣私立大德工業商業職業學校、嘉義縣私立協志高級工商職業學校、嘉義縣私立萬能高級工商職業學校、屏東縣私立民生高級家事商業職業學校、屏東縣私立日新高級工商職業學校、臺東縣私立公東高級工業職業學校、上騰學校財團法人花蓮縣上騰高級工商職業學校、光隆學校財團法人基隆市光隆高級家事商業職業學校、培德學校財團法人基隆市培德工業家事高級中等學校、嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校、嘉義市私立大同高級商業職業學校、中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、高雄縣私立旗美高級商工職業學校、高雄縣私立高英高級工商職業學校、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校、高雄縣私立高苑高級工商職業學校、高雄市私立中華高級藝術職業學校、高雄市私立樹德高級家事商業職業學校、高雄市私立高鳳高級工業家事職業學校、育達學校財團法人臺北市私立育達高級中等學校、臺北市私立東方高級工商職業學校、臺北市私立喬治高級工商職業學校、臺北市私立開平餐飲職業學校、臺北市私立稻江高級護理家事職業學校、臺北市私立開南高級商工職業學校、臺北市私立稻江高級商業職業學校、臺北市私立華岡藝術學校、惇敘學校財團法人臺北市私立惇敘高級工商職業學校、臺北市立松山高級商業家事職業學校、臺北市立松山高級工農職業學校、臺北市立大安高級工業職業學校、臺北市立木柵高級工業職業學校、臺北市立南港高級工業職業學校、臺北市立內湖高級工業職業學校、臺北市立士林高級商業職業學校、高雄市立海青高級工商職業學校、高雄市立三民高級家事商業職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立高雄高級商業職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、新北市立鶯歌高級工商職業學校、新北市立樟樹國際實創高級中等學校

副本：教育部、桃園市政府教育局、高雄市政府教育局、新北市政府教育局、臺中市政府教育局、臺北市政府教育局、臺南市政府教育局、本校理學院物理學系 教授 陳傳仁、理學院物理學系 專任助理 謝依錦



校長 吳正己

2024年第24屆亞洲物理奧林匹亞競賽及 第54屆國際物理奧林匹亞競賽 初選考試報名簡章

一、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(不含國民小學)

- (1) 具有中華民國身分證者；
- (2) 在2024年6月30日前，年齡不超過20歲。

備註：曾擔任國家代表隊參加國際物理奧林匹亞競賽者，若資格符合得參加國內初選、複選競賽和決選研習營，但不得再次擔任國際物理奧林匹亞競賽國家代表隊。

二、報名日期：自112年10月1日起至**112年10月14日止**，凡對物理有興趣之在學學生，均可向所就讀學校自由報名，各校報名人數不限制，由就讀學校彙整名單。非學校型態實驗教育者，由各該直轄市、縣(市)主管機關報名。



三、報名方式：詳物理奧匹官網/最新消息 <https://tpmsso.org/ipho/>

四、考試時間：民國112年11月4日(星期六) 下午1時30分至4時30分

五、考試地點：**(考生可任選考區，10月14日報名截止後不受理變更考區。)**

考區代碼	考 區	試 場	考區代碼	考 區	試 場
1	臺北區	建國高中	7	臺南區	臺南一中
2	桃園區	武陵高中	8	高雄區	高雄高中
3	新竹區	新竹高中	9	臺東區	臺東高中
4	臺中區	臺中一中	10	花蓮區	花蓮高中
5	彰化區	彰化高中	11	宜蘭區	宜蘭高中
6	嘉義區	嘉義高中	12	金門區	金門高中

五、考試範圍：99課綱之高一基礎物理、高中物理的『力學』(含流體)及『熱學』為範圍。

六、錄取人數：約400名，為調衡性別差距，少數的單一性別人數將增額錄取達10%。

七、獎勵：

- (1)發給初選入選證書。
- (2)入選學生除發給訓練教材第一、二冊外，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。平時則聘請各區學校之優秀物理教師予以輔導。
- (3)初選成績居前20%者，發給成績優良證書，已領有初選入選證書者，不重覆發送。
- (4)凡參賽者，發給參賽證明。

八、教育部保有最終修改、變更計畫之權利，若有相關異動將會公告於物理奧林匹亞官網，恕不另行通知。