

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：廖梓淵
電話：(02)77346770
電子郵件：shepherd@ntnu.edu.tw

受文者：新竹市立建功高級中學

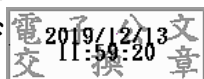
發文日期：中華民國108年12月13日
發文字號：師大科教中字第1081035420號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：IESO-2020-PLAN、flowchart (1081035420-0-0.pdf、1081035420-0-1.pdf)

主旨：檢送本校科學教育中心辦理「中華民國參加2020年第14屆
國際地球科學奧林匹亞競賽國家代表隊選拔及培訓要點」
及報名流程各1份，請轉知符合資格之學生踴躍報名參
加，請查照。

說明：

- 一、報名日期自2020年1月2日至2020年1月16日止，請詳閱附件
要點及報名流程後，轉知符合資格之學生於期限內報名。
- 二、本屆次報名新增臺南考區，供就近學校進行報名。
- 三、有關報名事宜，請參閱<http://www.ieso.cc/sign.php>，
若有帳號問題，請來信 taiwanieso@gmail.com。
- 四、有關歷屆試題下載參考，請參閱[http://www.ieso.cc](http://www.ieso.cc/download.php)
/download.php。

正本：全國高級中等學校
副本：本校科學教育中心



校長 吳正己



檔 號：108/1390

保存年限：03年

便 簽 日期： 108年12月16日
單位： 教務處

上網公告

第二層決行	
承辦單位	決行



— 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：108/12/16 12:16:58
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：108/12/17 08:21:36
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：108/12/17 10:57:45
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：108/12/17 13:11:08
承辦意見：

— 欄位批核紀錄 —

— 貼紙備註資訊 —



中華民國參加 2020 年第 14 屆國際地球科學奧林匹亞競賽

國家代表隊選拔及培訓要點

一、緣由：國際間為加強高中學生認識地球科學在生活中的重要性，以及促進國際間地球科學教育的交流，由各國輪流舉辦國際地球科學奧林匹亞競賽。

二、目的：選拔及培訓我國參加 2020 年第 14 屆國際地球科學奧林匹亞競賽國家代表隊，為國爭光。

三、主辦單位：教育部

四、承辦單位：國立臺灣師範大學科學教育中心

五、國際競賽日期：2020 年 8 月 26 日至 9 月 4 日

六、國際競賽地點：俄羅斯(Russia)－圖們(秋明)市(Tyumen)

七、國家代表隊人數：4 人

八、報名資格：

- 民國 90 年(西元 2001 年)7 月 1 日 (含)以後出生者，性別不限。
- 報名者為具中華民國國民身份證之高中(職)在學一、二年級學生，且於國際競賽期間不得為大專院校學生。
- 歷屆國際地球科學奧林匹亞國家代表隊選手不得報名。

九、選拔辦法和報名方式：

(一) 全國初選：

1. 由各學校推薦報名參加選拔筆試之學生。凡學校高中(職)總班級數在 42 班以下者，可推薦 5 人；43 至 50 班者，可推薦 6 人；51 至 57 班者，可推薦 7 人；58 班以上者，可推薦 8 人；設有資優班或科學班之學校，每校可增加推薦學生 8 人，不佔該校班級數可推薦名額。

(註：資優班或科學班需於本學年度前向教育部或教育局登記並開設完成招收學生)

2. 報名程序及注意事項：

- A. 登入報名網站(www.ieso.cc)，填妥推薦學生資料，報名系統開放時間將另行公告。
- B. 請於報名系統中列印紙本報名表。
- C. 請於 2020 年 1 月 2 日至 1 月 16 日期間(以郵戳為憑)，將核章完成之報名表紙本，以掛號方式郵寄至：

11677 臺北市文山區汀洲路 4 段 88 號

國立臺灣師範大學公館校區科學教育中心 7F

國際地科奧林匹亞選訓委員會 收

- D. 曾獲全國地球科學能力競賽一、二等獎者，可直接獲選參加選拔研習營（不佔該校可推薦名額）；請於郵寄報名表時，檢附獎狀影本，並於選拔研習營報到時，攜帶正本以供查驗。
3. 各校推薦之學生，須分別參加臺北、新竹、臺中、嘉義、臺南、高雄、花蓮、臺東、金門、澎湖等區之筆試。考試學生證號、試場和地點，擬於 3 月 3 日進行公告。
 4. 初選日期：**2020 年 3 月 7 日(星期六)下午 1：30—4：20** 各分區同時舉行。（若有更動，將公布於地科奧林匹亞網站。）
 5. 由地質、地物、氣象、海洋、天文等科之專家學者，根據國際委員會提供之比賽課程大綱，作為初選試題命題參考，可在地科奧林匹亞網站查閱主題。考試分為兩部分：第一部分考綜合測驗題（1：30—2：30），中場休息 30 分鐘，第二部分考綜合問答題（3：00—4：20）。
 6. 依初選考試成績錄取 30 至 60 人，其中單一性別人數不低於錄取總人數 20%。若同分時，以綜合問答題高分者優先錄取。初選錄取名單將擬於 4 月 9～15 日間，於地科奧林匹亞網站公布，並個別通知錄取學生，準備參加選拔研習營。
 7. 考試當日請攜帶學生證或具照片之身分證明文件以供查驗。

（二）、選拔營：

1. 初選錄取之學生須參加為期 11 天之選拔研習營，報到時須繳交家長同意書、學生切結書及繳驗身份證、學生證等證件正本。
2. 選拔研習營日期：2020 年 4 月 25 日(星期六)至 5 月 5 日(星期二)。
3. 11 天之選拔研習營課程：選拔營包含地質、地球物理、大氣、海洋、天文、地理及野外考察等科，並分科舉行測驗，詳細課程安排另定，後由各科專家學者評定成績，依成績決定國家代表候選人 8 人，不安排任何候補人選，如 8 名候選人因任何因素放棄或喪失資格，亦不遞補。若同分時，以增額方式錄取進入決選營。
4. 國家代表隊候選人擬於 5 月 19~22 日間，於地科奧林匹亞網站公布，並個別通知錄取學生。
5. 學生參加選拔營交通費用和膳宿費用由本計畫負擔。

(三)、決選營：

1. 選拔營錄取之 8 位學生須參加為期 9 天之決選營，報到時須查驗學生證正本，期間不得遲到、請假或早退並遵守相關規範，出現前述狀況或違規者，將送交選訓委員會議處參加資格。
2. 決選營日期：2020 年 5 月 30 日(星期六)至 6 月 7 日(星期日)。
3. 9 天之決選營將加強介紹含地質、地球物理、大氣、海洋、天文及野外考察等各科內容，並以不同方式進行序位評比，詳細課程安排另定，後由各科專家學者評定序位，依序位總和決定國家代表選手 4 人，不安排任何候補人選，如 4 名選手因任何因素放棄或喪失資格，亦不遞補。若序位總和相同時，以選拔營總成績較高者優先錄取。
4. 國家代表隊選手擬於 6 月 16~20 日間，於地科奧林匹亞網站公布，並個別通知錄取學生。
5. 學生參加決選營交通費用和膳宿費用由本計畫負擔。

(四)、國家代表隊輔導營：

國家代表隊選手 4 人須參加訂於 7 月 4~11 日、7 月 16~23 日、7 月 29 日~8 月 6 日、8 月 12~19 日之輔導營集訓，期間不得遲到、請假或早退並遵守相關規範，出現前述狀況或違規者，將送交選訓委員會議處國家代表隊資格。學生參加輔導營期間之交通費和膳宿費用由本計畫負擔。

十、獎勵：

1. 錄取選拔營之學生，經**全程**參加且填寫完成參加心得後，由國立臺灣師範大學科學教育中心發給研習證明。
2. 決選營錄取為國家代表選手且**全程**參加輔導營並完成國際賽者，由國立臺灣師範大學科學教育中心發給國家代表隊當選證書。
3. 選拔營總成績進入前 50%之學生，名單將報至教育部進行相關優待辦法辦理，不另發給其他證明。
4. 詳細獎勵請參照教育部頒訂之「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」。

附註：

- * 聯絡人：02-7734-6770 廖先生
- * E-Mail：taiwanieso@gmail.com
- * 國際地球科學奧林匹亞網址：<http://www.ieso-info.org/>
- * 台灣國際地科奧林匹亞選訓網址：<http://www.ieso.cc>
- * 國立臺灣師範大學科學教育中心網址：<http://www.sec.ntnu.edu.tw>

學校承辦老師
登入報名系統

更新維護學校
資料及密碼

進行校內學生報名

依規範於系統填寫
報名表
(若有一二等獎考
生，優先填寫)

列印紙本(使用橫式列印)

紙本于教務主任與地
科老師完成簽章，並
郵寄至指定單位

1. 紙本郵寄(橫式列印)
2. 檢查報名狀態

報名成功
(若因未依規範完成報
名，學校自負責任)

1. 登入報名系統

A. 帳號為學校代碼(查詢學校代碼 <http://goo.gl/waedYi>)，密碼請洽詢去年承辦老師，若已忘記密碼，請 E-mail(taiwanieso@gmail.com)來信詢問，登入後請記得修改密碼



國際地球科學奧林匹亞初選報名系統

請輸入您的帳號密碼



學校代碼



密碼

☐ 記住密碼

登入 >

2. 更新維護學校資料，點選**修改個人資料**進行修改

修改個人資料	
帳號	385
帳號	<input type="text"/>
使用等級	學校管理員
所屬學校	<input type="text"/>
狀態	正常
聯絡人姓名	<input type="text"/>
職稱	<input type="text"/>
電子信箱	<input type="text"/>
聯絡電話	<input type="text"/>
傳真	<input type="text"/>
手機號碼	<input type="text"/>
加入日期	<input type="text"/>
最後登入時間	<input type="text"/>
登入次數	28次
登入IP	223.137.140.172

部分均已填寫完畢後，按**確認修改*

☒ 請填寫以下資料，符號*為必填欄位

* 使用等級	<input type="text" value="學校管理員"/>
* 所屬學校	<input type="text"/>
* 帳號	<input type="text"/>
* 密碼	<input type="text" value="123456"/>
* 聯絡人姓名	<input type="text"/>
* 職稱	<input type="text"/>
* 電子信箱	<input type="text"/>
* 聯絡電話	<input type="text"/>
傳真	<input type="text"/>
手機號碼	<input type="text"/>

修改密碼，點選右上角自己學校的代碼，再點選**修改密碼**

國際地球科學奧林

報名管理

個人資料

個人資料

個人資料

個人資料同意條款

為配合政府最近修訂的個人資料保護法並確保您的權益，請詳細閱讀下列個人資料使用同意書所載內容。

報名國際地球科學奧林匹亞地區分會之個人資料使用同意書

1. 參與本大會時所提供之相關資料，僅供中華地區國際地球科學奧林匹亞地區分會組織使用，不得用於其他任何目的。

2. 除經學校與聯絡人同意或沒有權限使用外，本會絕不販賣、轉讓或透露上述資料予其他人員或單位使用。

3. 當本人為考生時所填報個人資料僅供本人所屬學校協助查驗報名使用。

4. 所提供之個人資料，如經本會核實發現有不符真實身分或冒用他人資料等情事經查證屬實時，本會有權取消本人的當次成績及報名資格。

5. 地球科學奧林匹亞地區分會所提報之隱私權保護聲明，不包括網站內之連結，如有任何疑問或提出上訴，請與我們聯絡 (02)7734-6770 taiwanieso@gmail.com

6. 使用本會於本會註冊時代表同意遵守國際地球科學奧林匹亞地區分會之所有項目，若不同意者不得註冊。

修改個人資料

帳號	385
帳號	<input type="text"/>
使用等級	學校管理員
所屬學校	<input type="text"/>
狀態	正常
聯絡人姓名	<input type="text"/>
職稱	<input type="text"/>
電子信箱	<input type="text"/>
聯絡電話	<input type="text"/>
傳真	<input type="text"/>

國際地球科學奧林

個人資料

修改密碼

登出會員

1. 會員本次考試所提供之相關資料，僅供中華民國國際地球科學奧林匹亞培訓委員會確認使用會員身分及辦理考試相關事宜之用。

2. 除經學校與聯絡人同意或另有權屬關係法要求及法令配合提供外，本會絕不販賣、轉讓或透露上述資料予其他人或單位使用。

3. 當本人為考生時相關個人資料由本人所屬學校協助處理報名辦理考試使用。

4. 所提供之個人資料，如經本會或檢舉而發現有不符真實身分資料等情事經查證屬實時，本會有權取消本人的當次成績及報名資格。

5. 地球科學奧林匹亞委員會所提供之隱私權保護聲明，不包括網站內之連結，如有任何疑問或使用上問題，請與我們聯絡 (02)7734-6770 taiwanieso@gmail.com

6. 使用者於本會註冊即代表同意遵守國際地球科學奧林匹亞培訓委員會之所有項目，若不同意者不得註冊。

修改個人資料

編號	385
帳號	
使用權限	學校管理權
所屬學校	
狀態	正常
聯絡人姓名	
職稱	
電子信箱	
聯絡電話	
傳真	
手機號碼	
加入日期	2015-02-09 17:37:14

輸入完舊密碼與新密碼後，按**確認修改**

請填寫以下資料，符號 * 為必填欄位

帳號

* 請輸入舊密碼

* 請輸入新密碼

* 請重覆輸入新密碼

確定修改

3. 進行校內學生報名

A. 點選左上角的報名管理

國際地球科學奧林

匹亞諾

983F01

報名管理

個人資料

個人資料

修改個人資料

個人資料

為配合政府最近修訂的個人資料保護法並確保你的權益，請詳細閱讀下列個人資料使用同意書所載內容。
報名國際地球科學奧林匹亞全國初級賽資訊使用同意聲明
1. 參與本次考試所提供之相關資料，僅供中華總商會國際地球科學奧林匹亞編輯委員會確認是否有身分及辦理考試相關事宜之用。
2. 除經學校與聯結人員同意核對有權聯繫外依法要求法令應配合提供外，本會絕不販賣、轉讓或透露上述資料予其他人員或單位使用。
3. 當本人為考生時相關資訊得經由本人所屬學校協助團體報名辦理考試使用。
4. 所提供之個人資料，如經本會核辦而發現有不符真實身分者或冒用他人資料等事項重覆審實時，本會有權取消本人的當次成績及報名資格。
5. 地球科學奧林匹亞委員會所提供的隱私權保障說明，不包括網站內之連結。如有任何疑問或使用上問題，請與我們聯絡 (02)7734-6770 taiwanieso@gmail.com
6. 使用基於本會註冊即代表同意遵守國際地球科學奧林匹亞編輯委員會之所有項目，並不同意者不得註冊。

修改個人資料

帳號	385
帳號	<input type="text"/>
使用層級	學校管理者
所屬學校	<input type="text"/>
狀態	正賓
聯結人姓名	<input type="text"/>
職稱	<input type="text"/>
電子信箱	<input type="text"/>
聯絡電話	<input type="text"/>
傳真	
手機號碼	
加入日期	2015-02-09 17:37:14
最後登入時間	2015-02-26 16:40:09
登入次數	28 次
登入IP	223.137.140.172

http://www.ieso.org/backend/admin_signup.php

B. 點選右上角的點我報名！

- 包括一、二等獎得獎學生，每位學生皆必須進行報名，當一位學生報名結束後，請再次點選”**點我報名！**”進行第二位學生報名程序，後續以此類推。
- 一、二等獎得獎學生，務必優先報名，否則將佔用貴校名額。

報名管理

報名資料維護

Q

2016

所有系別

所有考區

請輸入姓名、身份證或准考证

搜尋

資料輸出

點我報名

年度	所屬學校	姓名	性別	班級	身份證字號	受測階段	初選考區	初選准考證號碼	身份別	管理
----	------	----	----	----	-------	------	------	---------	-----	----


無任何相關資料!

Sorry, no data available!

4. 依規範填寫報名表(*號為必填欄位)，填寫完畢後按下方『**確定新增**』送出資料，範例如下：

注意事項：

- 請依照考生確切資料詳細填寫。
- 身分證字號請輸入**大寫英文+9 位數字**，若輸入格式錯誤將無法完成報名。
- 若有一、二等獎之考生，報名時請優先填寫。

 國際地球科學奧林

報名管理

個人資料

請填寫以下資料，符號*為必填欄位

* 年度

2016

▼

* 所屬學校

▼

* 初選報名考區

台北考區

▼

報名身份

一般生

▼

* 學生中文姓名

王小明

* 學號

B123456

* 出生年月日

1999

▼

09

▼

09

▼

* 身份證字號

A123456789

* 性別

☒ 男 ☐ 女

年級

高一

▼

* 班級

忠

* 緊急聯絡人姓名

王大明

* 緊急聯絡人關係

父親

* 緊急聯絡人電話

0912345678

×

確定新增

返回前頁

5. A. 完成所有報名學生之報名後，若報名資料在系統上有顯示**紅字**代表有錯誤，請點選該筆資料右方修改按鈕進行修正，修正後再進行下一步

紅字範例，如下圖所示

年度	所屬學校	姓名	性別	班級	身份證字號	受測階段	初選考區	初選准考證號碼	身份別	管理
2016		王小明	女	忠	A123456789	初選	台北考區		一般生	 

B. 列印紙本(點選**資料輸出**→**列印報名表**，並使用**橫式列印**)，並完成校長及教務主任之簽章後，**掛號**郵寄至：

11677 台北市文山區汀州路4段88號國立臺灣師範大學科學教育中心 7F

收件人：國際地球科學奧林匹亞選訓委員會

電話：(02)7734-6770

報名管理

報名資料維護

Q

2016

所有賽別

所有考區

請輸入姓名、身份證或准考证

搜尋

資料輸出

點我報名!

列印報名表

年度	所屬學校	姓名	性別	班級	身份證字號	初選考區	初選准考證號碼	身份別	管理
----	------	----	----	----	-------	------	---------	-----	----

6. 確認檢查程序：

- A. 報名資料均已於系統填寫報名完畢。
- B. 列印紙本報名表(務必為橫式列印)後請教務主任及地科老師簽章完畢並掛號郵寄至指定單位。
- C. 前往 <http://www.ieso.cc/sign.php> 點選「報名程序完成進度查詢」確認完成所有報名程序。

7. 特別說明事項：

- A. 若紙本資料與系統內資料不符，將以紙本資料為準。
- B. 報名成功，即**關閉線上資料修改**功能，請等候准考證號及考場相關訊息。
- C. 應考請攜帶學生證或具有照片之證件以供監試人員查驗，同時務請提醒學生攜帶黑色原子筆、量角器及直尺。