

# 財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心

## 2021「Win the PRIDE：用指標說故事」競賽辦法

中華民國 110 年 7 月 30 日公布／國研院科政中心

### 一、目的

為支援科技政策規劃及研究工作，國研院科技政策研究與資訊中心建置了「政策研究指標資料庫(Policy Research Indicators DatabasE)，簡稱 PRIDE」(<https://pride.stpi.narl.org.tw/>)，資料範圍涵蓋社會、經濟、科技、人文等領域的指標資料，並提供指標資料查詢、立即性的線上圖表展現，以及跨期間、跨國比較等功能，以期節省研究人員到處尋找、處理指標資料及繪製圖表的時間。為鼓勵青年學子利用數據建立資料處理與邏輯分析之能力，進而藉由 PRIDE 豐富的各國指標資料了解國際現況並開拓國際視野，自 105 年起舉辦此競賽活動，歡迎青年學子踴躍報名。

### 二、競賽時程

| 時程                            | 活動項目                       | 說明  |
|-------------------------------|----------------------------|---|
| 110/10/22(五)                  | 報名開始                       | <ul style="list-style-type: none"><li>● 採網路報名及投稿<br/><a href="https://pride.stpi.narl.org.tw/">https://pride.stpi.narl.org.tw/</a>。</li><li>● 開始時間：上午 9:00。</li></ul> |
| 110/10/27(三)                  | 報名截止                       | <ul style="list-style-type: none"><li>● 參賽者請上傳文稿、切結書、老師推薦函、在學證明等文件，並務必點按「確認投稿」鍵。</li><li>● 截止時間：下午 5:00。</li></ul>  |
| 110/10/28(四)~<br>110/11/25(四) | 資格及文稿審查                    | 由本中心進行資格審查及書面審查等作業。   |
| 110/11/26(五)~<br>110/11/29(一) | 通知進入決選者<br>準備簡報並錄製<br>簡報影片 | 以 email 通知進入決選者： <ul style="list-style-type: none"><li>● 製作 3-5 分鐘之簡報資料(ppt)。</li><li>● 錄製 3-5 分鐘之簡報影片。</li></ul>   |
| 110/12/7(二)                   | 繳交簡報電子檔<br>(ppt)及簡報影片      | <ul style="list-style-type: none"><li>● 進入決選者繳交簡報電子檔(ppt)及簡報影片。</li><li>● 截止時間：中午 12:00。</li></ul>  |
| 110/12/11(六)                  | 線上 Q & A                   | 進入決選者接受評審委員 3-5 分鐘之提問。  |

實際時程若有異動，將於競賽網站公告。

### 三、徵稿方式

#### (一)公開徵求

- 1.以個人名義投稿。亦能以團隊名義投稿，但須指派一名成員擔任代表人，團隊成員總人數不得超過4人。
- 2.依投稿時之學生身分，分高中、大學及研究生等三組，不能低投。

#### (二)投稿資格

限本國籍且就學於台澎金馬地區之在學高中生、大學生及研究生(含碩士生及博士生)，投稿時須檢附110學年度第1學期在學證明。

#### (三)作品資格

- 1.文稿主題不限領域，但主題及文稿之論述必須與量化數據扣合，並以分析PRIDE資料庫中之指標資料為主。
- 2.文稿所採用之指標必須至少有3個以上是取自PRIDE資料庫。
- 3.文稿以中文撰寫，至少3,000字，不得超過8,000字，以3,000至5,000字為宜，字數統計含標點符號，不含參考文獻。
- 4.文稿之撰寫請務必遵守「文稿撰寫格式」，文稿須包含前言、內文、結論及參考文獻，且內文應包含指標的使用及圖表的呈現。
- 5.文稿禁止以推論統計（線性迴歸、變異數分析、集群分析、預測、顯著性檢定等）進行所蒐集數據的分析。
- 6.可引用其他文獻及資料以充實文章內容，但應恪守學術倫理之規範，於文中清楚標示，並列於文末參考文獻中。若引用本中心所建置「科技發展觀測平台」之資料，除註明原始出處之外，另應加註來自科技發展觀測平台之引介。該平台網址如下：  
<http://outlook.stpi.narl.org.tw>
- 7.參與選拔作品（含圖表）須為原創，不得有抄襲之行為，若經查證抄襲屬實，將取消參賽資格並追回已頒發之獎金及獎狀；若因作品抄襲而導致主辦單位名譽受損，主辦單位得依法追訴法律責任並求償；若造成第三者之權益損失，參賽者應自負完全法律責任，不得異議。

## 四、投稿方式

### (一)撰稿前置作業

- 1.欲投稿者須先於「政策研究指標資料庫(PRIDE)」官方網站(<http://pride.stpi.narl.org.tw/>)下載文稿撰寫格式、切結書、老師推薦函。
- 2.欲投稿者請先於 PRIDE 網站註冊帳號後，即可登入系統，練習各種指標查詢及繪圖功能，並取得所需之數據資料。已有帳號者，可沿用舊有帳號。
- 3.建議欲投稿者可先點閱參考 PRIDE 網站首頁之「專題分析報導」及「競賽成果」，以瞭解文稿之撰寫方式。

### (二)撰稿及投稿作業

文稿須獲得在職教師推薦，並於截稿日期前完成下列步驟：

- 1.至活動網站點按「投稿」。(曾參加本競賽者可沿用舊有帳號)
- 2.詳閱個人資料蒐集告知函。
- 3.填寫基本資料，進行報名。
- 4.上傳文稿、切結書、老師推薦函(老師親簽與核章之正本掃描檔)、在學證明等 4 份電子檔，所有上傳檔案採未加密之可攜式文件格式(PDF)。
- 5.上傳之文稿不可有任何註記，包括姓名、學校系所、班級等。
- 6.上傳之文稿等電子檔可點按「暫存」鍵，並可於投稿截止日前更換檔案。
- 7.凡點按「確認投稿」後，不得再以任何緣由要求修改文稿。
- 8.投稿截止前務必點按「確認投稿」鍵，方完成投稿程序；未於截止時間前完成投稿程序或所繳交資料不符合本競賽辦法要求者，視為未完成投稿程序，截止後不得要求以任何其他方式補正。
- 9.投稿程序完成與否以主辦方伺服器上資料及審查結果為準，投稿程序完成後將呈現「您已完成投稿程序」字樣並以電子郵件方式寄送「投稿成功通知信」，請確認投稿程序是否完成。

## 五、評選項目及評分標準

### (一)資格審查

國研院科政中心於截稿後，就在學證明、切結書、老師推薦函及文稿等文件進行投稿資格與作品資格審查，符合者得進入初審程序。

## (二)初審、複審及評分標準

所有符合投稿資格及作品資格之文稿，將依下列評分標準進行書面審查（含初審及複審），通過內部初審及外部複審，選出進入決選之文稿。

評分標準表

| 評分項目 | 評分內容                     | 配分權重 |
|------|--------------------------|------|
| 前言   | 敘明主題的重要性及探究焦點            | 15%  |
| 內文   | 文章架構及論述的邏輯性              | 30%  |
|      | 指標選擇的適切性                 | 20%  |
|      | 圖表設計，以及與內文的連結程度          | 10%  |
| 結論   | 歸納主要論點，敘明發現的價值或意義、反思、建議等 | 15%  |
| 參考文獻 | 依照內文引用順序，呈現完整資訊          | 10%  |
| 總 分  |                          | 100% |

國研院科政中心將通知進入決選者準備簡報電子檔（ppt）及簡報影片。

## (三)決選方式與評分標準

### 1.書面審查（占 70%）：

依上述評分標準表進行之書面審查占決選分數 70%。

### 2.簡報與簡報影片（占 20%）：

(1)進入決選者依文稿內容製作 3-5 分鐘之簡報 ppt 檔並將簡報錄製成 3-5 分鐘之影片。

(2)未於截止日期前繳交簡報 ppt 檔及簡報影片，或僅繳其一，該簡報與簡報影片分數（20%）以零分計算，且不得出席線上 Q&A。

(3)簡報電子檔(ppt)及簡報影片請於 110 年 12 月 7 日(星期二)中午 12:00 前繳交，屆時將告知繳交方式。收到簡報電子檔及簡報影片後，主辦單位將以 email 方式覆知，請以收到覆知回

函作為簡報電子檔及簡報影片收訖之依據。

### 3.線上 Q&A (占 10%)：

(1)進入決選者須出席線上 Q&A，接受評審委員之提問，採用統問統答方式，每組回答時間 3-5 分鐘。屆時將提供決選者線上 Q&A 之連結網址。

(2)未能出席線上 Q&A，該項分數（10%）以零分計算。

(3)進入決選者如為個人，須親自出席線上 Q&A；如為團隊，則可指派共同列名之作者至少一名出席並接受評審委員之提問。

(四)依據書面審查(分數占 70%)、簡報與簡報影片（分數占 20%）及線上 Q&A (分數占 10%)選出各分組的特優 1 名、優等 1 名、佳作 3-5 名。

## 六、獎勵方式

### (一)參賽證明

凡完成投稿且通過「投稿資格」及「作品資格」審查者，包括個人及團體參賽成員皆可獲得參賽證明乙紙。

### (二)獎狀

獲獎之個人參賽者及團隊參賽成員皆能獲得獎狀乙紙。

### (三)獎勵金額

| 組別<br>獎項 | 高中生組      | 大學生組      | 研究生組      |
|----------|-----------|-----------|-----------|
| 特優 1 名   | 30,000 元  | 30,000 元  | 30,000 元  |
| 優等 1 名   | 20,000 元  | 20,000 元  | 20,000 元  |
| 佳作 3-5 名 | 各 5,000 元 | 各 5,000 元 | 各 5,000 元 |

各組別之參賽，若經審查未達評審標準時，各獎項得以從缺，主辦單位可隨參賽狀況調整各組獎項。

#### (四)發放方式

- 1.參賽證明：於各組獎項公布後以掛號寄出。
- 2.獎狀：於各組獎項公布後以掛號寄出。
- 3.獎金：請得獎人於各組獎項公布後就國研院科政中心提供之領據依式填寫，所得獎金將於繳交領據後匯入所填之得獎人帳戶，以團隊報名者，獎金將撥入代表人帳戶，代扣稅額依我國稅務相關法令辦理。

#### 七、線上 Q&A 及獎項公布

國研院科政中心將於 110 年 12 月 11 日（星期六）舉辦線上 Q&A 及決選評分作業，並於決選完畢第二日公布各組獎項。得獎作品將公開發表於 PRIDE 網站或集結成論文集。

#### 八、其他注意事項

- (一)參賽者同意將參賽作品(含文稿及簡報等全部圖文及影音內容)之著作財產權授權予主辦單位宣傳及使用。主辦單位得將參賽作品或簡報影音檔案，以平面或電子方式於國內外重製、散布、公開傳輸及公開播送，主辦單位亦得將簡報或影音檔案再授權予各高中及大專校院於校內公開播送，以達宣傳及推廣之效果。
- (二)競賽成果發表會當日或將進行錄影、錄音，主辦單位可將所錄製之影音檔案於國內外散布、公開傳輸及公開播送，主辦單位亦得將所錄製之影音檔案授權予各高中及大專校院於校內公開播送，以達宣傳及推廣之效果，參賽者不得據此對主辦單位或其授權人主張任何權利。
- (三)如有因網路、電腦、硬體設備或其他技術性問題等不可歸責於主辦單位之事由，而使參賽者所登錄之資料有延遲、遺失、錯誤之情況，主辦單位不負任何責任；且因上述情形造成該部分無法順利進行，該項分數將以零分計算，參賽者亦不得因此提出任何異議，請參賽者自備穩定網路傳輸環境。
- (四)主辦單位保有對競賽內容、競賽形式、規則、活動時程等變更、暫停、取消、終止及解釋之權利。未盡事宜，主辦單位得隨時修正，

並公布於官網，或依本院及其他有關法令規定辦理，恕不另行通知。

## 九、聯絡資訊

聯絡窗口：財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心 科研資料組

地 址：10636 台北市和平東路二段 106 號 15 樓 (科研資料組)

電 話：(02)2737-7496

Email：ctchen@narlabs.org.tw

活動網站：<https://pride.stpi.narl.org.tw/>