

「2019 國泰大數據競賽」活動辦法

- 一、主辦單位：國泰人壽保險股份有限公司(以下稱國泰人壽)、國立政治大學統計學系。
- 二、贊助單位：趨勢科技股份有限公司。
- 三、活動時程：

| | |
|-------------|---|
| 報名 | 2019.8.8 (中午 12:00) ~ 2019.9.3 (中午 12:00) |
| 初賽 | 2019.9.11 (凌晨 00 : 00) ~ 2019.10.6 (晚上 11 : 59) |
| 晉級決賽 公布 | 2019.10.16 (下午 2 : 00) |
| 決賽暨 頒獎典禮 | 2019.10.31 國泰金融會議廳 (詳細時間另行通知) |

四、報名資格：

對大數據分析議題有興趣且具中華民國國籍之各大專院校大學部或研究所「在校生」(不含在職專班研究生)。

註 1：限 2019 年 8 月至 2019 年 10 月間具學籍者(準研究生應檢附相關文件)。

註 2：可跨年級、跨系、跨校組隊，每隊以 2~4 人為限，最多 200 隊，額滿為止，但主辦單位保有調整參賽隊伍數量上限之權利。

註 3：同一參賽者不得跨隊參加，且報名截止後至競賽結束期間不得變換隊員及人數。

註 4：主辦單位保有審核及同意報名之權利。

五、報名方式及費用：

(一) 報名方式：

1. 報名隊伍每位隊員皆須於「T-Brain AI 實戰吧」(<https://tbrain.trendmicro.com.tw/>)以 Google 或 Facebook 帳號註冊會員。
2. 報名隊伍隊長應於「2019 國泰大數據競賽活動報名頁面」(網址: <https://reurl.cc/qj5Zp>)登入報名，並依照報名頁面所示項目，逐項填寫每位隊員之資料(註 1)。
3. 報名隊伍隊長應將每位隊員學籍證明與親簽聲明書之電子檔 Email 至「國泰大數據競賽專案小組」，經主辦單位審核報名資格無誤後，始為報名成功(註 2)。

註 1：隊員資料中的 Email，請填寫各隊員於「T-Brain AI 實戰吧」註冊之 Email，若報名頁面填寫之 Email 與「T-Brain AI 實戰吧」之 Email 不符，將視為報名不成功。

註 2：主辦單位將以 Email 方式通知報名結果，如報名成功，嗣後不得以任何理由取消報名。

(二) 報名費：免費。

六、競賽形式與內容：

(一) 方式：

1. 初賽：於「T-Brain AI 實戰吧」網站進行。

(1) 參賽隊伍須於指定期間內完成下列事項：

- ❶ 於 2019.9.11~2019.10.6 至「T-Brain AI 實戰吧」下載初賽資料於本機端進行分析。
- ❷ 於 2019.10.6(晚上 11:59)前至「T-Brain AI 實戰吧」上傳『預測結果』(競賽規則依「T-Brain AI 實戰吧」所示)。
- ❸ 於 2019.10.6(晚上 11:59)前將『分析說明書』(word&pdf 檔)、『程式碼』(txt 檔) Email 至「國泰大數據競賽專案小組」。

(2) 本階段將依評分標準擇優選出 10 隊晉級決賽。

註：每組參賽隊伍皆須繳交『分析說明書』及『程式碼』，如未遵期繳交則喪失晉級決賽資格，如繳交檔案有缺漏者，主辦單位不另行通知補件，逕依初賽排名依序遞補。

2. 決賽(參賽隊伍成員須全員到齊)：

晉級隊伍須於指定期間內完成下列事項：

(1) 於 2019.10.25(下午 2:00)前將『簡報檔案』(ppt&pdf 檔) Email 至「國泰大數據競賽專案小組」。

(2) 於決賽現場進行專案簡報及詢答。

註 1：為確保評審過程公正，嚴禁參賽隊伍以任何方式標示足資辨識個人身分之資訊。如有違反，主辦單位得逕行取消決賽資格。

註 2：主辦單位保有視實際情況需要，調整各項時程與競賽型式之權利。

註 3：決賽當日未全員到齊之參賽隊伍，喪失決賽資格。

(二) 評分標準：

| | 評分依據 | 評分項目 | 比重(%) | 其他說明 |
|----|---------|--|----------|--|
| 初賽 | 預測結果 | 「T-Brain AI 實戰吧」 Private Leaderboard 準確度 | 80 | 1. 參賽隊伍於初賽期間提交預測結果至「T-Brain AI 實戰吧」，Leaderboard 系統會對每次的提交結果進行評測。 2. 初賽結束時會另外公佈 Private Leaderboard 的結果，並以此結果作為評分標準。 |
| | 分析說明書 | 1. 資料處理與特徵選取 2. 模型選擇與驗證成效說明 | 20 | 參賽隊伍需將分析過程與結果彙整於分析說明書。 |
| 決賽 | 初賽分析說明書 | | 20 | |
| | 專業簡報 | 1. 商業應用與創意發想 2. 現場簡報表現 | 40 40 | |

(三) 競賽內容之問答：

1. 提問方式：

參賽隊伍如對於競賽內容有疑問，請直接於「T-Brain AI 實戰吧」討論區進行提問。

2. 回覆方式：

為確保競賽過程之公正性，主辦單位僅以下列方式回覆：

(1) 競賽資料相關問題，主辦單位僅就「資料認知」之提問回覆，並直接於「T-Brain AI 實戰吧」討論區進行回覆；解釋名詞、資料處理方式及軟體技術應用層面等問題，概不回覆。

(2) 其餘競賽相關問題，主辦單位將統一彙整各隊提問，並於「T-Brain AI 實戰吧」討論區置頂公告，不另於 Email 回覆。

七、活動獎項及名額：

(一) 金牌獎(1 隊)：獎金新臺幣(以下同)16 萬元，獎牌乙面、每位隊員獎狀乙紙，每位隊員享有國泰人壽 3 個月專案實習機會，實習期間享有實習津貼，實習考核優異者將於實習結束後獲得 5 萬元獎學金(註 1、2)。

(二) 銀牌獎(1 隊)：獎金 12 萬元，獎牌乙面、每位隊員獎狀乙紙。

(三) 銅牌獎(1 隊)：獎金 8 萬元，獎牌乙面、每位隊員獎狀乙紙。

(四) 評審特別獎(2 隊)：獎金 2 萬元，每位隊員獎狀乙紙。

(五) 優選獎(5 隊)：獎金 1 萬元，每位隊員獎狀乙紙。

註 1：獲得金牌獎之隊伍隊員若參與專案實習，實習期間每週至少需 16 小時進行實習，須簽署國泰人壽實習契約書。

註 2：專案實習將由實習部門職員擔任專業顧問，協助制定、執行專案目標。每位參與實習者須於 3 個月內完成指定專案，考核優異者，可獲得 5 萬元獎學金；若未能於 3 個月內完成指定專案，國泰人壽得視情況延長實習期間。

註 3：國泰人壽保有視實際情況需要，調整實習內容之權利。

八、領獎作業與領獎期限：

主辦單位將於頒獎典禮後寄發獎狀，並於確認獲獎隊伍資料無誤、頒獎典禮結束後 30 個(含)工作日內，以匯款方式將獎金匯至獲獎隊伍每位隊員提供之金融機構帳戶(限本國)。

註：獲獎隊伍須於頒獎典禮當日向主辦單位提供獎金分配比例，並簽署獎金分配同意書，主辦單位將依其提供之分配比例發放獎金；若獲獎隊伍未於頒獎典禮當日向主辦單位提供分配比例，主辦單位得逕將獎金全額匯至隊長提供之金融機構帳戶(限本國)。若獲獎隊伍對於獎金領取及分配有任何爭執疑問，概由獲獎隊伍自行處理，與主辦單位無關。

九、主辦單位聯絡方式：

(一) 郵寄：

1. 收件者：國泰大數據競賽專案小組。

2. 地址：臺北市信義區松仁路 7 號 12 樓(請註明：國泰人壽客群經營部收)。

(二) Email：

1. 國泰大數據競賽專案小組：cathaybigdata@cathlife.com.tw。

2. T-Brain AI 實戰吧電子信箱：t_brain@trendmicro.com。

如對本活動有任何疑問，請以上述電子信箱聯絡主辦單位。

十、注意事項：

參加者於參加本活動時，即表示同意本活動辦法，並充分知悉與同意下列事項，且應簽署附件所載之「聲明書」：

- (一) 主辦單位保有審核及同意報名之權利。
- (二) 主辦單位及贊助單位得因本活動之需要，依個人資料保護之相關規定，於本活動期間內，以電子檔或紙本形式於我國境內蒐集、處理、利用其個人資料。參加者可自由選擇是否提供完整個人資料，惟若資訊不完整者，將無法參加本活動。
- (三) 參加者如對個人資料保護有相關問題，可電洽國泰人壽之免費客服專線(0800-036-599)，參加者得針對其個人資料行使請求答覆查詢、提供閱覽、製給複製本、更正、補充、停止蒐集、處理、利用或刪除之權利，亦可至國泰人壽官方網站法令公告之「個人資料保護法」應告知事項專區(網址：<https://www.cathayholdings.com/life/B2CWebGroup/pages/privacy/privacylist.html>)進一步了解詳細資訊。
- (四) 主辦單位得不定期提供資料分析之相關就業資訊。
- (五) 本活動如有任何因電腦、網路、電話、技術或其他不可歸責於主辦單位或贊助單位之事由，致參加者所寄出、填寫或登錄之資料有遺失、錯誤、無法辨識或毀損等情形，主辦單位及贊助單位不負任何法律責任。參加者之資料嗣後如有變更，應即通知主辦單位。
- (六) 主辦單位得至參加者所屬學校確認學籍身分，經查有不實之情事者，主辦單位得逕行取消參賽或得獎資格，並追回所得獎項。
- (七) 參加者應擔保對其參賽作品擁有合法之著作權利(包括但不限於圖片、文字等素材)，如有侵害他人之權利者，除應自負相關法律責任外，若有得獎，並將取消其得獎資格及追回所得獎項，如致主辦單位及贊助單位受有損害者，另應負賠償責任。
- (八) 參賽作品概不退還，請參加者自行留存備份，參加者繳交作品即視為同意無償授權主辦單位得為非營利目的之重製、下載或公開展示等。
- (九) 參加者如參與本活動當日未滿二十歲且未婚/有監護人或輔助人者，應取得法定代理人/監護人/輔助人同意參加本活動，並遵守競賽規則、本活動辦法及相關規定；如參加者參與本活動後，因法定代理人/監護人/輔助人未同意而發生紛爭或疑義，贊助單位得停止參加者使用「T-Brain AI 實戰吧」，主辦單位並得取消參加者之參賽資格。
- (十) 參加者同意主辦單位及贊助單位得拍攝相關照片及動態影像，並無償提供主辦單位及贊助單位利用(包括但不限於使用、編輯、印刷、展示、宣傳或公開個人肖像、姓名及聲音等)。
- (十一) 得獎者逾期末領獎或因留存資料不完整或錯誤致無法通知得獎者，視同放棄得獎資格，不接受開立扣繳憑單者，亦同。
- (十二) 本活動獎品不得要求轉換、轉讓或折換現金。

- (十三) 獲獎隊伍須於頒獎典禮當日向主辦單位提供獎金分配比例，並簽署獎金分配同意書，主辦單位將依其提供之分配比例發放獎金至獲獎隊伍每位得獎者提供之金融機構帳戶(限本國)；若獲獎隊伍未於頒獎典禮當日向主辦單位提供分配比例，主辦單位得逕將獎金全額匯至隊長提供之金融機構帳戶(限本國)，若獲獎隊伍對於獎金領取及分配有任何爭執疑問，概由獲獎隊伍自行處理，與主辦單位無關。
- (十四) 依稅法規定，得獎者若為中華民國境內居住之個人，且年度所得獎項價值累積超過新臺幣(以下同)1,000元時，主辦單位將於翌年開立所得稅扣繳憑單予得獎者，如所得獎項價值達20,010元(含)時，得獎者須先繳交10%機會中獎稅金，始可領獎。得獎者若為非中華民國境內居住之個人(即在中華民國境內居住未達183天之本國人及外國人)，不論得獎獎項價值，均須先就得獎所得扣繳20%機會中獎稅金，始可領獎，主辦單位並將依法須開立所得稅扣繳憑單。若未能依法繳納應繳稅額，即視為喪失得獎資格。參加者因參加本活動而須支付之任何稅捐皆為參加者之義務，概與主辦單位及贊助單位無關。前述稅捐法規如有更新或變動者，依修正後之規定辦理。
- (十五) 主辦單位及贊助單位非獎品製造者或提供者，與各項獎品或服務之製造或提供廠商無任何代理或合夥關係。得獎者如因本活動各項獎品、服務或保固發生任何爭議，概與主辦單位及贊助單位無關。
- (十六) 若參賽作品表現未達評審認定標準，本活動獎項得從缺或調整。
- (十七) 凡獲獎隊伍經取消或放棄得獎資格，主辦單位得視實際評審情況決定是否進行獎項遞補事宜。
- (十八) 主辦單位及贊助單位保有取消、終止、修改或暫停本活動相關內容之權利，並得以公告方式通知參加者。如有未盡事宜，悉依主辦單位及贊助單位相關規定或解釋辦理。