

# TDX

## 資料應用實戰班



交通部為加速運輸資料整合與開放，創建發展「運輸資料流通服務平臺」(Transport Data eXchange, TDX)提供使用者快速尋找各類型資料。TDX資料應用實戰班，階段式學習TDX資料內容與應用方式，以「做中學，學中做」互相交流討論，強化資料應用、程式開發及參與競賽能力。

### 六階段系列課程

#### TDX概論

認識TDX、  
應用案例介紹

#### 資料應用概論

資料創意與  
未來趨勢

#### 基礎實作

iOS App開發介紹、  
導入TDX資料應用

#### 燒腦工作坊

學員提案創意思考  
及實作發想

#### 跨域資料應用 經驗分享

交通跨域資料應用、  
企業與新創分享

#### 資料加值分析 進階實作

AI應用、GIS應用、  
網頁應用

勇闖「交通數據創新應用競賽」，已於11月徵件，總獎金70萬



#### 報名對象

全國大專院校學生、職場新鮮人、交通從業人員、非交通領域之從業人員、對於資料研究應用分析有興趣之族群、皆可免費報名參加！

#### 上課方式

請至「TDX交通資料育成網」註冊後線上學習，六階段系列課程共23堂課46小時，上滿20堂課40小時即可申請交通部頒發之結業證書



### 我要報名



<https://startup.transportdata.tw>

聯絡方式：[startup@motc.gov.tw](mailto:startup@motc.gov.tw)

主辦單位： 中華民國交通部  
MINISTRY OF TRANSPORTATION  
AND COMMUNICATIONS R.O.C.

承辦單位： 財團法人  
中華顧問工程司

協辦單位：逢甲大學智慧運輸與物流創新中心  
資策會產業情報研究所  
台北市電腦公會  
景翊科技股份有限公司

# 交通數據創新應用競賽

## 2021最終數據之戰

### 總獎金70萬

為擴大TDX數據服務之對象及範疇，邀請各界透過挖掘、重組、混搭等方式，以創意思維及各式技術構思應用服務，發展交通數據多元跨域創新應用



#### 報名期間

11月2(二)至12月29日(三)中午12:00止



#### 賽程



#### 主題

須以運輸資料整合流通服務平臺資料(<https://tdx.transportdata.tw/>)為主，結合其它公、私部門或國際之資料，發展創新創意之產品或服務。



#### 競賽獎金



服務未上線組：4隊



榮譽獎新台幣**50,000元**整



服務已上線組：5隊

績優獎新台幣**100,000元**整

還有，頒獎典禮、媒合交流等活動參與機會喔！



競賽網站

競賽網站：<https://startup.transportdata.tw/contest>

主辦單位： 中華民國交通部  
MINISTRY OF TRANSPORTATION  
AND COMMUNICATIONS R.O.C.

承辦單位： 財團法人  
中華顧問工程司

協辦單位：台北市電腦公會、逢甲大學智慧運輸與物流創新中心、景翊科技股份有限公司  
資策會產業情報研究所(依筆畫排列)