

# 茲證明

張詠翔、劉冠岑、黃奕瑋、葉沛  
鑫、秦群立 參加 2023 年度由台北  
市電腦商業同業公會主辦，內政部統  
計處、交通部中央氣象局、勞動部資  
訊處、臺北市政府資訊局共同辦理之  
「2023資料創新應用競賽」。

特此證明

台北市電腦商業同業公會

台北市電腦商業同業公會

中華民國 112 年 7 月 4 日