



臺北市政府資訊局 新聞稿

發布機關:臺北市政府資訊局

張貼日:2018/11/12

聯絡人:趙國玲

聯絡資訊:02-27208889 分機 8575

北市IoT節能競賽團隊入選 開創智慧綠色奇蹟

臺北市政府資訊局為推廣臺北節電新文化，鼓勵節能業者與本市公、私部門共同合作，導入及運用資通訊科技系統及設備，落實節能愛地球行動，首度主辦「IoT節能競賽」，總獎金高達新臺幣50萬元，報名已於10月19日截止，共計有13組節能業者與公、私部門用電戶組隊報名入選參賽，頒獎典禮將於12月5日舉行。

資訊局表示，「107年臺北市IoT節能競賽」主要目的是希望參賽團隊導入及運用資通訊科技系統及設備，規劃至少節省10%電力之可行方案，並透過能源大數據資料庫及能源技術服務業（Energy Service Company, ESCO）模式，產出最佳化節能方案，朝向「節能成真、持續改變」目標邁進，提升本市整體節能成效，開創智慧節電新里程。

本次節能競賽入選的用電戶包括臺北市立動物園、臺北市立聯合醫院中興院區及陽明院區、臺北市內湖高工、臺北市政府環境保護局內湖垃圾焚化廠、台北花卉產銷股份有限公司、臺北市立大學、臺北榮民總醫院、遠傳電信、中影公司及其梅花分公司、天成飯店、家福等公、私部門；並由思納捷科技、億鴻系統科技、弘敏能源科技、西門子公司、殷祐科技、星巖公司及詮宏空調等7家業者，分別以電力、照明、空調及冰水主機之智能監控系統、能源管理系統及設備改善等內容為主軸，為用電戶進行節電診斷及規劃，量身打造IoT節能方案。

資訊局鼓勵及協助參賽團隊申請中央補助經費，其中一組參賽團隊以臺北市立動物園為用電場域，積極規劃並於有限時間內完成「動物園主要耗能設施之微雲AI能源與資源管理系統」計畫，向經濟部能源局申請108年「節能績效保證專案示範推廣補助計畫」。本次競賽成果將為中央與地方戮力同心節電開啟示範新頁，並為本市節能業者、用電戶及政府單位創造多贏之效益。



IoT 節能競賽活動
主題網站



IoT 節能競賽
活動臉書