

5G O-RAN：讓古蹟觀光及維護更完善

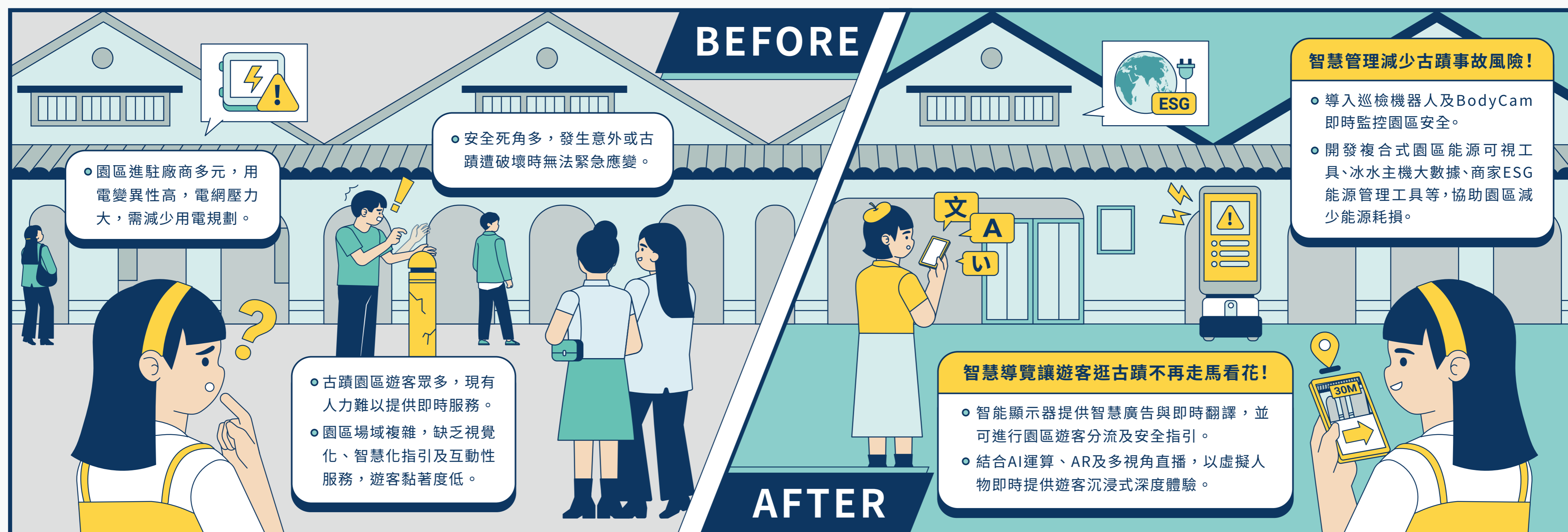
5G專網古蹟場域智慧應用整合與開發計畫-以松山文創園區為例

古蹟的維運牽涉遊客服務、安全管理、用電規劃等複雜面向，運用5G專網及AIoT技術，將服務型機器人應用於大型開放式混合場域，打造智慧永續的古蹟園區。

計畫成效

#全臺首創 | 室內外5G專網融合技術，為松山文創園區建立一個古蹟、文創、科技融合的展演場域。

#全臺第一間古蹟能源監控系統 | 導入5G+AIoT設備，開發複合式園區能源可視工具，進行電力數據搜集及分析解決方案。



關鍵技術

5G O-RAN

AR互動導覽

巡檢機器人

技術單位 台灣固網

國內試煉場域 臺北市