

102 年度節約能源措施及成效情形

項次	102 年節約能源措施項目	成效 (約節電度數/年) (約節水噸數/年)	備註
1	汰換公共區域照明為 LED 燈	34,878 度	汰換部分筒燈及標示燈、戶外樹叢燈、戶外步道燈為 LED 照明，預估每年可節省 34,878 度電，節省電費 109,168 元。
2	調降空調冰水主機二次區域冰水泵 ZP 冰水迴路出水流量	379,600 度	日間調降 0.2 kg/cm ² ，夜間由原先 19:30 降壓 0.2 kg/cm ² ，提前至 17:30 實施，以減少冰水混水現象及相關設備用電，預估每年可節省約 379,600 度電，節省電費約 1,188,148 元。
3	中央監控設備更新工程（第三期）	31,066 度	新系統能依照外氣溫度精確控制於攝氏 22 度開關外氣閘門，每年可節省約 31,066 度電，節省電費 97,237 元。
4	安裝免沖水小便斗	300 噸 (節省用水噸數)	於本府地下 2 樓、地下 1 樓、1~3 樓中央南及中央北兩區舊有小便斗更換為免沖水小便斗，預估每只免沖水小便斗每年可節省約 5.56 噸水，預估 54 只完成後每年約可節省 300 噸用水。
合計		節電 445,544 度 節水 300 噸	

註：1. 102 年度用電量減少 2% 目標為 613,120 度。