ENDLOS

乾佑效益分析報表

2019/1/5

運 算 結 果

每年省電(度數)	每年省電費用	節電效率	年節省碳稅	年減碳排量(kgCO2)	保固期內總節省費用
190,080	NT$570,240	75%	NT$29,025	96,751	NT$1,797,796

運 算 過 程

	區域名稱	現有燈具型號	瓦數	使用數量	使用光通量(LM)	每年度數	每年電費(NT)
目前狀況	工作區	複金屬燈(400W)	400	240	6,772,800	253,440	$760,320
			合計	**240**	**6,772,800**	**253,440**	**$760,320**

	區域名稱	LED燈具型號	瓦數	使用數量	使用光通量(LM)	每年度數	每年電費(NT)
更新後狀況	工作區	endlos LED 100W(標規版)	100	240	4,080,000	63,360	$190,080
			合計	**240**	**4,080,000**	**63,360**	**$190,080**

設定環境條件	☑	計算碳稅	10.0	每天使用時數(小時)
	3.0	每度電費(元/度)	22	每月使用天數(天)
	3	產品保固期(年)	12	每年使用月數(月)

註1 : 2024年開始開徵碳稅，以NT300元/1噸計價，資料參考自 https://reurl.cc/GAr5bG

註2 : 碳排量引用110年電力係數0.509公斤CO2e / 度，資料參考自 https://reurl.cc/v71pWk