

新竹縣推動水銀路燈汰換為 LED 路燈申請計畫表

一、基本資料

申請單位			
地址			
聯絡人	姓名：	職稱：	E-mail:
	電話：	傳真：	手機：
汰換水銀路燈 總數量(盞)	<input type="checkbox"/> 水銀路燈_____盞 <input type="checkbox"/> 高壓鈉燈_____盞	換裝為 LED 燈總數量 (盞)	
財力分級	<input type="checkbox"/> 第一級 <input type="checkbox"/> 第二級 <input type="checkbox"/> 第三級 註：財力分級第一級之鄉(鎮、市)公所，每具 LED 路燈補助汰換費用百分之三十；財力分級第二級及第三級之鄉(鎮、市)公所，每具 LED 路燈補助汰換費用百分之七十。前述財力分級依據 108 年 11 月 25 日府財務字第 1083410985 號函辦理。		
預計汰換 總經費(元)		申請補助經費(元)	

申請單位：(申請單位機關用印)	負責人：(申請單位首長蓋章)
-----------------	----------------

中華民國 109 年 月 日

二、計畫執行概況

汰換路段	既有欲汰換水銀路燈 或高壓鈉燈現況	擬換裝 LED 路燈規劃
_____路(街)_____段 _____號(K)~_____號(K)	<input type="checkbox"/> 水銀路燈 <input type="checkbox"/> 高壓鈉燈 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞	_____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞
_____路(街)_____段 _____號(K)~_____號(K)	<input type="checkbox"/> 水銀路燈 <input type="checkbox"/> 高壓鈉燈 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞	_____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞
_____路(街)_____段 _____號(K)~_____號(K)	<input type="checkbox"/> 水銀路燈 <input type="checkbox"/> 高壓鈉燈 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞	_____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞
合計	<input type="checkbox"/> 水銀路燈 <input type="checkbox"/> 高壓鈉燈 總盞數：_____盞 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞	總盞數：_____盞 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞 _____瓦 _____盞
執行計畫總經費預估	新臺幣_____元	

三、計畫內容

項目	執行內容說明
計畫目標	請敘述執行計畫之目標
執行方式與 規畫	請敘述執行構想、如何設計監造（自辦或委外）、工程採購方式與規模等。
執行時程進 度規畫	預定執行進度排程，得以圖表方式呈現。
工程經費與 估算	預估執行所需費用及經費來源比例，佐以經費概算明細表詳列之。

說明夜間照明現況，每路段至少須各附 2 張日/夜間彩色照明照片，並載明其地理位置。

原水銀路燈
路段夜間照
明使用情形

日間	夜間
路段： 燈具型式/功率：	路段： 燈具型式/功率：
日間	夜間
路段： 燈具型式/功率：	路段： 燈具型式/功率：
日間	夜間
路段： 燈具型式/功率：	路段： 燈具型式/功率：

四、效益評估及維護管理

項目	執行內容說明
預期換裝 LED 路燈之效益	預估產生之節能效益、經濟效益（估算換裝 LED 路燈後每年可節省多少電費、設置成本扣除換裝經費後之差額、保固期間可節省之維護費用）、社會效益等，並詳列節能估算（換裝前後量化比較，須含節電量及減碳量）
換裝 LED 路燈後之維護對策與管理計畫	說明保固期間及過保固後之維護管理辦法。
汰換後的水銀路燈處置方式	說明汰換後的水銀路燈良品（堪用品）及廢品處置方式。