

7.能源管理系統安裝工期：	年 月 日~ 年 月 日
8.完工驗收日期：	年 月 日

檢附文件及填寫重點檢核表			
項目	自我檢核		
	是	否	無
1.完工驗收報告書	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.1 是否檢附完工前、後現場照片	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2 所有施工及銷售廠商皆參與驗收，並於完工驗收報告書加蓋大小章	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.節能管理系統安裝功能驗證	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.1 用電資訊可視化	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.1.1 場域總用電量測	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.1.2 感測器回傳資訊	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.1.3 資訊顯示功能	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2 自動化節能管理	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2.1 圖控軟體	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2.2 通訊系統	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2.3 資料儲存系統	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2.4 能源管理控制器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2.5 報表功能	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3 空調效率監測	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3.1 中央空調冰水系統之總用電量測	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3.2 中央空調冰水系統之冰水流量量測	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3.3 中央空調冰水系統冰水出水溫度量測	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3.4 中央空調冰水系統冰水入水溫度量測	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 節能管理系統安裝設備檢核	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1 用電資訊可視化	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1.1 場域總用電量測之電表一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1.2 場域環境感知之感測器一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.1.3 資訊顯示功能一式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2 自動化節能管理	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

檢附文件及填寫重點檢核表			
項目	自我檢核		
	是	否	無
3.2.1 圖控軟體一式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2.2 通訊系統一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2.3 資料儲存系統一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2.4 能源管理控制器一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2.5 報表功能一式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3 空調效率監測(大型能源管理系統須填寫)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3.1 中央空調冰水系統之總用電測電表一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3.2 中央空調冰水系統之冰水流量量測流量計一式(含以上) 或熱量計一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3.3 中央空調冰水系統冰水出水溫度量測之溫度計一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3.4 中央空調冰水系統冰水入水溫度量測之溫度計一式(含以上)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4、費用之原始憑證(發票或收據)正本(若需用於報稅，可提供影本並註明用途)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.1 當年度發票或收據	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.2 發票或收據是否載明買受人名稱及營利事業統一編號	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.3 設備費及施工費是否已分開註明或詳細之品項金額明細表	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.4 發票是否已加蓋施工或銷售廠商之統一發票章	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.5 收據是否已載明廠商或銷售者之統一編號及代表人姓名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.設備(系統)之廠商保證書(卡)影本1份	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.改善計畫完工之前、後相片	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

註1：智慧用電補助項目契約容量800Kw以上大型服務業、機關及學校導入能源管理系統。

註2：設備汰換補助額度契約容量800Kw以上大型服務業、機關及學校導入能源管理系統補助50%導入費用，每案補助以新臺幣1,000,000元為限。

註3：為辦理補助，於必要範圍內，得蒐集、處理及使用申請者相關資料，並針對提供之電號進行用電量變化比較分析。依個人資料保護法、營業秘密法及相關法令之規定，本人已確實詳閱上述之同意內容，並且同意提供相關資料以供本府及經濟部使用。

施工或銷售廠商(如有多家廠商，請於下表分別核章)	申請者
(請蓋公司大小章)	(請蓋公司大小章)

系統與設備建置完工項目說明

大型服務業、機關及學校導入能源管理系統需包括(1)用電資訊可視化、(2)自動化節能管理等項目之設備(軟、硬體)、數量與金額

設備項目 (軟硬體設備名稱)	廠牌與型號 (軟體可為自行開發)	用途說明	單價	數量	金額小計
安裝、施工 及基礎工事	說明		總價(元)		
合計					元

自主驗收過程說明

【驗收項目】：(至少應包含以下項目)	【驗收結果】：
1.用電資訊可視化	
1.1 場域總用電量測(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)	
1.2 感測器回傳資訊(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)	
1.3 資訊顯示功能(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)	
2.自動化節能管理	

2.1 圖控軟體(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

2.2 通訊系統(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

2.3 資料儲存系統(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

2.4 能源管理控制器(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

2.5 報表功能(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

3. 空調效率監測(大型能源管理系統需提供)

3.1 中央空調冰水系統之總用電量測(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

3.2 中央空調冰水系統之冰水流量量測(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

3.3 中央空調冰水系統冰水出水溫度量測(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

3.4 中央空調冰水系統冰水入水溫度量測(提供相關畫面照片或截圖及加註文字說明)

報表 (請勾選)

大型服務業、機關及學校導入能源管理系統；

需有(1)設置場域電力資料報表，內容至少需有設置場域之電流、電壓、需量趨勢及用電累計度數，
每 15 分鐘 1 筆，資料長度達 30 日之資料；

(2)報表名稱：空調冰水系統電力需量報表(內容至少需有空調冰水系統及各冰機之需量資料，
每 15 分鐘 1 筆，資料長度達 30 日之資料)；

(3)報表名稱：冰水系統出入水溫度及流量報表(內容至少需有冰水系統、冷卻水系統之出入水
溫度、總流量資料，每 15 分鐘 1 筆，資料長度達 30 日之資料，資料遺失率須低於 5%)。

報表黏貼處

主驗人員(受補助單位)	安裝廠商及負責人
(請蓋公司大小章)	(印鑑)如有多家公司，請自行延伸表格

備註：

1. 受補助單位保證所提文件真實無誤，如經查有隱匿、虛偽造假等不實情事，本府得撤銷或廢止補助資格，追回全部或一部補助款。另受補助單位經本府通知限期繳回補助款，逾期未繳回者，依法移送強制執行。
2. 受補助單位自行安裝者，安裝廠商及負責人部分則免蓋。
3. 本證明書所定格式僅供參考，受補助單位得視需要酌予調整。

完工前、後現場照片

服務業、機關及學校導入能源管理系統需包括(1)用電資訊可視化、(2)自動化節能管理等項目之設備(軟、硬體)安裝照片

設置場域環境照片

(場址門牌)	(場址外觀含招牌或可識別標誌)
--------	-----------------

施作前現場照片

施作項目		施作項目	
拍攝日期		拍攝日期	
施作地點		施作地點	

施作後現場照片

--	--

施作項目		施作項目	
拍攝日期		拍攝日期	
施作地點		施作地點	

備註：本表得依實際情形自行修改、擴充或刪減