

附件3【完工驗收報告書】

(能源管理系統及中央空調系統適用)

原申請書申請序號(審核單位填)：_____

申請單位名稱：oooo 股份有限公司(ooo 旅館)	負責人：
觀光旅館業／旅館業／民宿登記證： <input type="checkbox"/>	
設置所在電號地址： 郵遞區號 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> (市、縣) (區、市、鎮、鄉) (里、村) (路、街) 段 巷 弄 號之 樓	
聯絡人姓名：	聯絡人職稱：
行動電話：	E-mail：
申請品項 (請勾選) <input type="checkbox"/> 中型工商業導入能源管理系統；實際建置經費 (含稅)：_____ (元) <input type="checkbox"/> 大型工商業導入能源管理系統含空調效率監測功能；實際建置經費 (含稅)：_____ (元) <input type="checkbox"/> 中央空調系統(含冰水主機及周邊設備)；實際建置經費 (含稅)：_____ (元)	
1.能源管理系統設置型態： <input type="checkbox"/> 新安裝； <input type="checkbox"/> 既有系統功能加強 1.1電表之電號 (如場域有兩個(或)以上的電表號，請逐一列出) 電號1： <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 電號2： <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1.2與台電簽的契約容量 (如場域有兩個(或)以上的電表號，請逐一列出每一個電表(電號)契約容量) 電號1:_____ kW 電號2:_____ kW 1.3施工或銷售廠商名稱 (如有多家請逐一填寫)： 1.4安裝工期： 年 月 日 ~ 年 月 日	
2.中央空調系統： <input type="checkbox"/> 冰水主機1 (冷凍噸： RT)、(壓縮機形式：)、(機齡： 年)、(年運轉時數：) <input type="checkbox"/> 冰水主機2 (冷凍噸： RT)、(壓縮機形式：)、(機齡： 年)、(年運轉時數：) 周邊設備： <input type="checkbox"/> 冰水泵 <input type="checkbox"/> 區域水泵 <input type="checkbox"/> 冷卻水泵 <input type="checkbox"/> 冷卻水塔 <input type="checkbox"/> 散熱鰭片 <input type="checkbox"/> 空調箱 <input type="checkbox"/> 全熱交換器 <input type="checkbox"/> 小型送風機 <input type="checkbox"/> 管路 <input type="checkbox"/> 冰水機組連鎖控制系統最佳化 <input type="checkbox"/> 空調效率監測 <input type="checkbox"/> 其他(請敘明) _____ 2.1汰換工期： 年 月 日 ~ 年 月 日 2.2施工或銷售廠商名稱 (如有多家請逐一填寫)：	

申請單位 (請蓋大小章)

【觀傳局核准補助函影本】

黏貼處

【能源管理系統施(完)工證明文件】

大型工商業導入能源管理系統需說明包括：

(1)用電資訊可視化、(2)自動化節能管理及(3)空調效率監測等項目之設備(軟、硬體)安裝照片

中型工商業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

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）

1.2 感測器回傳資訊（提供相關畫面照片或截圖）

1.3 資訊顯示功能（提供相關畫面照片或截圖）

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)

2.2 通訊系統 (提供相關畫面照片或截圖)

2.3 資料儲存系統 (提供相關畫面照片或截圖)

2.4 能源管理控制器 (提供相關畫面照片或截圖)

2.5 報表功能（提供相關畫面照片或截圖）

3.空調效率監測（契約容量800Kw 以上申請者需提供）

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）

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）

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）

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）

報表（請勾選）

中型工商業導入能源管理系統：

- ◆ 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，資料遺失率須低於5%。

大型工商業導入能源管理系統：

- ◆ 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。
- ◆ 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）。
- ◆ 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

【中央空調系統施(完)工證明文件】

<p>施工前現場照片 (請黏貼於方框內，不得超出)</p>		<p>施工前現場照片 (請黏貼於方框內，不得超出)</p>	
<p>施工中現場照片 (請黏貼於方框內，不得超出)</p>		<p>施工中現場照片 (請黏貼於方框內，不得超出)</p>	
<p>施工後現場照片 (請黏貼於方框內，不得超出)</p>		<p>施工後現場照片 (請黏貼於方框內，不得超出)</p>	
施作項目		施作項目	
施作地點		施作地點	

備註：本表得依實際情形自行修改或擴充

【能源管理系統/中央空調系統設備規格證明文件】

(請檢附於本頁)

【中央空調系統設備改善規格及節電效益表】

改善後主機型式： <input type="checkbox"/> 水冷式(容積式壓縮機)、 <input type="checkbox"/> 水冷式(離心式壓縮機)、 <input type="checkbox"/> 氣冷式(全機種) (請勾選)								
改善項目	冷凍噸數(RT)	台數(台)	性能係數COP	耗電率(kW/RT)	運轉時數(hr/年)	負載率(%)	耗電量(度/年)	運轉電費(元/年)
項目符號	A	B		C	D	E	F	G
汰換冰水主機 #1	改善前							
	改善後							
平均電價		元/度	節電量		度/年	節省費用		元/年
節能率		%	建置經費		元	回收年限		年

註：若改善項目有不同規格請自行複製表格，**只需填寫灰底欄位**

改善項目	馬力(Hp)	台數(台)	運轉時數(hr/年)	效率(%)	頻率(Hz)	耗電量(度/年)	運轉電費(元/年)
項目符號	A	B	C	D	E	F	G
冰水泵	改善前						
	改善後						
平均電價		元/度	節電量				度/年
節省費用		元/年	節能率				%
建置經費		元	回收年限				年

註：此表改善項目可填寫冰水泵、區域泵、冷卻水泵，若改善項目有2項以上請自行複製表格，**只需填寫灰底欄位**

改善項目	馬力(Hp)	台數(台)	運轉時數(hr/年)	效率(%)	頻率(Hz)	耗電量(度/年)	運轉電費(元/年)
項目符號	A	B	C	D	E	F	G
空調箱	改善前						
	改善後						
平均電價		元/度	節電量				度/年
節省費用		元/年	節能率				%
建置經費		元	回收年限				年

註：此表改善項目可填寫空調箱或小型送風機，若改善項目有2項以上請自行複製表格，**只需填寫灰底欄位**

【經費詳細表】

設備名稱／安裝暨汰換說明		數量 (套)	含稅總金額 (元) (a)	補助金額 (元) (b)	自籌金額 (元) (c)=(a)-(b)
能源 管理 系統					
中央 空調 系統					
小計					
合 計	施作總金額=				
	補助金額=				
	自籌金額=				

備註：本頁如不敷使用，可自行加行加頁撰寫

【最近一期台電公司電費單影本】

黏貼處

申請單位與電費單用戶名不同者，須另出具租賃契約影本，或足資證明使用之文件，設備設置地址應與用電地址相同

備註：本表得依實際情形自行修改或擴充

【購置費用憑證】（發票或收據影本）

【說明】：

1. 憑證或發票買受者名稱需為全名，不得縮寫。
2. 統一發票為三聯式發票者，需將第二聯扣抵聯與第三聯收執聯一併檢附貼上。
3. 每張發票或收據(加蓋免用統一發票專用章)影本均須註明「與正本相符」字樣及加蓋旅館事業單位公司大章及負責人小章。

同一款發票或收據	扣抵聯 黏貼處（三聯式發票適用）
	收執聯 黏貼處（二聯式、三聯式發票適用）

備註：同一款發票或收據請分別黏貼於同一頁面，如有多張發票或收據請自行增補黏貼欄

【回收證明文件】

僅申請中央空調系統項目者需黏貼

黏貼處

回收聯單第三聯正本（應蓋有旅館事業單位之公司大小章）

備註：本表得依實際情形自行修改或擴充

【受補助者戶名之金融機構存摺封面影本】

黏貼處

存摺影本務須註明「與正本相符」字樣，
加蓋旅館事業單位公司大章及負責人小章

【切結書】

_____ (立切結書人)

所填具之「臺北市旅宿業節能設備汰換與智慧補助要點」-完工驗收報告書，絕無隱匿、虛偽或假造等不實情事，且本次申請補助內容未同時獲其他政府機關之相關補助，如有虛偽不實，願負相關法律責任，並依據「臺北市旅宿業節能設備汰換與智慧補助要點」規定辦理，絕無異議。

此致

臺北市政府觀光傳播局

立切結書人： (大章)

統一編號：

代表人：(負責人姓名) (小章)

身分證字號：

中華民國 年 月 日

【領據】

茲領到臺北市政府觀光傳播局依據「臺北市旅宿業節能設備汰換與智慧補助要點」核發之補助經費，計新臺幣____佰萬____拾萬____萬____仟____佰____元整無訛，業經收訖立據為憑。(金額大寫，請用零、壹、貳、參、肆、伍、陸、柒、捌、玖)

此 據

臺北市政府觀光傳播局

申請單位：

統一編號：

代表人：(負責人姓名)

身分證字號：

公司地址：

聯絡電話：

匯款金融機構：

分行別：

帳號：

大章

小章

依財政部印花稅法第七條規定，於領據貼足補助金額千分之四之印花稅票

中 華 民 國 年 月 日