

## 雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點

109 年 2 月 20 日公告  
109 年 3 月 31 日修正公布

### 一、計畫緣起：

雲林縣為推動節能減碳，鼓勵各畜牧業場域採用高效率 LED 燈具、冷氣機、馬達設備、節能控制器設備，提供補助經費和資源，改善能源使用效率，落實節電措施，進而達到降低雲林縣整體用電之績效。

### 二、主辦單位：雲林縣政府建設處

執行單位：祥威環境科技股份有限公司

### 三、申請期程：自即日起至 109 年 8 月 28 日止（額滿為止），本府得視補助款支用情形提前公告中止或延長申請補助期間。（補助經費 100 萬元額滿為止）。

### 四、補助對象：雲林縣轄內登記有案之畜牧業(含養豬、牛、羊、馬、鹿、火雞等家畜，養雞、鴨、鵝等家禽)。

### 五、補助方式：

(一)補助金額：每一畜牧業場域補助 1/2 汰換設備或控制費用，每一申請案以新台幣 30 萬元為上限，如申請案中再增加裝設能源管理系統每案最高補助上限為 50 萬元，總補助金額計 100 萬元。

(二)補助項目：採用高效率 LED 燈具、能源效率一二冷氣機、抽排散熱風扇變頻控制設備、抽排放馬達變頻控制設備、高效率馬達(IE2、IE3(含)等級以上)及能源管理系統等。

(三)補助件數：預計 5~10 處畜牧業場域(含養豬、牛、羊、馬、鹿、火雞等家畜，養雞、鴨、鵝等家禽)，本府將依申請文件之收件順序、申請換裝設備總經費項目依序審核。

## 六、申請流程：

### (一)施工前提出申請

檢具下列文件於施工前提出申請(申請期限至 109 年 8 月 28 日止)，獲本府同意核備後施作，方符合補助資格。

1. 申請書(附件一)
2. 畜牧業場域登記證影本(附件三)
3. 受補助設備電號(裝設)地址之最近一期台電公司電費單影本：  
申請者如與電費單用戶不同者，須出具申請者與電費單用戶租賃該電費單地址建物之契約影本或用電戶名之房屋使用同意書，或其他足資證明使用之文件。
4. 其他相關證明文件：欲申請之補助項目規格及節電效益。

### (二)補助計畫審查會

邀請相關專家委員（學者教授及節電相關領域之專家等）組成補助計畫審查會審查小組，進行補助計畫之審查作業，申請項目皆須通過專家學者事前審查，方能施工，評選原則如表 1 所示，由審查會核定成績核定補助經費，至補助經費 100 萬元額滿為止，完工後檢附相關書件送委辦單位查核確認後，方得撥付補助款。

表 1 審查原則

審查項目	權重
措施可行性	30%
節約能源效益	30%
計畫完整度	20%
經費編列合理性	15%
曾配合本府辦理節電活動、曾接受本府節電輔導團輔導、申請裝設能管系統加分	5%

### (三)完工作業及申請撥款

申請單位需於本函文核定次日起 60 個日曆天內，檢附下列文件申請撥款。申請單位於施工時有變更設備規格與數量或無法施工完成，得於期限屆滿前請書面方式申請變更備規格與數量或展延並提供相關佐證資料，期限內(或展延期限內)未完成施工並申請撥款者，本府將駁回申請，原核定補助經費不保留。

1. 申請文件檢查表(必備附件請依序排列裝訂)
2. 申請書(附件一)
3. 補助款聲明書(附件二)
4. 畜牧業場域登記證影本(附件三)
5. 補助款領據(附件四)
6. 支出憑證(附件五)
7. 高效率設備與控制器施工完成證明文件(附件六)。
8. 導入能源管理系統施工完成證明文件(附件七)。
9. 購買補助產品之統一發票(電子發票)或收據影本：上述憑證上應載明買受人名稱及營利事業統一編號、品名、產品品牌、型號及金額，若無上述資訊，應另檢附詳細出貨明細單，並加蓋店章；收據應加蓋免用統一發票專用章。若檢附影本，應加蓋申請單位大小章，並註記「與正本相符」。
10. 撥付單位帳戶之金融機構存摺封面影本：撥款帳戶戶名應與申請單位名稱或行號名稱相同。
11. 受補助設備電號(裝設)地址之最近一期台電公司電費單影本：申請者如與電費單用戶不同者，須出具申請者與電費單用戶租賃該電費單地址建物之契約影本或用電戶名之房屋使用同意書，或其他足資證明使用之文件。

12. 其他證明文件：請參照本要點五、補助方式之說明。

#### (四)現場驗收

本府於收到申請單位檢送撥款應備文件後，將視需要派員前往實地查核，並於書面審查或現場查核無誤後，辦理補助經費核銷作業、撥付事宜。經查有與原核定申請書內容不符，或所提申請書內容不實，或逾核定期限內未執行完成者，本府得不予補助或追回已撥付之補助金額。

#### 七、補助作業注意事項

(一)申請案件有下列情形之一者，得不予補助：

1. 申請資格不符合。
2. 申請補助產品不符合本計畫規定。
3. 檢附或填寫文件不實、變造或偽造。
4. 發票或收據日期非為本計畫載明補助期限內。
5. 未依規定用途使用、轉賣或遷移情形未經本府同意者。
6. 同一申請補助案件已獲本府補助或其他機關補助者。
7. 拒絕或不配合主辦單位或承辦單位現場查核。
8. 現場查核經本府限期改善而逾期未改善。
9. 申請日期超過補助期間，或補助經費已用罄(將於本府建設處網站及雲林縣智慧節電粉絲團提前公告)。
10. 未配合本府辦理節電教育宣導活動。

(三)如經查證有違反前項各款情形，並已撥款者，將廢止或撤銷原補助，並追回全部或部分補助款，本計畫於申請、核銷、撥款等作業如有程序及認定之疑義，均以本府認定為準。

- (四)申請文件缺漏或有誤者及經現場驗收未符合者，經第一次通知日期起算起7日(日曆天)應補齊資料，屆期仍未補齊，將予以退件，申請單位應重新申請。
- (五)申請案件依收件日期先後順序進行初步審查，補助經費額度由補助計畫審查會核定，補助預算額度餘額如不足提供最後一個序位獲得補助之申請者補助金額時，得依該項所剩餘額度核定補助，當年度補助各品項預算額度用罄或未獲上級補助款時，本府得停止受理補助申請。
- (六)本府統一委由祥威環境科技股份有限公司收受申請案件，將依受理時間順序辦理補助作業，申請資料應於補助期間內以下列方式辦理，親自送至祥威公司雲林辦公室之「設備汰換與智慧用電補助計畫櫃台」或以掛號郵寄(寄送地址：64048 雲林縣斗六市長春路2之1號，收件人：祥威公司雲林辦公室，並於信封上註明申請「雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點」字樣。畜牧業所送文件資料，不論補助與否概不退件。
- (七)為辦理本案補助事項，申請及或核撥補助款者，視同同意以下事項：
1. 同意本府為辦理本要點補助事項，於必要範圍內，得蒐集、處理及使用申請者相關資料，並將依個人資料保護法、營業秘密法及相關法令之規定辦理。
  2. 為研析本補助政策成效，同意授權本府得向台電公司查閱獲補助單位之電號用電資料。
  3. 同意參加本府相關用電調查，俾利本府辦理用電追蹤輔導節電成效分析及相關措施。

4. 受補助畜牧業於示範系統建置完成後三年內，本府得要求受補助對象依指定格式提報示範系統之使用資料及配合辦理示範觀摩或宣導活動。

(八)受補助畜牧業於示範系統建置完成後三年內不得任意拆解，且本府得要求受補助對象依指定格式提報示範系統之使用資料及配合辦理示範觀摩或宣導活動。

(九)補助款轉帳電匯手續費由補助款內扣。

(十)本計畫如有未盡事宜，本府得依實際需要檢討修正，並於修正後公告於本府建設處網站及雲林縣智慧節電粉絲團。

## 申請文件檢查表

必備附件(請依序排列裝訂)

- 1. 雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點申請書正本(附件一)。
- 2. 雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點補助款聲明書正本(附件二)。
- 3. 畜牧業場域登記證影本(附件三)。
- 4. 補助款領據(附件四)。
- 5. 支出憑證(附件五)
- 6. 高效率設備與控制器施工完成證明文件(附件六)。
- 7. 導入能源管理系統施工完成證明文件(附件七)。
- 8. 購買補助產品之統一發票(電子發票)或收據影本，上述憑證上應載明買受人名稱及營利事業統一編號、品名、產品品牌、型號及金額，若無上述資訊，應另檢附詳細出貨明細單，並加蓋店章；收據應加蓋免用統一發票專用章。如換裝種類眾多，請檢附換裝報價單為佐證文件。
- 9. 申請單位帳戶之金融機構存摺封面影本：撥款帳戶戶名應與申請人名稱相同，若不同需檢附切結書
- 10. 受補助設備電號(裝設)地址之最近一期台電公司電費單影本：申請者如與電費單用戶不同者，須出具申請者與電費單用戶租賃該電費單地址建物之契約影本，或房屋使用同意書或其他足資證明使用之文件。
- 11. 其他證明文件

說明

1. 前項各款文件資料，不論入選與否概不退件。
2. 若檢附資料為影本，應加蓋公司大小章或單位章，並註記「與正本相符」，如有不實，申請人願負法律責任，並簽章。
3. 應以 A4 規格紙張繕打，並對齊左上角裝訂。
4. 為收集本縣畜牧業用戶之用電行為，以作為後續節電活動推動評估，並配合本府「住商節電行動計畫」之畜牧業用電分析，「雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點所提供之資料，將提供予本府進行資料分析，資料分析結果將不公佈個別用電戶之資料(電號、用電戶名、用電計費期間、節電量、用電地址、聯絡人，以及聯絡電話)。
5. 畜牧場單位如有申請統一編號填寫編號，如無申請統一編號，須檢附負責人身分證影本。



附件一 雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點

申請書

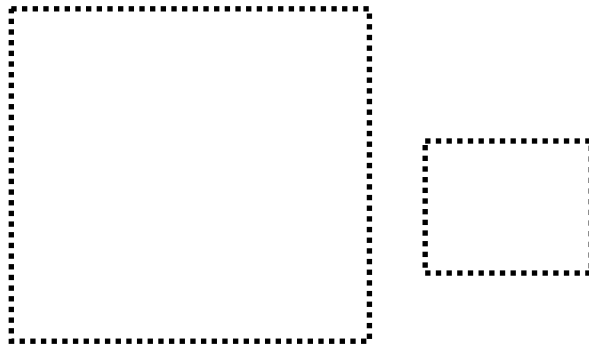
申請單位	畜牧場名稱 (須與登記證全銜相同)				立案登記字號 (請附證明文件)				
	登記飼養種類				飼養規模 (在養量)				
	負責人姓名				身分證字號				
	統一編號				台電電號		(共 11 碼)		
	場址				郵遞區號 (3+2 碼)				
	聯絡人/職稱				電話/手機				
	傳真				E-mail				
	聯絡地址								
改善內容摘要	施作地點	設備形式		功率或 (節電率)	數量 (盞) (台)	使用時數		年耗 電量	省電 度數
	養豬廠 (範例 1)	改善前	日光燈 燈具	40W	20 台	24	365	7,008	3,504
		改善後	更換 LED 燈具	20W	20 台	24	365	3,504	
	養雞廠 (範例 2)	改善前	排風扇 馬達	2HP	10	24	365	130700	65,350
		改善後	增設變頻 控制器	50%	10	24	365	65350	
	養雞廠 (範例 3)	<input type="checkbox"/> 導入能源管理系統 <input type="checkbox"/> 新安裝； <input type="checkbox"/> 舊換新； <input type="checkbox"/> 既有系統功能擴充 1. 用電資訊可視化：是否包含總用電 <input type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否。 2. 自動化節能管理(可複選): 受控制設備為 <input type="checkbox"/> 風扇 <input type="checkbox"/> 馬達 <input type="checkbox"/> 照明 <input type="checkbox"/> 其他：____ _____。 3. 用途 <input type="checkbox"/> 需量管理 <input type="checkbox"/> 設備排程控制 <input type="checkbox"/> 以感測器資訊調整設備運轉模式 <input type="checkbox"/> 其 他：_____。							

	計算範例	1. (40-20)W/盞 X20 盞 X1000W/kWX24 時/天 X365 天/年=3,504 時/年 2. 2HP/台 X10 台 X0.746kW/HPX 節電率 50%X24 時/天 X365 天/年=65,350 時/年					
經費需求概算	計畫經費總額(元)		申請補助經費總額(元)		自籌經費總額(元)		申請補助百分比
	序號	項目名稱	單價(元)	數量	單位	合計(元)	用途說明
	範例：1	更換 LED 燈具	720	20	盞	14,400	提高燈具效率
	範例：2	增設變頻控制器	10000	10	台	100,000	控制馬達轉速
(表格數量如不足，請自行增加欄位)							

- 一、申請單位對本計畫內容均已瞭解並同意依規定辦理。
- 二、需列出申請補助之各項目單價、數量及經費，另檢附詳細報價單。
- 三、申請單位經確認內容屬實無誤，符合相關法律規範，如有造假，願放棄補助款之申請，並負相關法律責任。
- 四、申請單位一旦申請核准補助款項後，同意配合現場查核作業（含自籌部分），並提供電號、照片等資料，供雲林縣政府辦理相關統計、低碳成果公開展示或宣傳推廣使用。
- 五、申請單位如獲核定補助，經費依規定如實核銷，如有未能依合訂內容施作（含自籌部分），願放棄補助款。
- 六、受補助畜牧業，需配合本府所辦理之節電教育宣導活動。
- 七、補助款轉帳電匯手續費由補助款內扣。
- 八、畜牧場單位如有申請統一編號填寫編號，如無申請統一編號，須檢附負責人身分證影本。

申請單位(加蓋單位大小印章)：

負責人簽章：

Two dashed rectangular boxes are provided for the applicant's signature and stamp. The first box is larger and positioned to the left of the second, smaller box.

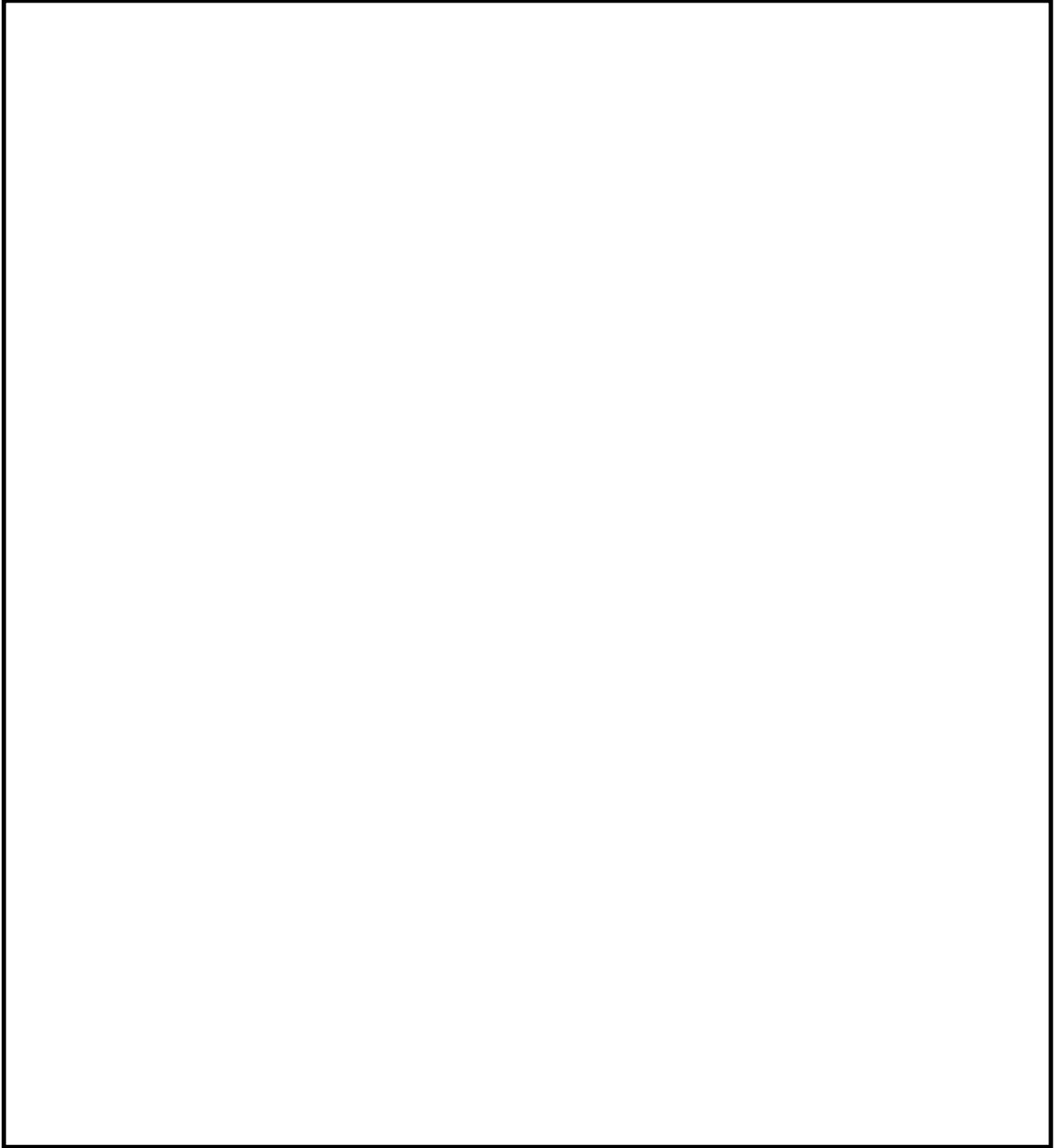
(申請單位印鑑用印處)

申請日期： 中華民國 年 月 日



## 畜牧業場域登記證影本

(影本文件應由申請單位簽註「與正本相符」並簽章)



附件四【補助款領據】

茲領到 雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點 之補助經費計新臺幣\_\_\_\_百\_\_\_\_拾\_\_\_\_萬\_\_\_\_仟\_\_\_\_百\_\_\_\_拾\_\_\_\_元整無訛(金額大寫，請用零、壹、貳、參、肆、伍、陸、柒、捌、玖)，業經收訖立據為憑。

此 據

雲林縣政府

領款單位： (簽章)

負責人： (簽章)

統一編號：

撥款帳戶之金融機構/分行/帳號：

公司(單位)地址：

聯絡電話：

中華民國 年 月 日

## 附件五-【支出憑證】

### 支出憑證黏存單

所屬年度：

黏貼單據共 張

<b>計畫或活動名稱：</b> 雲林縣推動畜牧業節電改善補助 <b>受補助組織名稱：</b> <span style="float: right;">(須與統編登記全銜相同)</span>										
<b>用途摘要</b>	雲林縣畜牧業場域補助汰換設備、控制費用或能源管理系統									
<b>申 請 補 助 金 額</b>										
十	億	千	百	十	萬	千	百	十	元	整
<b>組 織 申 辦 人 員</b> (同附件二聯絡人)		<b>出 納 單 位</b>			<b>會 計 單 位</b>			<b>負 責 人</b>		
(並請用印)		(並請用印)			(並請用印)			(並請用印)		

注意事項：機關學校單位可依其內部既有支出憑證格式提供。

-----憑-----證-----黏-----貼-----線-----

**附件六－雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點  
【高效率設備與控制器施(完)工證明文件】**

<b>申請者基本資料</b>	
申請單位： (請填單位名稱) 設備設置地址：	
<b>設置場所門牌及外觀</b>	
(門牌)	(畜牧業場域外觀)
<b>設備汰換施(完)工照片</b>	
(施工前)	(施工中)
(完工後)	

註 1:本表得依實際情形自行修改、擴充或刪減



**附件七－雲林縣推動畜牧業節電改善補助要點**  
**【導入能源管理系統-施(完)工證明文件】**

申請人：

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"/>
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 資訊顯示軟體一式	<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"/>
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 報表軟體一式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

檢  
附  
文  
件  
及  
填  
寫  
重  
點  
檢  
核  
表

檢附文件及填寫重點檢核表	項目	自我檢核		
		是	否	無
	4.費用之原始憑證(發票或收據)影本(請註明與正本相符並加蓋公司大小章)	<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"/>
申請者		施工或銷售廠商 (如有多家廠商，於下表分別核章)		
(請蓋公司大小章)		(請蓋公司大小章)		

## 完工前、中、後現場照片

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

(設置場址門牌)		(設置場址外觀)	
<div style="border: 1px dashed black; width: 80%; margin: auto; padding: 20px;"> <p>施作前現場照片</p> </div>		<div style="border: 1px dashed black; width: 80%; margin: auto; padding: 20px;"> <p>施作中現場照片</p> </div>	
施作項目		施作項目	
拍攝日期		拍攝日期	
<div style="border: 1px dashed black; width: 80%; margin: auto; padding: 20px;"> <p>施作後現場照片</p> </div>		<div style="border: 1px dashed black; width: 80%; margin: auto; padding: 20px;"> <p>施作後現場照片</p> </div>	
施作項目		施作項目	
拍攝日期		拍攝日期	

備註：本表得依實際情形自行修改、擴充或刪減