

臺南市政府環境保護局

109年臺南市住商節能改造補助計畫

中華民國109年4月

109年臺南市住商節能改造補助計畫

壹、緣起

臺南市政府環境保護局（以下簡稱本局）為持續推動住商部門落實節能減碳作為，特擬定「109年臺南市住商節能改造補助計畫」（以下簡稱本計畫），針對本市轄內住商部門辦理節能設備改造補助，提昇能源使用效率，以達成降低建築物耗能、抑制夏月尖峰需量及減少溫室氣體排放量之節能效益。

貳、申請資格

- 一、服務業：依法設立於本市並登記在案之商業或服務業。
- 二、住宅部門：本市轄內已立案成立之社區管理委員會，並向本府工務局建築使用科完成報備程序之社區。若屬於無成立管理委員會之住宅，申請者須設籍於本市。
- 三、機關及社福機構：本市轄內之機關單位或公私立社會福利機構。
- 四、學校：本市轄內之公私立幼兒園及學校。
- 五、前述申請對象資格以本局認定為準，且申請單位須同意本局進行現場能源診斷輔導，並配合本局進行溫室氣體抵換專案相關設備監測作業。

參、申請時間：

自公告日起至109年8月31日止，或至經費用罄為止，以郵戳日期時間或現場收件日期時間順序為準，必要時得由本局公告延長申請時間。

肆、補助金額及補助項目規範

補助金額以各設備經費（含施工費用）之50%為原則，每一申請單位最高不超過新臺幣10萬元。總補助經費為新臺幣250萬元整。經費來源為經濟部能源局補助縣市共推住商節電行動計畫。詳細補助項目說明如下：

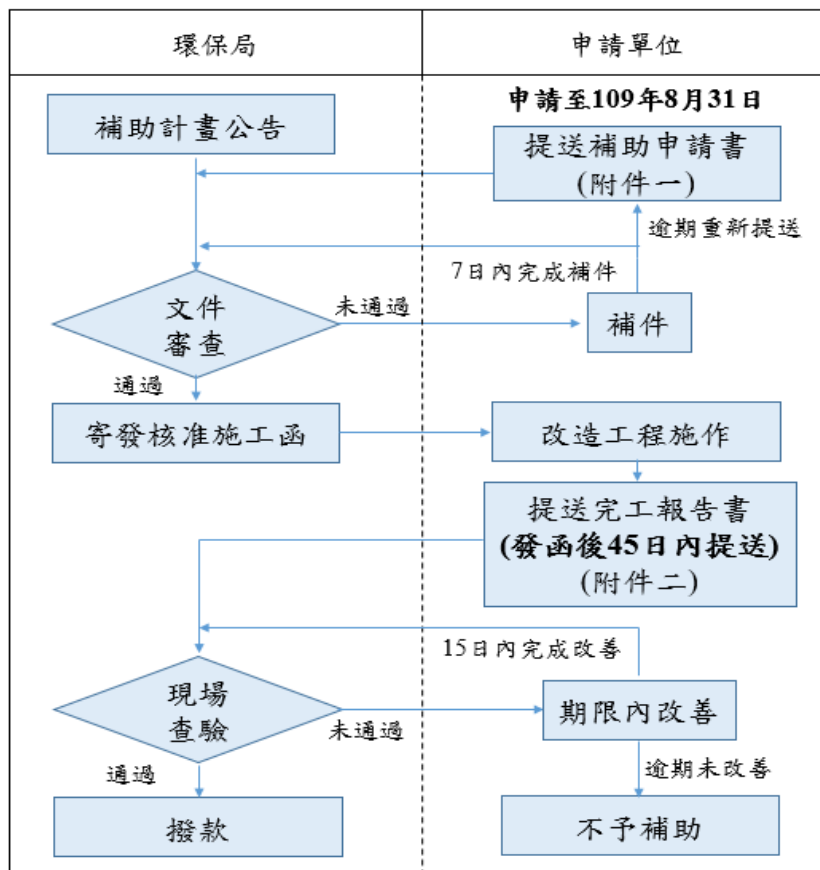
- 一、汰換老舊燈具：係指將汰換老舊燈具為發光效率達100lm/W 以上之燈具，且汰換前之燈具不得為 LED 燈具，單具補助上限不得

超過新臺幣500元。汰換後燈具數量不得超過汰換前燈具數量。
申請資格屬第貳條第二項者，汰換燈具所在位置僅限於公共區域（如樓梯間、走廊、警衛室、交誼廳、騎樓、頂樓、地下室等）。

- 二、裝設電梯電力回生裝置：係指於既有電梯加裝電能回收裝置，單組補助上限不得超過新臺幣50,000元。
- 三、裝設能源管理系統：係指透過加裝智慧電表及圖控軟體等達到用電資訊可視化之功能，單套補助上限不得超過新臺幣100,000元。
- 四、汰換老舊馬達：係指將老舊動力設備（泵浦、風機等）汰換為高效率設備，新設備之馬達至少須為 IE3以上等級，且應登錄備查於能源局所設「容許耗用能源效率基準管理系統」。每千瓦（kW）補助新臺幣2,400元，最高不超過設備經費（含施工費用）之50%。

伍、申請流程說明

申請單位須提出「補助申請書」，經書面審查通過後，待收到本局寄發核准施工函再進行工程施作，完工後須提送「完工報告書」，待本局派員完成現場驗收後，撥付補助款。詳細流程圖如下。



陸、申請文件說明

申請單位須依序提出「補助申請書」及「完工報告書」。相關文件應裝入信封，於信封上註明「109年臺南市住商節能改造補助計畫」字樣，以郵寄或親送等方式送至本局【701臺南市東區中華東路二段133巷72號，臺南市政府環境保護局空噪科】，各類文件詳細說明如下：

- 一、 補助申請書（如附件一，申請期限至109年8月31日截止）
 - （一） 基本資料表
 - （二） 最近一期電費單影本
 - （三） 申請資格證明文件影本（公寓大廈管理組織報備證明、營利事業登記證、戶籍謄本或社會福利機構證明）
 - （四） 改造項目明細表
 - （五） 申請切結書
 - （六） 碳權轉移切結書
- 二、 完工報告書（如附件二，收到核准施工函後45日內完成工程施作並提送完工報告書至本局，必要時得申請展延30日）。
 - （一） 核准施工函影本
 - （二） 施工摘要表（請貼足4%印花稅）
 - （三） 施工成果明細表
 - （四） 節能設備購入發票
 - （五） 節能改造工程前後對照證明
 - （六） 申請單位帳戶存摺封面影本
 - （七） 補助款領據

柒、審查機制說明

- 一、 補助申請書審核：申請單位提交「補助申請書」後，由本局依據依送件順序進行審查。審核通過者，由本局發文通知，申請單位於收到核准施工函後始可進行節能設備建置或汰換作業。
- 二、 完工報告書審核及現場查驗：申請單位於收到補助申請書審查通

過公文後，須於45日內完成工程施作並提出「完工報告書」，必要時得申請展延30日，展延申請以一次為限。本局將派員實地查驗申請單位節能設備之利用情形，申請單位須予以配合，查驗通過者，本局將撥付補助款至申請單位帳戶。

三、前述審查及現場查驗事項，本局委請台頂顧問股份有限公司協助辦理。

捌、退補件期限規範

- 一、補件：相關文件經審查後，本局將以電話通知申請單位進行補件。申請單位須於本局規定時限內（7日內）完成補件，並將修正後文件郵寄或親送至本局。
- 二、逾期重新提送（退件）：未於本局指定期間內（7日內）完成補件者，本局將發函通知註銷，如欲再次申請須重新送件。
- 三、期限內改善：完工後經現場查驗結果為不符合補助標準者，須於本局規定時限內（15日內）完成改善，並重新接受現場查驗。逾期未完成改善者，本局得不予以補助。

玖、撥款方式

- 一、補助款項將以電匯方式匯入申請單位指定帳戶，匯款手續費須由申請單位自行負擔，並自核發金額中扣除。
- 二、申請單位指定帳戶不得為私人帳戶，若申請單位屬於無成立管理委員會之住宅不受此限制，惟該帳戶所有人須自行負擔所得稅。
- 三、經查與原核定補助計畫內容不符且無註明修改原因，或修改原因不符本計畫宗旨者，須於限定改善期限內依本局意見進行修正，若再次審核仍不符者，則不撥付補助款項。

拾、其他注意事項

- 一、申請單位須同意本局進行現場能源診斷輔導，並配合本局進行溫室氣體抵換專案相關設備監測作業。
- 二、申請單位須確保本次補助之節能設備正常運作，不得於設備使用

年限前拆除或閒置。本局得於補助金額核發後1年內進行抽查，申請單位須予以配合，拒絕配合抽查或經抽查發現違反規定者，本局將追繳已核發之補助金額。

- 三、補助申請書與完工報告書未於指定期限內送件，概不受理。申請文件不論補助與否概不退還。
- 四、所有影本資料及文件皆須蓋上與正本相符章以及填表人或負責人印信。
- 五、社區須以社區管理委員會名義提出申請，不符規定者視為資格不符，本局將不予受理。
- 六、節能設備建置或汰換之場所須位於本市轄內，並與檢附電費單上之電號地址一致。
- 七、同一申請補助之設備不得申請其他政府機關補助。
- 八、欲申請補助款者均不溯及於本計畫公告前已建置（含建置中）或汰換之相關設備。
- 九、申請單位提供之相關資料須配合本局舉辦節能成果展示之用。
- 十、若遺失立案登記證書者，可列印「全國商工行政服務入口網」之商業登記查詢資料作為替代。

十一、計畫窗口：

臺南市政府 環境保護局	林郁嘉約用人員
	電話：06-2686751 #268
台頂顧問股 份有限公司	陳渝琍專案工程師
	電話：06-2686751#352
	E-mail：snoopy37324701@taitop.com.tw
	許乃中專案工程師
	電話：02-27064505 #803
	傳真：02-27064503
	E-mail：nealhsu@taitop.com.tw

「109年臺南市住商節能改造補助計畫」

補助申請書

單位名稱：

資料檢核表	
申請序號(審核單位填寫)：_____	
必備附件 (1~6，請依 序勾選並排 列裝訂)	<input type="checkbox"/> 1.基本資料表1份 <input type="checkbox"/> 2.最近一期電費單1份 <input type="checkbox"/> 3.申請資格證明文件 <input type="checkbox"/> 4.改造項目明細表1份 <input type="checkbox"/> 5.申請切結書1份 <input type="checkbox"/> 6.碳權轉移切結書1份
說明	1. 前項各款文件資料由本局留存並辦理核銷，若須留存請先自行影印。 2. 上列所須之資料須以 A4規格紙張繕打，並對齊左側裝訂。

中華民國 年 月 日

一、基本資料表

申請單位名稱			
統一編號或負責人身分證字號			
地址	臺南市	(區)	(里) (路/街) 段
	巷	弄	號之樓
聯絡人		職稱	
聯絡電話		E-mail	
預計申請補助項目	A：汰換老舊燈具，預計更換_____具。		
	設置經費	元	補助經費 元
	B：裝設電梯電力回生裝置，預計加裝_____組。		
	設置經費	元	補助經費 元
	C：裝設能源管理系統，預計裝置_____套。		
	設置經費	元	補助經費 元
	D：汰換老舊馬達，預計汰換_____kW。		
設置經費	元	補助經費 元	
總設置經費			元
總申請補助款			元
申請單位 蓋章(大章)			代表人/ 申請者 蓋章(小章)

註：申請人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，本局得撤銷或廢止申請人補助資格，追回全部補助款。

二、最近一期電費單影本

黏貼處

(請浮貼電費單影本，並於影本註明「與正本相符」字樣及加蓋填表人或負責人印信)

三、申請資格證明文件影本

黏貼處

(請浮貼證明文件影本，並於影本註明「與正本相符」字樣及加蓋填表人或負責人印信)

- 1.服務業：營業登記證影本（或列印經濟部商業司商工登記資料查詢結果加蓋公司大小章）、商業登記證影本、法人設立登記證明文件或經本府認定足資證明為服務業之文件影本，如稅籍登記影本等政府機關核准設立證明文件。
- 2.機關用戶：不須檢附證明文件，須發文進行申請。
- 3.學校：設立證明文件影本。
- 4.公寓大廈：依公寓大廈管理報備事項處理原則完成報備之報備證明文件影本、備案公文影本或足資證明之文件。

裝設能源管理系統

◎預計裝置地址電號：□□-□□-□□□□-□□-□

◎預計監控範圍：

◎契約容量：_____ kW

◎系統設置型態：新設 既有系統升級

◎功能說明：用電資訊可視化

自動化節能管理

其他（請敘明_____）

施工廠商名稱：

施工工期： 年 月 日~ 年 月 日

汰換老舊馬達

原設備				採購之新設備			
廠牌/型號	定額輸出功率(kW)	負載率(%)	馬達效率等級	廠牌/型號	定額輸出功率(kW)	負載率(%)	馬達效率等級

施工廠商名稱：

施工工期： 年 月 日~ 年 月 日

註：表格數量如不足，請自行增加欄位

五、申請切結書

_____ (立切結書人) 所填具之「109年臺南市住商節能改造補助計畫」補助申請書及其他檢附文件，絕無隱匿、虛偽或假造等不實情事，如有虛偽不實，願負相關法律責任並依本計畫之相關規定，繳回全數補助金額，絕無異議。

另為便於用電資料查詢作業，立切結書人同意授權執行單位登入台電公司系統查詢申請單位用電資料，以利後續用電資料統計作業。

此致

臺南市政府環境保護局

立切結書人： (大章)

統一編號：

代表人： (小章)

身分證字號：

中 華 民 國 年 月 日

六、碳權轉移切結書

_____ (立切結書人) 申請「109年臺南市住
商節能改造補助計畫」，同意配合臺南市政府環境保護局進行
溫室氣體抵換專案相關資料蒐集與量測作業，並將本改造計
畫相關設備所產生之所有碳權交付環保局。特簽立此切結以
茲證明。

此致

臺南市政府環境保護局

立切結書人： (大章)

統一編號：

代表人： (小章)

身分證字號：

中 華 民 國 年 月 日

「109年臺南市住商節能改造補助計畫」

完工報告書

單位名稱：

資料檢核表	
<p>必備附件 (1~6，請依 序排列裝訂)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1.核准施工函影本1份 <input type="checkbox"/> 2.施工摘要表1份（請貼足4‰印花稅） <input type="checkbox"/> 3.施工成果明細表1份 <input type="checkbox"/> 4.節能設備購入發票1份 <input type="checkbox"/> 5.節能改造工程前後對照證明1份 <input type="checkbox"/> 6.申請單位帳戶存摺封面影本1份 <input type="checkbox"/> 7.補助款領據1份
<p>說明</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前項各款文件資料由本局留存並辦理核銷，若須留存請先自行影印。 2. 上列所須之資料須以 A4規格紙張繕打並對齊左上角裝訂。

中華民國 年 月 日

一、核准施工函影本

黏貼處

(請浮貼核准施工函影本)

二、施工摘要表

申請單位			
聯絡人		職稱	
電話		E-mail:	
實際施工日期	年 月 日 ~ 年 月 日		
汰換補助摘要	1. 汰換老舊燈具，共_____具，施工金額_____元 2. 裝設電梯電力回生裝置，共_____組，施工金額_____元 3. 裝設能源管理系統，共_____套，施工金額_____元 4. 汰換老舊馬達，共_____kW，施工金額_____元		
總施工金額 (元)		總申請補助 經費(元)	
申請單位 蓋章 (大章)		代表人/ 申請者 蓋章 (小章)	

註：

補助經費計算方式如下

每一申請單位總補助金額以10萬元為上限。

1. 汰換老舊燈具：補助50%費用為原則，單具補助金額以新臺幣500元為上限。
2. 裝設電梯電力回生裝置：補助50%費用為原則，單組補助金額以新臺幣50,000元為上限。
3. 裝設能源管理系統：以補助50%費用為原則，單套補助金額以新臺幣100,000元為上限。
4. 汰換老舊馬達：每kW補助新臺幣2,400元，最高不超過設備費用50%費用為原則。

印花稅票 黏貼處

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。不足1元，小數點後無條件捨去。

裝設電梯電力回生裝置

◎施工廠商名稱：

◎安裝位置：

◎電梯電力回生裝置廠牌/型號：

◎平均每日回收電力：_____ kwh (紀錄天數總度數/紀錄天數)

◎回收電力紀錄時間：_____年____月____日~_____年____月____日

裝設能源管理系統

◎施工廠商名稱：

◎監控範圍：

◎功能說明：用電資訊可視化

自動化節能管理

其他 (請敘明_____)

汰換老舊馬達

原設備				採購之新設備			
廠牌/ 型號	定額輸出 功率(kW)	負載率 (%)	馬達效 率等級	廠牌/ 型號	定額輸出 功率(kW)	負載率 (%)	馬達效率 等級

施工廠商名稱：

註：表格數量如不足，請自行增加欄位

四、節能設備購入發票

黏貼處

(請浮貼發票影本，並於影本註明「與正本相符」字樣及加蓋填表人或負責人印信)

五、節能改造工程前後對照證明

改善前設備銘牌 (須包含設備型號、廠牌等) 每種設備至少一張		改善後設備銘牌 (須包含設備型號、廠牌等) 每種設備至少一張	
廠牌		廠牌	
改善前設備照片 (須含設備外觀及周邊環境) 同場域只須一張		改善後設備照片 (須含設備外觀及周邊環境) 同場域只須一張	
位置		位置	
改善前設備照片 (須含設備外觀及周邊環境) 同場域只須一張		改善後設備照片 (須含設備外觀及周邊環境) 同場域只須一張	
位置		位置	

註：本表得依實際情形自行擴充

六、申請單位帳戶存摺封面影本

匯款銀行（郵局）名稱：

匯款帳號：

戶名：

1. 存摺影本務須清晰
2. 匯款手續費須由申請單位自行負擔，並自核發金額中扣除。
3. 申請單位指定帳戶不得為私人帳戶，若申請單位屬於無成立管理委員會之住宅不受此限制，惟該帳戶所有人須自行負擔所得稅。

申請單位 蓋章 (大章)		代表人/ 申請者 蓋章 (小章)	
--------------------	--	---------------------------	--

七、補助款領據

_____茲領取台頂顧問股份有限公司核撥「109年臺南市住商節能改造補助計畫」之補助金額新臺幣 拾 萬 千 佰 拾 元(請填國字大寫)，特立此據。

匯款銀行:

匯款帳號:

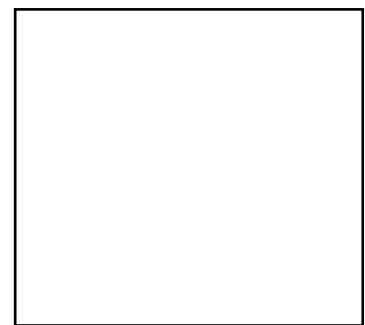
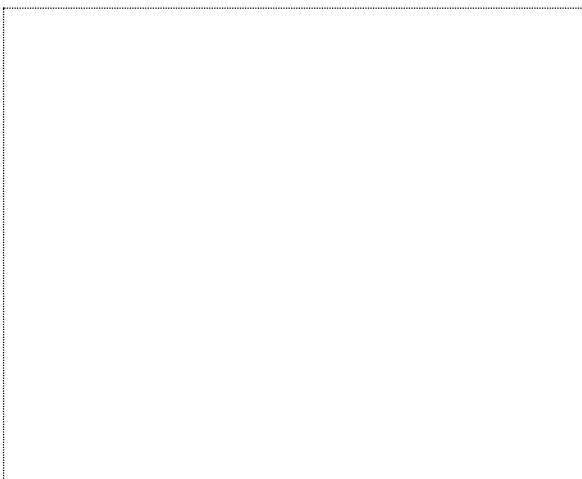
匯款戶名:

統一編號:

地 址:

此致

台頂顧問股份有限公司



(請加蓋印信，含大小章)

註：本領取表內容若有不實者，一經查獲，願無條件如數繳回補助金。

中 華 民 國 年 月 日