



# 臺南市服務業 綠色電梯示範 補助計畫

新紀工程顧問有限公司

簡報者  
林映孜

中華民國 109 年 2 月

# 簡報大綱



**壹** 計畫緣起

**貳** 申請須知

**參** 補助項目

**肆** 補助費用

**伍** 申請流程圖

**陸** 申請流程

**柒** 審核方式

**捌** 完工驗收

**玖** 撥款事項

# 計畫緣起



危機  
與挑戰

我國能源98%  
依賴進口  
未來可能面臨  
缺電風險

共識  
與行動

全國能源會議  
共識需求有效  
「自己的電 自己  
省」

機關、服務  
業、住宅、  
農業部門  
達成節電

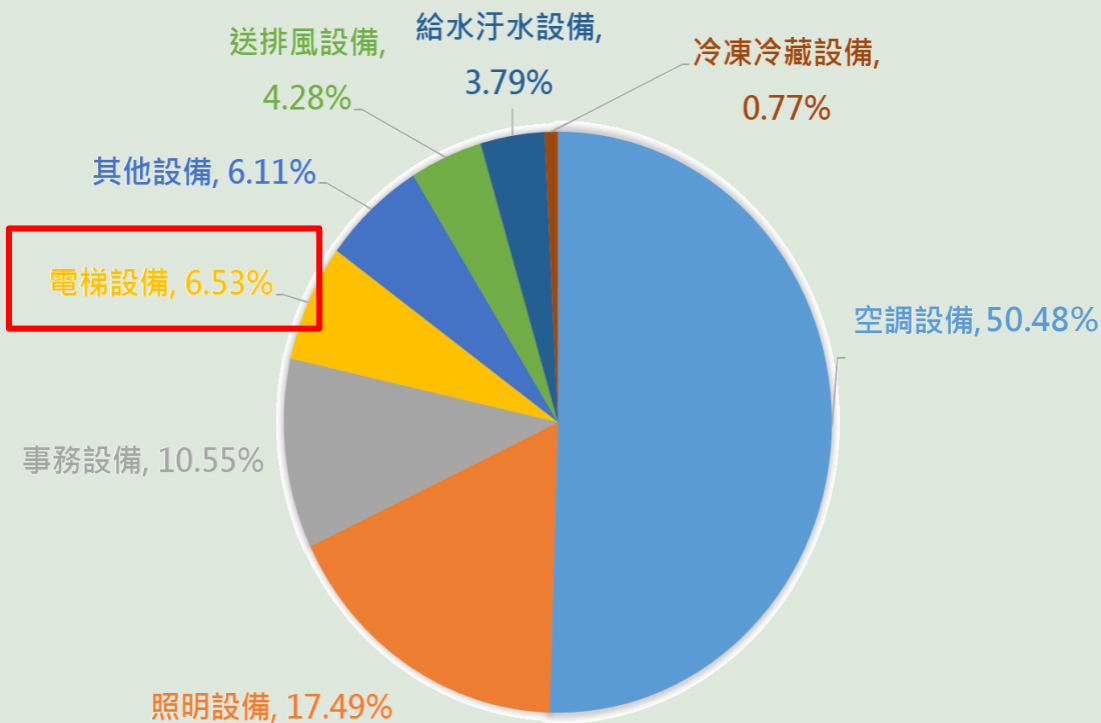
延續  
節電計畫

「新節電運動」結合  
「政府帶頭」、「產業  
響應」、「全民參與」、  
「建築節能」，建構全民  
節電氛圍，逐步節約用電

臺南  
永續  
節電城

推動民生部門節電  
措施，減少電力需求，  
抑低尖峰用電，提升地  
方能源治理能力

## 辦公室耗電項目



依 2017 年非生產性質行業能源查核年報分析，國內辦公大樓（不含政府機關）用電契約容量超過 800kW 的能源大用戶，主要耗能設備用電量佔比前四名為空調設備(50.48%)、照明設備(17.49%)、事務設備(10.55%)以及**電梯設備(6.53%)**。

資料來源：節約能源園區

## 省電妙計



### 辦公室怎麼節能

#### 交通

- 搭乘大眾交通工具上班，節能減碳又省荷包。
- 電梯內照明及通風，於待機三分鐘後應自動切斷電源，可省電梯用電 50~70%。
- 有兩台以上電梯時，可設定隔層停靠，電梯分層停靠可省電梯用電 30%。
- 非尖峰時間電梯減台運轉，每日關電梯 11 小時，每可省 18% 電梯總用電量。
- 1~3 樓層以步行取代電梯，每台電梯可省 14% 電梯總用電量，且以 50 公斤的人來說，爬樓梯 30 分鐘可消耗 210 卡的热量，下樓梯热量消耗為上樓梯的 1/3 ！

資料來源：節約能源園區

# 申請須知



01

## 對象

依法設立於本市並登記在案之**商業**或**服務業**。

大型  
醫院

百貨業

機關  
學校

量販店

大專  
院校

安養  
機構

旅館



02

## 申請時間

即日起至**109年6月30日**止或  
至**補助款用罄**為止。

# 補助項目



01

加裝

電梯電力回升系統

主要

02

更換

車廂燈->LED照明燈

搭配

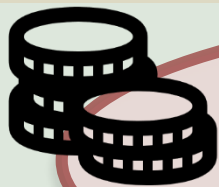
03

其他

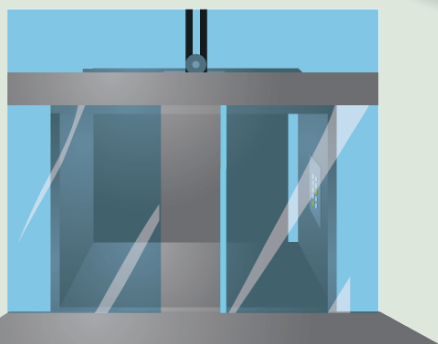
其他節能改善設施

搭配

# 補助費用



每單位(店家)補助**80,000**  
元為上限，自籌總工程金  
額**20% (含)**以上



至少**5套**綠色電梯

總補助經費

**40萬元**

藉以達降低**建築物耗  
能與擴大節電改善作  
業之效益**

本補助款於公告期間屆滿前，如補助款將用罄，相關機關單位得公告終止補助提前截止申請補助時間。

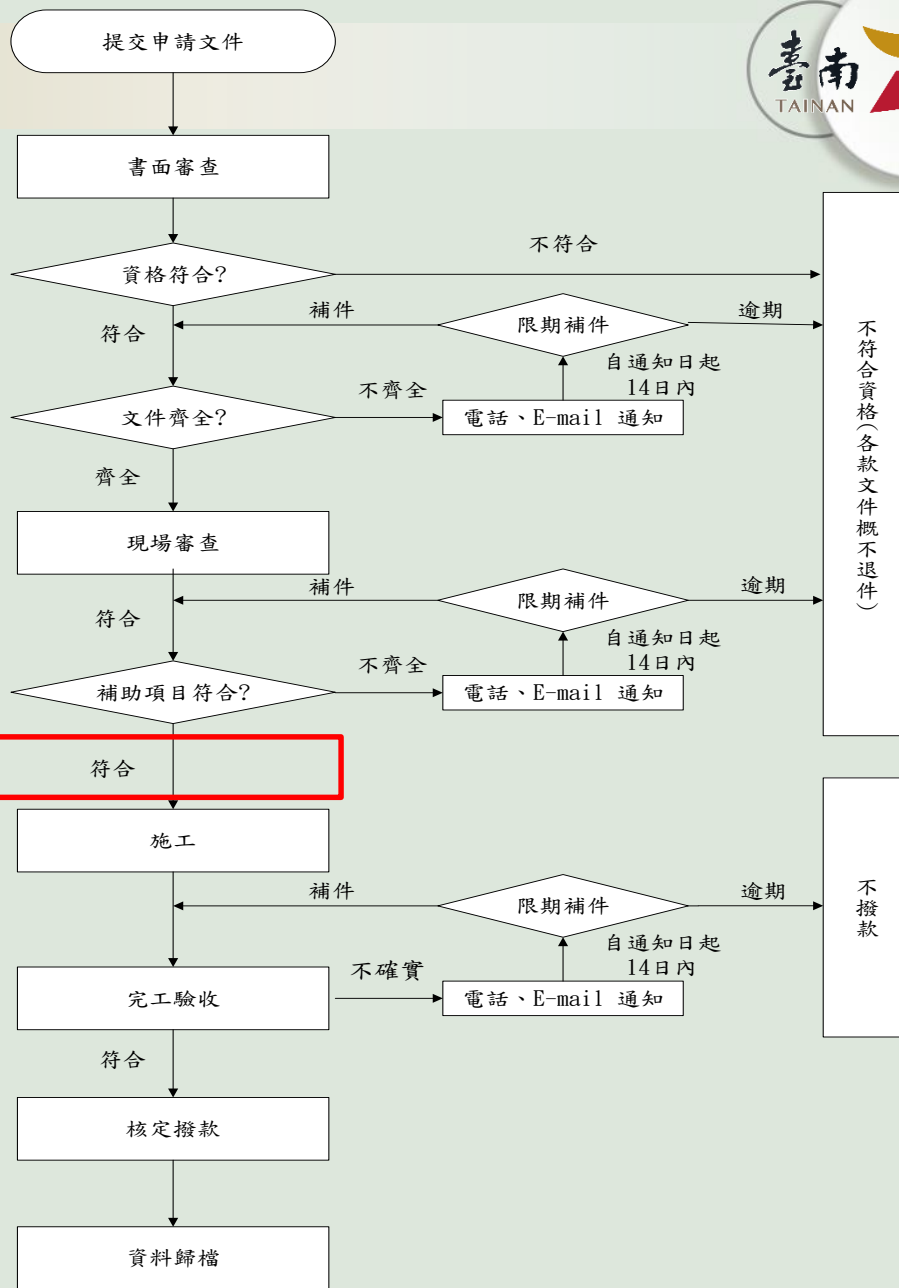


# 申請流程圖

提升節能意識

養成節電習慣

需經辦理審查核定後，始可進行施工



# 申請流程(1/6)



## 如何申請??

- 1.基本資料表
- 2.補助申請書
- 3.切結書
- 4.資格證明文件影本
- 5.最近一期電費單
- 6.估價單



## 實施補助



## 審查作業

- 1.文件初審
- 2.補助項目比對



1 2  
4 3

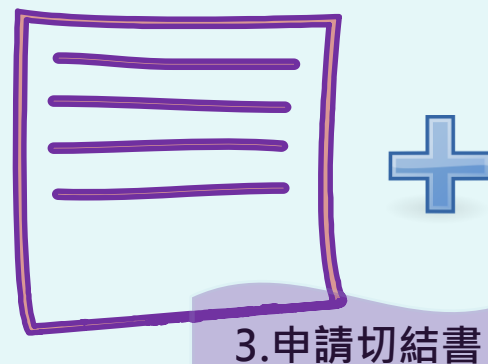
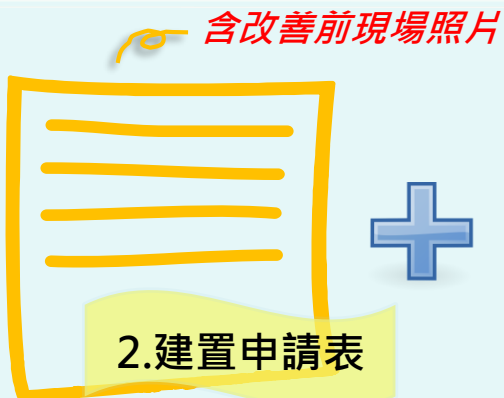
## 檢附資料

## 竣工查驗

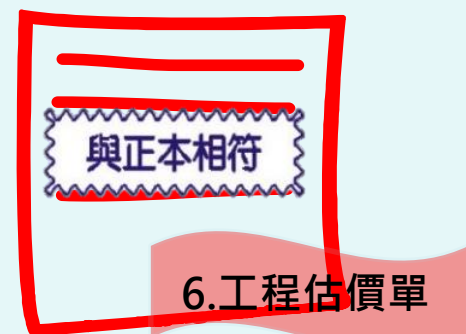
- 1.完工驗收報告書
- 2.建置/汰換前中後對照證明
- 3.相關設備購入發票
- 4.申請者帳戶存摺封面影本
- 5.建置/汰換之型號照片、規格書或其他施工證明文件



# 申請流程(2/5)



商業登記證明(全國商工行政服務入口網)、法人設立證明(法人及夫妻財產查詢系統)、組織規程(臺南市政府主管法規查詢系統)



# 申請流程(3/5)



附件一

臺南市政府經濟發展局

臺南市服務業綠色電梯示範補助計畫基本資料

填寫日期：109 年 2 月 10 日

申請序號(審核單位填寫)：\_\_\_\_\_

申請單位：臺南市○○醫院

商業登記/設立登記字號：12345678

電話：12-34-5678-99-1

用電戶名：臺南市○○醫院

地址：□□□-□□ 臺南 (市) ○○ (區) ○○ (里) ○○  
(路/街) ○ 段 ○○ 巷 ○○ 弄 ○○ 號之 樓

申請項目(可複選)

加裝電梯電力回生裝置，預估加裝\_1\_組，預估設置經費\_98,000\_元。

車廂燈更換為 LED 照明燈，預計採購\_8\_具，預估設置經費\_8,000\_元。

其它節能設施\_\_\_\_\_，預估設置經費\_\_\_\_\_元。

總經費	106,000 元	補助款	80,000 元	自籌款	26,000 元
-----	-----------	-----	----------	-----	----------

代表聯絡人資料

姓名 王大明

電話 室內 06-222\*\*\*\* 手機 0911-\*\*\*\*\*

E-mail Wang\*\*\*\*@gmail.com

申請單位蓋章(大章)

代表人/申請人蓋章(小章)



1.基本資料

補助款計算：

$106,000 * 80\% = 84,000 > 80,000$   
(每單位/店家補助80,000元為上限)。

# 申請流程(4/5)



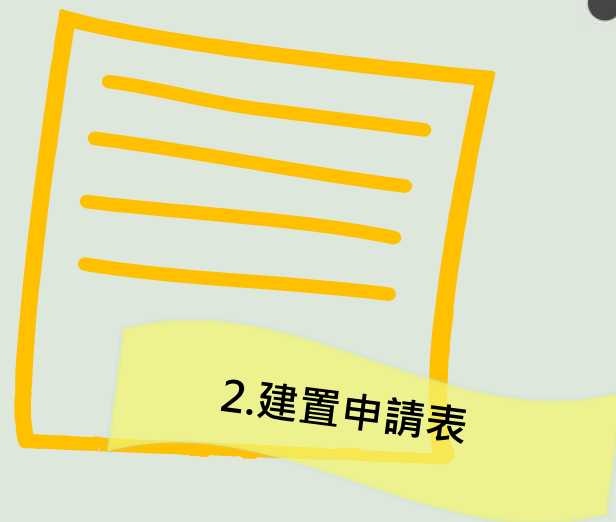
臺南市服務業綠色電梯示範補助建置申請表

申請單位：臺南市〇〇醫院							
申請建置項目： <input checked="" type="checkbox"/> 電梯電力回生裝置 <input checked="" type="checkbox"/> LED 照明燈 <input type="checkbox"/> 其他節能設施							
電梯電力回生裝置							
電梯電力回生裝置所在電號地址： <input checked="" type="checkbox"/> 同申請表檢附之電費收據影本地址							
郵遞區號□□□-□□    臺南 (市)    〇〇 (區)    〇〇 (里)							
〇〇 (路/街)    〇 段    〇〇 巷    〇〇 弄    〇〇 號之    樓							
電梯樓層數： 10 樓				電梯每日使用頻率： 100 趟			
電梯最大載重： 24 人 1,600 公斤							
施工廠商名稱：〇〇電機行							
施工工期： 109 年 3 月 1 日~ 109 年 3 月 3 日							
LED 照明燈							
原設備				採購之新設備			
型號	瓦數	發光效率	數量	型號	瓦數	發光效率	數量
P100***	30W	60lm/W	15	A07***	10W	120lm/W	8

施工前現場照片



(表格數量如不足，請自行增加欄位)



施工前現場照片黏貼處

# 申請流程(5/5)



## 申請切結書

\_\_\_\_臺南市○○醫院\_\_\_\_(立切結書人)所填具之「108年臺南市服務業綠色電梯示範補助計畫」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辦法之相關規定，繳回全數補助款，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者用電資料，以利後續用電資料統計作業。

立切結書人：臺南市○○醫院

統一編號：12345678

代表人：王大明

身份證字號：R1\*\*\*\*\*



3.申請切結書

# 審核方式(1/2)



## 申請資格

1.配合示範改善單位/店是否依法設立於本市並辦妥登記之商業或服務業



## 文件齊全

依申請文件簽查表檢視申請文件有無遺漏。



## 經費規劃

經費規劃是否符合本計畫補助金額額度規定(含自行提撥經費)。



相關單位派員實地確認店家申請項目是否符合補助項目。

# 審核方式(2/2)



評分標準如下:



書面審查通過後，依申請書提報改善項目進行施工。

40%

申請文件完整性

單位基本資料  
(電單資料、單位聯絡人、申請補助項目、報(估)價單等)

30%

單價分析

依據單位提供報價單進行價格合理性確認

30%

節能效益

依據參與單位/店家電梯樓層數、使用頻率及改善項目，判斷是否進行補助



# 完工驗收(1/2)



受補助單位  
/店家

完工驗收報告書

完工後14日內提交



+

其他計畫驗收報告書  
註明之相關證明文件

施作前中後現場照片、補助款項之原始支出發票/憑證影本、申請者帳戶存摺封面影本、建置/汰換物品之型號照片、規格書或其他施工證明文件等



期限內掛號寄出  
(郵戳為憑)

# 完工驗收(2/2)



完工查驗



受補助單位/店家完成相關節能改善後，將派員實地檢查設備改善之利用情形，受補助者應予配合。

資料補正



應備文件不齊全、完工驗收不確實者，將通知申請者於14日內限期補正；逾期未補正者，視同放棄受補助權利。



上開審查事項，委請專業顧問機構協助辦理。

# 撥款方式



- 一、檢具綠色電梯相關完工驗收報告書、補助款項之原始支出憑證影本、單位撥款帳號(存款帳戶)影本，以彙送本局委託機構，俟審核完成後撥付補助款項。
- 二、書面審查及現場查驗無誤後，即辦理補助經費撥付事宜；經查與原核定補助計畫內容不符且無註明修改原因，或修改原因不符本辦法宗旨者，應於14日內限期補正，若再次審核仍不符者，則不撥付補助款項。(竣工實際支付經費如與原申請經費不同時，將依實際竣工支付經費核算補助金額辦理撥款及核銷)。
- 三、惟於撥款後，如發現有設置或使用情形與原核定內容不符且情節重大者，本局得追回已撥付之補助款項。



如需詢問補助計畫相關訊息，請洽詢委辦單位新紀工程顧問有限公司聯絡人林小姐

電話：05-3621750 (分機11)；傳真：05-3621201

e-mail：zona.ncet@gmail.com

謝謝聆聽

Thank You



- [資訊公...](#) [關於本局](#) [申辦業務](#) [常見問答](#) [法令規章](#) [重大施...](#) [新聞訊息](#)  
[政策宣...](#) [廉政宣...](#) [文件下載](#) [台南產...](#) [遊說法...](#) [商工登...](#) [業務統...](#)



首頁 > 文件下載 > 能源科

## 能源科

以下檔案如為\*.pdf格式，請先下載及安裝Acrobat reader軟體，方可閱覽  
 為提供使用者有文書軟體選擇的權利，本文件為ODF開放文件格式，建議您安裝免費開源  
 軟體 或以您慣用的軟體開啟文件。

刊登日期	名稱
108-12-31	臺南市設備汰換與智慧用電補助計畫範本及表單(第7次公告1081231)
108-12-23	沙崙智慧綠能科學城智慧能源管理系統BOT案-招商說明會簡報
108-12-20	臺南市服務業綠色電梯示範補助計畫(公告版)
108-12-20	臺南市商圈節能改善(設備汰換)補助計畫(公告版)
108-12-16	沙崙智慧綠能科學城智慧能源管理系統新建營運移轉案政策公告文件
108-12-02	臺南市政府辦理溪北地區綠能屋頂全民參與區域營運商遴選案 (第三次公告)

# 補助內容及表單 下載：

臺南市經濟發展局 > 文件  
 下載 > 能源科

<https://economic.tainan.gov.tw/News.aspx?n=5156&sms=10091>

相關檔案

108年臺南市服務業綠色電梯示範補助計畫-公告版  
[pdf\(248.23 KB\)](#) MD5:077ade48ed1356065f8f0ee19a8319e1

刊登日期	名稱
108-12-31	臺南市設備汰換與智慧用電補助計畫範本及表單(第7次公告1081231)
108-12-23	沙崙智慧綠能科學城智慧能源管理系統BOT案-招商說明會簡報

