

# 綠金產業閃耀增值計畫

適用對象 | 金屬機電產業業者

(須具備工廠登記，並滿足以下產業類別或營業項目至少一項)

- 產業類別：24、25、28、29、30、31
- 營業項目：CA、CB、CD、CP、CQ

服務內容 |

## 綠色製造管理導入

申請資格

由輔導單位(取得產發署AU/DA/SI/AI/SD3或數產署IT之能量業者、大學校院、法人單位)，依據受輔導業者需求共同提出申請。

申請類型

- **個案型**：由1家輔導單位結合1家受輔導業者進行申請。
- **供應鏈型**：以1+N方式申請，1須為金屬機電產業，N需為至少3家(含)以上。

推動經費

推動  
作法

系統導入

系統模組詳見服務內容

協助業者完成**製造執行系統(MES)**  
及**能源管理系統(EMS)**建置

效能方案

- MES  
→須擇1導入
- EMS(製程機台)  
→須擇1導入

監控方案

- EMS(製程機台)  
→須擇1導入
- EMS(全場域)  
→皆須導入

技能傳承課程

協助業者辦理**能耗管理、  
數據分析及永續淨零等  
綠色製造管理課程**

- ✓ 強化綠色數據應用能量
- ✓ 加速邁向綠色營運



## 低碳技術應用導入

申請資格

由輔導單位(取得產發署SD6或能源署ESCO之能量業者、大學校院、法人單位)，依據受輔導業者需求共同提出申請。

申請類型

由1家輔導單位結合1家受輔導業者進行申請。

推動經費

每案經費上限**300萬(含稅)** / 自籌款佔總經費**30%**

推動  
作法

低碳技術導入

協助針對業者**高碳排製程或產品**，  
運用新科技導入**低碳技術**

技術應用  
範疇

- ☉ 製程節能
- ☉ 能源轉換
- ☉ 循環經濟
- ☉ 綠色產品

聯絡資訊 | 財團法人工業技術研究院

林小姐

03-5916492

