



以大帶中小型製造業 低碳及智慧化升級轉型補助

經濟部工業局
產業升級創新平台計畫專案辦公室

簡報大綱

壹、前言

貳、補助範疇及作業方式

參、計畫補助內容

肆、申請資格

伍、應備文件

陸、計畫審查作業流程

柒、計畫預算科目

捌、計畫申請注意事項

壹、前言

依「**經濟部推動產業及中小企業升級轉型辦法**」(本辦法)規定，補助**製造業**以大帶小加速導入相關技術、設備及管理機制，朝向**低碳化**及**智慧化**升級轉型，提升我國產業競爭力及經濟韌性

低碳化

新冠疫情

俄烏戰爭

通膨壓力

需求減緩

庫存調整

智慧化

淨零轉型、永續經營

貳、補助範疇與作業方式

補助 範疇

低碳化：

導入碳盤查、碳足跡、能源管理等碳管理機制，或開發低碳製程、技術、新產品、導入循環包材、低碳服務與綠色供應鏈，提升事業碳管理能力及降低碳排放量

智慧化：

導入物聯網、人工智慧、虛實整合、雲端服務、數位化管理與應用及資訊安全管理等系統，或開發智慧技術、新產品及創新服務模式，提升智慧製造、營運或供應鏈管理、資安防護程度，進而優化營運管理、生產製造或服務之品質及效率



作業 方式

- 受理期間：自公告開始受理申請日起至補助經費用罄為止或最遲至112年12月31日止(經費用罄時於本補助線上申請系統登入頁面揭露)
- 計畫期程：以不超過2年為限
- 補助比例：不超過申請補助案總經費之50%



參、計畫補助內容

補助標的

製造業以大帶小

低碳化

企業 1 帶 10

補助上限
3,000萬元

智慧化

企業 1 帶 4

補助上限
2,000萬元

採**隨到隨審**，邀集專家學者視訊審查(U會議)，業者須**線上簡報**
U會議下載連結：<https://u.cyberlink.com/download>

請款方式

- 提供**全額銀行履約保證金保證書**者，補助款可一次全額請領
- 提供核定總補助款**20%之銀行履約保證金保證書**者，即可請領20%補助款；其餘補助款依銀行履約保證金保證書開立金額分期請領
- **未提供銀行履約保證金保證書**者，採覈實請領

肆、申請資格

公司可單獨或聯合提案申請

- 一. 國內依法登記成立之獨資、合夥、有限合夥事業或公司，**並以製造業為限**
- 二. 非屬銀行拒絕往來戶
- 三. 不得為陸資投資企業(依經濟部投資審議委員會公布之最新陸資來臺投資事業名錄；
主導公司及其餘參與公司(含供應鏈業者)皆不得為陸資投資企業)

註：

- 製造業資格，請參考**中華民國行業標準分類**
- **分公司**屬總公司管轄之分支機構，不具獨立之法人格，**不符申請資格**
- 獨資、合夥、有限合夥事業或公司之認定以**商工登記**為準

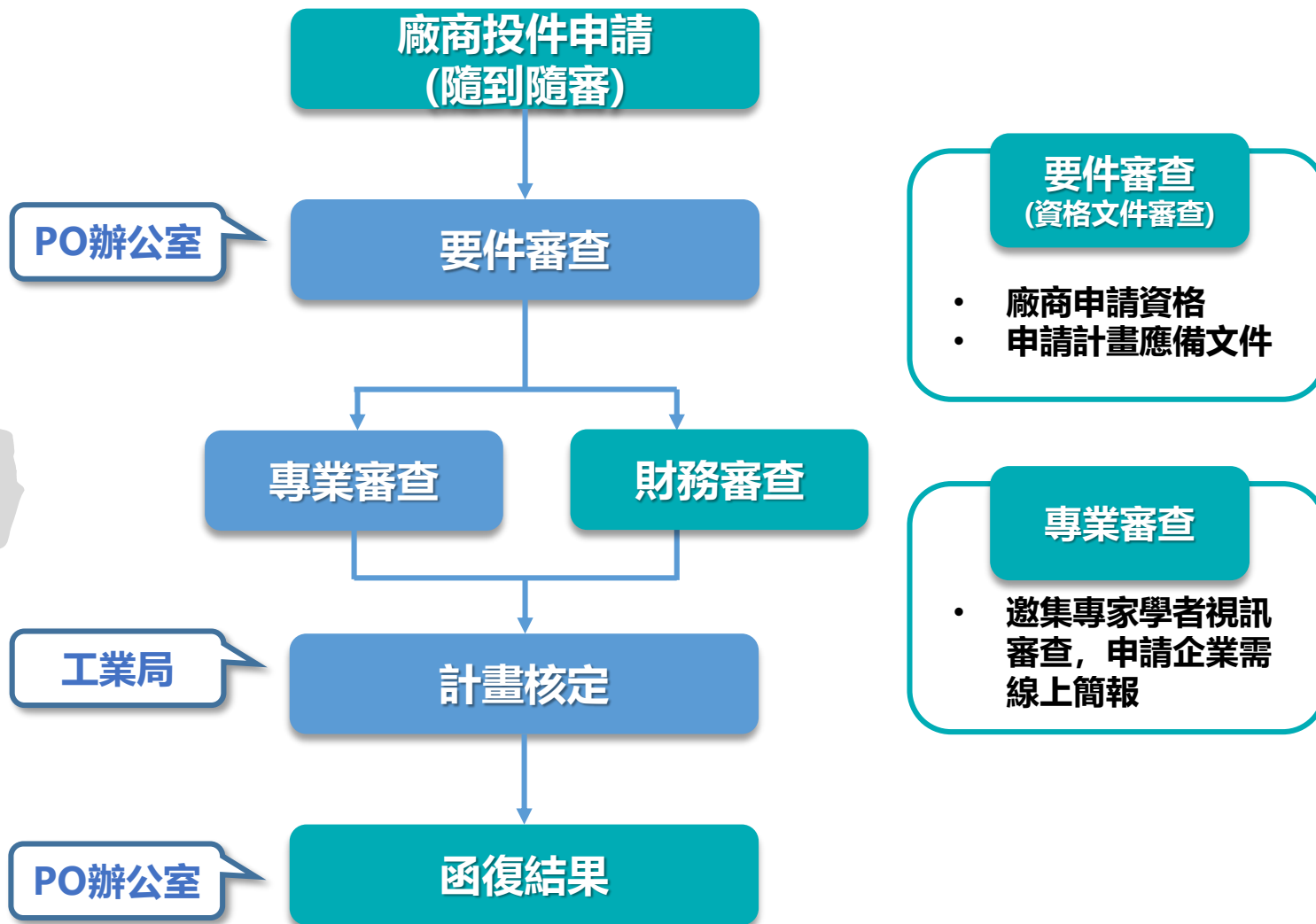
伍、應備文件

申請書

- ◆計畫申請表及申請企業基本資料表(須用印)
- ◆計畫書
- ◆供應鏈業者合作備忘錄(須用印)
- ◆公職人員利益衝突迴避法第14條第2項公職人員及關係人身分關係揭露表(須用印)

- 申請方式：採**線上申請**方式辦理，紙本資料可親送或郵寄
- 申請網址：<https://tiip.itnet.org.tw/>
- 送件地址：臺北市信義路三段41-2號10樓

陸、計畫審查作業流程



柒、計畫預算科目

預算科目

補助款 < 計畫總經費50%

得編列補助款項目

消耗性器材及原材料費

全新設備之購置費

既有設備之改善費

委託研究或驗證費

【全新設備之購置費】

- 1. 限購買**新設備**，經費編列為計畫總經費**30%**為上限
- 2. 新購設備產地如為**國產**，於計畫審查時可做為加分參考

限編列自籌款項目

人事費

無形資產引進費

國內差旅費



捌、計畫申請注意事項



計畫開始日以計畫申請收件日或其後起算(收件日為**完成線上申請系統**送出當日)。



如企業已依本辦法或其他法規享有獎勵或補助者，**不得**就同一事項依本辦法**申請**獎勵或補助。



同一家企業獲本補助以**1案**為限(包含供應鏈業者)；倘有**不同申請企業**有同一位負責人情形，該負責人所屬企業獲本補助以**1案**為限。



聯合申請的多家企業應**互推1家**主導，並簽訂「**合作契約書**」，協調處理有關整合及各企業間權利義務與爭議等事宜。





簡報完畢 敬請指教



產業升級創新平台計畫專案辦公室

送件地址：臺北市信義路三段41-2號10樓

諮詢專線：02-2704-4844

(服 務 時 間 : 0 8 : 3 0 ~ 1 8 : 0 0)

量化效益審查指標

低碳化

效益項目	參考數值(範例)
節省能源(%)	○○%以上
降低用電量(度/%)	○○%以上
減碳比例(%)	○○%以上
減碳量(公噸CO ₂ e)	10,000噸 CO ₂ e (以上)

智慧化

效益項目	參考數值(範例)
提升製程設備聯網率(%)	提升○○%
提升製程資料可視率(%)	提升○○%
提升設備稼動率(%)	提升○○%
提升產品品質(%)	提升○○%
提升產能利用率(%)	提升○○%
降低生產成本(千元)	○,○○○千元
縮短產品交期(天)	○○%天