



經濟部108年度 108年度功能別計畫聯合說明會暨 MIT優質產品展

計畫名稱：中小企業即時技術輔導計畫

主辦單位：經濟部工業局

執行單位：財團法人中衛發展中心



INDUSTRIAL DEVELOPMENT BUREAU,
MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS
經濟部工業局

壹、108年度計畫推動作法

- 一、推動目的
- 二、服務內容及作法
- 三、申請方式

貳、優良案例

參、常見問題

肆、聯絡方式

壹、108年度計畫推動作法

一、推動目的

協助中小企業技術升級轉型，由政府提供輔導經費，結合財團法人、大專院校及技術服務業者等輔導單位既有成熟技術能量，提供短期程、小額度、即時性之技術輔導，解決其急迫性之技術問題，以提升其附加價值。

壹、108年度計畫推動作法

二、服務內容及作法

□ 輔導內容

1. 企業升級轉型所需之研發、生產、物流、設計(限產品設計、包裝設計、品牌識別設計、空間設計及時尚設計)、節能減碳、自動化及電子化(套裝軟體客製化程度須達60%以上)等技術輔導。
2. 輔導標的不包含策略規劃、市場行銷、品質管理系統等經營管理領域及網站建置、網頁設計。

壹、108年度計畫推動作法

□ 輔導對象

(一) 輔導單位申請資格

項目 \ 輔導單位	財團法人	大專院校	技服業者
單位資格	<p>(1) 依法在中華民國境內成立之<u>財團法人</u>或<u>大專院校</u>。</p> <p>(2) 成立宗旨或研究範圍限自動化服務、資訊服務、研發服務、設計服務及永續發展服務等類別。</p>		<p>(1) 依法在中華民國境內辦理營業登記之<u>技術服務業者</u>。</p> <p>(2) 營業登記項目限自動化服務、資訊服務、研發服務、設計服務及永續發展服務等類別。</p>
財務狀況	<ul style="list-style-type: none"> ● 淨值不得為負值。 ● 非金融機構拒絕往來戶。 ● 3年內無欠繳應納稅捐情事。 		
限制條款	<p>不得為行政院公共工程委員會公告之不良廠商(註1)及陸資企業(註2)。</p>		

註：1. 拒絕往來廠商名單公告查詢網頁：<http://web.pcc.gov.tw/vms/rvldm/ViewDisabilitiesQueryRV.do>

2. 陸資企業以經濟部投資審議委員會網站(<http://www.moeaic.gov.tw>)出版品資訊/「陸資來台投資事業名錄」公告為主。 4

壹、108年度計畫推動作法

□ 輔導對象

(二) 受輔導業者申請資格

<div style="text-align: center;">產業別</div> <div style="text-align: left;">項目</div>	<div style="color: yellow;">一般產業</div> <div style="color: white;">(非屬加強輔導型產業)</div>	
單位資格	符合行政院核定「中小企業認定標準」之中小企業，即依法辦理公司登記或商業登記，並合於下列基準之事業：	
	<u>製造業、營造業、礦業及土石採取業</u>	<u>前款規定外之其他行業</u>
	實收資本額 在新台幣8,000萬以下 或經常僱用員工數 未滿200人者。	前一年營業額 在新台幣1億元以下 或經常僱用員工數 未滿100人者。

壹、計畫規劃作法

□ 輔導經費

產業別	中小企業(非加強輔導型產業)	
	一般個案輔導	共通性技術輔導
政府款上限	80% 新台幣20萬元	80% 新台幣100萬元。 (每案應至少6家(含)以上 之受輔導業者參與)
自籌款下限	20%	20%
說明	政府款20萬元(80%) 自籌款5萬元(20%) 合計 25萬元(100%)	各參與業者之 政府款:自籌款80%:20%

- 註：1.每案政府經費以實際核定金額為準；業者自籌款係指受輔導業者須出資部分。
2.設計服務類之個案輔導計畫，輔導單位若承諾申請並通過工業局辦理之「金點設計標章評選」加碼補助10%，惟期末若未通過「金點設計標章評選」之個案將減價驗收(減價部份為前述之加碼補助10%)。

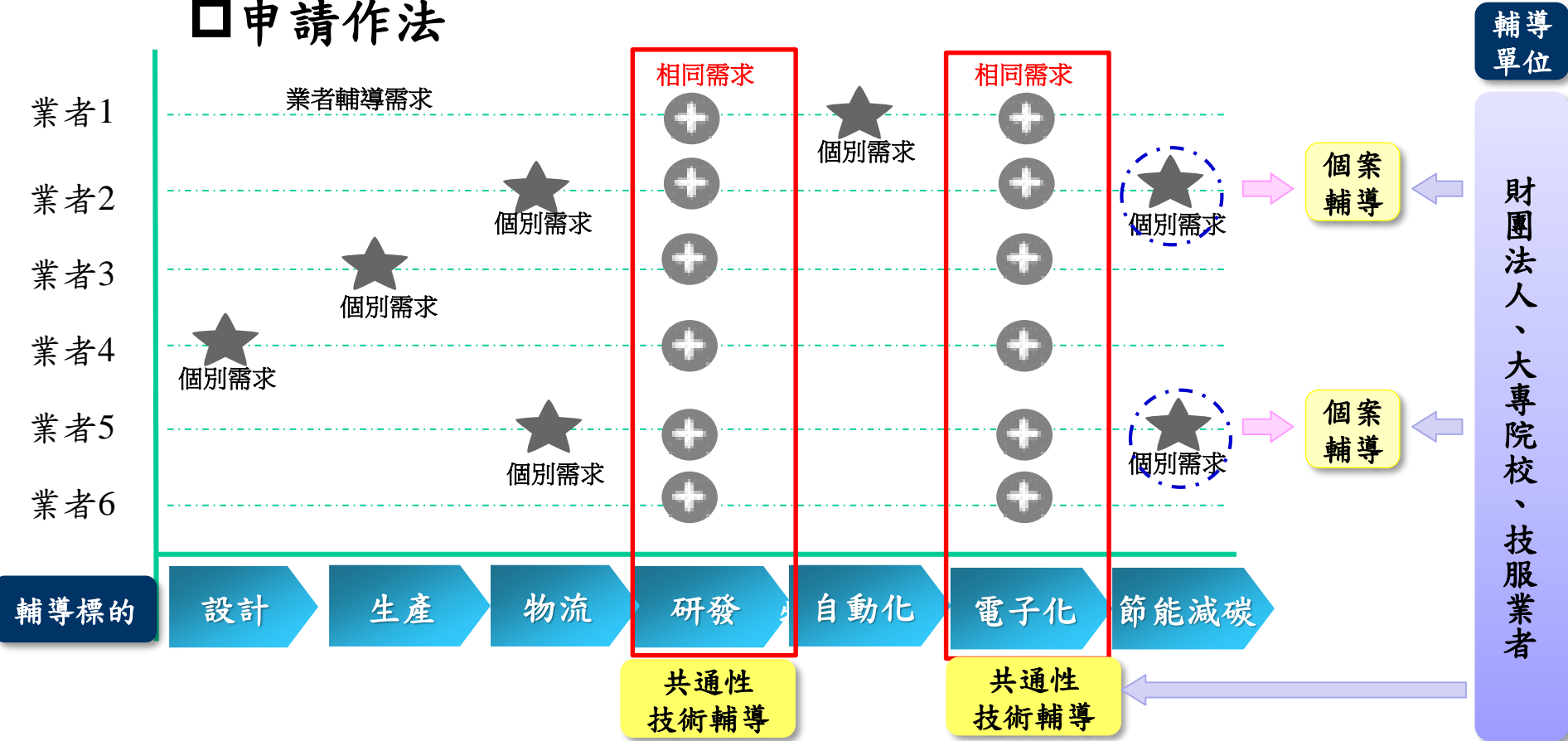
壹、108年度計畫推動作法

□ 輔導期限

1. 計畫執行期程以5個月為限。
2. 計畫開始之日期以審查結果核定之次日為原則。

壹、108年度計畫推動作法

三、申請方式 □申請作法



註：1.個案輔導：單一業者之個別輔導需求，由**1家輔導單位**進行輔導。
 2.共通性技術輔導：**6家(含)以上業者之共通性輔導需求**，由**同一輔導單位**，以相同技術進行輔導。
 3.共通性技術輔導應包含**1項以上集體輔導**(如集體課程、集體操作訓練)，其輔導**工作權重**應達總工作項目之**50%以上**

壹、108年度計畫推動作法

三、申請方式

□申請作法-案件數限制

1. 輔導單位

- 每一輔導單位可申請一般產業案件數以**30案**為上限(因應貿易自由化加強輔導型產業無限制)。
- 若該單位設有分支機構且超過150人，則以分支機構為計算基礎。

2. 受輔導業者

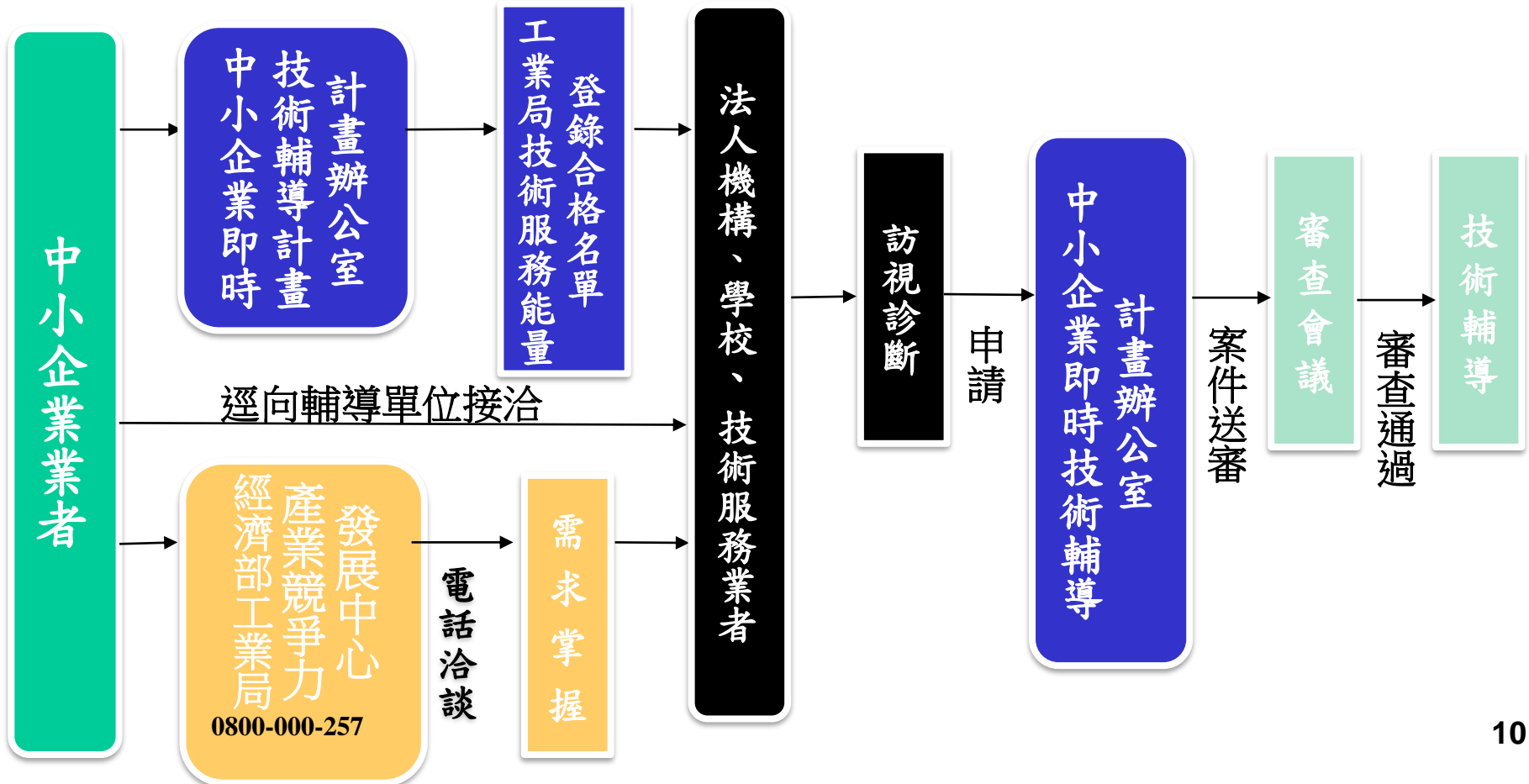
- 每梯次以申請1案為限。
- 全年以接受補助輔導1案為限。
- 3年內以接受輔導2個案為限，前述所稱3年內，以108年申請，係指自**106年度**起核計。
- 離外島地區產業及因應貿易自由化加強輔導型產業不受第2項限制。
- 風災、水災等天然災害災後重建輔導之案件不列入計算。

壹、108年度計畫推動作法

三、申請方式

□申請流程

由**輔導單位提出申請**，申請時並載明受輔導業者。



貳、優良案例

計畫名稱：印刷製程色彩標準化暨數據分析雲端服務導入輔導計畫

輔導單位：財團法人印刷創新科技研究發展中心

政府投入經費：142,860元

自籌款：35,715元

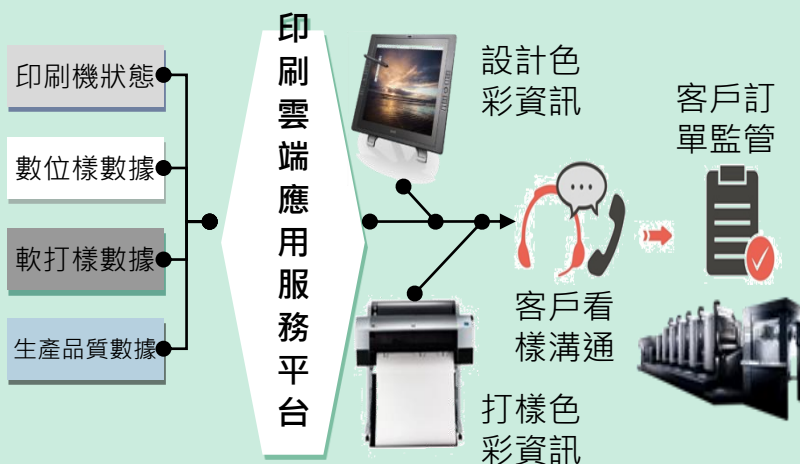
企業簡介

◎企業名稱：金漾印刷

◎主要產品：印刷業

◎資本額及員工數：4,200萬/30人

◎關鍵技術：雲端服務導入。



面臨問題

1. **缺乏標準作業程序**：傳統印刷業仰賴人工化色彩管理，極需導入國際制度提升作業效能與印刷品質。
2. **尚未數據化**：無法系統性收集與分析各項色彩數據，導致印刷品的色彩品質呈現不穩定無法達到均一性

輔導作法

1. **導入國際ISO 12647-2**規範，提升印刷品質，並強化印刷品外銷的資格及能量。
2. **建立Print by Number雲端數據分析服務平台**，以數據檢測、規範化的控制技術和方法執行色彩規範，正確地符合客戶對於印刷品色彩的要求。

輔導成效

1. **降低不良品成本**650萬/年
2. **縮短調色時間**1小時/批
3. **成效複製擴散**：年產值增加2,000萬元；擴散10家印刷產業導入

參、常見問題

Q:本計畫由輔導單位提出申請還是受輔導業者提出申請?

A:輔導單位

Q:本計畫由輔導經費核撥給輔導單位還是受輔導業者?

A:輔導單位

Q:如果受輔導業者為加強輔導型產業之業者，應申請中小企業即時技術輔導計畫還是加強輔導型產業即時技術輔導計畫?

A:請先判斷申請之輔導標的是否為加強即時輔導項目內容，如：成衣服飾、家電、建材、製藥、設計服務其相關之輔導項目如下表加強輔導型產業認定所示，如符合加強輔導型產業之輔導標的，可申請加強輔導型產業即時技術輔導計畫。

參、常見問題—加強輔導型產業認定

產業類別	產業(項)	產品項數	產品項目
成衣服飾產業	成衣	41	1.上衣、2.長衫、3.短衫、4.襯衫、5.夾克、6.西裝、7.外套、8.套裝、9.洋裝、10.長褲、11.膝褲、12.短褲、13.裙、14.褲裙、15.圍兜、16.連吊褲工作服、17.套裙、18.襯裙、19.便服、20.浴袍、21.晨衣及類似品、22.T恤衫、23.汗衫、24.其他背心、25.嬰兒服裝及服飾附屬品、26.競賽裝、27.滑雪服、28.自行車服、29.登山服、30.大衣、31.雨衣(不含PVC材質)、32.駕車外套、33.披肩、34.斗蓬及類似品、35.附有頭巾之禦寒外套(包括滑雪夾克)、36.風衣、37.擋風夾克及類似品、38.睡袍、39.睡衣褲、40.非一次性使用防護衣(包括手術用)、41.其他男用、女用、童用衣物等產品。
	內衣	8	1.胸罩、2.塑身衣褲、3.調整型內衣褲、4.衛生衣褲、5.運動內衣褲、6.健身衣褲、7.肚兜、8.一般內衣褲。
	毛衣	7	1.18針以下針織類套頭衫、2.開襟上衣、3.披肩、4.斗蓬、5.洋裝、6.外穿式背心、7.類似品。
	泳裝	7	1.泳裝、2.泳衣、3.泳褲、4.游泳帽、5.衝浪服、6.海灘褲、7.潛水衣。
	毛巾	13	1.洗臉毛巾、2.方巾、3.浴巾、4.手擦巾、5.包頭巾、6.手掌巾、7.童巾、8.紗布巾、9.廚房毛巾、10.剪毛毛巾、11.浴袍、12.浴裙、13.毛巾被。
	寢具	13	1.蓋被褥、2.床單、3.床單、4.被套、5.枕套、6.抱枕套、7.床裙、8.床飾巾、9.睡袋、10.毛毯、11.蚊帳、12.被胎、13.填充物。
	織襪	13	1.嬰幼兒襪類、2.童襪類、3.女襪類、4.男襪類、5.運動襪類、6.五趾襪類、7.褲襪類、8.無腳底褲襪類、9.襪套類、10.連身襪類、11.筒(統)襪類、12.壓力襪類、13.其他襪類。
	鞋類	10	以【成品鞋】為主，以產品類別(例如:運動鞋、男鞋、女鞋...)區分款式
	袋包箱	30	供消費者盛裝物品之各種軟、硬材質之旅行箱、手提箱、化妝箱、手提包、公事包、書包、背包等其他式樣之袋類產品。 但不包括簡易型塑膠袋、購物袋與環保袋。
	紡織帽子	1	1.梭織、針織或鈎針織之各式紡織材料製帽子。
	圍巾	4	梭織、針織或鈎針織類者製披巾、圍巾、領巾及其類似品。
	紡織手套	1	1.梭織、針織或鈎針織之各式紡織材料製手套。
	傘類	4	1.陽傘、2.晴/雨傘、3.紙傘、4.其他傘類。
布窗簾	2	1.窗簾、2.窗紗。	
紡織護具	3	1.肢體裝具類(護肘、護腕、護膝、護腿、護踝等)、2.軀幹裝具類(護背、護腰等)3.其他紡織護具類。	

參、常見問題—加強輔導型產業認定

產業類別	產業(項)	產品項數	產品項目
家電業	家電	62	1.機械式塑膠扇、2.電子式塑膠扇、3.金屬扇電風扇、4.窗型冷氣機(不含水冷式及限14KW(含)以下)、5.分離式冷氣機-室外機(不含水冷式及限14KW(含)以下)、6.分離式冷氣機-室內機(不含水冷式及限14KW(含)以下)、7.冰箱、8.熱泵熱水器、9.果汁機、10.吊扇、11.洗衣機-滾筒(變頻)、12.洗衣機-非滾筒式-定頻、13.洗衣機-非滾筒式-變頻、14.空氣清淨機、15.除濕機、16.溫、熱開飲機、17.冰溫熱開飲機、18.即熱式電熱水器、19.儲熱式電熱水器、20.電烤箱(超過18公升)、21.電烤箱(18公升(含)以下)、22.電鍋、23.電子鍋、24.直熱式烘碗機、25.溫風式烘碗機、26.陶瓷式電暖器、27.光熱式電暖器、28.葉片式電暖器、29.電熱水瓶、30.壓電式點火瓦斯爐、31.電子式點火瓦斯爐、32.自然排氣式熱水器、33.強制排氣式熱水器、34.機械式排油煙機、35.電子式排油煙機、36.乾衣機、37.乾式或乾濕兩用型吸塵器、38.吹風機、39.浴室用通風扇、40.微波爐、41.AC電擊式捕蚊燈、42.AC吸入式捕蚊燈、43.DC吸入式捕蚊燈、44.浴室用通風扇附暖風機、45.保溫壺、46.電壺(煎藥壺)、47.全自動式(具研磨功能)咖啡機、48.半自動式咖啡機、49.DC電扇、50.加熱式按摩器、51.非加熱式按摩器、52.全氣壓式按摩椅、53.機械式按摩椅、54.複合式按摩椅、55.奶瓶消毒器、56.調乳器、57.電燉鍋、58.烘手機、59.烘被機、60.電熨斗、61.DC電剪髮器、62.電鬍刀。
建材產業	石材	16	1.大板、2.平板製品、3.異型製品、4.家具、5.餐具、6.廚具、7.衛浴、8.辦公室用品、9.金斗、10.骨灰罈、11.石材雕像、12.其他裝飾陳設石材製品、13.石藝裝置藝術、14.石藝雕刻品、15.石藝配飾、16.合成再製石材。
	陶瓷	29	1.內裝壁磚、2.內裝地磚、3.外裝壁磚、4.外裝地磚、5.內裝馬賽克壁磚、6.內裝馬賽克地磚、7.外裝馬賽克壁磚、8.外裝馬賽克地磚、9.馬賽克面磚、10.水洗馬桶、11.水箱、12.小便器、13.洗面盆、14.廚房洗滌槽、15.化驗盆、16.沖洗盆、17.拖布盆、18.碗、19.盤、20.湯匙、21.杯、22.壺、23.鍋、24.其他家庭器皿、25.盥洗室用具、26.瓷質金斗、27.骨灰罈、28.陶瓷塑像、29.其他裝飾陳設。
	木竹製品	14	1.製材品、壁板、線條、踢腳板等製材類、2.保存處理木竹材(防蟲蟻、防腐處理木竹材、耐燃處理木竹材)、3.熱處理材、4.木製防火門類、5.木門、木窗、木竹窗簾、木竹百葉門窗、欄門、木質容器、6.合板(普通合板、特殊合板、防蟲蟻、防腐或耐燃處理合板)、7.單板層積材與結構用單板層積材、8.結構用與裝修用集成材、9.木質地板(條狀地板、方塊地板及鑲嵌地板、複合木質地板)、10.粒片板(含再生粒片板)、11.纖維板等相關產品、12.木質系水泥板、13.木材-塑膠複合材、14.其他類木竹製品。
製藥業	農藥	1	1.農藥產品(成品農藥及農藥原體)。
	環境用藥	1	1.環境用藥產品。
	動物用藥	1	1.依據「動物用藥品優良製造準則」所製造之動物用藥品。

肆、聯絡方式

主辦單位	聯絡資訊
經濟部工業局	蔡雄恩技正 02-27541255#2436 hetsai@moeaidb.gov.tw
執行單位	聯絡資訊
財團法人中衛發展中心	02-27098116#212、213、214