

國內工業投資機會

八、機械工業

(1) 原動機

我國各式原動機之產量於民國五十四年已達二四、八〇〇餘部，但仍須大量進口，每年之進口值約在六百萬美元左右，其中以汽油引擎數量為最多，而以柴油引擎之總值為最高，惟後者在一九六五年亦有出口二、六九七輛，輸出值二十八萬餘美元，因多數低度開發中國家均無製造原動機之能力，故加速發展，定有良好市場。

(2) 化學工程機械

近年來我國化學工業發展極速，所需機械亦隨之日增，如加熱系統、反應系統、蒸餾系統、壓縮系統、控制系統、以及攪拌、過濾、輸送等系統之機械無不需要。且東南亞各國之化學工業亦在陸續發展，所需設備仍多賴進口，我國如提前發展，內外銷均頗有前途。

(3) 紡織機械

本省紡織工業已具相當規模，如再擴展成衣輸出，則紡織工業尚有再進一步擴充之可能，所需機械如紡織機、平織機、提花機、整備機以及染整設備等均有製造或仿造能力，亦有隨同繼續發展之需要，倘再值為一三〇餘萬美元，但至民國五十四年已超過三〇〇萬美元；日本在過去五年中，鎖之輸出值亦增加達一倍；而我國鎖輸出尚僅十餘萬美元，故大有發展餘地。

(8) 鐘及錶

民國五十四年臺灣鐘錶進口值達二百一十五萬美元，而本地尚無鐘錶工業之建立，然臺灣人工低廉，手藝不惡，應可發展此項工業，如能積極發展，當不難在世界市場爭取一席之地。

九、電工器材製造業

(1) 發電機

發電機如就其所用原動力來劃分，計有水力、火力、電動以及汽油與柴油引擎等，其製造技術亦各不同，更須其他工業之相互配合。就臺灣目前整個工業情況而言，似尚未達到全面發展之時機，但配合車輛工業之小型發電機則頗有發展之前途。

(2) 電動機

電動機之製造技術及所需設備較發電機簡易，用途亦更廣泛，因之發展電動機工業可較發展發電機工業較為有利。目前省內生產電機民國五十四年為二十二萬馬力，已勉敷本地市場需要。惟國際市場寬闊廣大，日本輸出七〇瓦以下之小型馬達，年值二百餘萬美元，我國小型馬達產品應可向外推廣，故尚可擴充發展。

加改進，更有外銷之機會。

(4) 食品加工設備

食品加工業之發展前途既甚光明，有關此類加工業所需之機械自亦同有可為，尤以高級製罐設備、冷凍設備及冷凍脫水設備均亟需擴展自製能力，如能大量製造，東南亞地區並可爭取為大好市場。

(5) 其他加工工業設備

本省各種加工工業設備均在儘速發展，如金屬加工品、紡織加工品、塑膠加工品等均為良好外銷產品，各該加工工業之發展，自亦增加各該所需機械設備之需要，故均屬值得投資之機會。

(6) 小工具

省內雖有各種小工具之生產，但質量均不敷需要，故仍有大量進口，近數年之進口值平均約達二百四十萬美元；但若本省產小工具如鋸刀、旋螺釘具、鐵鎚、剪刀及鑿頭等項，製造頗有進步，故已有出口，其出口值約為六十五萬美元，以日本每年外銷三千萬美元以上之小工具製品，我國如產品再加改良，分取其部份輸出市場，即已頗有可為。

(7) 鎖

香港鎖製造工業發展至速，民國四十九年之外銷

(3) 絕緣電纜

我國電線及電纜工業年來已有長足進步，惟外銷尚往擴展。日本在民國五十三年輸出各式電纜達三千九百萬美元之鉅，且其市場大部份均在東南亞地區，以我國人工較廉，及運費上因距離較近亦可略少，頗有競爭餘地，故大可向海外發展。

(4) 各式開關及配電盤

此類產品因種類複雜，國內生產數量尚無明細統計，但每年仍有約七十萬美元之進口值，可知市場供需尚有差鉅，仍不無相當發展餘地。

十、電子工業

(1) 電晶體

民國五十四年日本電晶體之輸出值躍至一千七百餘萬美元，而臺灣在未來一年內為供應內外銷電晶體收音機之需要電晶體約數百萬只，顯而易見，電晶體之製造工業不僅具有前途，亦為必須發展之工業。

(2) 無線電零件及組件

近年臺灣進口電視機與收音機之主件及零件等項每年總值已超過四百萬美元，且需求仍將繼續增加。日本在民國五十四年輸出此類產品之總值已在一億二千萬美元以上，故如臺灣產品之品質能予提高而價格較廉，則內外銷市場前途均極遠大。

(3) 電晶體電氣設備

電晶體之應用範圍愈廣，發展之機會亦愈多，諸

如收音機、電唱機、電視機、錄音機、室內通話設備、通信機、電子計算機、助航設備、防空設備、以至太空設備等發展機會極為廣泛，我國究以發展何種產品為宜，實有研究採擇之必要，如就培養製造技術以及建立國際市場信譽之難易着眼，則似以發展一般通用產品為宜。

十一、漁業及畢牧加工品工業

(1) 豬皮 豬皮列入高級皮革，本省每年豬隻之消費量約為二百七十萬頭，不乏原料供應，兼以省內鞣製技術已有基礎，故豬皮加工，除可取代牛皮之進口外，尚可大量外銷，實應發展。

(2) 鯊魚皮 鯊魚皮因具有自然美觀之花紋，可供製造高級飾

革之用。本省年產鯊魚三十萬至四十萬尾，至少半數以上可以利用製革，輔以本省精良之鞣革技術，以之加工外銷，定可成為良好之輸出產品。

(3) 羽毛加工 羽毛用途甚廣，臺灣羽毛外銷年逾二百萬美元，且有繼續增加之勢，如予加工後進至純絨之製造，則可從原料外銷而為成品之輸出，當可獲更大之利潤。

十二、紡織工業

(1) 針織物 今後十年內，人造纖維針織物將佔人類衣着之百分之三以上。本省針織業以往多製棉織品，且設備陳

舊，為適應時代需要，實應更新設備，向人造纖維針織物發展，而以伸縮耐隆之製品為最佳首先發展之項目。

本省成衣工業已略具基礎，以美國為主要外銷市場，但自美國限制棉織品輸入後，頗受打擊。然另一方面人造纖維之成衣外銷則逐年增加，據美國紡織市場協會統計，美國每年約需三萬億磅人造纖維用作男人衣着，女子方面需要量更大，每年約需六萬億磅人造纖維成衣，故本省成衣工業就此方發展，仍大有前途。

(2) 成衣 本省人造纖維製造業近年有快速之發展，產品種類亦多，勢非外銷不可，但因工廠生產規模較小，在國際市場難以抗衡，其出路唯有配合加工更新設備，織造成各種人造纖維之布疋，方可外銷競爭，則尚有發展。

(3) 布匹 地毯素為我國聞名海外之手工藝品，本省近年製造地毯工業正在成長，惟輸出不多，以歐美各國需要之大，此種產品之外銷，實無虞缺少出路，故大可發展。

(4) 地毯 文具種類繁多，本省教育普及，消耗甚大，故每

展覽，均大有發展餘地，且此類工業所需投資額不致過大，故值得推薦經營。

十三、其他製造工業

(1) 文具 美國為世上假髮之最大買主，民國五十四年之進口值共三千六百萬美元，最大供應者為日本。臺灣於三年前開始有假髮之輸出，但為數極微，此項事業需資不多，原料供應不缺，實可投資發展。

(2) 假髮 香港在民國五十四年輸出塑膠花計值四千六百萬美元，臺灣發展此一工業，具有相等於或甚至更優於香港之條件，可值投資。

(3) 聖誕燈 耶誕燈在美國之消費量甚大，每年估計消費值三千萬美元，其中半數均為國外進口，而以日本供應佔絕大部份，民國五十四年此類產品之輸出值約一千二百萬美元。以臺灣目前所具各項良好條件，耶誕燈亦為極有發展前途之一項投資事業。

(4) 人造珠寶 以合成塑膠製造之人造珠寶，有時其美麗不僅可以亂真，甚至較諸珍珠寶石更為燦爛。日本在民國五十四年輸出此項產品達九百萬美元，臺灣亦可予以發展。(續完)

(5) 玩具 臺灣之玩具輸出始於民國四十八年，當時輸出值僅一百十八萬美元，而在民國五十四年已增為一百九十一萬六千美元，但與香港之六千五百萬美元及日本玩具輸出在一億美元以上仍遠為落後。以目前國內市場之

年除省產品外，每年尚需六十萬美元之進口，其中以鋼筆為最多，如能在筆類製造方面從速發展，則不僅可滿足內銷市場，且預料尚有外銷前途。

(2) 醫療及手術用機械器具 本省公私營醫療單位甚多，醫療業務頗為普及發達，每年進口之醫療器材為數亦屬不少。此類器具除複雜精密之儀器須有高級技術及其他工業之配合外，其餘一般外科及牙科用具當不難發展，亦應予發展。

(3) 照相及光學器具 民國五十四年本省進口照相器材計一百一十萬美元，光學儀器及眼鏡等計二十八萬美元，且年有增加之趨勢，惟因限於須有其他工業之配合，尚未能製造，短時亦恐無法作大規模之發展。但如先由日本進口鏡頭加工裝配並逐步自製，仍不失為可循之途徑。

(4) 運動器材 運動器材種類繁多，本省除少數幾項如硬式棒球、網球、高爾夫球及保齡球等尚無法製造外，其餘均有生產，且於應付國內市場以需要外，每年尚有數十萬美元之外銷，如能再從品質上改進使合國際標準，則可獲得更大之市場。

(5) 玩具 具

臺灣之玩具輸出始於民國四十八年，當時輸出值僅一百十八萬美元，而在民國五十四年已增為一百九十一萬六千美元，但與香港之六千五百萬美元及日本玩具輸出在一億美元以上仍遠為落後。以目前國內市場之