

計畫書摘要表

一、計畫內容摘要(約 100 字)：

泰陽橡膠廠股份有限公司透過收集機台數據，進行分析運用後，轉換成實際資訊協助公司的生產、人員訓練兩大方向做數位化改進，解決過往依靠經驗判斷的人工問題。

二、轉型規劃：

透過此次計畫協助泰陽改善傳統機台無法收集資料的問題，並透過資料的分析轉換成資訊，提供公司數位化的方向與參考依據。

三、產業地位：

泰陽橡膠廠股份有限公司在市場上同類型的公司排為前 5 大的公司。

四、預期效益

(一) 量化效益(結案當年效益(須於結案前進行查核，查核辦法請詳閱申請須知 P.8))

1. 必要效益

必要效益	認定條件(請依企業評估本身計畫執行能力與預期效益勾選)	
提高員工薪資	<input type="checkbox"/> 基本必要條件	「關鍵員工」薪資成長 4%。
	<input type="checkbox"/> 次優條件	提高「研究發展人員」全體平均薪資 4%。
	<input type="checkbox"/> 最優條件	「企業全體員工」薪資成長 4%。
	<input checked="" type="checkbox"/> 其他條件	企業自行訂定達成條件，但須經技術審之審查委員同意。 自訂條件(請詳述)：無
增加海外企業營收	<input type="checkbox"/> 基本必要條件	提高海外營收 3%以上
	<input type="checkbox"/> 次優條件	提高海外營收 4%以上
	<input type="checkbox"/> 最優條件	提高海外營收 5%以上
	<input checked="" type="checkbox"/> 其他條件	企業自行訂定達成條件，但須經技術審之審查委員同意。 自訂條件(請詳述)：無

2. 其他效益

(1) 增加產值 <u>500</u> 千元	(2) 產出新產品或服務共 <u> </u> 項	(3) 增加就業人數 <u> </u> 人
(4) 投入研發費用 <u>0</u> 千元	(5) 促成數位轉型投資 <u>0</u> 千元	(6) 降低營運成本 <u> </u> 千元
(7) 帶動品質提升 <u>0</u> %	(8) 縮短產品交付週期 <u>0</u> %	(9) 提高客戶滿意度 <u>8</u> %
(10) 增加員工工作效率 <u>10</u> %	(11) 產能增加 <u>16</u> %	(12) 營運效率提升 <u>5</u> %
(13) 產品毛利率提升 <u>0.000</u> %	(14) 研發成本下降 <u>0.000</u> %	(15) 提供供應鏈業者市場情資家
(16) 營業額提升(包含國內外) 國內 <u>0.000</u> 千元 國外 <u>0.000</u> 千元	(15) 雲端服務支出佔比提升 公有雲 <u>200.000</u> 千元 私有雲 <u> </u> 千元 資訊系統支出 <u>1000.000</u> 千元	

(二) 非量化效益

1.降低人工作業時間

導入手機 APP 後，對於所接的訂單一直到產品生產出貨，減少重工輸入的情況，生產資訊無時間差，增加行政效率及作業流暢度。

2.增加客戶滿意度

生產排程的準確性與效率提升，縮短了製造週期，能在交貨日期準時交貨，提升客戶滿意度並能加強客戶的信心。

3.數位化生產流程，降低人工錯誤率

系統取代部分人工作業，降低人工輸入資料的錯誤率，減少回頭彌補錯誤的機會。

4.提升教育訓練成果

透過機台數據化後，機台數據反饋能確認新進員工學習狀況，針對不足之處進行加強教育訓練，加快新進員工工作上手速度。

填表說明：1.本摘要得於政府相關網站上公開發佈。

2.請重點條列說明，並以一頁為原則。

3.「增加企業海外營收」與「提高員工薪資」為企業申請計畫之必備效益，各別提供企業三階段條件，其中，基本必要條件為執行計畫至少須達到之必要效益，而次優條件與最優條件則具審查加分效果，企業得依衡量本身執行計畫能力與預期效益，自行選擇條件於計畫書內呈現，或企業也可自行訂定達成條件，但須經技術審之審查委員同意，若審查委員不同意，則企業至少應達成基本必要條件。