

## 財團法人工業技術研究院 114 年度預算評估報告

財團法人工業技術研究院(以下簡稱工研院)係依據 62 年 1 月 31 日公布施行之「工業技術研究院設置條例」，由中央政府捐助 100 萬元於同年 7 月 5 日創立，以加速發展我國工業技術，並於 68 年轉投資設立創新工業技術移轉股份有限公司，以扶植創新之高科技公司上市，及於 88 年將原設於美國矽谷之工研院北美辦事處，獨立為子公司 ITRI International Inc.。工研院 114 年度預算案編列收入 282 億元，較 113 年度預算 256 億元，增加 26 億元(增幅 10.16%)；支出編列 280 億 8,000 萬元，較 113 年度預算 255 億元，增加 25 億 8,000 萬元(增幅 10.12%)；收支相抵後，預計本期賸餘 1 億 2,000 萬元，較 113 年度預算賸餘 1 億元，增加 2,000 萬元(增幅 20%)。謹就工研院 114 年度預算案編列相關問題評析如下：

**五、111 至 113 年度不動產、廠房及設備之決算投資情形均較預算增加，且 114 年度預算已有部分項目擬停辦，相關預算規劃允宜檢討改善，並妥適控管執行**

工研院 114 年度預算案「不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表」編列「不動產、廠房及設備」預算數 10 億 3,000 萬元，較 113 年度預算 8 億元，增加 2 億 3,000 萬元(增幅 28.75%)。經查：

### (一)財團法人預算編製相關規定

1. 財團法人法第 55 條規定：「政府捐助之財團法人之會計年度，應與政府會計年度一致。關於預算、決算之編審，除依下列程序辦理外，並依預算法、決算法及相關法令規定辦理。一、會計年度開始前，應訂定工作計畫，編列預算提經董事會通過後，報請主管機關辦理。…。」
2. 財團法人依法預算須送立法院之預算編製注意事項第 3 點規

定：「…各財團法人預算書表包括：…(四)明細表：如收入明細表等。…。前項預算書表之內容應妥作說明，力求詳實。除前項規定之書表外，得由各財團法人視業務性質及實際需要研酌增編。…。」

3. 經濟部主管財團法人預決算與會計處理及財務報告編製辦法第 18 條規定：「財團法人…；經費預算之編製，應秉持零基預算精神，全盤縝密檢討各項計畫，並按輕重緩急及成本效益等排列優先順序，俾於可籌措之財源範圍內，妥善規劃整體財務資源，擬編各項預算；…。」

**(二)111 至 113 年度不動產、廠房及設備決算數均較預算數增加；另 114 年度原編購建綠電產品量測技術實驗室廠房因建置成本增加及國外技術合作未達共識，已規劃停辦**

檢視工研院 111 至 113 年度不動產、廠房及設備之預決算情形(詳表 1)，其中 111 年度決算數 6 億 8,097 萬元，較預算數增加 1 億 1,897 萬元，增幅 21.17%，據說明主要係光復 2 館於 111 年完工，支付包括房屋及建築、機械及設備及什項設備等經費，又配合 2050 淨零排放，推動購置淨零碳排設備及空調汰舊換新等所致；又 112 年度預、決算數各為 6 億 9,000 萬元及 7 億 140 萬 3 千元，超支 1,140 萬 3 千元，增幅 1.65%；迄 113 年度決算數 9 億 4,190 萬 4 千元，較預算數增加 1 億 4,190 萬 4 千元，增幅 17.74%，並已連續 3 年度較預算增加，據說明主要係建置低碳生物合成 10 噸級試量產廠房及預付設備款等所致。

又工研院 114 年度預算案「不動產、廠房及設備」預算編列 10 億 3,000 萬元，較 113 年度預算增加 2 億 3,000 萬元，詢據該院說明，主要係機械及設備配合計畫執行購置所需離子束加工設備、高溫低壓化學氣相沉積設備等研發設施及院內推動

淨零排放減碳購置冰水主機、空調系統等，合共增加 1.5 億元；另購建中不動產、廠房及設備新增 1 億元，主要係規劃與德國萊因公司簽訂綠電產品檢/量測與技術合作，共建量測實驗室，惟據工研院 114 年 2 月間回復此案因建置成本大幅增加及相關合作內容未達共識，經審慎評估後不予執行。爰此，工研院「不動產、廠房及設備」購建計畫之預算籌編等相關事前規劃作業恐未盡周延。

綜上，工研院 111 至 113 年度「不動產、廠房及設備」實際投資情形，決算數皆高於預算數，又 114 年度預算案「不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表」編列「不動產、廠房及設備」預算數 10 億 3,000 萬元，其中規劃辦理綠電產品量測技術實驗室廠房購建案 1 億元，業經評估不予執行，允宜依財團法人預算編製之相關規定於編列預算前審慎評估次年度需求，覈實編列年度預算並加強控管，俾利整體財務資源妥適配置及運用。

**表 1 工研院 111 至 114 年度不動產、廠房及設備預決算情形表**

單位：新臺幣千元

| 項目           | 111 年度  |         | 112 年度  |         | 113 年度  |         | 114 年度    |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
|              | 預算數     | 決算數     | 預算數     | 決算數     | 預算數     | 決算數     | 預算數       |
| 不動產、廠房及設備    | 562,000 | 655,099 | 690,000 | 674,533 | 800,000 | 847,426 | 930,000   |
| 土地改良物        | 5,000   | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0         |
| 房屋及建築        | 7,000   | 58,819  | 0       | 0       | 0       | 35,927  | 0         |
| 機械及設備        | 510,000 | 551,659 | 650,000 | 635,166 | 750,000 | 753,515 | 900,000   |
| 交通及運輸設備      | 30,000  | 17,562  | 20,000  | 8,403   | 20,000  | 17,568  | 10,000    |
| 什項設備         | 10,000  | 27,059  | 20,000  | 30,964  | 30,000  | 40,416  | 20,000    |
| 購建中不動產、廠房及設備 | 0       | 25,871  | 0       | 26,870  | 0       | 94,478  | 100,000   |
| 合計           | 562,000 | 680,970 | 690,000 | 701,403 | 800,000 | 941,904 | 1,030,000 |

說明：113 年度決算數為自編決算數。

資料來源：工研院提供。