

企劃處 EP10 執行成果分享

新事業課配合公司開源節流政策，執行 EP10 行動方案情形
分享如下：

一、前言

111 年度 EP10 推動執行「爭取主題式研發政府補助」開源主題，持續推動相關業務，向公司外部有關單位爭取研發經費補助，參 P.2 表單：

二、具體成果分享：

「船舶穩定翼系統整合智慧化發展計畫」已於 111 年 5 月底完成結案。本公司共可獲得 810 萬政府補助。其中本計畫案完成三大目標(1)裝備系統整合、(2)裝備智慧化、(3)第三方認證。作為台船首件國艦國造下研究案，且開創與協聚德、奉珊等 3 家公司合作研發船舶相關裝備的模式成功的範例，為往後爭取政府資源，挹注公司發展研發事務及厚植台船在船艦技術研發能量奠定基礎。

三、結論：

111 年全年開源目標預計金額 1,000 萬元，依上表所示，預估年度累計應能達成目標，鑒於公司近年來營運險峻，但在公司愈是艱困時期，愈需投入研發以開創未來業務機會。在兼顧研發費用撙節及每年投入必要研

發資源下，向外爭取額外研發補助是必要任務，因此本課將秉持 EP10 精神，持續精進，以增加公司研發資源。

單位：元

研發案件名稱	說明	台船研發總金額	政府補助款	111 年補助款
「船舶穩定翼系統整合智慧化發展計畫」主題式研發案	計畫期間 109/6/1-111/5/31， 109 年經濟部工業局核准通過，補助比例 49%。	NT\$16,400,000 元	NT\$8,100,000 元	NT\$1,800,000 元
「水下結構貫穿件開發與材料研製計畫案」主題式研發案	計畫期間 110/6/1-112/3/31， 110 年經濟部工業局核准通過，補助比例 49%。	NT\$49,300,000 元	NT\$24,300,000 元	NT\$16,250,000 元
輕軌轉向架系統自主技術提升計畫	計畫期間 111/6/1-114/5/31， 111 年交通部鐵道局核准通過，補助比例 100%。	NT\$26,300,000 元	NT\$26,300,000 元	無
適合台灣離岸風場 15MW 半潛浮動式離岸風力發電系統	計畫期間 110/7/1-112/5/31	NT\$6,120,000	NT\$3,600,000 元 (預計台大將提出委託台船製作縮尺模型研究型限制採購案，用以支付合約金額新台幣 360 萬元予台船。)	無