

中央政府前瞻基礎建設 計畫第4期特別決算
經濟部標準 檢驗局及所屬
重要社會發展、重大科技發展 計畫執行情形及目標達成情形表
中華民國112 年度至113年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱	計畫類型	計畫期程	計畫核定總經費	截至本年度已編列預算數	截至本年底止累計執行數	本年度預定工作摘要	本年度執行情形說明	績效目標及本年度目標值	年度績效目標已達成或未達成之說明
國家綠能標準檢驗證計畫	科技發展	110年1月至114年8月	1,576,685	632,685	615,344	<ol style="list-style-type: none"> 執行離岸風場專案驗證審查。 建置離岸風電關鍵零組件及運維檢測驗證能量。 完成儲能系統安全檢測試驗室建置。 完成國際級節能輪胎能效試驗室建置。 完成輪胎商品檢驗管理架構規劃。 	<ol style="list-style-type: none"> 完成離岸風場專案驗證審查6案。 完成脈衝渦電流非破壞檢測能量、液滲非破壞檢測能量、影像辨識與影像診斷數據庫技術、風機機艙數值模擬耐震性能驗證技術等檢測能量/技術建置4項，及關鍵零組件與運維檢測或示範案2案。 完成儲能系統安全檢測試驗室建置，並於113年12月16日啟用。 完成國際級節能輪胎能效試驗室建置，並於113年9月13日啟用。 完成節能輪胎性能管理平台及修訂公告商用車濕地抓地力量測國家標準1份。 	<ol style="list-style-type: none"> 完成離岸風場專案驗證審查1案。 建置離岸風電關鍵零組件及運維檢測能量2項，及關鍵零組件與運維檢測或示範案例1案。 完成儲能系統安全檢測試驗室建置。 完成國際級節能輪胎能效試驗室建置。 完成輪胎商品檢驗管理架構規劃。 	本年度績效目標皆已完成，辦理情形描述如下： <ol style="list-style-type: none"> 完成離岸風場專案驗證審查6案。 完成脈衝渦電流非破壞檢測能量、液滲非破壞檢測能量、影像辨識與影像診斷數據庫技術、風機機艙數值模擬耐震性能驗證技術等檢測能量/技術建置4項，及關鍵零組件與運維檢測或示範案2案。 完成儲能系統安全檢測試驗室建置，並於113年12月16日啟用。 完成國際級節能輪胎能效試驗室建置，並於113年9月13日啟用。 完成節能輪胎性能管理平台及修訂公告商用車濕地抓地力量測國家標準1份。
強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施-經濟部雲世代雲端基礎建設-標準計量檢驗服務雲計畫	科技發展	110年1月至114年8月	28,882	9,840	9,840	透過雲端化計算及服務的特性，打造穩定、安全及具彈性擴充的標準計量檢驗服務雲。	<ol style="list-style-type: none"> 推動「商品檢驗業務申辦服務系統」、「度量衡業務申辦資訊服務」及「正字標記管理服務」3大服務雲端化，並持續優化與運維管理，累計完成資訊系統功能雲端轉移達25項，優化政府資訊服務韌性，確保服務不中斷。 完成雲端服務介接，使用者可透過雲端服務連接至線上申辦服務比例達75%。 累計教育訓練人數達261人次，培育機關及委外人員具備雲端知識、維運管理與資安技能。 完成服務滿意度調查，調查結果顯示，使用者對各項服務的平均滿意度達86.86分。 	<ol style="list-style-type: none"> 資訊系統移轉雲端累計25個功能數。 透過雲端服務連接至線上申辦服務比例達75%。 累計教育訓練人數達220人次。 服務滿意度達74分以上。 	本年度績效目標皆已完成，辦理情形描述如下： <ol style="list-style-type: none"> 完成「商品檢驗業務申辦服務系統」、「度量衡業務申辦資訊服務」及「正字標記管理服務」3大服務雲端化，並持續優化與運維管理，累計完成資訊系統功能雲端轉移達25項。 完成雲端服務介接，使用者可透過雲端服務連接至線上申辦服務比例達75%。 累計教育訓練人數達261人次。 完成服務滿意度調查，調查結果顯示，使用者對各項服務的平均滿意度達86.86分。