

財團法人
台灣商品檢驗中心

113 年度 預算

財團法人台灣商品檢驗中心 編

財團法人台灣商品檢測驗證中心

<u>目</u>	<u>次</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
總說明			
壹、財團法人概況		1-8	
貳、工作計畫		9-17	
參、本年度預算概要		18	
肆、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述		19-25	
主要表			
一、收支營運預計表		26	
二、現金流量預計表		27	
三、淨值變動預計表		28	
明細表			
一、收入明細表		29	
二、支出明細表		30	
三、不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表		31	
參考表			
一、資產負債預計表		32	
二、員工人數彙計表		33	
三、用人費用彙計表		34	

總 說 明

財團法人台灣商品檢測驗證中心

總說明

中華民國 113 年度

壹、財團法人概況

一、設立依據

本中心係依據民法規定及經濟部 71 年 9 月 18 日經(71)工字第 00991 號函許可設立。

二、設立目的

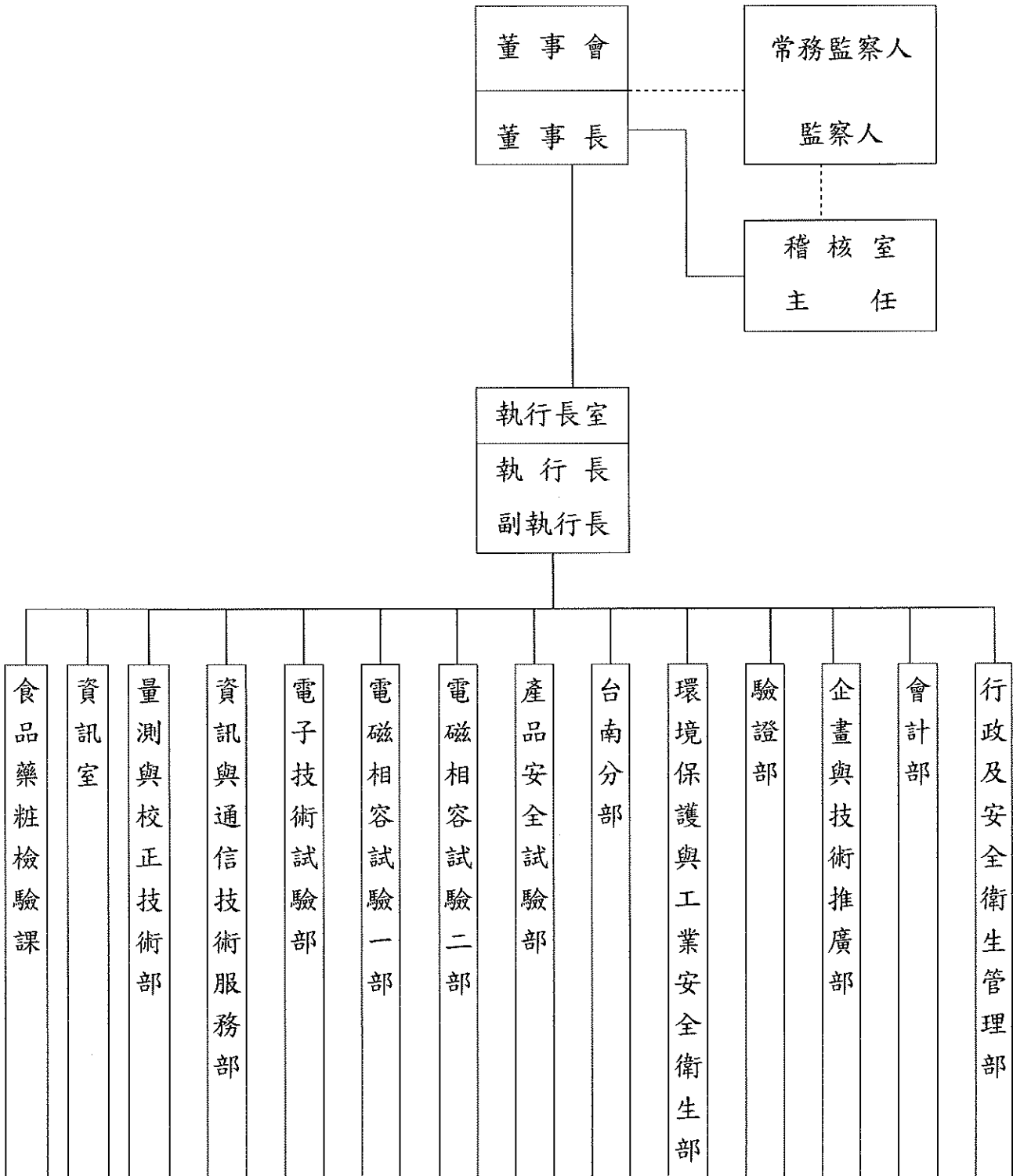
- (一) 本中心以提供有關電機、電子及相關商品軟體與硬體檢驗與發證之服務，協助廠商取得國際驗證，促進產品外銷，並從事相關技術研發與產品品質及可靠度改善之發展。
- (二) 做為公益財團法人，本中心持續開發各類商品之檢測驗證技術，並提供其檢測發證之服務，以謀國家、社會、產業與消費者公益。
- (三) 本中心捐助章程所訂之業務範圍如下：
 1. 接受委託辦理電子、工業相關產品及其他各類商品之檢測、工廠檢查、驗證與發證服務。
 2. 接受委託辦理計量儀器、設備之校正與法定計量器檢定與型式試驗服務。
 3. 接受委託或補助辦理協助產業升級相關之技術創新與技術移轉、智權分析管理、專利鑑定，標準制定、檢測與量測技術研發與建立、國際驗證研究發展。
 4. 國際標準與檢測技術資訊收集、研究與傳播。
 5. 產業技術與工業產品設計技術研究、技術引進與推廣，檢測設備及系統研發、自動化技術研發。
 6. 管理技術與系統之研究與諮詢。
 7. 產業人才培訓。
 8. 參與國際標準與驗證組織活動，協助產品取得國際性驗證，促進產品行銷國際。
 9. 綠色產品、節能減碳、環境保護與工業安全衛生之技術研究、檢測及諮詢服務。

10. 軟體與資安檢測驗證技術研究與服務。
11. 產品化學分析技術研究與服務。
12. 食品檢測技術研究與服務。
13. 其他前述有關之業務。

三、組織概況

本中心置執行長一人，秉承董事會決議方針，綜理本中心一切業務，並得視實際之需要增置副執行長一至三人襄理執行長辦理本中心業務。

(一)組織圖：



(二)部、室業務職掌

1. 執行長室職掌：

- (1) 秉承董事會之決策，受董事長監督，綜理中心一切事務。
- (2) 中心各項業務之策劃、監督、核准及授權等事宜。
- (3) 規劃全中心發展方向。
- (4) 擬訂全中心年度工作及營運目標。
- (5) 全中心預算制訂及控管。

2. 稽核室職掌：

- (1) 各項業務計畫之規劃擬訂、執行控管、計畫變更、經費流用、目標達成、服務績效、成果管理等情形之檢查、評估與建議等。
- (2) 有關組織、人事、財務、會計、出納、營繕、採購、財產及資訊管理等作業規章或制度遵行情形之檢查、評估與建議等。
- (3) 法令遵循之檢查、評估與建議。
- (4) 其他稽核或交辦事項。

3. 量測與校正技術部職掌：

- (1) 儀器設備之校正服務。
- (2) 儀器之校正技術研究、發展與技術諮詢。
- (3) 環境、產品之噪音檢測服務。
- (4) 提供量測技術教育訓練。
- (5) 校正實驗室規劃及校正技術輔導。
- (6) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (7) 接受經濟部標準檢驗局委託代施法定度量衡器檢定及型式驗證試驗。
- (8) 辦理實驗室能力試驗活動。
- (9) 執行其他交辦事項。

4. 資訊與通信技術服務部職掌：

- (1) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (2) 提供軟體確效與資訊安全評估檢測服務。
- (3) 提供軟體第三方公證驗收服務。

- (4) 提供軟體測試平台服務。
- (5) 智慧電網通訊協定符合性測試與驗證服務。
- (6) 產品之通訊協定符合性與互通性測試服務。
- (7) 提供軟體測試技術及智慧電網教育訓練。
- (8) 執行其他交辦事項。

5. 電子技術試驗部職掌：

- (1) 零組件、成品以及系統產品之檢試驗及可靠度工程之建立。
- (2) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (3) 執行其他交辦事項。

6. 電磁相容試驗一部職掌：

- (1) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (2) 電磁相容測試及驗證服務。
- (3) 電磁相容測試技術及產品電磁相容設計技術諮詢。
- (4) 無線通訊產品測試驗證服務與技術諮詢。
- (5) 船艦、航空器及軍用等產品的測試與協驗服務。
- (6) 提供電磁相容測試設計技術教育訓練。
- (7) 執行其他交辦事項。

7. 電磁相容試驗二部職掌：

- (1) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (2) 電磁相容測試及驗證服務。
- (3) 電磁相容測試技術及產品電磁相容設計技術諮詢。
- (4) 提供台灣南部地區廠商電磁相容檢測服務。
- (5) 有線及無線通訊產品測試驗證服務與技術諮詢。
- (6) 協助內外銷通信產品技術諮詢、測試及代辦驗證申請業務。
- (7) 執行通信產品進口與內銷型式認可試驗。
- (8) 通信產品之公證驗收服務。
- (9) 執行勞動部列管防爆產品及機械設備型式檢定測試業務。

(10) 執行兒童遊戲設施查驗服務。

(11) 執行其他交辦事項。

8. 產品安全試驗部職掌：

(1) 執行政府相關機構之專案計畫。

(2) 協助內外銷產品及零組件安全技術諮詢、測試及代辦驗證申請業務。

(3) 執行經濟部標準檢驗局進口、內銷及型式認可逐批檢驗。

(4) 執行經濟部標準檢驗局驗證登錄及型式認可產品安全試驗。

(5) 醫療器材驗證制度工廠檢查及檢測服務。

(6) 執行其他交辦事項。

9. 台南分部職掌：

(1) 執行政府相關機構之專案計畫。

(2) 產品之安規、電磁相容設計技術發展及測試驗證服務。

(3) 國際標準品質/環境/安全衛生/安全管理/資訊管理等系統之推廣輔導及個案研究調查。

(4) 綠色/永續性產品諮詢、檢測及驗證等工業服務。

(5) 儀器設備校正服務及校正技術發展與諮詢。

(6) 南部地區服務窗口。

(7) 執行其他交辦事項。

10. 環境保護與工業安全衛生部職掌：

(1) 國際標準品質環境/安全衛生/資訊管理等系統之推廣輔導及個案研究調查。

(2) 綠色/永續性產品之研發、諮詢、檢測及驗證等工業服務。

(3) 執行政府相關機構之專案計畫。

(4) 辦理工廠訓練講習等工業服務。

(5) 推動並執行永續發展相關的產業技術工業服務。

(6) 執行其他交辦事項。

11. 驗證部職掌：

- (1) 辦理國際\國家標準管理系統之驗證\評鑑\追查業務。
- (2) 辦理個資去識別化和資訊安全之驗證業務。
- (3) 辦理通訊產品之國內外產品驗證業務。
- (4) 辦理電氣\電子\電機產品之國內外產品驗證業務。
- (5) 辦理職安法機械產品之國內檢定驗證業務。
- (6) 辦理國內環保標章及相關業務。
- (7) 執行國內外產品驗證制度之工廠檢查業務。
- (8) 產品驗證業務之開發與執行。
- (9) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (10) 執行其他交辦事項。

12. 企畫與技術推廣部職掌：

- (1) 策略規畫及市場研究。
- (2) 參展規劃聯繫。
- (3) 政府專案計畫之聯繫與整合。
- (4) 各部門整合性業務之協調與聯繫。
- (5) 專利申請及維護。
- (6) 經營策略會議規劃及三年工作計畫彙整。
- (7) 其他交辦事項。

13. 會計部職掌：

- (1) 年度預算、決算之擬編與控制。
- (2) 各項稅務之申報。
- (3) 各項會計表單及月報之編製。
- (4) 原始憑證之審核及記帳憑證之編製。
- (5) 其他交辦事項。

14. 行政及安全衛生管理部職掌：

- (1) 人事、文書、總務管理。

- (2) 辦理各項採購作業事項。
- (3) 中心季刊之發行。
- (4) 中心年度客戶滿意度調查。
- (5) 年度儀器設備採購預算彙整。
- (6) 職業安全衛生管理。
- (7) 一般跨部門參展規劃聯繫及行政支援業務。
- (8) 其他交辦事項。

15. 資訊室職掌：

- (1) 協助中心數位優化與轉型。
- (2) 協助營運部門測試自動化、及報告電子化。
- (3) 中心管理資訊系統開發及維護。
- (4) 資訊及網路設備建置及維護。
- (5) 配合政府資訊安全管理政策，推動中心資訊安全管理。
- (6) 中心資安事件通報、緊急應變計畫演練及處理。
- (7) 其他交辦事項。

16. 食品藥粧檢驗課職掌：

- (1) 執行政府相關機構之委辦案。
- (2) 執行政府相關機構之專案計畫。
- (3) 提供食品、藥品、化粧品等檢測技術研究開發與第三方公正檢測服務與技術顧問輔導諮詢。
- (4) 執行其他交辦事項。

貳、工作計畫

一、政府招標委辦業務、計畫案

- (一) 執行經濟部標準檢驗局電子類產品檢驗委辦業務
- (二) 執行經濟部標準檢驗局代施度量衡器檢定委辦業務
 - 1. 噪音計及倍頻濾波器檢定。
 - 2. 雷達測速儀檢定。
 - 3. 雷射測速儀檢定。
 - 4. 呼氣酒精測試器及分析儀檢定。
 - 5. 稻穀水分計檢定。
 - 6. 車輛排氣分析儀檢定。
 - 7. 照度計檢定。
 - 8. 感應式線圈測速儀檢定。
 - 9. 玉米水分計檢定。
 - 10. 區間平均速率裝置檢定。
 - 11. 電動車輛供電設備檢定。
- (三) 執行經濟部標準檢驗局商品驗證登錄發證委辦業務
- (四) 執行衛生福利部食品藥物管理署委辦業務
 - 1. 國內醫療器材品質管理系統及運銷系統符合性評鑑QMS/GDP及輸入醫療器材製造廠之檢查業務。
 - 2. 執行食品及相關產品之委託檢驗業務。
- (五) 執行國家通訊傳播委員會委辦業務
 - 1. 電信終端設備審驗。
 - 2. 低功率射頻電機審驗。
- (六) 執行勞動部委辦業務
 - 1. 推動機械設備器具抽樣監督調查管理業務。
- (七) 執行經濟部標準檢驗局委辦業務
 - 1. 玩具檢驗業務。
- (八) 執行經濟部標準檢驗局委辦專案計畫
 - 1. 強化再生能源憑證案場驗證及資訊整合計畫。
 - 2. 整合智慧讀表平台發展計畫。

3. 建立智慧電網及智慧家庭與能源系統間互通性及資安檢測能量計畫。
 4. 5G 智慧杆檢測標準及驗證計畫。
 5. 辦理綠能產品檢測技術及驗證計畫。
 6. 離案風電專案驗證暨綠能推動辦公室計畫。
- (九) 執行經濟部產業發展署委辦專案計畫
1. 運具產業智慧製造提升計畫。
 2. 智能電動車輛產業輔導推廣計畫之輔導產品競爭力提升計畫。

二、工業服務收入

- (一) 工業服務-接受公、民營機構委託提供技術諮詢、測試及檢驗業務
1. 能源效率測試。
 2. 環保限用物質分析、產品回收評估/認證及處理。
 3. 節能標章測試。
 4. 環保標章(含歐洲 EU flower、美國 EPEAT、日本 JP GREEN PC)測試。
 5. ROHS 檢測 / 驗證。
 6. 綠建材標章暨揮發性有機物質檢測服務。
 7. 肥料/一般化學品檢測服務。
 8. 食品、藥品、化粧品檢測服務。
 9. 醫療器材測試。
 10. 產品及零組件安全試驗與技術諮詢服務。
 11. 電磁相容測試與技術諮詢服務。
 12. 通訊終端產品委託測試。
 13. 電子產品品質可靠度試驗。
 14. 儀器設備之校正服務。
 15. 車輛檢驗儀器設備定期查驗。
 16. 交通部認可車輛 EMC 測試實驗室，執行車輛 EMC 測試。
 17. 綠能產品 EMC 測試。
 18. RF 產品測試國際認證。

19. 船艦、航空器及軍用等產品的測試與協驗。
20. CCC、RPC、JQA 工廠檢查。
21. 提供國內外廠商 USB-IF 連接器 C&C 符合性驗證試驗服務。
22. 軟體測試驗證/資安檢測服務。
23. 電動車充電樁互通性及資安測試。
24. 產品資安防護測試與驗證服務。
25. 太陽光電變頻器及監視單元資安測試。
26. 機械設備器具型式檢定試驗。
27. 兒童遊戲設施檢驗服務。
28. 提供產業界技術輔導及教育訓練服務。

(二) 產品國際驗證代辦申請服務

1. 代國內廠商向美國 TCB 申請 FCC ID。
2. 代國內廠商申請美國 FCC DOC 驗證服務。
3. 代國內廠商申請日本 VCCI、JQA 等驗證服務及 DSPR 無線產品申請。
4. 代國內廠商申請日本 S-JQA、PSE 標誌。
5. 代國內廠商申請德國 VDE、TÜV SÜD、CE/EMC 等驗證服務。
6. 與 JQA、TÜV SÜD、VDE 等合作為電器、資通訊、醫療器材、零組件等產品之 IECEE CBTL 驗證。
7. 代國內廠商申請日本 JATE、TELEC 電信產品驗證。

(三) 創新研發：本中心以自有經費支持內部研發計畫，以提供產業界更多元的技術支援

1. 發展資安管理系統驗證能量。
2. 發展溫室氣體排放查證能量。

(四) 新增服務項目：本中心以自有經費擴充服務領域，以提供產業界全方位的服務

1. 產品軟體與資安檢測服務。
2. 食品及藥粧品檢測服務。
3. 防爆產品檢測服務。
4. 兒童遊樂設施檢驗服務。

三、預期效益

(一) 執行政府委辦業務計畫預期效益

1. 代施電子類產品進口及國內市場檢驗業務

- (1) 預計完成代施輸入及國內產製檢驗暨內銷市場購(取)樣檢驗品目之電子類及資訊類產品1,410件(進口550件;重點項目60件;內銷800件)。
- (2) 協助主管機關執行電子類及資訊類產品應施檢驗品目,以達到政府監督目的,維護國人生命財產安全。

2. 代施度量衡器檢定業務

(1) 噪音計及倍頻濾波器檢定業務

- A. 發揮政府環境管制之整體效能,保護民眾權益。
- B. 改善環境噪音污染。
- C. 可提升噪音取締之公信力。
- D. 確保公務檢測用噪音計之準確性。

(2) 雷達測速儀檢定業務

- A. 促進政府與民間團體之整體效能,以保護民眾權益。
- B. 配合執行政府政策以提升取締車輛超速違規之公信力。
- C. 確保公務檢測用雷達測速儀之準確性。
- D. 降低執法人員長期暴露於微波輻射所造成之傷害。

(3) 雷射測速儀檢定業務

- A. 發揮政府與民間團體之整體效能,保護民眾權益。
- B. 配合政府政策提升取締車輛超速違規之公信力。
- C. 確保公務檢測用雷射測速儀之準確性。
- D. 避免遭受雷射光害。

(4) 呼氣酒精測試器及分析儀檢定業務

- A. 發揮政府與民間團體之整體效能,保護民眾權益。
- B. 配合政府政策提升取締酒後駕車違規之公信力。
- C. 確保公務檢測用呼氣酒精測試器及分析儀之準確性。
- D. 建置符合新版技術規範要求之設備。

- E. 持續精進呼氣酒精測試器及分析儀檢定實驗室之專業檢測技術能力，強化與國際間先進國家之技術交流。
- (5) 稻穀水分計檢定業務
- A. 發揮政府與民間團體之整體效能，保障農民權益。
 - B. 建立政府農糧單位稻穀水分計之檢測公信力。
 - C. 確保稻穀水分計量測之準確性。
- (6) 車輛排氣分析儀檢定業務
- A. 符合交通部公路總局強化檢定公信力。
 - B. 配合政府空氣污染管制法之規定，改善汽燃車輛污染物排放，避免人員於空氣污染物之危害。
 - C. 持續精進本中心車輛排氣分析儀檢定實驗室之專業檢測技術能力，確保公務檢測用車輛排氣分析儀之準確性。
- (7) 照度計檢定業務
- A. 發揮政府環境管制之整體效能，保護民眾權益。
 - B. 確保公務檢測用照度計之準確性。
 - C. 改善室內光線照明，保障視力安全。
- (8) 感應式線圈測速儀檢定業務
- A. 發揮政府執行效能，保護民眾權益。
 - B. 建立執法單位取締超速違規之公信力。
 - C. 確保公務檢測用感應式線圈測速儀之準確性。
- (9) 玉米水分計檢定業務
- A. 建立政府農糧單位玉米水分計之檢測公信力。
 - B. 確保玉米水分計之準確性。
- (10) 區間平均速率裝置檢定業務
- A. 提升交通執法效能，保障民眾權益。
 - B. 配合執行政府政策以提升取締車輛超速違規之公信力。
 - C. 確保公務檢測用區間平均速率裝置之準確性。
- (11) 電動車輛供電設備檢定業務
- A. 配合能源轉型政策，協助推動淨零排放目標。
 - B. 確保電能計量準確性及保障民眾交易公平。

3. 代施商品驗證登錄發證委辦業務

- (1) 受理委託事項之申請案件並審查之，對於符合規定者，核發商品驗證登錄證書。
- (2) 受理及辦理廠商申請商品驗證登錄證書之延展。
- (3) 受理及辦理廠商申請商品驗證登錄證書之進口授權。
- (4) 受理及辦理商品驗證登錄證書之補發、換發或加發。
- (5) 於所核發驗證登錄證書有效期間內，應依商品檢驗法及商品市場檢查辦法執行驗證商品之監督，並作風險評估，依據商品市場監督處理要點及驗證登錄商品監督作業原則，訂定年度驗證監督計畫，對驗證商品進行監督或取樣查核等作業。
- (6) 配合政府貿易便捷化作業，通關檢驗簽審單證比對不符時，進行書面比對或實地取樣比對作業，以及辦理人工放行作業。
- (7) 辦理驗證商品驗證登錄之撤銷及廢止。
- (8) 受理商品驗證登錄申請、駁回申請、延展、核發、補發或換發證書及撤銷或廢止商品驗證登錄，並登載相關資訊。

4. 執行國內醫療器材品質管理系統及運銷系統符合性評鑑QMS/GDP及輸入醫療器材製造廠之檢查業務

- (1) 執行國內醫療器材品質管理系統及運銷系統之符合性評鑑(QMS/GDP)。
- (2) 執行輸入醫療器材製造廠品質系統文件(QSD)之審查(含新申請案及後續追蹤案)。
- (3) 執行輸入醫療器材製造廠海外實地查廠(含新申請案及後續追蹤案)。

5. 執行食品及相關產品之委託檢驗業務

- (1) 協助政府對輸入食品及相關產品邊境計畫A類查驗進行檢驗，符合規定後始能進口至國內。
- (2) 強化輸入食品及相關產品之抽樣檢驗之量能與效率。
- (3) 確保輸入食品之衛生安全品質。

6. 執行電信終端設備及低功率射頻電機審驗業務

- (1) 對受理案件審查並符合申請規定者，核發審定證明、簡易符合性及型式認證證明。
- (2) 受理及辦理審定證明及型式認證證明之補發、換發或加發。
- (3) 執行年度市場購樣測試。
- (4) 審驗合格標籤授權。

7. 執行推動機械設備器具抽樣監督調查管理業務

- (1) 執行已申報登錄與未申報登錄之國內產製及國外輸入廠商與使用者端抽樣監督調查。
- (2) 執行國內產製、國外輸入及使用端廠商產製/輸入/新購使用之受管制機械、設備及器具之已登錄型式或已登錄單品符合性抽樣監督調查及登錄資訊抽查確認數量。

8. 執行玩具檢驗業務

- (1) 執行列為進口及國內出廠應施檢驗玩具商品監視查驗之檢驗工作，針對玩具商品特性，依公告檢驗標準，檢驗耐燃性、化學性、物理性、電驅動性或生物性等相關安全性要求。
- (2) 執行列為進口及國內出廠應施檢驗玩具商品之購(取)樣檢驗工作。

(二) 執行政府委辦專案計畫預期效益

1. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫-強化再生能源憑證案場驗證及資訊整合計畫

- (1) 建置綠電能源管理及產品碳足跡之查驗機構及人員量能。
- (2) 維持再生能源憑證設備查核機構及人員量能。
- (3) 修訂再生能源憑證申請及管理相關法規。
- (4) 優化各類型再生能源發電設備現場查核作業。
- (5) 優化再生能源憑證案場智慧監控系統，研訂離岸風電憑證設備遠端查核作業暨可用率計算細則。
- (6) 輔導產業申請或取得憑證，受理及執行再生能源憑證案場查核。
- (7) 擴大再生能源政策宣導，提高用電大戶及中小企業取得再生能源憑證。

2. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫-整合智慧讀表平台發展計畫
 - (1) 制定智慧讀表資訊整合格式標準，建置智慧讀表資安規範草案。
 - (2) 建置智慧讀表資安防護檢測技術，含建置資安檢測及驗證能量、資安防護檢測示範場域、協助廠商通過資安檢測風險評估。
 - (3) 建置智慧讀表整合互通性檢測技術，建置資安測試工具-5G模擬器及檢測能量。
 - (4) 建置智慧讀表整合互通性檢測技術，研究受EMS干擾對資料傳輸及計量性能驗證技術，完成建置突波/叢訊干擾對智慧讀表實流影響檢測技術能量、資料擷取設備能量。
 - (5) 慧讀表國際規範與標準發展趨勢研析，及智慧讀表技術應用推廣；輔導廠商完成突波/叢訊干擾檢測作業，鏈結國際智慧讀表技術與應用產業交流。
3. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫-建立智慧電網及智慧家庭與能源系統間互通性及資安檢測能量計畫
 - (1) 研擬智慧電網與儲能系統間之資安技術規範，及智慧電網與能源系統間之資安檢測技術研析。
 - (2) 建立電動車供電系統EVSE間之互通性檢測能量，進行智慧電網及智慧家庭與EVSE互通性檢測標準，及電動車充電樁協定研析，IEC 61850-8-2檢測技術研究。
 - (3) 建立智慧家庭CNS 16014 Route B應用層互通性檢測能量升級。
 - (4) 調和分散式電源IEC國際智慧電網儲能相關標準。
4. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫-5G智慧杆檢測標準及驗證計畫
 - (1) 研擬5G智慧杆創新型之優化裝置的環境可靠度規範研究。
 - (2) 建置5G智慧杆創新型之優化裝置的環境可靠度要求及檢測能量。
 - (3) 修訂符合創新型之優化裝置的5G智慧杆技術規範草案1份。
 - (4) 推動符合創新型之優化裝置的5G智慧杆其環境可靠度要求、VPC及CNS 初版。

5. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫-辦理綠能產品檢測技術及驗證計畫
 - (1) 辦理太陽光電模組產品驗證與碳足跡推動事項。
 - (2) 進行太陽光電相關碳足跡盤查。
 - (3) 建置研究太陽光電模組之鋁框碳排放係數優化。
 - (4) 進行太陽光電模組回收關注物質驗證評估。
 - (5) 協助維運綠能管理平台。
 - (6) 協助辦理綠能交易管理平台。
6. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫-離岸風電專案驗證暨綠能推動辦公室計畫
 - (1) 協助推動國家綠能標準檢測驗證計畫，以確保此計畫工作項目達成計畫目標並符合政策與社會期待。
 - (2) 完善離岸風電專案驗證審查制度，提升國內離岸風電產業製造、工程技術及運維技術，協助增進我國風電能源安全可靠及永續發展。
 - (3) 維持離岸風電專案驗證審查資訊管理平台正常運作，確保平台資安防護符合資通安全責任等級，暨資通系統防護基準要求，提升驗證審查便利性與效率，節省審查行政成本。
7. 經濟部產業發展署委辦專案計畫-運具產業智慧製造提升計畫
 - (1) 對電動機車產業暨車電產業智動化技術輔導，提升電動機車產業智動化技術。
 - (2) 電動機車暨相關零組件廠智動化技術盤點與診斷分析。
 - (3) 電動機車暨相關零組件廠商智動化生產能力技術提升輔導。
 - (4) 電動汽車及車電產業廠商智動化技術盤點與診斷，分析電動汽機車暨相關零組件廠商智動化技術提升輔導。
8. 經濟部產業發展署委辦專案計畫-智能電動車輛產業輔導推廣計畫之輔導產品競爭力提升計畫
 - (1) 開發電動車用儀表技術升級暨系統平台資安驗證。
 - (2) 協助廠商持續精進APP及資料平台開發。
 - (3) 電動車用表計與自動資料收集平台開發。

參、本年度預算概要

一、收支營運概況

- (一) 本年度勞務收入 9 億 1,775 萬元，較上年度預算數 9 億 60 萬元，增加 1,715 萬元，約 1.9%，主要係服務收入增加所致。
- (二) 本年度財務收入 660 萬元，較上年度預算數 648 萬元，增加 12 萬元，約 1.85%，主要係預估利息收入增加所致。
- (三) 本年度其他業務外收入 40 萬元，較上年度預算數 23 萬元，增加 17 萬元，約 73.91%，主要係季刊廣告收入增加所致。
- (四) 本年度勞務成本 6 億 9,712 萬 7 千元，較上年度預算數 6 億 7,698 萬 1 千元，增加 2,014 萬 6 千元，約 2.98%，主要係服務支出增加所致。
- (五) 本年度管理費用 1 億 4,557 萬 8 千元，較上年度預算數 1 億 2,636 萬 5 千元，增加 1,921 萬 3 千元，約 15.2%，主要係新購置實驗室檢測廠區，保全、設備搬遷及維護修繕等費用增加所致。
- (六) 本年度其他業務外支出 162 萬元，較上年度預算數 152 萬元，增加 10 萬元，約 6.58%，主要係財產報廢損失增加所致。
- (七) 本年度所得稅費用 1,476 萬 5 千元，較上年度預算數 1,919 萬 3 千元，減少 442 萬 8 千元，約 23.07%，主要係管理費用增加致賸餘減少。
- (八) 以上總收支相抵後，計賸餘 6,566 萬元，較上年度預算數 8,325 萬 1 千元，減少 1,759 萬 1 千元，約 21.13%，主要係管理費用增加所致。

二、現金流量概況

- (一) 業務活動之淨現金流入 1 億 5,302 萬 1 千元。
- (二) 投資活動之淨現金流出 1 億 8,698 萬 7 千元，包括增加不動產、廠房及設備 1 億 8,688 萬 7 千元，增加其他非流動資產-存出保證金 10 萬元。
- (三) 籌資活動之淨現金流入 490 萬元，係增加其他非流動負債-存入保證金 490 萬元。
- (四) 現金及約當現金之淨減 2,906 萬 6 千元，係期末現金 5 億 5,098 萬 3 千元，較期初現金 5 億 8,004 萬 9 千元減少之數。

三、淨值變動概況

本年度期初淨值 24 億 9,541 萬 7 千元，增加本年度賸餘 6,566 萬元，期末淨值為 25 億 6,107 萬 7 千元。

肆、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述

一、前(111)年度決算結果及成果概述

(一) 決算結果：

1. 勞務收入 9 億 1,554 萬 6 千元，較預算數 8 億 8,960 萬元，增加 2,594 萬 6 千元，約 2.92%，主要係專案計畫收入增加所致。
2. 財務收入 1,239 萬 2 千元，較預算數 650 萬元，增加 589 萬 2 千元，約 90.65%，主要係利息收入增加所致。
3. 其他業務外收入 20 萬 4 千元，較預算數 22 萬 5 千元，減少 2 萬 1 千元，約 9.33%，主要係季刊廣告等收入減少所致。
4. 勞務成本 7 億 332 萬元，較預算數 6 億 6,606 萬 8 千元，增加 3,725 萬 2 千元，約 5.59%，主要係專案計畫收入增加，支出相對增加所致。
5. 管理費用 1 億 2,840 萬 4 千元，較預算數 1 億 2,877 萬 2 千元，減少 36 萬 8 千元，約 0.29%，主要係補提舊制退休金差額減少所致。
6. 其他業務外支出 206 萬元，較預算數 115 萬元，增加 91 萬元，約 79.13%，主要係財產報廢損失增加所致。
7. 所得稅費用 1,638 萬 3 千元，較預算數 1,876 萬 7 千元，減少 238 萬 4 千元，約 12.7%。
8. 以上總收支相抵後，計賸餘 7,797 萬 5 千元，較預算數 8,156 萬 8 千元，減少 359 萬 3 千元，約 4.40%，主要係服務收入減少所致。

(二) 計畫執行成果概述：

1. 經濟部標準檢驗局委辦專案計畫

(1) 111 年度國家綠能檢測驗證暨推動辦公室計畫

- A. 建置綠能檢測驗證之認證制度與能量，完成關鍵零組件之非破壞檢測定置型大型儲能系統檢測與安全及防爆檢測認證規範。
- B. 開發離岸風電專案驗證審查資訊管理平台。
- C. 推動整合離岸風電專案驗證制度相關法規，完成專案驗證審查實施規範及技術規範。
- D. 風力發電相關設備資訊安全規範與測試技術研析。

- E. 建置離岸風電塗料與扣件化性測試能量及制度評估。
- F. 進行離岸風電製造業及海事工程產業調查，完成國際工程合約保證函使用建議說明、第三方協助供需調查。
- G. 建置與更新離岸風場風險評估輔助文件，完成盡職調查指南、常見問題手冊。

(2) 111年度整合智慧讀表平台發展計畫

- A. 完成水表、瓦斯表及電表之共通資訊格式標準研析、共通資訊格式規範草案、國內適用之智慧讀表資訊回傳網路架構研析，辦理說明會1場次。
- B. 完成智慧讀表資安防護國際標準發展現況及資安標準評估報告，建置模糊測試檢測能量。
- C. 完成智慧讀表資訊整合互通性檢測要求研析報告。
- D. 完成國內外智慧讀表產品供需及與5G連結現況報告，智慧讀表檢測技術發展專家學者暨產業交流會議1場次。
- E. 智慧讀表安規/電子/計量性能檢測能量評估與測試：完成安規/電子/計量性能檢測能量盤點，及完成智慧讀表異常資料格式檢測程序及檢測能量建置。
- F. 電磁干擾安規對智慧讀表資料傳輸及計量驗證技術：完成6 GHz實流測試電波暗室實驗室建置需求規劃設計。

(3) 111年度分散式電源整合調控系統互通性標準與檢測技術發展計畫

- A. 完成CNS 62056-3-1、CNS 62746-10-3、CNS 60898-3、CNS 60947-4-3及CNS 60947-5-2共5份國家標準草案，涵蓋智慧電表、能源管理系統與電力系統介面及低壓開關標準，標準草案試審會議10場，標準技術委員會議15場，標準建議書5份。
- B. 完成電動車充電樁資安檢測技術規範1份、建立電動車充電樁資安檢測技術能量，完成TAF評鑑。
- C. 完成電動車充電樁OCPP 1.6互通性檢測技術建立，及電動車充電樁與控制中心互通性檢測技術建置報告1份。

- D. 完成 SunSpec CSIP(Common Smart Inverter Profile)檢測能量設置，取得 SunSpec 聯盟認可測試實驗室。
 - E. 完成 CNS 16014 智慧家庭 HG 裝置符合性檢測能量建立，CNS 16014 智慧家庭 HG 裝置符合性檢測能量分析報告 1 份。
 - F. IEC 61850-8-2 (XMPP)協定及 IEC 61850-7-420 分散式電源交換訊息模型檢測技術研析報告 1 份。
 - G. 於「第 27 屆車輛工程學術研討會暨第 2 屆台灣智慧電動車及綠能科技研討會暨展覽會」發表【電動車供電設備資訊安全要求探討】論文 1 篇。
 - H. 舉辦 LED 照明標準因應小組說明會、分散式電源相關檢測技術研討會，及標準草案公開說明會。
- (4) 111 年度辦理綠能產品檢測技術及驗證計畫委辦計畫
- A. 完成調和國際標準完成 CNS 14676-3、CNS 13306-1-1 國家標準草案 2 本。
 - B. 辦理中文標準草案公開說明會 1 場。
 - C. 太陽光電模組廠商碳足跡盤查教育訓練輔導，合計協助 6 家廠商。
 - D. 模組及太陽能電池碳足跡盤查成果申請環保署資料庫 2 件。
 - E. 完成太陽光電模組案例測試報告 2 份及國際會議論文投稿共 7 篇。
 - F. 電動汽機車直流充電樁電力轉換系統電磁干擾技術分析報告 1 份。
 - G. 綠能車載通訊系統暨關鍵組件之先進吸波技術分析報告 1 份。
 - H. 應用於電動載具系統之微控制器核心架構設計-RISC-V 晶片核心實現技術分析報告 1 份。
 - I. 智能近場檢測技術於綠能載具系統之量測整合技術發展-干擾訊號輻射耦合機制技術分析報告 1 份。
 - J. 人工智慧進行綠能電動載具內部行為之電磁資訊外洩分析-多點自動化電磁側漏之資料收集及處理技術分析報告 1 份。
 - K. 辦理太陽光電模組產製登錄系統官網運作維護。
 - L. 舉辦綠能產品檢測技術及驗證計畫成果技術研討會 1 場。

(5) 111年度5G智慧杆安全性及性能檢測標準及驗證計畫

- A. 研擬 5G 智慧杆技術規範及國家標準(CNS)草案。
- B. 完成技術規範草案試作評估暨報告。
- C. 舉辦 5G 智慧杆技術規範草案試審會議及召開公開說明會。
- D. 5G 智慧杆技術規範草案之檢測驗證服務及產業輔導。
- E. 推動鏈結國際及合作交流，參加智慧城市展覽台北場次及高雄場，展示 5G 智慧杆成果。

(6) 111年度強化再生能源憑證案場驗證及資訊整合計畫

- A. 蒐集憑證太陽光電案場相關參數(太陽光電模組座向、傾斜角度、太陽光電模組類型(單、多晶矽)、老化與損壞情形、遮蔭情形、發電系統性能比(PR)值、維修保養紀錄)等，並導入衛星轉換日射量功能，以優化憑證太陽光電案場參數資料庫。
- B. 研析不同型式(水面型)太陽光電案場數據蒐集與分析策略。
- C. 優化憑證太陽光電案場之相關參數條件與發電潛能之關聯模型，並導入憑證太陽光電案場發電預測之不確定度評估。
- D. 蒐集憑證風力發電案場相關參數及全台風力發電氣象站資訊，進行智慧化數據過濾分析，並優化憑證風力發電案場參數資料庫。
- E. 優化以數值方法計算風速分佈與深度學習，建置之風力發電量預測模型技術，並導入憑證風力發電案場發電預測之不確定度評估。
- F. 建置國際綠電相關公開資訊之資料自動擷取系統(各類型再生能源發電量、綠能占比、綠電價格、儲能發展情形等)。
- G. 建置我國各類型行業(金融業、科技業、製造業及服務業)之用電負載模擬系統。
- H. 建置單發電案場對單用戶，多發電案場對多用戶之轉供電量模擬系統。
- I. 建置綠電轉供智慧試算及採購財務規劃系統。
- J. 建置 Line Bot 智慧機器人技術，與再生能源憑證資訊管理平台功能介接，及用戶使用權限資料庫架構機制，並完成智慧化再生能源憑證互動式資訊管理及監控視覺化功能。

- K. 建置太陽光電變流器資安驗證能力實證場域。
- L. 試行再生能源憑證設備分級管理制度。
- M. 調整太陽光電及風力發電憑證發電設備查核作業內容。
- N. 研析廢棄物發電現場查核機制及廢棄物熱值及碳排放驗證標準。
- O. 辦理查證人員培訓課程，協助國內法人機構建立碳排放查證能力並取得 TAF 認證。
- P. 執行再生能源憑證案場查核以及例行複查。
- Q. 辦理我國再生能源憑證現場查驗人員訓練及認可課程。
- R. 辦理再生能源憑證查核作業一致性會議，確保查核作業一致。
- S. 推廣用電大戶或相關單位投入再生能源憑證案場設置，輔導業者申請取得再生能源憑證。
- T. 研析自發自用案場憑證出售意願及滯礙因素，輔導業者於買賣方媒合區交易。
- U. 辦理再生能源憑證推廣說明會。

(7) 111年度離岸結構防蝕塗料檢測驗證技術及案例研析計畫

- A. 研析離岸結構防蝕塗料陰極剝離及海水浸泡實際案例，完成水溫控制、溢流控制、試驗板噴砂及塗裝、電極連接、試驗板開孔、電極配置、試驗板畫線、水位控制等案例實務細節之研析。
- B. 研析國內外塗料有害物質測試規範差異，完成防蝕塗料揮發性有機物之逸散及含量案例測試，並進行結果分析與探討。
- C. 執行防蝕塗料廠商溫室氣體盤查，完成 2 案例廠商溫室氣體盤查並提出盤查報告。

(8) 111年至112年度儲能系統及案場資安監控標準檢測驗證規劃計畫

- A. 國際儲能系統裝置資安監控標準、檢測技術與驗證蒐集研析。
- B. 國內儲能系統裝置資安防護需求蒐集。
- C. 儲能系統資安防護技術及監控標準、檢測及驗證發展規劃。

2. 經濟部產業發展署委辦計畫

(1) 111年度運具產業智慧製造提升計畫-電動機車產業暨車電產業智動化技術提升輔導

- A. 電動機車及其零組件廠商產業之智動化訪視診斷。
- B. 辦理電動機車產業商機跨域媒合及相關推廣交流活動。
- C. 輔導 1 家(含)以上之系統或零組件供應商。
- D. 車電產業相關廠商之智機化訪視診斷。
- E. 輔導車電產業相關之系統或零組件供應商申請政府補助資源。

(2) 111年度「車輛產業智慧化轉型推動計畫-車輛產業智慧化轉型暨進入車廠韌性供應鏈」-360度3D行車環景輔助系統性能提升暨供應國際車廠之整合計畫

- A. 針對廠商目標車廠市場需求，開發並訂立新產品使用者介面與功能評估；完成收集國際車廠日產 NISSAN 之廠規規範資料。
- B. 廠商完成 360 度 3D 行車環景輔助系統原型機，協助其產品硬體設備各項模組進行合理化配置，各項功能設計符合預期。
- C. 以通過國際車廠日產 NISSAN 之廠規規範為基礎，完成協助原型機性能改良與修正。
- D. 協助廠商完成評估控制電路及確認修改處，並依據產品功能模組量測模組控制電路。
- E. 協助廠商依據產品功能模組，完成編撰主控制器、通訊、全景標定、全景拼接演算法、自動標定功能與人機介面操作軟體。
- F. 協助針對 360 度 3D 行車環景輔助系統，原型機的先期評估與驗證測試產生之缺失項目，並輔導廠商完成改善後進行定型。
- G. 廠商完成新機種量產化定型後，輔導完成並通過國際車廠日產 NISSAN 之廠規規範的電磁相容以及可靠度測試。

二、上(112)年度已過期間預算執行情形(截至112年6月30止執行情形)

- (一) 勞務收入執行數 4 億 4,829 萬 7 千元，占全年預算數 9 億 60 萬元，達成率 49.78%。
- (二) 財務收入執行數 973 萬 5 千元，占全年預算數 648 萬元，達成率 150.23%。
- (三) 其他業務外收入執行數 115 萬元，占全年預算數 23 萬元，達成率 500%。
- (四) 勞務成本執行數 3 億 1,480 萬 5 千元，占全年預算數 6 億 7,698 萬 1 千元，達成率 46.5%。
- (五) 管理費用執行數 7,151 萬 1 千元，占全年預算數 1 億 2,636 萬 5 千元，達成率 56.59%。
- (六) 其他業務外支出 4 萬 3 千元，占全年預算數 152 萬元，達成率 2.83%。
- (七) 所得稅費用 1,261 萬 8 千元，占全年預算數 1,919 萬 3 千元，達成率 65.74%。
- (八) 以上總收支相抵後，計賸餘 6,020 萬 5 千元，占全年預算數 8,325 萬 1 千元，目標達成率 72.32%。

主要表

財團法人台灣商品檢測驗證中心

收支營運預計表

中華民國113年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數		項 目	本年度預算數		上年度預算數		比較增(減)數		說 明
金額	%		金額	%	金額	%	金 額	%	
928,142	100.00	收入	924,750	100.00	907,310	100.00	17,440	1.92	
915,546	98.64	業務收入	917,750	99.24	900,600	99.26	17,150	1.90	
915,546	98.64	勞務收入	917,750	99.24	900,600	99.26	17,150	1.90	
740,962	79.83	服務收入	788,348	85.25	775,824	85.51	12,524	1.61	
77,735	8.38	委辦業務收入	76,396	8.26	73,896	8.14	2,500	3.38	
96,849	10.43	專案計畫收入	53,006	5.73	50,880	5.61	2,126	4.18	
12,596	1.36	業務外收入	7,000	0.76	6,710	0.74	290	4.32	
12,392	1.34	財務收入	6,600	0.72	6,480	0.71	120	1.85	
204	0.02	其他業務外收入	400	0.04	230	0.03	170	73.91	
850,167	91.60	支出	859,090	92.90	824,059	90.82	35,031	4.25	
831,724	89.61	業務支出	842,705	91.13	803,346	88.54	39,359	4.90	
703,320	75.78	勞務成本	697,127	75.39	676,981	74.61	20,146	2.98	
537,095	57.87	服務支出	575,896	62.28	560,826	61.81	15,070	2.69	
72,373	7.80	委辦業務支出	71,661	7.75	68,554	7.55	3,107	4.53	
93,852	10.11	專案計畫支出	49,570	5.36	47,601	5.25	1,969	4.14	
128,404	13.83	管理費用	145,578	15.74	126,365	13.93	19,213	15.20	
2,060	0.23	業務外支出	1,620	0.18	1,520	0.17	100	6.58	
2,060	0.23	其他業務外支出	1,620	0.18	1,520	0.17	100	6.58	
16,383	1.76	所得稅費用	14,765	1.59	19,193	2.11	(4,428)	(23.07)	
77,975	8.40	本期賸餘	65,660	7.10	83,251	9.18	(17,591)	(21.13)	

財團法人台灣商品檢測驗證中心

現金流量預計表

中華民國113年度

單位：新臺幣千元

項 目	預 算 數	說 明
業務活動之現金流量		
稅前賸餘(短絀)	80,425	
調整項目		
收入支出項目		
利息收入	(6,600)	
折舊費用	77,431	
資產報廢損失	100	
呆帳損失	630	
與業務活動相關之資產(負債)變動數		
增加應收款項	(1,040)	
減少其他應收款	1,920	
減少預付款項	100	
增加其他流動資產	(100)	
增加應付款項	10,908	
增加預收款項	1,500	
增加其他流動負債	460	
業務產生之現金		
收取利息	6,480	
支付所得稅	(19,193)	
業務活動之淨現金流入(流出)	153,021	
投資活動之現金流量		
購入不動產、廠房及設備	(186,887)	
增加其他非流動資產	(100)	
投資活動之淨現金流入(流出)	(186,987)	
籌資活動之現金流量		
增加其他非流動負債	4,900	
籌資活動之淨現金流入(流出)	4,900	
現金及約當現金之淨增(淨減)	(29,066)	
期初現金及約當現金	580,049	
期末現金及約當現金	550,983	

財團法人台灣商品檢測驗證中心

淨值變動預計表

中華民國113年度

單位：新臺幣千元

項 目	上年度餘額	本年度增 (減)數	截至本年度餘額	說 明
基金	203,000		203,000	
創立基金	1,140		1,140	
捐贈基金	60		60	
其他基金	201,800		201,800	
累積餘絀	2,292,417	65,660	2,358,077	
未指撥累積餘絀	2,292,417	65,660	2,358,077	本年度增加數為 本期賸餘轉入數
合計	2,495,417	65,660	2,561,077	

明 細 表

財團法人台灣商品檢測驗證中心
收入明細表

中華民國113年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項 目 名 稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
915,546	業務收入	917,750	900,600	1. 依歷年執行實績及本年度營運目標估列。 2. 預估政府委辦收入129,402千元，無補助收入。 3. 勞務收入增加主要係儀器校正、委託測試等工業服務收入增加所致。
915,546	勞務收入	917,750	900,600	
740,962	服務收入	788,348	775,824	
77,735	委辦業務收入	76,396	73,896	
30,795	檢定業務	28,196	27,696	
10,879	商品驗證登錄	11,600	12,000	
924	電子類產品進口及國內市場檢驗	1,200	1,200	
3,883	電信終端設備及低功率射頻電機驗證	3,700	3,500	
23,009	食品及相關產品檢驗	24,000	22,000	
8,245	國內醫療器材品質管理系統及運銷系統符合性評鑑QMS/GDP及輸入QSD檢查	6,600	6,400	
0	其他類	1,100	1,100	
96,849	專案計畫收入	53,006	50,880	
86,866	再生能源/儲能/綠能檢測驗證	41,156	39,030	
9,983	其他類	11,850	11,850	
12,596	業務外收入	7,000	6,710	
12,392	財務收入	6,600	6,480	
12,392	利息收入	6,600	6,480	
204	其他業務外收入	400	230	
204	其他收入	400	230	
928,142	總 計	924,750	907,310	

財團法人台灣商品檢測驗證中心

支出明細表

中華民國113年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項 目 名 稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
831,724	業務支出	842,705	803,346	1. 依歷年執行實績及本年度營運目標估列。 2. 勞務成本增加主要係儀器校正、委託測試等工業服務收入增加致成本相對增加。 3. 管理費用增加主要係新購置實驗室檢測廠區，保全、設備搬遷及維護修繕等費用增加所致。
703,320	勞務成本	697,127	676,981	
537,095	服務支出	575,896	560,826	
72,373	委辦業務支出	71,661	68,554	
23,924	檢定業務	25,400	24,750	
8,202	商品驗證登錄	10,640	11,090	
887	電子類產品進口及國內市場檢驗	1,139	1,034	
3,467	電信終端設備及低功率射頻電機驗證	3,363	2,825	
29,364	食品及相關產品檢驗	24,221	22,810	
6,529	國內醫療器材品質管理系統及運銷系統符合性評鑑QMS/GDP及輸入QSD檢查	5,998	5,165	
0	其他類	900	880	
93,852	專案計畫支出	49,570	47,601	
84,003	再生能源/儲能/綠能檢測驗證	39,009	37,036	
9,849	其他類	10,561	10,565	
128,404	管理費用	145,578	126,365	
2,060	業務外支出	1,620	1,520	
2,060	其他業務外支出	1,620	1,520	
2,060	其他支出	1,620	1,520	
16,383	所得稅費用	14,765	19,193	
850,167	總 計	859,090	824,059	

財團法人台灣商品檢測驗證中心

不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表

中華民國113年度

單位:新臺幣千元

項 目	本年度預算數	說 明
不動產、廠房及設備 機器及儀器設備	185,187	1. 因應新業務檢測實驗室建置及檢測能量提升，購買設備： 高電壓校正系統、高壓高阻校正系統、RF Power Meter、真空計校正系統、交流電子負載、交流電源供應器、間接視野裝置系統、WiFi 6E RF測試系統、電子電路異常測試設備、脈衝寬度調變信號轉換器自動量測系統、冷氣71kW性能試驗室、直流負載箱、氣相層析/火燄離子檢出器、感應耦合電漿放射光譜儀等。 2. 汰舊換新設備： RF信號產生器、ISN阻抗穩定網路、天線校正用網路分析儀、示波器校正器、四端對標準電阻組+開路模組+短路模組、Double-monochromator double-beam UV/VIS/NIR Spectrophotometer、小型溫濕度試驗箱、輻射抗擾度多功能測試系統、靜電測試系統、混合信號示波器、頂空與熱脫附進樣氣相層析質譜儀、液相層析串聯式質譜儀、EMI測試接收器等。 3. 配合政府新法規實施購置設備。
什項設備	1,700	防火牆、核心交換器、網路附加儲存裝置等。
總計	186,887	

參 考 表

財團法人台灣商品檢測驗證中心

資產負債預計表

中華民國113年12月31日

單位:新臺幣千元

111年(前年) 12月31日 實際數	項 目	113年12月31日 預計數	112年(上年) 12月31日預計 數	比較增(減)數
	流動資產			
865,258	現金及約當現金	550,983	580,049	(29,066)
1,046,500	流動金融資產	735,000	735,000	0
152,217	應收款項	166,210	165,800	410
5,566	其他應收款	5,200	7,000	(1,800)
2,919	預付款項	3,200	3,300	(100)
1,992	其他流動資產	4,600	4,500	100
2,074,452	流動資產小計	1,465,193	1,495,649	(30,456)
	非流動資產			
139,500	非流動金融資產	139,500	139,500	0
548,925	不動產、廠房及設備	1,261,807	1,152,451	109,356
7,318	其他非流動資產	8,500	8,400	100
695,743	非流動資產小計	1,409,807	1,300,351	109,456
2,770,195	資產合計	2,875,000	2,796,000	79,000
	流動負債			
148,580	應付款項	136,908	126,000	10,908
16,383	本期所得稅負債	14,765	19,193	(4,428)
179,846	預收款項	144,500	143,000	1,500
9,064	其他流動負債	9,460	9,000	460
353,873	流動負債小計	305,633	297,193	8,440
	非流動負債			
4,156	其他非流動負債	8,290	3,390	4,900
4,156	非流動負債小計	8,290	3,390	4,900
358,029	負債合計	313,923	300,583	13,340
203,000	基金	203,000	203,000	0
1,140	創立基金	1,140	1,140	0
60	捐贈基金	60	60	0
201,800	其他基金	201,800	201,800	0
2,209,166	累積餘絀	2,358,077	2,292,417	65,660
2,209,166	未指撥累積餘絀	2,358,077	2,292,417	65,660
2,412,166	淨值合計	2,561,077	2,495,417	65,660
2,770,195	負債及淨值合計	2,875,000	2,796,000	79,000

財團法人台灣商品檢測驗證中心

員工人數彙計表

中華民國113年度

單位：人

職類（稱）	本年度員額預計數	說 明
正工程師/正管理師	4	
工程師/管理師	23	
副工程師/副管理師	224	
助理工程師/助理管理師	164	
高級技術員/管理員	7	
技術員/辦事員	0	
助理技術員/助理辦事員	10	
總 計	432	

財團法人台灣商品檢測驗證中心

用人費用彙計表

中華民國113年度

單位：新臺幣千元

項目名稱 職類(稱)	薪	資	超時工作 報酬	津	貼	獎	金	退 休、 金及 卹償 資遣費	分 擔 保 險 費	福 利 費	其 他	總 計
董監事	0		0	0	0	0	0	0	0	0	612	612
主 管	108,737		11,011	15,479		31,192		11,322	11,392	366	0	189,499
職 員	204,270		17,494	16,192		59,408		15,422	24,744	1,080	0	338,610
總 計	313,007		28,505	31,671		90,600		26,744	36,136	1,446	612	528,721

備註：獎金來源包含自籌經費。