

財團法人全國認證基金會

109 年度預算

財團法人全國認證基金會編

109 年度預算 目 次

壹、總說明.....	1
一、財團法人概況.....	3
(一) 設立依據.....	3
(二) 設立目的.....	3
(三) 組織概況.....	4
二、工作計畫.....	6
(一) 認證業務.....	7
(二) 研究發展.....	10
(三) 業務推廣.....	12
(四) 國際合作.....	15
(五) 人才培訓.....	18
三、本年度預算概要.....	20
(一) 收支營運概況.....	20
(二) 現金流量概況.....	20
(三) 淨值變動概況.....	21
四、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述.....	22
(一) 前年度決算結果及成果概述.....	22
(二) 上年度已過期間預算執行情形.....	25
五、其他.....	27
貳、主要表.....	29
收支營運預計表.....	31
現金流量預計表.....	32
淨值變動預計表.....	33
參、明細表.....	35
收入明細表.....	37
支出明細表.....	38
不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表.....	39
肆、參考表.....	41
資產負債預計表.....	43
員工人數彙計表.....	45
用人費用彙計表.....	46

壹、總說明

一、財團法人概況

(一) 設立依據

本會依據民法相關規定，經經濟部 92 年 9 月 15 日經商字第 09202184100 號函許可設立，於 92 年 9 月 17 日取得臺灣臺北地方法院核發之法人登記證書，完成法人立案作業，以提供經濟與社會發展需求之公正、客觀、獨立及符合國際規範之第三者認證服務為宗旨。

(二) 設立目的

本會成立目的為建構符合世界貿易組織 (World Trade Organization ; WTO)/ 亞太經合會 (Asia-Pacific Economic Cooperation ; APEC) 符合性評鑑制度之發展環境，提供全方位、有效率及值得信賴的認證服務，滿足顧客(政府、工商業、消費者等)之需求，促進與提升產業競爭力及民生消費福祉。

依據本會捐助章程，本會業務範圍如下：

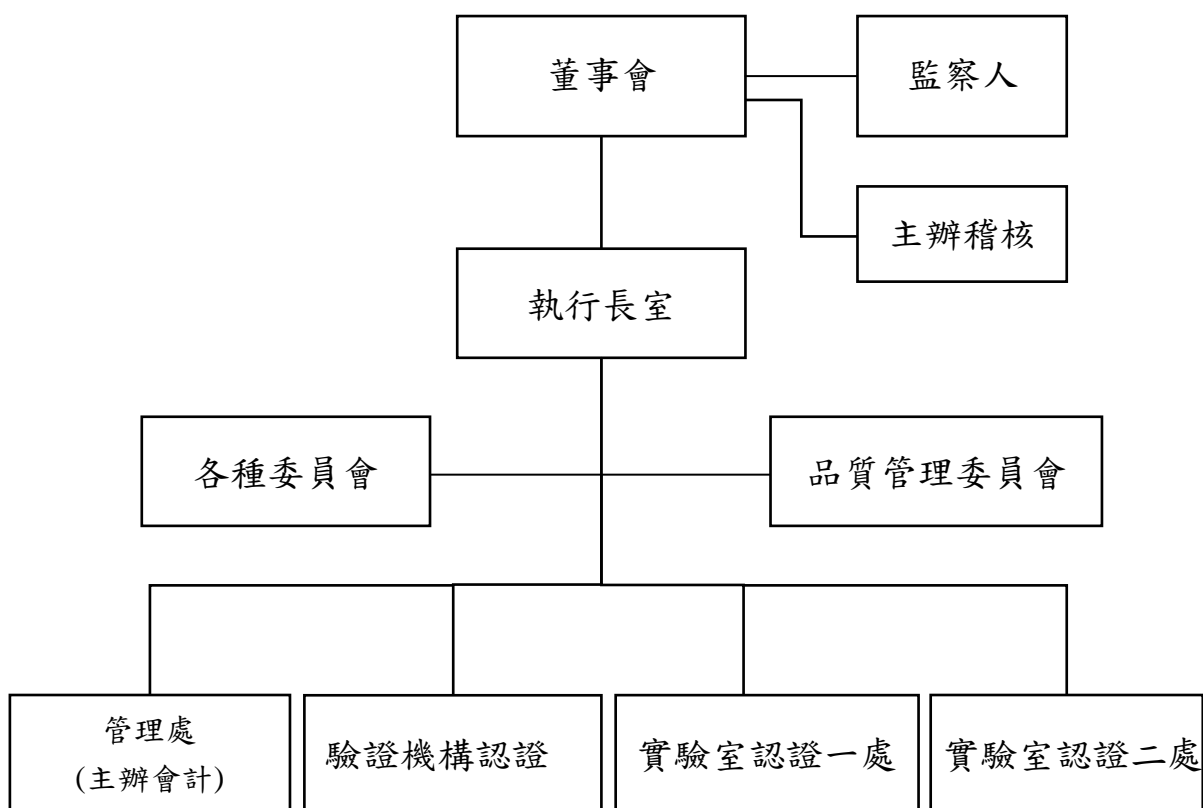
1. 管理系統驗證機構之認證。
2. 產品驗證機構之認證。
3. 人員驗證機構之認證。
4. 確證與查證機構之認證。
5. 檢驗機構之認證。
6. 實驗室之認證。
7. 參考物質生產機構之認證。
8. 能力試驗執行機構之認證。
9. 前瞻認證能力之研究發展。
10. 優良實驗室操作之國家符合性監控系統。
11. 國際事務。
12. 人才培訓與推廣。
13. 其他相關認證業務。

(三) 組織概況

1. 本會依捐助章程規定設董事會及監事會，董事會置董事長 1 人、董事 15 人，其中政府機關代表及學者專家由經濟部遴薦，計 10 人，捐助人代表由前一屆董事會提名計 5 人。監察人置常務監察人 1 人、監察人 2 人，其中政府機關代表及學者專家各 1 人由經濟部遴薦，另 1 人由捐助人代表推派。董事長對外代表本會，綜理董事會一切業務。
2. 本會置執行長 1 人，任期 4 年，執行長秉承董事會之決議及受董事長之監督，綜理一切事務。
3. 全會組織除董事會、監察人外，置有執行長室 3 人、主辦稽核 1 人、管理處 19 人、驗證機構認證處 17 人、實驗室認證一處 23 人，實驗室認證二處 27 人，共計 90 人。

本會設於新北市淡水區中正東路二段 27 號 23 樓，因應業務需要於新竹市北大路 95 號 2 樓分設新竹辦公室。

本會組織圖：



4.各部門職掌

4.1 執行長室

規劃及執行本會運作相關之政策性事務、國際合作業務以及訂定本會中長期策略等。

4.2 管理處

負責推動與辦理人事、會計、總務、文書、出納等行政事務;規劃、開發與維護資訊系統及資通安全事務，以及辦理全會性推廣活動與訓練業務等業務。

4.3 驗證機構認證處

負責發展及執行管理系統驗證機構之認證、產品驗證機構之認證、人員驗證機構及確證與查證機構之認證等業務。

4.4 實驗室認證一處

負責發展及執行實驗室之認證(包含校正、電光及機械等領域)、檢驗機構之認證，以及規劃、執行綜合性實驗室認證運作事務等業務。

4.5 實驗室認證二處

負責發展及執行實驗室之認證(包含生醫、化學、土木等領域)、能力試驗執行機構之認證、參考物質生產機構之認證，以及優良實驗室操作之國家符合性監控系統之符合性登錄等業務。

二、工作計畫

在全球貿易趨向自由化下，品質、環保、安全、衛生等要求，已成為國家、區域聯盟及國際組織積極努力之課題。本會宗旨為建立符合國際規範並具有公正、獨立、透明之認證機制，並建構符合性評鑑制度之發展環境，以滿足顧客(政府、工商業、消費者等)之需求，提供全方位認證服務，促進與提昇產業競爭力及民生消費福祉。本會依據政府及民間之迫切認證需求，進行前瞻技術認證機制的規劃，提供認證服務及推廣，並經由國際間簽署相互承認協議機制，與國際接軌，使獲得認證的符合性評鑑機構(驗證機構、確證與查證機構、檢驗機構、實驗室、參考物質生產機構、能力試驗執行機構)所產出的檢測與驗證結果為各國承認，在國際間可以以「一個標準、一次認證、全球接受」，減少重複檢測與驗證，強化產業與國家競爭力，協助本國產品行銷國際。

109年本會將持續在自給自足之原則下，秉持公正、獨立、透明原則，依據國際標準與規範辦理各項認證業務，以滿足顧客認證需求。另外，本會藉由簽署及維持國際間相互承認協議，使通過本會認證之符合性評鑑機構的驗證證書、檢測報告及檢驗報告持續為國際認證論壇(73個經濟體/66個認證機構)、國際實驗室認證聯盟(103個經濟體/100個認證機構)以及國內外法規主管機關接受，使本國行銷國外的產品，不必委託國外符合性評鑑機構進行檢測及驗證，可在國內委託被本會認可的機構進行檢測及驗證，大幅降低檢測及驗證的費用及縮短時間，以利本國產品快速進入國外市場及更具競爭力。本會仍持續參與國際認證活動，培養國際級之認證專業人才，及時掌握國際發展動態，關注國際標準之制定及修訂，並配合國家政策及法規需要，與政府機關、學術團體合作，促使政府權責機關、企業體瞭解符合國際規範的趨勢及效益，以建構符合WTO/APEC符合性評鑑制度。

本會推動各項認證服務，全力配合政府的綠能建設、數位建設、軌道建設、生技醫療等前瞻計畫及產業政策，以及規劃及推動國內產業所需的認證服務，以「強化認證信賴」、「擴大認證效益」、「拓展認證服務」、「精進認證效率」之四大策略目標，分別從認證業務、研究發展、業務推廣、國際合作及人才培訓五大工作構面，展開年度工作計畫持續推動認證制度的發展，提供符合產業發展及需求的認證服務，開創經貿活動的認證價值。

(一) 認證業務

本會持續受理各項認證申請及執行評鑑使國內有足夠符合國際標準之符合性評鑑機構，以滿足國內認證之市場需求，預定認證實驗室、驗證機構、檢驗機構、參考物質生產機構及能力試驗執行機構等達2,400餘家。另為有效監督已取得認證之符合性評鑑機構，除將辦理各類定期或不定期之監督評鑑、延展評鑑，維持其核發驗證證書、檢測報告之公信力及認證的品質外，並辦理各領域的年會、研討會及認可機構人員在職訓練，以協助認可機構獲得最新認證政策、規範及國際認證發展趨勢，使其等機構持續瞭解認證相關規範及要求，並促進同儕學習，共同維持認證信賴，以及對現有認證作業之技術文件及系統運用Plan-Do-Check-Act(PDCA)手法持續改善，以確保符合MRA/MLA要求，且持續精進。

1 計畫重點

1.1 認證作業

(1) 驗證機構認證業務

- (a) 持續運作管理系統(品質、環境、資訊安全、食品安全、職業安全衛生、能源等)、產品(工業產品、紡織品、營建產品、通信產品、資訊產品、農產品、食品)、人員驗證及確證與查證等驗證機構認證系統。
- (b) 完成驗證機構初次認證 2 場次、增列認證範圍 16 場次、延展認證 28 場次；合計總部評鑑為 126 場次、見證評鑑 266 場次。
- (c) 完成各類認證領域包括初次評鑑、增列/延展評鑑及監督評鑑案數等審議案件共 126 件，總計審議 100 場次，包括審議會 50 場次及書面審議 50 場次。

(2) 實驗室認證業務

- (a) 持續運作實驗室(校正、測試、土木工程、醫學、受聘僱外國人健檢醫院)、檢驗機構(工廠檢查、計量儀器、非破壞檢驗、安全檢驗、營建及土木工程、工業設備及機械、環境)、能力試驗執行機構(Proficiency Testing Provider;

簡稱 PTP)、參考物質生產機構(Reference Material Producer;簡稱 RMP)等認證系統，提供認證服務；持續運作經濟合作暨發展組織(Organization for Economic Co-operation and Development;簡稱 OECD)優良實驗室操作(Good Laboratory Practice;簡稱 GLP)國家符合性監控登錄系統。

(b) 受理各類實驗室、檢驗機構、能力試驗執行機構及參考物質生產機構之認證申請，執行評鑑工作，預計初次認證 130 場次、延展認證 672 場次、增列認證 216 場次。

1.2 認證管理

- (1) 監督維持認可機構的認證水準，年度預計完成驗證機構監督評鑑案 67 場次，認可驗證機構不事先通知查訪活動 25 場次。
- (2) 監督維持實驗室不預警監督評鑑共 154 場次，實驗室異動評鑑與監督評鑑共 1,605 場次。
- (3) 辦理實驗室認證及驗證機構認證滿意度調查、新領域需求調查、認驗證使用者意見回覆、國際標準與規範文件研究等與認證作業相關事項。

1.3 技術事務

- (1) 配合國際標準與規範性之認證要求，維持與檢討認證系統相關文件，持續符合 ISO/IEC 17011 與國際 MLA 及 MRA 等要求。
- (2) 對驗證機構認證服務辦理專家會議，討論認驗證規範等技術性議題 3 場次。
- (3) 完成實驗室認證有關之技術委員會會議 16 場次與工作小組會議 37 場次。
- (4) 持續本會認證資訊系統運作之效能及完整性。

1.4 對驗證機構或實驗室辦理各類專業訓練及研討會

- (1) 辦理 4 場驗證機構座談會，說明最新認證作業規定與國際認驗證發展，並收集驗證機構之意見與回饋。

(2) 辦理校正、測試、醫學、土木等各領域實驗室主管訓練 14 場次，報告簽署人在職訓練 5 場次，以提升認證實驗室能力及傳遞最新認證資訊。

2 經費需求：156,837 千元

3 預期效益

3.1 建構與維持符合國際標準(ISO/IEC 17011)之認證機制，提供公正、客觀、獨立及符合國際規範之第三者認證服務，以提升我國符合性評鑑機構相關之認驗證水準。

3.2 透過 85 家認證之驗證機構，提供產業界品質管理系統、環境管理系統、資訊安全管理系統、食品安全管理系統、職業安全衛生管理系統、能源管理系統之驗證，提供工業產品、紡織品、營建產品、通信產品、資訊產品、產銷履歷農產品、有機農產品、食品之驗證、確證與查證、人員驗證等認證服務。

3.3 透過 2,306 家認可實驗室、檢驗機構、能力試驗執行機構、參考物質生產機構，及經濟合作暨發展組織(OECD)優良實驗室操作國家符合性監控登錄試驗單位，提供產業界與民生福祉所需的檢測服務。

3.4 藉由國內認證制度的建立，使國內廠商外銷產品，不必委託國外機構進行檢測，可在國內委託被本會認可的 2,391 家符合性評鑑機構進行檢測、出具報告，大幅縮短時間，取得商機；或使國內廠商透過認證，強化其品質能力，提升客戶之信賴度。

3.5 辦理驗證機構座談會、認可機構主管、報告簽署人在職訓練，傳遞最新認證資訊，以說明相關重要措施、相關認證文件修訂及標準轉換與協助認可符合性評鑑機構維持認證及提升能力。

3.6 透過 1,100 餘場次，對認可機構的監督評鑑，確保認可之符合性評鑑機構維持認證水準及強化認證信賴。

(二) 研究發展

本會 109 年，配合政府的綠能建設、數位建設、軌道建設、生技醫療等前瞻計畫及產業政策，以及權責主管機關與符合性評鑑機構之需求，選定發展之新興認證或監控制度類別，以自有經費或與權責機關合作，或以承接委辦方式，進行認驗證技術及新標準研究，及認驗證制度之可行性評估及建立制度之規劃，以建構完整認證環境及滿足顧客需求。

另外，本會將現行認證領域所依據之國際標準，針對新改版的國際標準，進行轉換的研究；以及現行認證規範進行檢討修訂，與評鑑技術的一致性研究，以提升現行認證品質。

1 計畫重點

1.1 新領域之研究

- (1) 研究個資去識別化之相關標準及開放認證。
- (2) 國際航空業碳抵換及減量方案(CORSIA)方案推動、發展與認證發展。
- (3) 研究清真(Halal)驗證方案認證制度。
- (4) 臺灣職業安全衛生管理系統(TOSHMS)認證方案之推動及開放認證。
- (5) 放射醫學影像之認證方案研究。
- (6) 軌道系統測試/檢驗及獨立驗證之認證方案研究。
- (7) 工業化自動系統資訊安全之認證方案研究。
- (8) 再生粒料使用於工程之試驗及評鑑管理研究。
- (9) 研究及建置物聯網資訊安全測試實驗室認證能力(智慧路燈)

1.2 現行業務領域之發展

- (1) 推動認證方案與我國政策及產業需求接軌

- 產品驗證方案之風險管理研究。
- 現場勘查認證制度研擬與認證需求調查之研究。
- 研究各國針對動物用藥、食品、藥品等 GLP 管理要求相關法規制度。
- 兒童遊戲場所檢驗機構管理及一致性研究。

(2) 研擬及修訂認證特定規範

- 資通訊產品國外權責主管機關(美國 FCC 及加拿大 ISED)實驗室管理及技術法規要求更新之研究。
- 環境化學分析之彈性認證可行性研究。
- 化學測試領域量測不確定度於符合性評鑑之運用。

(3) 強化認證及評鑑資源的應用

- 訓練工服系統的功能擴充及優化。
- 認證資訊與評鑑流程系統的功能擴充及優化。

1.3 與政府及民間機構合作之研究

- (1) 協助衛生福利部疾病管制署進行「落實及推廣我國實驗室生物風險管理制度之研究」。
- (2) 協助經濟部標準檢驗局進行「建置再生能源檢測驗證中心認證制度計畫」。

2 經費需求：13,003 千元

3 預期效益

- 3.1 配合政府積極推動「亞洲·矽谷」、「智慧機械」、「綠能科技」、「生技醫藥」、「國防產業」、「新農業」及「循環經濟」等，評估及開發可行符合性評鑑機制，帶動產業科技與專業領域發展，同時提升產業生產與服務品質。
- 3.2 建置個資去識別化認證系統，協助政府實現「促進資訊利用」及「隱私權保護」環境，建構安全社會。

- 3.3 提供國際航空業碳抵換及減量計畫(CORSIA)方案之認驗證需求，滿足國際航空業關注氣候變遷，環境永續的企業責任。
- 3.4 研究及提供產品驗證-Halal 驗證方案之認證制度，滿足穆斯林國家新興市場業務之快速發展及需求。
- 3.5 配合勞動部職安署推動職業安全管理機制，進行臺灣職業安全衛生管理系統(TOSHMS)認證方案研究與開放認證服務。協助政府實現照護勞工安全與健康工作環境之願景。
- 3.6 研究放射醫學影像之認證方案，滿足我國醫療機構於放射醫學影像的認證需求，同時，透過認證可提升醫學影像結果之品質，協助醫療診斷進而促進病人安全。。
- 3.7 藉由與政府專案等關注議題之研究與合作，促進政策推動，同時掌握國際標準之發展，確保國內符合性評鑑活動持續與國際要求一致。

(三) 業務推廣

本會業務推廣著重配合國家政策、法令要求及新興產業認證需求，推動國內認證國際相互承認協議(MRA/MLA)之運用，使國內政府機關及產業界瞭解如何運用認證平臺的機制以推展產業效益，落實國際符合性評鑑制度的認證基磐，消除商品重複檢驗，協助產業之產品外銷，強化競爭力，提升產業之認證品質，保障國民健康、安全、衛生、環保等民生福祉，並提供法規主管機關符合性評鑑專業知識與最新發展之認證諮詢服務，使我國符合性評鑑架構之認證環境發展，符合國際規範與趨勢。

1 計畫重點

1.1 與政府權責機關及民間機構的合作

(1) 委辦/補助計畫

(a) 協助經濟部標準檢驗局辦理「認證制度實施與發展計畫」，推動國家認證合作方案。

(b) 協助財團法人工業技術研究院辦理「能源效率測試實驗室監督評鑑與教育訓練」分項計畫；以及「智慧機械產業計

量標準建置加值計畫之機械人(Robot)量測標準建置之擴散效益分析」。

- (c) 協助行政院農業委員會進行「產銷履歷認證提升計畫」、「有機農業法規國際化與有機農產品驗證機構管理輔導計畫」，以及「農藥試驗單位實行優良實驗室操作規範、數據品質提升及品質調查查核計畫」。
- (d) 協助衛生福利部食品藥物管理署進行「檢驗機構認證管理提升計畫」、「推動新南向國家藥物認證試驗機構交流合作計畫」，以及「精準醫療分子檢測實驗室列冊登錄管理制度研析計畫」。
- (e) 協助勞動部職安署辦理「勞工體格與健康檢查認可醫療機構品質提升計畫」以及「危險設備驗證機構之監督管理計畫」。
- (f) 協助財團法人臺灣養殖漁業發展基金會辦理「落實檢驗機構檢驗品質效能管理機制工作之委辦計畫」。

(2) 與簽署合作備忘錄機構合作

- (a) 與中華民國放射醫學會簽署合作備忘錄。
- (b) 與社團法人臺灣層析暨分離科技學會合作辦理高峰論壇。
- (c) 與中華民國環境分析學會合作推廣認證效益。
- (d) 與國內各工程權責機關(行政院公共工程委員會、縣市政府、工程單位)互訪及參與活動、辦理研討會、座談會。
- (e) 與中華民國資訊安全學會及臺灣資通產業標準協會合作推廣認證效益。

(3) 其他合作

- (a) 建立與權責機關(如衛福部)資訊交換機制，運用風險思維方式強化食品實驗室與藥妝實驗室等管理。

- (b) 配合交通部鐵道局發展「軌道產業檢測實驗室認證服務計畫」，推廣軌道組件、車輛組件及機電系統測試之實驗室認證。
- (c) 建立「公共工程材料實驗室認證服務計畫」與權責機關合作及溝通模式，以促進服務計畫的管理成效及符合公共工程需求。

1.2 行銷推廣

- (1) 辦理世界認證日系列推廣活動。
- (2) 照護點測試(POCT)領域辦理一場次說明會。
- (3) 大地工程鑽探實驗室認證服務計畫推廣。

1.3 符合性評鑑教育訓練業務

- (1) 規劃對外辦理公開訓練服務課程 130 場次，預估培育人才達 3,600 人次。
- (2) 開發新技術訓練課程。
- (3) 維持課程教材更新與改版。
- (4) 作業系統及行政流程改善精進。

1.4 提供資訊服務

- (1) 持續發行「認證報導」電子季刊，報導認證政策、專業新知、專題報導、訓練研討會等，提供認證新知，預計每期訂閱數達 10,000 人次。
- (2) 維持與更新我國參與國際認證組織發展現況，以滿足亞太認證合作組織(APAC)、國際實驗室認證聯盟(ILAC)及國際認證論壇(IAF)之認證服務標準與文件，並提供各界查詢國際間最新的認證資訊及發展趨勢。
- (3) 維持國家型符合性評鑑知識體系服務網站。
- (4) 強化本會官網之服務資訊與更新認可名錄，提供各界查詢。

(5) 強化資訊安全機制及優化本會網頁整體性之資訊服務。

2 經費需求：48,072 千元

3 預期效益

- 3.1 配合政策需求，積極參與權責機關合作，同時持續監督及確保符合性評鑑機構滿足相關權責機關法規/方案要求，健全國內符合性評鑑制度之發展環境。
- 3.2 透過推廣活動，使國內政府機關及產業界瞭解如何運用認證平臺的機制以推展產業效益，落實國際符合性評鑑制度的認證基磐，消除商品重複檢驗，協助產業之產品外銷，強化競爭力。
- 3.3 提供訓練課程及透過推廣研討會與座談會，使使用者瞭解如何運用認證與符合性評鑑機制推動產業效益、促進產品外銷與提升全民生活品質。
- 3.4 發行認證報導即時報導本會的重要認證政策、活動及成果、標準發展等資訊，以資訊完善與透明之機制提升使用者對本會認證服務之信心與信賴，同時達到推廣認證與符合性評鑑之效益，增強對本會認證服務價值之信心。

(四) 國際合作

本會透過國際間相互承認協議，使國內認證體系符合國際標準並為各國承認，使通過本會認證之符合性評鑑機構的驗證證書、檢測報告及檢驗報告分別為國際認證論壇(IAF)多邊相互承認協議(MLA)之 73 個經濟體/66 個認證機構，以及國際實驗室認證聯盟(ILAC)國際相互承認協議(MRA)之 103 經濟體/100 個認證機構)所接受，所出具之報告為國際認證組織所承認。109 年將持續維持國際認證組織之相互承認協議，積極參與國際認證會議，掌握國際認證組織發展動態及國際認證標準制定及修訂方向，使國內符合性評鑑機制與國際接軌。

針對兩岸關切且具合作潛力之標準化及符合性評鑑議題，規劃推動相關交流活動，以促進兩岸產業經認證簡化檢測作業並提升產業外銷機會。

1 計畫重點

1.1 建立與維持國際協議或合作

(1) 持續維持國際相互承認協議簽署之有效性，包括：

項目	相互承認協議名稱	簽署經濟體/認證機構數量
1	亞太認證合作組織(APAC)相互承認協議(MRA)	29 個經濟體/46 個認證機構
2	國際認證論壇(IAF)多邊相互承認協議(MLA)	73 個經濟體/66 個認證機構
3	國際實驗室認證聯盟(ILAC)國際相互承認協議(MRA)	103 經濟體/100 個認證機構

(2) 維持 APAC MRA 之管理系統(品質管理系統 QMS、環境管理系統 EMS、食品安全管理系統 FSMS、資訊安全管理系統 ISMS、職業安全管理系統 OHSMS、能源管理系統 EnMS)、產品驗證(含 GLOBALG.A.P.)、確證與查證(溫室氣體 GHG)、人員驗證，以及維持 IAF MLA 之管理系統(品質管理系統 QMS、環境管理系統 EMS、食品安全管理系統 FSMS、資訊安全管理系統 ISMS、職業安全管理系統 OHSMS、能源管理系統 EnMS)、產品驗證(含 GLOBALG.A.P.)、人員驗證。

(3) 維持 APAC MRA 之校正、測試、檢驗、醫學、參考物質生產機構 RMP 及能力試驗執行機構 PTP 等領域，以及維持 ILAC MRA 之校正、測試領域、醫學、檢驗等領域。

1.2 參與國際認證及標準組織活動

(1) 參加亞太認證合作組織(APAC)、國際認證論壇(IAF)、國際實驗室認證聯盟(ILAC)等國際認證組織之年會、技術會議與工作小組等相關活動。

- (2) 代表國際實驗室認證聯盟(ILAC)及國際認證論壇(IAF)，分別出席國際標準化組織(ISO)第 212 號技術委員會(TC 212)、及第 207 號技術委員會(TC 207) 第 7 次級委員會(SC 7)工作小組會議。
- (3) 參加 GLOBALG.A.P.認證組織會議。
- (4) 參加亞太經濟合作會議(APEC) 電信暨資訊工作小組(TEL)會議。

1.3 認證相關機構合作

持續協助國內相關權責主管單位，推動與國際同儕認證機構間合作，例如：

- (1) 加強臺美/臺加/臺新/臺澳/臺紐電子電機產品符合性評估作業相互承認協議，持續參與美國電信驗證機構(TCB)合作會議。
- (2) 維持美國 EPA 認可能源之星實驗室資格，持續維持 Bluetooth SIG 認可及維持認證機構的雙邊合作。
- (3) 推動我國與其他國家認證機構之雙邊合作方案，包括香港 HKAS、匈牙利 NAH、波蘭 PCA 及泰國 DSS。
- (4) 推動我國優良實驗室管理(GLP)國家監控制度與 OECD 會員國(如波蘭化學物質局與日本 PMDA)技術交流。
- (5) 參與兩岸三地醫學認證研討會。

2 經費需求：12,157 千元

3 預期效益

3.1 參加亞太認證合作組織(APAC)、國際認證論壇(IAF)、國際實驗室認證聯盟(ILAC)等活動，持續維持相互承認協議資格。逐步實現全球相互認可接受之願景，並將此效益延伸發展至全面技術領域與專業範圍。並經由會議取得最新國際標準與認證發展之最新資訊，可作為本會認證作業發展依據。

3.2 參加國際符合性評鑑權責機關及專業團體之活動，推動簽署相互承認協議，擴大認證服務效能，提升我國在國際組織之能見度。同時藉由與認證組織進行經驗交流與分享，增進認證視野與廣度並帶領我國與國際同步成長。

3.3 藉由兩岸交流活動，提供兩岸三地認證組織間在醫學認證領域的發展近況交流，相互提升認證技術能力與運用。

(五) 人才培訓

人才是本會重要的資源，對於人才培訓自然極為重視。對於來自產官學研各界認證相關人才，不分內部人員或自外部聘任之評審員，皆透過各種機會與活動，竭力傳達認證規範的精義及國際組織相互承認的要求，藉助同儕學習方式，促進溝通研討，使認證觀念、規範解釋及實務運作確實趨於一致。另外，也藉由加強管理訓練、語言能力訓練、參與國際專業訓練、參訪其他認證機構等機制增加同仁的認證專業能力，促使本會之認證運作能夠持續精進。

1 計畫重點

1.1 參加同行評估活動

(1) 持續培育國際組織評估員。

(2) 參加同行評估活動 APAC 為 4 人次，及 APAC 同行評估(溫室氣體觀察員)1 人次。

1.2 參加及舉辦訓練

(1) 參加亞太認證合作組織(APAC) 之專業訓練，例如 ISO/IEC 17011 (認證機構)、ISO/IEC 17020 (檢驗機構)、ISO/IEC 17021-1(驗證機構)、ISO/IEC 17024(人員驗證機構)、ISO/IEC 17025(測試/校正實驗室)、ISO/IEC 17029(確證/查證機構)、ISO 17034(參考物質生產機構)、ISO/IEC 17043(能力試驗執行機構)等相關研討會以蒐集國際認證資訊，了解國際符合性評鑑制度之發展趨勢。

(2) 參加經濟合作發展組織(OECD)辦理之 OECD GLP 查核員訓練。

(3) 辦理同仁內部及外部技術研討會、語文、管理訓練。

1.3 辦理各類認證領域評審員專業訓練

(1) 辦理驗證機構評審員一致性訓練與評審員初始訓練等共 9 場次。

(2) 辦理實驗室評審員初始訓練、各領域評審員在職訓練共 13 場次。

2 經費需求：7,003 千元。

3 預期效益

3.1 透過活動與訓練，對評鑑人力傳達認證規範及國際組織的要求，藉助同儕學習方式，確保評鑑人員之評鑑一致性，並促進規範及實務運作確實趨於一致，以維持驗證機構、實驗室及檢驗機構之能力，確保國內產業檢測驗證品質及公信力。

3.2 培植國際認證事務與符合性評鑑之專業人才，以及國際同行評估員、國際組織委員會委員，展現我國於領域專業及國際活動之貢獻與能見度。

3.3 精進同仁、評審員職能，提升專業能力，增進團隊合作默契，以公正獨立及客觀、信賴、專業及創新之核心價值，凝聚組織文化與特質形象，使本會人員素質及團隊水準備受國內及國際上的肯定。

三、本年度預算概要

(一) 收支營運概況

1. 本年度總收入 2 億 4,286 萬元，較上年度預算數 2 億 3,300 萬元，增加 986 萬元，約 4.23%，主要係因認證業務增加。
 - 1.1 勞務收入 2 億 4,066 萬元，較上年度預算數 2 億 3,110 萬元，增加 956 萬元，約 4.14%。
 - 1.2 業務外收入 220 萬元，較上年度預算數 190 萬元，增加 30 萬元，約 15.79%。
2. 本年度總支出 2 億 3,779 萬元，較上年度預算數 2 億 2,466 萬元，增加 1,313 萬元，約 5.84%，主要係認證支出增加。
 - 2.1 勞務成本 2 億 3,707 萬 2 千元，較上年度預算數 2 億 2,305 萬元，增加 1,402 萬 2 千元，約 6.29%；其中認證服務支出預算數 1 億 8,030 萬 1 千元已含預估應繳交國庫之認證業務權利資產金 110 萬元。
 - 2.2 所得稅費用 71 萬 8 千元，較上年度預算數 161 萬元，減少 89 萬 2 千元，約 55.40%
3. 以上總收支相抵後，計賸餘 507 萬元，較上年度預算數賸餘 834 萬元，減少 327 萬元，主要係業務支出增加所致。

(二) 現金流量概況

1. 業務活動之淨現金流入 1,606 萬 4 千元。
2. 投資活動之淨現金流出 636 萬 7 千元。其中現金流入合計 233 萬 4 千元，係收取利息 220 萬元及存出保證金減少 13 萬 4 千元；現金流出合計 870 萬 1 千元，包括增購機械及設備 144 萬元，增加電腦軟體 726 萬 1 千元。

3. 現金及約當現金之淨增 969 萬 7 千元，係期末現金 2 億 4,201 萬 9 千元，較期初現金 2 億 3,232 萬 2 千元增加之數。

(三) 淨值變動概況

本年度期初淨值 3 億 1,787 萬 1 千元，增加本年度賸餘 507 萬元，期末淨值為 3 億 2,294 萬 1 千元。

四、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述

(一) 前年度決算結果及成果概述

1 決算結果

1.1 總收入決算數 2 億 5,039 萬 1 千元，較預算數 2 億 2,370 萬元，增加 2,669 萬 1 千元，約 11.93%，主要係認證業務較預期增加所致。

(1) 勞務收入決算數 2 億 4,741 萬 4 千元，較預算數 2 億 2,198 萬元，增加 2,543 萬 4 千元，約 11.46%。

(2) 業務外收入決算數 297 萬 7 千元，較預算數 172 萬元，增加 125 萬 7 千元，約 73.08%。

1.2 總支出決算數 2 億 2,581 萬 1 千元，較預算數 2 億 1,515 萬元，增加 1,066 萬 1 千元，約 4.96%，主要係認證業務增加所致。

(1) 勞務成本決算數 2 億 1,932 萬 4 千元，較預算數 2 億 1,375 萬 1 千元，減少 557 萬 3 千元，約 2.61%。

(2) 業務外支出決算數 25 萬 5 千元，較預算數 0 元，增加 25 萬 5 千元。

(3) 所得稅費用決算數 623 萬 2 千元，較預算數 139 萬 9 千元，增加 483 萬 3 千元，約 345.47%。

1.3 以上總收支相抵後，計賸餘 2,458 萬元，較預算數 855 萬元，增加 1,603 萬元，約 187.48%，主要係認證業務較預期增加。

2 計畫執行成果概述

2.1 認證業務

- (1) 截至 107 年經本會認可之驗證機構計 84 家，實驗室計 2,197 家，提供產業界與民生福祉所需的檢測服務，提升產業競爭力及產品品質。
- (2) 召開審議會議、技術委員會議與各類工作小組會議共 598 場次。
- (4) 完成驗證機構年度追查評鑑 99 場次、實驗室異動處理及監督評鑑共 1,345 場次，監督及確認認可機構的認證持續符合規範之要求以維持認證公信力。
- (5) 舉辦管理系統、產品、人員、確證與查證驗證機構 2 場座談會，舉辦實驗室包含醫學領域評鑑人力在職訓練暨認證制度研討會等 20 場次報告簽署人在職訓練。藉此訓練使認可機構、主管、報告簽署人持續瞭解認證相關規範及要求，並促進同儕學習，共同創造認證價值。

2.2 研究發展

- (1) 開放物聯網資安認證制度認可實驗室之認證
- (2) 開放數位鑑識實驗室認證
- (3) 軌道工程認證之研究
- (4) 醫學領域照護點測試 POCT(Point of Care Testing)認證方案之研究
- (5) 漢堡輪跡試驗於鋪面檢測技術之應用
- (6) 室內空氣品質檢驗機構認證制度研究

2.3 業務推廣

- (1) 與政府權責機關的合作承接 9 個計畫

包含經濟部標準檢驗局委託辦理「認證制度實施與發展計畫」推動國家認證合作方案、衛福部食品藥物管理署委託辦理「研析精進我國 GLP 法規制度及提升試驗機構品質之研究」、「檢驗機構認證管理提升計畫」、「實驗室認證及能

力試驗執行機構認證之國際標準研究」、「推動新南向國家藥物認證試驗機構交流合作計畫」。行政院農業委員會委託辦理「107年度產銷履歷認證體系提升計畫」、「有機農業法規國際化與有機農產品驗證機構管理輔導計畫」、「促進我國農產品產銷履歷驗證規範符合東京奧運」。行政院農業委員會動植物防疫檢疫局委託辦理「國內農藥試驗單位實行優良實驗室操作規範、試驗數據品質提升品質調查查核計畫」。

- (2)與經濟部標準檢驗局共同辦理「2018年世界認證日暨 TAF 15週年大會」，以「認證：安全世界的守護者」(Accreditation: Delivering a safer world)為主題，推廣認證效益。出席人數達472人，來自317個單位。
- (3)辦理「簽署 IAF 能源管理系統(EnMS)、溫室氣體(GHG)及人員驗證國際多邊相互承認協議(MLA)推廣說明」1場次，與會者可進一步瞭解本會簽署此項協議之效益，以及主管機關相關之能源。
- (4)辦理「實驗室認證效益及申請方式說明會」1場次，推廣通過國際實驗室認證標準 ISO/IEC 17025 的效益。
- (5)辦理公開訓練課程 146 場次 4,687 人參與。
- (6)維持合作備忘錄，政府機關 15 份、專業及學術團體 23 份，合計 38 份。

2.4 國際合作

- (1)持續維持 PAC MLA(21 個經濟體/26 個認證機構)、IAF MLA (73 個經濟體/66 個認證機構)、APLAC MRA (31 個經濟體/39 個認證機構)、ILAC MRA (103 個經濟體/100 個認證機構)等國際相互承認協議簽署之有效性。
- (2)維持與新增國外 12 個認證機構簽署合作備忘錄/協議，及國外 10 個技術組織簽署合作備忘錄/協議。

(3)107 年度新增人員驗證 PAC MLA ，新增 3 項 IAF MLA ，包括能源管理系統驗證機構、人員驗證機構、確證與查證機構擴增簽署 PAC 及 IAF 相互承認範圍

(4)新增國際協議 3 份

- 與匈牙利國家認證局(NAH)簽署認證合作備忘錄。
- 哈薩克國家認證中心(NCA)簽署認證合作備忘錄。
- 與藍牙技術(SIG)簽署技術評審員協議。

(5)參與 APLAC、ILAC、PAC 與 IAF 國際認證組織相關委員會議及年會計 4 場次 21 人次。參加國際標準與技術之工作小組會議，6 場次 10 人次。參與其他國際組織及兩岸交流活動 8 場次 16 人次。

2.5 人才培育

(1)參與同行評估活動 7 場次，新增及維持國際同行評估員共 13 位。

(2)擔任國際組織重要職務 7 人次。本會同仁擔任國際組織要務，參與國際認證組織之決策實務運作，及代表國際認證組織出席其他國際組織之會議，持續彰顯本會認證專業及在國際認證組織之影響力。

(3)參與國際訓練計 6 場 12 人次。辦理內部訓練計 7 場 283 人次。及辦理認證評審員訓練計 31 場 1,350 人次。

(二) 上年度已過期間預算執行情形

(截至 108 年 6 月 30 日止執行情形)

1. 總收入執行數 1 億 1,713 萬 1 千元，全年預算數 2 億 3,300 萬元，達成率 50.27%。

1.1 勞務收入執行數 1 億 1,571 萬 3 千元，占全年預算數 2 億 3,110 萬元，達成率 50.07%。

- 1.2 業務外收入執行數 141 萬 8 千元，占全年預算數 190 萬元，達成率 74.63%。
2. 總支出執行數 9,811 萬 7 千元，全年預算數 2 億 2,466 萬元，達成率 43.67%。
 - 2.1 勞務成本執行數 9,332 萬 8 千元，占全年預算數 2 億 2,305 萬元，達成率 41.84%。
 - 2.2 業務外支出執行數 31 萬 3 千元，係為財產報廢及外幣兌換損失，全年預算數為 0 元。
 - 2.3 所得稅費用執行數 447 萬 6 千元，占全年預算數 161 萬元，達成率 278.01%。
3. 以上總收支相抵後，計賸餘 1,901 萬 4 千元，全年預算數 834 萬元，達成率 227.98%。

五、其他

本會承租新竹辦公室，預計於未來 4 年應支付之租金為 2,150 萬元。

貳、主要表

財團法人全國認證基金會
收支營運預計表
中華民國 109 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	%	
250,391	100	收入	242,860	100.00	233,000	100.00	9,860	4.23	
247,414	98.81	業務收入	240,660	99.09	231,100	99.18	9,560	4.14	
247,414	98.81	勞務收入	240,660	99.09	231,100	99.18	9,560	4.14	
2,977	1.19	業務外收入	2,200	0.91	1,900	0.82	300	15.79	
2,886	1.15	財務收入	2,200	0.91	1,900	0.82	300	15.79	
91	0.04	其他業外收入	0	0.00	-	0.00	0	0.00	
225,811	90.18	支出	237,790	97.91	224,660	96.42	13,130	5.84	
219,324	87.59	業務支出	237,072	97.62	223,050	95.73	14,022	6.29	
219,324	87.59	勞務成本	237,072	97.62	223,050	95.73	14,022	6.29	
255	0.10	業務外支出	0	0.00	-	0.00	0	0.00	
255	0.10	業務外支出	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
6,232	2.49	所得稅費用	718	0.30	1,610	0.69	(892)	(55.40)	
24,580	9.82	本期賸餘	5,070	2.09	8,340	3.58	(3,270)	(39.21)	

財團法人全國認證基金會
現金流量預計表
中華民國 109 年度

單位:新臺幣千元

項 目	預算數	說 明
一、業務活動之現金流量		
1. 本期稅前賸餘	5,788	
利息股利之調整	(2,200)	
未計利息股利之稅前賸餘(短絀)	3,588	
2. 調整非現金項目		
折舊	4,728	
各項攤提	5,970	
增加應收款項	(1,400)	
減少其它流動資產	1,700	
增加應付款項	760	
增加預收款項	2,000	
增加其他負債	50	
增加應計退休金負債	278	
未計利息股利之現金流入	17,674	
支付之所得稅	(1,610)	
業務活動之淨現金流入	16,064	
二、投資活動之現金流量		
購置機械及設備	(1,440)	
減少存出保證金	134	
增加電腦軟體	(7,261)	
收取利息	2,200	
投資活動之淨現金(流出)	(6,367)	
現金及約當現金之淨增	9,697	
期初現金及約當現金	232,322	
期末現金及約當現金	242,019	

財團法人全國認證基金會
淨值變動預計表
中華民國 109 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	35,800	0	35,800	為本會成立時，國內 公私立機關團體之捐 贈收入
創立基金	35,800	0	35,800	
累積餘絀	282,071	5,070	287,141	本年度賸餘轉入
累積賸餘	282,071	5,070	287,141	
合 計	317,871	5,070	322,941	

參、明 細 表

財團法人全國認證基金會
收入明細表
中華民國 109 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
247,414	業務收入	240,660	231,100	
247,414	勞務收入	240,660	231,100	估算基礎係依據上 年度執行實績及本 年度營運目標估算
34,575	委辦或補助計畫收入	35,400	33,590	
26,930	政府委辦計畫	28,200	27,090	係為經濟部、衛福 部、勞動部等委託進 行之專案計畫
1,524	民間法人委辦計畫	1,800	1,500	為民間法人委託進 行之技術合作計畫
6,121	政府補助計畫	5,400	5,000	為農委會補助進行 之專案計畫
212,839	服務收入	205,260	197,510	
187,333	認證服務收入	182,722	172,810	管理系統驗證機 構、產品系統驗證機 構、實驗室等之認證 服務收入
25,506	訓練服務收入	22,538	24,700	推動認證前準備工 作，對外規劃的公開 訓練課程
2,977	業務外收入	2,200	1,900	
2,886	財務收入	2,200	1,900	利息收入
91	其他業外收入	0	0	
250,391	總 計	242,860	233,000	

財團法人全國認證基金會
支出明細表
中華民國 109 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
219,324	業務支出	237,072	223,050	
219,324	勞務成本	237,072	223,050	估算基礎係依據上 年度執行實績及本 年度營運目標估算
34,604	委辦或補助計畫支出	35,400	33,590	
26,026	政府委辦計畫	28,200	27,090	係為經濟部、衛福 部，勞動部等委託 進行之專案計畫
1,465	民間法人委辦計畫	1,800	1,500	為民間法人委託進 行之技術合作計畫
7,113	政府補助計畫	5,400	5,000	為農委會補助進行 之專案計畫
184,720	服務支出	201,672	189,460	
165,219	認證服務支出	180,301	167,265	管理系統驗證機 構、產品系統驗證 機構、實驗室、檢 驗機構等之認證服 務支出
19,501	訓練服務支出	21,371	22,195	執行對外規劃公開 訓練課程之支出
255	業務外支出	0	0	
255	其他業務外支出	0	0	
6,232	所得稅	718	1,610	餘絀課稅額
225,811	總計	237,790	224,660	

肆、參考表

財團法人全國認證基金會
資產負債預計表
中華民國 109 年 12 月 31 日

單位:新臺幣千元

107 年(前年) 12 月 31 日實際數	項 目	109 年 12 月 31 日 預計數	108 年(上年) 12 月 31 日預計數	比較增 (減)數
	資產			
235,819	流動資產	257,749	248,352	9,397
221,737	現金	242,019	232,322	9,697
12,006	應收款項	14,300	12,900	1,400
2,076	其它流動資產	1,430	3,130	(1,700)
21,480	基金、長期投資及應收款	21,480	21,480	
21,480	創立基金	21,480	21,480	
115,457	不動產、廠房及設備	98,195	101,483	(3,288)
55,440	土地	55,440	55,440	
53,874	房屋及建築	53,874	53,874	
10,062	房屋改良物	0	0	
15,487	機械及設備	19,577	18,137	1,440
397	交通及運輸設備	397	397	
3,381	什項設備	3,881	3,881	
14,730	租賃權益改良	14,730	14,730	
2,456	購建中固定資產	0	0	0
(40,370)	減:累計折舊	(49,704)	(44,976)	(4,728)
8,315	無形資產	11,284	9,310	1,974
8,315	電腦軟體	11,284	9,310	1,974
0		0	0	0
1,134	其他資產	1,991	2,808	(817)
324	遞延資產	1,181	1,864	(683)
810	什項資產	810	944	(134)
382,205	資產合計	390,699	383,433	7,266

財團法人全國認證基金會

資產負債預計表

中華民國 109 年 12 月 31 日

單位:新臺幣千元

107 年(前年) 12 月 31 日實際數	項 目	109 年 12 月 31 日 預計數	108 年(上年) 12 月 31 日預計數	比較增 (減)數
	負債			
71,714	流動負債	66,068	64,200	1,868
36,900	應付款項	36,950	36,190	760
6,232	應付所得稅	718	1,610	(892)
28,567	預收款項	28,400	26,400	2,000
15	其他流動負債	0	0	0
960	其他負債	1,690	1,362	328
125	什項負債	300	250	50
835	應計退休金負債	1,390	1,112	278
72,674	負債合計	67,758	65,562	2,196
	淨值			
35,800	基金餘額	35,800	35,800	0
35,800	基金	35,800	35,800	0
273,731	累積餘絀	287,141	282,071	5,070
273,731	累計賸餘	287,141	282,071	5,070
309,531	淨值合計	322,941	317,871	5,070
382,205	負債及淨值合計	390,699	383,433	7,266

財團法人全國認證基金會
員工人數彙計表
中華民國 109 年度

單位：人

職 類(稱)	本年度員額預計數	說 明
主管	20	
職員	70	
總 計	90	

財團法人全國認證基金會

用人費用彙計表

中華民國 109 年度

單位：新臺幣千元

職類(稱) / 項目名稱	薪資	超時工作 報酬	津貼	獎金	退休、卹償 金及資遣費	分擔保險 費	福利費	其他	總計
主管	21,600	1,214		4,500	2,227	2,040	160	0	31,741
職員	41,160	2,811		9,170	2,915	5,209	560	0	61,825
總計	62,760	4,025	-	13,670	5,142	7,249	720	-	93,566