

財團
法人

中國驗船中心

台北市10487南京東路三段一〇三號八樓 電話：(02)2506-2711(6線)

監察人查核報告書

董事會造送本中心 114 年度工作報告及財務報表，其中財務報表業經漢興聯合會計師事務所審核完竣，並出具查核報告。上述工作報告及財務報表經本監察人審查尚無不符，爰依照財團法人法第 25 條之規定備具報告書，敬請 鑒察。

監察人會主席：



監察人：



監察人： 出缺待補

中華民國 一 一 五 年 三 月 三 十 一 日

財團法人中國驗船中心

中華民國114年度決算

(114年01月01日至114年12月31日)

財團法人中國驗船中心

台北市南京東路三段103號8樓

8TH FL. 103, NANKING E. ROAD, SEC. 3

TAIPEI 104, TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

TEL : (02)2506-2711 FAX : (02)2507-4722

財團法人中國驗船中心

總說明

中華民國 114 年度

一、概況	1
二、業務執行報告	2-5
三、決算概要	
(一) 收支營運實況	6
(二) 現金流量實況	6
(三) 淨值變動實況	6
(四) 資產負債實況	6
四、主要表	
(一) 收支營運決算表	7
(二) 現金流量決算表	8
(三) 淨值變動表	9
(四) 資產負債表	10
五、明細表	
(一) 收入明細表	11
(二) 支出明細表	12
(三) 固定資產投資明細表	13
(四) 轉投資及其盈虧明細表	14
(五) 基金數額增減變動表	15
六、參考表	
(一) 員工人數彙計表	16
(二) 用人費用彙計表	17
七、財產目錄	18-19

一、概況

財團法人中國驗船中心概況

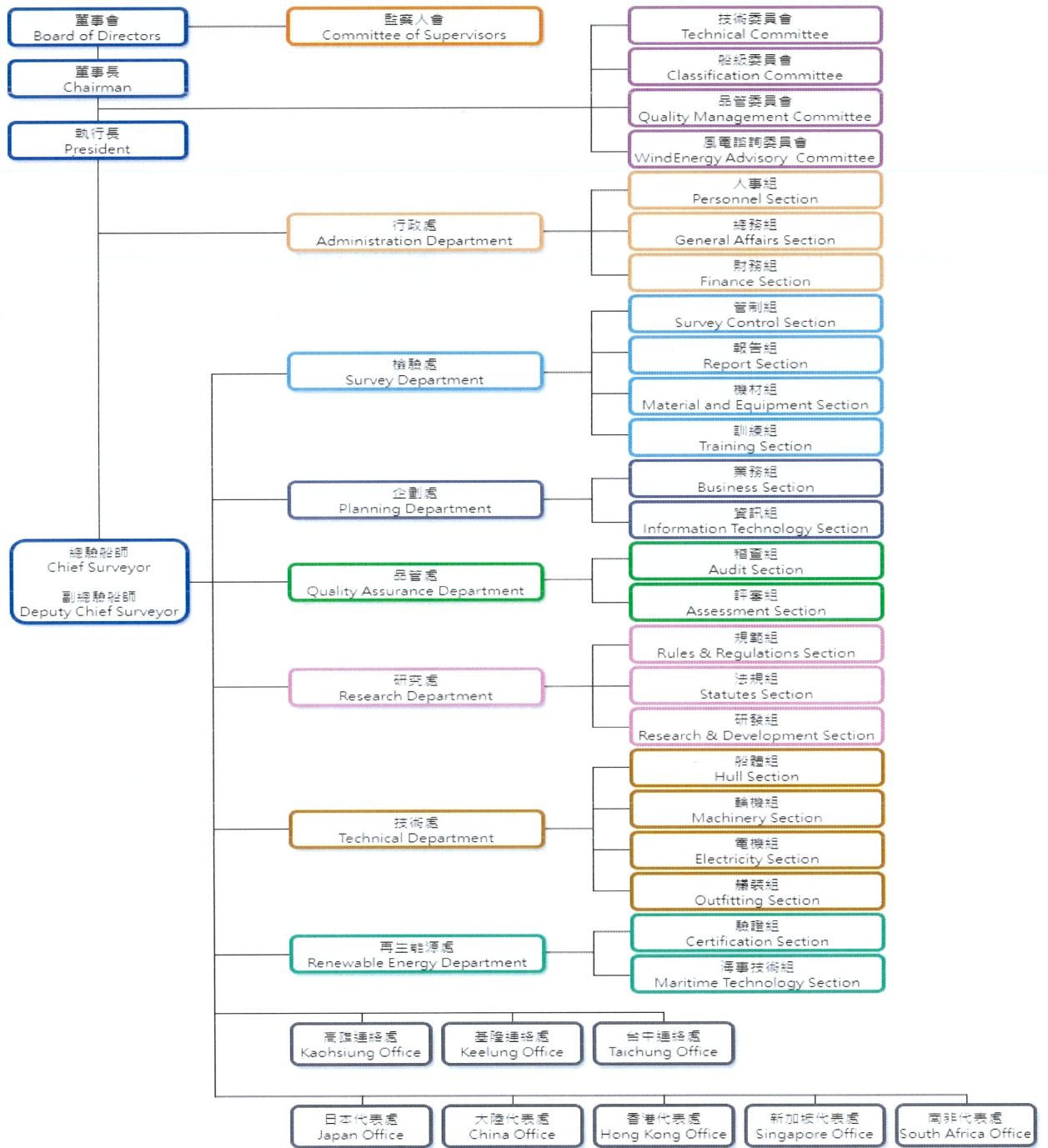
一、 設立依據

本中心乃依行政院之「驗船機構監督辦法」成立，於 67 年 5 月 16 日經交通部交航(67)字 08696 號函覆，准予設立。

二、 設立目的

以優良技術與精密檢驗設備，從事船舶設計之審核，船舶結構、裝備與建材等之檢驗，為航運業、造船業、保險業及相關業界提供服務，旨在增進海上人命安全及防止海洋環境污染，並配合政府政策，以輔助航業發展，促進國際貿易為目的。

三、 組織概況



二、業務執行報告

財團法人中國驗船中心

114 年工作(業務)報告書

壹、年度工作(業務)計畫之執行情形概述

本中心於 114 年度除原有船舶檢驗業務以外，進行多項專案計畫，積極與國內外各組織進行互動，以提升自我水平並增加國際能見度，另持續配合政府離岸風電政策，發展第三方公正檢驗能力，參與多項離岸風電計畫，期能為國家社會貢獻心力。

貳、年度工作(業務)計畫之執行內容

- 一、 統計至 114 年 12 月 31 日止，在級船舶為 682 艘，共計 6,543,683 總噸。
- 二、 依據船舶法規定執行交通部委託承辦國籍船舶之船級、公約以及有關之法定檢驗，共 3,911 項次、99,782,662 總噸。
- 三、 接受巴拿馬等他國政府委託，承辦各國籍船舶之船級及法定檢驗，共 496 項次、16,432,209 總噸。
- 四、 完成新造船及現成船入級檢驗。新船入級 23 艘，共 190,179 總噸，現成船入級 45 艘，共 460,934 總噸。
- 五、 辦理我國籍漁船在國外港口之檢查共 239 艘次、國內港口公約檢查 306 艘次及漁船搗毀點交 13 艘次。
- 六、 中心於 114 年偕同 ABL 公司執行沃旭大彰化離岸風場、台電二期離岸風場、颯妙離岸風場之海事保證鑑定(MWS)服務，累計完成 23 案次。
- 七、 中心於 114 年累計取得國際海事承包協會(IMCA)核可執行小型船舶(MISW) 7 員檢驗資格，並維持 1 員適用於船舶 500 總噸以上船舶(CMID)檢驗資格，共計完成 20 艘檢驗。
- 八、 中心於 114 年完成財團法人船舶暨海洋產業研發中心之德塔浮式平臺(Delta Float)拖帶程序與電纜安裝程序授證。
- 九、 中心於 114 年完成經濟部標準檢驗局委託「114 年度離岸風電專案驗證技術暨施工營運技術指引推廣計畫」1 案以及財團法人船舶暨海洋產業研發中心分包之「建立本土浮式光電案場驗證架構計畫」1 案。

- 十、中心於 114 年完成南德產品驗證顧問有限公司 (TÜV SÜD)、中國輸出入銀行委託之離岸風場盡職調查服務 4 案。
- 十一、辦理船用品生產工廠及檢測服務公司之工廠認可 83 家及其產品之型式認可與發證 144 型。
- 十二、執行危險品容器之檢驗業務，共計廠商 49 家，型式 139 型(包括小型 134 型及中型 5 型)。

參、年度工作(業務)計畫之成果及目標達成情形

- 一、交通部航港局於 114 年 9 月 24 日及 25 日辦理中心 114 年度認可機構監督稽核，本次主題為審圖垂直合約稽核(VCA)，稽核結果順利通過。
- 二、東京備忘錄(Tokyo MOU)於 114 年 5 月公布 2022 年至 2024 年之查驗評比，我旗國及本中心分別名列白名單 (White List)及高表現表(High Performance Level)。
- 三、114 年 9 月 15 日中心於新加坡與諾魯海事管理局(Nauru Maritime Administration)及吐瓦魯船舶註冊局(Tuvalu Ship Registry)正式簽署授權機構合約，中心可對懸掛諾魯及吐瓦魯船旗之商船及漁船提供公約檢驗及發證服務。
- 四、本年度舉辦技術研討會 2 次，包括：
 - (一) 4 月 18 日針對主題「IMO 溫室氣體減排中期措施重點解析」、「航運業因應 IMO 溫室氣體減排中期措施的未來趨勢與準備策略」舉辦技術研討會。
 - (二) 8 月 19 日針對主題「114 年度強化國輪管制檢查作業」、「2025 重點檢查活動-Ballast Water Management(BWM)」、「IMO 法規最新動態與未來趨勢」、「PSC 檢查常見缺失案例探討」舉辦技術研討會。
- 五、應業界要求舉辦各項訓練課程，本年度舉辦公司保全員(CSO)共 2 班次計 37 人、港口設施保全員(PFSO)共 3 班次計 110 人、國際安全管理章程(ISM CODE)內部稽查訓練課程共 2 班次共計 36 人。
- 六、中心提報之「簽發我國籍船舶國際公約電子證書試行計畫」已於 114 年 9 月 30 日試行滿 1 年，後依航港局 114 年 10 月 17 日航船字第 1140006926 號函延長驗證時間至 115 年 4 月。
- 七、中心於 114 年 8 月 25 日順利通過資安管理系統 ISO 27001 外部稽核，持續強化資訊治理與管理能量。

八、中心於 114 年 7 月 4 日獲全國認證基金會(TAF)核發溫室氣體查證機構證書，可依據 ISO 14064-1 國際標準為運輸類別和辦公室類別之公司，提供組織型溫室氣體盤查報告查證之服務。

九、研究發展及出版品：

完成出版船舶檢驗有關的技術通報第 138-143 期，共 6 期，供中心技術人員及航運界參考使用。

(一) 完成以下技術準則(Guidelines)增修訂，提供認可及檢驗依據：

- (1) 船舶使用 LPG 燃料準則 2025
- (2) 船舶使用氫燃料準則 2025
- (3) 船上碳捕捉與儲存(OCCS)準則 2025
- (4) 水下無人載具準則 2025
- (5) 船舶網路安全準則 2025
- (6) 海事產品檢驗準則 2025

(二) 完成海發中心及船舶暨海洋產業研發中心(SOIC)委託的「高速艦艇軍規」及「軍艦裝備準則」的維護作業。

(三) 中心承接並完成航港局委託「114 年度 MSC、MEPC 重要決議內國法化分析建議案」，以協助航港局內國法化研析作業。

(四) 完成航港局委託的「遊艇管理規則法規修訂草案及訓練案」，以協助航港局因應《船舶法部分條文修正草案》通過後，子法《遊艇管理規則》能一併配合修正。

肆、工作成效檢討與展望

一、檢驗業務方面，中心持續配合交通部航港局政策，執行加強檢驗，致力於維持我船旗國及中心在東京備忘錄(Tokyo MOU)白名單及高表現度名單內，在多項環境保護章程新規即將實施之際，CR 與國際海事組織(IMO)、巴拿馬、香港、澳洲、日本海事局…等重要國際組織與單位持續關注重要訊息或維持緊密合作，在加強執行檢驗的過程中，同時協助航商維持正常營運，加強提供航商服務及維持 CR 船舶檢驗的國際專業能力，以獲得高績效成果。

二、軍艦規範方面，中心響應政府國艦國造政策，建置及維護「排水型船軍艦規範」、「高速艦艇軍艦規範」及「軍艦裝備檢驗認證準則」。排水型船軍艦規範已於 111 年 9 月驗收完成，高速型軍艦規範及軍艦裝備檢驗認證準則已於 115 年 2 月驗收完成。中心協助開發及整合軍艦用材料與裝備的認可與環測規定，並參與海軍和海巡署的各式造艦計畫，為國防自主和產業在地化，貢獻一份心力。

- 三、 因應 IMO 減排目標(2050 年左右航運業須達到溫室氣體淨零排放(Net-zero GHG emissions))，中心已建置船用替代燃料相關準則，包含使用液化天然氣(LNG)、甲醇(Methanol)、氨(Ammonia)、氫(Hydrogen)及液化石油氣(LPG)等，以及船上碳捕捉與儲存(OCCS)準則。後續將持續關注船用替代燃料發展，並考量國際公約及替代燃料引擎及節能減碳設備的發展趨勢，陸續開發及修訂相關準則供業界參考使用。
- 四、 無人載具準則方面，為因應國際趨勢及國家政策發展，中心已建置水下無人載具準則，後續將開發水面無人載具準則供業界參考使用。
- 五、 離岸風電業務方面，中心憑藉參與我國離岸風場政府計畫與現場檢驗累積之實務經驗，積極爭取上下游產業合作機會，持續擴展服務範疇，提升離岸風電整體服務能量與專業影響力。

伍、應記載事項

- 一、 接受政府委辦或補(捐)助之工作項目，其金額、內容及成果效益。依據船舶法規定執行交通部委託承辦國籍船舶之船級、公約以及有關之法定檢驗，共 3,911 項次、99,782,662 總噸，辦理我國籍漁船在國外港口之檢查共 239 艘次，及國內港口公約檢查 306 艘次，漁船搗毀點交 13 艘次。114 年航政規費收入共 12,337,525 元，無線電規費收入共 349,905 元，政府委辦收入合計共 12,687,430 元。
- 二、 前項以外之接受或支付補(捐)贈清冊
 - (一) 財團法人接受補助、捐贈清冊:無
 - (二) 財團法人支付補助、捐贈清冊

受補助、捐贈者之姓名或名稱	補助、捐贈項目或種類	單位	數量	金額 (新臺幣元)
台大、海大、成大學生 6 名	菁英助學金、揚帆獎學金	-	-	860,000

- 三、 固定資產投資計畫之執行狀況: 購入基隆辦公室空調冷氣、台中落地窗隔音改善工程等，計 573,957 元。
- 四、 轉投資事業概況:香港子公司資本額新台幣 396,700 元，本年度無增減。
- 五、 其他重要投資及理財計畫之執行狀況:無。

陸、其他應遵行事項

重大承諾事項、契約、或有負債等:無。

三、決算概要

財團法人中國驗船中心決算概要

(一) 收支營運實況

本中心 114 年度收支決算，收入 500,649,236 元，支出 441,637,283 元，本期賸餘 59,011,953 元。

(二) 現金流量實況

本中心 114 年度業務活動之淨現金流入 57,426,260 元，投資活動之淨現金流出 672,757 元，本期現金及約當現金淨增 56,753,503 元，加上期初現金及約當現金 921,830,706 元，即為期末現金及約當現金總數 978,584,209 元。

(三) 淨值變動實況

本中心 114 年度期初基金數額 60,000,000 元及累積餘絀 946,258,261 元，小計 1,006,258,261 元，本期損益(稅後)增加 59,011,953 元，本年度期末餘額為 1,065,270,214 元。

(四) 資產負債實況

本中心 114 年度資產合計 1,154,274,677 元，負債 89,004,463 元，淨值 1,065,270,214 元，負債及淨值合計 1,154,274,677 元。

四、主要表

財團法人中國驗船中心
收支營運決算表
中華民國114年度

單位:新臺幣元

上年度決算數	項 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比較增(減-)	
				金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
500,057,009	收入	489,938,000	500,649,236	10,711,236	2.19
486,304,886	業務收入	477,658,000	485,596,592	7,938,592	1.66
459,263,895	船舶檢驗收入	442,728,000	444,112,783	1,384,783	0.31
14,929,944	風電驗證收入	22,730,000	28,796,379	6,066,379	26.69
12,111,047	委辦收入	12,200,000	12,687,430	487,430	4.00
13,752,123	業務外收入	12,280,000	15,052,644	2,772,644	22.58
12,996,589	財務收入	11,600,000	14,280,683	2,680,683	23.11
505,341	租金收入	500,000	505,451	5,451	1.09
250,193	其他業務外收入	180,000	266,510	86,510	48.06
447,677,947	支出	449,605,000	441,637,283	(7,967,717)	(1.77)
437,237,772	業務支出	442,421,000	430,343,199	(12,077,801)	(2.73)
437,237,772	服務成本	442,421,000	430,343,199	(12,077,801)	(2.73)
1,415	業務外支出	1,000	1,521	521	52.10
1,415	財務費用	1,000	1,521	521	52.10
10,438,760	所得稅費用	7,183,000	11,292,563	4,109,563	57.21
52,379,062	本期賸餘	40,333,000	59,011,953	18,678,953	46.31

財團法人中國驗船中心
現金流量決算表
中華民國114年度

單位：新臺幣元

項目	本年度 預算數 (1)	本年度 決算數 (2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100
業務活動之現金流量				
稅前賸餘(短絀)	47,516,000	70,304,516	22,788,516	47.96
折舊費用	3,043,000	3,463,378	420,378	13.81
攤銷費用	267,000	267,468	468	0.18
呆帳費用提列數	73,000	175,031	102,031	139.77
利息收入之調整	(11,600,000)	(14,280,683)	(2,680,683)	(23.11)
未計利息之稅前賸餘(短絀)	39,299,000	59,929,710	20,630,710	52.50
應收款項淨減(淨增)	(3,043,000)	(5,080,468)	(2,037,468)	(66.96)
其他應收款淨減(淨增)	0	76,083	76,083	--
預付款項淨減(淨增)	(1,300,000)	(776,038)	523,962	40.30
暫付款淨減(淨增)	0	104,980	104,980	--
應付票據淨增(淨減)	0	(27,039)	(27,039)	--
其他應付款淨增(淨減)	272,000	206,578	(65,422)	(24.05)
預收款項淨增(淨減)	(3,000,000)	(1,342,315)	1,657,685	55.26
其他流動負債淨增(淨減)	0	891,354	891,354	--
業務活動之淨現金				
收取之利息	11,600,000	13,882,175	2,282,175	19.67
支付所得稅	(7,183,000)	(10,438,760)	(3,255,760)	(45.33)
業務活動之淨現金流入(流出)	36,645,000	57,426,260	20,781,260	56.71
投資活動之現金流量				
增加固定資產	0	(573,957)	(573,957)	--
存出保證金淨減(淨增)	855,000	(98,800)	(953,800)	(111.56)
投資活動之淨現金流入(流出)	855,000	(672,757)	(1,527,757)	(178.69)
籌資活動之現金流量				
未攤銷費用(增加)減少	1,000	0	(1,000)	(100.00)
存入保證金淨增(淨減)	4,000	0	(4,000)	(100.00)
籌資活動之淨現金流入(流出)	5,000	0	(5,000)	(100.00)
現金及約當現金之淨增	37,505,000	56,753,503	19,248,503	51.32
期初現金及約當現金	905,639,000	921,830,706	16,191,706	1.79
期末現金及約當現金	943,144,000	978,584,209	35,440,209	3.76

財團法人中國驗船中心

淨值變動表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

項 目	本年度期初 餘額	本年度		本年度期末 餘額	說 明
		增 加	減 少		
基金					
創立基金	1,540,000			1,540,000	
其他基金	58,460,000			58,460,000	
累積餘絀					
累積餘絀	946,258,261			946,258,261	
本期賸餘(稅後)		59,011,953		59,011,953	
合 計	1,006,258,261	59,011,953		1,065,270,214	

財團法人中國驗船中心
資產負債表
中華民國 114年12月31日

單位：新臺幣元

科 目	本年度決算數 (1)	上年度決算數 (2)	比較增(減-)	
			金額 (3)=(1)-(2)	% (4)=(3)/(2)*100
資 產				
流動資產				
現金	\$978,584,209	\$921,830,706	56,753,503	6.16
應收款項	37,498,560	32,593,123	4,905,437	15.05
應收利息	5,365,153	4,966,645	398,508	8.02
其他應收款	35,900	111,983	(76,083)	(67.94)
預付款項	4,342,718	3,566,680	776,038	21.76
暫付款	466,195	571,175	(104,980)	(18.38)
流動資產小計	\$1,026,292,735	\$963,640,312	62,652,423	6.50
投資、長期應收款、貸款 及準備金				
長期投資	\$396,700	\$396,700	-	-
投資、長期應收款、貸款 及準備金小計	\$396,700	\$396,700	-	-
不動產、廠房及設備				
土地	\$75,592,668	\$75,592,668	-	-
房屋設備	70,719,839	70,719,839	-	-
房屋附屬設備	16,558,170	16,119,451	438,719	2.72
交通及運輸設備	4,064,000	4,064,000	-	-
生財器具	11,421,261	11,421,261	-	-
成本合計	\$178,355,938	\$177,917,219	438,719	0.25
減：累計折舊	(55,987,201)	(52,659,061)	3,328,140	6.32
不動產、廠房及設備淨額	\$122,368,737	\$125,258,158	(2,889,421)	(2.31)
其他資產				
存出保證金	\$5,194,200	\$5,095,400	98,800	1.94
未攤銷費用	22,305	289,773	(267,468)	(92.30)
其他資產小計	\$5,216,505	\$5,385,173	(168,668)	(3.13)
資產合計	\$1,154,274,677	\$1,094,680,343	59,594,334	5.44
負 債				
流動負債				
應付票據	\$57,858	\$84,897	(27,039)	(31.85)
應付費用	60,049,675	59,971,302	78,373	0.13
應付稅捐	11,292,563	10,438,760	853,803	8.18
預收款項	9,386,648	10,728,963	(1,342,315)	(12.51)
代收款	3,355,787	2,974,131	381,656	12.83
暫收款	1,865,820	1,356,122	509,698	37.58
應納稅額	2,907,912	2,779,707	128,205	4.61
流動負債小計	\$88,916,263	\$88,333,882	582,381	0.66
非流動負債				
存入保證金	\$88,200	\$88,200	-	-
非流動負債小計	\$88,200	\$88,200	-	-
負債合計	\$89,004,463	\$88,422,082	582,381	0.66
淨 值				
基金	\$60,000,000	\$60,000,000	-	-
累積餘絀	1,005,270,214	946,258,261	59,011,953	6.24
淨值合計	\$1,065,270,214	\$1,006,258,261	59,011,953	5.86
負債及淨值合計	\$1,154,274,677	\$1,094,680,343	59,594,334	5.44

五、明細表

財團法人中國驗船中心
收入明細表
中華民國114年度

單位:新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數 (1)	本 年 度 決 算 數 (2)	比 較 增 (減-)		說 明
			金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務收入	477,658,000	485,596,592	7,938,592	1.66	
船舶檢驗收入	442,728,000	444,112,783	1,384,783	0.31	
風電驗證收入	22,730,000	28,796,379	6,066,379	26.69	光電委託案、海事 保證鑑定等收入增加
委辦收入	12,200,000	12,687,430	487,430	4.00	
業務外收入	12,280,000	15,052,644	2,772,644	22.58	
財務收入	11,600,000	14,280,683	2,680,683	23.11	定存增加
租金收入	500,000	505,451	5,451	1.09	
其他業務外收入	180,000	266,510	86,510	48.06	勞動部、北市府托 兒津貼補助等
總 計	489,938,000	500,649,236	10,711,236	2.19	

財團法人中國驗船中心
支出明細表
中華民國114年度

單位:新臺幣元

項 目	本 年 度	本 年 度	比 較 增 (減-)		說 明
	預 算 數 (1)	決 算 數 (2)	金 額 (3)=(2)-(1)	% (4)=(3)/(1)*100	
業務支出	442,421,000	430,343,199	(12,077,801)	(2.73)	
勞務支出	386,638,000	381,912,698	(4,725,302)	(1.22)	
維護費	1,400,000	1,929,283	529,283	37.81	台北分部、台中及高雄連絡處管理及維護費增加等
研究發展費	26,000,000	19,927,536	(6,072,464)	(23.36)	國際會議費用、研究分包支出等減少
其他費用	25,000,000	22,667,805	(2,332,195)	(9.33)	
不動產、廠房及設備折舊	3,043,000	3,463,378	420,378	13.81	更換基隆連絡處空調冷氣、台中連絡處落地窗隔音改善工程等之折舊
呆帳費用	73,000	175,031	102,031	139.77	依法提列費用
各項攤提	267,000	267,468	468	0.18	
業務外支出	1,000	1,521	521	52.10	押金設算利息支出增加
財務支出	1,000	1,521	521	52.10	
所得稅費用	7,183,000	11,292,563	4,109,563	57.21	
總 計	449,605,000	441,637,283	(7,967,717)	(1.77)	

財團法人中國驗船中心

固定資產投資明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

項目	本年度 預算數 (1)	本年度 決算數 (2)	比較增(減-)		說明
			金額	%	
			(3)=(2)-(1)	(4)=(3)/(1)*100	
房屋附屬設備	0	573,957	573,957	--	基隆空調冷氣、台中落地窗隔音改善工程等
合計	0	573,957	573,957	--	

財團法人中國驗船中心

轉投資及其盈虧明細表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

名稱	轉投資事業		轉投資金額			持股比例		投資收入		說明
	截至本年度實收資本總額	發行股數 (1)	以前年度已投資 (2)	本年度增(減)投資 (3)	截至本年度投資淨額 (4)=(2)+(3)	截至本年度持有股數 (5)	占發行股數% (6)=(5)/(1)*100	現金股利	採權益法認列之投資損益	
CR Classification Society Limited 香港子公司	396,700	-	396,700	-	396,700	-	-			
合計	396,700		396,700		396,700					

財團法人中國驗船中心
基金數額增減變動表
中華民國114年度

單位：新臺幣元

捐助者	創立時原始捐助基金金額	本年度期初基金金額 (1)	本年度基金增(減)金額 (2)	本年度期末基金金額 (3)=(1)+(2)	捐助基金比率%		說明
					創立時原始捐助基金金額占其總額比率	本年度期末基金金額占其總額比率	
政府捐助							
一、中央政府							
中油等機關(10家)	490,000	490,000	-	490,000	31.82	0.82	
二、累計賸餘轉基金		18,601,000	-	18,601,000	-	31.00	
政府捐助小計		19,091,000	-	19,091,000	31.82	31.82	
民間捐助							
一、其他團體機構(21家)	1,050,000	1,050,000	-	1,050,000	68.18	1.75	
二、累計賸餘轉基金		39,859,000	-	39,859,000	-	66.43	
民間捐助小計		40,909,000	-	40,909,000	68.18	68.18	
合計	1,540,000	60,000,000		60,000,000	100	100	

六、參考表

財團法人中國驗船中心
員工人數彙計表
中華民國114年度

單位：人

職類（稱）	本年度預算數 (1)	本年度決算數 (2)	比較增(減-) (3)=(2)-(1)	說 明
董事長	1	1	-	
執行長	1	1	-	
顧問	3	1	-2	
總驗船師	1	1	-	
副總驗船師	2	2	-	
驗船師、技術人員	104	90	-14	
行政人員	20	18	-2	
司機	2	1	-	
合 計	134	115	-19	

財團法人中國驗船中心

用人費用彙計表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

科目名稱 職類	本年度預算數							本年度決算數							比較增(減) (3)=(2)-(1)	說明
	薪資	加班費	津貼	獎金	退休金費用	保險費	合計 (1)	薪資	加班費	津貼	獎金	退休金費用	保險費	合計 (2)		
職員	132,265,000	11,000,000	14,350,000	91,094,000	22,000,000	17,000,000	287,709,000	129,897,949	10,991,203	13,568,998	90,817,322	19,950,412	16,645,914	281,871,798	(5,837,202)	

七、財產目錄

財團法人中國驗船中心

財產目錄

114年12月31日

折舊方法:平均法

單位:新臺幣元

設備或生財名稱	所在地	數量	單位	取得時間 年/月/日	價格		耐用 年數	預留 殘值 1年	計算 基數	折舊額		未折減 餘額	備註
					取得原價	改良或修理 合計				本期提列數	截至本期末累計		
生財器具	(附表)												
運輸設備(LEXUS)	台北辦公室	1	輛	112/7/31	11,421,261		5	1	6	417,957	9,744,015	1,677,246	(附表)
運輸設備(HYUNDA)	台北辦公室	1	輛	113/1/19	2,640,000		5	1	6	440,000	1,100,000	1,540,000	LEXUS RX350h BTS-8202
房屋	台北辦公室	2	層	72/4/13	1,424,000		5	1	61	237,333	474,666	949,334	HYUNDA BUL-2736
房屋 (B2停車位)	台北辦公室	3	個	72/12/27	25,889,226		60	1	61	424,414	18,108,320	7,780,906	建物所有權(含露台)1,531,5961m^2
房屋 (含機梯式停車位3個)	基隆辦公室	3	套	79/10/31	1,300,000		55	1	56	21,311	895,062	404,938	建物所有權114,072945m^2
房屋 (含B4停車位2個)	高雄辦公室	2	戶	96/11/30	13,965,821		50	1	51	249,390	8,770,215	5,195,606	建物所有權(含陽台)529,441284m^2
房屋	台中辦公室	2	戶	112/12/31	10,236,694		50	1	51	200,719	3,646,395	6,590,299	建物所有權396,149625m^2
土地	台北辦公室			71/9/30	19,328,098		50	1	51	378,982	789,546	18,538,552	建物所有權(含陽台)574,59m^2
土地	基隆辦公室			79/10/31	30,192,265					0	0	30,192,265	土地所有權147,2096m^2
土地	高雄辦公室			96/11/30	14,099,400					0	0	14,099,400	土地所有權55.5m^2
土地	台中辦公室			112/12/31	6,698,885					0	0	6,698,885	土地所有權27,594m^2
房屋附屬設備	基隆電力工程	1	式	79/10/31	24,602,118	270,871	10	1	11	0	246,246	24,625	土地所有權329m^2
房屋附屬設備	台北電梯修理	1	式	83/3/16	588,743	588,743	15	1	16	0	551,947	36,796	*
房屋附屬設備	台北8F會客室窗檯大理石	1	式	85/9/20	57,500	57,500	3	1	4	0	43,125	14,375	*
房屋附屬設備	台北8F庭園整修	1	式	93/5/20	320,000	320,000	5	1	6	0	311,111	8,889	**
房屋附屬設備	台北空調冷卻水塔	1	式	93/6/25	89,880	89,880	8	1	9	0	79,893	9,987	*
房屋附屬設備	台北8F庭園造景	1	式	93/10/1	362,373	362,373	5	1	6	0	352,307	10,066	**
房屋附屬設備	高雄辦公室裝潢	1	式	97/1/28	1,142,857	1,142,857	3	1	4	0	1,125,000	17,857	***
房屋附屬設備	高雄辦公室裝潢	1	式	97/12/30	5,781,597	5,781,597	3	1	4	0	5,759,013	22,584	****
房屋附屬設備	高雄冷氣日立冰水機	1	式	99/11/19	233,333	233,333	8	1	9	0	207,407	25,926	*
房屋附屬設備	台北辦公室裝潢	1	式	102/5/3	202,831	202,831	3	1	4	0	190,154	12,677	**
房屋附屬設備	台北8樓冷氣空調	1	式	102/6/21	332,000	332,000	8	1	9	0	295,111	36,889	*
房屋附屬設備	台北辦公室裝潢	1	式	102/11/22	108,300	108,300	3	1	4	0	81,225	27,075	*
房屋附屬設備	台北8F庭園整修	1	式	104/9/25	166,667	166,667	5	1	6	0	138,889	27,778	*
房屋附屬設備	台北辦公室室內裝潢	1	式	108/3/22	178,933	178,933	3	1	4	0	134,200	44,733	*
房屋附屬設備	基隆9F-3裝修設計工程	1	式	109/4/30	1,391,368	1,391,368	3	1	4	0	1,217,448	173,920	**
房屋附屬設備	台北9F空調主機工程	1	式	109/11/27	371,429	371,429	8	1	9	0	213,228	158,201	
房屋附屬設備	基隆9F-3吊隱式冷氣	3	台	112/8/18	229,347	229,347	8	1	9	0	61,584	167,763	
房屋附屬設備	台中辦公室室內裝潢工程	1	式	113/5/23	2,660,963	2,660,963	3	1	4	0	665,241	1,552,228	
房屋附屬設備	台中辦公室652號冷氣	3	台	113/7/11	180,937	180,937	8	1	9	0	30,156	150,781	
房屋附屬設備	台中辦公室採光罩	1	式	113/9/16	1,314,284	1,314,284	5	1	6	0	292,063	1,022,221	
房屋附屬設備	基隆9F-1空調冷氣	1	式	114/7/17	151,100	151,100	8	1	9	0	8,394	142,706	
房屋附屬設備	台中落地窗圍簾改善工程	1	式	114/11/28	422,857	422,857	5	1	6	0	11,746	411,111	因仍使用中,殘值繼續折舊
合計					161,797,768	16,558,170				3,448,352	55,987,201	122,368,737	

財團法人中國驗船中心
財產目錄
114年12月31日

折舊方法:平均法

單位:新臺幣元

設備或生財名稱	所在地	數量	單位	取得時間 年/月/日	價格		耐用 年數	預留 殘值 1年	計算 基數	折舊額		未折減 餘額	備註
					取得原價	改良或修理				合計	本期提列數		
生財器具	(附表)												
活動櫥櫃(大同)	台北辦公室	1	批	79/1/9	1,628,600		5	1	6	0	1,583,361	45,239	**
測厚儀	台北辦公室	2	具	93/12/27	59,450		5	1	6	0	49,542	9,908	*
測厚儀	高雄辦公室	1	具	93/12/27	29,725		5	1	6	0	24,771	4,954	*
辦公桌、櫃	高雄辦公室	1	批	95/1/24	156,567		5	1	6	0	130,472	26,095	*
辦公家具	高雄辦公室	1	式	97/1/21	571,429		5	1	6	0	555,556	15,873	**
辦公家具	台北辦公室	1	式	97/12/30	2,666,667		5	1	6	0	2,654,321	12,346	***
活動檔案櫃	台北辦公室	4	式	97/11/24	118,330		5	1	6	0	98,608	19,722	*
EPSON EH-TW6000w 投影機	台北辦公室	1	台	101/12/21	90,000		5	1	6	0	75,000	15,000	*
辦公家具	台北辦公室	1	批	102/5/3	205,740		5	1	6	0	171,450	34,290	**
DELL 32 核心伺服器電腦	台北辦公室	1	組	103/9/26	499,048		5	1	6	0	485,186	13,862	**
電話主機系統、系統櫃、CPU 模組	台北辦公室	1	組	106/6/23	280,952		5	1	6	0	234,127	46,825	*
台北辦公室辦公家具	台北辦公室	1	式	108/3/22	154,400		5	1	6	0	128,667	25,733	*
HP DL380G10 伺服器	台北辦公室	2	組	108/12/31	1,575,000		5	1	6	43,750	1,356,250	218,750	**
NetApp E2800A Storage 儲存設備	台北辦公室	1	式	109/4/24	979,000		5	1	6	40,790	815,833	163,167	
電話主機系統、系統櫃等	基隆辦公室	1	式	109/6/05	280,952		5	1	6	19,512	234,127	46,825	
網路儲存伺服器	基隆辦公室	1	式	109/7/31	163,905		5	1	6	13,656	136,587	27,318	
HP DL380G10 伺服器	台北辦公室	1	式	109/9/16	358,200		5	1	6	39,800	298,500	59,700	
會議室音響麥克風音訊設備系統	台北辦公室	1	式	109/12/31	487,400		5	1	6	74,466	406,167	81,233	
多點觸控螢幕86吋	高雄辦公室	1	台	110/11/12	83,810		5	1	6	13,968	58,200	25,610	
液晶觸控螢幕86吋、立架	台中連絡處	1	式	113/5/31	86,476		5	1	6	14,413	24,021	62,455	
液晶觸控螢幕86吋、立架	台北分部	1	式	113/8/9	85,800		5	1	6	14,300	20,258	65,542	
郵資機、郵資秤	台北辦公室	1	台	113/8/16	97,905		5	1	6	16,318	23,117	74,788	
辦公室OA家具	台北辦公室、台北分部	1	批	113/8/23	761,905		5	1	6	126,984	179,894	582,011	
合計					11,421,261	0				417,957	9,744,015	1,677,246	

因仍使用中,殘值續提折舊

主辦會計:



執行長:



負責人:



財團法人中國驗船中心

114 年工作(業務)報告書

壹、年度工作(業務)計畫之執行情形概述

本中心於 114 年度除原有船舶檢驗業務以外，進行多項專案計畫，積極與國內外各組織進行互動，以提升自我水平並增加國際能見度，另持續配合政府離岸風電政策，發展第三方公正檢驗能力，參與多項離岸風電計畫，期能為國家社會貢獻心力。

貳、年度工作(業務)計畫之執行內容

- 一、 統計至 114 年 12 月 31 日止，在級船舶為 682 艘，共計 6,543,683 總噸。
- 二、 依據船舶法規定執行交通部委託承辦國籍船舶之船級、公約以及有關之法定檢驗，共 3,911 項次、99,782,662 總噸。
- 三、 接受巴拿馬等他國政府委託，承辦各國籍船舶之船級及法定檢驗，共 496 項次、16,432,209 總噸。
- 四、 完成新造船及現成船入級檢驗。新船入級 23 艘，共 190,179 總噸，現成船入級 45 艘，共 460,934 總噸。
- 五、 辦理我國籍漁船在國外港口之檢查共 239 艘次、國內港口公約檢查 306 艘次及漁船搗毀點交 13 艘次。
- 六、 中心於 114 年偕同 ABL 公司執行沃旭大彰化離岸風場、台電二期離岸風場、颯妙離岸風場之海事保證鑑定(MWS)服務，累計完成 23 案次。
- 七、 中心於 114 年累計取得國際海事承包協會(IMCA)核可執行小型船舶(MISW) 7 員檢驗資格，並維持 1 員適用於船舶 500 總噸以上船舶(CMID)檢驗資格，共計完成 20 艘檢驗。
- 八、 中心於 114 年完成財團法人船舶暨海洋產業研發中心之德塔浮式平臺(Delta Float)拖帶程序與電纜安裝程序授證。
- 九、 中心於 114 年完成經濟部標準檢驗局委託「114 年度離岸風電專案驗證技術暨施工營運技術指引推廣計畫」1 案以及財團法人船舶暨海洋產業研發中心分包之「建立本土浮式光電案場驗證架構計畫」1 案。

- 十、中心於 114 年完成南德產品驗證顧問有限公司 (TÜV SÜD)、中國輸出入銀行委託之離岸風場盡職調查服務 4 案。
- 十一、辦理船用品生產工廠及檢測服務公司之工廠認可 83 家及其產品之型式認可與發證 144 型。
- 十二、執行危險品容器之檢驗業務，共計廠商 49 家，型式 139 型(包括小型 134 型及中型 5 型)。

參、年度工作(業務)計畫之成果及目標達成情形

- 一、交通部航港局於 114 年 9 月 24 日及 25 日辦理中心 114 年度認可機構監督稽核，本次主題為審圖垂直合約稽核(VCA)，稽核結果順利通過。
- 二、東京備忘錄(Tokyo MOU)於 114 年 5 月公布 2022 年至 2024 年之查驗評比，我旗國及本中心分別名列白名單 (White List)及高表現表(High Performance Level)。
- 三、114 年 9 月 15 日中心於新加坡與諾魯海事管理局(Nauru Maritime Administration)及吐瓦魯船舶註冊局(Tuvalu Ship Registry)正式簽署授權機構合約，中心可對懸掛諾魯及吐瓦魯船旗之商船及漁船提供公約檢驗及發證服務。
- 四、本年度舉辦技術研討會 2 次，包括：
 - (一) 4 月 18 日針對主題「IMO 溫室氣體減排中期措施重點解析」、「航運業因應 IMO 溫室氣體減排中期措施的未來趨勢與準備策略」舉辦技術研討會。
 - (二) 8 月 19 日針對主題「114 年度強化國輪管制檢查作業」、「2025 重點檢查活動-Ballast Water Management(BWM)」、「IMO 法規最新動態與未來趨勢」、「PSC 檢查常見缺失案例探討」舉辦技術研討會。
- 五、應業界要求舉辦各項訓練課程，本年度舉辦公司保全員(CSO)共 2 班次計 37 人、港口設施保全員(PFSO)共 3 班次計 110 人、國際安全管理章程(ISM CODE)內部稽查訓練課程共 2 班次共計 36 人。
- 六、中心提報之「簽發我國籍船舶國際公約電子證書試行計畫」已於 114 年 9 月 30 日試行滿 1 年，後依航港局 114 年 10 月 17 日船舶字第 1140006926 號函延長驗證時間至 115 年 4 月。
- 七、中心於 114 年 8 月 25 日順利通過資安管理系統 ISO 27001 外部稽核，持續強化資訊治理與管理能量。

八、 中心於 114 年 7 月 4 日獲全國認證基金會(TAF)核發溫室氣體查證機構證書，可依據 ISO 14064-1 國際標準為運輸類別和辦公室類別之公司，提供組織型溫室氣體盤查報告查證之服務。

九、 研究發展及出版品：

完成出版船舶檢驗有關的技術通報第 138-143 期，共 6 期，供中心技術人員及航運界參考使用。

(一) 完成以下技術準則(Guidelines)增修訂，提供認可及檢驗依據：

- (1) 船舶使用 LPG 燃料準則 2025
- (2) 船舶使用氫燃料準則 2025
- (3) 船上碳捕捉與儲存(OCCS)準則 2025
- (4) 水下無人載具準則 2025
- (5) 船舶網路安全準則 2025
- (6) 海事產品檢驗準則 2025

(二) 完成海發中心及船舶暨海洋產業研發中心(SOIC)委託的「高速艦艇軍規」及「軍艦裝備準則」的維護作業。

(三) 中心承接並完成航港局委託「114 年度 MSC、MEPC 重要決議內國法化分析建議案」，以協助航港局內國法化研析作業。

(四) 完成航港局委託的「遊艇管理規則法規修訂草案及訓練案」，以協助航港局因應《船舶法部分條文修正草案》通過後，子法《遊艇管理規則》能一併配合修正。

肆、工作成效檢討與展望

一、 檢驗業務方面，中心持續配合交通部航港局政策，執行加強檢驗，致力於維持我船旗國及中心在東京備忘錄(Tokyo MOU)白名單及高表現度名單內，在多項環境保護章程新規即將實施之際，CR 與國際海事組織(IMO)、巴拿馬、香港、澳洲、日本海事局…等重要國際組織與單位持續關注重要訊息或維持緊密合作，在加強執行檢驗的過程中，同時協助航商維持正常營運，加強提供航商服務及維持 CR 船舶檢驗的國際專業能力，以獲得高績效成果。

二、 軍艦規範方面，中心響應政府國艦國造政策，建置及維護「排水型船軍艦規範」、「高速艦艇軍艦規範」及「軍艦裝備檢驗認證準則」。排水型船軍艦規範已於 111 年 9 月驗收完成，高速型軍艦規範及軍艦裝備檢驗認證準則已於 115 年 2 月驗收完成。中心協助開發及整合軍艦用材料與裝備的認可與環測規定，並參與海軍和海巡署的各式造艦計畫，為國防自主和產業在地化，貢獻一份心力。

- 三、 因應 IMO 減排目標(2050 年左右航運業須達到溫室氣體淨零排放(Net-zero GHG emissions))，中心已建置船用替代燃料相關準則，包含使用液化天然氣(LNG)、甲醇(Methanol)、氨(Ammonia)、氫(Hydrogen)及液化石油氣(LPG)等，以及船上碳捕捉與儲存(OCCS)準則。後續將持續關注船用替代燃料發展，並考量國際公約及替代燃料引擎及節能減碳設備的發展趨勢，陸續開發及修訂相關準則供業界參考使用。
- 四、 無人載具準則方面，為因應國際趨勢及國家政策發展，中心已建置水下無人載具準則，後續將開發水面無人載具準則供業界參考使用。
- 五、 離岸風電業務方面，中心憑藉參與我國離岸風場政府計畫與現場檢驗累積之實務經驗，積極爭取上下游產業合作機會，持續擴展服務範疇，提升離岸風電整體服務能量與專業影響力。

伍、應記載事項

- 一、 接受政府委辦或補(捐)助之工作項目，其金額、內容及成果效益。依據船舶法規定執行交通部委託承辦國籍船舶之船級、公約以及有關之法定檢驗，共 3,911 項次、99,782,662 總噸，辦理我國籍漁船在國外港口之檢查共 239 艘次，及國內港口公約檢查 306 艘次，漁船搗毀點交 13 艘次。114 年航政規費收入共 12,337,525 元，無線電規費收入共 349,905 元，政府委辦收入合計共 12,687,430 元。
- 二、 前項以外之接受或支付補(捐)贈清冊
 - (一) 財團法人接受補助、捐贈清冊:無
 - (二) 財團法人支付補助、捐贈清冊

受補助、捐贈者之姓名或名稱	補助、捐贈項目或種類	單位	數量	金額 (新臺幣元)
台大、海大、成大學生 6 名	菁英助學金、揚帆獎學金	-	-	860,000

- 三、 固定資產投資計畫之執行狀況: 購入基隆辦公室空調冷氣、台中落地窗隔音改善工程等，計 573,957 元。
- 四、 轉投資事業概況:香港子公司資本額新台幣 396,700 元，本年度無增減。
- 五、 其他重要投資及理財計畫之執行狀況:無。

陸、其他應遵行事項

重大承諾事項、契約、或有負債等:無。