

股票代號：6690

2022

ACSI

安碁資訊股份有限公司

一一〇年度年報

ACSI

企業資訊安全
守護者

ACAD

資安人才
培育推手

DC

資訊服務
好夥伴

刊印日期：民國一一一年三月二十九日

年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

公司網址：<http://www.acercsi.com/>

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及 e-mail：

發言人	譚百良	財務長	(02)8979-6286	ir@acercsi.com
代理發言人	凌秋玉	總監	(02)8979-6286	ir@acercsi.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

單位	地址	電話
總公司	台北市信義區忠孝東路四段 563 號 8 樓	(02)8979-6286
分公司	無	
工廠	無	

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱	台新綜合證券股份有限公司服務代理部
地址	台北市建國北路一段 96 號 B1
網址	http://www.tssco.com.tw/
電話	(02)2504-8125

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

姓名	高靚玟會計師、施威銘會計師
事務所名稱	安侯建業聯合會計師事務所
地址	台北市 11049 信義路五段 7 號 68 樓
網址	www.kpmg.com.tw
電話	(02)8101-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：
不適用

六、公司網址：

<https://www.acercsi.com/>

目錄

壹、致股東報告書	05
一、致股東報告書	06
二、民國 110 年度營業結果	08
三、民國 111 年度營業計劃	10
貳、公司簡介	13
一、設立日期	14
二、公司沿革	14
參、公司治理報告	18
一、組織系統	19
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	20
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金	28
四、公司治理運作情形	32
五、簽證會計師公費資訊	50
六、公司董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形	50
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	51
八、持股比例占前十名股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內	52
九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	52

肆、募資情形 53

一、公司資本及股份	54
二、公司債（含海外公司債）辦理情形	58
三、特別股辦理情形	58
四、海外存託憑證之辦理情形	58
五、員工認股權憑證辦理情形	58
六、限制員工權利新股辦理情形	59
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	60
八、資金運用計畫執行情形	60

伍、營運概況 63

一、業務內容	65
二、市場及產銷概況	83
三、最近二年度及截至年報刊印日從業員工資料	92
四、環保支出資訊	93
五、勞資關係	93
六、資通安全管理	95
七、重要契約	96

陸、財務概況 97

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	98
二、最近五年度財務分析	102
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	105
四、最近年度財務報告，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表及附註或附表：請參閱附錄一。	16
五、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。	106

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項之評估 107

一、財務狀況（合併財報）	108
二、財務績效（合併財報）	108
三、現金流量	109
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	109
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	109
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估	110
七、其他重要事項	115

捌、特別記載事項 116

一、關係企業相關資料	117
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購（或轉換）價格、實際認購（或轉換）價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形	118
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	118
四、其他必要補充說明事項	118

附錄 121

一、110 年財務報告	122
-------------	-----

壹

、
致股東報告書

壹、致股東報告書

一、致股東報告書

各位股東：

安碁資訊股份有限公司（以下簡稱安碁資訊）正式於108年10月30日在證券櫃檯買賣中心掛牌上櫃，股票代號：6690，成為國內第一家上櫃的資訊安全服務公司。110年新冠疫情仍然緊繃，同年5月進入三級警戒，而資安事件頻傳，企業之間時有報導遭受駭客勒索，兩者的影響讓安碁資訊於服務人員的調度倍感艱鉅，服務模式雖有部分調整以遠距、視訊進行，但仍以完成任務與保護同仁安全的前提之下，計畫性地完成專案服務的驗收。110年整體營收及獲利仍然維持正成長，全年的合併營收達852佰萬元，相較於去年109年的營收成長6%。

110年安碁資訊接連贏得臺北市政府110-113年資通安全專業委託服務案以及財政部財政資訊中心整合性資安監控中心建置案，兩案合約總值近兩億，前述財稅一案則擊敗原有國稅以及地方稅既有的營運商，取得規模更大的設備監控以及資安服務，藉以達成監控的一致性與事件應變的有效性。子公司安碁學苑股份有限公司正式於同年8月核可成立，安碁資訊將業務擴展至資安專業人員的培育，除了提供相關專業資安技術學程外，還包含高階主管的資安治理課程。最具重大意義則是安碁資訊在同年11月董事會通過擬購併宏碁雲架構服務股份有限公司100%股權，放眼基礎建設轉移雲端基建的趨勢，安碁資訊必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，取得100%股權將有利於安碁資訊整體營收規模的增長以及技術人員的互補，藉以在資安服務的永續發展取得更穩健的基石，前述之股權購併已於111年1月完成法律程序，取得其後續經營權。

整體專案在產業拓展上，安碁資訊在金融業營收成長達63%，是成長幅度最大的產業，符合之前預估金管會對於強化金融資安行動方案的具體成果。另外安碁資訊在維運科技OT(Operation Technology)的進展上也取得民營化能源公司在汽電以及海港的三年法規遵循、檢測以及OT監控專案，從原有負責的ISAC（資訊分享分析）的能源、交通、水利相關的OT專案進一步擴大，一如預測能源相關的關鍵基礎建設乃是國家首重的OT資安布局。上述安碁資訊在市場上的重大成果以及產業佈局都一如110年的業務規劃一一達標外，在資安服務技術優勢上，模擬藍隊演練的新技術服務入侵與攻擊模擬BAS(Breach & Attack Simulation)已經導入在臺北市政府資通安全專案中、Intelligent SOC 2.0持續整合Mitre的攻擊步驟分析建立完整的資安事件通報，並發展AI多維度分析平台、SOAR自動化資安協作平台

以及資安事件調查快篩，加速與國際接軌的能量。PT(Penetration Test)進階紅隊演練也經取得數個專案進行技術深化的服務執行，以確實做到價值的提升，鼓舞技術團隊在技術上更進階，持續在國內資安服務產業領先其他友商。

展望111年，金管會已在110年9月要求符合條件之金融業者必須在111年第一季前增設資安長，在110年11月則宣告資本額100億以上之上市櫃公司必須在111年年底之前設置資安長、資安主管或是資安人員，此一法規的規範，除了要求企業在資安監督力道需加強外，也同時浮現資安人才嚴重不足之事實，因此金融企業以及上市、櫃公司必須善用委外資安服務廠商補強資安防禦之不足，高階主管則必須強化資安意識以及資安治理的正確觀念。110年5月美國殖民油管遭勒索事件也讓各國政府正視維護關鍵基礎建設之正常營運對於人民日常生活的急迫性，早在美國911事件後就已經有國土安全部規範重要關鍵基礎建設，而台灣從105年條列8大關鍵基礎建設進而推動ISAC資訊分享平台的執行與建置，目前也針對重要民營關鍵基礎建設要求該企業進行OT資安的落實。市場需求擴大代表資訊安全已經成為政府以及企業安定國家、民生不可或缺的日常，安碁資訊在111年也計畫在資安防護服務的推廣能夠延伸到更廣大的企業，讓企業主因產業特性不同能有初階以及進階的資安檢測，加強企業內部的資安防禦力；再則安碁資訊必須創造通路銷售以擴大現有100%直銷的業務模式，如此也才可以打破目前線性投資跟獲利的等比關係。此一新業務的布局，讓安碁資訊除了擁有豐富資安防禦能量以及管理經驗外，更可以增加銷售夥伴，擴大資安服務生態系統，提升資安服務的創新價值，成為企業最信賴的合作夥伴，並朝資訊安全最佳守護者的願景前進！

董事長



經理人



會計主管



二、民國 110 年度營業結果

(一) 營業成果：

1. 合併財務報表資訊：

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料 (註)				
		106年	107年	108年	109年	110年
營業收入		1,214,338	509,893	642,209	803,373	852,427
營業毛利		340,368	206,216	271,059	321,209	361,849
營業損益		(22,058)	71,318	76,969	100,449	104,232
營業外收入及支出		8,050	(579)	8,708	977	4,387
稅前淨利		(14,008)	70,739	85,677	101,426	108,619
繼續營業單位本期淨利		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
停業單位損失		-	-	-	-	-
本期淨利 (損)		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		(2,577)	(510)	(1,173)	(2,367)	(1,111)
本期綜合損益總額		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
淨利歸屬於母公司業主		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
淨利歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
綜合損益總額歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
每股盈餘 (虧損) (元)		(0.04)	4.72	5.01	4.83	5.11

註：本公司自 105 年度設立起，財務資料即採用國際財務報導準則，並經會計師查核簽證。

2. 個體財務報表資訊：

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料 (註)				
		106年	107年	108年	109年	110年
營業收入		987,521	509,893	642,209	803,373	852,427
營業毛利		312,254	206,216	271,059	321,209	361,849
營業損益		(19,318)	71,318	76,969	100,449	106,506
營業外收入及支出		5,310	(579)	8,708	977	2,113
稅前淨利		(14,008)	70,739	85,677	101,426	108,619
繼續營業單位本期淨利		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
停業單位損失		-	-	-	-	-
本期淨利 (損)		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		(2,577)	(510)	(1,173)	(2,367)	(1,111)
本期綜合損益總額		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
淨利歸屬於母公司業主		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
淨利歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
綜合損益總額歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
每股盈餘 (虧損) (元)		(0.04)	4.72	5.01	4.83	5.11

註：本公司自 105 年度起採國際財務報導準則，上述財務資訊均經會計師查核簽證。

(二) 財務收支及獲利能力分析：

1. 合併財務報表資訊：

單位：新台幣仟元

	項目	民國 109 年度	民國 110 年度
財務收支	營業收入	803,373	852,427
	營業毛利	321,209	361,849
	稅後淨利	82,154	86,853
獲利能力	資產報酬率 (%)	9.32%	8.99%
	股東權益報酬率 (%)	13.74%	13.81%
	純益率 (%)	10.23%	10.19%
	每股盈餘 (元)	4.83	5.11

2. 個體財務報表資訊：

單位：新台幣仟元

	項目	民國 109 年度	民國 110 年度
財務收支	營業收入	803,373	852,427
	營業毛利	321,209	361,849
	稅後淨利	82,154	86,853
獲利能力	資產報酬率 (%)	9.32%	8.99%
	股東權益報酬率 (%)	13.74%	13.81%
	純益率 (%)	10.23%	10.19%
	每股盈餘 (元)	4.83	5.11

三、民國 111 年度營業計劃

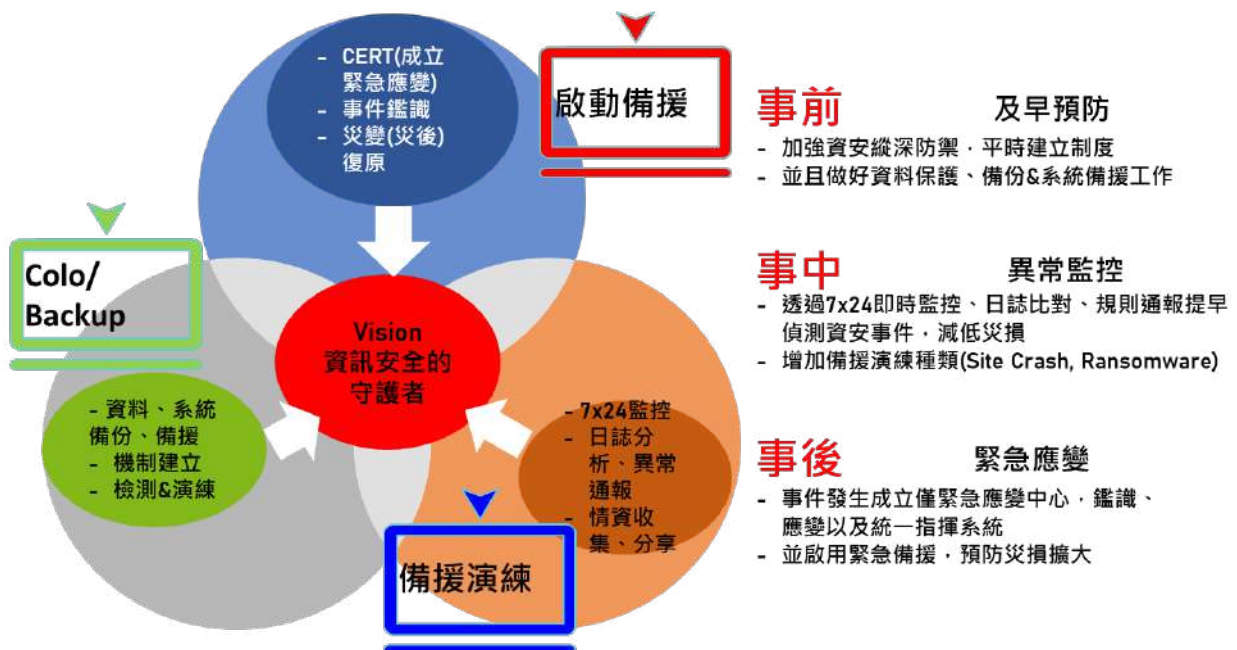
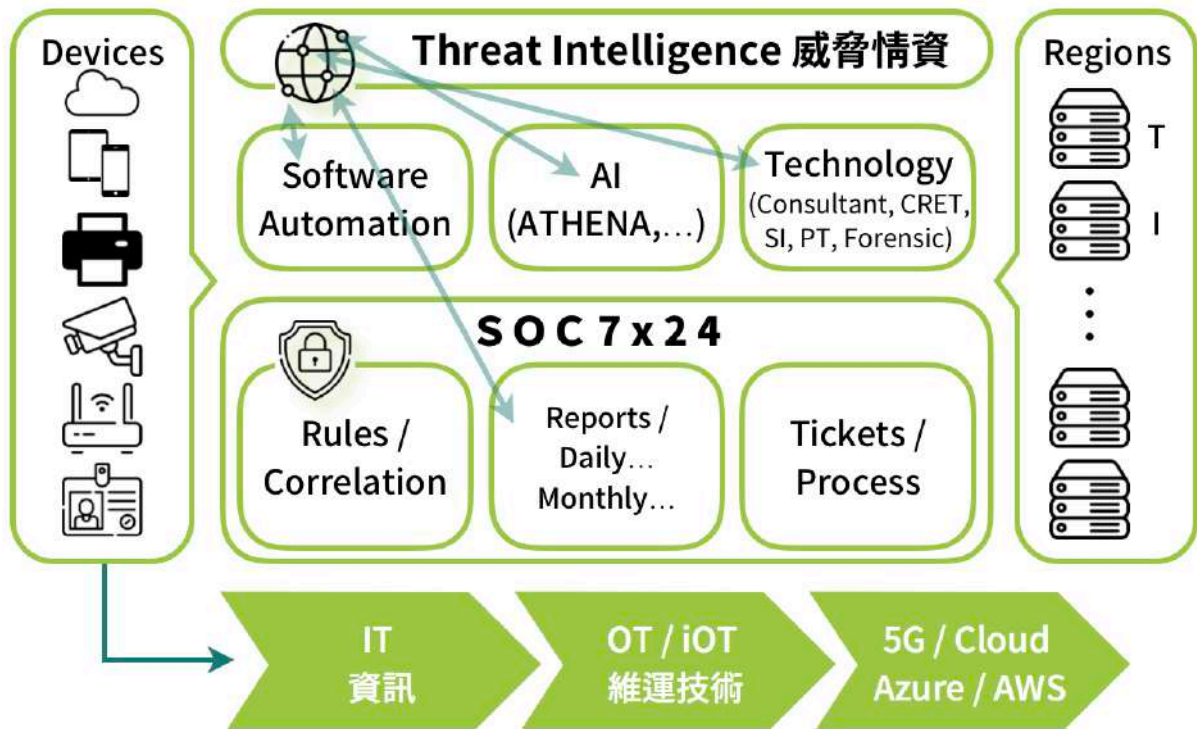
(一) 本年度營業計畫概要

- ➔ Intelligent SOC 2.0 持續整合 Mitre 的攻擊步驟分析建立完整的資安事件通報，並發展 AI 多維度分析平台，SOAR 自動化資安協作平台以及資安事件調查快篩，加速與國際接軌的能量。
- ➔ 整合營運不中斷解決方案-因應駭客勒索黑色產業日益茁壯，復原與備援服務已成為優化與完善本公司提供客戶資安服務所必需，故，將整合營運不中斷服務納入資訊安全服務架構，即事前預防-資料與系統備份備原服務、事中偵測-備援演練、事後應變-啟動緊急備援，執行災變復原程序，使整體資安服務架構更為完整，進而強化公司競爭力。
- ➔ **發展雲端資安 SOC 平台**

在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻（Operation Cloud Hopper），進階持續性滲透攻擊（APT）更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。故，本公司必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，積極發展雲端資安服務。
- ➔ **發展SaaS雲端訂閱制資安檢測平台-One Day 弱點威脅自動檢測平台**

每當有新的系統弱點或漏洞被揭露，駭客更早一步會利用這些弱點或漏洞對外進行刺探與攻擊，此時網頁系統通常尚未完成弱點修補與強化資安防護時，駭客即以利用這些弱點發展出 One Day 攻擊程式。因此如何在新的漏洞爆發時，第一時間檢測到系統內部是否存在該風險並能預警讓企業作出安全防禦；此為 One Day 弱點威脅自動檢測平台，可協助企業解決的問題。執行方式由外部發起檢測，針對單位對外的服務、系統或是使用的套件，進行漏洞的掃瞄。用針對性的手法，針對嚴重及高風險等級的漏洞進行檢測。透過自動化的方式，可透過一次性、週期性、或是客製化的排成，進行 One Day 漏洞的掃瞄。
- ➔ 將規劃建立通路銷售系統，以擴大現有 100% 直銷的業務模式。此一新業務的布局，除了擁有豐富資安防禦能量以及管理經驗外，更可以增加銷售夥伴，擴大資安服務生態系統，提升資安服務的創新價值。
- ➔ 配合證交所及櫃買中心所公佈的上市上櫃公司資通安全管控指引，要求落實依期程導入國際資安標準並通過驗證及辦理系統滲透測試、資安健診等強化資安防護措施，擴大對上市上櫃公司業務範圍。
- ➔ 子公司安碁學苑股份有限公司已正式核准成立，將規劃資安主管及資安專業人員的培育，除了提供相關專業資安管理及技術學程外，還包含高階主管的資安治理課程。
- ➔ 海外業務的開發，將新增 SOC 遠端維運服務，及提供 Cloud End Point Devices 檢測服務，並持續深化與當地夥伴合作，朝向資安區域聯防的目標前進。

(二) 未來公司發展策略



(三) 受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

上市（櫃）公司及證券商之資通安全攸關投資大眾權益，金融監督管理委員會（下稱金管會）積極配合推動國家資通安全政策完成相關資通安全措施，已督導證交所及櫃買中心組成資安相關跨部門任務型專案小組，並完成「公開發行公司年報應行記載事項準則」、「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」、「上市上櫃公司資通安全管控指引」、「建立證券商資通安全檢查機制」等相關法規修正及指引，提醒上市（櫃）公司及證券商自111年起應依相關規定辦理。

上市（櫃）公司及證券商應建立適當內部控制以降低資通安全風險，除應建立適當資通安全作業，並應配置適當人力資源及設備進行資訊安全制度之規劃、監控及執行。金管會已請證交所修正公司治理評鑑指標，完成導入國際資安標準並取得外部驗證之上市（櫃）公司，將於公司治理評鑑時加分，並請證交所及櫃買中心發布上市上櫃公司資通安全管控指引，提供上市（櫃）公司執行內部控制措施時之參考。另證券商部分，符合一定條件之證券商應指派副總經理以上或職責相當之人兼任資訊安全長。證券商並應依證交所資通安全檢查機制分級防護應辦事項，依期程導入國際資安標準並通過驗證及辦理系統滲透測試、資安健診等強化資安防護措施。

另為強化上市（櫃）公司資通安全資訊公開，上市（櫃）公司除應於股東會年報中敘明資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等資訊外，如遇發生重大資通安全事件，應即時發布重大訊息說明發生緣由、可能損失、改善情形及因應措施，並於損失達一定金額以上時，召開重大訊息記者會對外說明，及於股東會年報中揭露所遭受之損失、可能影響、因應措施等資訊。

本公司對這些相關的法規，如何落實在商業、製造業的運用都密切注意中，隨時調整服務類別以及產業應用顧問的訓練，相關的維運經驗以及大數據 AI 發掘也都會透過維運團隊跟研發的互相學習而得到好的成果發展，進而產生新的服務項目跟深化對客戶服務滿意度的目標。在面對全球驟變競爭激烈的環境中，唯有走在資安技術服務的前端，對於資安事件的預防能力再提升，才是領先同業競爭者最大的競爭優勢。

貳

、公司簡介

貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 89 年 5 月 29 日。

二、公司沿革

89 年 05 月	安碁資訊股份有限公司由宏碁(股)公司 100%投資創立，額定及實收資本額 500 仟元。
89 年 07 月	Data Center 開始動工，位於龍潭渴望園區內，占地 18,000 坪，採用綠建築節能觀念設計。
89 年 08 月	辦理現金增資計 300,000 仟元，增資後實收資本額為 300,500 仟元。
90 年 03 月	引進英國政府 ITIL 服務管理架構進行維運管理
90 年 04 月	辦理現金增資計 1,200,000 仟元，增資後實收資本額為 1,500,500 仟元。
90 年 07 月	辦理現金增資計 500,000 仟元，增資後實收資本額為 2,000,500 仟元。
90 年 10 月	Data Center 正式對外營運。其總面積達 18,000 坪，機房使用面積為 7000 坪，為亞太地區最大單一機房。具有比核電廠更為堅固的 7 級防震設計與 5 層電力備援保障，國際認證 99.999%可靠度的機電系統，與最高安全標準的消防設施及多層監控系統，資訊作業安全無慮。
91 年 01 月	通過美國 Flack & Kurtz 機電設施可靠度 99.999%認證
91 年 10 月	與美國 SunGard 公司合作，引進資訊系統營運不中斷、異地備援、緊急應變及災害復原等技術。
91 年 11 月	辦理現金增資計 500,000 仟元，增資後實收資本額為 2,500,500 仟元。
92 年 04 月	辦理現金增資計 500,000 仟元，增資後實收資本額為 3,000,500 仟元。
92 年 09 月	取得 BS7799-02 認證。
92 年 10 月	贏得 NSOC 標案，為國家資安會報建置國家級 SOC。
93 年 05 月	成立 Security Operation Center (SOC)。
93 年 10 月	與 VeriSign 攜手合作建構 RFID/EPC 供應鏈資料交換網路平台。
93 年 12 月	提供跨國異地備援服務。
94 年 05 月	提供 SOC 建置服務及協同維運服務。
94 年 10 月	導入 ArcSight SOC 技術服務。
94 年 10 月	提供 SOC 平台監控服務。
95 年 04 月	辦理減資彌補虧損計 1,181,656 仟元，減資後實收資本額為 1,818,844 仟元。
95 年 05 月	提供 SOC 營運智慧顧問服務。
95 年 09 月	取得 ISO 27001 認證。
96 年 05 月	取得 ISO 20000 認證。

96 年 11 月	為國內第一家獲得國際資訊安全認證聯盟(The International Information Systems Security Certification Consortium, Inc. ; (ISC)2®)所頒發的『資安貢獻獎』之 data center 業者。
97 年 04 月	SOC 監控服務取得 ISO 20000 認證及入選 itSMF 國際最佳案例。
97 年 11 月	發行股票計 52,082 仟元，以吸收合併方式與第三波資訊股份有限公司合併，合併後實收資本額為 1,870,926 仟元。本公司與第三波公司皆為宏碁股份有限公司百分之百持有之子公司，本公司為存續公司，第三波公司為消滅公司。
98 年 08 月	提供 ISAC 重要民生基礎建設資安資訊分享與分析中心建置服務。
99 年 10 月	通過行政院研考會政府資安資訊分享與分析系統 G-ISAC 會員申請。
99 年 11 月	開始投入自行研發雲端應用各種產品及服務。
100 年 08 月	通過 Intel Cloud Builder Program 認證。
100 年 09 月	再次獲得國際資訊安全認證聯盟(The International Information Systems Security Certification Consortium, Inc. ; (ISC)2®)所頒發的『資安貢獻獎』。
100 年 12 月	完成自有產品 CSP 雲端管理平台，提供企業動態擴充、易於管理的私有雲管理系統。
101 年 09 月	完成自有產品 SAFE3.0 提供企業日誌(log)資料管理服務。
102 年 07 月	與經濟部、工研院合辦校園資安產學合作，培育學校資安人才。
102 年 10 月	台北市政府採用 eDC CSP 雲端管理平台打造智慧城市。
102 年 12 月	亞洲大學導入 eDC CSP 雲端管理平台，進行教學雲之應用。
103 年 10 月	第三次獲得國際資訊安全認證聯盟 (The International Information Systems Security Certification Consortium, Inc. ; (ISC)2®)所頒發的『資安貢獻獎』。
104 年 06 月	取得雲端資安標準 CSA STAR 認證。
104 年 12 月	整合雲端服務，提供三雲一體（平臺雲、儲存雲、桌面雲）新服務。
105 年 07 月	提供源碼檢測服務。
105 年 12 月	提供行動應用 App 資安檢測服務。
106 年 04 月	執行能源、水利、交通領域，ISAC 重要民生基礎建設資安資訊分享與分析中心建置服務。
106 年 07 月	通過行政院技服中心 GSOC 連通測試通過，擁有 SOC 資訊回傳機制能量，協助建立政府與民間資安聯防體系之優質資安廠商。
106 年 07 月	獲得工研院評選“關鍵資訊基礎設施保護示範應用”第一名廠商。
106 年 08 月	成立數位鑑識中心實驗室，並通過 ISO 17025 實驗室認證。
106 年 06 月	取得 AWS Standard Technology Partner 資格。
106 年 10 月	辦理盈餘轉增資 35,000 仟元，增資後實收資本額 1,905,926 仟元。
106 年 12 月	成立電腦資安事件應變中心(ACSI-CSIRT)。

106 年 12 月	為因應國內外資訊安全服務需求與產業快速發展趨勢，以及國內競爭同業之佈局與挑戰，本公司依企業併購法、公司法及其他相關法令，以民國一〇六年十二月三十一日為分割基準日，將機房及雲端維運管理事業單位及商業軟體銷售事業單位分割讓與新設公司宏碁雲架構服務股份有限公司，分割後的安碁資訊將更專注在資訊安全專業服務，藉此達到落實專業分工、並專注發展業務的策略性目的。 分割後並同時辦理減資 1,865,926 仟元，減資後實收資本額 40,000 仟元。
107 年 02 月	辦理法定盈餘公積轉增資 75,000 仟元，增資後實收資本額 115,000 仟元。
107 年 03 月	發行普通股 386 仟股作為員工認股權憑證執行之用，增資後實收資本額 118,860 仟元。
107 年 05 月	發行普通股 743.6 仟股作為員工認股權憑證執行之用，增資後實收資本額 126,296 仟元。
107 年 06 月	取得台北市政府資安六都聯防計畫，參與北市府結合鄰近縣市推動資安區域聯防，透過地方政府區域聯防，提升地方政府資安預警與應處能量。
107 年 06 月	向證券櫃檯買賣中心申報首次辦理股票公開發行，股票代號為 6690。成為國內首家以資安監控委外服務興櫃的資安服務公司。
107 年 07 月	第五次獲得國際資訊安全認證聯盟 (The International Information Systems Security Certification Consortium, Inc. ; (ISC)2®) 所頒發的『資安貢獻獎』。
107 年 07 月	107 年 7 月 27 日正式登錄興櫃
107 年 08 月	取得桃園市政府資安六都聯防計畫，參與桃園市府結合鄰近縣市推動資安區域聯防，透過地方政府區域聯防，提升地方政府資安預警與應處能量。
107 年 08 月	啟動「資安講堂」，針對國內學校、企業免費申請資安教育訓練課程，推廣機關團體對資訊安全的重視及建立資安防禦的正確認知。」
107 年 09 月	前進泰國啟動招商活動，結盟當地 SI 業者，推廣國際業務，正式跨足東南亞資訊服務市場。
107 年 12 月	提供資安顧問服務，協助板信商銀順利取得 ISO27001 資訊安全管理國際認證。
108 年 02 月	ICS-CERT 針對安碁資訊獨家所發現之 Rockwell Automation 工控設備漏洞，編訂漏洞編號 ICESA-19-050-04，ICS-CERT 評定漏洞嚴重等級 (CVSS v.3) 高達 9.8 分，為嚴重風險 (Critical)。研究成果為國際權威資安研究機構認同，在漏洞挖掘實力已達國際水準。
108 年 03 月	全台首座資安工控系統實驗平台 於台灣資安大會對總統簡報並對透過活動期間公開亮相，展示在工控的資安新能量
108 年 10 月	於 10 月 28 日辦理完成股票初次上櫃前現金增資發行普通股 3,710,000 股，增資後股本 16,339,600 股。
108 年 10 月	安碁資訊(6690)於 10 月 30 日正式掛牌上櫃。
108 年 11 月	結盟泰國 DCS 合作夥伴，SOC 資安服務正式啟動。
108 年 12 月	提供資安顧問服務，協助宏碁集團順利取得 ISO27001 資訊安全管理國際認證。
109 年 02 月	參加由經濟部工業局舉辦之 108 年技服資安廠商評鑑，針對提供之SOC 監控、資安健診、弱點掃描、滲透測試、社交工程郵件測試等五項資安服務，獲得 5A 最高評鑑等級之資安廠商。

109 年 08 月	結盟印尼 ASABA Computer Center 合作夥伴，透過視訊會議進行教育訓練，取得技術認證後，資安檢測服務正式啟動。
109 年 09 月	現金增資發行普通股 326,792 股，增資後股本 16,666,392 股。
109 年 12 月	行政院國家資通安全會報技術服務中心，針對 109 年度提供之 SOC 監控、資安健診、弱點掃描、滲透測試、社交工程郵件測試等五項資安服務廠商進行評鑑，安碁資訊獲得 5A 最高評鑑等級之資安廠商。
110年05月	本公司董事會通過成立安碁學苑股份有限公司，負責經營資訊安全相關教育訓練業務
110年09月	盈餘轉增資發行普通股333,328股，增資後股本16,999,720股。
110年11月	為因應駭客勒索黑色產業日益茁壯，復原與備援服務已成為優化與完善本公司提供客戶資安服務所必需，擬結合eDC雲端維運與備援、復原服務，進而強化本公司競爭力。本公司董事會通過取得宏碁雲架構服務股份有限公司100%股權。
110年12月	本公司董事會決議發行限制員工權利新股案。
111年01月	本公司取得宏碁雲架構服務股份有限公司100%股權。

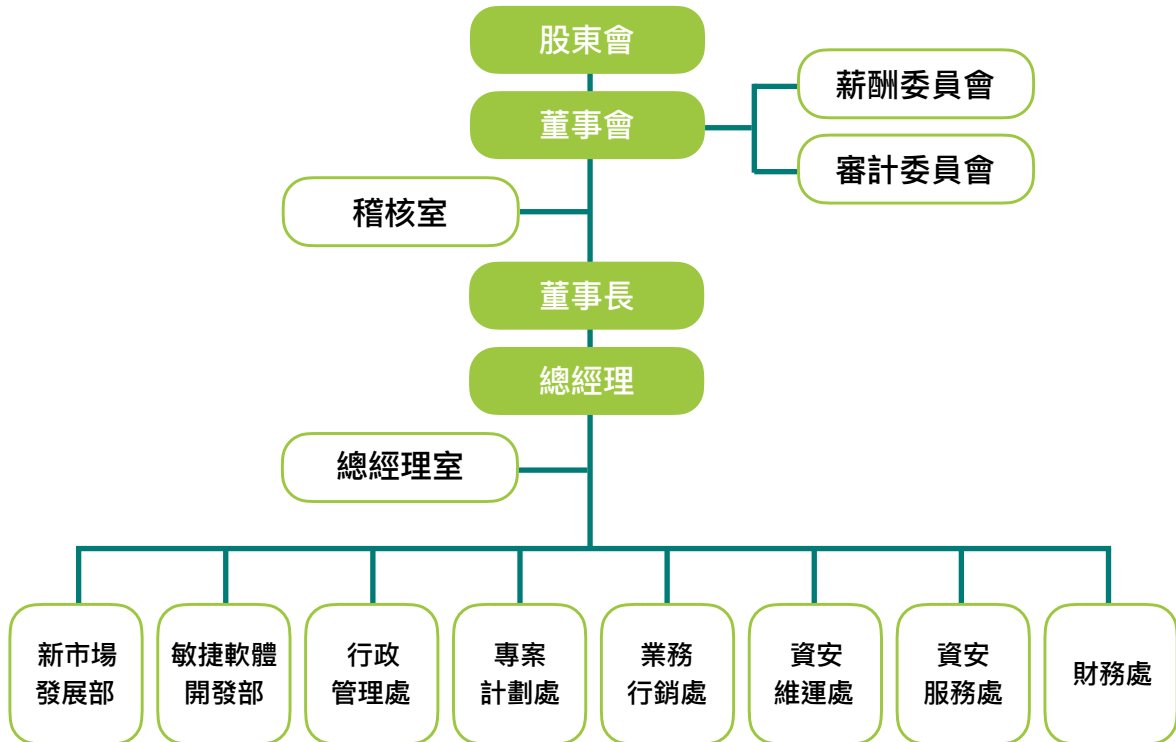
叁

、
公司
治理
報告

叁、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構 (民國 111 年 3 月 29 日)



(二) 各主要部門所營業務

<p>總經理及總經理室</p> <p>綜理公司整體業務之執行與協調，擬訂公司營運策略及方向。</p> <p>專責研擬公司品牌形象、公共關係、媒體互動、產品服務市場推廣等對外宣傳策略與執行計畫。</p> <p>電腦網路與應用系統開發、維護、與系統安全。</p>	<p>業務行銷處</p> <p>負責公司所提供服務、產品之業務銷售。</p>	<p>專案計劃處</p> <p>負責統籌客戶專案之服務內容規劃與建置。</p>
<p>行政管理處</p> <p>負責人事、總務行政等作業。</p> <p>負責客戶專案合約之管理作業。</p> <p>負責公司及客戶專案之軟硬體設備採購、議價等作業。</p>	<p>資安維運處</p> <p>負責執行資安平台維運服務及資安事件鑑識服務。</p>	<p>資安服務處</p> <p>負責執行客戶之資訊安全管理顧問及檢測服務。</p>
	<p>敏捷軟體開發部</p> <p>負責評估開放程式碼及新技術之可行架構，並進行產品及平台之開發，以加速產品及服務上線。</p>	<p>新市場發展部</p> <p>負責公司海外市場銷售及通路開發。</p>
	<p>財務處</p> <p>財務規劃、資金管理、調度及預算作業規劃、專案財務分析管理、會計處理作業、結算、稅務制度建立與執行、投資規劃及投資人關係維護。</p>	<p>稽核室</p> <p>查核評估及研擬公司內部控制並提供改善與建議事項，以提昇內部控制之有效執行。</p>

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事及監察人

1. 董事及監察人之基本資料

日期：111 年 3 月 29 日；單位：股

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	宏碁(股)公司	-	107.12.13	3 年	90.4.6 (註 1)	10,999,000	87.09%	10,971,018	63.63%	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	中華民國	代表人：施宣輝	男 41-50 歲	107.12.13	3 年	102.11.27	0	0	0	0	5,080	0.03%	0	0	宏碁雲端科技事業群總經理特別助理 美國南加大電機博士	其他兼任職務詳(註2)	-	-	-	-
董事	中華民國	宏碁(股)公司	-	107.12.13	3 年	90.4.6 (註 1)	10,999,000	87.09%	10,971,018	63.63%	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	中華民國	代表人：萬以寧	男 61-70 歲	107.12.13	3 年	91.10.15	0	0	0	0	0	0	0	0	遠擎管理顧問董事長兼總經理 美國南加大企業管理研究所 宏碁(股)公司電子化服務事業群總經理	宏碁(股)公司 顧問	-	-	-	-
董事	中華民國	宏碁(股)公司	-	107.12.13	3 年	90.4.6 (註 1)	10,999,000	87.09%	10,971,018	63.63%	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	中華民國	代表人：陳怡如	女 51-60 歲	107.12.13	3 年	107.03.30	0	0	0	0	0	0	0	0	美國洛杉磯加州大學安德森管理學院企業管理碩士 宏碁(股)公司全球資金總處部主管	宏碁(股)公司財務長 其他兼任職務詳(註2)	-	-	-	-
獨立董事	中華民國	喻銘鐸	男 51-60 歲	107.12.13	3 年	107.12.13	0	0	0	0	0	0	0	0	聯發科技(股)公司財務長 美國賓州大學華頓商學院企管碩士	神盾(股)公司 副董事長 一心技術有限公司 董事長 神泰科技(股)公司 董事長 力旺電子(股)公司 獨立董事 東台精機(股)公司 獨立董事 愛唯秀(股)公司 法人董事代表 奇想創造事業(股)公司 董事	-	-	-	-

日期：111 年 3 月 29 日；單位：股

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
獨立董事	中華民國	童至祥	女 61-70歲	107.12.13	3年	107.12.13	0	0	0	0	0	0	0	0	特力集團執行長 台灣IBM 總經理 台灣大學外國語文學系	展籛有限公司 董事長 達摩媒體(股)公司 董事	-	-	-	-
獨立董事	中華民國	羅森洲	男 61-70歲	107.12.13	3年	107.12.13	0	0	0	0	0	0	0	0	美國Intervideo 公司總裁 California State University, Chico MSCS, USA National University MBA, San Jose, USA	神盾(股)公司 董事長 長春藤資產管理顧問(股)公司 董事長 神亞科技(股)公司 法人代表董事 奇邑科技(股)公司 董事 HEADWAY CAPITAL LIMITED 董事 ORIENTAL GOLD HOLDINGS LIMITED 董事	-	-	-	-
獨立董事	中華民國	孫元成 (註3)	男 61-70歲	107.12.13	3年	107.12.13	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣積體電路製造(股)公司 邏輯技術發展處資深處長及技術長暨研發副總經理 美國伊利諾大學香檳分校電機工程博士	國家實驗研究院 法人董事代表 國立陽明交通大學 約聘講座教授(現為產學創新研究學院院長)	-	-	-	-

註1：原法人股東宏碁電腦公司於91.3.27併入宏碁股份有限公司。

註2：兼任該集團之其他子公司職務詳如第116頁至第117頁。

註3：已於110年12月3日辭任。

2. 法人股東之主要股東

日期：111 年 4 月 12 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
宏碁股份有限公司	宏榮投資股份有限公司	2.42%
	台新國際商業銀行股份有限公司受託保管國泰台灣高股息傘型證券投資信託基金之台灣 ESG 永續高股息 ETF 證券投資信託基金專戶	1.87%
	富邦特選台灣高股息 30ETF 基金專戶	1.42%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.32%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶	1.23%
	施振榮	1.15%
	友縛投資股份有限公司	1.10%
	渣打國際商業銀行營業部受託保管 iShares ESG 意識摩根士丹利資本國際公司新興市場指數股票型基金投資專戶	0.95%
	花旗（台灣）銀行託管 AECR 海外存託憑證	0.94%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管大學退休金計劃有限公司投資專戶	0.81%

3. 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東

日期：111 年 4 月 12 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
宏榮投資股份有限公司	葉紫華	20.13%
	財團法人智榮文教基金會	1.60%
	施宣榕	17.25%
	施宣輝	26.09%
	施宣麟	17.16%
	施芳程	8.93%
	葉庭宇	8.84%

註：財團法人智榮文教基金會之捐助者為施振榮先生，捐助比率100%。

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
友縛投資股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	100%

4. 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
施宣輝	<ol style="list-style-type: none"> 施宣輝先生為安碁資訊公司及智聯服務公司董事長。宏碁於2011年併購雲端服務公司iGware，施宣輝正式加入宏碁擔任其總經理特別助理，為雲端服務開發奠定基礎。2014年起雲端服務轉為宏碁自建雲事業群，由施宣輝擔任總經理協助宏碁進行全方面的轉型。 施宣輝先生具有電機工程博士學位，過去曾從事IC設計、多媒體影/音訊號處理技術、圖像分析及平板電腦的軟體設計。 專長於資訊科技領域，且未有公司法第30條各款情事。 	<ol style="list-style-type: none"> 除本人兼任部分宏碁集團公司董事，以及其父親（施振榮）兼任部分宏碁集團公司董事外，未有配偶或二親等以內親屬擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 本人未持有本公司，另其配偶及未成年子女持有之股份共計5,080股(0.03%)。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未有擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。 	0
萬以寧	<ol style="list-style-type: none"> 萬以寧先生曾任宏碁股份有限公司電子化事業群總經理、財團法人中國生產力中心總經理及行政院開發基金財務委員等。 專長於AIoT、資訊解決方案與整合等領域，且未有公司法第30條各款情事。 	<ol style="list-style-type: none"> 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未有擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。 	0
陳怡如	<ol style="list-style-type: none"> 陳怡如女士在財務專業領域擁有30年以上經驗，並於2017年7月接任宏碁公司全球財務長。 陳怡如女士在1999年加入宏碁公司，歷任全球及區域資金部主管職務，2002年至2004年擔任亞太地區資金部主管，自2005年起擔任全球資金業務部門處長，至2017年升任為全球財務長。在陳怡如的領導之下整合宏碁全球財務狀況，成功簡化全球一百多間子公司的財務流程。在進入宏碁之前，陳怡如曾任職於花旗銀行。 陳怡如女士擁有台灣大學經濟系學士，並具有美國加州大學洛杉磯分校安德森管理學院企業管理碩士學位。 專長於企業財務、資金與風險管理等領域，且未有公司法第30條各款情事。 	<ol style="list-style-type: none"> 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未有擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。 	0

姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
喻銘鐸	<ol style="list-style-type: none"> 喻銘鐸先生擁有美國賓州大學華頓商學院企管碩士學位，並曾擔任聯發科技(股)公司財務長，現同時兼任神盾(股)副董事長、一心技術有限公司董事長、神態科技(股)公司董事長、力旺電子(股)公司獨立董事、東台精機(股)公司獨立董事、愛唯秀(股)公司法人董事代表及奇想創造事業(股)公司董事。 專長於企業財務、投資與新創育成等領域，且未有公司法第30條各款情事。 	<ol style="list-style-type: none"> 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。 	2
童至祥	<ol style="list-style-type: none"> 童至祥女士曾擔任台灣IBM總經理及特力集團執行長，現同時兼任展藤有限公司董事長及達摩媒體(股)公司董事。 專長於企業經營管理、國際貿易與行銷等領域，且未有公司法第30條各款情事。 	<ol style="list-style-type: none"> 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。 	0
羅森洲	<ol style="list-style-type: none"> 羅森洲先生曾擔任美國Intervideo公司總裁，現同時兼任神盾(股)公司董事長、長春藤資產管理顧問(股)公司董事長、神亞科技(股)公司法人代表董事、奇邑科技(股)公司董事、HEADWAY CAPITAL LIMITED 董事及ORIENTAL GOLD HOLDINGS LIMITED 董事。 專長於IC 設計、半導體產業與投資管理等領域，且未有公司法第30條各款情事。 	<ol style="list-style-type: none"> 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 本人及其配偶或二親等以內親屬均未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。 	0

5. 董事會多元化及獨立性

(1) 董事會多元化

董事會多元化之政策

本公司隸屬宏碁集團成員之一，一向注重公司治理，並於「公司治理實務守則」第三章「強化董事會職能」訂有董事會成員多元化方針。

本公司之董事會應指導公司策略、監督管理階層、對公司及股東會負責，其公司治理制度之各項作業與安排，應確保董事會依照法令、公司章程之規定或股東會決議行使職權。

本公司之董事會結構，應就公司經營發展規模及其主要股東持股情形，衡酌實務運作需要，決定五人以上之適當董事席次。

董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：

- 一、基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
- 二、專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。

董事會成員組成應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下：

- 一、營運判斷能力。
- 二、會計及財務分析能力。
- 三、經營管理能力。
- 四、危機處理能力。
- 五、產業知識。
- 六、國際市場觀。
- 七、領導能力。
- 八、決策能力。

董事會成員多元化之具體管理目標

董事會成員多元化有助於董事會功能有效發揮，本公司董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，並採用候選人提名制，以確保董事成員之多元性及獨立性，並已遴選具有不同之專業知識之技能之董事，提供不同角度思維與貢獻，以進一步強化董事會職能。本公司已達成獨立董事過半及女性董事至少1人之具體管理目標，並期許下屆董事會可達成女性董事佔董事會席次1/2（含）以上。

董事會成員多元化之落實情形

截至民國110年底，有1位董事年齡在40~50歲，有2位董事年齡在50~60歲，有3位董事年齡在60歲以上；有2位女性董事，其餘為男性董事；均為本國籍董事。各董事之專長及多元化背景如下：

1. 專長於雲端服務及 IC 設計：施宣輝 先生
2. 專長於 AIoT、資訊解決方案與整合等專業領域：萬以寧 先生
3. 專長於企業財務、資金與風險管理等專業領域：陳怡如 女士
4. 專長於企業財務、投資與新創育成等專業領域：喻銘鐸 先生
5. 專長於企業經營管理、國際貿易與行銷等專業領域：童至祥 女士
6. 專長於 IC 設計、半導體產業與投資管理等專業領域：羅森州 先生

姓名	性別	國籍	類別	年齡			經營策略 與管理	資訊服 務/AIoT	雲端 服務	半導體	IC 設計	創業家	國際貿易 與行銷	投資	財務/ 會計	
				41 ~ 50	51 ~ 60	61 以 上										
施宣輝	男	中華民國	法人董事 代表人	V			V	V	V							
萬以寧	男	中華民國	法人董事 代表人			V	V	V								
陳怡如	女	中華民國	法人董事 代表人		V									V	V	
喻銘鐸	男	中華民國	獨立董事		V					V	V			V	V	
童至祥	女	中華民國	獨立董事			V	V	V					V			
羅森州	男	中華民國	獨立董事			V	V			V	V	V				

(2) 董事會獨立性

本公司共有六席董事，其中三席為獨立董事，獨立董事之佔比為50%。由於獨立董事佔董事席次之半數，確能發揮其功能監督公司運作並保護股東權益，其專業觀點均能獨立於管理層或其他董事，彰顯董事會獨立性。

本公司之董事間，除施宣輝先生、萬以寧先生及陳怡如女士係由宏碁股份有限公司所指派外，其餘之董事（含獨立董事）間，並無配偶或二親等以內之親屬關係，故未有違反證券交易法第26條之3第3項。

本公司依法設置審計委員會以替代監察人，故不適用證券交易法第26條之3第4項規定。

(二) 總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

日期：111 年 3 月 29 日；單位：股

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	吳乙南	男	91/04/01	183,000	1.06%	-	-	-	-	美國Syracuse University 電腦資訊科學碩士 SUN Microsystems, Taiwan 業務協理 BMC, Taiwan 業務協理、台灣區總經理 IBM Taiwan 系統工程師、產品經理、行銷經理	宏碁雲架構服務(股)公司 董事 安碁學苑(股)公司 董事長	-	-	-	-
副總經理	中華民國	顧寶裕	男	90/10/02	52,060	0.30%	-	-	-	-	交通大學資訊科學研究所碩士 異康(股)公司安全系統部協理 經濟部科技專案研發工程師及專案經理 資訊工業策進會系統安全中心專案經理、資深工程師	安碁學苑(股)公司 董事兼總經理	-	-	-	-
副總經理	中華民國	楊旭平	男	90/09/05	50,000	0.29%	-	-	-	-	復興專電機科誠旭企業 副理 華康科技公司 經理金氏電腦 經理	-	-	-	-	
副總經理	中華民國	黃瓊瑩	男	107/02/09	79,939	0.46%	-	-	-	-	英國曼徹斯特科技大學資訊工程研究所碩士 NSOC 國家級資訊安全營運中心建置案 技術長 異康(股)公司安全技術部 專案經理、協理 資訊工業策進會系統安全中心 分項計畫主持人	安碁學苑(股)公司 董事	-	-	-	-
財務及會計主管	中華民國	譚百良	男	106/11/27	65,668	0.38%	-	-	-	-	東吳大學會計系學士 宏碁(股)公司電子化服務事業群 財務處資深處長 元碁資訊(股)公司 經營分析副理 財團法人中國生產力中心 專案經理 眾信會計師事務所 審計員	宏碁飲料(股)公司 監察人 宏碁智通(股)公司 監察人 安圖斯科技股份有限公司 監察人 宏碁智雲服務(股)公司 監察人 宏碁雲架構服務(股)公司 監察人 海伯特(股)公司 監察人 安碁學苑(股)公司 監察人 ACER CLOUD TECHNOLOGY (US), INC. 董事 宏碁双智(重慶)有限公司 監察人	-	-	-	-
經理	中華民國	金珊如	女	106/11/27	9,363	0.05%	-	-	-	-	英國肯特大學國際會計及財務研究所碩士 東吳大學會計系學士 宏碁(股)公司電子化服務事業群 財務主任 勤業眾信會計師事務所 副領組	-	-	-	-	

2. 最近年度(110度)支付總經理及副總經理之酬金

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(%)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	吳乙南	9,216	9,216	543	543	6,533	6,533	1,554	-	1,554	-	總額 17,846 比例 20.55%	總額 17,846 比例 20.55%	無
資安長	顧寶裕													
副總經理	楊旭平													
副總經理	黃瓊瑩													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	-	-
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	楊旭平	楊旭平
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	顧寶裕、黃瓊瑩	顧寶裕、黃瓊瑩
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	吳乙南	吳乙南
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	4 人	4 人

本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

日期：110年12月31日；單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例 (%)
經理人	總經理	吳乙南	-	1,829	1,829	2.11
	資安長	顧寶裕				
	副總經理	楊旭平				
	副總經理	黃瓊瑩				
	財務及會計主管	譚百良				
	稽核室副理	金珊如				

(二) 分別比較說明本公司及合併報告所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性

1. 最近二年度支付本公司董事酬金總額及占稅後純益比例之分析：

項目	109 年度		110 年度	
	本公司	合併報表	本公司	合併報表
董事酬金總額	1,400	1,400	1,400	1,400
董事酬金總額及占稅後純益比例	1.70%	1.70%	1.61%	1.61%
監察人酬金總額 (註2)	不適用	不適用	不適用	不適用
監察人酬金總額及占稅後純益比例	不適用	不適用	不適用	不適用

註1：109 及 110 年度董事之酬勞係為固定之出席費，無發放變動酬勞。

註2：本公司已設立審計委員會取代監察人之職能故不適用。

(1) 給付酬金之政策、標準與組合

本公司給付獨立董事酬勞之決策，乃根據本公司之公司章程規定，由薪酬委員會提出報告，經董事會決議通過後，依法提報股東常會報告。

(2) 訂定酬金之程序

本公司之獨立董事酬勞乃依公司章程規定，公司年度如有獲利，於預先保留彌補累積虧損之數額後，另得提撥不高於 0.8% 為董事酬勞，且其分配辦法將由薪資報酬委員會提報董事會決定後，並於股東會報告之。110 年度董事酬勞僅發放固定報酬，並未發放變動報酬。

(3) 與經營績效及未來風險之關聯性

本公司之董事酬勞乃依公司章程規定，且非固定部份乃依照公司年度獲利情形支給，故其與公司經營績效相關。且薪酬委員會亦定期評估並檢討董事會之薪資報酬，將相關結果呈報董事會討論，以確認其與公司永續經營成果平衡。

2. 最近二年度支付本公司總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例分析：

項目	109 年度		110 年度	
	本公司	合併報表	本公司	合併報表
總經理及副總經理酬金總額	17,645	17,645	17,846	17,846
總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例	21.48%	21.48%	20.55%	20.55%

(1) 給付酬金之政策、標準與組合

本公司給付經理人之酬勞主要分為固定薪資及變動獎金；固定薪資為每年度與員工約定之月發放薪資，變動獎金則為達成目標績效表現之酬勞。固定薪資乃指公司依據同仁之工作職掌、業界整體環境及市場水準等因素，訂定與工作績效相關之薪資報酬；變動獎金乃考量當年度績效與貢獻，由薪酬委員會提報經董事會核准後，依公司年度獎金發放公告辦理。

(2) 訂定酬金之程序

員工酬勞乃依據公司章程規定辦理。員工酬勞實際分派之數額由董事會議定並報告股東會，員工酬勞之發放總金額須符合董事會通過之年度預算。

(3) 經營績效及未來風險之關聯性

員工酬勞乃依據法規及當年度經營結果辦理，其發放標準、結構及制度亦將隨時視實際營運狀況及相關法規變動適時檢討調整之。本公司之薪酬委員會亦定期評估經理人之薪資報酬現況，並提供建議予董事會參考及討論，以確認整體報酬之合理性。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形：

最近年度(110年01月01日至110年12月31日)董事會開會6次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率 (B/A)	備註
董事長	宏碁股份有限公司 代表人：施宣輝	6	0	100%	
董事	宏碁股份有限公司 代表人：萬以寧	4	2	66.67%	
董事	宏碁股份有限公司 代表人：陳怡如	6	0	100%	
獨立董事	喻銘鐸	5	1	83.33%	
獨立董事	童至祥	6	0	100%	
獨立董事	羅森洲	5	1	83.33%	
獨立董事	孫元成	5	1	83.33%	因職涯規劃，自110年12月3日起辭任

其他應記載事項：

1. 董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(1) 證券交易法第14條之3所列事項：本公司已設置審計委員會，不適用證券交易法第14條之3規定，有關證券交易法第14條之5所列事項之說明，請參閱審計委員會運作情形。

(2) 除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

2. 董事對利害關係議案迴避之執行情形：

一一〇年第四次董事會，第五案擬取得宏碁雲架構服務股份有限公司全部股份案，董事長施宣輝、董事萬以寧與董事陳怡如因具賣方公司法人代表擔任本公司董事身份，依公司法第206條規定說明並迴避討論與表決

3. 當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

本公司董事會藉各功能委員會分工合作，如薪酬委員會及審計委員會等，以協助董事會履行其監督職責，積極強化董事會職能落實公司治理。

(二) 董事會評鑑執行情形：

評估週期	每年執行一次		
評估期間	自110年1月1日至110年12月31日之績效進行評估		
評估範圍	董事會績效評估個別董事成員績效評估 功能性委員會績效評估		
評估方式	董事會內部自評、董事成員自評同儕評估		
評估內容	董事會自我評鑑 1.對公司經營之參與程度 2.提升董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事之選任與持續進修 5.內部控制	董事會成員自我評鑑 1.公司目標與任務之掌握 2.董事職責認知 3.對公司營運之參與程度 4.內部關係經營與溝通 5.董事之專業及持續進修 6.內部控制	功能性委員會自我評鑑 1.對公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制

(三) 審計委員會運作情形：

本公司於 107 年 12 月 13 日設置審計委員會，最近年度(110 年 01 月 01 日至 110 年 12 月 31 日)，審計委員會開會次數合計 5 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率	備註
獨立董事	喻銘鐸	4	1	80%	
獨立董事	童至祥	5	0	100%	
獨立董事	羅森洲	4	1	80%	
獨立董事	孫元成	4	1	80%	因職涯規劃，自 110 年 12 月 3 日起辭任

審計委員會成員專業資格與經驗

成員	專業資格與經驗
喻銘鐸	喻銘鐸先生擁有美國賓州大學華頓商學院企管碩士學位，並曾擔任聯發科技(股)公司財務長，現同時兼任神盾(股)副董事長、一心技術有限公司董事長、神態科技(股)公司董事長、力旺電子(股)公司獨立董事、東台精機(股)公司獨立董事、愛唯秀(股)公司法人董事代表及奇想創造事業(股)公司董事。
童至祥	童至祥女士曾擔任台灣IBM總經理及特力集團執行長，現同時兼任展藤有限公司董事長及達摩媒體(股)公司董事。
羅森洲	羅森洲先生曾擔任美國Intervideo公司總裁，現同時兼任神盾(股)公司董事長、長春藤資產管理顧問(股)公司董事長、神亞科技(股)公司法人代表董事、奇邑科技(股)公司董事、HEADWAY CAPITAL LIMITED 董事及ORIENTAL GOLD HOLDINGS LIMITED 董事。
孫元成	孫元成先生擁有美國伊利諾大學香檳分校電機工程博士學位，並曾擔任台灣積體電路製造(股)公司邏輯技術發展處資深處長暨研發副總經理，現同時兼任國家實驗研究院法人董事代表及國立陽明交通大學約聘講座教授。

其他應記載事項：

1. 審計委員會年度之審議事項主要重點包括：

- (1) 審閱財務報表
- (2) 評估內部控制制度之有效性
- (3) 委任簽證會計師
- (4) 修訂內部規章
- (5) 通過上櫃相關之議案
- (6) 審查年度營運計畫、預算及稽核計畫等

2. 審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

- (1) 證券交易法第14條之5所列事項。
- (2) 除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項。

審計委員會日期	議案內容及後續處理事項（如有）	證券交易法第14條之5所列事項	其他未經審計委員會通過而經全體董事三分之二以上同意之決議事項
110.3.15	本公司擬自民國 109 年第 4 季起更換簽證會計師案	√	無
	提請同意本公司民國 109 年度財務報表及營業報告書案	√	無
	通過本公司民國109年度「內部控制制度聲明書」案	√	無
	本公司民國 109 年度盈餘分配案	√	無
	本公司民國 109 年度盈餘轉增資發行新股案	√	無
	委任本公司民國110年度財務報表查核簽證會計師及評估會計師獨立性案	√	無
	本公司新增不動產使用權資產取得案	√	無
	呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案	√	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過		
公司對審計委員會意見之處理：董事會全體出席董事一致同意通過審計委員會提交董事會之議案與意見			
110.5.3	提請同意民國 110 年第一季經會計師核閱之財務季報告	√	無
	本公司擬成立百分之百子公司經營教育訓練業務	√	無
	呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案	√	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過		
公司對審計委員會意見之處理：董事會全體出席董事一致同意通過審計委員會提交董事會之議案與意見			

110.8.2	提請同意民國110年第二季經會計師核閱之財務季報告	V	無
	提請同意向金融機構辦理新增及續約授信案	V	無
	呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案	V	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過		
	公司對審計委員會意見之處理：董事會全體出席董事一致同意通過審計委員會提交董事會之議案與意見		
110.11.3	提請同意民國110年第三季經會計師核閱之財務季報告	V	無
	提請同意本公司民國111年度稽核計畫	V	無
	提請同意本公司民國111年度營運計畫暨預算案	V	無
	修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案	V	無
	擬取得宏碁雲架構服務股份有限公司全部股份	V	無
	呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案	V	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過		
公司對審計委員會意見之處理：董事會全體出席董事一致同意通過審計委員會提交董事會之議案與意見			
110.12.1	發行限制員工權利新股案	V	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過		
	公司對審計委員會意見之處理：董事會全體出席董事一致同意通過審計委員會提交董事會之議案與意見		
	通過本公司民國110年度「內部控制聲明書」案	V	無
	本公司民國110年度盈餘分派案	V	無
	委任本公司民國111年度財務報表查核簽證會計師及評估會計師獨立性案	V	無
	擬修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案	V	無
	提請同意本公司民國111年度營運計畫暨預算案	V	無
	擬辦理111年度現金增資發行新股案	V	無
	提請同意子公司新增機電設施建置案	V	無
	提請同意向金融機構辦理新增授信案	V	無
	呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案	V	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過		
公司對審計委員會意見之處理：董事會全體出席董事一致同意通過審計委員會提交董事會之議案與意見			

3. 獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：無此情形。

4. 獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(1) 本公司內部稽核主管除每月向獨立董事彙報內部稽核執行情形外，並定期於每季的審計委員會中進行內部稽核報告，與委員溝通稽核結果及內控缺失的改善情形，但如有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告。

(2) 本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好，主要溝通情形摘要如下：

日期	溝通重點	建議及結果
110.03.15	1.109年第四季公司內部稽核單位之業務暨109年度第三季缺失改善追蹤	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由內部稽核主管答覆與說明後，獨立董事並無其他意見
	2.109年度「內部控制制度聲明書」	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由內部稽核主管答覆與說明後，獨立董事並無其他意見
110.05.03	1.110年第一季公司內部稽核單位之業務暨109年度第四季缺失改善追蹤	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由內部稽核主管答覆與說明後，獨立董事並無其他意見
110.08.02	1.110年第二季公司內部稽核單位之業務暨110年度第一季缺失改善追蹤	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由內部稽核主管答覆與說明後，獨立董事並無其他意見
110.11.03	1.110年第三季公司內部稽核單位之業務暨110年度第二季缺失改善追蹤	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由內部稽核主管答覆與說明後，獨立董事並無其他意見
	2.本公司民國 111 年度稽核計畫	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由內部稽核主管答覆與說明後，獨立董事並無其他意見

(3) 本公司簽證會計師定期於每年第一季的審計委員會中報告當年度之財務報表查核（或核閱）相關事項，以及其他相關法令要求之溝通事項，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告。

(4) 本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好，主要溝通情形摘要如下：

日期	溝通重點	建議及結果
110.03.15	1.獨立性/查核人員查核財務報告之責任/查核方式/查核發現 2.主管機關關注事項 3.重要會計準則或解釋函、證管法令及稅務法令更新	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由簽證會計師答覆與說明後，獨立董事並無其他意見或建議
110.08.02	1.獨立性/查核人員核閱期中財務報告之責任/核閱範圍/核閱發現 2.年度查核規劃	經獨立董事詢問報告相關內容與相關細節並由簽證會計師答覆與說明後，獨立董事並無其他意見或建議

(四) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	√		本公司已於民國108年3月1日經董事會通過「公司治理實務守則」。	無重大差異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	√		(一)為確保股東權益，本公司由發言人專責妥善處理股東建議。	無重大差異
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	√		(二)本公司確實掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單。	無重大差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	√		(三)本公司根據如子公司管理辦法、背書保證作業程序、資金貸與他人作業程度及取得或處分資產處理程序等內部相關辦法建立適當風險控管機制及防火牆。	無重大差異
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	√		(四)本公司訂有防範內線交易管理辦法，以禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	無重大差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	√		(一)本公司目前董事六席，包含三席獨立董事，已依據多元化政策辦理並擬定具體管理目標，以其專業能力，就公司有關內控制度執行及相關議案，提供董事會良好之建議。	無重大差異
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？	√		(二)本公司目前已設置薪資報酬委員會，未來將視法令及實際需求情況設置其他功能性委員會。	無重大差異
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	√		(三)本公司已於民國108年11月4日經董事會通過「董事會自我評鑑或同儕評鑑辦法」及其評估方式。於110年第四季辦理董事會績效評估，並於111年第一季呈報董事會。	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？		V	(四) 1. 評核會計師之資格及獨立性為本公司審計委員會的主要職責之一。財務單位每年定期評估簽證會計師之獨立性，並提報審計委員會及董事會通過。110年度會計師獨立性及適任性評估作業，已由財務單位評估完成，並於 111 年第一季呈報審計委員會及董事會。 2. 審計委員會係依據會計師所出具之超然獨立聲明書及相關規定，來進行綜合評估，評估之重要項目如下： (1)公司管理當局是否尊重簽證會計師所提出之客觀且具挑戰性的查核流程。 (2)簽證會計師所提供之非審計服務是否可能損及其查核之獨立性。 (3)簽證事務所是否有訂定獨立性規範，要求事務所、事務所人員及其他受獨立性規範之人員，依會計師職業道德規範維持獨立性；並禁止任何人員從事內線交易、誤用內部訊息或任何可能造成在證券或資本市場上的誤導行為。 (4)主辦會計師及會簽會計師等承辦期間已達規定之期限者，是否均定期輪調。	無重大差異
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務（包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等）？		V	本公司指定財務處為公司治理之專責單位，包含辦理變更登記事宜、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜，協助董事、監察人遵循法令、並製作董事會及股東會議事錄、提供董事執行業務所需資料及投資人關係相關業務等，並由財務長負責督導，其具有公開發行公司從事財務管理工作經驗達三年以上。	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
五、公司是否建立與利害關係人（包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等）溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司建立發言人制度，定期將重要財務業務及其他相關資訊，公告於公開資訊觀測站，並於公司網站設置利害關係人專區，作為對外與利害關係人之管道，使其利害關係人快速瞭解公司營運狀況，以維持其權益。	無重大差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委託台新綜合證券股份有限公司，代辦機構辦理股東會事務。	無重大差異
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		(一)本公司網站已適度揭露公司財務、業務及公司治理資訊等相關資訊。	無重大差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？	V		(二)本公司總經理室專責公司資訊之蒐集及重大事項之揭露工作，並已建立發言人制度。並依規定揭露相關資訊於「公開資訊觀測站」。	無重大差異
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	V		(三)本公司年度財務報告及第一、二、三季財務報告與各月份營運收，均依照主管機關相關規定期限前，完成申報即公告作業。	無重大差異
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		(一)本公司董事除按主管機關規定安排進修外，另參與相關由公司主動安排之進修課程。 (二)本公司於董事會議事規則中明確訂定董事對於其利害相關之議案討論及表決應予以迴避。 (三)本公司已為董事及重要職員購買責任保險。	無重大差異
九、就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：無。				

(五) 公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

身份別	條件 姓名	專業資格與經驗	符合獨立性情形 (註)	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註
獨立董事	喻銘鐸	1. 喻銘鐸先生擁有美國賓州大學華頓商學院企管碩士學位，並曾擔任聯發科技(股)公司財務長，現同時兼任神盾(股)副董事長、一心技術有限公司董事長、神態科技(股)公司董事長、力旺電子(股)公司獨立董事、東台精機(股)公司獨立董事、愛唯秀(股)公司法人代表及奇想創造事業(股)公司董事。 2. 專長於企業財務、投資與新創育成等領域，且未有公司法第30條各款情事。	1. 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 2. 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 3. 本人及其配偶或二親等以內親屬均未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。	1	—
獨立董事	童至祥	1. 童至祥女士曾擔任台灣IBM總經理及特力集團執行長，現同時兼任展藤有限公司董事長及達摩媒體(股)公司董事。 2. 專長於企業經營管理、國際貿易與行銷等領域，且未有公司法第30條各款情事。	1. 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 2. 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 3. 本人及其配偶或二親等以內親屬均未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。	0	—
獨立董事	羅森洲	1. 羅森洲先生曾擔任美國Intervideo公司總裁，現同時兼任神盾(股)公司董事長、長春藤資產管理顧問(股)公司董事長、神亞科技(股)公司法人代表董事、奇邑科技(股)公司董事、HEADWAY CAPITAL LIMITED 董事及ORIENTAL GOLD HOLDINGS LIMITED 董事。 2. 專長於IC 設計、半導體產業與投資管理等領域，且未有公司法第30條各款情事。	1. 本人及其配偶或二親等以內親屬未有擔任集團公司董事、監察人或受僱人之情事。 2. 本人及其配偶或二親等以內親屬均未持有本公司股份。 3. 本人及其配偶或二親等以內親屬均未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人，亦無提供集團公司商務、法務、財務及會計等服務之情事。	0	—

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2) 本屆委員任期：第二屆薪資報酬委員任期自108年5月29日起至111年5月28日止，最近年度(110年)薪資報酬委員會開會3次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%)(B/A)	備註
召集人	童至祥	3	0	100	
委員	喻銘鐸	3	0	100	
委員	羅森洲	3	0	100	

(3)其他應記載事項

1. 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理（如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因）：無此情形。
2. 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。
3. 薪資報酬委員會之討論事項及決議結果

薪資報酬委員會 日期及期別	議案內容	薪資報酬委員會決 議結果	公司對薪資報酬委員會意 見之處理
110.03.15 110 年第一次 薪資報酬委員會	民國109年度員工及董事酬勞預算案。	薪資報酬委員會全體成員同意通過	董事會全體出席董事一致同意通過薪資報酬委員會提交董事會之議案與意見
	民國109年內部經理人目標獎金結算與民國110年年度調薪建議案。	薪資報酬委員會全體成員同意通過	董事會全體出席董事一致同意通過薪資報酬委員會提交董事會之議案與意見
110.08.02 110 年第二次 薪資報酬委員會	民國109年內部經理人員工酬勞核定建議案。	薪資報酬委員會全體成員同意通過	董事會全體出席董事一致同意通過薪資報酬委員會提交董事會之議案與意見
110.11.03 110 年第三次 薪資報酬委員會	民國111年經理人目標獎金建議案	薪資報酬委員會全體成員同意通過	董事會全體出席董事一致同意通過薪資報酬委員會提交董事會之議案與意見
	民國111年調薪建議案	薪資報酬委員會全體成員同意通過	董事會全體出席董事一致同意通過薪資報酬委員會提交董事會之議案與意見

3. 提名委員會成員資料及運作情形資訊：本公司未設立提名委員會，故不適用。

(六) 推動永續發展執行情形與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		無重大差異
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		無重大差異
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		無重大差異
(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		無重大差異
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	V		無重大差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
		(3)選用環保認證紙張，減少對原始森林砍伐之危害，間接減緩溫室效應發生。 (4)採用環保認證洗潔精，減少對環境及水資源之危害。 (5)採購設備時優先選擇具有節能標章之設備（產品），使用設備時同時達到節能目的。 (6)使用烘手機取代擦手紙，減少一次性紙張使用。 丙、資源回收利用 (1)可回收廢棄物：分類置於回收桶，由清潔人員細項分類委由回收廠商清運，達到再利用之目的，同時減少垃圾量降低對環境之危害。 廢棄紙張：統一集中存放後，定期委由廢紙回收商回收後，再混入造紙紙漿中，再生成紙箱重複利用，減少原生紙漿使用。	
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V	(四)本公司致力於節約能源、回收廢棄物、遵守環保法規，並承諾污染預防與持續改善，相關政策如上題。 並每年盤查溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，請參考官網 https://reurl.cc/mq2mAV	無重大差異
四、社會議題			
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V	(一)本公司已訂定人權政策，人權保障範圍包括員工、供應商、客戶與合作夥伴等，此政策認同並依循聯合國世界人權宣言，聯合國全球盟約、國際勞動組織工作基本原則與權利宣言，與當地法令規範，透過保護、尊重和補救等原則，落實人權保障。	無重大差異
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V	(二)本公司已訂定及實施薪酬、績效考核、績效獎金、調薪政策、休假制度及員工福利等；並將經營績效或成果均反映於員工績效獎金及調薪。	無重大差異
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V	(三)本公司已取得ISO45001職業安全管理系統認證（有效期限至112年10月20日）；針對同仁工作環境與人身安全部份，透過管理制度的推行，加強公司環境維護與同仁作業之安全管理，定期辦理作業環境檢測、年度員工健康檢查，以及舉辦各項教育課程，提升同仁危害意識，降低危害發生。	無重大差異
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V	(四)本公司安排員工參加內外之職能訓練課程，透過職能設計及培訓發展，兼顧通才與專才之發展，使每位同仁得依其發展意向，規劃個人職涯路徑。	無重大差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	√		(五)本公司已通過ISO27701「個資管理認證」對客戶資料保護，有完善管理制度，並與客戶間合作關係長久及穩定，且保有良好的溝通管道，針對客戶的問題/疑問/客訴皆有專責部門及人員，能提供有效與迅速的回覆處理。	無重大差異
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	√		(六)本公司訂有供應商評鑑制度，並依其執行相關事宜，採購或簽約前會評估合作期間供應商之企業社會責任之紀錄。	無重大差異
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	√		本公司履行永續發展執行情形，均已揭露於本公司網站，故，並未編制永續報告書。	無重大差異

六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：

本公司已依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」及考量公司實務運作情形，制定「企業社會責任實務守則」，且依循相關法規確實「履行企業社會責任」。

七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：

安碁資訊一直致力於資安技術領域之深耕，累積豐富的資安事件處理經驗，為善盡企業社會責任，特別推出『資安講堂』，將資安技術轉化為資安防護知識推廣至全國，此一資安教育服務的推廣，國內企業、學校各機構皆可申請，推廣服務總時數以100小時為上限，額滿結束申請。

- 對象：企業、學校、機關團體等
- 期間：110/01~110/12
- 人次：120人次 / 時數：12小時
- 已完成之講座

新海瓦斯 【資安威脅與防護實務】

臺北市教師研習中心 【社交工程與行動安全】

艾普特媒體有限公司 【資安威脅與防護實務】

華城電機股份有限公司 【資安威脅與防護實務】

(七) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？	V		(一)本公司已於民國 108 年 3 月 19 日經董事會訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，並依守則確實執行。	無重大差異
(二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？	V		(二)本公司訂有誠信經營作業程序及行為指南，公司於員工到職時亦進行宣導公司誠信經營之政策；並由人資、法務、稽核等跨部門單位定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動。	無重大差異
(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		(三)本公司已訂有誠信相關政策，針對防範不誠信原則之方案，包括內部控制制度下各項辦法及循環，均納入相關作業程序，此外於人事管理規則就員工違規之懲戒及申訴制度定有相關規範，且公司於員工到職時及在職期間均不斷宣導公司誠信經營之政策，並由稽核單位定期稽核，以提高整體認知、偵測潛在的不當行為以監督遵行情形，並隨時據以檢討修正前揭方案。	無重大差異
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	V		(一)公司商業活動，由財務部門進行往來客戶審查評等，並由法務顧問審查簽立之合約條款，以避免與有不誠信行為紀錄者進行交易。 本公司與商業合作夥伴從事各類交易時，將要求商業合作夥伴簽訂「供應商廉潔暨企業社會責任承諾書」並將廉潔承諾訂於相關合約中。	無重大差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期（至少一年一次）向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	V	(二)本公司一直致力於以符合法律與道德之高標準來推展業務，要求公司經營階層必須建立一個重視道德誠信從業行為的良好典範。財務部為專責單位，在董事會的監督下，由人資、法務、稽核等跨部門單位共同推動企業誠信經營與敦促所有員工及各關係人確實遵行，且列入每年年度稽核計畫之稽核項目；並由稽核主管於審計委員會及董事會會議中報告執行情形，以具體落實企業誠信；預計於111年第二季向審計委員會及董事會報告110年度執行情形，執行重點如下 1. 將誠信與道德價值融入公司經營策略，併配合法令制度訂定確保誠信經營之相關措施。 2. 規劃內部組織、職掌及職責，對營業範圍內較高不誠信行為風險之營業活動，建立相互監督制衡機制。 3. 持續對員工宣導「公司誠信政策」，以提高員工對公司誠信政策的重視及警覺性。 4. 訂定「供應商廉潔暨企業社會責任承諾書」並敦促本公司合作廠商簽署。	無重大差異
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V	(三)本公司訂有誠信經營作業程序及行為指南，對於規範員工利益衝突之規定設有專章，並提於公司網站上提供申訴檢舉信箱。	無重大差異
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核。	V	(四)公司建立之會計制度、內部控制制度之執行情形，由內部稽核人員依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，計畫進行查核作業。經稽核單位查核本公司 110 年 1 月至 12 月，並未發現有違反誠信經營之相關事項。	無重大差異
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V	(五)本公司訂定員工業務行為準則，本規範為所有員工進行業務活動之最高行為準則，於每位新進人員加入時，均施以教育訓練要求員工務必遵守。此外，直屬主管必須負責督導所屬同仁，確實遵守員工業務行為準則。 110 年 5 月及 8 月分別對於業務單位及內部人等進行「誠信經營及內線交易證券法規與實例研討」及「內部人持股變動申報違反證券交易法規規定之常見態樣」相關宣導，以提高相關單位及人員對於公司誠信政策及證交法令規定的重視及警覺性。	無重大差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		(一)本公司於員工業務行為準則中訂有檢舉制度，此外，員工於發現任何不法行為或違反公司治理活動時，得透過電子信箱由稽核室專責處理。	無重大差異
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		(二)本公司有受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制。	無重大差異
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V		(三)本公司採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。	無重大差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		(一) 本公司已建立網站並揭露「誠信經營作業程序及行為指南」，並依法於公開資訊觀測站即時公告及更新相關資訊。	無重大差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已參酌「上市上櫃公司誠信經營守則」及考量公司實務運作情形，制定「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」，且依循相關法規確實落實誠信經營，以規範本公司人員於執行業務時應注意之事項。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：本公司遵循相關法規及內部控制制度，嚴禁不誠信或違反法令之行為。				

(八) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：請參閱公開資訊觀測站<http://mops.twse.com.tw>。

(九) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無

(十) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：



安碁資訊股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：111 年 02 月 25 日

本公司民國 110 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，及 5. 監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 110 年 12 月 31 日的內部控制制度，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 111 年 2 月 25 日董事會通過，出席董事 5 人中，有 0 人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

安碁資訊股份有限公司



董事長： 施宣輝



總經理： 吳乙南



(十一) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十二) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 董事會之重要決議

日期	會議名稱	重要決議
110.3.15	110年第一次董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 民國109年第4季起更換簽證會計師案 2. 依章程規定提撥民國109年度員工及董事酬勞預算案 3. 提請同意本公司民國109年度財務報表及營業報告書案 4. 通過本公司民國109年度「內部控制聲明書」案 5. 本公司民國109年度盈餘分派案 6. 本公司民國109年度盈餘轉增資發行新股案 7. 委任本公司民國110年度財務報表查核簽證會計師及評估會計師獨立性案 8. 召開本公司民國110年股東常會相關事宜 9. 新增不動產使用權資產之取得或處分案 10. 呈報本公司資金貸與他人相關事項案 11. 民國109年內部經理人目標獎金結算與民國110年年度調薪建議案
110.5.3	110年第二次董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提請同意民國110年第一季經會計師核閱之財務季報告 2. 本公司擬成立百分之百子公司經營教育訓練業務 3. 呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案
110.6.8	110年第一次臨時董事會	延期召開本公司民國110年股東常會。
110.8.2	110年第三次董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提請同意民國110年第二季經會計師核閱之財務季報告 2. 通過訂定除息基準日與盈餘轉增資除權基準日之相關事項案 3. 提請同意向金融機構辦理新增及續約授信額度案 4. 呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案 5. 民國109年內部經理人員工酬勞核定建議案
110.11.3	110年第四次董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提請同意民國110年第三季經會計師核閱之財務季報告 2. 提請同意本公司民國111年度稽核計畫 3. 提請同意本公司民國111年度營運計畫暨預算案 4. 修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案 5. 通過取得宏碁雲架構服務股份有限公司全部股份 6. 召開本公司110年度第一次股東臨時會 7. 呈報本公司暨子公司資金貸與他人相關事項案 8. 提請同意本公司民國111年經理人目標獎金建議案 9. 提請同意本公司民國111年調薪建議案
110.12.1	110年第二次臨時董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 發行限制員工權利新股案 2. 修改本公司110年度第一次股東臨時會議程案

2. 股東會之決議事項及執行情形

110 年股東常會(110 年 7 月 14 日)決議事項執行情形：

決議事項	執行情形
1.民國 109 年度財務報表及營業報告書承認案	股東會決議照案通過
2.民國 109 年度盈餘分配討論案	訂定110年8月26日為除權息基準日，110年9月24日為發放日，每股分配現金股息 3.3 元。
3.盈餘轉增資發行新股討論案	訂定110年8月26日為除權息基準日，110年9月24日為發放日，每股分配股票股息 0.2 元。

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十四) 最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

五、簽證會計師公費資訊

(一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
安侯建業聯合會計師事務所	高靚玟 施威銘	110年度	1,870	260(註)	2,130	無

註：非審計公費係稅務簽證、全時員工薪資檢查表（非主管職）及109年盈餘轉增資查核費用

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：不適用。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、公司董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形：無。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形：

職稱	姓名	民國 110 年度		當年度截至 03 月 29 日止	
		持有股數 增(減)數(註 4)	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長暨大股東	宏碁股份有限公司	215,118	0	0	0
	代表人：施宣輝	0	0	0	0
董事長暨大股東	宏碁股份有限公司	215,118	0	0	0
	代表人：萬以寧	0	0	0	0
董事暨大股東	宏碁股份有限公司	215,118	0	0	0
	代表人：陳怡如	0	0	0	0
獨立董事	喻銘鐸	0	0	0	0
獨立董事	童至祥	0	0	0	0
獨立董事	羅森洲	0	0	0	0
獨立董事	孫元成(註)	0	0	不適用	不適用
總經理	吳乙南	3,060	0	30,000	0
副總經理	顧寶裕	20	0	0	0
副總經理	楊旭平	1,000	0	0	0
副總經理	黃瓊瑩	979	0	30,000	0
財務及會計主管	譚百良	287	0	0	0
經理	金珊如	183	0	0	0

註：孫元成於110.12.03辭任獨立董事一職。

(二) 董事、經理人及持股比例超過10%之股東股權移轉之相對人為關係人：無。

(三) 董事、經理人及持股比例超過10%之股東股權質押之相對人為關係人：無。

八、持股比例占前十名股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內

日期：111 年 3 月 29 日；單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
宏碁股份有限公司	10,971,018	63.63%	0	0	0	0	—	—	—
林詩誠	657,000	3.81%	0	0	0	0	—	—	—
吳乙南	183,000	1.06%	0	0	0	0	—	—	—
莊韻蓓	142,000	0.82%	0	0	0	0	—	—	—
蘇文富	83,232	0.48%	0	0	0	0	—	—	—
黃瓊瑩	79,939	0.46%	0	0	0	0	—	—	—
譚百良	65,668	0.38%	0	0	0	0	—	—	—
高漢隆	65,200	0.38%	0	0	0	0	—	—	—
黃慧敏	64,000	0.37%	0	0	0	0	—	—	—
邱啟欣	63,892	0.37%	0	0	0	0	—	—	—

九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：無。

肆

、 募資情形

肆、募資情形

一、公司資本及股份

(一) 股本來源

單位：股；新台幣元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
89.05	10元	50,000	500,000	50,000	500,000	創立股本	無	註 1
89.08	10元	30,050,000	300,500,000	30,050,000	300,500,000	現金增資 300,000,000元	無	註 2
90.04	10元	210,050,000	2,100,500,000	150,050,000	1,500,500,000	現金增資 1,200,000,000元	無	註 3
90.07	10元	210,050,000	2,100,500,000	200,050,000	2,000,500,000	現金增資 500,000,000元	無	註 4
91.11	10元	250,050,000	2,500,500,000	250,050,000	2,500,500,000	現金增資 500,000,000元	無	註 5
92.04	10元	300,050,000	3,000,500,000	300,050,000	3,000,500,000	現金增資 500,000,000元	無	註 6
95.04	10元	300,050,000	3,000,500,000	181,884,402	1,818,844,020	減資彌補虧損計 1,181,655,980元	無	註 7
97.11	10元	300,050,000	3,000,500,000	187,092,616	1,870,926,160	合併第三波增資 52,082,140元	第三波股份 (註 8)	註 8
106.10	10元	300,050,000	3,000,500,000	190,592,616	1,905,926,160	盈餘轉增資 35,000,000元	無	註 9
106.12	10元	300,050,000	3,000,500,000	4,000,000	40,000,000	分割減資 1,865,926,160元	無	註 10
107.02	10元	300,050,000	3,000,500,000	11,500,000	115,000,000	法定盈餘公積轉增資 75,000,000元	無	註 11
107.03	10元	300,050,000	3,000,500,000	11,886,000	118,860,000	員工認股權憑證 執行	無	註 12
107.05	10元	300,050,000	3,000,500,000	12,629,600	126,296,000	員工認股權憑證 執行	無	註 13
108.10	10元	300,050,000	3,000,500,000	16,339,600	16,339,600	現金增資 37,100,000元	無	註 14
109.09	10元	300,050,000	3,000,500,000	16,666,392	16,666,392	現金增資 3,267,920	無	註 15
110.09	10元	300,050,000	3,000,500,000	16,999,720	169,997,200	盈餘轉增資 3,333,280	無	註 16
111.03	10元	300,050,000	3,000,500,000	17,240,720	172,407,200	發行限制員工權利新股	無	註 17

註 1：89.05.29 北市建商二字第 89294676 號函。

註 2：89.08.15 經(089)商字第 089129675 號函。

註 3：90.04.09 經(90)商字第 09001102810 號函。

註 4：90.07.16 經(90)商字第 09001271860 號函。

註 5：91.12.12 經授商字第 09101496310 號函。

註 6：92.04.24 經授商字第 09201124120 號函。

註 7：95.05.05 經授商字第 09501081490 號函。

註 8：98.01.12 經授商字第 09701329350 號函；本公司發行股票計 52,082 仟元，以吸收合併方式與第三波資訊股份有限公司合併。本公司與第三波公司皆為宏碁股份有限公司百分之百持有之子公司，本公司為存續公司，第三波公司為消滅公司。

註 9：106.11.08 經授商字第 10601152380 號函。

註 10：107.01.16 經授商字第 10701003560 號函。

註 11：107.03.09 府產業商字第 10746911710 號函。

註 12：107.04.24 府產業商字第 10747839710 號函。

註 13：107.05.10 府產業商字第 10749035400 號函。

註 14：108.11.08 府產業商字第 10856007700 號函。

註 15：109.08.31 府產業商字第 10953563710 號函。

註 16：110.09.02 府產業商字第 11053034500 號函。

註 17：111.03.31 府產業商字第 11147883200 號函。

單位：股；新台幣元

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	17,240,720 股	282,809,280 股	300,050,000 股	上櫃公司股票

總括申報制度相關資訊：無

(二) 股東結構

日期：111 年 3 月 29 日；單位：人；股；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數	-	-	13	1,933	7	1,953
持有股數	-	-	11,030,873	6,175,084	34,763	17,240,720
持股比例	-	-	63.98%	35.82%	0.20%	100.00%

(三) 股東結構

111 年 3 月 29 日；單位：股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	657	50,070	0.29%
1,000 至 5,000	1,056	1,835,255	10.64%
5,001 至 10,000	136	919,580	5.33%
10,001 至 15,000	41	488,871	2.84%
15,001 至 20,000	19	338,030	1.96%
20,001 至 30,000	13	301,343	1.75%
30,001 至 40,000	8	267,496	1.55%
40,001 至 50,000	6	273,598	1.59%
50,001 至 100,000	13	813,459	4.72%
100,001 至 200,000	2	325,000	1.89%
200,001 至 400,000	0	0	0.00%
400,001 至 600,000	0	0	0.00%
600,001 至 800,000	1	657,000	3.81%
800,001 至 1,000,000	0	0	0.00%
1,000,001 以上	1	10,971,018	63.63%
合計	1,953	17,240,720	100.00%

特別股股權分散情形：無

(四) 主要股東名單

111 年 3 月 29 日；單位：股；%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
宏碁股份有限公司		10,971,018	63.63%
林詩誠		657,000	3.81%
吳乙南		183,000	1.06%
莊韻蓓		142,000	0.82%
蘇文富		83,232	0.48%
黃瓊瑩		79,939	0.46%
譚百良		65,668	0.38%
高漢隆		65,200	0.38%
黃慧敏		64,000	0.37%
邱啟旻		63,892	0.37%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目	年度	109年	110年	當年度截至 民國111年03月31日	
		最高	211.50	147.00	131.00
每股市價	最低	92.30	100.00	115.00	
	平均	149.35	121.64	122.90	
	每股淨值	分派前	36.80	37.89	—
	分派後	32.65	34.14	—	
	每股盈餘	加權平均股數 (仟股)	16,666仟股	16,999仟股	—
	追溯調整前	4.93	5.11	—	
	追溯調整後	4.83	5.11	—	
	每股股利	現金股利	3.30	3.70	—
無償配股		盈餘配股	0.20	—	—
		資本公積配股	—	—	—
累積未付股利		—	—	—	
投資報酬分析	本益比	29.46	23.25	—	
	本利比	44.02	32.11	—	
	現金股利殖利率(%)	2.27	3.11	—	

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂之股利政策

(1) 本公司年度總決算如有盈餘，應先彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限。再依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，併同期初未分配盈餘，以不低於百分之二派付股東股息及紅利，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配之。本公司董事會已於111年2月25日，通過擬修訂公司章程案，將派付股東股息及紅利比率，調整為不低於百分之十，將依法提請股東會討論。

(2) 本公司股利政策係視當年度之盈餘狀況，兼顧整體環境，相關法令規定，公司長期發展計劃及穩健財務結構之前提，採行平衡股利政策，股利分派時，其中現金股利不得低於股利總數之百分之十。

2. 本年度擬（已）議股利分派之情形：

現金股利部分，按公司章程第二十四條之授權，由董事會於民國111年2月25日決議通過，每股配發新台幣3.7元，總計配發新台幣63,786,964元。

(七) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：因本公司未公佈民國 111 年財務預測，故不適用。

(八) 員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍

本公司年度如有獲利，於預先保留彌補累積虧損之數額後，就其餘額應提撥不低於百分之二為員工酬勞及得另提撥不高於千分之八為董事酬勞。

前項員工酬勞得以現金或股票為之，其分派對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

2. 本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理財務報告通過發布日前經董事會決議之員工、董監事酬勞之估列金額與發放金額有重大差異時，該差異調整原提列年度費用，財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

3. 董事會通過分派酬勞情形

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形：

· 本公司民國 110 年度員工酬勞總金額為新台幣 10,500,000 元，董事酬勞為新台幣 0 元，業經民國 111年2月25日董事會決議通過，皆以現金方式發放。

· 員工酬勞及董事酬勞與認列費用年度估列金額無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：
不適用

4. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形

	110 年度		
	董事會決議金額	實際發放數	
		金額	折算股數
員工酬勞（以現金發放）	10,500,000 元	10,500,000元	—
員工酬勞（以股票依市值發放）	0 元	0 元	0 股
董事酬勞	0 元	0 元	—
合計	10,500,000 元	10,500,000元	0 股

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債（含海外公司債）辦理情形：無

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證之辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：

限制員工權利新股種類	110年度限制員工權利新股
申報生效日期	111年1月7日
發行日期	111/3/9 為增資基準日
已發行限制員工權利新股股數	241,000
發行價格	0元
已發行限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	1.41%

員工限制權利新股之既得條件

1. 員工自獲配限制員工權利新股後需於各既得日當日仍在職，且期間未曾有違反本公司勞動契約、工作規則、誠信經營作業程序及行為指南、道德行為準則、競業禁止、保密協議或與公司間合約約定等情事，並達成公司所設定之員工個人績效指標與公司營運績效指標；於各年度既得日可既得之最高股份比例分別為：2022年可既得股數比例上限為15%、2023年可既得股數比例上限為35%、2024年可既得股數比例上限為50%，2022至2024年三年合計可既得股數比例上限為100%。
2. 員工個人績效指標：當年度績效考核達三顆星（精通/Proficient）（含）以上，如未達成，則獲配股數為0。
3. 公司營運績效指標：公司營運績效指標以本公司（不含預計於2022年收購之宏碁雲架構服務股份有限公司）之營收及稅後淨利(PAT)為指標。各指標分別設定權重及低(LOW-Bar)、中(MID-Bar)、高(HIGH-Bar)三個目標區間，達LOW-Bar之既得股數獲配比率比例為50%，達MID-Bar之既得股數獲配比率比例為70%，達HIGH-Bar之既得股數獲配比率比例為100%，如任一指標未達LOW-Bar，則獲配股數為0。達成績效指標與水準之判定依各績效期間所對應經會計師查核簽證之財務報表為基礎。

員工限制權利新股之受限制權利

1. 員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。
2. 員工獲配新股後未達成既得條件前，股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利，與本公司已發行之普通股相同，且依本公司或本公司指定信託機構之保管契約執行之。
3. 員工依本辦法獲配之限制員工權利新股，於未達成既得條件前，其他權利包括但不限於股息、股利、法定公積及資本公積受配權、現金增資之認股權等，與本公司已發行之普通股股份相同，相關作業方式依本公司或本公司指定信託機構之保管契約執行之。
4. 本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日、現金增資認股停止過戶日、公司法第165條第 3 項所訂股東會停止過戶期間、或其他依事實發生之法定停止過戶期間至權利分派基準日止，此期間達成既得條件之員工，其既得股票解除限制時間及程序依本公司或本公司指定信託機構之保管契約或相關法規規定執行之。

限制員工權利新股之保管情形

於既得條件成就前，交付信託保管。

員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式

1. 員工自獲配限制員工權利新股後，遇有既得日不在職，或未達成公司所設定個人績效指標與公司營運績效指標，或違反本公司勞動契約、工作規則、誠信經營作業程序及行為指南、道德行為準則、競業禁止、保密協議或與公司間合約約定等情事，本公司有權於前述任一事項發生時，即就其未達成既得條件之限制員工權利新股予以無償收回並辦理註銷。
 2. 於既得期間內，員工如有自願離職、解雇、資遣，其之前獲配尚未既得之股份，本公司將無償收回並辦理註銷。
-

已收回或收買限制員工權利新股股數

本公司發行限制員工權利新股截至本公開說明書刊印日止，尚未到達既得期間。

已解除限制權利之股數

本公司發行限制員工權利新股截至本公開說明書刊印日止，尚未到達既得期間。

未解除限制權利之股數

本公司發行限制員工權利新股截至本公開說明書刊印日止，尚未到達既得期間。

未解除限制權利之股數占已發行股份總數比率 (%)

本公司發行限制員工權利新股截至本公開說明書刊印日止，尚未到達既得期間。

對股東權益影響

本次發行股數占公司目前已發行股份總數比率約為1.41%，對原股東權益之影響係逐年稀釋，故其稀釋效果尚屬有限。

取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形

111年 3月 29日

	職稱	姓名	限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除限制權利			
					已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總經理	吳乙南	60,000	0.35%	0	0	0	0	60,000	117.5	7,050,000	0.35%
	技術副總	黃瓊瑩										
員工	處長	薛承文	181,000	1.05%	0	0	0	0	181,000	117.5	21,267,500	1.05%
	副理	盧柏霖										
	副理	李冠億										
	副理	施姍含										
	資深經理	蔡東霖										
	資深經理	楊家豪										
	經理	吳榮昌										
	副理	黃文治										
	副理	楊景昇										
	專案副理	張仁勇										
	專案副理	邱鈺雯										
	專案副理	張凱棠										
	資深專案工程師	張晉瑄										
	專案主任	劉彥甫										
專案副理	周仲秋											
專案主任	梁魁元											

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：

(一) 截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：

1. 前各次發行或私募有價證券尚未完成：本公司已於111年2月25日經董事會決議通過辦理現金增資發行普通股5,000仟股，用以償還銀行借款及充實營運資金，暫定每股以新台幣105元發行，預計募集資金總額為新台幣525,000仟元。
2. 最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無此情形。

(二) 截至年報刊印日之前一季止，前各次發行之有價證券資金運用計劃其執行情形及與原預計效益之比較：無此情形。

伍

、 營運概況

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 所營業務之主要內容

事業部別	商品 (服務)
資訊安全服務	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 資訊安全整合性監控及防護服務。 ▶ 資訊安全專業顧問服務。 ▶ 資訊安全平台建置服務及其他。

2. 營業比重

單位：新台幣仟元；%

產品名稱	年度	109 年度		110 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
資訊安全整合性監控及防護服務		491,898	61.22	476,816	55.94
資訊安全專業顧問服務		178,148	22.18	290,151	34.04
資訊安全平台建置服務及其他		133,327	16.60	85,460	10.02
合計		803,373	100.00	852,427	100.00

3. 公司目前之商品 (服務) 項目

本公司及子公司 (以下簡稱「合併公司」) 以自有之研發專業技術能力為核心，專注於發展資訊安全相關服務，服務可分為事前預防、事中偵測、事後應變及災變復原。在事前預防時，提供資安管理制度顧問服務，弱點掃描、滲透測試、健檢服務及資料與系統備份備原服務；在事中偵測時，透過SOC進行全天候24小時的監控，並增加備援演練頻率及種類；在事後應變時，則以專業數位鑑識的技術保留證據，以還原攻擊全貌，並啟動緊急備援，執行災變復原程序，以降低災損。

主要產品服務面向



4. 計畫開發之新商品（服務）

為因應日益多樣化的資安威脅態樣，進一步優化自身資安服務品質、切合市場需求，本公司持續投入資源於新興資安服務與解決方案之開發上。

(1)發展 SaaS 雲端訂閱制資安檢測平台-One Day 弱點威脅自動檢測平台

就是駭客利用廠商已經釋出修補程式，但企業尚未更新時所發動的攻擊。執行方式由外部發起檢測，針對單位對外的服務、系統或是使用的套件，進行漏洞的掃描。用針對性的手法，針對嚴重及高風險等級的漏洞進行檢測。透過自動化的方式，可透過一次性、週期性、或是客製化的排程，進行 One Day 漏洞的掃描。

特點		
<p>時效性 當漏洞尚未具有相關修補程式，或是修補程式剛發布，但是單位尚未進行更新的空窗期間，完成檢測模組的開發。</p>	<p>全面性 透過自行開發的全檢測模式，避免一般自動化掃描工具會因為資訊誤判而導致相關檢測沒有執行的狀況。</p>	<p>針對性 所開發的檢測模組，均是針對特定漏洞所開發，檢測結果的準確性會較一般掃描工具高。</p>

目前所涵蓋漏洞種類達 78 種以上，數量共計 2500 多筆，其中 85% 以上為高風險等級之漏洞。

應用情境		
弱點掃描	滲透測試	紅隊演練s

(2)入侵與攻擊模擬（Breach and Attack Simulation, BAS）

可以自動模擬駭客進行多面向攻擊的一種服務。BAS 提供企業組織內的資安人員以一致的方式，進行全天候持續性入侵與攻擊模擬，包括內部威脅、橫向移動（Lateral Movement）與資料外洩（Data Exfiltration），從預防、檢測乃至回應的整個過程都將自動持續地進行。BAS 能夠讓企業組織了解可能遭受的攻擊環節，在每次模擬後將產出優先防護等級建議與風險報告。符合 BAS 應具備的條件有，採用攻擊者技術、自動化、持續性、過程必須確保安全性與復原能力。其中一些 BAS 結合了機器學習或深度學習，作為不斷增強攻擊模型的優勢。

執行方式

透過模擬真實攻擊者可能會使用的手法，從外部及內部進行多面向的模擬攻擊，除了驗證受測單位的資安防護能力以及可能存在的風險，若單位有相對應的資安預警團隊，亦可於演練的過程當中，驗證單位面對資安攻擊時的告警能力是否足夠。

外部		內部	
<ul style="list-style-type: none"> 透過外部攻擊者於攻擊時或使用的手法進行模擬攻擊，並根據單位伺服器回應資訊，檢視單位的資安設備是否能有效阻擋。 嘗試由外部將重大資安事件的惡意程式樣本傳入自單位內部，驗證單位內的資安設備是否能確實阻擋。 		<ul style="list-style-type: none"> 透過假定駭客已經入侵到單位內部的情況之下，以白箱的方式，透過安裝的 agent，將重大事件會使用的惡意程式樣本放入單位內部，驗證單位內的端點設備是否能夠有效的偵測及隔離相關的惡意程式。 通常駭客進入到單位內部，會透過橫向擴展的方式，嘗試擴展可能接觸到的相關設備。並且會嘗試將取得的機敏資料，透過各種可能的手法，傳遞到外部網際網路當中。 	
特點			
當重大資安事件發生後，能再 24 小時內，更新該事件的入侵指標 (Indicators of Compromise, IOC)，所以透過此項特點，可確保若不幸遭受外部攻擊者進到單位內，內部仍能有一定的防護能力，可阻止攻擊者執行後續的侵害行為。	透過佈署 agent 的方式，以自動化且持續性的方式，檢視單位內的資安防護能力。利用這樣的方式，能解決過往第三方檢測往往都是週期性，或是臨時性的期程，可能因空窗期所造成之風險。	因為是透過佈署 agent 的方式，故可以以一致的方式，進行全天候持續性入侵與攻擊模擬，若是企業內部的 IT 環境具有頻繁的變動，也能有效地進行安全性的評估。	
應用情境			
藍隊驗證	自動化攻防演練	自動化紅隊演練	

(3)發展雲端資安SOC平台。

在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻（Operation Cloud Hopper），進階持續性滲透攻擊（APT）更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。故，本公司必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，積極發展雲端資安服務。

(4)OT 資安檢測服務與監控中心

工業物聯網概念下，OT 與 IT 系統、軟體與硬體的虛實整合，都是這一波現代工業革命的核心。企業整合工業網路和企業業務系統的過程，讓整體企業網絡安全出現許多全新的漏洞，也讓駭客有機可趁且有利可圖。

▸ **OT 網段隔離性檢測**

檢視 OT 設備暴露在網際網路中的情況，並評估遭受攻擊的風險，提供檢測報告與專家建議。

▸ **OT 資安健診**

依據設備行為（通訊協議、服務、連線方向、連線時間、週期）檢測環境中是否有惡意活動（中繼站、ICS 惡意程式）存在，並依據 OT 場域安全基準檢測是否有高風險行為與弱點。

▸ **OT 滲透測試**

於系統上線前或歲休時，透過專業工控系統攻擊手法檢測是否有密碼破解與遠端存取服務等重大可滲透弱點。

▸ **OT 數位鑑識**

安碁數位鑑識中心實驗室，已通過 ISO 17025 認證、建立 ACSI-CERT 安碁電腦危機處理小組，並加入台灣 CERT/CSIRT 聯盟，具有豐富實戰經驗，可協助客戶進行事件（故）根因矯正，提供符合 OT 場域之防護建議。

(5)整合營運不中斷解決方案-因應駭客勒索黑色產業日益茁壯，復原與備援服務已成為優化與完善本公司提供客戶資安服務所必需，故，將整合營運不中斷服務納入資訊安全服務架構，即事前預防-資料與系統備份備援服務、事中偵測-備援演練、事後應變-啟動緊急備援，執行災變復原程序，使整體資安服務架構更為完整，進而強化公司競爭力。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展趨勢

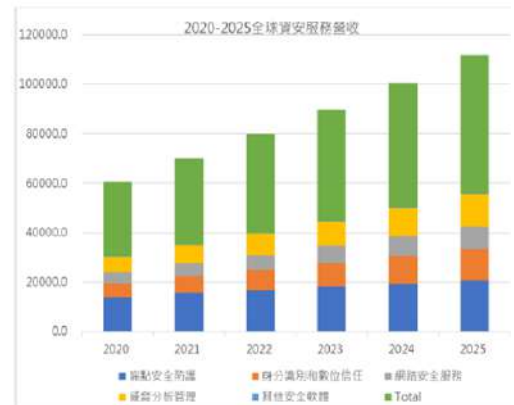
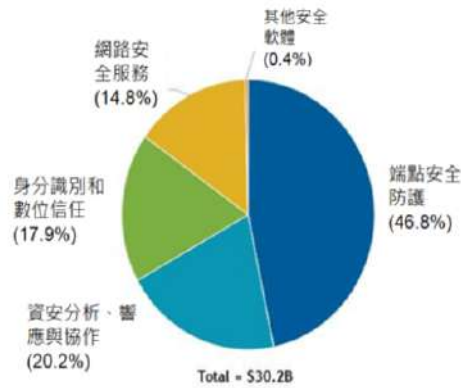
(1) 全球資訊安全產業發展趨勢

資訊安全產業定義為提供資訊與系統免於遭受外部惡意攻擊與威脅等服務產業，包含針對PC、數據中心、伺服器、虛擬主機、行動裝置到終端設備、分支機構、電信營運商和雲端，甚至物聯網的各類型網路裝置，提供安全防護與偵測等硬體、軟體與服務。

COVID-19 新冠肺炎自 2020 年初爆發並蔓延至全球以來，各國政府依疫情發展而實施各種防疫管控措施，從自我管理、社交距離乃至封城鎖國，不僅打亂民眾生活步調，更影響企業日常運作，遠距上班 WFH(Work From Home) 及學生線上學習在全球已成為新常態，也讓資安防護面臨更多挑戰，由於居家環境的資安防護環境相對薄弱，因而隨著疫情的持續擴散，包括網路釣魚攻擊、宣稱提供疫情資訊的惡意網站等網路威脅與攻擊事件，大幅出現。

據市調公司 Gartner 的統計，全球資安市場（使用終端使用者在資安與風險管理上的支出統計）從 2019 年達到 1,244 億美元，將以年複合成長率 (CAGR)8.1% 成長到 2024 年達到 1834.7 億美元。隨著後疫情時代來臨，疫情衝擊下工作及日常生活需求皆因保持社交距離而採取遠端網路存取，增加資安威脅面向，帶動資安需求，並加速企業數位轉型，企業營運資料雲端化、客戶個資保密強化及資料加密儲存與傳輸，加速了企業之資安投資，另歐盟亦提出網路安全認證架構，歐盟網路與資訊安全局 (ENISA) 負責推行「網路安全認證機制」，ICT 產品未來必須通過網路安全認證才能銷售，美國方面 2021 年 5 月拜登簽署「改善國家網路安全」總統令，網路安全成為美國政府的重點任務，各企業國際大廠亦要求供應鏈與產品符合資安規範，顯見各國對資訊安全之日益重視。

受到 COVID-19 及遠距上班影響，2020 年端點安全防護占資安服務營收占比最大宗46.8%，其次為資安分析、響應與協作占 20.2%，IDC預測資安服務將持續驅動全球資安市場，至 2025 年資安服務市場年複合成長率 (CAGR) 將達 13.1%，尤以身分識別和數位信任、威脅分析管理、網路安全服務等分別成長 18.5%、16.6%、15.6% 為多。



資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK(2021/11)

近年來網路攻擊複雜性提高，勒索病毒攻擊事件頻傳，企業需要進行全面的資安監控和強化回應事件的能力，此需求帶動資安服務逐年成長。根據美國資訊科技研究與顧問公司顧能 (Gartner) 的報告顯示，企業將持續增加在資安領域的投資支出，全球成長率在 2021 年為 12.4%，使資安總市場規模擴張到 1,504 億美元，其中安全服務包括諮詢、硬體支援、執行與外包服務，為 2021 年資安最大支出類別，全球市場規模約達 725 億美元，其中市場份額最小但成長最顯著為雲端安全市場，尤其是雲端存取安全中介服務 (CASB)。成長原因在於使用非電腦設備 (Non-PC Device) 與核心業務流程互動日益普及，透過 CASB 有效緩解安全風險，並實現SaaS應用與非管理裝置間的安全互動，顯示雲端解決方案將成為新的資安趨勢。

Information Security & Risk Management End User Spending by Segment, 2020-2021 (Millions of U.S. Dollars)

Market Segment	2020	2021	Growth (%)
Application Security	3,333	3,738	12.2
Cloud Security	595	841	41.2
Data Security	2,981	3,505	17.5
Identity Access Management	12,036	13,917	15.6
Infrastructure Protection	20,462	23,903	16.8
Integrated Risk Management	4,859	5,473	12.6
Network Security Equipment	15,626	17,020	8.9
Other Information Security Software	2,306	2,527	9.6
Security Services	65,070	72,497	11.4
Consumer Security Software	6,507	6,990	7.4
Total	133,776	150,409	12.4

資料來源：Gartner；工研院 IEK(2021/11)

(2)我國資訊安全產業發展趨勢

自2012年10月通過修訂後個人資料保護法後，我國於2016年8月成立行政院資通安全處，將國內資訊安全的監理層級進一步提升，至2018年6月公布資通安全管理法，配合前瞻計畫之資訊基礎建設及資安防護設施投資計畫，對國內公部門就資安防護之投資將挹注穩健的成長動能。2021年我國資安產值達603.5億元新台幣，預期2022年資安產業產值將上看669億元新台幣以上。整體產業結構上，我國資安產業產值仍以硬體出口為主，包括「終端與行動裝置防護」、「網路安全」兩大類所佔比率較高，此兩類產值均已突破新台幣百億。今年在疫情影響下，國內高科技製造業者相繼發生遭到勒索軟體攻擊事件，駭客推陳出新的攻擊手法和樣態，促使企業增加資安系統建置的需求，因此國內系統整合商、代理商等資安業者紛紛為引入國內外資安解決方案，使得「資安代理服務產值」有非常顯著的成長。今年國內資安產業結構因資安服務成長幅度較大，資安服務佔整體產值比例由2016年的31.9%成長到2021年的39.6%，已接近國外先進國家資安服務比重，顯示我國資安防護需求已明顯提升。



資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK(2021/12)

臺灣資安產業鏈上中下游方面，上游為提供資安產品，包括終端、網路、雲端等應用場景的防護產品與服務外，加上物聯網安全；而中游資安營運服務類，則包括日常營運服務的資安營運管理服務及資安專業顧問類，如資安檢測服務、資安顧問服務、資安鑑識服務等；最後再到下游與用戶直接面對面的資安支援服務體系，包括國內外資安產品服務代理銷售、系統整合服務、資安教育以及資安保險服務等。

2021臺灣資安產業總體產值603.5億



資料來源：工研院 IEK(2021/12)

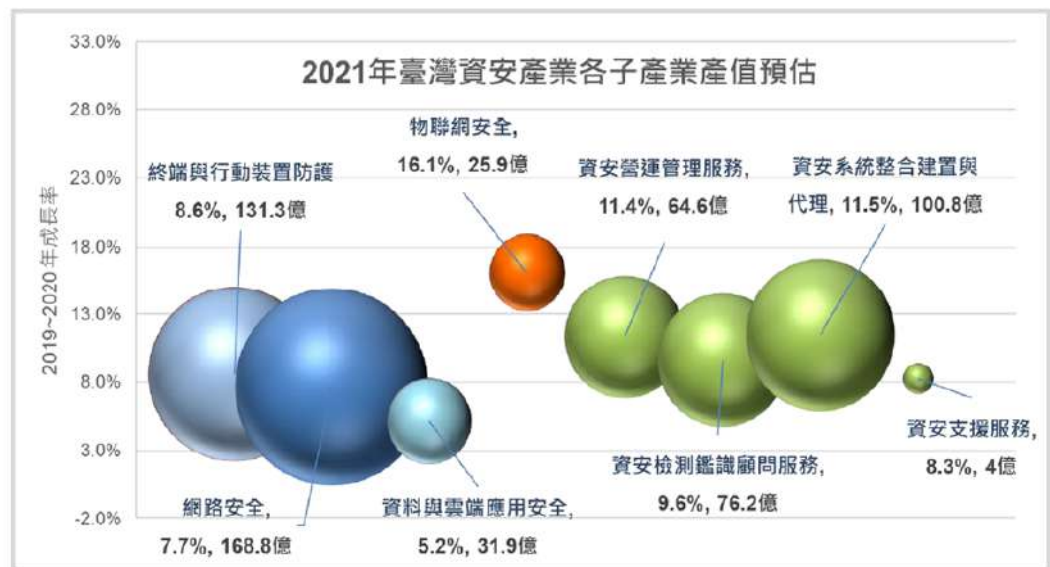
在「資料與雲端應用安全」產業方面，2020年資料與雲端應用安全產值為30.4億新台幣，2021年達31.9億新台幣，年成長率為5.2%。走上雲端已成為企業數位轉型的一部分，越來越多企業開始將資料儲存到雲端，因應該客之網路攻擊，雲端備份的需求也逐日增加，因此預期未來資料與雲端應用安全市場將快速成長。

在「資料與雲端應用安全」產業方面，2020年資料與雲端應用安全產值為30.4億新台幣，2021年達31.9億新台幣，年成長率為5.2%。走上雲端已成為企業數位轉型的一部分，越來越多企業開始將資料儲存到雲端，因應該客之網路攻擊，雲端備份的需求也逐日增加，因此預期未來資料與雲端應用安全市場將快速成長。

處於防駭最前線的資安營運管理服務，受惠於國內資安政策及高科技產業資安事件頻傳影響，國內資安營運管理服務需求有所提昇，資安營運管理服務產值由2020年的58億元，成長至2021年64.6億元新台幣，成長率達11.4%左右。由於近年來的勒索病毒威脅日漸加劇，企業早已有所警覺部署如防毒軟體、防火牆、入侵偵測與防護等資安防護措施，同時聘請資安人員進行監控，但是當企業面對資安防護設備持續產生大量安全事件記錄時，實在很難

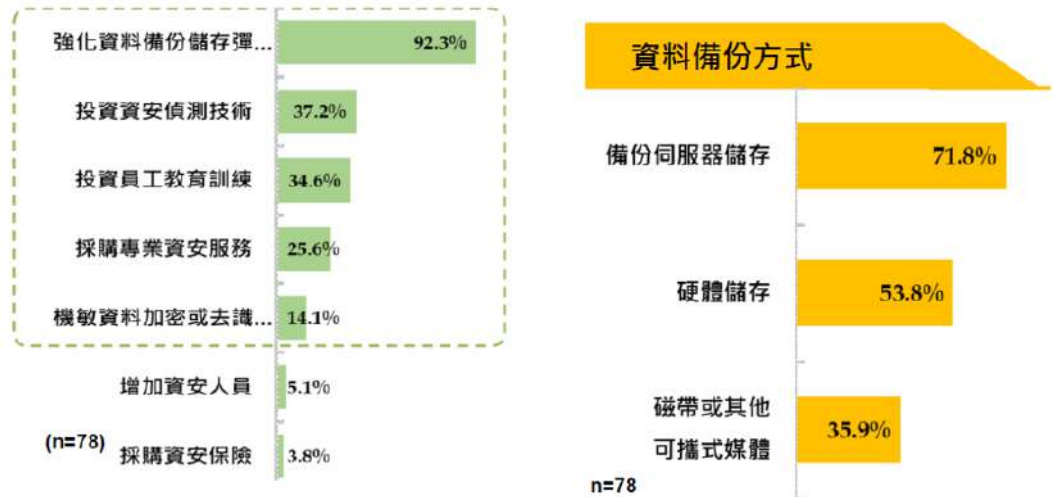
快速且精確地判斷當下資安事件，亦不確定防護措施是否足夠，因此企業開始委由資安營運管理服務廠商以SOC監控方式，提供早期預警、資安設備管理、資安事件監控與通報、事件緊急應變、災害復原等服務，企業尋求資安營運管理服務的需求愈趨提高。

另外資安專業服務包括資安檢測分析服務、數位鑑識服務、資安顧問服務等，2021年產值為76.2億新台幣，相較於去年成長9.6%。在數位轉型過程中，有不少企業開始注重資安犯罪的偵防，例如加強電子郵件監控及強化入侵事件通知等。但被動式防護無法在資安事件發生時帶來震懾力量，此時結合數位鑑識做好證據保全，在必要時企業可透過司法維護自身權益，資安投資才能發揮最大效益。預估資安專業服務至2023年年複合成長率將達12%，數位化程度較高之企業，對於資安專業服務需求相當殷切。



資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK(2021/12)

近年高科技製造業者遭勒索病毒攻擊頻繁，據工研院調查統計，7.3%廠商於2020年曾遭遇勒索病毒攻擊，僅2.6%企業有價格協商意願，國內企業遭遇勒索病毒攻擊採取之因應措施多為強化資料備份儲存彈性，高達九成之企業採取資料內容保護措施，且資料備份方式以備份伺服器儲存為主，達七成以上。近年隨著各種網路攻擊手法日新月異，資安業者唯有透過持續的研發，持續關注各種最新網路攻擊手法和資安威脅型態，並將研發成果投入在要推出的資安產品或服務上，如此才能確保資安產品與服務能與時俱進。

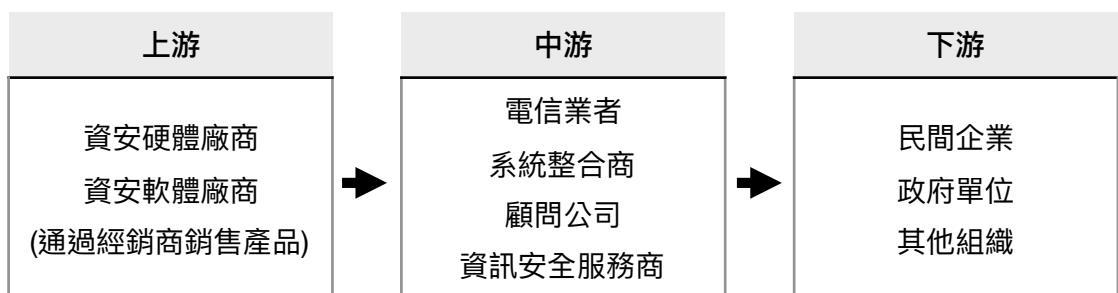


資料來源：工研院產科國際所；工研院 IEK(2021/12)

後疫情時代，企業正加速將基礎架構移轉至雲端，仰賴雲端進行資料串聯與處理，無論是公有雲、私有雲，甚至兩種以上的雲端平台交互使用之混合雲架構變得更為普及，而駭客從傳統地端伺服器攻擊模式也逐漸改變，開始鎖定上雲服務，包括攔截網路封包或是直接鎖定容器化的雲端服務。因此為協助企業解決上述問題，資安廠商可關注雲端資安的發展，擴大雲端資安服務的完整性，包括法律議題、雲端服務管理、機敏資料存取、資料移轉與傳輸等，進一步強化雲端資安的服務量能。

2. 產業上、中、下游之關聯性

資訊安全服務產業之上、中、下游關聯圖：



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1) 產品未來發展趨勢

(A) 資安事件更加頻繁、模式趨多樣化且帶來的損失加大，資安防護需求更為迫切近年來全球資安事件頻傳，資安威脅的態樣不斷改變、造成嚴重的經濟損失並使資安防護需求更為迫切。目前備受關注的主要資安事件包含：

a. 攻擊者鎖定行動裝置

大眾頻繁使用電子錢包和行動支付，網路犯罪分子將不斷發展和調整手法，利用人們對行動裝置日益加深的依賴發動攻擊。

b. 攻擊者將利用微服務的漏洞

隨著雲端服務供應商(CSP)採用微服務架構，攻擊者正利用其中的漏洞對這些供應商發起大規模攻擊。

c. Deepfake（深偽技術）成為攻擊武器

偽造影片或音訊的技術已相當先進，能用於創造特定內容成為操縱輿論、股價或更惡劣目的的武器，威脅發動者將使用Deepfake的社交工程攻擊，來獲得許可權和存取敏感資料。

d. 滲透測試工具持續增長

2021年全球每週平均每61間機構就有1間遭受勒索軟體攻擊，2022年威脅發動者將會持續鎖定有能力支付贖金的公司，勒索軟體攻擊也將變得更加複雜；駭客將更常使用滲透測試工具即時發動客製化攻擊，潛伏在受害者的網路中。

亞太地區遭受勒索軟體攻擊率較疫情爆發前提升2.4倍，臺灣遭遇攻擊的比例是亞太區的2倍，與紐西蘭、日本、中國及澳洲列為亞太區勒索軟體攻擊的五大熱區。

e. 加密貨幣獲得攻擊者青睞

虛擬加密貨幣日趨盛行，助長了勒索軟體蓬勃發展及增加虛擬加密貨幣失竊之風險，為防止駭客竊取和操控比特幣和山寨幣(Altcoin)，網路安全防護及資訊安全需求更趨重要。

(B) 推動發展雲端資安技術，並推動新訂閱模式

隨著SASE（安全存取服務邊緣）體系的雲端安全發展，資安將與雲端相

結合，臺灣資安產業以中小型企業為主，可將單點資安產品整合至雲端基礎設施上，提供全面性的資安防護訂閱服務

(C) 聚焦利基市場，發展下世代威脅防護整合式旗艦解決方案

智慧製造逐漸成為臺灣製造業發展的目標，國內許多工業自動化解決方案的業者具備軟硬體研發整合能力，然而對於未來工業物聯網的發展，資安成為重要的一環，國內資安產業過去多是針對企業IT環境進行研發，目前是跨域整合的好時機，有機會建立國內工業物聯網資安意識與能量，包含建立整體解決方案、示範教材或指引等。

(D) 聚焦利基市場，發展下世代威脅防護整合式旗艦解決方案

國內近年各產業平均資安預算投入均有成長，但製造產業投入規模仍落後，由於供應鏈攻擊增加，需要了解第三方和供應商的安全，可參考大廠或標準（如SEMI 6506）之供應鏈管理成功經驗，協助國內高科技產業建立供應鏈管理機制，讓高科技龍頭業者可透過建立供應鏈資安採購機制，帶動國內相關供應鏈業者資安防護全面提升。

(E) 產品資安已成趨勢，應推動產品安全標準並建立產品安全的品質參數與能量評分機制

產業接軌國際資安標準，使業者節省時間和資源去釐清。推動國內產品供應鏈安全的標準化，能讓上下游業者達到相互運用、推廣資安意識，最重要的是確保使用者、系統整合商、產品供應商保持一致性、供應鏈安全的完整性。

(F) 接軌國際產品供應鏈標準，建立產品軟硬體供應鏈分析與保護工具

美國商務部已經確立軟體物料清單(SBOM)的重要性，並且國際大型企業採購也逐漸將SBOM納入採購的標準。目前市場的SBOM工具會針對企業軟體開發人員提供滿足DevOps開發方法，進行安全性評估。

資安是數位轉型的基石，更成為供應鏈信賴的重要一環，各個領域的資通訊應用在設計階段時即須考量國際供應鏈資安規範與檢測機制，完備企業供應鏈資安防護。

(2) 競爭情形

資訊安全服務業是技術密集及專業度高的產業，就目前國內而言，資安服務廠商包含系統整合商、資安顧問公司、資安服務專業公司及電信業者眾多經

營型態業者，大部份只能提供部份資安服務。惟隨資安威脅面向多元，資安防護整合需求日趨殷切，安碁資訊是目前可同時提供SOC營運、資安資訊分享分析建置與監控服務(ISAC)、資安檢測、鑑識與顧問服務予客戶之高度整合資安服務專業公司，取具多項國際級專業認證，尤其SOC下設之數位鑑識實驗室係目前國內唯一通過ISO17025實驗室認證者，所出具之鑑識報告可為國際所承認，故具備相當之競爭優勢。未來除加強維持與既有客戶之緊密關係，本公司亦將積極提升專業技術及其競爭力，建立差異化的服務特色。

安碁資訊亦憑藉長期服務累積之客戶端實務作業資料，積極通過迴歸分析、分類分群、圖形辨識、近似度分析等技術之應用及本公司技術專家之專業知識投入、案例與趨勢研究、平台與系統之優化及回饋以發展高度切合實務應用需求並具備即時性之關聯性分析規則，俾使現有資訊安全服務得以進一步智慧化，以因應日益增加的資安威脅態樣，使偵防機制趨於主動。

此外，在基礎建設運營及生產流程自動化、智慧化趨勢下，資訊科技(Information Technology, IT)及維運科技(Operation Technology, OT)領域的重合度增加、過去主要見於IT領域之資安威脅亦擴及OT領域，惟因OT與廠商的生產活動密切相關，其系統之穩定性要求較IT更高，在運作中不容中斷、且囿於生產效率性考量，傳統IT資安防護體系下之停機檢修、系統更新作業模式難以適用於OT領域。從而，較諸傳統資安服務廠商所聚、主要涵蓋電腦等端點設施、網路及伺服器資安偵防之IT領域，涉及關鍵基礎建設、生產設備與機械運作之OT領域資安防護過去所受重視程度較低，但其資安漏洞造成的潛在經濟損失與社會成本鉅大。因此，安碁資訊在OT領域資安解決方案上，亦發展TestBed平台，利用客戶端提供之實際OT系統配置資訊，建構高度近似之作業環境，從而得以在不干擾實際營運及生產活動下進行資安防護機制評估、弱點分析，並發展切合實務需要之解決方案。

本公司依「行動應用App基本資安自主檢測推動制度」規範，將行動應用App基本資安檢測納入實驗室服務項目，檢測基準採用工業局制定之「行動應用App基本資安檢測基準」辦理，並通過全國認證基金會(TAF)國際ISO17025測試實驗室認證（實驗室編號:3334），提供客戶國際水準之檢測專業服務。

(三) 技術及研發概況

1. 所營業務之技術層次及研究發展

(1) 所營業務之技術層次

a. 資安偵防規則建立能力

本公司在 SOC 領域已累積十餘年之經驗，建立相當穩定之維運管理能量與經驗豐富之資安團隊，服務客戶範圍與數量龐大，而得以基於客戶端回傳之實際運營資料與資安情資，發展偵防規則。本公司以每月約 600 億筆的速度累積自客戶端蒐集的實務作業資料(operation data)，憑藉本公司專業技術人力研析，目前已發展出 1,900 逾條、持續增加並不斷更新的資安偵防規則，使本公司提供的資安服務具備高度即時性與實務切合性。

b. 資安服務整合能力

本公司所營之主要業務內容為整合性資訊安全服務之提供，於充分了解客戶需求下，通過深厚之服務經驗與高度專業之技術團隊評估，並綜合對未來資安趨勢之研判，整合上游國際級資安軟硬體供應商之產品，提供高度客製化之資安解決方案。

c. 發展為運科技(OT)資安解決方案

OT 領域資安解決方案上，亦發展 TestBed 平台，利用客戶端提供之實際 OT 系統配置資訊，建構高度近似之作業環境，從而得以在不干擾實際營運及生產活動下進行資安防護機制評估、弱點分析，並發展切合實務需要之解決方案。

d. 行動應用 App 資安檢測技術

本公司依「行動應用 App 基本資安自主檢測推動制度」規範，將行動應用App 基本資安檢測納入實驗室服務項目，檢測基準採用工業局制定之「行動應用 App 基本資安檢測基準」辦理，並通過全國認證基金會(TAF) 國際ISO17025 測試實驗室認證（實驗室編號:3334），提供客戶國際水準之檢測專業服務。

e. 整合營運不中斷解決方案

勒索病毒攻擊對企業造成最大的傷害，是讓營運中斷，對資安公司而言，除了提供資安監控、鑑識、補救措施之外，如何讓客戶營運不受影響，備援機制很重要。整合營運不中斷解決方案，能讓資安服務更完整，這也是目前的產業趨勢發展。

(2) 研究發展

➔ 本公司主要係提供資訊安全整合性監控及防護服務，係以自有之資安研發專業技術能力為核心，向國內外資安軟硬體原廠或經銷商採購相關資安軟硬體工具，用以構建資安監控防護中心(SOC)並提供 SOC 相關之營運管理、資安檢測、數位鑑識與顧問服務予終端客戶。該公司之研發部門隸屬於資安維運處，目前主要工作內容係針對威脅性情資做關聯性分析及規則開發、駭客入侵手法研究、資安事件調查方法、發展具有人工智慧資安監控防護平台。

➔ 整合營運不中斷解決方案-勒索病毒攻擊對企業造成最大的傷害，是讓營運中斷，對資安公司而言，除了提供資安監控、鑑識、補救措施之外，如何讓客戶營運不受影響，整合營運不中斷解決方案，能讓資安服務更完整，這也是目前的產業趨勢發展。

➔ 發展雲端資安SOC平台。

在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻 (Operation Cloud Hopper)，進階持續性滲透攻擊 (APT) 更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。故，本公司必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，積極發展雲端資安服務。

➔ 發展SaaS雲端訂閱制資安檢測平台-One Day 弱點威脅自動檢測平台

每當有新的系統弱點或漏洞被揭露，駭客更早一步會利用這些弱點或漏洞對外進行刺探與攻擊，此時網頁系統通常尚未完成弱點修補與強化資安防護時，駭客即以利用這些弱點發展出 One Day 攻擊程式。因此如何在新的漏洞爆發時，第一時間檢測到系統內部是否存在該風險並能預警讓企業作出安全防禦；此為 One Day 弱點威脅自動檢測平台，可協助企業解決的問題。執行方式由外部發起檢測，針對單位對外的服務、系統或是使用的套件，進行漏洞的掃瞄。用針對性的手法，針對嚴重及高風險等級的漏洞進行檢測。透過自動化的方式，可透過一次性、週期性、或是客製化的排成，進行 One Day 漏洞的掃瞄。

(3)最近二年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

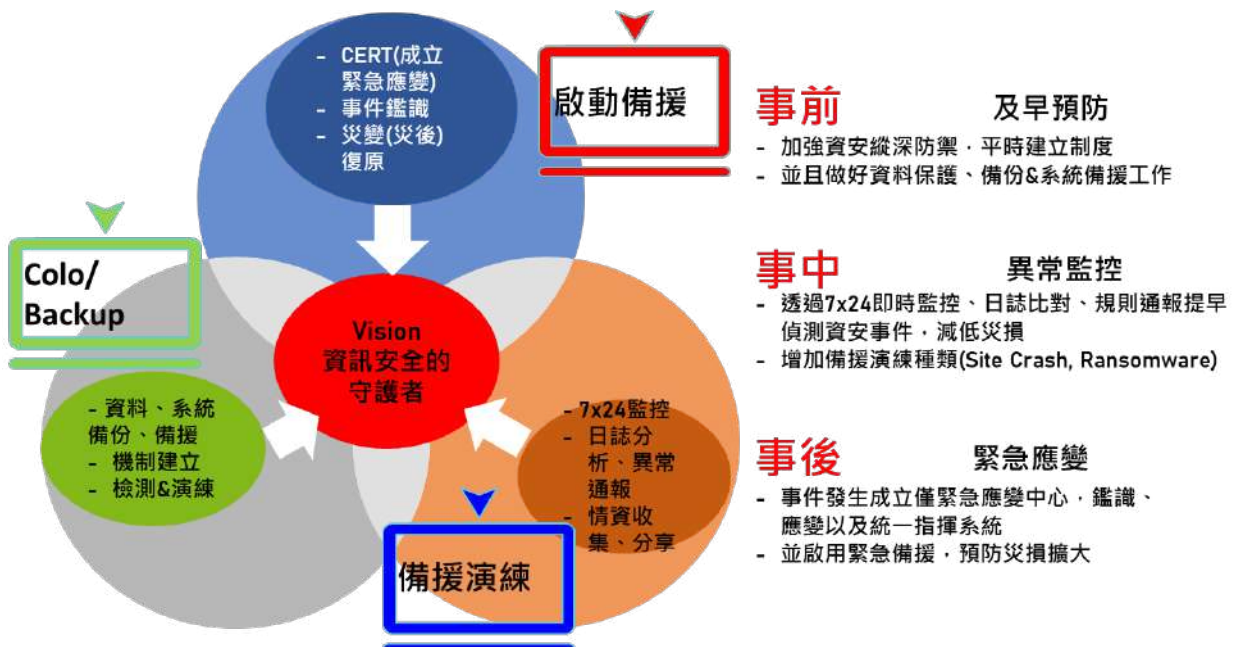
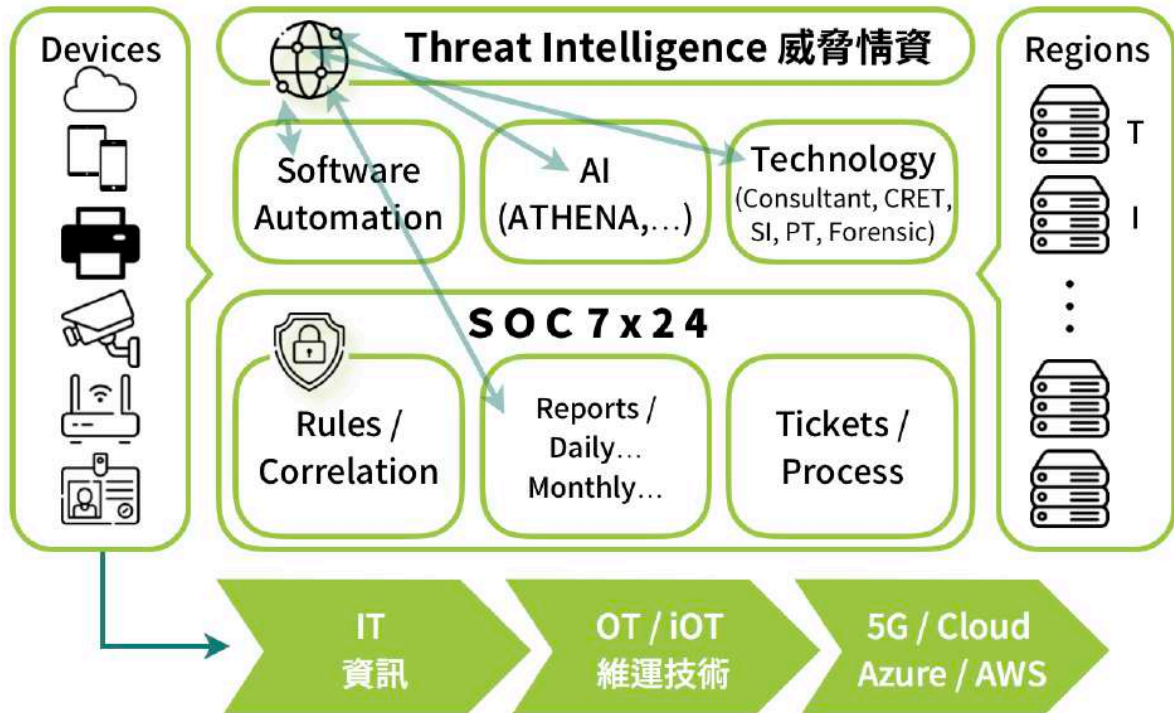
項目/年度	109 年度	110年度
研發費用	101,920	122,009
營收淨額	803,373	852,427
研發費用占營收淨額比率	12.69%	14.31%

(4)最近年度開發成功之技術或產品

110	漏洞挖掘： CVE-2021-42329	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42330	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42331	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42332	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42333	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42334	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42335	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42336	OT資安、工控漏洞
	漏洞挖掘： CVE-2021-42337	OT資安、工控漏洞

(四) 長、短期業務發展計劃

1. 長期業務發展計劃：



- ➔ 擴大資訊(IT)以外的應用加值，布局於維運科技(OT)跟 5G 衍生的物聯網運用。資訊安全對於工廠自動化之應用 IT 設備及網路連結越來越重要，而 5G 的建設將加速物聯網的產業鏈快速成形，為了讓生產以及聯網速度跟安全的保護同等發展，資安的防禦、偵測模式就必須迅速調整支援相關的運用，數位化的新經濟模式正快速改變傳統 IT 的應用範疇。
- ➔ 整合營運不中斷解決方案-勒索病毒攻擊對企業造成最大的傷害，是讓營運中斷，對資安公司而言，除了提供資安監控、鑑識、補救措施之外，如何讓客戶營運不受影響，備援機制很重要。整合營運不中斷解決方案，能讓資安服務更完整，這也是目前的產業趨勢發展。
- ➔ 發展雲端資安SOC平台。
在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻 (Operation Cloud Hopper)，進階持續性滲透攻擊 (APT) 更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。故，本公司必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，積極發展雲端資安服務。
- ➔ 發展SaaS雲端訂閱制資安檢測平台
研發自動化滲透測試平台；本公司專業資安團隊具豐富的滲透測試服務經驗，進一步發展自動化滲透測試平台。平台將團隊攻擊手法拆分為步驟，程式化共通的步驟為無服務器函式(Serverless Function)，並透過流程工具(Pipeline)結合邏輯判斷，串接不同函式，以貼近人類專家實際行為，進行自動化滲透測試。平台將專家的手法自動化，並收集各函式攻擊的關鍵結果數據，提供人類專家調整攻擊邏輯、發展新的攻擊手法，持續反饋滲透測試方法論於自動化平台。

2. 短期業務發展計劃：

- ➔ Intelligent SOC 2.0持續整合Mitre的攻擊步驟分析建立完整的資安事件通報，並發展AI多維度分析平台，SOAR 自動化資安協作平台以及資安事件調查快篩，加速與國際接軌的能量。
- ➔ 整合營運不中斷解決方案-因應駭客勒索黑色產業日益茁壯，復原與備援服務已成為優化與完善本公司提供客戶資安服務所必需，故，將整合營運不中斷服務納入資訊安全服務架構，即事前預防-資料與系統備份備原服務、事中

偵測-備援演練、事後應變-啟動緊急備援，執行災變復原程序，使整體資安服務架構更為完整，進而強化公司競爭力。

- ➔ 發展雲端資安SOC平台-在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻（Operation Cloud Hopper），進階持續性滲透攻擊（APT）更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。故，本公司必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，積極發展雲端資安服務。
- ➔ 發展SaaS雲端訂閱制資安檢測平台-One Day 弱點威脅自動檢測平台
每當有新的系統弱點或漏洞被揭露，駭客更早一步會利用這些弱點或漏洞對外進行刺探與攻擊，此時網頁系統通常尚未完成弱點修補與強化資安防護時，駭客即以利用這些弱點發展出 One Day 攻擊程式。因此如何在新的漏洞爆發時，第一時間檢測到系統內部是否存在該風險並能預警讓企業作出安全防禦；此為 One Day 弱點威脅自動檢測平台，可協助企業解決的問題。執行方式由外部發起檢測，針對單位對外的服務、系統或是使用的套件，進行漏洞的掃描。用針對性的手法，針對嚴重及高風險等級的漏洞進行檢測。透過自動化的方式，可透過一次性、週期性、或是客製化的排成，進行 One Day 漏洞的掃描。
- ➔ 將規劃建立通路銷售系統，以擴大現有100%直銷的業務模式。此一新業務的布局，除了擁有豐富資安防禦能量以及管理經驗外，更可以增加銷售夥伴，擴大資安服務生態系統，提升資安服務的創新價值。
- ➔ 配合證交所及櫃買中心所公佈的上市上櫃公司資通安全管控指引，要求落實依期程導入國際資安標準並通過驗證及辦理系統滲透測試、資安健診等強化資安防護措施，擴大對上市上櫃公司業務範圍。
- ➔ 子公司安碁學苑已正式核准成立，規劃將業務擴展至資安主管及資安專業人員的培育，除了提供相關專業資安管理及技術學程外，還包含高階主管的資安治理課程。
- ➔ 海外業務的開發，將新增SOC遠端維運服務，及提供Cloud End Point Devices檢測服務，並持續深化與當地夥伴合作，朝向資安區域聯防的目標前進。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元

項目	年度	108 年度		109 年度		110 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)	金額	比例(%)
內銷		637,178	99.22%	796,435	99.14%	848,908	99.59%
外銷	亞洲（註）	5,031	0.78%	6,938	0.86%	3,519	0.41%
	小計	5,031	0.78%	6,938	0.86%	3,519	0.41%
合計		642,209	100.00%	803,373	100.00%	852,427	100.00%

註：不含台灣市場。

2. 市場占有率

本公司係資訊安全服務廠商，為因應整體資安市場之快速變動及客戶對整體性資安解決方案之需求，提供包含資安管理服務、資安監控整合性服務等客製化服務，除利用其具豐富經驗與技術基礎之資安監控防護中心(SOC)提供持續性資安威脅監控管理外，也提供多樣的資安防護教育訓練課程，以提升客戶端人員之資安意識，從而減少資安事件之發生可能性與潛在危害。

按照本公司108~110年度資訊安全服務事業單位營業收入金額642,209仟元、803,373仟元及852,427仟元占工研院產業研究估計的各該年度台灣資訊安全服務市場規模1,727,000仟元、2,136,000仟元、及2,390,000元比例來計算，安碁資訊在各該年度的市場占有率分別為37.19%、37.61%及35.67%。

單位：新台幣仟元

	108 年度		109 年度		110 年度	
	金額	金額	變動率	金額	變動率	
資訊安全服務事業單位營收淨額(A)	642,209	803,373	25.10%	852,427	6.1%	
工研院估計台灣資訊安全服務市場規模(B)	1,727,000	2,136,000	23.68%	2,390,000	11.89%	
推算市場佔有率(A)/(B)	37.19%	37.61%		35.67%		

資料來源：(A)經會計師查核簽證之財務報告。

(B)工研院:回顧 2020 展望 2021 臺灣資安產業發展契機。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1) 供給面

資訊安全服務業是技術密集及專業度高的產業，就目前國內而言，資安服務廠商包含系統整合商、顧問公司、資安服務專業公司及電信業者眾多經營型態業者，大部份只能提供部份資安服務，且廠商多數屬中小型企業。

(2) 市場未來之成長性

隨著 5G 時代來臨，雲端、物聯網 (IoT) 及人工智慧 (AI) 數位技術的發展應用，將持續帶動國內外資安服務的需求。

- ➔ 雲端資安-在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻 (Operation Cloud Hopper)，進階持續性滲透攻擊 (APT) 更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。
- ➔ 物聯網(IoT)資安-萬物聯網的時代，資安議題不只影響個人隱私，舉凡企業、政府乃至於公共安全層面都陷入潛在威脅，像是智慧城市包含的交通、醫療、電力基礎設施，未來經由 5G 連結之後，倘若遭受攻擊造成系統癱瘓，城市將瞬間陷入停擺。近年來，互聯網成功驅動各行各業快速發展與轉型，後繼的大數據與人工智慧技術，也藉由數以萬計的連網裝置，將全球緊緊牽繫在一起，於是提供駭客絕佳機會，利用這些特性在網路上發動惡意攻擊，使得數位轉型替社會與企業帶來便利及商機，卻同時引入不容小覷的破壞風險。

4. 競爭利基

(1) 為因應全球 5G、物聯網 (IoT)、人工智慧 (AI) 數位技術的發展應用，將持續帶動國內外資安服務的需求，安碁資訊仍將強化資安技術營運智慧和能量來強化競爭服務優勢，提供國內外企業最佳化的資安防禦服務。

(2) 多年 SOC 專業實務維運經驗與龐大的客戶服務範圍。

(3) 本公司深耕台灣資安服務市場多年，自 2005 年開始提供 SOC 建置與偕同維運服務，就 SOC 的相關組織與執掌之設計與規劃、SOC 人員的培訓 (包含平台操作與資安事件處理) 與及日後維運的作業規範 SOP 等已具備豐富經驗，並為台灣少數可同時提供 SOC 建置與維運服務之資安廠商。

安碁資訊 SOC 累積十餘年之經驗，已建立相當穩定之維運管理能量與經驗豐富之資安團隊，服務客戶範圍與數量相當龐大，為國內領先之資安業者，以政府部門案件而言，涵蓋能源、水資源、交通及金融等領域，故自 2005 年起即累積大量資安事件資料，目前並以每月約 600 億筆的速度累積自客戶端蒐集的實務作業資料(operation data)，憑藉本公司專業技術人力研析，目前已發展出 1,900 逾條、持續增加並不斷更新的資安偵防規則，使本公司提供的資安服務具備高度即時性與實務切合性，而本公司因具備實際維運經驗，並高度整合 SOC 前置規畫與建置作業，因此相較於其他資安廠商而言，本公司得以協助客戶達到資安投資項目的高度整合與集中管理而不僅是分散採購資安系統或設備，並得以充分有效發揮功能，此外尚可透過資安偵防規則及豐富的專業經驗等，協助有效縮短安全事件之應變時間，徹底找出事件的問題來源。而龐大實務作業資料庫亦為人工智慧與機器學習等技術之應用提供良好的發展基礎。

(4)導入人工智慧技術並開發智慧 SOC (Intelligent SOC)

傳統 SOC 分析平台，需即時完成原始事件比對與分析後，確認是否有安全威脅，依據結果，發布資安警訊通報通知客戶、追蹤處理結果，如果有需要進一步執行事件調查，再依照雙方合約規範執行，因此係偏向反應式(reactive)之資安防護措施，較受限於難以實現跨設備、跨客戶大範圍與長週期分析。本公司累積長期資安事件分析與調查之心得，發現尚有很多潛伏之資安威脅，需要透過大數據分析平台，執行跨設備（如：防火牆、入侵偵測設備）、大範圍（跨客戶）、長週期（數週或數月）的分析，才能夠發掘出來—這些潛伏期之資安威脅，是目前資安設備、防毒軟體尚未能夠辨識出來的潛藏危害。且為因應日益加快的資安攻擊樣態演化速度、及多元化的資安威脅樣態，導入人工智慧科技、使資安偵防機制智慧化、自動化，主動就各類潛在攻擊事件進行偵防，已是當前市場的重要趨勢。

本公司同時具備(1)龐大的實務作業資料庫而得以實現大數據平台；(2)資安專業人才與豐富經驗，並為國內少數擁有通過 ISO 17025 認證數位鑑識實驗室之 SOC 業者，因此得以辨識哪些徵兆或特徵是潛伏的資安威脅；(3)導入機器學習演算法，以海量原始日誌為學習對象，並由資安專家驗證與調整學習演算法，反覆進行確認與改良，最終得出可靠的學習結果。此演算法於 Intelligent SOC 中自動運算，將資安專家的智慧自動化，讓安碁資訊 SOC 具備智慧運算的能力。故而本公司在發展人工智慧之資安應用上業已具備堅實之基礎，憑藉自客戶端蒐集之實務作業資料發展的關連性分析規則，可直

接投入真實場景應用，並藉由客戶與專家提供之回饋不斷調整。結合本公司在 SOC 建置營運領域的豐富經驗、及龐大的客戶基數，人工智慧技術的導入使本公司資安偵防平台得以在傳統資安防護設施資訊整合的基礎上，就客戶端回傳之資訊進行統合分析，偵知共通惡意攻擊之來源，從而與以先制封鎖並為其他客戶提供預警。較諸傳統 SOC，導入人工智慧技術的智慧 SOC (Intelligent SOC) 更具前瞻性與整合性，使資安防護化由傳統反應式 (reactive) 提升至主動式 (proactive) 服務，將資安威脅提早排除與解決，對潛在資安威脅得以制敵機先。

(5)情資來源多元、建構國內首屈一指之資安情資平台

除經多年累積之龐大客戶基數外，本公司亦與國際資安情資組織、暗網之調研機構頻繁進行交流，從而得以及時掌握資安領域之國際動態，及時並持續回饋至偵防平台中。由於資料來源皆係客戶端實務作業所產生，基於該等資料發展的偵防與因應規則能高度切合實務需要，並能及時反應當前資安環境趨勢。相對同業而言，本公司因具備龐大客戶基數、長久資安服務歷史、多樣的資料來源，得以發展實務應用性佳、具備高度即時性之資安防護方案，鞏固自身競爭優勢，並具備發展整合性、主動性資安防護與因應措施之良好基礎。

(6)技術能力與服務品質取具國際認證，擔綱國家級資安防護計畫重任

本公司具備 ISO 27001 資訊安全管理系統認證、BS10012 個人資訊管理認證、數位鑑識中心 ISO 17025 實驗室認證等國際級認證，出具之資安鑑識與調查報告為國際所公認。除取具國際級認證作為自身技術實力與服務品質之表彰，以鞏固客戶信任及市場地位外，本公司亦於全球最大之資安弱點情資資料庫 (CVE) 發布研究成果，並獲得美國國家資安弱點資料庫 (NVD) 之承認，顯示本公司就資安威脅事件之自主研究與評估能力亦獲得相當肯定。在營運實績方面，本公司就國內資安市場的長期耕耘、已建立良好商譽，往來客戶涵蓋臺灣證券交易所、財政部、科技部等重要公部門機關，亦擔綱國家級資安防護規劃之八大關鍵基礎設施中之能源、水資源、交通、金融等四大領域之防護機制建構維運工作，並參與資訊安全暨區域聯防委託服務案等重點資安計畫，善用自身在資安服務領域的豐富經驗，協助建構構成國家安全重要部分之資安防護體制。

(7)領域橫跨 IT 與 OT，切合資安防護發展趨勢

較諸傳統資安服務廠商所聚焦、主要涵蓋電腦等端點設施、網路及伺服器資

安偵防之資訊科技 (Information Technology, IT) 領域，涉及關鍵基礎建設、生產設備與機械運作之操作科技 (Operation Technology, OT) 領域過去所受重視程度較低，但其資安漏洞造成的潛在經濟損失與社會成本鉅大，由去年台積電機台遭惡意程式入侵、導致部分生產線停擺之事件可見一斑。有鑑於基礎建設運營及生產流程自動化、智慧化趨勢下，IT 及 OT 領域的重合度增加、過去主要見於 IT 領域之資安威脅亦擴及 OT 領域，本公司已積極投入 OT 資安領域，係國內少數同時跨足 IT 及 OT 領域之資安服務廠商，不僅在傳統資訊系統、網路、伺服器、資料庫等 IT 領域監控防護具有豐富實務經驗，亦跨足重要工業設施 作業平台、基礎建設核心系統等 OT 領域資安防護業務，通過 TestBed 平台進行逼近實務作業情況之模擬測試，在不影響正常作業活動的情況下，辨認系統弱點所在與潛在威脅樣態。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

a. 台灣企業資安市場穩定成長、金融業資安支出成長尤快

為因應日益增加的潛在資安威脅，國內企業在資安防護領域的開支持續成長。基於其掌握大量具高度敏感性與價值之資訊、組織所管理之資產及收益較具規模，國內的政府部門與金融業常成為包含 DDoS、勒索型惡意軟體、APT 等資安攻擊之主要目標。鑒於資安事件可能對正常營業乃至具急迫性之重大活動構成顯著之妨害、重創品牌商譽或構成民眾對組織的不信任、乃至損及我國國際形象，國內民間各產業部門及政府機關幾皆致力於資安領域之投入，除防範潛在的資安威脅外，亦是各該組織對於維繫自身產品或服務品質、重視客戶及人民權益之表彰。

b. 政府資安監理規範趨嚴、推動公部門資安需求扮演積極角色

鑒於近年來台灣資安事件頻仍、資安威脅的可能型態與影響程度皆持續增加，除民間企業強化自身資安防護措施外，國內政府機關也對資安議題表達高度重視，行政院於民國 105 年 8 月 1 日成立資安專責單位資通安全處，將資安正式定調為國安層級事項外，資安專法《資通安全管理法》也於民國 106 年 5 月 11 日通過，自 108 年 1 月 1 日起正式施行，使資安防護建立體制化的要求與相關檢核機制層級由行政命令進一步提高為具強制力之法律，適用範圍亦由公務機關擴張至受有政府資源投入、涉及公眾利益、組織機能對國家安全與大眾影響重大之非公務機關。在 106 年 7 月核定版本的前瞻基礎建設－數位建設計畫中，亦正式將資訊安全基礎建設納

入前瞻計畫的重點投入項目，彰顯當局對國家整體資訊安全之重視。是故，對於主要經營國內市場、積極參與公領域資安採購案件的整合性資安服務提供者而言，市場前景趨於正向。

c. 資安威脅模式日益增加、整合性資安服務需求增加

在資安威脅態樣多元化的趨勢下，從終端聯網裝置、通訊網路、伺服器、乃至雲端設施都可能成為攻擊的目標，且混合多種攻擊模式之進階持續性滲透攻擊 (APT) 事件亦越發頻繁，資安防護措施之布置必須兼具深度與廣度，能有效且及時地統合來自不同防護機制之威脅情資，並持續因應當前資訊科技領域動態與個體本身特性做出彈性之動態調整，方能有效偵知潛在之威脅活動，從而提早加以因應。

資安監控中心 (SOC) 以其具備整合端點防護、防火牆 (Firewall)、網路型入侵偵測系統 (NIDS/IPS)、主機型入侵偵測系統 (HIDS) 等多元防護措施、提供公司個體層級多面向防護的能力之特性，在資安威脅態樣演進快速、所需應對量能劇增的環境下，已成為越來越多企業的資安防護選擇。除此之外，為確保組織之資安防護布置可切合當前實務運作需求、因應資安環境變動而及時調整，在初始建置外，後續維運與相關顧問服務的重要性也顯著提升，以確保組織保有最適的因應量能，以最大程度發揮防護效能。

d. 資安防護措施智慧化趨勢下，作業資料及資安情資具高度價值

導入人工智慧與機器學習技術於現有之資安偵防平台上，可使資安公司就自客戶端蒐集的惡意軟體、垃圾郵件、勒索軟體等攻擊事件資訊進行更有效率的整合、分析與比較，並結合人類專家的經驗與即時市場資料，演繹出未來可能產生的攻擊模式、發掘已存在系統中的潛在威脅，配合導入機器人流程自動化 (Robotic Process Automation) 等方式，使因應措施可被即時且一致地執行，廣泛應用於辨識惡意攻擊，偵測和分析攻擊形式上。為確保智慧化偵防機制得以充分切合客戶之實務運營需要，長期之資安服務經驗、自客戶端蒐集的實務作業資料 (operation data) 之累積、及即時之市場資安情資來源便至關重要，因為投入的資訊越即時、越貼近實務、內容越豐富、涵蓋面向越廣泛，可能演繹出的規則越富於價值，並能切合實務需求，具備豐富營運經驗、在業界累積有深厚情資網絡的資安業者，也因而將更受市場青睞。

(2)不利因素

a. 國內資安市場規模有限，海外市場拓展不易

台灣資安市場雖在民間企業投資與政府政策規劃帶動下被預期將迎來顯著成長，惟整體市場規模相較國際資安市場而言，仍顯狹隘，而海外市場則因應當地環境及法令規範而有較高之在地化與客製化門檻，拓展不易。

因應對策：

本公司雖已在國內民間與政府部門皆已建立相當的商譽並維繫穩定的客戶關係，但亦有鑒於台灣市場的侷限性，憑藉自身在資安服務領域的豐富實務經驗與與能力，積極布局東南亞資安市場。

b. 系統整合商、電信業者等紛紛投入資安市場，造成競爭

資安市場除資安管理服務供應商 (Managed Security Service Provider, MSSP) 外，尚有系統整合商 (System Integration, SI)、電信業者及資安顧問公司等之參與，市場日趨競爭。

因應對策：

資安服務業是技術密集及專業度高的產業，就目前國內而言，資安服務廠商包含系統整合商、資安顧問公司、資安服務專業公司及電信業者眾多經營型態業者，大部分只能提供部分資安服務。惟隨資安威脅面向多元，資安防護整合需求日趨殷切，本公司是目前可同時提供 SOC 營運、資安資訊分享分析建置與監控服務 (ISAC)、資安檢測、鑑識與顧問服務予客戶之高度整合資安服務專業公司，故具備一定競爭優勢，且本公司除加強維持與既有客戶之緊密關係，亦積極提升專業技術及其競爭力，建立差異化的服務特色，並積極拓展新客戶，以因應未來可能加入之競爭廠商。

c. 人才留才與培育日漸困難

資安監控領域相關人才流動率較高，SOC 營運管理經驗傳承及專業實力需仰賴有效的留才及培育。

因應對策：

本公司通過對國內市場的長期經營，已在資安檢測、監控、管理、及顧問服務領域累積豐富的經驗，並持續投注研究資源於包含大數據分析、機器學習在內的市場主流科技趨勢，致力於將該等科技與公司目前旗下的服務相結合，以期進一步強化資安防護服務的即時性、準確性與前瞻性，鞏固並強化自身的市場地位，並同時以龐大的資料庫與處理經驗，增加人才留

任動因；此外，本公司認為具有功能完整的系統平台 (Platform) 搭配完善的作業規範(Process)與訓練有素之技術人力 (People) 等成功的關鍵因素，故相當重視人力素質之培養及技術專業認證質量，本公司因有資訊安全管理制度 (Information Security Management System) 導入服務，及 SOC 規劃建置，在人才養成不遺餘力，培訓員工在資安管理、資安監控、資安檢測、輔導國際認證等各類專業能力；本公司也設有通過 ISO 17025 實驗室認證之數位鑑識中心與資安實驗室 (Security LAB)，提升資安監控人才的培育。

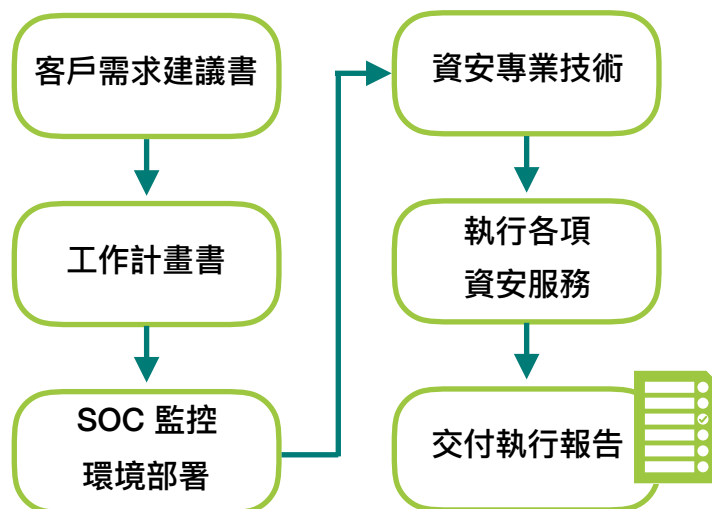
(二) 主要產品之重要用途與生產過程

1. 主要產品重要用途

產品名稱	主要用途或功能
資訊安全整合性監控及防護服務	包含資安監控防護中心營運，提供 7x24 的資安防護維運服務，將蒐集的設備原始營運資訊進行深度的分析，研判潛在的安全問題，有效的處理的攻擊事件。防駭監控：將企業內部多種資安設備，所產生的資安事件記錄，以系統化的方式進行收集、關聯性分析、異常網路行為監控、警訊通報及協助事件處理。防毒監控：針對病毒活動進行監控，隨時注意防毒系統之異常訊息，發掘是否有變種病毒的存在。即時掌握病毒疫情資訊，建立快速回應及有效的通報機制。資安事件調查分析、數位鑑識中心調查鑑識服務、資安威脅之人工智慧與大數據分析。
資訊安全專業顧問服務	包含資安健診服務、資訊安全管理制度(ISMS)建置輔導、個資風險評鑑、分散式阻斷服務攻擊演練、系統弱點掃描、網頁弱點掃描、滲透測試、電子郵件警覺性測試、資安威脅情蒐與分析、工業控制系統弱點與威脅評估等服務。
資訊安全平台建置服務及其他	包含 SOC 規劃建置、關鍵基礎設施資安防護平台建置、資安情資分享與分析平台建置等服務。

2. 主要產品之生產過程

本公司資訊安全服務之主要提供過程如下：



(三) 主要原料之供應狀況

產品名稱	主要原料供應情況說明
資訊安全服務	本公司主要係以資安專業技術為核心，向國內、外資安軟硬體原廠或經銷商，採購相關資安軟硬體工具，用以提供 SOC 營運、資安檢測、數位鑑識與顧問服務予終端客戶。本公司均與供應商建立穩定之合作關係，供應情形穩定，未有供貨來源中斷之情事。

(四) 最近二年度任一年度中曾占進（銷）貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進（銷）貨金額與比例，並說明其增減變動原因。

1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上供應商

單位：新台幣仟元

項次	109 年度				110 年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係
1	零壹科技	49,686	15.33	無	零壹科技	61,641	14.58	無
2	聚碩科技	22,018	6.79	無	聚碩科技	43,594	10.31	無
	其他	252,464	77.88		其他	317,431	75.11	
	進貨淨額	324,168	100		進貨淨額	422,666	100	

2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上客戶名單

單位：新台幣仟元

項次	109 年度				110 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率	與發行人之關係
1	台北市政府資訊局	88,966	11.07	無	台北市政府資訊局	24,462	2.87	無
	其他	714,407	88.93		其他	827,965	97.13	
	銷貨淨額	803,373	100.00		銷貨淨額	852,427	100.00	

(五) 最近二年度生產量值表：本公司非屬製造業，故不適用之。

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元

產品項目	109 年度				110 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
資訊安全服務	—	796,435	—	6,938	—	848,908	—	3,519

註：本公司係從事資訊安全服務業非製造業。

三、最近二年度及截至年報刊印日從業員工資料

年度		109 年度	110 年度	111 年 3 月 31 日
員工人數	業務銷售	34	38	45
	技術服務	101	130	136
	研究開發	66	98	108
	客戶服務	11	13	12
	管理及財務	15	18	19
	合計	227	297	320
平均年歲		38.9	38.3	38.3
平均服務年資		4.4	3.9	3.7
學歷分布比率	博士	0.90%	0.30%	0.31%
	碩士	34.80%	34.01%	33.80%
	大專	63.00%	64.65%	63.10%
	高中	1.30%	1.35%	2.80%
	高中以下	0%	0%	0%

四、環保支出資訊

- (一) 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明本公司提供資安監控及防護等專業服務，並無特殊污染產生，毋須申請污染設置許可證或污染設施排放許可證，亦毋須繳納污染防治費用或設立環保專責單位人員。
- (二) 列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生之效益：不適用。
- (三) 說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛情事者，並應說明其處理經過：無。
- (四) 說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失（包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實。：無。
- (五) 說明目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：不適用。

五、勞資關係

- (一) 列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

1. 員工福利措施：

- (1) 保險方面

本公司除依規定辦理勞健保外，並為所有同仁投保團體保險（含意外險、住院醫療險），並提供同仁眷屬可以團險優惠投保金額一同投保團險。

- (2) 健康方面

每年辦理全體員工健康檢查，重視員工身心工作平衡，並於健檢時提供醫師諮詢健檢報告及分析健康狀況之服務。

- (3) 福利方面

本公司職工福利委員會每年提供每人旅遊補助，藝文活動補助、部門聚餐、年節禮品獎金、子女獎學金補助等各項福利活動使用。

- (4) 員工協助方面

本公司遴選合格之外部專業顧問公司，提供心情專線供同仁諮詢在工作、生活、親子、婚姻、人際、情緒、壓力、健康等任何心情狀況，照顧員工身心靈健康。

(5) 休假方面

本公司全面比照勞基法規定給予特別休假，並提供線上系統供同仁及主管隨時查詢休假狀況，以協助同仁達成工作與生活之均衡。

(6) 員工滿意度調查

本公司每年實施員工滿意度調查，以了解同仁對組織的認同度及工作的滿意程度，並將同仁之回饋納入次年度公司施策之重要參考指標。

(7) 婚喪喜慶

本公司每月發予當月壽星生日禮金，對於同仁婚喪喜慶及住院、重大災害給予各項定額互助金。

2. 員工進修、訓練狀況：

本公司以人為本，重視人才培育，依各部門所需要的專業技術與訓練分別安排員工內部上課及不定期外派訓練，並在兼顧個人成長與公司發展之宗旨下，規劃全方位之教育訓練，提供員工完整之教育訓練體系。

3. 退休制度與其實施狀況：

本公司均依「勞工退休金條例」採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月於每月薪資提繳百分之六做為退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。

4. 勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形：

本公司依據相關法令規定並致力於維持和諧勞資關係，依照服務契約書、工作規則及各項管理規章辦理，內容明訂員工權利義務及福利項目，以維護員工權益。本公司自成立以來即積極建立雙向及開放之溝通管道，截至目前尚無勞資糾紛及公司損失之情事發生。

本公司訂有完整書面管理辦法，內容明訂員工權利義務及福利項目，以維護員工權益。

- (二) 最近年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失（包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：本公司自成立至今，勞資關係和諧，並無發生因勞資糾紛而導致損失之情事，估計未來因勞資糾紛而導致損失的可能性極低。

六、資通安全管理

(一) 資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等。

1. 資通安全風險管理架構

本公司資訊安全管理與個資管理的最高層級組織是「資訊安全暨個資保護委員會」，由總經理擔任召集人，委員由一級主管擔任，下轄「資訊安全推動及業務永續運作小組」、「個資保護執行小組」、「緊急應變處理小組」、「稽核小組」等，並由資訊安全長監督、管理各小組之日常實務運作。

2. 資通安全政策

- a. 致力維護本公司與客戶相關資訊資產的機密性、完整性與可用性。
- b. 提昇人員的資訊安全技能與認知，建立本公司可信賴的形象。
- c. 建構完善的資訊安全管理制度，達成國際等級的資訊安全管理水準。
- d. 採用先進科學技術，提供全方位、高安全性的資訊安全監控中心(SOC)相關服務。

3. 具體管理方案

「資訊安全暨個資保護委員會」每年實施兩次管理審查，確保本公司資訊安全與個資保護相關作業的落實。

針對前述資訊安全管理、個資保護相關實務，每年延請公正第三方組織依據國際標準之要求實施兩次驗證稽核，並於每次驗證稽核之前擇期由本公司「稽核小組」實施內部稽核。前述稽核所發現之不符合事項與改善建議，均須依據本公司「矯正預防作業程序」完成改善及存證。

4. 資通安全管理資源

本公司已通過下列三項資訊安全相關國際標準之驗證，並持續維持證書之有效性：ISO 27001:2013 資訊安全管理驗證、BS 10012:2017 個人資訊安全管理驗證、ISO 17025:2017 實驗室能力驗證，本公司亦持續投入預算於資訊安全之維運。

(二) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施：無。

七、重要契約

契約性質	契約對象	契約起迄日期	主要內容	限制條款
銷售合約	臺北市政府資訊局	Mar-01-2021 ~Dec-31-2024	資通安全專業委託服務案	保密與限制轉包
銷售合約	財政部財政資訊中心	April-09-2021 ~Dec-31-2026	整合性資安監控中心建置案	保密與限制轉包
銷售合約	能源局	Jan-01-2022 ~Dec-31-2022	能源領域安全管理推動	保密與限制轉包
銷售合約	司法院	June-01-2021 Dec-31-2023	進階持續性滲透攻擊防護系統使用授權及事件監控鑑識服務採購案	保密與限制轉包
銷售合約	行政院環境保護署	May-01-2021 Aug-31-2022	網路資訊安全防護監控服務專案	保密與限制轉包
銷售合約	經濟部	Jan-01-2022 ~Dec-31-2022	資安整合聯防機制服務案	保密與限制轉包
銷售合約	交通部	Mar-01-2021 Dec-31-2022	交通領域資安聯防平台維運案	保密與限制轉包

陸

、 財務概況

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表

1. 簡明資產負債表－國際財務報導準則（合併）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註1）				
		106年	107年	108年	109年	110年
流動資產		238,124	375,586	600,201	706,076	645,785
不動產、廠房及設備		991	4,009	14,346	19,922	31,551
無形資產		30,937	105,025	104,253	65,262	129,133
其他資產		84,090	68,088	124,903	131,843	206,279
資產總額		354,142	552,708	843,703	923,103	1,012,748
流動負債	分配前	214,448	329,523	243,450	301,125	362,753
	分配後（註2）	214,448	367,412	292,469	356,124	298,966
非流動負債		15,467	8,060	17,618	8,575	5,849
負債總額	分配前	229,915	337,583	261,068	309,700	368,602
	分配後（註2）	229,915	375,472	310,087	364,699	304,815
歸屬於母公司業主之權益		124,227	215,125	582,635	613,403	644,146
股本	分配前	40,000	126,296	163,396	166,664	169,997
	分配後（註2）	40,000	126,296	166,664	169,997	169,997
資本公積		—	22,124	323,900	323,900	323,900
保留盈餘	分配前	94,179	77,167	106,974	136,841	165,362
	分配後（註2）	94,179	39,278	54,687	78,509	101,575
其他權益		(9,952)	(10,462)	(11,635)	(14,002)	(15,113)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	124,227	215,125	582,635	613,403	644,146
	分配後（註2）	124,227	177,236	533,616	558,404	580,359

註1：上述財務資訊均經會計師查核簽證。

註2：依據次年度股東常會決議之情形填列。

2. 簡明綜合損益表－國際財務報導準則（合併）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註）				
		106年	107年	108年	109年	110年
營業收入		1,214,338	509,893	642,209	803,373	852,427
營業毛利		340,368	206,216	271,059	321,209	361,849
營業損益		(22,058)	71,318	76,969	100,449	104,232
營業外收入及支出		8,050	(579)	8,708	977	4,387
稅前淨利		(14,008)	70,739	85,677	101,426	108,619
繼續營業單位本期淨利		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
停業單位損失		—	—	—	—	—
本期淨利（損）		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
本期其他綜合損益（稅後淨額）		(2,577)	(510)	(1,173)	(2,367)	(1,111)
本期綜合損益總額		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
淨利歸屬於母公司業主		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
淨利歸屬於非控制權益		—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
綜合損益總額歸屬於非控制權益		—	—	—	—	—
每股盈餘（虧損）（元）		(0.04)	4.72	5.01	4.83	5.11

註：上述財務資訊均經會計師查核簽證。

3. 簡明資產負債表－國際財務報導準則（個體）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註1）				
		106年	107年	108年	109年	110年
流動資產		238,124	375,586	600,201	706,076	636,938
不動產、廠房及設備		991	4,009	14,346	19,922	31,551
無形資產		30,937	105,025	104,253	65,262	129,119
其他資產		84,090	68,088	124,903	131,843	213,919
資產總額		354,142	552,708	843,703	923,103	1,011,527
流動負債	分配前	214,448	329,523	243,450	301,125	361,532
	分配後（註2）	214,448	367,412	292,469	356,124	297,745
非流動負債		15,467	8,060	17,618	8,575	5,849
負債總額	分配前	229,915	337,583	261,068	309,700	367,381
	分配後（註2）	229,915	375,472	310,087	364,699	303,594
歸屬於母公司業主之權益		124,227	215,125	582,635	613,403	644,146
股本	分配前	40,000	126,296	163,396	166,664	169,997
	分配後（註2）	40,000	126,296	166,664	169,997	169,997
資本公積		—	22,124	323,900	323,900	323,900
保留盈餘	分配前	94,179	77,167	106,974	136,841	165,362
	分配後（註2）	94,179	39,278	54,687	78,509	101,575
其他權益		(9,952)	(10,462)	(11,635)	(14,002)	(15,113)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	124,227	215,125	582,635	613,403	644,146
	分配後（註2）	124,227	177,236	533,616	558,404	580,359

註1：上述財務資訊均經會計師查核簽證。

註2：依據次年度股東常會決議之情形填列。

4. 簡明綜合損益表－國際財務報導準則（個體）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註）				
		106年	107年	108年	109年	110年
營業收入		987,521	509,893	642,209	803,373	852,427
營業毛利		312,254	206,216	271,059	321,209	361,849
營業損益		(19,318)	71,318	76,969	100,449	106,506
營業外收入及支出		5,310	(579)	8,708	977	2,113
稅前淨利		(14,008)	70,739	85,677	101,426	108,619
繼續營業單位本期淨利		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
停業單位損失		—	—	—	—	—
本期淨利（損）		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
本期其他綜合損益（稅後淨額）		(2,577)	(510)	(1,173)	(2,367)	(1,111)
本期綜合損益總額		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
淨利歸屬於母公司業主		(8,705)	57,988	67,696	82,154	86,853
淨利歸屬於非控制權益		—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主		(11,282)	57,478	66,523	79,787	85,742
綜合損益總額歸屬於非控制權益		—	—	—	—	—
每股盈餘（虧損）（元）		(0.04)	4.72	5.01	4.83	5.11

註：上述財務資訊均經會計師查核簽證。

(二) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1. 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核意見
106年	安侯建業聯合會計師事務所	高靚玟/施威銘	無保留意見
107年	安侯建業聯合會計師事務所	高靚玟/施威銘	無保留意見
108年	安侯建業聯合會計師事務所	張惠貞/施威銘	無保留意見
109年	安侯建業聯合會計師事務所	高靚玟/施威銘	無保留意見
110年	安侯建業聯合會計師事務所	高靚玟/施威銘	無保留意見

2. 最近五年度更換會計師之情形，公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：
更換簽證會計師係因安侯建業聯合會計師事務所內部人員異動。

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析－國際財務報導準則（合併財報）

分析項目		最近五年度財務分析				
		106年	107年	108年	109年	110年
財務結構 (%)	負債占資產比率	64.92	61.08	30.94	33.55	36.40
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	14,096.27	5,567.10	4,184.11	3,122.07	2,060.14
償債能力 (%)	流動比率	111.04	113.98	246.54	234.48	178.02
	速動比率	110.49	112.94	245.38	233.75	177.00
	利息保障倍數	—	96.85	297.46	428.96	594.55
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.08	5.14	7.56	6.60	5.05
	平均收現日數	60.03	71.01	48.28	55.30	72.28
	存貨週轉率 (次)	—	653.77	799.03	—	—
	應付款項週轉率 (次)	8.76	2.47	2.99	5.33	3.74
	平均銷貨日數	—	0.56	0.46	—	—
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.07	203.96	69.98	46.89	33.12
	總資產週轉率 (次)	0.73	1.12	0.92	0.91	0.88
獲利能力	資產報酬率 (%)	(0.65)	12.92	9.73	9.32	8.99
	權益報酬率 (%)	(0.80)	34.18	16.97	13.74	13.81
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	(35.02)	56.01	52.44	60.86	63.89
	純益率 (%)	(0.88)	11.37	10.54	10.23	10.19
	每股盈餘 (元)	(0.04)	4.72	5.01	4.83	5.11
現金流量	現金流量比率 (%)	132.93	51.03	79.22	115.20	96.51
	現金流量允當比率 (%)	201.42	170.09	217.84	150.89	137.93
	現金再投資比率 (%)	134.62	75.02	25.68	47.11	43.98
槓桿度	營運槓桿度	(10.33)	1.02	4.00	3.97	3.83
	財務槓桿度	1.00	1.01	1.00	1.00	1.00

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：（若增減變動未達20%者可免分析）

- (1) 長期資金占不動產、廠房及設備比率減少：主要係本年度本公司長期資金增加比率較設備增購比率低所致。
- (2) 流動比率減少：主要係本年度進貨金額較上年度增加所致。
- (3) 速動比率減少：主要係本年度進貨金額較上年度增加所致。
- (4) 利息保障倍數增加：主要係本年度稅前損益較上年度增加所致。
- (5) 應收款項週轉率減少：主要係平均應收帳款增加所致。
- (6) 平均收現日數增加：主要係平均應收帳款增加所致。
- (7) 應付款項週轉率減少：主要係本年度進貨金額較上年度增加所致。
- (8) 不動產、廠房及設備週轉率減少：主係因固定資產因營業所需增購較去年同期增加所致。

註1：上述財務資訊均經會計師查核簽證。

註2：本公司依企業併購法、公司法及其他相關法令，於106年12月31日為分割基準日，將機房及雲端維運管理事業單位及商業軟體銷售事業單位分割讓與新設宏碁雲架構服務股份有限公司。

註3：財務分析公式如下：

1. 財務結構

(1)負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

(1)應收款項 (包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項 (包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4)應付款項 (包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項 (包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額。

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2)股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4)每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

(2)淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度 (資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。

(3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

6. 槓桿度

(1)營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註4：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3. 凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利 (不論是否發放)應自稅後淨利減除或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1. 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3. 存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5. 固定資產毛額係指扣除累計折舊前的固定資產總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

(二) 財務分析－國際財務報導準則（個體財報）

分析項目	年度	最近五年度財務分析				
		106年	107年	108年	109年	110年
財務結構 (%)	負債占資產比率	64.92	61.08	31.89	33.55	36.32
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	14,096.27	5,567.10	4,184.11	3,122.07	2,060.14
償債能力 (%)	流動比率	111.04	113.98	246.54	234.48	176.18
	速動比率	110.49	112.94	245.38	233.75	175.35
	利息保障倍數	—	96.85	297.46	428.96	594.55
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.08	5.14	7.56	6.60	5.05
	平均收現日數	60.03	71.01	48.28	55.30	72.28
	存貨週轉率 (次)	—	653.77	799.03	—	—
	應付款項週轉率 (次)	8.76	2.47	2.99	5.33	3.74
	平均銷貨日數	—	0.56	0.46	—	—
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.07	203.96	69.98	46.89	33.12
	總資產週轉率 (次)	0.73	1.12	0.94	0.92	0.88
獲利能力	資產報酬率(%)	(0.65)	12.92	9.91	9.45	8.99
	權益報酬率(%)	(0.80)	34.18	16.97	13.74	13.81
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(35.02)	56.01	52.44	60.86	63.89
	純益率(%)	(0.88)	11.37	10.54	10.23	10.19
	每股盈餘(元)	(0.04)	4.72	5.01	4.83	5.11
現金流量	現金流量比率(%)	132.93	51.03	79.22	115.20	97.36
	現金流量允當比率(%)	201.42	170.09	217.84	150.89	138.13
	現金再投資比率(%)	134.62	75.02	26.79	47.11	44.26
槓桿度	營運槓桿度	(10.33)	1.02	4.00	3.97	3.77
	財務槓桿度	1.00	1.01	1.00	1.00	1.00

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：（若增減變動未達20%者可免分析）

- (1) 長期資金占不動產、廠房及設備比率減少：主要係本年度長期資金增加比率較設備增購比率低所致。
- (2) 流動比率減少：主要係本年度進貨金額較去年度增加所致。
- (3) 速動比率減少：主要係本年度進貨金額較去年度增加所致。
- (4) 利息保障倍數增加：主要係本年度稅前損益較去年度增加所致。
- (5) 應收款項週轉率減少：主要係平均應收帳款減少所致。
- (6) 平均收現日數增加：主要係平均應收帳款增加所致。
- (7) 應付款項週轉率減少：主要係本年度進貨金額較去年度增加所致。
- (8) 不動產、廠房及設備週轉率減少：主係因固定資產因營業所需增購較去年同期增加所致。

註1：上述財務資訊均經會計師查核簽證。

註2：本公司依企業併購法、公司法及其他相關法令，於106年12月31日為分割基準日，將機房及雲端維運管理事業單位及商業軟體銷售事業單位分割讓與新設宏碁雲架構服務股份有限公司。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告



審計委員會查核報告書

Audit Committee's Review Report

董事會造具本公司 110 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派之議案等，其中財務報表業經委託安侯建業聯合會計師事務所高靚玫及施威銘會計師查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第 14 條之 4 及公司法第 219 條規定之規定報告如上，敬請 鑒核。

The Board of Directors has prepared the Company's 2021 Business Report, Financial Statements, and the Proposal for profit appropriation. The CPA Ching-Wen Kao and Wei-Ming Shih from KPMG were retained to audit ACSI's Financial Statements and have issued an audit report relating to the Financial Statements. The said Business Report, Financial Statements, and Proposal for profit appropriation have been reviewed and determined to be correct and accurate by the Audit Committee of ACSI in accordance with Article 14-4 of the Securities and Exchange Act and Article 219 of the Company Act, I hereby submit this Report

安碁資訊股份有限公司

Acer Cyber Security Incorporated

審計委員會召集人：喻銘鐸

Convener of the Audit Committee : Ming-To Yu

A handwritten signature in black ink, appearing to read '喻銘鐸' (Ming-To Yu).

四、最近年度財務報告，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表及附註或附表：請參閱附錄一。

五、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒

、財務狀況及財務績效之
檢討分析與風險事項之評估

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項之評估

一、財務狀況（合併財報）

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響：

單位：新台幣仟元；%

分析項目	年度	109年	110年	差異	
				增(減)金額	變動比率
流動資產		706,076	645,785	(60,291)	(8.54)
不動產、廠房及設備		19,922	31,551	11,629	58.37
無形資產		65,262	129,133	63,871	97.87
其他資產		131,843	206,279	74,436	56.46
資產總額		923,103	1,012,748	89,645	9.71
流動負債		301,125	362,753	61,628	20.47
非流動負債		8,575	5,849	(2,726)	(31.79)
負債總額		309,700	368,602	58,902	19.02
股本		166,664	169,997	3,333	2.00
資本公積		323,900	323,900	-	-
保留盈餘		136,841	165,362	28,521	20.84
股東權益總額		613,403	644,146	30,743	5.01

差異說明（差異金額達10,000仟元且變動比例達20%者）：

- 1.不動產、廠房及設備：110年度期末餘額較上期增加，主係因主係業務需求，營業設備增加所致。
- 2.無形資產：110年度期末餘額較上期增加，主係因專案需求，軟體添購增加所致。
- 3.其他資產：110年度期末餘額較上期增加，主係因專案需求，軟硬體設備添購增加。
- 4.流動負債：110年度期末餘額較上期增加，主係因本年度進貨增加，應付帳款增加所致。
- 5.保留盈餘：110年度期末餘額較上期增加，主係因本年度稅後損益增加所致。

二、財務績效（合併財報）

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

單位：新台幣仟元；%

科目名稱	109年	110年	差異	
			增減金額	變動比率
營業收入淨額	803,373	852,427	49,054	6.11
營業成本	482,164	490,578	8,414	1.75
營業毛利	321,209	361,849	40,640	12.65
營業費用	220,760	257,617	36,857	16.70
營業損益	100,449	104,232	3,783	3.77
營業外收入及支出	977	4,387	3,410	349.03
稅前淨利	101,426	108,619	7,193	7.09
本期所得稅費用	19,272	21,766	2,494	12.94
本期淨利(損)	82,154	86,853	4,699	5.72

差異說明（差異金額達10,000仟元且變動比例達20%者）：無。

三、現金流量

(一) 最近年度 (110 年度) 現金流量變動之分析說明

科目	年度	109 年度	110 年度	增(減)比例%
	營業活動		346,884	350,086
投資活動		(268,546)	(431,422)	(60.65)
籌資活動		(60,727)	(67,806)	(11.66)

最近年度現金流量變動之主要原因如下：

- (1)營業活動：主要係因本年度稅前淨利增加所致。
- (2)投資活動：主要係因專案需求，軟硬體添購增加。
- (3)籌資活動：主係因本年度現金股利發放數增加。

(二) 流動性不足之改善計畫：本公司並無現金流動性不足之情形。

(三) 未來一年 (111 年度) 現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額(1)	預計全年來自營業活動淨現金流入量(2)	預計全年現金流出量(3)	預計現金剩餘(不足)數額(1)+(2)-(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
257,881	1,025,987	1,712,540	(686,553)	—	擬辦理現金增資

未來一年現金流量變動情形分析：

- (1)營業活動：現金流入主要為營業收入。
- (2)投資活動：現金流出主要為長期股權投資、預付授權金及履行合約成本支出。
- (3)融資活動：現金流出主要係現金股利發放。
- (4)預計未來一年有現金不足情形。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

本公司轉投資皆為長期策略性投資；本公司於110年度100%轉投資安碁學苑股份有限公司，主要提供與資訊安全之相關教育訓練服務；未來本公司仍將以長期策略性投資資安產業上下游相關公司為原則，例如營運不中斷解決方案、雲技術端、SaaS服務訂閱制雲端資安服務等，將持續審慎評估轉投資計劃，以強化公司競爭力。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 利率變動影響

單位：新台幣仟元

項目 / 年度	109年度	110年度
營業收入淨額	803,373	852,427
利息費用	237	183
利息費用占營業收入淨額比率	0.03%	0.02%

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告。

本公司109及110年度利息費用分別為237仟元及183仟元，占該年度營業收入淨額比率分別為0.03%及0.02%，顯示利率變動對本公司營運並無重大影響。本公司資金運用穩健保守，閒置資金大部分存放於銀行孳息為主，本公司除隨時觀察金融市場利率變化對本公司資金之影響，以期隨時採取變通措施，並與往來銀行維持良好關係及密切聯繫，掌握利率變動等相關資訊以研判未來利率走勢，適當調整借款利率，本公司未來亦視金融利率變動狀況適時調整資金運用情形。

2. 匯率變動影響

單位：新台幣仟元

項目 / 年度	109年度	110年度
營業收入淨額	803,373	852,427
兌換利益(損失)	(219)	61
兌換利益(損失)占營業收入淨額比率	0.03%	0.00%

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告。

本公司109及110年度兌換利益(損失)分別為(219)仟元及61仟元，占該年度營業收入淨額比率分別為0.03%及0%，對本公司損益影響尚屬有限。本公司銷售予客戶之產品與服務主要以新台幣計價，外幣銷售比重相對微小，顯示匯率變動對本公司並無重大影響。惟本公司財務部門與金融機構仍保持密切關係，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化訊息，並進行風險評估，以規避匯率變動所產生之風險。

3. 通貨膨脹情形

本公司產品非直接售予一般消費者，故通貨膨脹對本公司並無直接立即之影響，且本公司會視通貨膨脹情形以彈性因應以避免損失，預計對公司營運沒有重大影響，故最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，尚無因通貨膨脹而對本公司損益有重大影響之情事。

(二) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

本公司一向秉持專注本業及務實原則經營事業，財務政策以穩健保守為原則，並無從事高風險、高槓桿之投資業務。本公司已訂定「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」及「取得或處分資產處理程序」等作業辦法，作為本公司從事相關行為之遵循依據。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 未來研發計畫

(1) 布局於維運科技 (OT) 跟 5G 衍生的物聯網運用

擴大資訊 (IT) 以外的應用增值，布局於維運科技 (OT) 跟 5G 衍生的物聯網運用。資訊安全對於工廠自動化之應用 IT 設備及網路連結越來越重要，而 5G 的建設將加速物聯網的產業鏈快速成形，為了讓生產以及聯網速度跟安全的保護同等發展，資安的防禦、偵測模式就必須迅速調整支援相關的運用，數位化的新經濟模式正快速改變傳統 IT 的應用範疇。

(2) 研發智慧化資安資安監控防護中心 (Intelligent SOC)

由反應式 (reactive) 資安防護進入主動式 (proactive) 資安防護，目前 SOC 平台主要功能在於即時監控與防禦，分析各種異常徵兆，並據以發出警示或防護建議，即為反應式資安防護中心，這是目前廣為周知，成熟與常見的營運方式；但若無攻擊異常徵兆則不會主動發出告警，例如在駭客蟄伏期間，傳統的反應式分析邏輯，無法偵測尚未發動攻擊之潛在風險。本公司利用運用「大數據」與「機器學習」技術，具備智慧化的分析能力，讓資安監控與防護進入主動式，是資安監控與防護重要突破。

(3) 整合營運不中斷解決方案

勒索病毒攻擊對企業造成最大的傷害，是讓營運中斷，對資安公司而言，除了提供資安監控、鑑識、補救措施之外，如何讓客戶營運不受影響，備援機

制很重要。整合營運不中斷解決方案，能讓資安服務更完整，這也是目前的產業趨勢發展。

(4)發展 SaaS 雲端訂閱制資安檢測平台

研發自動化滲透測試平台；本公司專業資安團隊具豐富的滲透測試服務經驗，進一步發展自動化滲透測試平台。平台將團隊攻擊手法拆分為步驟，程式化共通的步驟為無服務器函式 (Serverless Function)，並透過流程工具 (Pipeline) 結合邏輯判斷，串接不同函式，以貼近人類專家實際行為，進行自動化滲透測試。平台將專家的手法自動化，並收集各函式攻擊的關鍵結果數據，提供人類專家調整攻擊邏輯、發展新的攻擊手法，持續反饋滲透測試方法論於自動化平台。

(5)發展雲端資安 SOC 平台。

在數位轉型下，企業使用外部雲端進行管理服務，將資料上雲比率大幅提高，導致雲端成為駭客的首要目標，有越來越頻繁的雲端跳躍網攻 (Operation Cloud Hopper)，進階持續性滲透攻擊 (APT) 更是防不勝防，影響層面涵蓋金融、教育、醫療等產業，顯示企業無論大小，資安事件偵測能力都有必要持續提升強化。故，本公司必須考量資訊安全到雲端架構規劃的整合服務，積極發展雲端資安服務。

2. 預計投入之研發費用

為了鞏固現有的資安技術優勢，預計以 111 年總營收的 7%~10% 之總研發費用，繼續投入經費挖掘、培訓與資安技術相關研發人才，並編列預算擴充資安服務平台能量，希望能持續推出技術領先資安服務，以提升核心競爭力進而成為資安服務中的技術領導廠商。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司日常營運均遵照國內外相關法令規定辦理，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，蒐集相關資訊提供經營階層決策參考，以調整本公司相關營運策略。最近年度及截至年報刊印日止，經本公司評估，尚無受國內外重要政策及法律變動而足以重大影響本公司財務業務之情形。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時注意所處產業之科技變化及技術發展演變，並掌握市場脈動及同業訊息，面對多樣化的資訊安全攻擊，發展資安鑑識機器學習平台，透過大量數據分析與機器學習建立模型，識別未知的手法攻擊模式，提升本公司競爭力；最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無發生科技改變及產業變化而對公司財務業務造成重大影響之情事。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司係屬資訊服務業，成立至今皆致力於經營並維護良好之企業形象，並遵守各項法令之規定，最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無企業形象改變造成對企業危機管理之情事。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

投資併購標的之選擇係以與本公司策略發展相符之標的為主，並與本公司之營運可緊密結合，故，本公司對事業整合、投資效益及財務等風險預期將可有效控制。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司係屬資訊服務業，暫無擴充廠房之需求與計畫。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1. 進貨方面

本公司係屬資訊服務業，經營業務多屬專案性質，因此進貨主要為搭配專案所需求之軟硬體設備。每項專案搭配的軟硬體設備，隨專案需求不同而異，且本公司有多家供應商可以搭配，提供不同軟硬體的穩定貨源，故最近年度及截至年報刊印日止，並未有進貨集中的風險。

2. 銷貨方面

本公司最近年度對單一客戶銷售比率尚無超過10%以上者。本公司主係提供資訊安全服務。就資訊安全服務業務而言，客戶數量眾多，且最近年度絕大多數銷售比率占比並未超過10%以上，故尚無銷貨集中之情事。

(十) 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二) 訴訟或非訟事件

1. 公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：

本公司除持股比例超過百分之十之大股東宏碁股份有限公司（以下簡稱宏碁公司）有下述訴訟案尚於進行中外，其餘董事、總經理並無其他尚在繫屬中之重大訴訟、非訟、行政爭訟事件或行政調查之情事，相關訴訟評估分析如下：

(1)美國某公司於加州州法院對宏碁公司提起違反保密合約及營業秘密訴訟，宏碁公司已積極委託律師處理，惟宏碁公司已根據該案發展情況適當估列相關準備以為因應，因此對宏碁公司之財務與業務並無立即重大之負面影響。

(2)宏碁公司在日常業務過程中不時接獲第三人主張專利侵權或要求專利授權之通知，儘管宏碁公司並不預期其結果（個別或整體）對財務狀況或業務狀況造成重大不利影響，惟法律程序結果難以預料，因此爭議解決方案可能對宏碁公司特定期間的經營成果或現金流量造成影響。

(3)由於國際稅務環境變化快速，宏碁公司在全球多國面臨各式各樣的稅務挑戰與各地稅務機關有不同見解，宏碁公司對於符合認列負債準備條件之稅務案件(包括但不限於所得稅、扣繳稅及營業稅等)已依相關規定適當估算以為因應。然由於稅務問題通常較為複雜且耗時多年始能釐清，其結果難以預料，因此最終結果可能對宏碁公司特定期間之經營成果或現金流量造成影響。

綜上評估，上述訴訟事件皆屬宏碁公司企業經營所衍生之民事糾紛，經評估應無其他重大違反法令或誠實信用原則之行為，對其未來正常營運亦無重大影響，應不影響本公司財務業務，故並無對本公司股東權益或證券價格有重大影響之情事。

3. 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(十三) 資安風險評估分析及其因應措施：

本公司為資訊安全專業服務公司，深知資訊安全管理的重要性。為控制資安風險，避免發生資安事件而導致服務品質與企業信譽之危害，本公司於民國 95 年即通過國際資訊安全管理標準 ISO 27001 之驗證稽核，並取得證書。之後迄今每年均由公正第三方驗證機構實施驗證覆核，並於每三年依國際標準組織之要求實施重新驗證稽核，目前證書仍持續有效。本公司除已建立由總經理及一級主管所組成的資訊安全委員會，並已建立資訊安全政策和相關標準作業程序多年，且每年定期實施資安風險評鑑、資安風險處理、全員資訊安全教育訓練、資安內部稽核、資訊安全委員會審查等作業，除確認整體資訊安全之落實度與風險之可控度之外，也針對各種新興資安風險進行及時的檢討與因應。此外，本公司也已建置各種資安技術控管方案，包括網路防火牆、入侵防禦系統、網頁應用程式防火牆、防毒系統等，搭配 SOC 全天候資安監控、系統弱點掃描、電子郵件警覺性測試等作業，可確保本公司將資安風險控制於可接受的範圍內，且能維持本公司所提供資安專業服務的高品質及穩定度，使服務水準與客戶權益得到保障。

(十四) 其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

捌

、
特別
記載
事項

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖



2. 安碁資訊各關係企業基本資料及所營主要業務

單位：新台幣元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
安碁學苑股份有限公司	110.08	臺北市信義區忠孝東路4段563號8樓	10,000,000	資安通識課程、資安技術課程、資安專業課程、客製化課程及資訊安全專業技術認證等五大專業課程服務。

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：請參閱本頁第2項【安碁資訊各關係企業基本資料及所營主要業務】。

5. 安碁資訊各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
安碁學苑股份有限公司	董事長	吳乙南	1,000股	100%
	董事	顧寶裕		
	董事	黃瓊瑩		
	監察人	譚百良		

6. 各關係企業營運概況表

單位：新台幣千元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
安碁學苑(股)公司	10,000	8,861	1,221	7,640	-	-2,360	-2,360	-2.36

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購（或轉換）價格、實際認購（或轉換）價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

公司董事兼任該集團之其他子公司職務一覽表

企業名稱	職稱	姓名
Acer Cloud Technology (US), Inc.	Chairman	施宣輝
Acer Cloud Technology Inc.	Chairman	施宣輝
Acer Cloud Technology Inc.	Director	陳怡如
Acer Synergy Tech America Corporation	Director	施宣輝
上海立開信息科技服務有限公司	董事	施宣輝、陳怡如
宏碁双智(重庆)有限公司	董事長	施宣輝
宏碁股份有限公司	董事	施宣輝
宏碁通信股份有限公司	董事	施宣輝
宏碁智通股份有限公司	董事	施宣輝、陳怡如
宏碁智雲服務股份有限公司	董事長	施宣輝
宏碁智雲服務股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁雲架構服務股份有限公司	董事長	施宣輝
宏碁雲架構服務股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁雲端技術服務股份有限公司	董事長	施宣輝
宏碁雲端技術服務股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁資訊服務股份有限公司	董事	施宣輝、陳怡如
宏達服務股份有限公司	董事	施宣輝、陳怡如
建碁股份有限公司	董事	施宣輝
重慶仙桃前沿消費行為大數據有限公司	董事	施宣輝
智聯服務股份有限公司	董事長	施宣輝
智聯服務股份有限公司	董事	陳怡如
Acer American Holdings Corp.	Director	陳怡如
Acer Computer (Far East) Limited	Director	陳怡如
Acer European Holdings SA	Director	陳怡如
Acer Holdings International, Incorporated	Director	陳怡如
Acer Japan Corp.	Director	陳怡如
Acer Service Corporation	Director	陳怡如
Acer SoftCapital Incorporated	Director	陳怡如
AGP Insurance (Guernsey) Limited	Director	陳怡如
Boardwalk Capital Holdings Limited	Director	陳怡如
DropZone (Hong Kong) Limited	Director	陳怡如

企業名稱	職稱	姓名
DropZone Holding Limited	Director	陳怡如
Gateway, Inc.	Director	陳怡如
PT. Acer Indonesia	Director	陳怡如
PT. Acer Manufacturing Indonesia	Director	陳怡如
StarVR Europe SA	Director	陳怡如
上海立開信息科技服務有限公司	董事	陳怡如
上海飆騎信息科技有限公司	董事	陳怡如
北京安圖斯科技有限公司	董事	陳怡如
好漾生活股份有限公司	董事	陳怡如
安碁資訊股份有限公司	董事	陳怡如
安圖斯科技股份有限公司	董事	陳怡如
宏星技術股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁双智(重庆)有限公司	董事	陳怡如
宏碁智新股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁訊息有限公司	董事長	陳怡如
宏碁智雲資訊股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁智聯網投資控股股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁遊戲股份有限公司	董事	陳怡如
重慶宏雲雙智股權投資基金管理有限公司	監察人	陳怡如
倚天酷碁股份有限公司	董事	陳怡如
展碁國際股份有限公司	董事	陳怡如
海柏特股份有限公司	董事	陳怡如
渴望園區服務開發股份有限公司	董事	陳怡如
愛普瑞股份有限公司	董事	陳怡如
群碁投資股份有限公司	董事	陳怡如
跨世紀投資有限公司	董事	陳怡如
龍顯國際股份有限公司	董事	陳怡如
聯永基股份有限公司	董事	陳怡如
宏碁股份有限公司	財務長	陳怡如
宏碁股份有限公司	顧問	萬以寧

附
錄

股票代碼：6690

安碁資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一一〇年度及一〇九年度

公司地址：台北市信義區忠孝東路四段563號8樓
電話：(02)89796286

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~10
(四)重大會計政策之彙總說明	10~21
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	21
(六)重要會計項目之說明	21~37
(七)關係人交易	37~40
(八)質押之資產	40
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	40
(十)重大之災害損失	40
(十一)重大之期後事項	40
(十二)其 他	41
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	41
2.轉投資事業相關資訊	42
3.大陸投資資訊	42
4.主要股東資訊	42
(十四)部門資訊	42~43

聲 明 書

本公司民國一一〇年度(自一一〇年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：安基資訊股份有限公司



董 事 長：施宣輝



日 期：民國一一一年二月二十五日



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web home.kpmg/tw

會計師查核報告

安基資訊股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

安基資訊股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達安基資訊股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與安基資訊股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對安基資訊股份有限公司及其子公司民國一一〇年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十三)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

安基資訊股份有限公司及其子公司收入主要來自於提供企業資訊安全之整合性服務，合約中包含一個或多個履約義務及收入認列時點(隨時間逐步滿足履約義務或於某一時點滿足履約義務)之決定需仰賴管理階層依合約逐筆判斷，提高收入認列之複雜度。因此，收入認列之正確與否為本會計師執行安基資訊股份有限公司及其子公司合併財務報告查核重要的評估事項。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試與勞務收入認列有關之內部控制制度設計與執行之有效性；評估辨認履約義務及收入認列時點之會計政策是否適當；選取樣本檢視合約條款或其他相關文件，以驗證收入認列時點及金額係依相關規定辦理。本會師亦考量合併財務報告附註六（十四）有關客戶合約之收入揭露之適當性。

其他事項

安基資訊股份有限公司已編製民國一一〇年度及一〇九年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估安基資訊股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算安基資訊股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

安基資訊股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對安基資訊股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使安基資訊股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致安基資訊股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成安基資訊股份有限公司及其子公司之查核意見。



本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對安基資訊股份有限公司及其子公司民國一一〇年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：
高靚玫
施威銘



證券主管機關：金管證審字第1060005191號
核准簽證文號：金管證六字第0950103298號
民國一一一年二月二十五日

安基資訊股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年及一〇九年十一月三十一日

單位：新台幣千元



	110.12.31		109.12.31			110.12.31		109.12.31	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
資 產									
流動資產：					負債及權益				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 265,980	26	415,122	45	2130 合約負債—流動(附註六(十四)及七)	\$ 33,848	3	52,144	6
1140 合約資產—流動(附註六(十四)及七)	186,488	19	136,534	15	2170 應付帳款	158,646	16	91,095	10
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三)(十四))	165,058	16	135,406	15	2180 應付帳款—關係人(附註七)	5,463	1	7,444	1
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(三)(十四)及七)	23,001	2	13,928	1	2219 其他應付款	126,208	12	110,521	12
1200 其他應收款(附註六(四))	1,469	-	2,686	-	2220 其他應付款—關係人(附註七)	5,336	1	8,361	1
1210 其他應收款—關係人(附註六(四)及七)	61	-	209	-	2230 本期所得稅負債	11,542	1	11,808	1
1470 預付費用及其他流動資產	3,728	1	2,191	-	2280 租賃負債—流動(附註六(九)及七)	11,811	1	9,399	1
流動資產合計	645,785	64	706,076	76	2300 其他流動負債	9,899	1	10,353	1
非流動資產：					流動負債合計	362,753	36	301,125	33
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	28,538	3	28,205	3	2580 租賃負債—非流動(附註六(九))	5,384	-	7,533	1
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六)及七)	31,551	3	19,922	2	2670 存入保證金	465	-	1,042	-
1755 使用權資產(附註六(七)及七)	16,621	1	16,373	2	非流動負債合計	5,849	-	8,575	1
1780 無形資產(附註六(八)及七)	129,133	13	65,262	7	負債總計	368,602	36	309,700	34
1840 遞延所得稅資產(附註六(十一))	7,913	1	6,915	1	權益(附註六(十二))：				
1967 履行合約成本—非流動	55,629	5	14,541	2	3110 普通股股本	169,997	17	166,664	18
1975 淨確定福利資產(附註六(十))	547	-	1,733	-	3200 資本公積	323,900	32	323,900	35
1980 其他金融資產(附註八)	97,031	10	64,076	7	保留盈餘：				
非流動資產合計	366,963	36	217,027	24	3310 法定盈餘公積	39,963	4	31,748	3
					3320 特別盈餘公積	14,002	1	11,634	1
					3350 未分配盈餘	111,397	11	93,459	10
					3400 其他權益	(15,113)	(1)	(14,002)	(1)
					權益總計	644,146	64	613,403	66
資產總計	\$ 1,012,748	100	923,103	100	負債及權益總計	\$ 1,012,748	100	923,103	100

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：施宣輝



經理人：吳乙南



~5~

會計主管：譚百良



安基資訊股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110年度		109年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(十四)、七及十四)	\$ 852,427	100	803,373	100
5000 營業成本(附註六(五)(六)(七)(八)(十)(十五)、七及十二)	(490,578)	(58)	(482,164)	(60)
營業毛利	361,849	42	321,209	40
營業費用(附註六(六)(七)(八)(十)(十五)、七及十二)：				
6100 推銷費用	(43,364)	(5)	(45,921)	(6)
6200 管理費用	(92,244)	(11)	(72,919)	(9)
6300 研究發展費用	(122,009)	(14)	(101,920)	(12)
營業費用合計	(257,617)	(30)	(220,760)	(27)
營業淨利	104,232	12	100,449	13
營業外收入及支出(附註六(二)(九)(十六)及七)：				
7100 利息收入	855	-	1,356	-
7010 其他收入	3,600	1	-	-
7020 其他利益及損失	115	-	(142)	-
7050 財務成本	(183)	-	(237)	-
營業外收入及支出合計	4,387	1	977	-
7900 稅前淨利	108,619	13	101,426	13
7950 所得稅費用(附註六(十一))	(21,766)	(3)	(19,272)	(3)
8200 本期淨利	86,853	10	82,154	10
其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目(附註六(十一)(十二))				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(1,805)	-	(753)	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損失	333	-	(1,765)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	361	-	151	-
本期其他綜合損益	(1,111)	-	(2,367)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 85,742	10	79,787	10
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十三))				
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 5.11		4.83	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 5.08		4.81	

董事長：施宣輝



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：吳乙南



會計主管：譚百良



安基資訊股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇一〇年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	普通股 股本	資本公積	保留盈餘			合計	其他權益項目			權益總計
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配盈餘		透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現(損)益	確定福利 計畫 再衡量數	合計	
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 163,396	323,900	24,978	510	81,486	106,974	-	(11,635)	(11,635)	582,635
本期淨利	-	-	-	-	82,154	82,154	-	-	-	82,154
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(1,765)	(602)	(2,367)	(2,367)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	82,154	82,154	(1,765)	(602)	(2,367)	79,787
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	6,770	-	(6,770)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	11,124	(11,124)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(49,019)	(49,019)	-	-	-	(49,019)
盈餘轉增資配發股票股利	3,268	-	-	-	(3,268)	(3,268)	-	-	-	-
民國一〇九年十二月三十一日餘額	166,664	323,900	31,748	11,634	93,459	136,841	(1,765)	(12,237)	(14,002)	613,403
本期淨利	-	-	-	-	86,853	86,853	-	-	-	86,853
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	333	(1,444)	(1,111)	(1,111)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	86,853	86,853	333	(1,444)	(1,111)	85,742
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	8,215	-	(8,215)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	2,368	(2,368)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(54,999)	(54,999)	-	-	-	(54,999)
盈餘轉增資配發股票股利	3,333	-	-	-	(3,333)	(3,333)	-	-	-	-
民國一〇一〇年十二月三十一日餘額	\$ 169,997	323,900	39,963	14,002	111,397	165,362	(1,432)	(13,681)	(15,113)	644,146

董事長：施宣輝



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：吳乙南



會計主管：譚百良



安碁資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇一〇年及一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110年度	109年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 108,619	101,426
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	22,898	18,706
攤銷費用	271,626	279,245
利息費用	183	237
利息收入	(855)	(1,356)
股利收入	(400)	-
處分不動產、廠房及設備利益	-	(20)
收益費損項目合計	293,452	296,812
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
合約資產	(49,954)	(37,034)
應收票據及帳款	(29,652)	(55,450)
應收帳款－關係人	(9,073)	255
其他應收款	1,116	2,042
其他應收款－關係人	148	1,296
預付費用及其他流動資產	(1,537)	(470)
淨確定福利資產	(619)	(1,657)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(89,571)	(91,018)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債	(18,296)	32,466
應付帳款	67,551	11,900
應付帳款－關係人	(1,981)	4,210
其他應付款	15,687	13,828
其他應付款－關係人	(3,025)	(6,045)
其他流動負債	(454)	3,147
與營業活動相關之負債之淨變動合計	59,482	59,506
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(30,089)	(31,512)
調整項目合計	263,363	265,300
營運產生之現金流入	371,982	366,726
收取之利息	956	1,352
支付之利息	(183)	(237)
支付之所得稅	(22,669)	(20,957)
營業活動之淨現金流入	350,086	346,884

(續次頁)

董事長：施宣輝



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：吳乙南



會計主管：譚百良



安基資訊股份有限公司及子公司
合併現金流量表(承前頁)

民國一〇一〇年及一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度	109年度
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	(29,970)
取得不動產、廠房及設備	(22,282)	(12,810)
處分不動產、廠房及設備價款	-	72
取得無形資產	(232,741)	(141,304)
履行合約成本增加	(143,844)	(90,306)
其他金融資產(增加)減少	(32,955)	5,772
收取之股利	400	-
投資活動之淨現金流出	(431,422)	(268,546)
籌資活動之現金流量：		
存入保證金減少	(577)	-
租賃本金償還	(12,230)	(11,708)
發放現金股利	(54,999)	(49,019)
籌資活動之淨現金流出	(67,806)	(60,727)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(149,142)	17,611
期初現金及約當現金餘額	415,122	397,511
期末現金及約當現金餘額	\$ 265,980	415,122

董事長：施宣輝



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：吳乙南



會計主管：譚百良



安基資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一〇年度及一〇九年度
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

安基資訊股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國八十九年五月二十九日奉經濟部核准設立，註冊地址為台北市信義區忠孝東路四段563號8樓。

本公司及子公司(以下簡稱「合併公司」)以自有之研發專業技術能力為核心，專注於發展資訊安全相關服務，業務範圍包括資安監控防護中心營運服務、資安資訊分享分析建置與監控服務、防駭及防毒監控服務、分散式阻斷攻擊演練服務、弱點掃描、電子郵件警覺性測試、資安健診、資安管理制度顧問輔導服務等，子公司則主要提供與資訊安全之相關教育訓練服務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一一年二月二十五日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

合併公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二)編製基礎

1. 衡量基礎

除淨確定福利資產(負債)，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值及附註四(十四)所述之上限影響數衡量；透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以公允價值衡量外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。除另有註明者外，所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及由本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

自對子公司取得控制之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。子公司之綜合損益總額係分別歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與本公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。非控制權益之調整數與所支付或收取對價公允價值間之差額，係直接認列於權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制，處分損益為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之保留投資於喪失控制日之公允價值合計數，及(2)前子公司之資產(包含商譽)及負債與非控制權益於喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於先前認列於其他綜合損益中與該子公司有關之所有金額，其會計處理與合併公司若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之價值或作為原始認列投資關聯企業之成本。

2. 列入合併財務報告之子公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110.12.31	109.12.31	
本公司	安基學苑股份有限公司	資訊安全教育訓練	100%	-	註

註：係於民國一一〇年八月設立。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

(四) 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益。

(五) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
2. 主要為交易目的而持有該資產；
3. 預期將於報導期間後十二個月內實現該資產；或
4. 該資產為現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到其他限制者除外。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於正常營業週期中清償該負債；
2. 主要為交易目的而持有該負債；
3. 預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
4. 未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金、支票存款及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(七)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產（除不包含重大財務組成部分之應收帳款外）或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

1. 金融資產

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1) 按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等金融資產於原始認列後，採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。按有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益及減損損失認列於損益，其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益。於除列時，將權益項下累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入（除非明顯代表部分投資成本之回收）係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益，於除列時，則將權益項下累計之其他綜合損益重分類至保留盈餘，不重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日）。

(3)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款及其他金融資產等）及合約資產之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 銀行存款之信用風險（即金融工具之預期存續期間發生違約之風險）自原始認列後未顯著增加。

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失；十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失（或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時）。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊（無需過度成本或投入即可取得），包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

安碁資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。合併公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。合併公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

(4)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留該資產所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列該金融資產於資產負債表。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

(2)金融負債

金融負債係分類為以攤銷後成本衡量之金融負債，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

(3)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之必要支出，並採加權平均法計算。淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除為使存貨達可供銷售狀態尚需投入之成本及完成出售所需之銷售費用後之餘額。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備係依成本（包括資本化之借款成本）減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目（主要組成部分）處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列為損益。租賃權益改良依租約年限或估計使用年限較短者按平均法攤銷，其餘之估計耐用年限主要為：營業及辦公設備3年；運輸設備5年。

折舊方法、耐用年限及殘值於每一報導日加以檢視，任何估計變動之影響則推延調整。

(十)租 賃

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬於或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬於或包含租賃。

1.承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

安碁資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5) 租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

若協議包含租賃及非租賃組成部分，合併公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。惟，於承租土地及建物時，合併公司選擇不區分非租賃組成部分而將租賃組成部分及非租賃組成部分視為單一租賃組成部分處理。

針對短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

安碁資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若合併公司為轉租出租人，則係分別處理主租賃及轉租交易，並以主租賃所產生之使用權資產評估轉租交易之分類。若主租賃為短期租賃並適用認列豁免，則應將其轉租交易分類為營業租賃。

針對營業租賃，合併公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

(十一)無形資產

合併公司取得有限耐用年限之預付授權金及外購軟體係以成本減除累計攤銷與累計減損列示，攤銷金額係依直線法按估計耐用年限依直線法分1~4年計提，攤銷數認列於損益。合併公司於每一報導日檢視無形資產之殘值、耐用年限及攤銷方法，並於必要時適當調整。

(十二)非金融資產減損

針對存貨、合約資產、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失已不存在或減少，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十三)收入之認列

1.客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

(1)商品之銷售

合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

(2)勞務收入

合併公司提供企業資訊安全之專業服務，於提供勞務之財務報導期間認列相關收入。其中對於隨時間逐步滿足之履約義務，係以截至報導日實際已提供服務占總服務之比例為基礎認列收入，該比例依合約係以已完成之履約、已經過之時間或已達到之里程碑之比例決定。若情況改變，將修正對收入、成本及完成程度之估計，並於管理階層得知情況改變而作修正之期間，將造成之增減變動反映於損益。

固定價格合約下，客戶依約定之時程支付固定金額之款項。已提供之勞務超過支付款時，認列合約資產；支付款超過已提供之勞務，則認列合約負債。

(3)財務組成部分

合併公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，合併公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

2.客戶合約之成本

(1)取得合約之增額成本

合併公司若預期可回收其取得客戶合約之增額成本，係將該等成本認列為資產。取得合約之增額成本係為取得客戶合約所發生且若未取得該合約則不會發生之成本。無論合約是否取得均會發生之取得合約成本係於發生時認列為費用，除非該等成本係無論合約是否已取得均明確可向客戶收取。

合併公司採用準則之實務權宜作法，若取得合約之增額成本認列為資產且該資產之攤銷期間為一年以內，係於該增額成本發生時將其認列為費用。

(2)履行合約之成本

履行客戶合約所發生之成本若非屬其他準則範圍內(國際會計準則第二號「存貨」、國際會計準則第十六號「不動產、廠房及設備」或國際會計準則第三十八號「無形資產」)，合併公司僅於該等成本與合約或可明確辨認之預期合約直接相關、會產生或強化未來將被用於滿足(或持續滿足)履約義務之資源，且預期可回收時，始將該等成本認列為資產。

一般及管理成本、用以履行合約但未反映於合約價格之浪費之原料、人工或其他資源成本、與已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，以及無法區分究係與未滿足履約義務或已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，係於發生時認列為費用。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十四)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額之折現值，並減除各項計畫資產的公允價值後之金額。折現率係以到期日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債於報導日之市場殖利率為主。確定福利退休金計畫之淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；及(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益，並列入其他權益項下。

合併公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十五)股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

合併公司辦理現金增資保留股份給員工認購時，其給與日為董事會通過認購價格且核准員工得認購股數之日。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十六)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得（損失）計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係反映所得稅相關不確定性（若有）後，按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及
- 3.商譽之原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性（若有）。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

(十七)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括得採股票發放之員工酬勞。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)部門資訊

營運部門係合併公司之組成單位，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成單位間交易所產生之收入及費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由合併公司之主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策，並評估該部門之績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理當局持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

合併公司管理階層認為尚未存有對已認列於合併財務報告之金額有重大影響之重大會計判斷與估計及假設之不確定性。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
庫存現金及週轉金	\$ 67	67
活期存款及支票存款	265,913	195,055
原始到期日三個月以內之定期存款	-	220,000
	<u>\$ 265,980</u>	<u>415,122</u>

(二)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動：		
國內上市(櫃)公司股票	\$ <u>28,538</u>	<u>28,205</u>

合併公司持有上述權益工具投資非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司因上述透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一〇年度及一〇九年度認列之股利收入分別為400千元及0千元。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)應收票據及帳款

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應收票據	\$ 280	-
應收帳款	164,778	135,406
減：備抵損失	-	-
	<u>165,058</u>	<u>135,406</u>
應收帳款—關係人	<u>23,001</u>	<u>13,928</u>
	<u><u>\$ 188,059</u></u>	<u><u>149,334</u></u>

合併公司針對所有應收票據及帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，並已納入前瞻性之資訊。合併公司應收票據及帳款(含關係人)之預期信用損失分析如下：

	<u>110.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 184,636	-	-
逾期1~30天	1,178	-	-
逾期31~60天	2,185	-	-
逾期61~90天	60	-	-
逾期181天以上	-	100%	-
	<u><u>\$ 188,059</u></u>		<u><u>-</u></u>
	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 145,356	-	-
逾期1~30天	3,978	-	-
逾期181天以上	-	100%	-
	<u><u>\$ 149,334</u></u>		<u><u>-</u></u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)其他應收款

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他應收款	\$ 1,469	2,686
其他應收款－關係人	61	209
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 1,530</u>	<u>2,895</u>

合併公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之其他應收款經評估後無預期信用損失。

(五)存 貨

1.存貨明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
商品	\$ -	-

2.合併公司當期認列為營業成本之存貨成本如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
已出售存貨成本	\$ 36,069	76,780

(六)不動產、廠房及設備

成本：	<u>營業及 辦公設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>租賃改良物</u>	<u>總 計</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 23,826	1,129	5,252	30,207
增添	16,032	-	6,250	22,282
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 39,858</u>	<u>1,129</u>	<u>11,502</u>	<u>52,489</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 15,554	1,129	833	17,516
增添	8,391	-	4,419	12,810
處分	(119)	-	-	(119)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 23,826</u>	<u>1,129</u>	<u>5,252</u>	<u>30,207</u>
累計折舊：				
民國110年1月1日餘額	\$ 8,173	244	1,868	10,285
折舊	7,676	226	2,751	10,653
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 15,849</u>	<u>470</u>	<u>4,619</u>	<u>20,938</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 3,127	19	24	3,170
折舊	5,113	225	1,844	7,182
處分	(67)	-	-	(67)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 8,173</u>	<u>244</u>	<u>1,868</u>	<u>10,285</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	營業及 辦公設備	運輸設備	租賃改良物	總計
帳面價值：				
民國110年12月31日	\$ <u>24,009</u>	<u>659</u>	<u>6,883</u>	<u>31,551</u>
民國109年12月31日	\$ <u>15,653</u>	<u>885</u>	<u>3,384</u>	<u>19,922</u>

(七)使用權資產

	房屋及建築
成本：	
民國110年1月1日餘額	\$ 29,750
增 添	12,493
租約終止	<u>(2,403)</u>
民國110年12月31日餘額	\$ <u>39,840</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 35,893
增 添	2,947
租約終止	<u>(9,090)</u>
民國109年12月31日餘額	\$ <u>29,750</u>
累計折舊：	
民國110年1月1日餘額	\$ 13,377
折舊	12,245
租約終止	<u>(2,403)</u>
民國110年12月31日餘額	\$ <u>23,219</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 10,943
折舊	11,524
租約終止	<u>(9,090)</u>
民國109年12月31日餘額	\$ <u>13,377</u>
帳面價值：	
民國110年12月31日	\$ <u>16,621</u>
民國109年12月31日	\$ <u>16,373</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)無形資產

	預付 授權金	電腦軟體	專利權	總計
成本：				
民國110年1月1日餘額	\$ 114,473	30,195	419	145,087
增添	203,741	29,000	-	232,741
轉銷及處分	(151,991)	(36,485)	-	(188,476)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 166,223</u>	<u>22,710</u>	<u>419</u>	<u>189,352</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 174,678	10,361	419	185,458
增添	121,470	19,834	-	141,304
轉銷及處分	(181,675)	-	-	(181,675)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 114,473</u>	<u>30,195</u>	<u>419</u>	<u>145,087</u>
累計攤銷：				
民國110年1月1日餘額	\$ 58,306	21,309	210	79,825
攤銷	146,532	22,198	140	168,870
轉銷及處分	(151,991)	(36,485)	-	(188,476)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 52,847</u>	<u>7,022</u>	<u>350</u>	<u>60,219</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 75,061	6,074	70	81,205
攤銷	164,920	15,235	140	180,295
轉銷及處分	(181,675)	-	-	(181,675)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 58,306</u>	<u>21,309</u>	<u>210</u>	<u>79,825</u>
帳面價值：				
民國110年12月31日	<u>\$ 113,376</u>	<u>15,688</u>	<u>69</u>	<u>129,133</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 56,167</u>	<u>8,886</u>	<u>209</u>	<u>65,262</u>

無形資產攤銷費用列報於綜合損益表之下列項目：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 167,575	179,725
營業費用	1,295	570
	<u>\$ 168,870</u>	<u>180,295</u>

(九)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	110.12.31	109.12.31
流動	<u>\$ 11,811</u>	<u>9,399</u>
非流動	<u>\$ 5,384</u>	<u>7,533</u>

到期分析請詳附註六(十八)財務風險管理。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

認列於損益之金額如下：

	110年度	109年度
租賃負債之利息費用	\$ <u>181</u>	<u>237</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	110年度	109年度
租賃之現金流出總額	\$ <u>12,411</u>	<u>11,945</u>

合併公司承租房屋及建築作為辦公室，租賃期間為一至三年。

(十)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	110.12.31	109.12.31
確定福利義務現值	\$ 47,979	45,061
計畫資產之公允價值	<u>(48,526)</u>	<u>(46,794)</u>
淨確定福利資產	\$ <u>(547)</u>	<u>(1,733)</u>

適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(以下簡稱勞動基金局)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計48,526千元及46,794千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

	110年度	109年度
1月1日確定福利義務	\$ 45,061	42,368
當期服務成本	301	287
利息成本	260	391
淨確定福利負債再衡量數		
— 因經驗假設變動所產生之精算損益	1,317	433
— 因財務假設變動所產生之精算損益	1,040	1,588
員工轉調影響數	<u>-</u>	<u>(6)</u>
12月31日確定福利義務	\$ <u>47,979</u>	<u>45,061</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)計畫資產公允價值之變動

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 46,794	43,191
利息收入	274	402
淨確定福利負債再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	552	1,268
僱主之提撥	906	709
關係企業撥付數	-	1,224
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 48,526</u>	<u>46,794</u>

(4)資產上限影響數之變動

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度皆無確定福利計畫資產上限影響數。

(5)認列為損益之費用

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期服務成本	\$ 301	287
淨確定福利資產之淨利息	(14)	(11)
	<u>\$ 287</u>	<u>276</u>
帳列於：		
營業成本	\$ 125	338
營業費用	162	(62)
	<u>\$ 287</u>	<u>276</u>

(6)精算假設

合併公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
折現率	0.625 %	0.625 %
未來薪資增加率	3 %	3 %

合併公司預計於民國一一〇年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為1,016千元。確定福利計畫之加權平均存續期間為12.36年。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(7)敏感度分析

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.25%	減少0.25%
110年12月31日		
折現率	(1,064)	1,101
未來薪資增加率	1,058	(1,023)
109年12月31日		
折現率	(1,067)	1,107
未來薪資增加率	1,058	(1,030)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨確定福利負債所採用的方法一致。本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2.確定提撥計畫

合併公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為11,597千元及9,392千元。

(十一)所得稅

1.合併公司民國一一〇年度及一〇九年度之所得稅費用明細如下：

	110年度	109年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 22,158	20,865
調整前期之所得稅	245	(926)
遞延所得稅利益		
暫時性差異之發生及迴轉	(637)	(667)
	<u>\$ 21,766</u>	<u>19,272</u>

合併公司無直接認列於權益項下的所得稅費用，認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	110年度	109年度
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	\$ <u>361</u>	<u>151</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利	\$ <u>108,619</u>	<u>101,426</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 21,724	20,285
前期所得稅調整	245	(926)
其他	(203)	(87)
所得稅費用	\$ <u>21,766</u>	<u>19,272</u>

2. 遞延所得稅資產

(1) 已認列之遞延所得稅資產

	確定福利計畫 再衡量數	其他	合計
民國110年1月1日	\$ 3,107	3,808	6,915
認列於損益表	-	637	637
認列於其他綜合損益	361	-	361
民國110年12月31日	\$ <u>3,468</u>	<u>4,445</u>	<u>7,913</u>
民國109年1月1日	\$ 2,956	3,141	6,097
認列於損益表	-	667	667
認列於其他綜合損益	151	-	151
民國109年12月31日	\$ <u>3,107</u>	<u>3,808</u>	<u>6,915</u>

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇八年度。

(十二) 資本及其他權益

1. 普通股股本

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為3,000,500千元，每股10元，皆分為300,050千股，已發行股數分別為16,999千股及16,666千股。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度普通股流通在外股數調節表如下(以千股表達)：

	普 通 股	
	110年度	109年度
1月1日期初餘額	16,666	16,340
盈餘轉增資配股	333	326
12月31日期末餘額	<u>16,999</u>	<u>16,666</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

	110.12.31	109.12.31
發行股票溢價	\$ <u>323,900</u>	<u>323,900</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘及股利政策

(1) 法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。法定盈餘公積得供彌補虧損，公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

依金管會規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額與帳上所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3) 盈餘分配

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，其餘保留連同以前年度為未分配盈餘外，得派付股東股利，由董事會擬定股東股利分派案，提請股東會決議後分派之；除依法令以公積分派外，公司無盈餘時，不得分派股息及紅利。

本公司分派股息及紅利之全部或一部如以發放現金之方式為之，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議為之，並報告股東會。

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之二分配股東股息紅利，得以股票或現金之方式分派之。為達平衡穩定之股利政策，本公司股利分派時，其中現金股利不得低於股利總數之百分之十，惟經董事會決議不分配，並經股東會通過，不在此限。公司無盈餘時，不得分派股息及紅利，惟依本公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將法定盈餘及資本公積全部或一部分依法令或主管機關規定分派之。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司分別於民國一一〇年三月十五日及一〇九年三月十六日經董事會決議民國一〇九年度及一〇八年度盈餘分配之現金股利金額；及於民國一一〇年七月十四日及一〇九年六月十六日經股東常會決議民國一〇九年度及一〇八年度盈餘分配案之股票股利金額，相關金額如下：

	109年度		108年度	
	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 3.3	54,999	\$ 3.0	49,019
股票	0.2	<u>3,333</u>	0.2	<u>3,268</u>
		<u>\$ 58,332</u>		<u>\$ 52,287</u>

本公司於民國一一一年二月二十五日董事會決議民國一一〇年度盈餘分配案之現金股利金額，有關分派予業主股利之金額如下：

	110年度	
	每股股利 (元)	金額
分派予普通股業主之股利		
現金	\$ 3.7	<u>63,787</u>

盈餘分配相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢。

4.其他權益(稅後淨額)

(1)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	110年度	109年度
期初餘額	\$ (1,765)	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值變動數	<u>333</u>	<u>(1,765)</u>
期末餘額	<u>\$ (1,432)</u>	<u>(1,765)</u>

(2)確定福利計畫再衡量數

	110年度	109年度
期初餘額	\$ (12,237)	(11,635)
本期變動數	<u>(1,444)</u>	<u>(602)</u>
期末餘額	<u>\$ (13,681)</u>	<u>(12,237)</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	110年度	109年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>86,853</u>	<u>82,154</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>16,999</u>	<u>16,999</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>5.11</u>	<u>4.83</u>

2.稀釋每股盈餘

	110年度	109年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>86,853</u>	<u>82,154</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	16,999	16,999
具稀釋作用之潛在普通股之影響(千股)：		
員工酬勞之影響	<u>97</u>	<u>84</u>
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>17,096</u>	<u>17,083</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>5.08</u>	<u>4.81</u>

(十四)客戶合約之收入

1.收入之細分

	110年度	109年度
主要產品/服務線：		
資訊安全整合性監控及防護服務	\$ 476,816	491,898
資訊安全專業顧問服務	290,151	178,148
資訊安全平台建置服務及其他	<u>85,460</u>	<u>133,327</u>
	\$ <u>852,427</u>	<u>803,373</u>

2.合約餘額

	110.12.31	109.12.31	109.1.1
應收票據及帳款(含關係人)	\$ 188,059	149,334	94,139
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 188,059</u>	<u>149,334</u>	<u>94,139</u>
合約資產	\$ 186,488	136,534	99,500
合約負債	<u>\$ 33,848</u>	<u>52,144</u>	<u>19,678</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

民國一一〇年及一〇九年一月一日合約負債期初餘額於民國一一〇年度及一〇九年度認列為收入之金額分別為48,767千元及18,473千元。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合約資產及合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(十五)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，於預先保留彌補累積虧損之數額後，就其餘額應提撥不低於2%為員工酬勞及得另提撥不高於0.8%為董事酬勞。前項員工酬勞得以現金或股票為之，其分派對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工酬勞分別為10,500千元及9,900千元；董事酬勞估列金額皆為0千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司擬分派之員工及董事酬勞成數為估計基礎，並列報為各該段期間營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。前述估計金額與董事會決議分派情形並無差異，全數以現金發放，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十六)營業外收入及支出

1.利息收入

	110年度	109年度
銀行存款利息收入	\$ <u>855</u>	<u>1,356</u>

2.其他收入

	110年度	109年度
租金收入(附註七)	\$ 3,200	-
股利收入	<u>400</u>	<u>-</u>
	\$ <u>3,600</u>	<u>-</u>

3.其他利益及損失

	110年度	109年度
外幣兌換(損)益淨額	\$ 61	(219)
其他	<u>54</u>	<u>77</u>
	\$ <u>115</u>	<u>(142)</u>

4.財務成本

	110年度	109年度
租賃負債之利息費用	\$ 181	237
銀行借款利息費用	<u>2</u>	<u>-</u>
	\$ <u>183</u>	<u>237</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	\$ 28,538	28,205
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	265,980	415,122
應收票據、應收帳款及其他應收款(含關係人)	189,589	152,229
其他金融資產	<u>97,031</u>	<u>64,076</u>
	<u>\$ 581,138</u>	<u>659,632</u>

(2)金融負債

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債：		
應付帳款(含關係人)	\$ 164,109	98,539
其他應付款(含關係人)	131,544	118,882
租賃負債(含流動及非流動)	17,195	16,932
存入保證金	<u>465</u>	<u>1,042</u>
	<u>\$ 313,313</u>	<u>235,395</u>

2.公允價值之資訊

(1)非按公允價值衡量之金融工具

合併公司之管理階層認為以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額趨近於其公允價值。

(2)按公允價值衡量之金融工具

合併公司持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具之相關分析，並以公允價值之可觀程度分為第一至第三級。各公允價值層級定義如下：

- A.第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
 B.第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
 C.第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

	<u>110.12.31</u>				
	帳面金額	公允價值			合計
第一級		第二級	第三級		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動					
國內上市(櫃)股票	\$ 28,538	<u>28,538</u>	-	-	<u>28,538</u>

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動 國內上市(櫃)股票	\$ 28,205	28,205	-	-	28,205

3.按公允價值衡量之金融工具所採用之公允價值評價技術

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

除有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以報導日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

合併公司持有之上市(櫃)公司股票係具標準條款與條件並於活絡市場交易，其公允價值參照市場報價決定。

4.公允價值層級間之移轉

民國一一〇年度及一〇九年度並無任何金融資產及負債移轉公允價值層級之情形。

(十八)財務風險管理

合併公司因業務活動而暴露於信用風險、流動性風險及市場之價格風險。本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理該等風險之政策及程序及量化揭露。

合併公司管理階層依相關規範及內部控制制度對財務活動進行監督及覆核，內部稽核人員扮演監督角色，定期將覆核結果報告董事會。

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

信用風險係合併公司因金融資產交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及其他金融資產等金融資產。合併公司金融資產及合約資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之客戶主要為各級政府機關及金融保險業等，並未顯著集中與單一客戶進行交易，故未有應收帳款信用風險顯著集中之情形。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(三)。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款(詳附註六(四))及存出保證金等(列報於其他金融資產)。上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(合併公司如何判定信用風險低之說明請參閱附註四(七))。

2. 流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。合併公司定期監督當期及預計中長期之資金需求，並透過維持足夠的現金及約當現金及銀行融資額度，以管理流動性風險。合併公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，未使用之借款融資額度分別430,000元及409,100元。

下表為合併公司金融負債合約到期日，包括估計利息，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期，並以未折現現金流量編製。

	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年
110年12月31日				
非衍生金融負債				
應付帳款(含關係人款)	\$ 164,109	164,109	-	-
其他應付款(含關係人款)	131,544	131,544	-	-
租賃負債	17,298	11,892	4,325	1,081
存入保證金	465	-	-	465
	<u>\$ 313,416</u>	<u>307,545</u>	<u>4,325</u>	<u>1,546</u>
109年12月31日				
非衍生金融負債				
應付帳款(含關係人款)	\$ 98,539	98,539	-	-
其他應付款(含關係人款)	118,882	118,882	-	-
租賃負債	17,095	9,528	7,567	-
存入保證金	1,042	-	-	1,042
	<u>\$ 235,558</u>	<u>226,949</u>	<u>7,567</u>	<u>1,042</u>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3. 市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率及權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

安碁資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司持有上市櫃公司權益證券投資而產生權益價格變動風險，合併公司以公允價值基礎進行管理並積極監控投資績效。有關權益工具價格風險之敏感性分析，係以財務報導期間結束日之公允價值變動為計算基礎。假若權益工具價格上升／下降5%，民國一一〇年度及一〇九年度其他綜合損益金額將分別增加／減少1,427千元及1,410千元。

(十九)資本管理

合併公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃合併公司未來期間所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本公司能繼續營運，回饋股東且同時兼顧其他利益關係人之利益，並維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

(二十)非現金交易投資及籌資活動

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(七)
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>110.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之 變動 租賃負債 之增添</u>	<u>110.12.31</u>
租賃負債	\$ 16,932	(12,230)	12,493	17,195
存入保證金	1,042	(577)	-	465
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 17,974</u>	<u>(12,807)</u>	<u>12,493</u>	<u>17,660</u>
	<u>109.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之 變動 租賃負債 之增添</u>	<u>109.12.31</u>
租賃負債(即來自籌資活動之負債總額)	\$ 25,693	(11,708)	2,947	16,932

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

宏碁股份有限公司為合併公司之母公司及所歸屬集團之最終控制者，於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，皆持有本公司64.53%流通在外普通股股份。宏碁股份有限公司已編製供大眾使用之合併財務報告。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)關係人之名稱及關係

於合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本公司之關係
宏碁股份有限公司(宏碁公司)	本公司之母公司
其他關係人：	
展碁國際股份有限公司	宏碁公司之子公司
宏碁資訊服務股份有限公司	宏碁公司之子公司
宏碁雲架構服務股份有限公司(雲架構)	宏碁公司之子公司
宏碁雲端技術服務股份有限公司	宏碁公司之子公司
安圖斯科技股份有限公司	宏碁公司之子公司
酷碁科技股份有限公司	宏碁公司之子公司
智聯服務股份有限公司	宏碁公司之子公司
Acer Computer Co., Ltd.	宏碁公司之子公司

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之服務收入金額如下：

	110年度	109年度
母公司	\$ 30,264	22,169
其他關係人	28,630	30,527
	<u>\$ 58,894</u>	<u>52,696</u>

合併公司因合約專案性質不一及產品規格不同，與關係人之服務價格及交易條件與一般客戶間無法比較。

2.進貨及營業成本

合併公司向關係人進貨金額如下：

	110年度	109年度
母公司	\$ 1,399	1,287
其他關係人	27,005	26,249
	<u>\$ 28,404</u>	<u>27,536</u>

合併公司向關係人進貨因合約專案性質不一及產品規格不同，故與一般交易價格無法比較。

3.租賃

合併公司於民國一一〇年度參考鄰近地區辦公室租金行情，轉租部份辦公大樓予其他關係人一雲架構，相關之租金收入為3,200千元，列於其他收入項下。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.服務支出

關係人提供資訊及法務等管理服務予合併公司，相關之勞務費如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
母公司	\$ 1,833	1,833
其他關係人	-	116
	<u>\$ 1,833</u>	<u>1,949</u>

5.財產交易

合併公司向關係購入營業及辦公設備及無形資產(專利權)如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
母公司	\$ 571	273
其他關係人	920	2,789
	<u>\$ 1,491</u>	<u>3,062</u>

6.合併公司與關係人之其他交易，帳列營業費用金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
母公司	\$ 1,782	1,590
其他關係人	575	201
	<u>\$ 2,357</u>	<u>1,791</u>

7.應收關係人款項、合約資產及合約負債

合併公司因前述專案服務收入及代關係人支付成本或費用而應向關係人收取之款項及合約負債明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
合約資產	母公司	\$ 507	685
合約資產	其他關係人	5,568	3,443
應收帳款—關係人	母公司	15,647	8,427
應收帳款—關係人	其他關係人	7,354	5,501
其他應收款—關係人	其他關係人	61	209
		<u>\$ 29,137</u>	<u>18,265</u>
合約負債	其他關係人	\$ -	889

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

8.應付關係人款項

合併公司因前述進貨、服務支出及購買營業及辦公設備等交易及代關係人收取帳款而應支付予關係人之款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	110.12.31	109.12.31
應付帳款—關係人	母公司	\$ 270	99
應付帳款—關係人	其他關係人	5,193	7,345
其他應付款—關係人	母公司	761	852
其他應付款—關係人	其他關係人	4,575	7,509
		<u>\$ 10,799</u>	<u>15,805</u>

(四)主要管理階層人員報酬

主要管理人員報酬包括：

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 17,303	16,628
退職後福利	543	523
	<u>\$ 17,846</u>	<u>17,151</u>

八、質押之資產

資產名稱	質押擔保標的	110.12.31	109.12.31
存出保證金 (帳列其他金融資產)	投標押金及履約保證	\$ 93,982	61,749

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

(一)為優化及完善資訊安全服務內容，本公司於民國一一一年一月三日以475,747千元取得宏碁雲架構服務股份有限公司100%股權，藉以結合其雲端維運與備援及復原服務，強化本公司競爭力。

(二)為吸引及留任本公司所需專業人才、激勵員工及提升員工向心力，本公司於民國一一〇年十二月二十三日經股東會通過，擬無償發行不超過300千股之限制員工權利新股予員工，並已於民國一一一年一月七日經金管會申報生效。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	110年度			109年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	108,058	183,076	291,134	81,000	158,945	239,945
勞健保費用	9,016	13,740	22,756	6,405	10,752	17,157
退休金費用	4,606	7,278	11,884	3,749	5,919	9,668
董事酬金	-	1,400	1,400	-	1,400	1,400
其他員工福利費用	3,603	6,332	9,935	4,721	5,659	10,380
折舊費用	3,369	19,529	22,898	3,726	14,980	18,706
攤銷費用	270,331	1,295	271,626	278,675	570	279,245

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一〇年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

單位：新台幣千元/千股

持有之公司	有價證券 種類及名數	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	市 價	
本公司	新光金乙特	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	666	28,538	0.30%	28,538	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：無。

安基資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

單位：新台幣千元/千股

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高持股		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	股數	比率			
本公司	安基華施股份 有限公司	臺灣	資訊安全教 育訓練	10,000	-	1,000	100 %	7,640	1,000	100 %	(2,360)	(2,360)	(註)

註：係於民國一〇一〇年八月設立。

(三)大陸投資資訊：無。

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
宏基股份有限公司		10,971,018	64.53 %

註：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付之普通股達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司僅從事資訊安全服務之業務，僅有單一應報導部門。

(二)產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊如下：

產品及勞務名稱	110年度	109年度
資訊安全整合性監控及防護服務	\$ 476,816	491,898
資訊安全專業顧問服務	290,151	178,148
資安平台建置服務及其他	85,460	133,327
	<u>\$ 852,427</u>	<u>803,373</u>

(三)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

客戶收入如下：

地 區	110年度	109年度
台灣	\$ 848,908	796,435
泰國	2,872	5,673
其他國家	647	1,265
	<u>\$ 852,427</u>	<u>803,373</u>

安碁資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

非流動資產：

<u>地 區</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
台灣	\$ <u>232,934</u>	<u>116,098</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產及其他資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產及淨確定福利資產。

(四)主要客戶資訊

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
合併公司總收入中來自甲客戶之金額	\$ <u>24,462</u>	<u>88,966</u>

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1111025 號

會員姓名：(1) 高靚玟
(2) 施威銘

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區信義路五段7號68樓

事務所統一編號：04016004



事務所電話：(02)81016666

委託人統一編號：70565450

會員書字號：(1) 北市會證字第 3989 號
(2) 北市會證字第 2352 號

印鑑證明書用途：辦理 安碁資訊股份有限公司

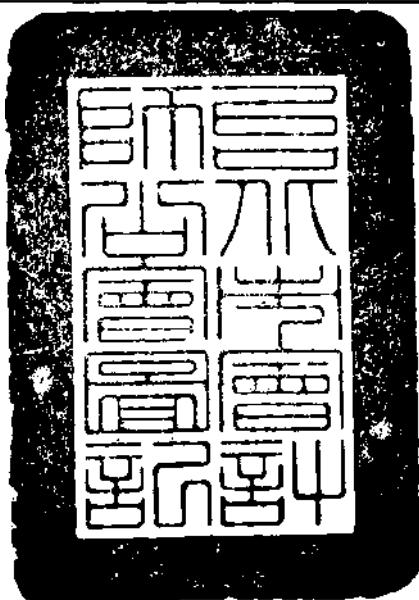
110 年度 (自民國 110 年 01 月 01 日 至
110 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	高靚玟	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	施威銘	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 111 年 02 月 24 日

安碁資訊股份有限公司



董事長：施宣輝





安碁資訊股份有限公司
Acer Cyber Security Inc.

<https://www.acercsi.com>