

股票代號：3629



地心引力股份有限公司

(原名稱：群富通科技股份有限公司)

Gravitytai Co.,Ltd.

一一〇年度 年 報

ANNUAL REPORT 2021

刊印日期：中華民國一一一年五月十五日

資訊申報網站：<http://mops.twse.com.tw>

公司揭露年報相關資料：<http://www.gravitytw.com>

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

姓名	職稱	電話	電子郵件信箱
發言人 蕭勝原	副總經理	0963-569-218	patrickgt@gravitytw.com
代理發言人 吳麗蘭	財務總監	(02)2747-0958	anyawu@gravitytw.com

二、總公司、分公司及工廠之地址及電話

單	位	地	址	電	話
總公司		臺北市中山區中山北路二段 44 號 4 樓		(02)2747-0958	

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：永豐金證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市中正區博愛路 17 號 3 樓

電話：(02)2381-6288

網址：<https://www.sinotrade.com.tw>

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

會計師姓名：林恒昇、陳政學會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

地址：110 台北市信義路五段 7 號 68 樓(台北 101 大樓)

電話：(02) 8101-6666

網址：<http://www.kpmg.com.tw>

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：
無。

六、公司網址：<http://www.gravitytw.com>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	4
一、設立日期	4
二、公司沿革	4
參、公司治理報告	7
一、組織系統	7
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	9
三、最近年度給付董事(含獨立董事)、總經理及副總經理等之酬金 ..	17
四、公司治理運作情形	21
五、簽證會計師公費資訊	53
六、更換會計師資訊	53
七、公司之董事長、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	53
八、最近年度及截止年報刊印日止，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	54
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親 等以內之親屬關係之資訊	55
十、公司、公司之董事、監察人、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，及合併綜合持股比例	56
肆、募資情形	57
一、公司資本及股份	57
二、公司債辦理情形	61
三、特別股辦理情形	61
四、海外存託憑證辦理情形	61
五、員工認股權憑證辦理情形	62
六、限制員工權利新股辦理情形	62
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	65
八、資金運用計畫執行情形	66

伍、營運概況	68
一、業務內容	68
二、市場及產銷概況	79
三、從業員工資訊	85
四、環保支出資訊	85
五、勞資關係	85
六、資訊安全管理	88
七、重要契約	91
陸、財務概況	92
一、最近五年度簡明資產負債表、簡明綜合損益表、會計師查核意見	92
二、最近五年度財務分析	96
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	99
四、最近年度合併財務報告	100
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	100
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事，其對本公司財務狀況之影響	100
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與評估風險事項	101
一、財務狀況	101
二、財務績效	102
三、現金流量分析	103
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：	103
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	104
六、風險事項之分析評估	104
七、其他重要事項	106
捌、特別記載事項	109
一、關係企業相關資料	109
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	111
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	112
四、其他必要補充說明事項	112
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	112
附件一：最近年度合併財務報告	113
附件二：最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	161

壹、致股東報告書

本公司歷經110年整年度的遊戲事業發展，效益已逐漸產生。面對快速變化的景氣，相關積極佈局組織轉型至今日已有初步成果。在整合公關行銷服務上，本公司開發政府與企業客戶，提供整合性企劃行銷的服務，並與客戶建立長期夥伴關係；在多元發展方面，透過策略性投資，線上遊戲代理業務，進行遊戲及文創事業之整合，提高本公司營收多元及業務多元的發展計畫，更具競爭力的未來策略。

一、一一〇年度營業報告書

(一) 110度營業結果

在與遊戲事業整合後，本公司110年度合併營收為342,962仟元，相較109年度合併營收797,723仟元，同期減少454,761仟元、減少57%，110年度合併歸屬母公司稅後淨損為160,323仟元，相較109年度合併歸屬母公司稅後淨利22,666仟元同期減少182,989仟元、衰退807%，110年度每股虧損4.76元，相較109年度0.7元同期減少5.46元、衰退780%。

(二) 110.年度預算執行情形

本公司110年度並無編制財務預測，故無預算執行情形。

(三) 財務收支及獲利能力

1. 財務收支情形

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年度	109 年度
營業收入	342,962	797,723
營業成本	267,221	476,349
營業毛利(損)	75,741	321,374
營業費用	183,458	243,254
營業外收入及支出	(50,871)	(52,733)
稅前利益	(158,588)	25,387
所得稅(費用)利益	838	1,967
稅後純益歸屬於母公司業主	(160,323)	22,666
本期其他綜合利益之稅後淨額	(4,973)	(13,479)
本期綜合利益總額	(164,399)	9,941

2. 獲利能力分析

項 目 \ 年 度	110 年度	109 年度
資產報酬率(%)	-25.99	3.17
權益報酬率(%)	-42.30	5.20
稅前純益占實收資本額比率(%)	-47.06	7.88
純益率(%)	-46.49	2.94
每股盈餘(元)	-4.76	0.70

(四) 研究發展狀況

目前本公司文創業務及手機遊戲代理、營運等相關業務並未投入研發費用支出，故不適用。

二、一一一年度營運計畫概要

(一) 111 年度營運方針及目標

110年全世界延續新型冠狀病毒（COVID-19）疫情影響，隨著疫情的蔓延，全球經濟與社會也經歷了巨大的動盪，後疫情的時代宅經濟順勢而上，本公司除延續文創產業業務開拓外，更積極強化5G應用與相關產業之合作，並致力朝向整合宅娛樂進化多角宅經濟商機邁進。由於後疫情時代待在家中的時間大增，很多消費者娛樂習慣改變為透過遊戲和娛樂性應用程式來消磨時間，造就除了原有享樂需求外能帶給用戶填補心靈慰藉之數位娛樂服務功能性產品需求增加，數位內容產業提供遊戲及服務更多元性為目前社交網路新型態，本公司期勉透過重新定義新生活型態為用戶帶來更佳的娛樂產品體驗。

行動遊戲產業變化快速，產品競爭激烈汰換率高，未來將持續評估市場產業發展狀況及趨勢，主動開發市場亦進行產品轉型計畫，因應市場需求規劃多樣化服務方式，拓展數位娛樂服務結合5G網路開發、平台、娛樂及流行的遊戲產業投入經營與發展的方向，藉此穩定增長營運績效。朝向能掌握未來幾年產業大趨勢邁進，並為股東創造最大的利益。

(二) 111年度重要產銷政策

1.有效整合5G及宅娛樂商機應用，帶動產業供應鏈價值提升：

積極強化5G運用與相關產業之合作及整合有效資源，深化宅娛樂服務與客戶的合作夥伴關係，增加多元產品及服務，朝向能掌握未來幾年產業大趨勢邁進，為創造無可取代的品牌價值。

2.開發各項文創業務：

配合公司策略擬定開發各項文創業務，協助客戶各項整合性解決方案服務，健全供應鏈，帶動未來持續穩定之營運績效。

3.持續深化數位服務及持續強化資訊安全服務：

發展更多元化的數位內容服務，並配合客戶公關活動操作網路社群上的脈絡，將行銷策略、廣告精準投放、科技行為等更加緊密的整合。

4.數位文創多元化策略：

持續深耕創意內容產業之發展，本公司積極開展遊戲及文創業務，也持續積極爭取其他地區之遊戲代理及各項數位文創相關業務，期以穩定增長營運績效。目前規劃每年推出2~3款大型遊戲外，也將努力開發各項數位文創相關業務，提供玩家更多元的遊戲產品。

(三) 預期銷售數量及其依據

本公司未編制財務預測，故無預期銷售數量之相關統計表。

三、未來公司發展策略

未來本公司將遊戲事業與文創事業的優勢，發展更多元化的數位內容產品及數位文創應用服務，搭配 5G 應用等科技提供更好的產品及服務，並為股東創造最大的利益。

四、公司受外部競爭環境及總體經營環境之影響：

(一) 公司受外部競爭環境及總體經營環境之影響：

公司持續關注新型冠狀病毒（COVID-19）的影響，審慎評估供應鏈及營運等風險問題。本公司已於107年開始開拓文創公關等相關業務來多元化業務內容；由於智慧型手機之普及，多數手機用戶可以快速方便的於Apple Store及Google Play等平台取得相關手機遊戲，總體經營環境上，數位內容產業市場整體仍具成長性，本公司遊戲業務積極爭取原廠遊戲代理及數位服務應用產品，以便提供玩家更多元的選擇，發展之策略亦跟隨新科技浪潮朝向文創多元發展，5G相關應用、機會及挑戰，以及潛在的產業發展空間。

(二) 受法規環境之影響：

本公司除遵循我國國家政策及法令規章外，相關財務、業務、稽核等單位也都隨時注意可能影響公司營運之政策，目前尚無因國內外法規環境變動而對公司財務業務等產生重大影響之情事。

感謝各位股東、同仁、開發商與合作夥伴們的長期支持和肯定，地心引力全體同仁仍會竭力為股東創造最大獲利與價值，在因應國際趨勢下，將 ESG 績效管理延伸至價值鏈夥伴追求共同成長，創造永續的競爭力，為我們的合作夥伴、股東及員工創造更高價值。

敬祝 各位股東

身體健康、萬事順心！

董 事 長：陳寬聰



經 理 人：陳寬聰



會計主管：吳麗蘭



貳、公司簡介

一、設立日期

本公司於民國九十年九月十一日設立，主要以生產觸控面板上游材料：ITO Film為主，同時積極開發相關產業與核心技術相容之材料。近年來由於ITO導電膜產業競爭削價及市場產品轉型影響，經評估國內ITO導電薄膜產業已無競爭利基，且鑑於政府近年來政策性鼓勵文化創意產業，推動國內創意內容產業之發展。於民國106年12月27日更名為「地心引力股份有限公司」，並自107年起積極佈局組織轉型，藉由引進關鍵人才跨足輕資產的文創產業，108年更擴展文創數位內容產業線上遊戲代理及發行。

二、公司沿革

年	重 要 記 事
90 年	■ 卓韋光電股份有限公司登記設立，實收資本額為新台幣 1,000 仟元。
91 年	■ 環市路廠區開始建置及購入第一台滾軸濺鍍機。 ■ 辦理現金增資 78,940 仟元及債權抵繳股款 60 仟元，增資後實收資本額為新台幣 80,000 仟元。
92 年	■ 辦理現金增資 20,000 仟元，增資後實收資本額為新台幣 100,000 仟元。 ■ 辦理現金增資 60,000 仟元，增資後實收資本額為新台幣 160,000 仟元。
93 年	■ 辦理減資新台幣 48,000 仟元，並同時辦理現金增資 48,000 仟元，減增資後實收資本額為新台幣 160,000 仟元。
95 年	■ 辦理減資新台幣 60,000 仟元，並同時辦理現金增資 35,000 仟元，減增資後實收資本額為新台幣 135,000 仟元。
96 年	■ 通過 ISO9001：2000 認證。 ■ 辦理現金增資新台幣 30,000 仟元，增資後實收資本額為新台幣 165,000 仟元。 ■ 發行員工認股權憑證 1,000 單位，每單位可認購 1,000 股普通股。
97 年	■ 辦理公開發行申報生效。 ■ 辦理盈餘轉增資及資本公積轉增資新台幣 58,245 仟元暨員工紅利轉增資新台幣 8,151 仟元，增資後實收資本額為新台幣 231,396 仟元。 ■ 登錄興櫃股票櫃檯買賣。
98 年	■ 總公司地址及工廠遷址至苗栗縣竹南鎮大厝里 9 鄰大厝 61-2 號。
99 年	■ 通過 ISO9001：2008 認證。 ■ 辦理股票初次上櫃之現金增資 25,000 仟元，增資後實收資本額為 256,396 仟元。
100 年	■ 發行國內第一次無擔保轉換公司債 100,000 仟元。 ■ 新豐廠開始建置。
101 年	■ 通過 IECQ QC080000:2005 年版認證。 ■ 辦理現金增資新台幣 120,000 仟元，增資後實收資本額為新台幣 384,116 仟元。
102 年	■ 決議不再經營新豐廠保護玻璃產品線。
103 年	■ 變更 101 年度現金增資計畫內容。

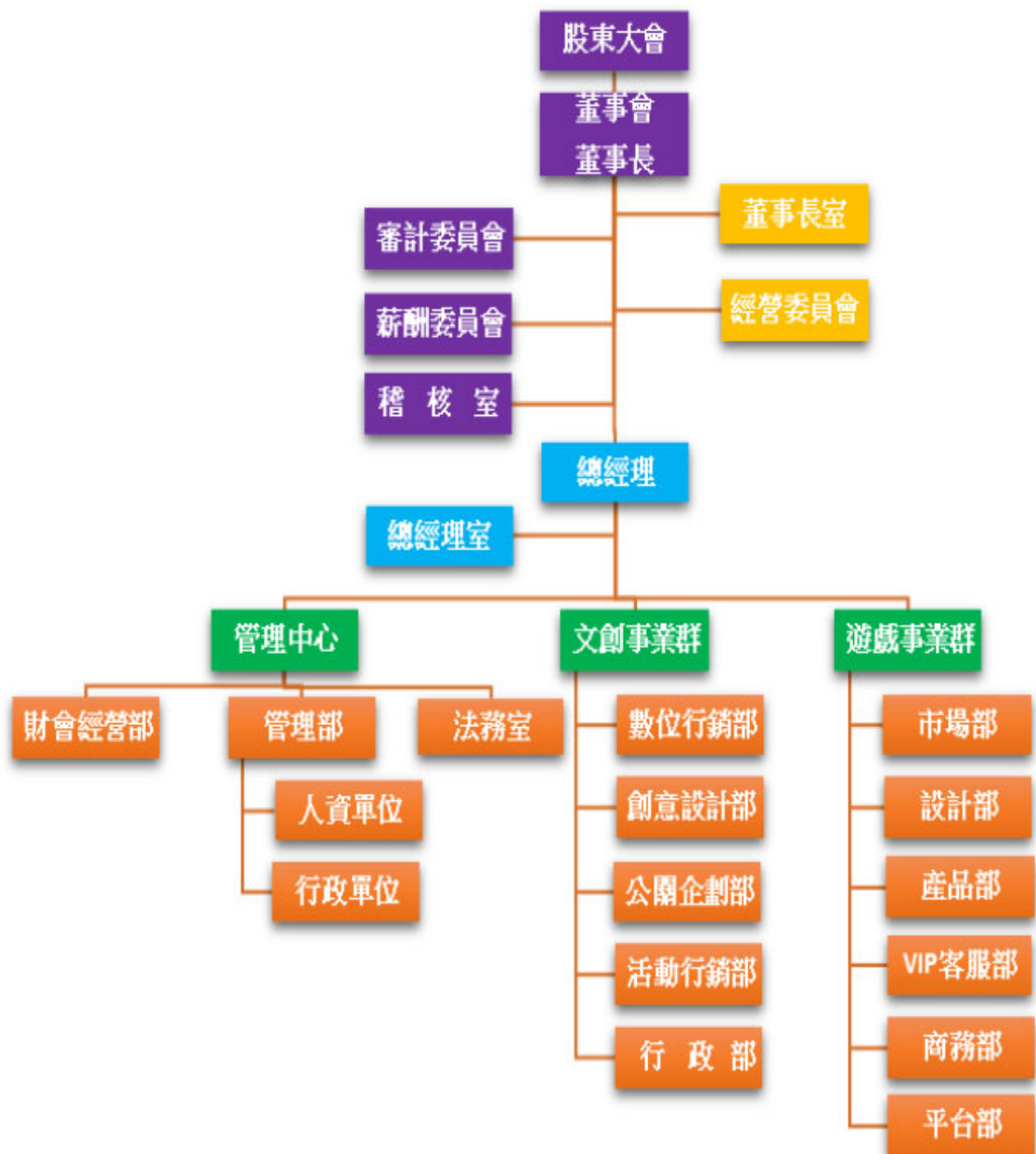
年	重 要 記 事
	■ 通過IECQ QC080000:2012年版認證。 ■ 股東常會通過辦理減資彌補虧損案，減資後實收資本額為新台幣211,264千元。 ■ 變更101年度現金增資計畫內容。
104 年	■ 接獲公開收購條件成就通知，經營權異動。 ■ 股東常會通過董事全面改選。 ■ 辦理私募普通股新台幣 100,000 千元，增資後實收資本額為新台幣 311,264 千元。 ■ 臨時股東會通過辦理減資彌補虧損案，減資後實收資本額為新台幣 150,000 千元。
105 年	■ 辦理私募普通股新台幣 75,180 千元，增資後實收資本額為新台幣 171,480 千元。 ■ 董事會通過取得群睿通科技股份有限公司百分之百股權。 ■ 股東常會通過變更公司為群富通科技股份有限公司。 ■ 辦理私募普通股新台幣 56,003 千元，增資後實收資本額為新台幣 195,210 千元。
106 年	■ 臨時股東會通過將部分資產與銀行債務出售(轉讓)予琦芯科技股份有限公司。 ■ 辦理私募普通股新台幣 20,300 千元，增資後實收資本額為新台幣 202,460 千元。 ■ 本公司將對百分之百持股子公司群睿通科技(股)公司之應收款 25,746 千元，以貨幣債權轉為普通股股權。 ■ 臨時股東會通過辦理現金增資私募普通股在不超過 9,000 仟股普通股之額度內辦理、決議辦理減資彌補虧損案普通股 8,098 仟股、減資比例為 34.39%及變更公司為地心引力股份有限公司。
107 年	■ 完成二次私募現金增資共 3,300 仟股募得現金新台幣 46,695 千元；減除減資新台幣 80,984 千元後實收資本額為新台幣 154,476 千元。 ■ 本公司取得探索世界國際股份有限公司百分之五十一股權交易總金額新台幣 3,100 萬元。 ■ 決議增資發行新股 7,548 仟元受讓英科資訊科技股份有限公司股份，本公司取得英科資訊科技股份有限公司百分之五十一股權，增資後實收資本額為新台幣 162,024 千元。 ■ 臨時股東會通過辦理現金增資私募普通股在不超過 18,000 仟股普通股之額度內一年分三次辦理。
108 年	■ 成立香港子公司 GAMESWORD CO., LIMITED ■ 辦理私募普通股新台幣 160,000 千元，增資後實收資本額為新台幣 322,024 千元。 ■ 完成私募普通股案，引進策略投資人劍遊科技股份有限公司持有本公司百分之三十五股權。 ■ 現金增資香港子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 10,000 仟美元，香港子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 取得台灣伽瑪移動數位股份有限公司及 GAMAMOBIL CO., LIMITED 之營運業務，增加遊戲相關業務。

年	重 要 記 事
	■ 董事會決議處分子公司探索世界國際股份有限公司 51%股權，共計 510,000 股，並間接轉讓萬能先生創意股份有限公司 100%股權。 ■ 集團取得代理發行由次世代 3D 引擎打造，電腦手機雙端遊戲《遺落大陸》，具歐美奇幻風格自由戰鬥。 ■ 集團取得代理發行動漫原型畫風完整移植手機之《聖鬥士星矢》遊戲。 ■ 集團取得代理發行 2019 年最有溫度的 MMORPG 手機遊戲《神都夜行錄》。 ■ 集團取得代理發行首款「台灣封神-大甲媽祖、清水祖師、虎爺..等」為題材的手機遊戲《封神戰天門》。 ■ 集團取得代理發行「無壓力！快節奏！」擬真史實《三國志義》遊戲。
109 年	■ 集團成立桀諾網路科技(廣州)有限公司，以強化公司於市場上競爭力 ■ 集團取得 2020 最強推薦，戰力無限三國 RPG 手遊，正式來襲，「蒼天已死少年當立」，獨創緣份合擊玩法，突破陣容侷限遊戲《少年猛將傳》在台、港、澳地區代理營運權。 ■ 集團取得使用 Unity 引擎構建的，並繪製著名藝術家設計的精美角色和風景之《權力的遊戲：凜冬將至 M》在台、港、澳地區代理營運權。 ■ 集團取得「EOS」，韓國媒體評選年度最危險 MMORPG 手遊，最危險的 MMORPG 韓國 3A 級大作《靈境殺戮》遊戲。 ■ 集團於全球 22 個地區推出《滄月：幻境連結》遊戲，遊戲內容運用異世界人神妖魔共生的幻想故事，吸引玩家 ■ 集團取得放置型卡牌養成遊戲《主公的遠征》台、港、澳地區代理營運權並完成上線。
110 年	■ 董事會決議處分子公司群睿通科技(股)公司 100%股權，共計 2,500,000 股。 ■ 取得《花見 Hanami》高端社交軟體，採會員推薦制方式，讓會員遇見更多志同道合夥伴，享受精緻生活，品味人生，擁有高價值的社交圈。 ■ 發行限制員工權利新股新台幣 15,000 仟元，增資後實收資本額為新台幣 337,024 仟元。
111 年	■ 總公司地址遷移至台北市中山區中山北路二段 44 號 4 樓

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)公司組織結構



(二)各主要部門所營業務

主要部門	業 務 範 圍
董事長室	依據董事長及公司經營目標與方針，執行公司各項計劃與目標。
經營委員會	定期召開由董事參與會議，會議中由總經理與各事業群主管報告各所屬之經營績效與檢討事項。
稽核室	A.內部稽核與內部控制。 B.年度稽核計劃之擬訂。 C.年度申報事項。 D.內部控制之缺失異常事項及追蹤考核。 E.公司內部專案稽核。 F.公司內部控制制度自行評估。
總經理室	A.依據公司經營目標與方針，調整與彙編年度經營計劃。 B.中、長期經營發展等相關規劃與管理。 C.轉投資事業相關之規劃與管理。 D.遊戲市場資訊蒐集與分析，尋找代理遊戲。 E.與遊戲開發原廠洽談合作內容並維護遊戲開發原廠關係
管理中心	A.負責財務管理、會計作業及股務處理等相關事宜。 B.負責公司發展訂定人力資源政策之規劃、組織、執行、協調與控制等相關事宜。 C.負責執行行政總務作業、資產、庶務性採購及請款作業。 D.負責公司合約審查與管理。
文創事業群	A.提供客戶整體行銷策略規劃及建議。 B.數位行銷依據客戶之產業或產品特性、行銷主題，提出廣告投資管理計畫，包含平面廣告、微電影、數位行銷素材、程式設計等，並規劃廣告露出之媒體、方式、期間及時段，為客戶提供效益極大化之曝光度。 C.創意設計包含產品設計、包裝設計、視覺設計，規劃國內外會議展覽及各式商業空間之平面、整體設計規劃。 D.配合公司公關策略擬定內部公關計畫。 E.各式行銷活動之執行。 F.市場趨勢及市場研究。
遊戲事業群	A.負責公司整合行銷、廣告投放與社群推薦業務。 B.提供公司產品視覺優化及影音規劃設計，並建置產品相關網站。 C.對公司各地區遊戲發行提供在地化，商業化營運支持。 D.對廣大玩家提供第一線服務，協助處理玩家抱怨處理，迅速回饋玩家，以達玩家滿意。 E.開發、維護遊戲相關應用平台。

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

1.董事資料

111 年 4 月 17 日

職稱	國籍	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 關係之經理 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 (法人 股東)	台 北 市	東 南 亞 投 資 顧 問 (股) 公 司	-	110/07/30	3 年	104/08/26	4,457,403	28.85	7,223,274	21.43	0	0	0	0	不適用	不適用	無	無	無	無
董事 長(法 人代 表)	中 華 民 國	陳寬聰 (註 2)	男 56~60	110/07/30	3 年	103/06/23	0	0	0	0	0	0	0	0	美國伊利諾大學香檳校區，會計碩士及財務碩士 Venture China Investment Management Ltd. 金鼎證券公司中國事業部總經理 群益證券公司海外部經理 勤業(Arthur Andersen)財務顧問公司經理	本公司董事長及總經理 Gamesword Co., Limited 董事 築諾網絡科技(廣州)有限公司董事及代表人 Hanami Saga Co., Limited 董事及代表人 東南亞投資顧問(股)董事長 上海恩聯凱德投資諮詢公司董事總經理 開煌資本(股)公司董事長 光麗生技控股(股)董事長 台灣光麗實業(股)董事長 展禾投資(股)公司董事長 昌耘(股)公司董事長	無	無	無	(註 1)
董事 (法 人代 表)	中 華 民 國	廖敏政 (註 2)	男 56~60	110/07/30	3 年	104/06/15	0	0	0	0	0	0	0	0	國立政治大學 企管系碩士 國立台灣大學 機械系 Abico-fst(能率豐聲股份有限公司)執行董事 蘇州應華金屬董事長(精密板金) 佳世達資深協理及影像事業部本部長 日本仙台 MGT 精密董事	東南亞投資顧問(股)監察人 長宜經營投資顧問有限公司代表人 立達國際電子(股)董事 立達國際投資(股)董事 開煌資本(股)公司監察人 光麗生技控股(股)董事 展禾投資(股)公司監察人 昌耘(股)公司監察人	無	無	無	無

職稱	國籍	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 關係之經理 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 (法人 代表)	中 華 民 國	姜 怡 伶 (註 2)	女 46~50	110/07/30	3 年	106/11/01	196,818	1.27	196,818	0.58	0	0	0	0	國立臺灣大學管理學院商 學院碩士 國立臺灣大學 EMBA 校友 基金會董事 奇蹟創意生活有限公司總 經理 成拾管理顧問有限公司總 經理	本公司文創事業群執行長 成拾管理顧問公司董事長 台灣精品品牌協會理事 臺灣大學 EMBA 校友基金會 董事 英科資訊科技股份有限公司 董事	無	無	無	無
董事 (自然 人)	中 華 民 國	陳建宏	男 41~45	110/07/30	3 年	104/06/15	0	0	0	0	0	0	0	0	中國文化大學夜間部企業 管理學系 上海復旦大學 EMBA 田菱精細化工(崑山)有限 公司董事、製版事業部部 長 科云醫療生技(有)監事 宇瀚光電科技(蘇州)有限 公司董事、副總特助 一可油墨塗料(深圳)有限 公司董事、塗料部經理	科云醫療生技有限公司監事/ 總經理特助	無	無	無	無
獨立 董事	中 華 民 國	朱啟銘	男 36~40	110/07/30	3 年	106/12/06	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學 會計學碩士 勤業眾信聯合會計師事務 所/副理 日盛證券股份有限公司資 本市場處/襄理 台灣國際航電股份有限公 司/高級專員 互貴興業公司/財務長	交大天使投資俱樂部/副總經 理 鑫盛傳媒製作股份有限公司/ 獨立董事 中國財稅聯合會計師事務所/ 執業會計師 Hukui Biotechnology Corporation/財務長 互貴興業公司/財務長 制作空間室內裝修設計工程 (股)公司/監察人 星達管理顧問(股)公司 董事	無	無	無	無

職稱	國籍	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 關係之經理 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	林 家 慶	男 41~45	110/07/30	3 年	109/03/20	0	0	0	0	0	0	0	0	國立政治大學法律學系研究所(財經法組)碩士 慶鴻法律事務所 主持律師 遠東聯合法律事務所 律師 新北市政府 法律扶助顧問	慶鴻法律事務所 主持律師	無	無	無	無
獨立 董事	中 華 民 國	陳 奮 賢 (註 3)	男 51~55	110/07/30	3 年	110/07/30	0	0	0	0	0	0	0	0	輔仁大學會計學系 勤業會計師事務所 大宇資訊(股)公司財務經理 駿燿電子科技(股)公司總經理 振維電子(股)公司總經理	聯合光纖(股)公司董事長特助 浪凡網路科技(股)公司 顧問 和進電子股份有限公司法人 董事代表人	無	無	無	無

註1：公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施之相關資訊：

本公司董事長陳寬聰兼任總經理一職，但未有過半數董事兼任員工之情事。

註2：法人股東：東南亞投資顧問(股)公司 / 法人代表董事3 人：陳寬聰、廖敏政、姜怡伶。

註3：陳奮賢獨立董事於110年7月30日新任。

表一：法人股東之主要股東

111 年 5 月 15 日；單位：股

法人股東名稱（註 1）	法人股東之主要股東（註 2）	持股數	持股比例%
東南亞投資顧問(股)公司	展禾投資股份有限公司代表人；陳寬聰	490,000	98.0%
	廖敏政	2,500	0.5%

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比率占前十名)及其持股比率。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

表二：表一法人股東之主要股東為法人者其主要股東：

111 年 5 月 15 日；單位：股

法人股東名稱(註 1)	法人股東之主要股東(註 2)	持股數	持股比率(%)
展禾投資股份有限公司	陳寬聰	1,346,600	99.9%

註 1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註 2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比率占前十名)之持股數及其持股比率。

2.董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

111 年 5 月 15 日

姓名	條件	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
東南亞投資顧問(股)公司 代表人：陳寬聰		董事專業資格與經驗請參閱本年報「董事資料」(第 9-11 頁)所有董事皆未有公司法第三十條各款情事	不適用	0
東南亞投資顧問(股)公司 代表人：廖敏政				0
東南亞投資顧問(股)公司 代表人：姜怡伶				0
陳建宏				0
朱啟銘			所有獨立董事皆符合下述情形： 1. 符合金融監督管理委員會頒訂之證券交易法第十四條之二暨「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」相關規定 2. 本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份 3. 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0
林家慶				0
陳奮賢				0

3.董事會多元化及獨立性：

(一)董事會多元化政策：

(1)本公司依據所制定之【公司治理實務守則】第三章第 20 條所示強化董事會職能規範，董事會成員組成應考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求擬訂適當之多元化方針，其包括但不限於以下二大面向之標準：

(A)基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。

(B)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。

(2)董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。其選任均以用人唯才為原則，具備跨產業領域之多元互補能力。基本組成包括董事四席、獨立董事三席，成員涵蓋企業界高階主管、法律、會計及財務等相關背景，具有豐富經營經驗及學術經驗。其中包含一位女性董事，女性董事占比 14%；3 位董事年齡 50~59 歲、4 位董事年齡 40~49 歲，以落實董事會成員多元化方針。為達到公司治理之理想目標，董事會整體須具備之能力如下：

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。

董事會成員多元化政策落實情形如下表：

董事姓名	國籍	性別	是否兼任本公司員工	董事年齡		獨立董事任期			核心項目						
				40歲至49歲	50歲至59歲	1屆	2屆	3屆	經營管理	金融及資產管理	財務會計	法律	策略及風險規劃	產業趨勢分析	產業科技發展
陳寬聰	中華民國	男	V		V				V	V	V				
廖敏政	中華民國	男			V				V						V
姜怡伶	中華民國	女	V	V					V					V	
陳建宏	中華民國	男		V									V		V
朱啟銘	中華民國	男		V				V		V	V		V		
林家慶	中華民國	男		V			V			V		V	V		
陳奮賢	中華民國	男			V	V				V	V		V		

(二)董事會獨立性：本公司獨立董事設置3席，佔全體董事席次的43%，且均符合金管會證期局有關獨立董事之規範，各董事經學歷、性別、專業資格、工作經驗及多元化情形等相關資訊請參閱本年報三、公司治理報告之(一)董事資料。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

111 年 4 月 17 日

職稱 (註 1)	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	陳寬聰 (註 4)	男	110/02/18	0	0	0	0	0	0	美國伊利諾大學香檳校區，會計碩士及財務碩士 Venture China Investment Management Ltd. 金鼎證券公司中國事業部總經理 群益證券公司海外部經理 勤業(Arthur Andersen)財務顧問公司經理	本公司董事長及總經理 Gamesword Co., Limited 董事 築諾網絡科技(廣州)有限公司董事及代表人 Hanami Saga Co., Limited 董事及代表人 東南亞投資顧問(股)董事長 上海恩聯凱德投資諮詢公司董事總經理 開煌資本(股)公司董事長 光麗生技控股(股)董事長 台灣光麗實業(股)董事長 展禾投資(股)公司董事長 昌耘(股)公司董事長	無	無	無	註 3
文創事業 群執行長	中華民國	姜怡伶	女	106/11/01	196,818	0.58	0	0	0	0	國立臺灣大學管理學院商學院碩士 國立臺灣大學 EMBA 校友基金會董事 奇蹟創意生活有限公司總經理 成拾管理顧問有限公司總經理	本公司文創事業群執行長 成拾管理顧問公司董事長 台灣精品品牌協會理事 臺灣大學 EMBA 校友基金會董事 英科資訊科技股份有限公司董事	無	無	無	無
遊戲事業 群執行長	中華民國	黃繼德 (註 5)	男	108/10/25	0	0	0	0	0	0	真理大學資管系 赤霄網路科技總經理 Efun 廣州易幻網絡科技有限公 司副總 Globlx 英屬開曼群島商構思娛樂 (股)台灣分公司營運長 GIGA 和信超媒體(股)公司產品 副理 艾玩天地互動娛樂科技(股)公司 行銷主任	無	無	無	無	無
遊戲事業 群產品部 副總	中華民國	劉柏呈 (註 6)	男	108/10/25	0	0	0	0	0	0	世新大學公共傳播學士 隆中網絡(股)公司副總經理 飛魚數位遊戲(股)公司策略長	無	無	無	無	無

職稱 (註 1)	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	
總經理室 副總	中華民國	李冠賢 (註 7)	男	108/10/25	0	0	0	0	0	0	明新科技大學電機系 融憲國際科技公司企劃總監 笙翔國際公司副總經理	無	無	無	無	無
總經理室 副總	日本	伊能輝 (註 8)	男	110/03/03	0	0	0	0	0	0	早稻田大學 情報通訊系 伊鴻有限公司 董事長 就是如此行銷(股)份公司 董事 泰極星科技(股)公司 監察人 法孚國際(股)公司 董事長 渥古遊戲(股)公司 董事長 好玩家(股)公司 董事長 特數位媒體(股)公司董事長 臻相有限公司 董事長	伊鴻有限公司 董事長	無	無	無	無
遊戲事業 群營運長	中華民國	許慧真 (註 9)	女	110/04/26	0	0	0	0	0	0	Philadelphia University Master of Business Administration 元智大學 資訊傳播學系 初點有限公司 負責人 昱泉國際(股)公司 董事/專案管 理副總/研發主管/製作人 Century Innovative Technology Limited (HK) 外部開發總監 ITT Technical Institute (USA) MM Adjunct Instructor	無	無	無	無	無
管理中心 副總	中華民國	蕭勝原 (註 2)	男	108/10/25	0	0	0	0	0	0	政治大學經營管理碩士 琉璃工房志業(股)公司副總 伊凡達科技(股)公司財務副總 台灣藥動國際 (股)公司財務長 KPMG 安侯建業聯合會計師事 務所審計部協理	GAMESWORD CO., LIMITED 董事及管理中心副總	無	無	無	無
投資關係 總監	中華民國	李信賢 (註 10)	男	108/11/28	0	0	0	0	0	0	美國南加州大學 財務金融學系 永豐金證券 投資銀行事業處 資 深經理 元大證券 投資銀行業務部 副理	無	無	無	無	無

職稱 (註 1)	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	
財務總監	中華民國	吳麗蘭	女	108/10/25	0	0	0	0	0	0	淡江大學會計碩士 琉璃工房志業(股)公司財會協理 伊凡達科技(股)公司會計協理 云辰電子(股)公司財會經理 宇峻奧汀科技(股)公司財務副理 艾笛森光電(股)公司會計主任	GAMESWORD CO., LIMITED 董事(法人代表人)及財務總監 策諾網絡科技(廣州)有限公司監 事	無	無	無	無
財務長	中華民國	陳敏俊 (註 11)	男	107/04/01	0	0	0	0	0	0	國立成功大學會計系 國立台北大學國際財務金融碩士 勤業眾信聯合會計師事務所副理 完美比例生技(股)公司監察人 寶得利國際股份有限公司財務長	無	無	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務：管理中心副總蕭勝原曾於KPMG安侯建業聯合會計師事務所擔任審計部協理，負責之職務為獨立專家專案覆核工作。

註3：總經理或相當等級者（最高經理人）與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要及未來改善措施等相關資訊：
本公司董事長陳寬聰兼任總經理一職，但未有過半數董事兼任員工之情事。

註4：陳寬聰董事長於110年2月18日兼任總經理及執行長一職。

註5：黃繼德執行長於110年1月28日職務調整為總經理，並於110年2月18日辭任。

註6：劉柏呈遊戲事業群產品部副總於110年1月28日職務調整為遊戲事業群執行長/營運長、兼任產品部主管及平台部主管。於110年3月3日辭任。

註7：李冠賢總經理室副總於110年3月3日辭任。

註8：伊能輝總經理室副總於110年3月3日新任職總經理室副總經理兼任遊戲事業群執行長/營運長、產品部主管及平台部主管。

於110年4月26日職務調整為總經理室副總經理兼任商務部主管及VIP客服部主管，並於110年10月28日辭任。

註9：許慧真遊戲事業群營運長於110年4月26日新任職遊戲事業群營運長兼任產品部主管、平台部主管、設計部主管及市場部主管，並於110年11月30日辭任。

註10：李信賢投資關係總監於110年4月16日辭任。

註11：陳敏俊財務長於110年4月26日辭任。

三、最近年度支付董事(含獨立董事)、總經理及副總經理之酬金

(一) 一般董事及獨立董事之酬金（及個別揭露姓名及酬金方式）

110 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	董事酬金								A、B、C 及 D 等四項總額 占稅後純益之 比例%		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、 E、F 及 G 等七 項總額占稅後 純益之比例%		有無領取 來自子公司 以外轉 投資事業 酬金	
		報酬(A)		退職退休金 (B)		董事酬勞(C)		業務執行費 用(D)				薪資、獎金及特 支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)							
		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	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		
法人 股東	東南亞投資顧 問(股)公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事 長	代表人:陳寬聰	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	4,705	6,030	0	0	450	0	450	0	3.22	4.04	0	
董事	代表人:廖敏政	0	0	0	0	600	600	100	100	0.44	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44	0.44	0	
董事	代表人:姜怡伶	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	3,463	3,882	108	108	0	0	0	0	2.23	2.49	0	
董事	陳建宏	0	0	0	0	600	600	95	95	0.43	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43	0.43	0	
獨立 董事	林田富(註 1)	0	0	0	0	100	100	15	15	0.07	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.07	0	
獨立 董事	朱啟銘	0	0	0	0	600	600	105	105	0.44	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44	0.44	0	
獨立 董事	林家慶	0	0	0	0	600	600	105	105	0.44	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44	0.44	0	
獨立 董事	陳奮賢(註 2)	0	0	0	0	250	250	45	45	0.18	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0.18	0	
1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性： 本公司獨立董事除每月支領固定報酬外，其餘比照本公司董事酬金發放標準，依照公司章程辦理，並考量公司營運成果及個人績效給予合理報酬。 2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。																							

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 1,000,000 元	陳寬聰/姜怡伶 廖敏政/陳建宏 朱啟銘/林田富(註 1) 林家慶/陳奮賢(註 2)	陳寬聰/姜怡伶 廖敏政/陳建宏 朱啟銘/林田富(註 1) 林家慶/陳奮賢(註 2)	廖敏政/陳建宏 朱啟銘/林田富(註 1) 林家慶/陳奮賢(註 2)	廖敏政/陳建宏 朱啟銘/林田富(註 1) 林家慶/陳奮賢(註 2)
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	-	-	-	-
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	姜怡伶	姜怡伶
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	陳寬聰	陳寬聰
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	8 人	8 人	8 人	8 人

註 1：林田富獨立董事於 110 年 2 月 25 日辭任。

註 2：陳奮賢獨立董事於 110 年 7 月 30 日新任。

*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。

(二) 監察人之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）：無。

(三) 總經理及副總經理、前五位酬金最高主管之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

110 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、 C 及 D 等四 項總額占稅後純益之 比例(%)		有無領取 來自子公 司以外轉 投資事業 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	陳寬聰(註 1)	4,105	5,430	-	-	600	600	450	-	450	-	3.22	4.04	無
文創事業群 執行長	姜怡伶	3,243	3,607	108	108	220	275	-	-	-	-	2.23	2.49	無
副總經理	蕭勝原	2,156	4,406	102	102	520	1,244	300	-	300	-	1.92	3.77	無
財務總監	吳麗蘭	2,093	2,960	95	95	482	754	170	-	170	-	1.77	2.48	無
特助	許慧真(註 2)	1,410	2,231	71	71	0	0	0	-	-0	-	0.92	1.44	無

*不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。

上述含個別揭露前五位酬金最高主管之酬金

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)	許慧真	-
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	蕭勝原/吳麗蘭	許慧真
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	姜怡伶	姜怡伶/吳麗蘭
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	陳寬聰	陳寬聰/蕭勝原
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	5 人	5 人

註 1：陳寬聰董事長於 110 年 2 月 18 日兼任總經理及執行長一職。

註 2：許慧真特助於 110 年 12 月 16 日離職。

*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。

(四) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

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	陳寬聰	0	920	920	0.57
	管理中心副總	蕭勝原				
	財務總監	吳麗蘭				

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：無。

(五) 本公司及合併報表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、與經營績效及未來風險之關聯性。

1.最近二年度支付予董事、監察人、總經理及副總經理酬金占稅後純益之分析

單位：新台幣仟元

職 稱	109年度		110年度	
	本公司	合併報表所有公司	本公司	合併報表所有公司
董 事	39.33%	39.33%	7.45%	8.53%
監 察 人	-	-	-	-
總經理及副總經理	57.86%	99.18%	7.37%	10.3%

註：本公司董事會通過成立審計委員會取代監察人及具獨立職能監察人之職務。

2.給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

本公司給付酬金之政策、標準與組合及訂定酬金之程序主要係依據公司之人事規章有關辦法執行。董監事酬勞及員工酬勞係依據本公司章程規定，本公司分派盈餘前，應提撥所分派期間獲利不高於5%作為董事酬勞。但公司尚有累積虧損，應預先保留彌補數額。董監事酬勞及員工酬勞由董事會擬具分派案，提報股東會，其中董監事酬勞依非獨立董監事人數平均分配，而獨立董事之報酬，係由董事會訂定之。員工酬勞除參考同業水準及產業競爭狀況外，公司整體之營運績效與獲利，亦為分配之參考依據，因此酬金發放與經營績效之關聯性係數為正相關。且本公司薪資報酬委員會定期依據個別董事對董事會及公司營運貢獻度(包含企業未來經營風險、策略規劃及企業社會責任等)審視酬金制度。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形：

1、最近(110)年度董事會開會 19 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
董事長	東南亞投資顧問(股)公司 代表人：陳寬聰	19	0	100%	
董事	東南亞投資顧問(股)公司 代表人：姜怡伶	18	0	95%	
董事	東南亞投資顧問(股)公司 代表人：廖敏政	19	0	100%	
董事	陳建宏	19	0	100%	
獨立董事	林田富	3	0	100%	110/2/25 辭任
獨立董事	朱啟銘	19	0	100%	
獨立董事	林家慶	19	0	100%	
獨立董事	陳奮賢	8	0	100%	110/7/30 新任 (應出席 8 次)

其他應記載事項：

一、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：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。本公司獨立董事出席董事會如有陳述意見，將於董事會議事錄載明意見內容及處理方式，最近年度及截至年報刊印日止，本公司獨立董事針對董事會之議案並無反對或保留意見之情形。

(二)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。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形。

序號	開會日期	應迴避董事	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
1	110.04.08	個別利害關係人之董事(含獨立董事)	通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。	迴避之提名董事候選人	個別董事(含獨立董事)討論及表決時離席迴避
2	110.04.08	姜怡伶	通過解除董事會提名之董事及其代表人候選人競業禁止之限制案	迴避之候選人董事解除競業禁止之限制。	個別董事(含獨立董事)討論及表決時離席迴避

序號	開會日期	應迴避董事	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
3	110.04.26	陳寬聰	通過審查本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。	迴避之董事薪酬議案	陳寬聰董事長於討論及表決時離席迴避
4	110.11.10	陳寬聰 姜怡伶	通過發行本公司110年度限制員工權利新股獲配員工名冊及其被授與之受領數量案。	迴避之執行業務董事獲配名冊及數量案	利害關係人陳寬聰董事長及姜怡伶董事，皆已迴避討論及決議。
5	110.12.27	個別利害關係人之董事(含獨立董事)	通過審查本公司111年度董事及經理人擬實施之各項薪資報酬項目案。	迴避之董事薪酬議案	個別董事(含獨立董事)討論及表決時離席迴避。
6	110.12.27	陳寬聰 姜怡伶	通過本公司擬發放109年度員工酬勞案。	迴避之員工酬勞議案	利害關係人陳寬聰董事長及姜怡伶董事，皆已迴避討論及決議。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列下表董事會評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	110/1/1-110/12/31	董事會	董事會內部自評	1. 對公司營運之參與程度 2. 提升董事會決策品質 3. 董事會組成與結構 4. 董事之選任及持續進修 5. 內部控制
每年執行一次	110/1/1-110/12/31	董事成員	董事成員自評	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
每年執行一次	110/1/1-110/12/31	功能性委員會	功能性委員會內部自評	1. 對公司營運之參與程度 2. 功能性委員會職責認知 3. 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

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：董事會議程進行均全程錄音，並確實依相關法令規定執行各項董事會作業。

1、民國110年度董事教育訓練時數統計共為42小時。

2、本公司於100年12月19日董事會通過成立薪酬委員會，協助董事會執行及評估董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度，以強化公司治理，提升董事會運作職能。

(二)審計委員會運作情形：

110 年度審計委員會開會 16 次，獨立董事出席情形如下：

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
獨立董事	朱啟銘	16	0	100%	召集人
獨立董事	林田富	3	0	100%	110/2/25 辭任
獨立董事	林家慶	16	0	100%	
獨立董事	陳奮賢	7	7	100%	110/7/30 新任 (應出席 7 次)

其他應記載事項：

一、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，如下表所示。

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項。

(二)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。

董事會	議案內容及後續處理	證交法§14-5 所列事項	未經審計委員會通過，而經全體董事 2/3 以上同意之議決事項
第八屆 第 35 次 110/1/28	1. 修正本公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」案。 審計委員會決議結果(110 年 1 月 28 日)：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：全體出席董事同意通過。	V	
第八屆 第 36 次 110/2/18	臨時動議： 1. 委任外部會計師評估少年三國志：零遊戲未能繼續執行之所受損害及所失利益，評估後如有必要，委任外部律師對 ULT、相關侵權公司及本公司相關承辦人等提出訴訟，以積極維護本公司之權益。 2. 委任外部會計師查核本公司子公司 Gamesword Co., Limited 與台灣伽瑪移動數位股份有限公司、Gamamobi Co., Limited、黃繼德先生之間營業轉讓契約及相關補充協議之執行情形，必要時委任外部律師於適當時間採取相關維權措施。 審計委員會決議結果(110 年 2 月 18 日)：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：全體出席董事同意通過。	V V	
第八屆 第 38 次 110/3/29	1. 本公司一〇九年度營業報告書及決算表冊案。 2. 本公司一〇九年度「內部控制制度聲明書」案。 3. 本公司持股 100%轉投資群睿通科技股份有限公司，擬進行處分出售案。	V V V	

董事會	議案內容及後續處理	證交法§14-5 所列事項	未經審計委員會通過，而經全體董事 2/3 以上同意之議決事項
	審計委員會決議結果(110年3月29日)：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：全體出席董事同意通過。		
第八屆 第 39 次 110/4/8	1. 本公司修正「公司章程」案。	V	
	2. 本公司修正「取得或處分資產處理程序」案。	V	
	3. 本公司修正「董事選舉辦法」案。	V	
	4. 本公司修正「股東會議事規則」案。	V	
	5. 解除董事會提名之董事及其代表人候選人競業禁止之限制案。	V	
	6. 本公司擬發行一一〇年度限制員工權利新股案。	V	
	審計委員會決議結果(110年4月8日)：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：全體出席董事同意通過。		
第八屆 第 40 次 110/4/26	1. 修正本公司及制定子公司「內部控制制度」案。	V	
	2. 本公司擬向依賴傳媒娛樂有限公司代理 App [花見 Hanami](暫定)手機遊戲案。	V	
	3. 本公司之子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 遊戲契約終止案。	V	
	審計委員會決議結果(110年4月26日)：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：全體出席董事同意通過。		
第八屆 第 41 次 110/5/5	1. 律師法律意見書案、會計師協議程序執行報告案。	V	
	2. 本公司擬簽訂終止「營業轉讓契約書」及其「補充協議書」、「營業轉讓補充契約書」案。	V	
	審計委員會決議結果(110年5月5日)：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：全體出席董事同意通過。		
第八屆 第 42 次 110/5/13	1. 本公司民國一一〇年度第一季合併財務報表案。	V	
	2. 重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 擬終止本公司手機應用平台技術開發維護服務合約案。	V	
	審計委員會決議結果(110年5月13日)：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：全體出席董事同意通過。		
第八屆 第 45 次 110/7/29	1. 金管會於110年6月25日金管證發字第1100342677號函要求補正文件。	V	
	2. 修正本公司「內部控制制度」案。	V	
	審計委員會決議結果(110年7月29日)：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：全體出席董事同意通過。		

董事會	議案內容及後續處理	證交法§14-5 所列事項	未經審計委員會通過，而經全體董事 2/3 以上同意之議決事項
第九屆 第 2 次 110/8/10	1.本公司民國一一〇年度第二季合併財務報表案。	V	
	審計委員會決議結果(110年8月10日):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:全體出席董事同意通過。		
第九屆 第 3 次 110/9/14	1.修正本公司及其子公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」案。	V	
	2.本公司「內部控制制度聲明書」案。	V	
	3.本公司內部控制制度專案審查報告案。	V	
	審計委員會決議結果(110年9月14日):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:全體出席董事同意通過。		
第九屆 第 5 次 110/10/15	1.修正本公司一一〇年度預算案。	V	
	2.本公司與依賴傳媒娛樂有限公司簽署 App[花見 Hanami]手機遊戲增補協議案。	V	
	審計委員會決議結果(110年10月15日):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:全體出席董事同意通過。		
第九屆 第 6 次 110/10/28	1.修正本公司一一〇年度限制員工權利新股發行辦法案。	V	
	審計委員會決議結果(110年10月28日):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:全體出席董事同意通過。		
第九屆 第 7 次 110/11/10	1.本公司民國一一〇年度第三季合併財務報表案。	V	
	2.訂定子公司 Hanami Saga Co., Ltd「內部控制制度」案。	V	
	3.修訂子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 及 桀諾網絡科技(廣州)有限公司「內部控制制度」案。	V	
	4.修訂本公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」案。	V	
	5.本公司之子公司擬不從事資金貸與及背書保證案。	V	
	審計委員會決議結果(110年11月10日):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:全體出席董事同意通過。		
第九屆 第 8 次 110/12/27	1.本公司擬訂定一一一年度稽核計畫案。	V	
	2.本公司簽證會計師獨立性及適任性評估報告案。	V	
	3.本公司簽證會計師之一一一年度服務公費案。	V	
	審計委員會決議結果(110年12月27日):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:全體出席董事同意通過。		

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：

1. 部稽核主管按月呈送當月之稽核報告予獨立董事，並由獨立董事回覆其相關意見。
2. 內部稽核主管及會計師列席審計委員會就稽核工作及會計師查核方式、範圍及重大查核調整及其說明等報告於審計委員會，會計師並定期做公司治理單位之溝通報告，與獨立董事充份溝通。除會議進行溝通外，稽核主管及會計師與獨立董事亦隨時視需要直接相互聯繫與溝通，維持良好互動關係。
3. 獨立董事與內部稽核主管及簽證會計師溝通事項詳細如下表，

開會日期	與內部稽核主管溝通之重大事項	與簽證會計師溝通之重大事項
110/3/29 第三屆第三十一次審計委員會	無。	1. 會計師就民國 109 年度公司決算表冊補充說明。 2. 法規變動報告。 3. 會計師針對與會人員所提問題進行討論及溝通。
110/5/10 第三屆第三十五次審計委員會	報告 110 年 1 月至 110 年 3 月稽核計畫執行情形暨稽核缺失改善追蹤。	1. 會計師就民國 110 年第 1 季公司財務報告補充說明。 2. 法規變動報告。 3. 會計師針對與會人員所提問題進行討論及溝通。
110/8/10 第四屆第二次審計委員會	報告 110 年 4 月至 110 年 6 月稽核計畫執行情形暨稽核缺失改善追蹤。	1. 會計師就民國 110 年第 2 季公司財務報告補充說明。 2. 法規變動報告。 3. 會計師針對與會人員所提問題進行討論及溝通。
110/11/9 110 年第三季公司治理單位會議	1. 報告 110 年 7 月至 110 年 9 月稽核計畫執行情形暨稽核缺失改善追蹤。 2. 報告修訂子公司「內部控制制度」相關事項。 3. 報告修訂本公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」相關事項。	1. 會計師就民國 110 年第 3 季公司財務報告補充說明。 2. 互相交流公司治理事項及最新法令更動 3. 會計師針對與會人員所提問題進行討論及溝通。

本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，由全體獨立董事組成。主要職責為審議或處理下列事項：

- 1、本公司審計委員會由全體獨立董事組成，而為落實公司治理精神，依「審計委員會組織規程」運作，以下列事項之監督為主要目的：

- (1) 公司財務報表之允當表達
- (2) 簽證會計師之選（解）任及獨立性與績效
- (3) 公司內部控制之有效實施
- (4) 公司遵循相關法令及規則
- (5) 公司存在或潛在風險之管控

2、110 年度之工作重點如下：

- (1)依證交法第十四條之一規定，修正內部控制制度。
- (2)完成內部控制制度有效性之考核
- (3)重大之資產交易。
- (4)募集、發行或私募有價證券。
- (5)內部稽核主管之任免。
- (6)委任年度簽證會計師及報酬。
- (7)審議 109 年度財務報告及 110 年第一、二、三季財務報告。
- (8)其他公司或主管機關規定之重大事項。

監察人參與董事會運作情形：不適用，本公司係設置審計委員會。

(三)公司治理運作情形及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？	V		本公司已訂定「公司治理實務守則」，另依公司法及證期局相關法令，訂定下列規範：(1)股東會議事規則 (2)董事會議事規範 (3)董事、監察人及經理人道德行為準則 (4)獨立董事之職責範疇規則 (5)具控制力法人股東行使權利及參與決議規範，並確實執行。	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？	V		(一)本公司已設立發言人並由專人處理相關問題，且於公司網頁設置公司治理專區揭露相關資訊，並設有發言人信箱及獨立董事信箱，以便股東聯繫。	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？	V		(二)本公司主要股東擔任本公司法人董事，本公司可隨時掌握主要股東及主要股東之最終控制者名單，並依規定揭露主要股東相關資訊及確保經營權之穩定。	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？	V		(三)本公司訂有「關係企業相互間財務業務相關作業規範」，並依公司內部控制制度辦理，確實執行風險控管及防火牆機制。	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？	V		(四)本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」，並依公司內部控制制度辦理，且確實告知內部人遵守相關規範。	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？	V		(一)本公司於公司治理實務守則第三章第20條擬定董事多元化方針，對董事會成員多元化政策、具體管理目標及落實執行情形請參閱本年報第12頁「3.董事會多元化及獨立性」揭露。	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？		V	(二)各功能性委員會間權責明確，並依法確實執行相關事宜，未來將視法令規定或實務需求設置其他各類功能性委員會。	同摘要說明

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	
(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？	V	(三)本公司於109年11月9日董事會訂定「董事會績效評估辦法」，並於每年定期進行績效評估。110年度之董事績效評估於110年12月27日完成，整體評估結果為優異。詳細請參閱本年報第22頁。	無重大差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V	(四)本公司每年至少一次評估簽證會計師之獨立性與適任性，110年度所委任之安侯建業聯合會計師事務所林恒昇、陳政學會計師，提供相關資料及聲明書，由董事會據以評估，尚無發現有不適任及違反獨立性之情事發生。此案於110年12月27日送請審計委員會同意及董事會決議通過。簽證會計師獨立性之程序及標準詳如(註1)。	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、製作董事會及股東會議事錄等)？	V	本公司公司治理兼職單位由財會經營處單位負責公司治理相關事務。	未來將配合法令規定設置公司治理主管。
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	本公司與往來銀行及其他債權人、員工、客戶、供應商均有暢通之溝通管道，並設有發言人信箱及獨立董事聯絡信箱，便於利害關係人與本公司間之溝通。	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	本公司委任專業股務代理機構作為辦理本公司股東會相關事務，該機構資料如下： 名稱：永豐金證券股份有限公司股務代理部 地址：台北市博愛路17號3樓 電話：(02)2381-6288	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	
			網址： https://www.sinotrade.com.tw	
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) 本公司於公司網站，揭露公司財務業務及公司治理資訊。並依照相關法令規定，按時申報公司定期及不定期之各項財務業務資訊。	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) 本公司由專人負責公司相關資訊蒐集及揭露，依主管機關規定於公開資訊觀測站公告各項財務業務等相關資訊，並設有發言人及代理發言人負責對外發言事宜，並將法人說明會相關資訊放置於公司網站之投資人專區，供投資大眾查詢。	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) 本公司目前依規定期限，於會計年度終了後三個月內公告並申報年度財務報告，及申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形。	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)員工權益及僱員關懷部份： 1.本公司依勞基法及相關法令制定員工「工作規則」，明文規範員工相關之權益。 2.本公司已成立職工福利委員會提供員工各項補助，並不定期舉辦活動，促進員工身心發展。 3.本公司設有員工意見箱、性騷擾申訴信箱、獨立董事信箱，因此員工可透過意見箱、e-mail信箱及會議直接與管理者、獨立董事等進行溝通。 (二)投資者關係： 本公司已於公司網站設置投資人關係專區，並有專人負責維護，定期及不定期揭露財務業務及公司治理資訊；另公司設有發言人及代理發言人制度，並設有發言人信箱及獨立董事信箱，以便股東聯繫。 (三)供應商關係及利害關係人之權益：	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	
			本公司對於往來供應商、客戶、金融機構或股東，均秉持誠信及互助合作之原則維持良好之互動關係，且皆依本公司制定之內部控制制度及管理辦法執行。 (四)董事進修之情形： 本公司董事均具備相關專業知識，並依法令規定及本公司「董事、監察人進修推行要點」參加進修課程。(註2) (五)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 公司雖未設置風險管理委員會，但已依法制定各種內部管理規章，並依規章進行各種風險管理及評估，以達風險控管之目的。 (六)客戶政策之執行情形： 本公司與客戶維持穩定良好關係，並依本公司「服務作業管理辦法」服務客戶，以創造公司利潤。 (七)公司為董事購買責任保險之情形： 本公司已購買董監事暨重要職員責任保險，保險期間自110年6月1日至111年6月01日，於110年6月30日將投保金額、承保範圍及保險費率，提董事會報告。並依規定於公開資訊觀測站申報投保情形。
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司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。 本公司依主管機關規定辦理公司治理評鑑自評，逐步改善公司治理情形，以期提升公司治理形象。			
題號	指標		說明
1.3	公司是否有過半數董事(含至少一席獨立董事)及審計委員會召集人(或至少一席監察人)親自出席股東常會，並於議事錄揭露出席名單？		110 年股東常會因疫情影響，以致多數董事未出席，除董事長以外，僅一席獨立董事代表。
1.9	公司是否於股東常會開會 30 日前同步上傳英文版開會通知？		111 年已製作

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	
題號	指標		說明
1.10	公司是否於股東常會開會 30 日前上傳英文版議事手冊及會議補充資料？		考量股東結構及公司人力及成本因素，暫不提供英文版資料
1.11	公司是否於股東常會開會 7 日前上傳英文版年報？		考量股東結構及公司人力及成本因素，暫不提供英文版資料。
2.21	公司是否設置公司治理主管，負責公司治理相關事務，並於公司網站及年報說明職權範圍及進修情形？		111 年公司已納入規劃設置
3.2	公司是否同步申報英文重大訊息？		考量股東結構及公司人力及成本因素，暫不提供英文版資料。
3.5	公開資訊觀測站是否於股東常會開會 7 日前上傳以英文揭露之年度財務報告？		考量股東結構及公司人力及成本因素，暫不提供英文版資料。
3.6	公司網站或公開資訊觀測站是否以英文揭露期中財務報告？		考量股東結構及公司人力及成本因素，暫不提供英文版資料。
3.18	公司是否建置英文公司網站，並包含財務、業務及公司治理相關資訊？		考量股東結構及公司人力及成本因素，暫不提供英文版資料。
4.3	公司是否將企業社會責任之具體推動計畫與實施成效定期揭露於公司網站及年報？		考量實際執行及成本因素，暫時未能完成此項指標。
4.4	公司是否參考國際通用之報告書編製指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？		預計 111 年參考國際通用之報告書編制 ESG 報告書。
4.5	公司編製之企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書，是否取得第三方驗證？		預計 111 年度執行，完成此項指標。
4.6	公司是否參考國際人權公約，制訂保障人權政策與具體管理方案，並揭露於公司網站或年報？		考量實際執行及成本因素，暫時未能完成此項指標。
4.10	公司網站及年報是否揭露員工人身安全與工作環境的保護措施與其實施情形？		未來考量實際執行，完成此項指標。
4.11	公司是否揭露過去兩年溫室氣體年排放量、用水量及廢棄物總重量？		未來考量實際執行，完成此項指標。
4.12	公司是否制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理政策？		未來考量實際執行，完成此項指標。

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	
題號	指標		說明	
4.13	公司是否獲得 ISO 14001、ISO50001 或類似之環境或能源管理系統驗證？		考量實際執行及成本因素，暫時未能完成此項指標。	
4.14	公司網站或年報是否揭露所辨別之利害關係人身份、關注議題、溝通管道與回應方式？		未來考量實際執行，完成此項指標。	
4.15	公司網站或年報是否揭露經董事會通過之誠信經營政策，明訂具體作法與防範不誠信行為方案？		111 年 3 月董事會通過修訂誠信經營守則，明訂具體作法與防範不誠實行為之方案。	
4.17	公司網站或企業社會責任報告書是否揭露所制定之供應商管理政策，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，並說明實施情形？		未來考量實際執行，完成此項指標。	
其它	未得分項目		研議中	

註 1：會計師獨立性評估標準

項次	具體指標	評量標準	是否符合獨立性
1	委任會計師與本公司無重大財務利害關係。	無關係	V
2	委任會計師避免與本公司有任何不適當關係。	無此情形	V
3	委任會計師應使其助理人員確守誠信、公正與獨立性。	是	V
4	委任會計師目前或最近兩年內未擔任本公司董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務；亦確定於未來審計期間不會擔任前述相關職務。	是	V
5	在審計期間，委任會計師本人及配偶或受扶養親屬未擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。	是	V
6	未收受本公司及本公司董監事、經理人價值重大之餽贈或禮物(其價值未超過一般社交禮儀標準)。	是	V
7	委任會計師名義不得為他人使用。	無此情事	V
8	委任會計師不得與本公司有金錢借貸之情事。	無此情事	V
9	委任會計師不得兼營可能喪失其獨立性之其他事業。	無	V
10	委任會計師不得收取任何與業務有關之佣金。	無收取	V
11	委任會計師不得握有本公司之股份。	無持有	V
12	委任會計師不得兼任本公司之經常工作，支領固定薪給。	無	V
13	委任會計師不得與本公司有共同投資或分享利益之關係。	無此情事	V
14	委任會計師不得涉及本公司制定決策之管理職能。	無	V

註 2：110 年董事進修情形如下：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
法人董事 代表人	陳寬聰	110/09/01	金融監督管理 委員會	第十三屆臺北公司治理論壇	6
法人董事 代表人	廖敏政	110/11/05 110/11/15	證券暨期貨市 場發展基金會 社團法人中華 公司治理協會	110 年度防範內線交易宣導 會 企業永續的加速器-CSR、 ESG 及 SDGs	6
法人董事 代表人	姜怡伶	110/11/15 110/11/29	社團法人中華 公司治理協會	企業永續的加速器-CSR、 ESG 及 SDGs 企業併購之董監責任	6
董事	陳建宏	110/11/15 110/11/29	社團法人中華 公司治理協會	企業永續的加速器-CSR、 ESG 及 SDGs 企業併購之董監責任	6
獨立董事	朱啟銘	110/09/22 110/09/29	台灣省會計師 公會	以判決分析洗錢罪適用 兩岸信用風險大哉問	6
獨立董事	林家慶	110/10/30 110/11/29	台北市律師公 會 社團法人中華 公司治理協會	鑑識會計在商業糾紛的運用 實務 企業併購之董監責任	6
獨立董事	陳奮賢	110/10/18 110/11/29	證券櫃檯買賣 中心 社團法人中華 公司治理協會	上櫃興櫃公司內部人股權宣 導說明會 企業併購之董監責任	6

(四)薪酬委員會運作情形：

(1)薪資報酬委員會成員資料

111 年 5 月 15 日

身分別 姓名		條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事 (召集人)	朱啟銘		薪酬委員為本公司獨立董事，專業資格與經驗請參閱本年報「董事資料」(第9-11頁)	所有薪酬委員會委員皆符合下述情形： 1.符合金融監督管理委員會頒訂之證券交易法第十四條之六暨「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」第6條(註)相關規定。 2.本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份。 3.最近二年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	0
獨立董事	林家慶				0
獨立董事	陳奮賢				0

註：選任前二年及任職期間無下列情事之一：

- (1) 公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 公司或其關係企業之董事、監察人。
- (3) 本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) (1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 直接持有公司已發行股份總數 5% 以上、持股前五名或依公司法第二十七條指派代表人擔任公司董事之法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。
- (7) 與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。
- (8) 與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東。
- (9) 為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新台幣五十萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但擔任本公司薪酬委員會成員者，不在此限。

薪資報酬委員會職責

為健全公司治理、並健全公司董事及經理人薪資報酬制度，履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：

- 一、訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- 二、定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人，由全體獨立董事組成。

二、本屆委員任期：第四屆任期 107 年 06 月 15 日至 110 年 06 月 14 日，第五屆任期 110 年 7 月 30 日至 113 年 7 月 29 日。110 年度薪資報酬委員會開會 6 次如下：

薪資報酬委員會	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
第四屆 第七次 110/01/28	- 訂定本公司董事、獨立董事及經理人薪資酬勞辦法案。 - 審查本公司一〇九年度執行業務董事及經理人之年終獎金項目案。 - 本公司之重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 之董事、代表人及總經理派任案。 - 審查本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。 - 審查本公司副總經理及相當等級者，劉柏呈副總經理及李冠賢副總經理之薪酬福利案。	全體出席委員 同意照案通過	提董事會由全體出席董事同意通過
第四屆 第八次 110/03/29	- 本公司一一〇年度董事及經理人薪酬架構，擬繼續沿用現有薪酬架構案。 - 審查本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。 - 審查本公司副總經理及相當等級者，伊能輝副總經理之薪酬福利案。 - 本公司一〇九年度員工酬勞及董事酬勞發放案。	全體出席委員 同意照案通過	提董事會由全體出席董事同意通過
第四屆 第九次 110/04/26	- 審查本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。 - 審查本公司總經理及相當等級者和副總經理及相當等級者，陳寬聰總經理及許慧真副總經理之薪酬福利案。	全體出席委員 同意照案通過	提董事會由全體出席董事同意通過
第五屆 第一次 110/07/30	推選本公司第五屆薪資報酬委員會召集人及會議主席案。	全體出席委員 同意照案通過	提董事會由全體出席董事同意通過

薪資報酬委員會	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
第五屆第二次 110/11/10	1.發行本公司 110 年度限制員工權利新股獲配員工名冊及其被授與之受領數量案。	全體出席委員同意照案通過	提董事會由全體出席董事同意通過
第五屆第三次 110/12/27	1. 審查本公司一一一年度董事及經理人擬實施之各項薪資報酬項目案。 2. 本公司擬發放一〇九年度員工酬勞案。	全體出席委員同意照案通過	提董事會由全體出席董事同意通過

三、委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召集人	朱啟銘	6	0	100%	
委員	林田富	1	0	100%	110/2/25 辭任
委員	林家慶	6	0	100%	
委員	陳奮賢	3	0	100%	110/7/30 新任 (應出席 3 次)
其他應記載事項： 一、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。 二、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。					

(五) 推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	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
	是	否	摘要說明	
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		1.本公司於110年6月30日董事會通過設置「企業永續發展委員會」（原稱：企業社會責任委員會），為公司內部最高層級的永續發展決策中心，由董事長擔任主席，管理中心副總經理擔任副主席及召集人，負責有效地整合公司資源、專案協調與資料蒐集等。 2. 本公司永續發展委員會召集人於110年11月10日向董事會報告執行成果並於111年5月12日提報111年度永續發展執行計畫。內容包含(1)ESG委員會運作情形；(2)資訊安全宣導；(3)能源管理宣導；(4)公益案及(5)教育訓練課程藍圖等。	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？（註2）	V		本公司已訂定「企業社會責任實務守則」，以實踐企業社會責任，追求永續經營與獲利之同時，重視環境、社會與公司治理之因素，納入公司管理方針與營運活動。	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		(一)本公司環境管理制度： 1.定期進行辦公環境整體消毒。 2.空調機組定期清洗保養，維護機器效能避免能源浪費。	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		(二)本公司於執行營運活動及內部管理時，致力提昇各項資源之利用效率，使地球資源能永續利用，相關環境保護政策包含：推動作業流程電子化以節省紙張使用；致力宣導影印紙回收再利用，並力行垃圾分類資源回收。	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，並採取相關之因應措施？	V		(三)基於國家長期發展利益，環境保護與經濟發展應兼籌並顧，依據環境影響評估法之規定，規範專案開發行為，在規劃階段同時考量環境因素，以達永續發展之目標。	無重大差異

推動項目	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
	是	否	摘要說明	
(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)本公司及子公司節能減碳及溫室氣體減量策略： 1.辦公場所適時調節空調開放時間及溫度。 2.執行綠化植栽以節能減碳。 3.照明分區管控及下班時段自動控管。 4.辦公室場所每日中午熄燈一小時。	本公司目前並無統計溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，未來將配合法令規定予以執行。
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)本公司遵守勞動法規相關規定執行各項員工管理政策，並依法辦理員工勞、健保與退休、金提撥及團體保險，以維員工權益。	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)薪酬制度： 本公司提供具競爭力的整體薪資結構，並實行男女同工同酬，針對不同的職級與專業分工，規劃合理的薪酬架構，包含月薪、年終獎金、績效獎金與酬勞等，以吸引、培育、留任人才，並提供優於業界的薪資水準及公正的績效評估制度來獎勵能夠創造績效且持續貢獻的員工。 績效評估制度：對全體員工落實績效評估，透過定期紀錄員工績效考核表與績效面談，充分掌握同仁績效表現，並與員工溝通職涯發展。每年進行個人年度目標設定，依績效考評結果，對員工進行適當的任命、升遷及加薪；並參考績效面談結果，瞭解員工的職涯發展規劃，作為公司內人員調配及培育的依據。此外，秉持著利潤共享的原則，年度如有獲利，將提撥3~20%作為員工酬勞。 其他福利制度：包含休假、補助金及活動等項目請參閱本年報第85頁員工福利細	無重大差異

推動項目	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
	是	否	摘要說明	
(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		項。 (三)本公司於不定期舉辦相關主題的教育訓練；每年補助員工健康檢查費用，妥善管理員工健康；另公司具有門禁設定及本棟大樓定期舉行消防演練，善盡提供安全與健康工作環境之責。	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)本公司執行個人年度訓練時數之規定，並視個別員工業務需求不定期派外訓練，鼓勵員工進修發展職涯能力。	無重大差異
(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？	V		(五)本公司產品與服務之行銷及標示，遵循相關法規及國際準則。與客戶間保持良好之溝通管道，為維護消費者權益，訂有相關客訴處理管理辦法，重視並立即處理客訴。	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？	V		(六)本公司與供應商合約未訂定違反社會責任之政策，但公司於供應商評鑑時，會考量供應商推行社會責任情形，如有不良紀錄則不列為合格供應商。	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？		V	本公司於110年9月編製完成「2020年ESG績效報告書」精簡版。	未來將配合法令規定予以執行。
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： 本公司於110年6月董事會通過訂定「企業社會責任實務守則」，為實踐企業社會責任，以達永續發展之目標。本公司定期依該守則檢視執行情形並據以改進，執行至今尚無差異情形。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： 1.儘量使用電子檔案文件以替代紙張，並善用作廢文件空白面回收再使用。 2.為達資源再利用，持續進行廚餘及各類資源回收。 3.反貪腐，拒絕裙帶關係；不賄賂、不追求政商關係。 4.提供員工舒適安全的工作環境。				

(六) 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) 本公司訂定之「誠信經營守則」經董事會通過，訂定之工作規則、行為守則，規範所有員工、董事會與高階管理階層落實誠信、廉能公正做事原則及遵守政府法令及規定，於內部管理及外部商業活動中確實執行。	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) 本公司訂定之誠信經營守則中，關於營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，加強防範行賄及收賄、提供非法政治獻金、提供或接受不正當利益、侵害營業秘密…等措施。	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) 本公司依據相關法令訂定誠信經營守則，建立公司誠信經營之企業文化及健全發展。	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) 1.公司與部分客戶的商業契約中已明訂誠信行為條款，並各單位於職掌範疇內會自行要求避免與有不誠信行記錄者進行交易。 2.公司與供應商往來時，必先成為合格供應商之必備文件即為簽回廉潔承諾書。 3.員工聘顧契約書中規範相關廉潔承諾條款。	無重大差異
(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	V	(二) 本公司雖未設置推動企業誠信經營專(兼)職單位，公司各單位於職掌範疇內，對企業誠信經營負責推行及執行之作業。	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	
經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？				
(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)可透過意見箱、直接告知或獨立董事信箱等管道進行陳述。	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)公司為落實誠信經營，在建立相關營業活動時即建立有效會計制度及內部控制制度，以防杜可能產生之弊端。	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)本公司可透過每季定期舉行之勞資會議、員工座談會或不定期之各部門會議，向員工宣導落實誠信經營之理念。	無重大差異
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)對於違反法令、規章之行為均依法辦理，並視情節大小簽辦處理。公司設有員工意見箱、性騷擾申訴信箱、獨立董事信箱，員工可透過意見箱、e-mail信箱直接與管理者、獨立董事等進行溝通。	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)公司員工意見箱、性騷擾申訴信箱、獨立董事信箱居有專人處理，並落實保密機制。	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)公司與員工間之溝通管道均有專人處理，並落實保密機制，檢舉人不會因檢舉而遭受不當處置。	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	
四、加強資訊揭露 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		本公司於網站揭露「公司誠信經營守則」、「董事、監察人及經理人道德行為準則」，盡力確保公司對誠信經營推動之成效，並依規定於股東會年報中揭露相關資訊。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司已訂定「公司誠信經營守則」，依相關規定遵循辦理並揭露於年報中，且無重大差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形） 本公司已訂定「公司誠信經營守則」，並依循守則規定執行、管理與運作，平時與商業往來之廠商保持良好互動之關係，並於供應商來訪時宣導公司誠心經營之決心及政策。			

(七)公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：

公司治理守則及相關規章可至公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)查詢。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解之重要資訊：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

地心引力股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：111年3月22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（含對子公司之監督與管理），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3月22日董事會通過，出席董事7人中，未有人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

地心引力股份有限公司

董事長： 陳寬聰

總經理： 陳寬聰



2、委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：



國富浩華聯合會計師事務所
Crowe (TW) CPAs
10541台北市松山區復興北路
369號10樓
10F., No.369, Fusing N. Rd.,
Songshan Dist.,
Taipei City 10541, Taiwan
Tel +886 2 87705181
Fax +886 2 87705191
www.crowe.tw

內部控制制度審查報告

後附地心引力股份有限公司民國 110 年 9 月 14 日謂經評估認為其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，包括有關金融監督管理委員會民國 110 年 8 月 16 日金管證發字第 1100349269 號及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心民國 110 年 5 月 7 日證櫃監字第 1100200636 號函所列缺失已完成改善事項，於民國 110 年 6 月 30 日係有效設計及執行之聲明書，業經本會計師審查竣事。維持有效之內部控制制度及評估其有效性係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據審查結果對公司內部控制制度之有效性及上開公司之內部控制制度聲明書表示意見。

本會計師係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及一般公認審計準則規劃並執行審查工作，以合理確信公司上述內部控制制度是否在所有重大方面維持有效性。此項審查工作包括瞭解公司內部控制制度、評估管理階層評估整體內部控制制度有效性之過程、測試及評估內部控制制度設計及執行之有效性，以及本會計師認為必要之其他審查程序。本會計師相信此項審查工作可對所表示之意見提供合理之依據。

任何內部控制制度均有其先天上之限制，故地心引力股份有限公司上述內部控制制度仍可能未能預防或偵測出業已發生之錯誤或舞弊。此外，未來之環境可能變遷，遵循內部控制制度之程度亦可能降低，故在本期有效之內部控制制度，並不表示在未來亦必有效。

依本會計師意見，依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制有效性判斷項目判斷，地心引力股份有限公司與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 110 年 6 月 30 日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；地心引力股份有限公司於民國 110 年 9 月 14 日所

出具謂經評估認為其上述與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，包括有關金融監督管理委員會民國 110 年 8 月 16 日金管證發字第 1100349269 號及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心民國 110 年 5 月 7 日證櫃監字第 1100200636 號函所列缺失已改善完成事項，係有效設計及執行之聲明書，在所有重大方面則屬允當。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師：

陳桂美



會計師：

王 戎 昌



核准文號：金管證審字第 10200032833 號函

中華民國 110 年 9 月 14 日

(十)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，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或有價證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無此情形。

(十一)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.股東常會重要決議事項及執行情形

(1) 舉行日期：110 年 7 月 30 日

(2) 舉行地點：台北市復興北路 99 號 6 樓【PCBC 犇亞會議中心】

(3) 一一〇年股東常會重要決議及執行情形

重要議案摘要	決議結果	執行情形
1.承認營業報告書及財務報表案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	經股東會決議，承認營業報告書及財務報表
2.承認盈餘分配案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	經股東會決議，承認109年度盈餘分配案。
3.通過修訂本公司「公司章程」案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	遵循決議執行，上傳公開資訊觀測站及公司網頁，並向主管機關辦理變更登記完訖。
4.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	遵循決議執行，上傳公開資訊觀測站及公司網頁並依修正後程序辦理。
5.通過修訂本公司「董事選舉辦法」案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	遵循決議執行，上傳公開資訊觀測站及公司網頁並依修正後程序辦理。
6.通過修訂本公司「股東會議事規則」案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	遵循決議執行，上傳公開資訊觀測站及公司網頁並依修正後程序辦理。
7. 本公司發行一一〇年限制員工權利新股案。	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	遵循決議執行，於110年12月辦理完成。
8.本公司全面改選董事七席（含獨立董事三席）案	選舉結果：三席法人董事代表人、一席自然人董事及三席獨立董事。除一席獨立董事陳奮賢新任之外，其餘董事皆續任	經股東會決議，上傳公開資訊觀測站並向主管機關辦理變更登記完訖。
9. 解除本公司新任董事及其代表人競業禁止限制案	贊成權數占出席股東表決權總數(99.91%)，本案照原案表決通過。	經股東會決議，上傳公開資訊觀測站

2. 股東臨時會重要決議事項及執行情形：無。

3. 一一〇年度及截至年報刊印日止董事會重要決議

【1】日期：110年01月28日

- (1) 反對本公司之重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED，代理《滄月：幻境連結》手機遊戲，擬增加對港澳台、東南亞及歐美地區之行銷廣告費美金 130 萬元支出案。
- (2) 通過修正本公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」案。
- (3) 通過本公司轉投資群睿通科技股份有限公司擬辦理解散清算案。
- (4) 通過本公司董事、獨立董事及經理人薪資酬勞辦法案。
- (5) 通過審查本公司一〇九年度執行業務董事及經理人之年終獎金項目案案。
- (6) 通過本公司之重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 之董事、代表人及總經理派任案。
- (7) 通過本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。
- (8) 通過審查本公司副總經理及相當等級者，劉柏呈副總經理及李冠賢副總經理之薪酬福利案。

【2】日期：110年02月18日

- (1) 通過本公司總經理黃繼德辭任擬委任陳寬聰擔任總經理與蕭勝原擔任發言人之職務案。

臨時動議

- (1) 通過委任外部會計師評估少年三國志：零遊戲未能繼續執行之所受損害及所失利益，評估後如有必要，委任外部律師對 ULT、相關侵權公司及本公司相關承辦人等提出訴訟，以積極維護本公司之權益。
- (2) 通過委任外部會計師查核本公司子公司 Gamesword Co., Limited 與台灣伽瑪移動數位股份有限公司、Gamamobi Co., Limited、黃繼德先生之間營業轉讓契約及相關補充協議之執行情形，必要時委任外部律師於適當時間採取相關維權措施。

【3】日期：110年02月25日

臨時動議：

- (1) 通過為保障公司跟 ULT 談判的權益，能夠在十天之內把錢追回來，建議一些細節授權董事長去談判，以保住本公司的權益。

【4】日期：110年03月29日

- (1) 通過本公司一〇九年度營業報告書及決算表冊案。
- (2) 通過本公司一〇九年度盈餘分配案。
- (3) 通過本公司一一〇年度董事及經理人薪酬架構，擬繼續沿用現有薪酬架構案。
- (4) 通過本公司一〇九年度員工酬勞及董事酬勞發放案。
- (5) 通過本公司一〇九年度「內部控制制度聲明書」案。

- (6)通過訂定本公司「一一〇年度營運計畫」案。
- (7)通過本公司持股100%轉投資群睿科技股份有限公司，擬進行處分出售案。
- (8)通過本公司重要營運主管任命案。
- (9)通過審查本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。
- (10)通過審查本公司副總經理及相當等級者，伊能輝副總經理之薪酬福利案。

【5】日期：110年04月08日

- (1)通過本公司修正「公司章程」案。
- (2)通過修正「取得或處分資產處理程序」案。
- (3)通過本公司修正「董事選舉辦法」案。
- (4)通過本公司修正「股東會議事規則」案。
- (5)通過本公司全面改選董事七席(含獨立董事三席)案。
- (6)通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。
- (7)通過解除董事會提名之董事及其代表人候選人競業禁止之限制案。
- (8)通過本公司擬發行一一〇年度限制員工權利新股案。
- (9)通過受理股東之提案及提名董事(含獨立董事)候選人名單、受理處所及受理期間案。
- (10)通過訂定本公司一一〇年股東常會之召開日期、地點及議程內容案。
- (11)通過本公司代理發言人變更案。

【6】日期：110年04月26日

- (1)通過修正本公司及制定子公司「內部控制制度」案。
- (2)通過本公司擬向依賴傳媒娛樂有限公司代理 App [花見 Hanami](暫定)手機遊戲案。
- (3)通過本公司之子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 遊戲契約終止案。
- (4)通過本公司重要營運主管任命案。
- (5)通過本公司財務主管變更案。
- (6)通過審查本公司提交薪資報酬委員會進行薪資報酬預審之適用經理人範圍案。
- (7)通過審查本公司總經理及相當等級者和副總經理及相當等級者，陳寬聰總經理及許慧真副總經理之薪酬福利案。

【7】日期：110年05月05日

- (1)通過律師法律意見書案、會計師協議程序執行報告案。
- (2)通過本公司擬簽訂終止「營業轉讓契約書」及其「補充協議書」、「營業轉讓補充契約書」案。
- (3)通過本公司擬成立 CSR 推動小組案。

【8】日期：110 年 05 月 13 日

- (1)通過本公司民國一一〇年度第一季合併財務報表案。
- (2)通過本公司一一〇年度第一季盈餘分配案。
- (3)通過重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 擬終止本公司手機應用平台技術開發維護服務合約案。
- (4)通過擬委任第四屆薪酬委員會成員。

【9】日期：110 年 06 月 30 日

- (1)通過擬重新訂定本公司 110 年股東常會召開日期、地點。
- (2)通過設置「企業社會責任委員會」案。
- (3)通過擬訂定本公司「企業社會責任實務守則」案。
- (4)通過委任安侯永續發展顧問股份有限公司輔導編制「ESG 績效報告書」案。

【10】日期：110 年 07 月 14 日

- (1)通過擬重新訂定本公司 110 年股東常會召開日期、地點。

【11】日期：110 年 07 月 29 日

- (1)通過金管會於 110 年 6 月 25 日金管證發字第 1100342677 號函要求補正文件。
- (2)通過修正本公司「內部控制制度」案。

【12】日期：110 年 07 月 30 日

- (1)通過推選本公司第九屆董事長案。
- (2)通過擬委任第四屆審計委員會成員。
- (3)通過擬委任第五屆薪資報酬委員會成員。

【13】日期：110 年 08 月 10 日

- (1)通過本公司民國一一〇年度第二季合併財務報表案。
- (2)通過本公司一一〇年度第二季盈餘分配案。

【14】日期：110 年 09 月 14 日

- (1)通過修正本公司及其子公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」案。
- (2)通過本公司「內部控制制度聲明書」案。
- (3)通過本公司內部控制制度專案審查報告案。
- (4)通過本公司擬成立香港子公司 Hanami Saga Co., Ltd(暫名)及其董事派任案。
- (5)通過本公司更換股務代理機構案。

【15】日期：110 年 09 月 27 日

- (1)通過本公司「2020 年 ESG 績效亮點報告書(精簡版)」案。

【16】日期：110 年 10 月 15 日

- (1)通過修正本公司一一〇年度預算案。

(2)通過本公司與依賴傳媒娛樂有限公司簽署 App [花見 Hanami]手機遊戲增補協議案。

(3)通過本公司經濟部登記印鑑之保管人授權案。

【17】 日期：110 年 10 月 28 日

(1)通過修正本公司一一〇年度限制員工權利新股發行辦法案。

【18】 日期：110 年 11 月 10 日

(1)通過本公司民國一一〇年度第三季合併財務報表案。

(2)通過本公司一一〇年度第三季盈餘分配案。

(3)通過訂定子公司 Hanami Saga Co., Ltd「內部控制制度」案。

(4)通過修訂子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 及桀諾網絡科技（廣州）有限公司「內部控制制度」案。

(5)通過修訂本公司「內部控制制度」及「內部稽核制度」案。

(6)通過本公司之子公司擬不從事資金貸與及背書保證案。

(7)通過發行本公司 110 年度限制員工權利新股獲配員工名冊及其被授與之受領數量案。

【19】 日期：110 年 12 月 27 日

(1)通過本公司擬訂定一一一年度稽核計畫案。

(2)通過本公司簽證會計師獨立性及適任性評估報告案。

(3)通過本公司簽證會計師之一一一年度服務公費案。

(4)通過審查本公司一一一年度董事及經理人擬實施之各項薪資報酬項目案。

(5)通過本公司擬發放一〇九年度員工酬勞案。

【20】 日期：111 年 01 月 27 日

(1)通過審查本公司一一〇年度執行業務董事及經理人之年終獎金項目案。

【21】 日期：111 年 03 月 22 日

(1)通過本公司一一〇年度營業報告書及決算表冊案。

(2)通過本公司一一〇年度虧損撥補案。

(3)通過本公司一一一年度董事及經理人薪酬架構，擬繼續沿用現有薪酬架構案。

(4)通過本公司一一〇年度員工及董事酬勞分配案。

(5)通過本公司一一〇年度「內部控制制度聲明書」案。

(6)通過本公司「一一一年度營運計畫」案。

(7)通過本公司一一一年度預算案。

(8)通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。

(9)通過修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。

(10)通過修訂本公司「誠信經營守則」案。

- (11)通過擬辦理現金增資私募普通股案。
- (12)通過本公司營業地址變更案。
- (13)通過訂定本公司一一一年股東常會之召開日期、地點及議程內容案。
- (14)通過本公司一一一年股東常會受理股東提案、受理處所及期間案。

【22】日期：111 年 05 月 12 日

- (1)通過本公司民國一一一年度第一季合併財務報表案。
- (2)通過本公司一一一年度第一季盈餘分配案。
- (3)通過為配合本公司收回已發行之限制員工權利新股辦理註銷登記作業，擬訂定減資基準日。
- (4)通過本公司 111 年度永續發展執行計劃案。
- (5)通過本公司溫室氣體盤查及查證工作時程規劃案。
- (6)通過本公司為重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 之法人董事，其代表人派任案。

(十二)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：110 年 1 月 28 日董事會對重要子公司 GAMESWORD CO., LIMITED，代理《滄月：幻境連結》手機遊戲，擬增加對港澳台、東南亞及歐美地區之行銷廣告費美金 130 萬元支出之議案，經評估後董事全數反對。

(十三)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、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：

公司有關人士辭職解任情形彙總表

111 年 5 月 15 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理/遊戲事業群執行長及營運長	黃繼德	108.10.25	110.02.18	辭任
遊戲事業群產品部副總	劉柏呈	108.10.25	110.03.03	辭任
總經理室副總	李冠賢	108.10.25	110.03.03	辭任
投資關係總監	李信賢	108.11.28	110.04.16	辭任
財務長	陳敏俊	107.04.01	110.04.26	辭任
副總經理/商務部主管及 VIP 客服部主管	伊能輝	110.03.03	110.10.28	辭任
遊戲事業群營運長	許慧真	110.04.26	110.11.30	辭任

五、簽證會計師公費資訊

金額單位：新臺幣千元

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	林恒昇	110.01.01~ 110.12.31	4,250	800	5,250	非審計公費主係為稅務簽證550仟元，年報覆核150仟元及檢查表覆核100仟元。
	陳政學					

(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占審計公費之比例達四分之一以上者：無此情形。

(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：無此情形。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：無此情形。

六、更換會計師資訊：無。

七、公司之董事長、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者：無。

八、最近年度及截止年報刊印日止，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)股權移轉及股權質押變動情形

單位：股

職稱	姓 名	110 年度		111 年度截至 5 月 15 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	東南亞投資顧問股份有限公司	0	0	0	0
	代表人：陳寬聰	0	0	0	0
董事	東南亞投資顧問股份有限公司	0	0	0	0
	代表人：廖敏政	0	0	0	0
董事	東南亞投資顧問股份有限公司	0	0	0	0
	代表人：姜怡伶	0	0	0	0
董事	陳建宏	0	0	0	0
獨立董事	朱啟銘	0	0	0	0
獨立董事	林田富(註 1)	0	0	0	0
獨立董事	林家慶	0	0	0	0
獨立董事	陳奮賢(註 2)	0	0	0	0
總經理	黃繼德(註 3)	0	0	0	0
副總經理	劉柏呈(註 4)	0	0	0	0
副總經理	蕭勝原	0	0	0	0
副總經理	李冠賢(註 5)	0	0	0	0
副總經理	伊能輝(註 6)	0	0	0	0
營運長	許慧真(註 7)	0	0	0	0
投資人關係 總監	李信賢(註 8)	0	0	0	0
財務總監	吳麗蘭	0	0	0	0
財務長	陳敏俊(註 9)	0	0	0	0
10%大股東	劍遊科技股份有限公司	0	0	0	0

註 1：林田富獨立董事於 110 年 2 月 25 日辭任。

註 2：陳奮賢獨立董事於 110 年 7 月 30 日新任。

註 3：黃繼德總經理於 110 年 2 月 18 日辭任。

註 4：劉柏呈副總經理於 110 年 3 月 3 日辭任。

註 5：李冠賢副總經理於 110 年 3 月 3 日辭任。

註 6：伊能輝副總經理於 110 年 10 月 28 日辭任。

註 7：許慧真營運長於 110 年 11 月 30 日辭任。

註 8：李信賢投資關係總監於 110 年 4 月 16 日辭任。

註 9：陳敏俊財務長於 110 年 4 月 26 日辭任。

(二) 股權移轉之相對人為關係人資訊：無。

(三) 股權質押之相對人為關係人資訊：無。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

111 年 4 月 17 日

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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
劍遊科技股份有限公司 代表人： 林妍君	11,270,000	33.44	0	0	0	0	無	無	無
	0	0	0	0	0	0	無	無	無
東南亞投資顧問股份有限公司 代表人： 陳寬聰	7,223,274	21.43	0	0	0	0	無	無	無
	0	0	0	0	0	0	無	無	無
蔡志谷	1,732,000	5.14	0	0	0	0	無	無	無
昌耘股份有限公司 代表人： 陳寬聰	1,556,831	4.62	0	0	0	0	無	無	無
	0	0	0	0	0	0	無	無	無
永豐商業銀行受託保管地心引力（股）公司員工有表決權有股利分配權之限制型股票信託專戶	1,500,000	4.45	0	0	0	0	無	無	無
林啟輝	1,287,000	3.82	0	0	0	0	無	無	無
鄧陳秀霞	999,836	2.97	0	0	0	0	無	無	無
賈文中	951,090	2.82	0	0	0	0	無	無	無
鑫禧創業股份有限公司代表人：邱奕榮	856,852	2.54	0	0	0	0	無	無	無
	178,878	0.53	0	0	0	0	無	無	無
劉昆灝	752,000	2.23	0	0	0	0	無	無	無

十、公司、公司之董事、監察人、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，及合併綜合持股比例

綜合持股比例

單位：股；％

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人 及直接或間接控制事 業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
英科資訊科技股份有限公司	714,000	51%	0	0%	714,000	51%
GAMESWORD CO., LIMITED	10,000,000	100%	0	0%	10,000,000	100%
築諾網絡科技(廣州)有限公司	0	0%	900,000	100%	900,000	100%
Hanami Saga Co., Ltd.(註 1)	0	0%	0	0%	0	0%

註：係公司採用權益法之長期投資。

註1：Hanami Saga Co., Ltd.於110年09月27日設立完成，但相關投資事項尚未辦理完竣。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一). 股本來源：

1. 股本形成經過

年 月	發 行 價 格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數 (仟 股)	金 額 (仟 元)	股 數 (仟 股)	金 額 (仟 元)	股 本 來 源	以 現 金 以 外 之 財 產 抵 充 股 款 者	其 他 (註)
90.09	10	100	1,000	100	1,000	設立資本	-	註 1
91.07	10	12,000	120,000	8,000	80,000	現金增資 7,894 仟股	債權抵繳股款 6 仟股	註 2
92.03	10	12,000	120,000	10,000	100,000	現金增資 2,000 仟股	-	註 3
92.07	10	18,000	180,000	16,000	160,000	現金增資 6,000 仟股	-	註 4
93.03	11	18,000	180,000	16,000	160,000	減資 4,800 仟股 現金增資 4,800 仟股	-	註 5
95.03	10	18,000	180,000	13,500	135,000	減資 6,000 仟股 現金增資 3,500 仟股	-	註 6
96.09	14	18,000	180,000	16,500	165,000	現金增資 3,000 仟股	-	註 7
97.06	10	30,000	300,000	23,140	231,396	盈餘轉增資 5,319 仟股 資本公積轉增資 1,320 仟股	-	註 8
99.06	25	30,000	300,000	25,640	256,396	現金增資 2,500 仟股	-	註 9
99.12	10.57	30,000	300,000	25,941	259,406	員工認股權憑證轉換 301 仟股	-	註 10
100.09	10	50,000	500,000	26,310	263,106	員工認股權憑證轉換 370 仟股	-	註 11
101.04	10	50,000	500,000	26,314	263,136	員工認股權憑證轉換 3 仟股	-	註 12
101.07	10	50,000	500,000	26,401	264,006	員工認股權憑證轉換 87 仟股	-	註 13
101.10	10	50,000	500,000	26,412	264,116	員工認股權憑證轉換 10 仟股	-	註 14
101.11	10	50,000	500,000	38,412	384,116	現金增資 12,000 仟股	-	註 15
103.09	10	50,000	500,000	21,126	211,264	減資 172,852 仟股	-	註 16
104.07	10	50,000	500,000	31,126	311,264	私募普通股 100,000 仟股	-	註 17
104.10	10	50,000	500,000	15,000	150,000	減資 161,264 仟股	-	註 18
105.04	35	50,000	500,000	17,148	171,480	私募普通股 2,148 仟股	-	註 19
106.01	23.6	50,000	500,000	19,521	195,210	私募普通股 2,373 仟股	-	註 20
106.04	28	50,000	500,000	20,246	202,460	私募普通股 725 仟股	-	註 21
107.01	14.2	50,000	500,000	21,896	218,960	私募普通股 1,650 仟股	-	註 22
107.01	14.1	50,000	500,000	23,546	235,460	私募普通股 1,650 仟股	-	註 23
107.02	10	50,000	500,000	15,448	154,480	減資 8,098 仟股	-	註 23
107.09	10	754	7,544	16,202	162,024	增資發行新股 754 仟 股，進行股份交換	-	註 24
108.10	19.7	50,000	500,000	32,202	322,025	私募普通股 16,000 仟股	-	註 25
110.12	10	70,000	700,000	33,702	337,025	限制員工權利新股 1,500 仟股	-	註 26

註 1：90.09.11 經(90)中字第 09032789060 號
 註 2：91.07.31 經授中字第 09132497680 號
 註 3：92.03.26 經授商字第 09201091920 號
 註 4：92.07.14 經授中字第 09232343700 號
 註 5：93.03.08 經授中字第 09331777480 號
 註 6：95.03.31 經授中字第 09531899440 號
 註 7：96.09.10 經授中字第 09632727940 號
 註 8：97.06.12 經授中字第 09732418550 號
 註 9：99.06.24 經授中字第 09932216320 號
 註 10：99.12.01 經授中字第 09932901300 號
 註 11：100.09.19 經授中字第 10032515860 號
 註 12：101.04.02 經授中字第 10131835750 號
 註 13：101.07.03 經授中字第 10132209000 號
 註 14：101.10.01 經授中字第 10132553150 號
 註 15：101.11.30 經授中字第 10132774330 號
 註 16：103.09.10 經授中字第 10333667010 號
 註 17：104.07.23 經授中字第 10433563450 號
 註 18：104.10.14 經授中字第 10433816100 號
 註 19：105.04.15 經授中字第 10533425160 號
 註 20：106.01.03 經授中字第 10534541110 號
 註 21：106.04.19 經授中字第 10633221890 號
 註 22：107.01.23 經授中字第 10733050920 號
 註 23：107.02.09 經授中字第 10733087420 號
 註 24：107.09.07 府產業商字第 10752971010 號
 註 25：108.10.28 府產業商字第 10854568010 號
 註 26：110.12.16 府產業商字第 11056229220 號

2.股份種類

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
記名普通股	上櫃公司股票 33,702,455 (含私募 24,768,248 股)	36,297,545	70,000,000	含限制員工權利 新股 1,500,000 股。

3.總括申報制度相關資訊：無。

(二)股東結構

111 年 4 月 17 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人 數(人)	0	0	14	1,670	1	1,685
持有股數(股)	0	0	23,709,730	9,990,725	2,000	33,702,455
持股比例(%)	0	0	70.35%	29.64%	0.01%	100%

(三)股權分散情形(每股面額 10 元)

1.普通股

111 年 4 月 17 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	1,459	188,873	0.56
1,000 至 5,000	143	306,833	0.91
5,001 至 10,000	22	162,751	0.48
10,001 至 15,000	6	75,215	0.22
15,001 至 20,000	5	92,388	0.27
20,001 至 30,000	5	126,993	0.38
30,001 至 40,000	5	175,733	0.52
40,001 至 50,000	5	225,612	0.67
50,001 至 100,000	9	642,288	1.91
100,001 至 200,000	11	1,590,010	4.72
200,001 至 400,000	2	529,000	1.57
400,001 至 600,000	3	1,457,876	4.33
600,001 至 800,000	1	752,000	2.23
800,001 至 1,000,000	3	2,807,778	8.33
1,000,001 以上自行視實際 情況分級	6	24,569,105	72.90
合 計	1,685	33,702,455	100.00

2.特別股：無。

(四)主要股東名單(持股比例達 5%以上或持股比例為前十名之股東)

111 年 4 月 17 日

股份 主要股東名稱	持有股數(股)	持股比例(%)
劍遊科技股份有限公司	11,270,000	33.44
東南亞投資顧問股份有限公司	7,223,274	21.43
蔡志谷	1,732,000	5.14
昌耘股份有限公司	1,556,831	4.62
永豐商業銀行受託保管地心引力 (股)公司員工有表決權有股利 分配權之限制型股票信託專戶	1,500,000	4.45
林啟輝	1,287,000	3.82
鄧陳秀霞	999,836	2.97
賈文中	951,090	2.82
鑫禧創業股份有限公司	856,852	2.54
劉昆瀨	752,000	2.23

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：新台幣元；仟股

年 度		109 年度	110 年度	111 年度截至 3 月 31 日
每股 市價	最 高	94.90	67.00	66.60
	最 低	48.60	37.55	54.90
	平 均	70.38	47.96	59.95
每股 淨值	分 配 前	13.80	8.49	7.68
	分 配 後	13.80	註 9	註 9
每股 盈餘	加權平均股數 (仟股)	32,202	33,702	33,702
	每 股 盈 餘(虧) (註3)	0.70	(4.76)	(1.38)
每股 股利	現 金 股 利	-	註 9	註 9
	無 償 盈 餘 配 股	-	註 9	註 9
	配 股 資 本 公 積 配 股	-	註 9	註 9
	累 積 未 付 股 利 (註4)	-	註 9	註 9
投資報酬 分析	本 益 比 (註5)	100.54	-	-
	本 利 比 (註6)	0	0	0
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)	0	0	0

*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註 1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘，。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 9：本公司一一〇年度及一一一年第一季盈餘分配案董事會決議通過不分配股利，惟尚未經股東會決議。

(六)公司股利政策及執行狀況

(1)股利政策

本公司章程第二十八條第一項第二款規定如下：本公司分派盈餘前，應提撥所分派期間獲利不高於 5%作為董事酬勞，3~20%作為員工酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。董事酬勞依董事會訂定之相關辦法決定，其給付之對象，不包括兼任經理人之董事。員工酬勞由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會，其分配之對象，得包括符合董事會或其授權之人所訂條件之從屬公司員工。

(2)本次股東會擬議股利分配之情形

本公司 110 年度盈虧撥補表經 111 年 3 月 22 日董事會通過，並提請股東常會討論，本年度擬不發放股利。

(3)預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無此情形。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司 110 年度盈虧撥補表經 111 年 3 月 22 日董事會通過，並提請股東常會討論，本年度擬不發放股利，並未有無償配股之影響。

(八)員工酬勞及董事、監察人酬勞

(1)公司章程所載員工酬勞及董事、監察人酬勞之成數或範圍：同公司股利政策說明。

(2)本期估列員工酬勞及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異之會計處理：員工及董事酬勞金額之估列基礎係依據公司章程所載之成數範圍內估列；本公司 109 年度依此原則估列員工酬勞及董事酬勞金額；如次年度股東會決議分配數與估列數有差異時，則視為會計估計變動，調整增減分配年度損益。

(3)董事會通過之擬議配發員工酬勞等資訊：

A、配發員工現金酬勞、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：估列與實際並無差異。

B、擬議配發員工股票紅利金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

C、考慮擬議配發員工酬勞及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：本公司 110 年度盈餘分配案業於 111 年 3 月 22 日經董事會決議通過不發放股利，故不適用。

(4)前一年度員工酬勞及董事、監察人酬勞之實際配發情形、其與認列員工酬勞及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：本公司 109 年度盈餘分配案業於 110 年 7 月 30 日經股東常會決議通過，決議不發放股利，估列與實際並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

(一)公司債辦理情形：無。

(二)轉換公司債資料：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：

(一) 限制員工權利新股辦理情形：

111 年 5 月 15 日

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	中華民國 110 年 10 月 14 日			
發行日期	中華民國 110 年 12 月 24 日			
已發行限制員工權利新股股數	1,500,000 股			
發行價格	無			
已發行限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率(註 1)	4.45%			
員工限制權利新股之既得條件	1. 本次限制員工權利新股得依營運或管理上之需要並達成一定績效標準，依下列既得條件進行發放（未達成既得條件者，本公司將無償收回其股份並辦理註銷）： (1) 公司營運目標以營收成長率、毛利率、營業利益成長率為指標，以既得日前一年度與既得日前三年度平均值比較可擇優與各指標設定門檻值及目標值比較，由公司與員工約定，擇優取二項指標為計算指標權重，每項指標計算權重為 50%，未達門檻之既得股數比例為 0%，達門檻值則既得股數比例為 50%，達目標值則既得股數比例為 100%，是否達到門檻值及目標值以無條件捨去法計算。績效達成介於門檻值及目標值之間以插補法計算既得比例；插補法計算以四捨五入至百分位計算。各項指標所占權重及可設定之目標區間(門檻值-目標值)範圍說明如下表。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合併財務報表為基礎。			
	營運指標	營收成長率	毛利率	營業利益成長率
	門檻值-目標值	12%-25%	15%-25%	30%-50%
	(2) 員工自獲配限制員工權利新股之日起（即該次限制員工權利新股增資基準日）屆滿下述時程仍在職，可分別達成既得條件之股份比例： 自給予日起服務屆滿 1 年： 40% 自給予日起服務屆滿 18 個月： 30%			

限制員工權利新股種類	110年度限制員工權利新股
	自給予日起服務屆滿 2年： 30% 2.員工自獲配本公司給予之限制員工權利新股後需於各既得日當日仍在職，遇有違反本辦法、勞動契約、保密契約、信託契約、誠信經營守則、道德行為準則、資通安全規則、工作規則、員工手冊等情形時，就其獲配但尚未達成既得條件之限制員工權利新股，本公司有權無償收回其股份並辦理註銷。
員工限制權利新股之受限制權利	本次所發行之限制員工權利新股將以認股權人名義交付股票信託保管，員工獲配新股後，於未達既得條件前受限制之權利如下： (一)員工獲配新股後，於未達既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或作其他方式之處分。 (二)股東會之出席、提案、發言、投票權、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。 (三)除前項因受信託約定之限制外，員工依本辦法獲配之限制員工權利新股，於未達既得條件前，其他權利，包括但不限於：股息、紅利及資本公積之受配權、現金增資之認股權及表決權等，與本公司已發行之普通股股份相同，不受限制。員工得領本公司配發之現金股利及股票股利，且所配發之現金股利及股票股利視為已達既得條件，毋須交付信託保管。
限制員工權利新股之保管情形	限制員工權利新股將以認股權人名義交付股票信託保管
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	1.一般離職（自願/退休/資遣/開除）： 就其獲配但尚未達成既得條件之限制員工權利新股部份，本公司將無償收回其股份並辦理註銷。 2.留職停薪： 員工於獲配限制員工權利新股期間經公司同意辦理留職停薪，該員工於留職停薪期間視為未達成既得條件。員工於恢復原職務後，得由董事長核定是否恢復其權益，並於獲配股數範圍內，重新核定既得條件達成狀況與發放比例、時限。 3.一般死亡： 遇有員工死亡者，如有已達成既得條件之限制員工權利新股，應由其法定繼承人自死亡日起一年

限制員工權利新股種類	110年度限制員工權利新股
	內辦理領取股份；未達成既得條件之限制員工權利新股，於死亡日起喪失其既得權利，本公司將無償收回其股份並辦理註銷。 4.職業災害： (1)因受職業災害致身體殘疾而無法繼續任職者，未達成既得條件之限制員工權利新股，於離職生效日起，員工得提前既得。 (2)因受職業災害致死亡者，未達成既得條件之限制員工權利新股，於死亡日提前既得，由繼承人受領。 5.調職： 如員工請調至關係企業或其他公司（子公司除外）時，其限制員工權利新股應比照本項第一款「一般離職」之方式處理。惟因本公司營運所需，經本公司指派轉任本公司關係企業或其他公司之員工，其獲配限制員工權利新股不受轉任之影響。 6.特殊情形： 若有員工對公司貢獻卓著等特殊情形，在終止僱傭關係時，其尚未既得之限制員工權利新股視為達成既得條件或未符既得條件與可得既得比例，授權董事長或總經理依實際狀況個別核定。
已收回或收買限制員工權利新股數（註2）	95,000股
已解除限制權利新股之股數	0股
未解除限制權利新股之股數	1,405,000股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率（%）（註1）	4.17%
對股東權益影響	對本公司每股盈餘可能之稀釋尚屬有限，故對股東權益尚無重大影響。

註1：係以111年4月14日經濟部核准變更登記之已發行股份總數33,702,455股計算。

註2：經111年5月12日董事會決議通過收回股數，截至年報刊印日尚未完成資本額變更登記。

(二)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 5 月 15 日

	職稱	姓名	取得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 (註)	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 (註)	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 (註)
經理人 員工	總經理	陳寬聰	1,300,000	3.86%	95,000 (註 2)	0	0	0.28% (註 1)	1,205,000	0	0	(註 2)
	文創事業群執行長	姜怡伶										
	管理中心副總經理	蕭勝原										
	財務總監	吳麗蘭										
	協理	莊婉如										
	經理	劉紫淵										
	經理	李瑞珍										
	副理	李淑雲										
	副理	周怡君										
	副理	謝東勳										
	副理	許育慈										
	專員	陳柔均										
	專員 (已離職)	李亭萱										
	專員 (已離職)	陳政勳										

註 1：係以 111 年 4 月 14 日經濟部核准變更登記之已發行股份總數 33,702,455 股計算。

註 2：經 111 年 5 月 12 日董事會決議通過收回股數，截至年報刊印日尚未完成資本額變更登記。

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：

108 年私募普通股：

1.計畫內容：

- (1) 股東會通過日期：107 年 12 月 5 日
- (2) 私募股數及金額：股東會通過不超過 18,000 仟股普通股之額度內辦理私募普通股，自股東會決議之日起一年內分三次辦理之。預計每股面額 10 元，私募總金額 180,000 仟元。
- (3) 資金來源：私募普通股。
- (4) 私募資金用途：本次私募計畫將可取得穩定長期資金，以利公司拓展營運規模、進行多角化經營，且因應未來新事業發展所需，故將用以支應營運週轉金及新增轉投資事業等用途。
- (5) 預計達成效益：本公司藉由私募計畫引進策略性投資人，可協助取得長期穩定之資金、拓展現有產品線、開發新產品線、進行多角化經營等，將可有效提昇股東權益。故引進之策略性投資人將以可幫助本公司強化競爭優勢為優先考量，期藉其本身經驗、技術、知識或通路等，經由產業垂直整合、水平整合或共同研究開發商品或市場等方式，以協助本公司提高技術、改良品質、降低成本、增進效率、擴大市場等效益之個人或法人，將有助於提升本公司股東權益。
- (6) 計劃內容：於 108 年 9 月 23 日完成私募股數 16,000 仟股，每股認購價格 19.7 元，順利募集資金新台幣 315,200 仟元。私募資金於 108 年第四季執行完畢，主要用於轉投資香港子公司 GAMESWORD CO., LIMITED 及充實營運資金。

2.執行情形：

(1)資金執行進度

單位：新台幣仟元

計劃項目	執行狀況（截至 108 年第 4 季）				進度超前或落後 原因及改善計劃
充實營運 資金	預定支 用金額	5,200	累計預定支用金 額及其百分比%	5,200 (100%)	已全數使用完 畢
	實際支 用金額	9,200	累計實際支用金 額及其百分比%	9,200 (100%)	
轉投資	預定支 用金額	310,000	累計預定支用金 額及其百分比%	310,000 (100%)	未支用資金餘 額:4,000 仟 元，用於充實營 運資金，並於第 四季使用完畢
	實際支 用金額	306,000	累計實際支用金 額及其百分比%	306,000 (100%)	
合 計	預定支 用金額	315,200	累計預定支用百 分比%	100%	已全數使用完 畢
	實際支 用金額	315,200	累計實際支用百 分比%	100%	

(2)預定效益與實際達成情形之比較

本次計畫主要係預計充實營運資金及擴展新事業，佈局於遊戲營運通路等事業服務，以期增加本公司營運獲利、達到多元化經營目標。預計將為公司帶來穩定營收貢獻，並挹注本公司獲利，實際整體營收獲利表現大幅成長，經營績效明顯改善，其實際效益產生與計畫之預定效益相符。

(A)轉投資

單位：新台幣仟元

轉投資	主要營業項目	本期認列投資(損)益	營運情形
GAMESWORD CO., LIMITED	遊戲代理及發行	(131,001)	110 年稅後淨損 131,001 仟元，109 年稅後淨損 89,377 仟元，未來將持續努力擴展遊戲市場。

(B)充實營運資金

(a)流動資產、流動負債及負債總額增加：

請參閱第 101 頁財務狀況表；其主要係營收上升，增加現金流入。營業規模擴大，進而員工人數增加及廠商代收款增加。

(b)營業收入增加：

請參閱第 102 頁財務績效比較分析表；其主要係 108 年 10 月起主要營運項目增加遊戲發行業務，並挹注本公司獲利使得營業收入增加。

伍、營運概況

一、業務內容

1.業務範圍

(1)主要業務內容

本公司業務內容依經濟部登記之所營資料記載如下：

- 1.F113020 電器批發業
- 2.F113030 精密儀器批發業
- 3.F118010 資訊軟體批發業
- 4.F119010 電子材料批發業
- 5.F213010 電器零售業
- 6.F213040 精密儀器零售業
- 7.F219010 電子材料零售業
- 8.F401010 國際貿易業
- 9.F218010 資訊軟體零售業
- 10.F601010 智慧財產權業
- 11.I103060 管理顧問業
- 12.I301010 資訊軟體服務業
- 13.I301020 資料處理服務業
- 14.I301030 電子資訊供應服務業
- 15.E801010 室內裝潢業
- 16.H701010 住宅及大樓開發租售業
- 17.H703090 不動產買賣業
- 18.H703100 不動產租賃業
- 19.I105010 藝術品諮詢顧問業
- 20.I199990 其他顧問服務業
- 21.I401010 一般廣告服務業
- 22.I501010 產品設計業
- 23.I503010 景觀、室內設計業
- 24.IZ12010 人力派遣業
- 25.IZ15010 市場研究及民意調查業
- 26.IZ99990 其他工商服務業
- 27.J305010 有聲出版業
- 28.J402010 電影片發行業
- 29.J503010 廣播節目製作業
- 30.J503020 電視節目製作業
- 31.J503040 廣播電視廣告業
- 32.J601010 藝文服務業
- 33.J602010 演藝活動業
- 34.J603010 音樂展演空間業
- 35.JB01010 會議及展覽服務業
- 36.JE01010 租賃業
- 37.JZ99990 未分類其他服務業
- 38.ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

(2)主要產品之營業比重

單位：新台幣仟元

產品名稱	109 年度		110 年度	
	銷貨金額	比例%	銷貨金額	比例%
手機遊戲收入	717,377	89.93	301,551	87.93
文創勞務收入	30,721	3.85	8,301	2.42
其他	49,625	6.22	33,110	9.65
合計	797,723	100.00	342,962	100.00

(3)集團目前之商品(服務)項目

- A. 整合行銷公關服務：本集團主要係提供客戶全方位的整合行銷公關服務，協助客戶透過整合性的行銷渠道與目標客群溝通，提升品牌價值，根據不同的目的，為客戶品牌創造有價值的內容，藉由多元的溝通管道與消費者溝通，提升品牌知名度與產品的市場佔有率。在數位行銷的服務上，除了提供客戶最新的網路行銷市場分析外，並協助客戶進行品牌現況分析與定位，進而建立策略目標及解決方案。
- B. 手機遊戲代理業務：除整合行銷公關服務外，本公司之手機遊戲代理相關業務也於 108 年度開始進行全方位發展：

主 要 產 品	代 表 性 產 品 及 服 務
手 機 遊 戲 代 理 及 營 運	花見 Hanami 高端社交軟體、主公的遠征、滄月：幻境連結、子彈飛吧、EOS 靈境殺戮、GOT 權力的遊戲、少年猛將傳、遺落大陸、神都夜行錄、三國志義、聖鬥士星矢：覺醒、封神戰天門等

(4)計畫新產品(服務)策略

本集團將致力於開拓新事業之業務，積極強化與相關產業之合作，整合有利資源，提供客戶全方位的服務，協助客戶提升企業形象，為客戶創造無可取代的品牌價值。具體方向如下：

A.短期發展計劃：

新業務內容屬於創意產業，藉由併購與策略合作之模式，建構完整上下游產業之供應鏈，提供客戶一站式之服務，因應產業趨勢之變遷，協助客戶建構網路行銷與數位公關之新興業務，並與客戶建立長期合作之夥伴關係。至於手機遊戲部分，目前除部分大陸原廠授權遊戲之外，同時也將積極爭取其他地區，如日、韓等國原廠授權代理，藉此增加新遊戲來源、穩定增長營運績效。目前規劃每年推出 2~3 款大型遊戲外，也將不定時搭配數款小遊戲及多元遊戲的發行，提供玩家全方位的遊戲體驗。

B.長期發展計劃：

長期以立足台灣、佈局全球之發展策略進行事業規劃。除因應本公司業務開發，並配合客戶之海外擴展計劃，協助客戶於海外市場建立公司形象、創造品牌價值，進而助益本公司營運動能、拓展全球知名度。本公司同時也

規劃擴展各式遊戲領域人才，我們的核心成員能制訂完善 SOP 作業流程，並於業務上確實執行。透過各項產品行銷推廣及營運資料等大數據蒐集，針對每一項產品進行大數據分析，能統計出及時市場脈動，有效掌握玩家族群的地區資訊、上網環境、年齡層分析及性別分析等多樣化數據，並依照其分析資料，提供行銷團隊與營運團隊參考，調整整體策略，最終達到公司營運最佳化之狀態。

2. 產業概況

(1) 產業現況與發展

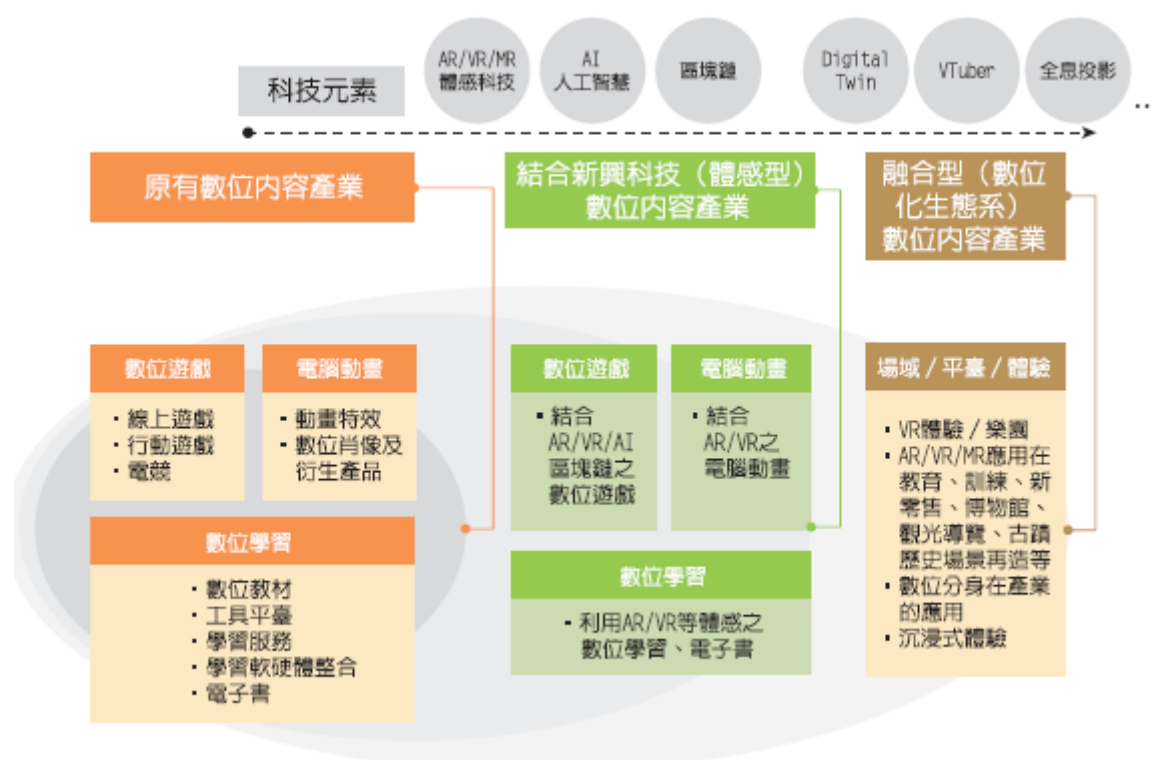
儘管全球 COVID-19 疫情因變種病毒蔓延而持續延燒，但隨著各國加速擴大接種 COVID-19 疫苗，並在疫情受控的情況下逐步鬆綁防疫管制措施，疫情加速消費者往數位遊戲、串流影音、電子書、等數位消費靠攏，對於數位市場的需求提升，促使各家廠商提升服務差異性，競逐市場商機，使得 2021 年以來全球數位消費市場收入仍呈現蓬勃發展態勢。2021 年以來各國政府針對文化創意產業除了提出紓困補助計畫外，仍持續推動文化發展以提升國家內容產業及整體形象，如 1 月韓國文化體育觀光部（MCST）與中國國家新聞出版署（NPPA）簽署「韓中經典著作相互翻譯出版」諒解備忘錄，自 2021 年起雙方預計五年內翻譯出版彼此的 50 部經典著作，以加強兩國出版產業的交流及版權交易。而為促進英國電影內容的全球出口，英國數位、文化、媒體暨體育部（DCMS）則成立全球電影基金，作為英國電影、電視、紀錄片、動畫等企業之國際發行、業務發展與聯合製作資金的新來源。

文創產業雖然根據《文化創意產業發展法》區分為 15+1 項次產業，因文創產業性質特殊，多數循文化循環傳遞創意至消費者手中，兼具製造業與服務業的特性。鑑於政府近年來政策性鼓勵文化創意產業，推動國內創意內容產業之發展，個別產業間的特性差異大，有直接面對消費者（B to C）的視覺藝術、音樂及表演藝術、文化資產應用及展演設施、工藝、電影、廣播電視、流行音樂及文化內容、出版、設計品牌時尚、創意生活、數位內容，也有以服務產業（B to B）為主的廣告、產品設計、視覺傳達設計、建築設計。

過去採用的數位內容產業包含八個次領域，即五大核心產業與三大關聯產業，核心產業係指數位遊戲、電腦動畫、數位影音、數位出版與典藏、數位學習；關聯產業則為行動應用服務、網路服務及內容軟體。從 2018 年開始，在數位內容產業範疇的討論上，已注意到從數位內容到智慧內容形成開枝散葉的發展趨勢；而且體感科技也不只是一般所翻譯成的 Fun Tech。傳統數位內容包括：數位遊戲、電腦動畫、數位學習、APP 等服務；新型態的數位內容推陳出新，而且目前呈現服務樣態／情境碎片化（fragmented）的型態；而非傳統數位內容所著重的一般化的服務／應用（application for general public）。另外，新型態的數位內容牽涉多元化的應用場域、展演／體驗方式；也形成脈絡限定（context-specific）的服務／應用樣態。因此，經濟部工業局修訂數位內容產業範疇，以經濟部工業局主責的三大核心產業為主，並加入體感型數位內容產業。隨著數位內容、體感科技的範疇與內涵持續演進，而從消費者端來看，隨著經濟社會愈加繁榮、民眾的消費型態的轉變，再加上數位科技廣泛的應用，

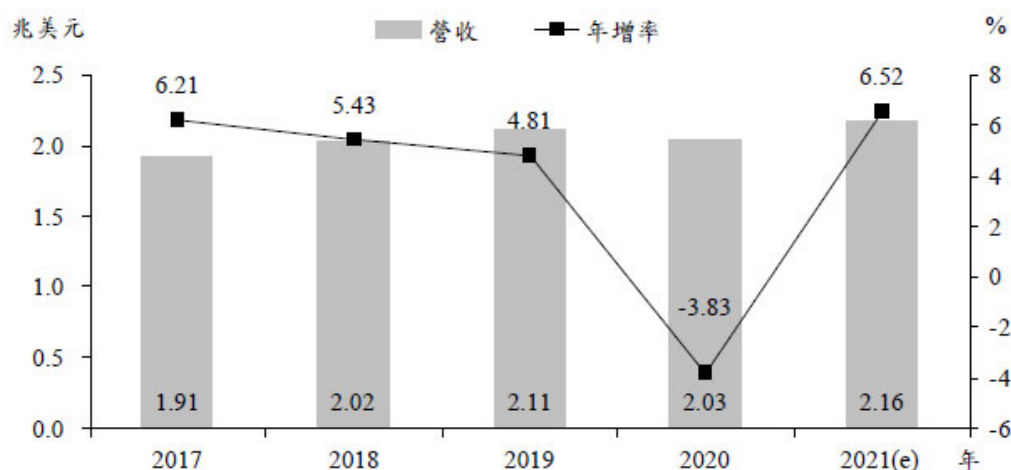
加速體驗經濟的發展。綜合來看，我國數位內容產業範疇涉及三個層次的討論，在第一個層次，維持原有的三大核心產業：（一）數位遊戲：線上遊戲、行動遊戲、電競。（二）電腦動畫：動畫特效、數位肖像及衍生產品。（三）數位學習：數位教材、工具平臺、學習服務、學習軟硬體整合、電子書。在第二個層次，伴隨新科技元素，為結合新興科技（體感型）的數位內容產業，包括：結合 AR/VR/MR/AI/區塊鏈之數位遊戲；結合 AR/VR 之電腦動畫；利用 AR/VR 等體感之數位學習、電子書。第三個層次的討論持續回應新興數位科技的發展，隨著科技內涵持續動態演進，呈現數位化的生態系，探討融合型的數位內容產業，以場域／平臺／體驗為展示或應用介面，包括：VR 體驗／樂園；AR/VR/MR 應用在教育、訓練與模擬、新零售、博物館、觀光導覽、古蹟歷史場景再造等；數位分身、智慧虛擬人物、全息投影、邊緣運算（edgecomputing）、分散式雲端（distributed cloud）等新興科技趨勢的動態演進，皆影響數位內容產業的發展。數位內容產業範疇(圖一)

圖一 數位內容產業範疇



資料來源:台灣數位內容產業年鑑

根據國際調研機構 PwC 的統計資料，隨著全球經濟復甦動能增強，以及歐洲杯足球賽與日本東京奧運等熱門運動賽事舉行，增加廣告投放需求，加上數位相關營收穩健成長，又 2020 年受疫情衝擊致使基期較低，因此估計 2021 年全球娛樂暨媒體產業營收將從 2020 年的年減 3.83% 轉為年增 6.52%，且營收規模達 2.16 兆美元，超過 2019 年的 2.11 兆美元，顯示 COVID-19 疫情對全球娛樂暨媒體產業的衝擊已有所淡化。



註:1.. e 為估計值。

2 資料係針對全球 53 個國家統計 B2B 中介媒體、電影、消費性圖書、數據流量、網際網路服務、網路廣告、音樂、廣播及播客、報紙及消費性雜誌、OTT 影音、戶外廣告、傳統電視與家庭影音、電視廣告、電玩遊戲與電競、虛擬實境等 14 個娛樂暨媒體產業別。

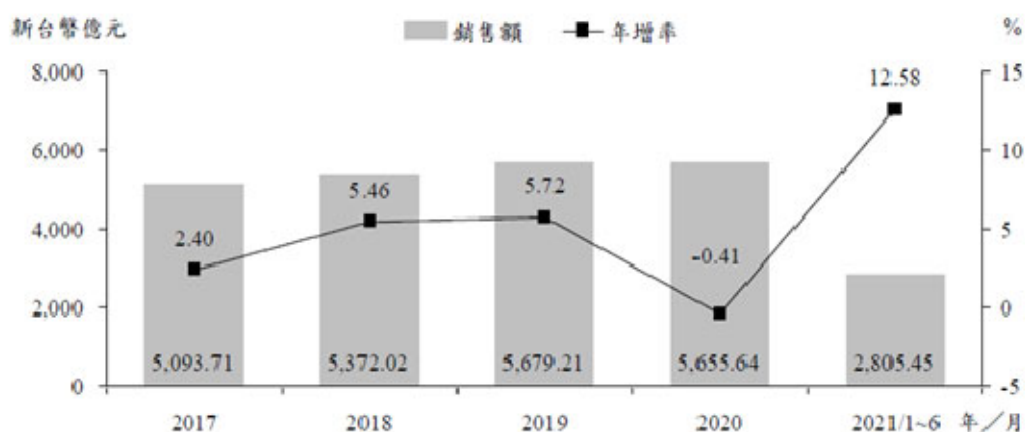
資料來源： PwC, “Global Entertainment & Media Outlook 2021~2025”、台經院產經資料庫整理，2021 年 11 月。

總體而言以全經濟的角度而論，文化創意產業的發展與總體經濟情勢發展息息相關，總體經濟情勢的變化影響外銷表現、國內經濟，再影響民間消費及民眾對於文創產業相關產品的消費意願。而疫情加速了原來的數位發展進程，文化產業數位化已不僅是疫情期間的短暫現象，而是將持續創造具有市場潛力的新體驗和商業模式，包含先進科技（人工智慧、AR/VR/MR、IoT 等）構建新體驗形式，且新的數位、分散式創意製作形式不僅在接收端允許與更廣泛的社群接觸，在內容製作方面，也可能產生更具包容性和創新形式的集體創意製作。數位生態系的健全發展在後疫情時代已刻不容緩，系統性數位政策的建立，才能對數位環境下環環相扣的文創產業發展產生助益並發揮綜效。茲就各相關產業予以說明：

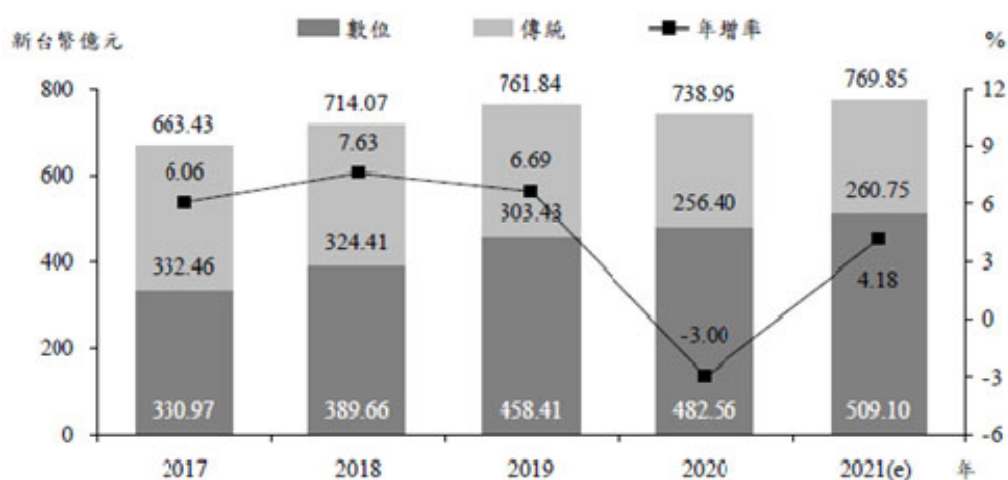
A.廣告產業

依據研究在 2021 年 5 月全國進入第三級疫情警戒下，電影院、藝文表演場館等高感染傳播風險場域配合政府防疫政策暫停營業，促使電影片、展演節目檔期相繼延期或取消，亦打亂影視劇、綜藝節目拍攝計畫，但因整體文化創意產業景氣於防疫升級之前仍有不錯表現，其中廣告、設計服務接案量增加，且國內影視作品產製與投資規模持續擴增，根據財政部財政統計資料庫的統計，2021 年上半年我國文化創意產業銷售額為新台幣 2,805.45 億元，較 2020 年同期成長 12.58%。進入 2021 年下半年，隨著國內本土疫情漸趨穩定、疫苗覆蓋率逐漸提升，因此估計 2021 年下半年我國文化創意產業銷售額較 2020 年同期衰退。整體而言，雖然在三級警戒前整體產業銷售表現不錯，且在國內本

土疫情逐漸獲得控制下，全國疫情管制降級鬆綁，預期 2021 年疫情對我國文化創意產業的衝擊高於 2020 年，因此估計 2021 年我國文化創意產業銷售額較 2020 年小幅衰退，產業景氣依舊不佳。



源：財政部，財政統計資料庫、台經院產經資料庫整理，2021 年 9 月。



註:1.e 為預估值

2.傳統媒體包含電視、報紙、雜誌、廣播、戶外。

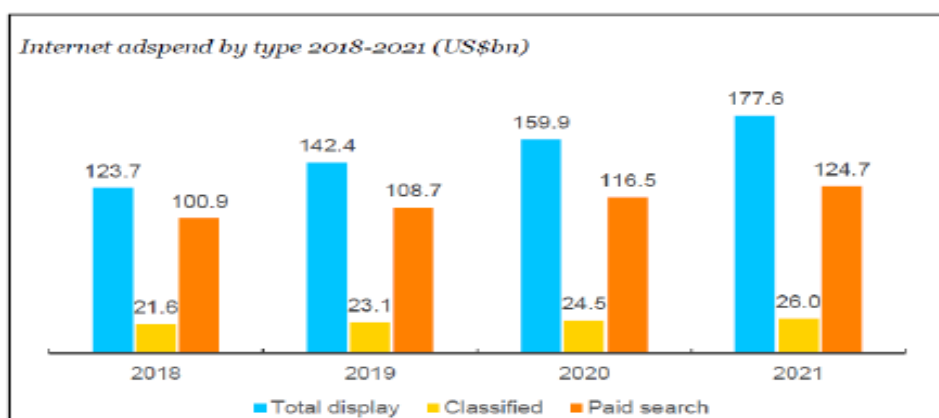
資料來源:台灣經濟研究院產經資料庫

B.數位行銷

從台灣數位廣告量的數字來觀察，Google 及 facebook 等國際平台主導了整個產業的發展；然而，隨著平台日漸龐大，許多管理問題也浮上檯面，特別是 2020 年美國總統大選的紛亂，讓許多人開始檢討這些國際巨頭的跨國影響力。不少人開始呼籲考慮轉向其他新興平台。事實上，在分眾化、同溫層效應之下，近期也有越來越多大型平台成長力道趨緩的現象產生，不少新興平台值得未來的關注。2020 年的疫情促發虛擬互動的熱潮，相較於影像需要耗費使

用者較多心力，偏向情感訴求，容易與閱聽眾產生共鳴與認同的聲音媒體開始受到關注。2020 年台灣 Podcast 蓬勃發展，大家還在進一步探討未來可能的商業模式之際，2021 年初訴求以聲音為唯一媒介，使用者可以建立自己的「房間」或進入興趣房間聊天的「Clubhouse」比 Podcast 有更高的即時性、互動性，露聲不露臉的型態帶來親切感之餘，又保有一定的隱密感。加上只要有手機就能參與也大大降低使用門檻，因此在全球引爆熱潮。Clubhouse 從 2020 年 4 月上架至今，雖然仍只有 iOS 版本，但其全球用戶數已超過 200 萬，公司估值已超過十億美元，加上目前還沒有明確商業模式，後勢可期。

2018~2021 年全球廣告市場：數位媒體量細部分析



資料來源：「Advertising Expenditure Forecasts」by Zenith (March, 2019)。

另依台灣 PwC 資誠於 2019 年 6 月發布之「全球娛樂暨媒體業展望」中也指出，台灣的網路廣告市場在行動網路廣告扮演主要驅力的帶動下，可望從 2018 年的 12 億美元規模，以 4.2% 的年複合成長率，於 2023 年達到 15 億美元大關。如同其他已開發國家，台灣的寬頻及智慧型手機高度普及，行動網路廣告營收則可望以 5.9% 的年複合成長率，於 2023 年成長至 8.11 億美元（約總市佔 55.4%），幅度優於有線網路廣告未來五年 2.4% 的年複合成長率。

臺灣網路廣告

單位：百萬美元	2018E	2019F	2020F	2021F	2022F	2023F	2018-23 GAGR
行動網路廣告	610	654	702	740	779	811	5.9%
展示型廣告	352	382	414	439	465	487	6.7%
- 其他展示型	289	306	325	338	353	360	4.5%
- 影音廣告	63	76	89	101	113	127	15.1%
付費搜尋	258	272	289	301	314	325	4.7%
有線網路廣告	581	597	616	629	642	653	2.4%
分類廣告	182	185	189	191	193	195	1.3%
展示型廣告	192	203	213	223	232	240	4.6%
- 其他展示型	69	69	70	69	68	67	-0.4%
- 影音廣告	123	134	144	154	164	173	7.1%
付費搜尋	207	209	214	215	217	217	1.0%
總計	1,190	1,251	1,318	1,369	1,421	1,464	4.2%

資料來源：PwC 全球娛樂暨媒體業展望報告 2018-2023。

C.活動會展

依據 UFI「亞洲會展排名」報告指出，台灣共有 5 個展覽館、140 項展覽列入統計，展覽總銷售面積有 863,750 平方公尺，排名居亞洲第 6 名。2014 年高雄展覽館啟用，該館規劃約 1,100 個攤位，促使「台灣國際扣件展」、「台灣國際遊艇展」及「高雄國際食品展」3 項大型國際專業展覽展出規模創新高，勢將有助台灣整體展覽規模的擴大。此外，台灣先進的資通訊科技及產業聚落優勢，更有效提升台灣展覽產業的國際競爭力。2020 全球籠罩在新冠病毒陰影下，台灣雖防疫有成，許多活動仍舊取消，數位轉型透過線上會展系統，世界正面臨疫情考驗，台灣不僅控制疫情得宜，還能在疫情期間舉辦大型國際年會，並且配合疫情規劃出各種別出心裁的線上、線下活動，強調遠距互動感與精準行銷。

擴大會展產業能量，近年政府積極推動本產業發展，106 年起國際貿易局推動新一期 4 年計畫「推動台灣會展產業發展計畫」，優先推動新南向政策，擴大我國會展產業軟硬體能量，尤其強化優質城市會展品牌形象，藉以提高會展產業國際能見度，以提升我國會展產業整體競爭力，而隨著國際景氣逐步回穩，有利於投資及出口成長，並帶動民間消費信心，加上消費者互動、體驗行銷類型的活動場次逐年增加。

D.遊戲產業

隨著資訊化應用及行動裝置的快速普及，網路及電子化產品不斷演進並改變了現代人的日常生活，網路已成為大家生活中所不可或缺的一部分，其中也包含了休閒娛樂遊戲產業。目前遊戲產業主要可分為電腦遊戲(Computer Game)、主機類娛樂設備遊戲(Console Game)、行動/手機遊戲類(Mobile Game)及虛擬實境設備遊戲類(Virtual Reality Game, VR Game)等四大類，目前本公司的產業屬性有一大部分屬於行動/手機遊戲類之範疇。台灣手機遊戲市場一向保持動態與開放的態度、兼容並包，目前主流市場競爭也是相對較為激烈。台灣、美國和日本等地的遊戲 APP 在主流市場競爭，這趨勢過去 1~2 年不變，這也表示產業競爭也持續增加。

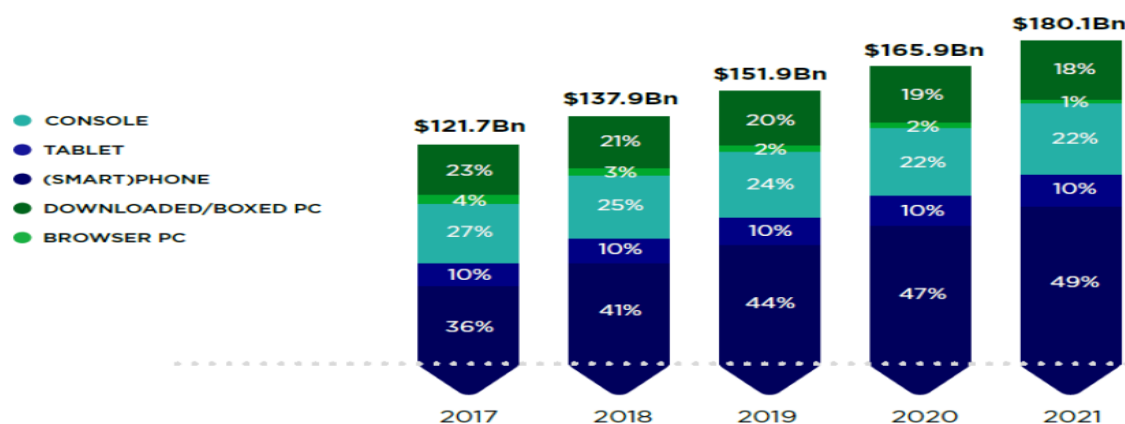
依據 PwC 全球娛樂暨媒體業展望報告，台灣電玩市場活躍玩家數達 1,450 萬人，其中社群和休閒遊戲為台灣電玩是主力，佔營收比重逾 60%，受益於行動通訊網路法展健全，智慧手機高滲透率和 5G 服務覆蓋增加的助力，未來五年台灣社群和休閒遊戲營收可望以 5.8%的年複合成長率，成長至 2525 年的 19 億美元。

臺灣電玩遊戲

單位：百萬美元	2016	2017	2018	2019	2020E	2021F	2022F	2023F	2024F	2025F	2020-25 CAGR
社群/休閒遊戲	863	955	1,017	1,265	1,440	1,572	1,670	1,753	1,833	1,907	5.8%
App 介面	776	873	940	1,194	1,373	1,509	1,610	1,697	1,781	1,857	6.2%
瀏覽器介面	88	82	77	71	66	63	59	56	53	50	-5.6%
傳統電玩遊戲	790	833	863	893	940	996	1,017	1,041	1,066	1,091	3.0%
家用遊戲機	235	240	245	248	258	265	269	271	272	272	1.0%
- 數位	41	48	55	62	69	74	77	80	82	85	4.2%
- 線上/遊戲內微交易	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	10.7%
- 實體遊戲	193	191	188	184	188	189	190	189	187	184	-0.4%
電腦遊戲	555	594	618	645	682	731	748	770	793	819	3.7%
- 數位	19	20	20	21	22	24	24	25	26	26	3.9%
- 線上/遊戲內微交易	535	573	597	623	659	707	723	744	767	792	3.7%
- 實體遊戲	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	-44.6%
電玩廣告	10	11	12	13	14	14	14	15	15	16	2.6%
總營收	1,663	1,800	1,892	2,171	2,394	2,582	2,701	2,809	2,914	3,013	4.7%

資料來源：PwC 全球娛樂暨媒體業展望報告 2021-2025,Omdia

另，根據國際市調機構 Newzoo 的報告顯示，2019~2020 全球的遊戲市場規模分別達美金 1,519 億元及美金 1,659 億元，預估到 2021 年將達美金 1,801 億元，年複合成長率約 11%，當中手機遊戲也將佔整體遊戲市場約 49%的規模；以下為 Newzoo 對不同遊戲種類之相關預估產值：

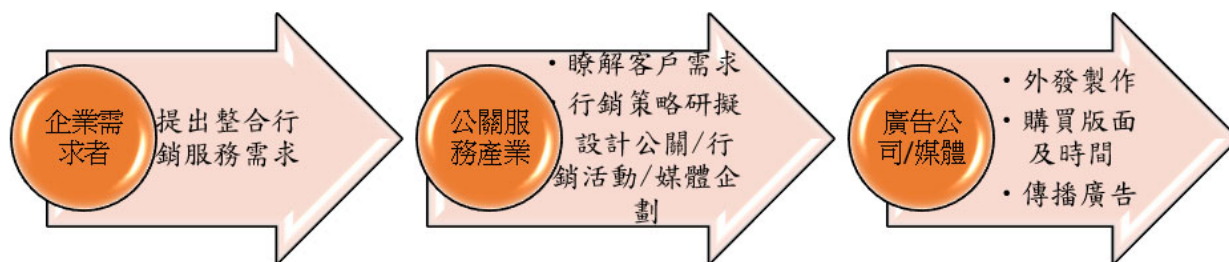


資料來源：Newzoo

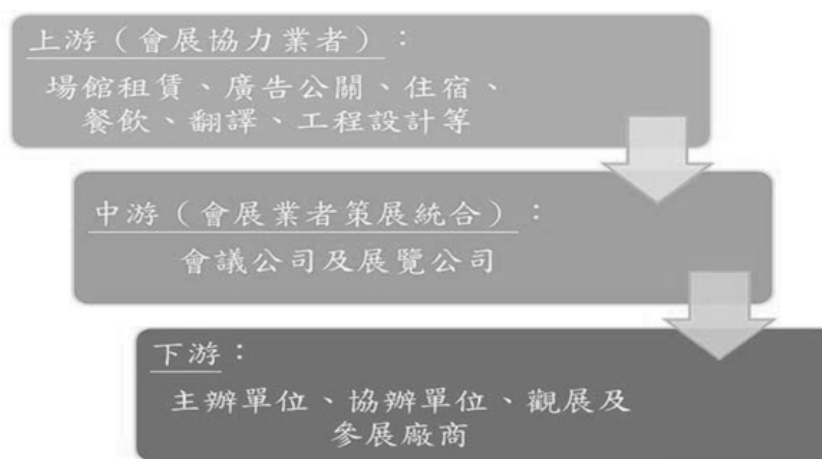
(2)產業上、中、下游的關聯性

A.廣告產業

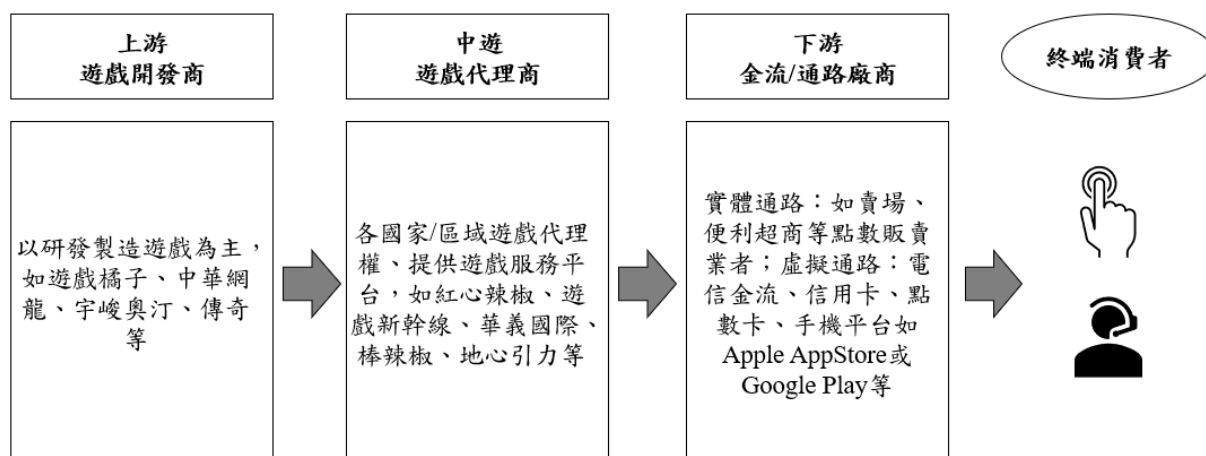
廣告行銷之產業鏈自上游至下游主要可分為廣告主、廣告產業、媒體及終端潛在消費者。廣告是以透過特別設計的訊息，將商品或服務的核心價值傳達給銷售的對象，以達到推銷的目的。廣告之目的為運用有效的傳播策略影響受眾，達成擴大銷售之效益，對於企業生存及未來發展皆佔有重要角色，廣告主通常透過廣告產業作為中介角色，以其多樣化推廣方式提高廣告主產品曝光效果，並帶動產業鏈下游的媒體業，促進大眾消費。



B. 會展產業



C. 遊戲產業



本公司遊戲業務屬於手機遊戲代理及營運，係歸類於產業之中游，透過本公司內部專業的遊戲評測及評估團隊測試遊戲，來選擇市場上具潛在發展空間的遊戲代理並引進台、港、澳市場。

3. 技術及研發概況

(1) 所營業務之技術層次及研究進展

本公司持續專注佈局公關顧問服務產業，引進關鍵人才與團隊，積極整合相關資源，提供包括商品設計、視覺設計、新品發表會、活動場地規劃及整體行銷企劃等整合性服務。本公司同時也持續精進遊戲事業相關團隊，完善的行銷數據分析系

統可針對各種廣告類型進行數據監控，分析投放素材優缺點，並即時掌握各種媒體渠道投放狀況。透過相關數據功能，有效達到降低投放成本、優化投放素材、提升產品能見度等優勢。本公司也擁有遊戲業界少有自主開發之機器學習 AI 系統，可針對導入之會員進行完整生態分析，有助於在後續發行上即時掌握市場趨勢，安排更貼近目標發行市場的行銷與營運策略，降低產品發行成本、提高產品利潤。

(2)最近年度、截至年報刊印日止投入之研發費用：

本公司主要業務內容為廣告、商品設計、品牌包裝與活動執行等相關文創服務，以及手機遊戲代理及營運相關業務，並未投入研發費用支出，故不適用。

4.長短期業務發展計畫

(1)短期發展計畫

- A. 因應產業發展趨勢，逐漸調整光電科技之營運比重；擴大新事業的營收比重與獲利，加速調整公司體質。
- B. 轉型跨足文創領域，發展整合性行銷服務，主要經營目標為客戶提升企業形象創造品牌價值，依客戶不同需求提供策略性的企業公關與品牌行銷之整合性服務。
- C. 發展手機遊戲相關代理及營運，本公司主要規劃向原廠爭取代理台、港、澳遊戲代理權，同時開發東南亞及北美市場，提供手機遊戲玩家更多元化選擇。本公司也於近期代理多元手遊產品－花見 Hanami 高端交友平台，給予玩家不同的遊戲體驗。

(2)長期發展計畫

- A. 整合公司資源，以提高行政管理效能；並充分利用客戶資源掌握市場脈動，保持市場領先地位，並創造新的市場商機。
- B. 公關顧問服務，提供客戶長期公關顧問服務，包括企業識別之建立、擬定公司長期公關策略、擬定年度公關計畫、媒體關係經營與公關活動之執行。
- C. 品牌策略建立，提供新建品牌與品牌改造之顧問服務，提供從品牌視覺設計到品牌活動規劃之一條龍服務。
- D. 數位行銷，依據客戶之產業或產品特性、行銷主題，提出廣告投資管理計畫，包含平面廣告、微電影、數位行銷素材、程式設計等，並規劃廣告露出之媒體、方式、期間及時段，為客戶提供效益極大化之曝光度。
- E. 創意設計，包含產品設計、包裝設計、視覺設計，規劃國內外會議、展覽及各式商業空間之平面、整體設計規劃。
- F. 手機遊戲部分，本公司規劃擴展各式遊戲領域人才，我們的核心成員制訂完善 SOP 作業流程，並於業務上確實執行。透過各項產品行銷推廣及營運資料等大數據蒐集，針對每一項產品進行大數據分析，能統計出及時市場脈動，有效掌握玩家族群的地區資訊、上網環境、年齡層分析及性別分析等多樣化數據，並依照其分析資料，提供行銷團隊與營運團隊參考，調整整體策略，最終達到公司營運最佳化之狀態。

二、市場及產銷概況

1. 市場分析

(1) 主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

銷售區域 \ 年度	109年度		110年度	
	銷售金額	%	銷售金額	%
內銷	55,319	6.93	41,411	12.07
中國	1,443	0.18	-	-
其他(註)	740,961	92.88	301,551	87.93
合 計	797,723	100.00	342,962	100.00

註：係遊戲收入，惟未能區分玩家國籍，故列於其他。

(2) 市場佔有率

本公司其中一項業務係提供客戶全方位的整合行銷公關服務，主要係協助客戶透過整合性的行銷渠道與目標客群溝通，提升品牌價值，根據不同的目的，為客戶品牌創造有價值的內容，藉由多元的溝通管道與消費者溝通，提升品牌知名度。因該行業之特殊性，本公司尚無法據相關資料推估市場佔有率。除整合行銷公關服務外，本公司之手機遊戲代理業務也於 108 年度開始進行全方位發展；依據 Sensor Tower 商店情報資料所示，108 年全球移動遊戲在 Apple Store 及 Google Play 之預估總收入達 617 億美金，相較 107 年增加 14.8%。其中 108 年台灣遊戲產業產值約 17 億美元，相當於新台幣 510 億元、109 年產值約 20 億美元，相當於新台幣 600 億元，本公司 109 年度來自手機遊戲營收為新台幣 717,377 仟元，相當於市佔率 1.20%，仍有相當的成長空間。期待 110 年度本公司將再進一步發展擴大市佔率，持續代理更多元手遊產品。

(3) 市場未來供需狀況與成長性

鑑於政府近年來政策性鼓勵文化創意產業，推動國內創意內容產業之發展，故自 107 年起從 ITO 導電薄膜產業轉型至文創領域之公關顧問服務。根據全球知名的 The Holmes Report 報告估計，2016 年全球公關產業規模為 150 億美元，年成長率 7.4%，預估將在 2020 年達到 200 億美元的規模。可見公關產業為一持續成長產業。本公司未來將透過引進關鍵人才與策略夥伴的合作，完整服務價值鏈，擴大新事業的市場佔有率及營收比重與獲利，加速調整公司體質，增加獲利。

A. 廣告產業

廣告產業主要對企業廣告主提供廣告服務，廣告主預測未來市場產品熱絡程度進行廣告預算分配，故廣告產業對經濟循環及景氣變化敏感度高，且往往早於景氣反映。2020 年因新冠病毒影響，全球廣告支出約比 2019 年下降 10.02%，戶外展板、報紙及電視等傳統媒體損失尤其慘重。同時間，網紅行銷也受到疫情之拉拔，由於疫情期間人們無法出國，網路使用者更加將注

意力放在網紅們身上，而網紅行銷也於疫情中展現其韌性，約 59%網紅表示在疫情期間收到更多品牌的合作邀約。

B. 會展產業

2020 年在新冠病毒疫情影響之下，人與人因為距離與空間限制，多數實體活動都取消，企業啟動遠距上班、學校被迫遠距教學，這使得過去各類實體展演互動不得不轉為線上舉行，進而改變了原本策展的場景互動模式與體驗邏輯，創造出行銷契機。隨著疫苗研發利多，各國經濟逐步回復，2021 年台灣經濟成長持續攀升，中華經濟研究院預估，因比較基期及疫苗研發接種時程，第 1 季成長率約 3.32%、第 2 季為成長高峰，成長率可望達 5.48%，2021 上半年成長率約 3.10%；下半年邊境管制可望解封下，平均成長率約為 3.72%。全年成長表現約 3.73%。2021 年成長模式呈現內熱外溫情勢，國內需求因民間消費恢復正成長，成長貢獻擴大，預估約 3.43%。民間消費因 2020 年各季皆呈負成長，因而 2021 年有較高成長契機，預估全年成長率為 4.51%，為 2005 年以來之最高成長紀錄。

C. 遊戲產業

由於網路發展的普及化，網路遊戲消費市場已發生結構性的改變，目前遊戲市場的需求，逐漸由多人線上角色扮演(MMORPG)轉變為網頁及社群遊戲，現已進化到行動遊戲市場。這也進一步造成同質性高的遊戲分搶及競爭市場。這也同時造成遊戲玩家有太多選擇，並降低對特定遊戲的忠誠度，進而造成遊戲生命週期縮短。就台灣市場來分析，目前遊戲代理發行仍為市場主流，並以代理中、日、韓等國的手機遊戲為主，且好的遊戲代理權利金也較高，這也使的競爭更加激烈。

相較於台灣市場，全球市場的成長性與未來性將更可期待，未來發展海外市場也將成為台灣遊戲公司的選項之一。過去十多年來演進崛起的智慧型手機全方面的改變了遊戲市場的樣態及型態，尤其是 Apple 及 Google 共同開創了一個無所不在的全球遊戲平台，遊戲開發商可以提供全球用戶各式各樣的遊戲，而遊戲玩家和遊戲開發商可隨時下載世界各地的遊戲，再也沒有地域的限制，市場區隔已逐漸由地域轉變為語言的區隔，如英文市場、中文市場、韓文及日文等市場。

(4) 競爭利基

本公司已累積數年的廣告及展場公關行銷經驗，並且不斷提供客戶一條龍式的服務，在公關活動上全方位的服務團隊，團隊成員皆具多年經驗；包括創意設計、活動規劃與執行、平台系統開發、網路數位行銷、媒體關係以及策略顧問團隊，提供客戶從長期策略發展到活動執行的全方位服務方案。後續加入的手機遊戲事業團隊年輕有活力，想像力及創造力豐富，能夠因應數位化遊戲產業之快速變遷，並且掌握市場脈動，提供消費者所需。本公司也非常重視客戶服務，無論是文創或是遊戲業務，皆有即時的客戶服務團隊來滿足相關的需求。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(A)有利因素

本公司仍致力文創產業業務開拓，積極強化與相關產業之合作，整合有利資源，提供客戶全方位的服務，協助客戶提升企業形象，為客戶創造無可取代的品牌價值除此之外，本公司持續評估市場產業發展狀況及趨勢，主動開發市場，創造市場需求，規劃多樣化服務方式，除此之外目前積極參與政府機關各項標案；初期已獲得成效，未來將持續參與各項標案，藉此穩定增長營運績效。於此同時，數位科技發展迅速，效能不斷提升，硬體普及率及使用數位休閒娛樂更興盛、手機遊戲玩家族群不斷擴大，且不限男女。本公司擁有創新的業務團隊，能即時掌握客戶需求，且全球手機遊戲產業市場規模逐年增長。

(B)不利因素及因應對策

- I. 數位媒體興起，傳統媒體成長趨緩，在數位匯流資訊趨勢衝擊下，隨著數位科技技術不斷推陳出新，線上影片廣告當道及各網路媒體強力推播特性的發展，廣告主持續減少對傳統廣告的投資，轉往支持影片製作與線上投放；Google、Facebook 等業者推陳出新的數位廣告政策，亦影響消費者如何在應用通訊及社群軟體的同時觸及廣告。使得傳統媒體廣告需求不斷被削弱，對於以往善用傳統媒體之廣告傳播模式提出了挑戰。

因應對策：數位廣告已成為近年來廣告行銷的顯學，透過行動載具投放能增強行銷效果，面對此變革，透過策略性投資，投資了子公司英科資訊科技股份有限公司，整合產業上下游，提供客戶更具競爭力的「一條龍」服務，本公司無論是在行動載具或數位化趨勢，除擬安排集團內人員接受相關培訓，再配合集團內既有之資訊科技公司整合能力，提供最佳的廣告行銷策略與建議。

- II. 國內手機遊戲市場規模有限

因應對策：積極爭取遊戲代理，以提供多元遊戲供玩家消費，並適時擴展海外業務代理，如東南亞等區域，增加市場競爭力。

- III. 手機遊戲產品供給過多，競爭激烈

因應對策：積極與海外原廠加強合作，於產品開發、營運、平台等進行全面合作，時時掌握市場脈動。

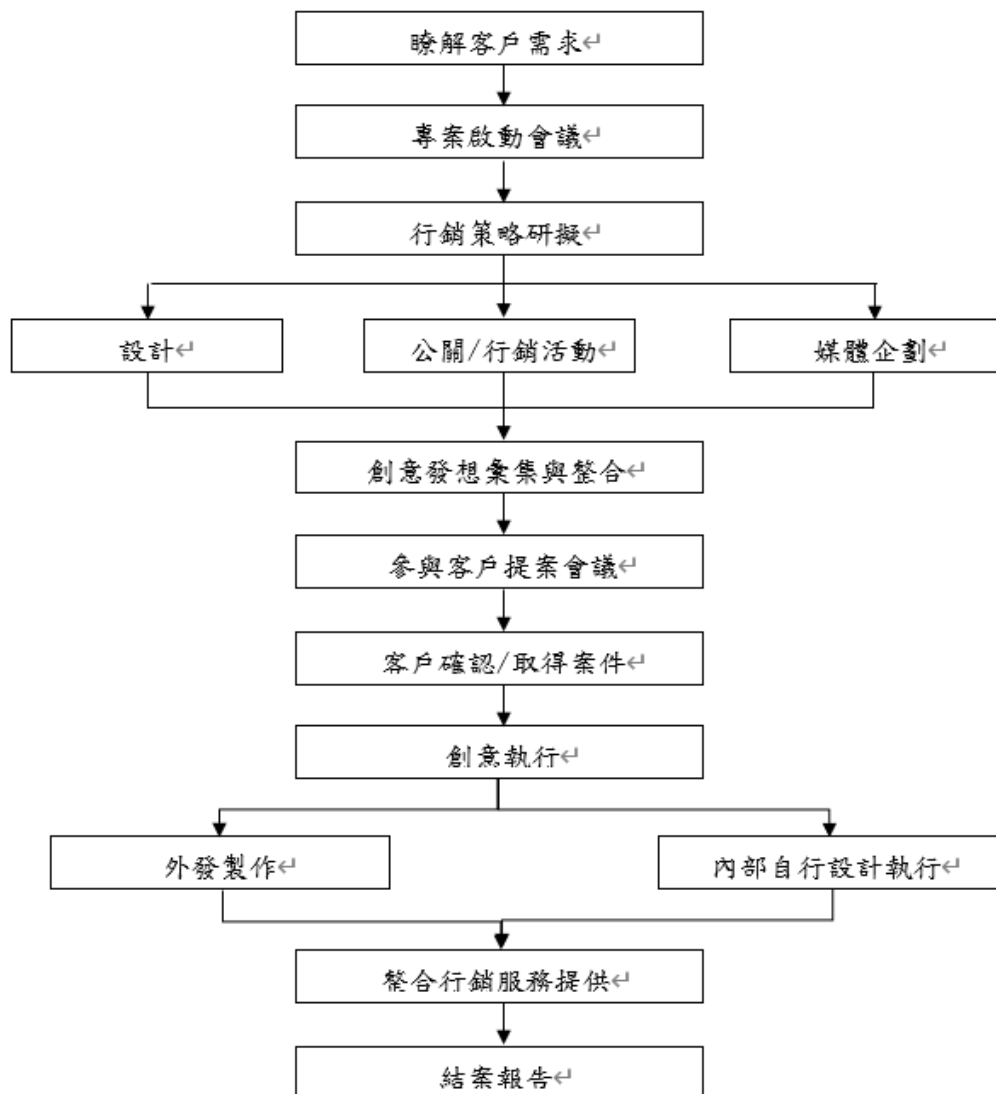
2.主要產品用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途：

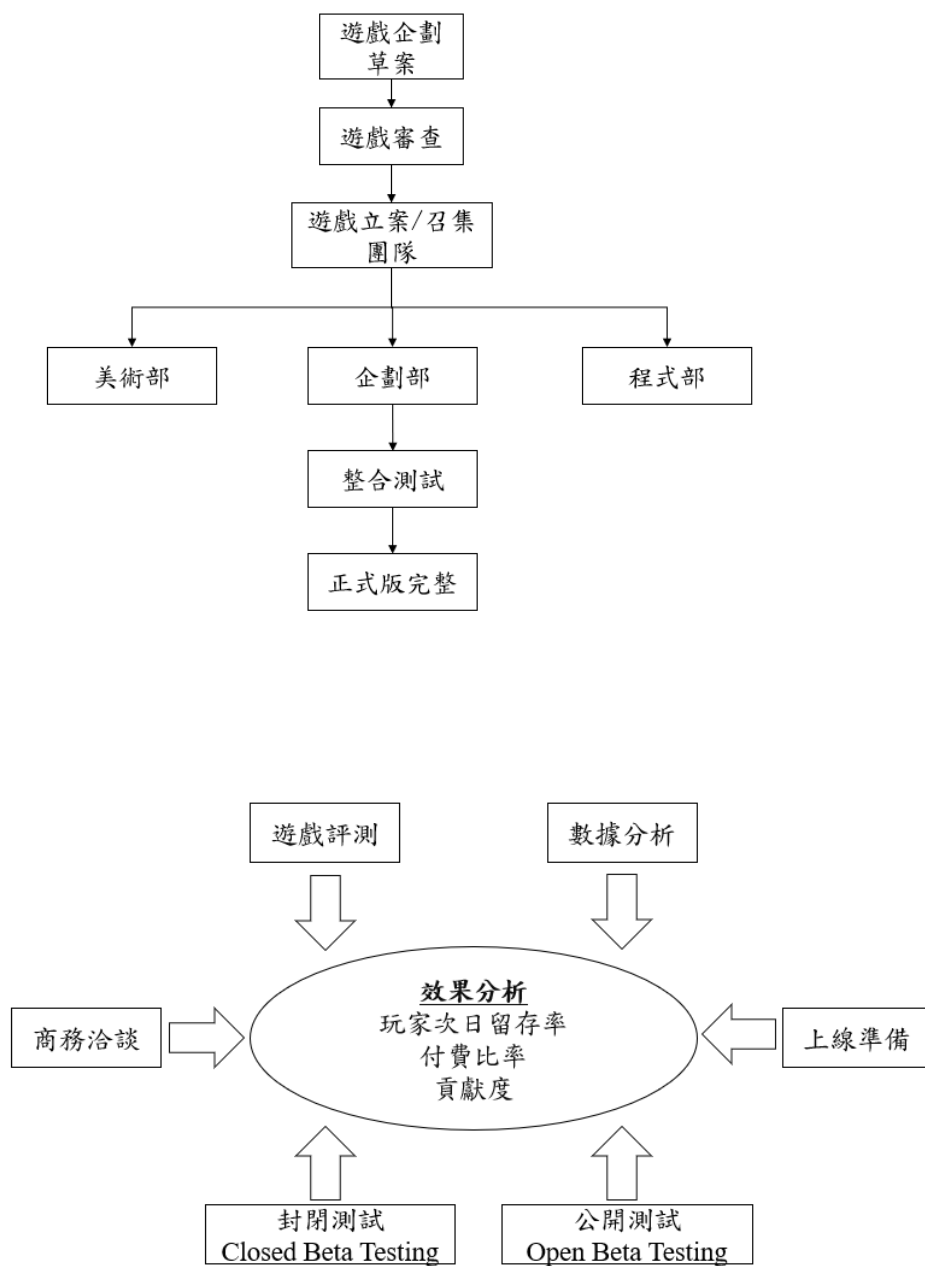
本公司原為光電科技業，主力產銷導電光學薄膜相關產品之供應商，近年來因受市場產品轉型與產業競爭削價影響，致面臨營運虧損之窘境，為扭轉虧損局面，該公司逐漸調整光電科技之營運比重，並於 107 年起組織轉型跨足文創領域，發展整合式行銷服務，主要業務內容為廣告、商品設計、品牌包裝與活動執行等相關文創服務。並於 108 年開始發展手機遊戲代理業務，積極發展台、港、澳等地之遊戲代理權，提供玩家多元化選擇。

(2)主要產品之產製過程：

(A) 整合行銷公關服務：



(B)遊戲業務：



3.主要原料供應狀況

本公司 107 年起組織轉型跨足文創領域，發展整合式行銷服務，主要業務內容為廣告、商品設計、品牌包裝與活動執行等相關文創服務，成本結構主係分為人力投入、設計製作與企劃、活動場地租借、印刷物及廣告文宣品、各項演藝經紀成本等非實體產品成本。本公司也於 108 年開始發展遊戲相關業務，主要業務內容為手機遊戲代理及營運，成本結構為人力投入、遊戲評測、營運代理等非實體產品成本。

4.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其增減變動原因：

單位：新台幣仟元

項目	109 年度				110 年度				111 年度截至 Q1 止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人關係
1	客戶 A	196,992	24.69	無	客戶 A	64,165	18.71	無	客戶 A	8,831	20.44	無
2	客戶 B	188,809	23.67	無	客戶 B	49,525	14.44	無	客戶 D	6,664	15.43	無
3	客戶 C	162,892	20.42	無	客戶 C	47,479	13.84	無	客戶 E	5,252	12.16	無
4	-	-	-	-	-	-	-	-	客戶 B	5,047	11.68	無
5	其 他	249,030	31.22	無	其 他	181,793	53.01	無	其 他	17,403	40.29	無
合計	銷貨	797,723	100	-	銷貨	342,962	100.00	-	銷貨	43,197	100.00	-

註 1：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，但因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註 2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應並予揭露。

增減變動原因：

1.本公司為客戶 D 為提供整合行銷公開相關業務，按配合之專案產生相關收入。

2.本公司 110 年度第二季開始與客戶 E 配合遊戲儲值業務並產生相關收入。

(2)最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之廠商名稱及其增減變動原因：

單位：新台幣仟元

項目	109 年度				110 年度				111 年度截至 Q1 止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人關係
1	廠商 Y	101,344	21.28	無	廠商 Y	49,902	22.52	無	廠商 Y	11,280	39.40	無
2	廠商 A	65,432	13.74	無	廠商 B	24,155	10.90	無	廠商 B	5,660	19.77	無
3	廠商 P	56,018	11.76	無	廠商 P	22,482	10.14	無	-	-	-	-
4	廠商 G	55,623	11.68	無	-	-	-	-	-	-	-	-
5	廠商 U	51,091	10.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	其 他	146,840	30.81	無	其 他	125,079	56.44	無	其 他	11,690	40.83	無
合計	進貨淨額	476,348	100	-	進貨淨額	221,618	100	-	進貨淨額	28,630	100	-

註 1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，但因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註 2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應並予揭露。

增減變動原因：廠商 B 為授權代理手機遊戲廠商，本公司 110 年度第二季開始與廠商 B 配合遊戲發行業務並支付遊戲授權權利金。

5.最近二年度生產量值表

不適用

6.最近二年度銷售量值表

不適用

三、從業員工資訊

111 年 3 月 31 日

年 度		109 年度	109 年度	截至 111 年 3 月 31 日
員 工 人 數	直接人員	81	24	14
	間接人員	30	23	22
	合 計	111	47	36
平 均 年 歲		36.2	39.3	41.9
平 均 服 務 年 資		1.1	1.4	1.6
學 歷 分 布 比 率 (%)	博士	-	0	0
	碩士	11.71	21.28	27.78
	大專	78.38	70.21	69.44
	高中	6.31	8.51	2.78
	高 中 以 下	3.6	0	0

四、環保支出資訊

本公司最近年度及截至年報刊印日止，未有因污染環境而遭受損失或處分之情事。

五、勞資關係

(一)公司各項員工福利措施、進修與訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護及實施情形：

1.員工福利措施：

本公司基於誠信原則、維護員工權益之前提下，於各項管理程序、工作規則之訂定，均依據勞動基準法原則制訂，以提供員工良好之薪資待遇及安全無虞之工作環境。

(1) 本公司所有員工於到職日開始，即享有勞工保險，並依照勞工保險條例之規定享有生育、傷病、失能、老年、死亡、醫療之各項給付，員工其眷屬亦可參加全民健康保險。

(2) 本公司除已成立職工福利委員會，並依組織規章提撥營收固定比率之福利金於指定專用帳戶，同時員工提撥之部分亦由公司主動為員工負擔，不影響員工薪資之扣項。

(3) 員工福利細項內容：

A. 生日、結婚、結婚參禮、生育、傷病住院、喪葬、公祭參與、汽車停車位等之津貼補助。

B. 社團成立及部門間各項休閒活動。

C. 員工團保及每年依規定實施健康檢查。

- D. 年終尾牙，舉行聯歡晚會團聚，慰勞員工一整年的辛勞。
- E. 提供每月一次 3 小時散步假，使員工在工作之餘給予適當的休息。
- F. 不定期提供激勵獎金予員工做為貢獻之酬勞。
- G. 公司提供書籍分享員工。
- H. 每月定期舉辦慶生會及不定期年度重要節慶之活動。
- I. 體恤員工對於公司的辛勞奉獻，依年資額外給予幸福假犒賞。
- J. 員工酬勞入股及認股。

2. 員工進修與訓練制度：

為提升員工之專業技能及培養成為國際化之優秀人才，本公司鼓勵員工接受多元化之教育訓練課程，包括新進人員訓練、在職訓練課程、專業課程與共通職能課程，以培育養成具專業技能之優秀人才，為企業永續發展創造良好的動能。

- (1) 內部講師教育：由內部主管或同仁組成進行訓練主題規劃，針對企業內部的工作內容做深化的教育訓練，建立內部更多的共同語言。亦或分享自身興趣或工作以外的專業，擴增同仁的十八般武藝。
- (2) 外部教育訓練申請：員工透過公司內部制度申請外部教育訓練課程，在選擇性多元且豐富的教育機構中，淬選出適合自身的課程。選擇此形式者，我們會盛情邀請安排一次內訓課程，讓沒有參與到外訓的同仁也能感同身受的獲取知識，並給予您內訓獎勵。
- (3) 委外教育訓練：透過專業的教育訓練機構，提升同仁的專業本能，更能有效利用同仁學習時間、空間，也能更精準掌握同仁真正需求達到最大化，是一個可以透過溝通過程客製貼近我司的教育模式。
- (4) 新進人員教育訓練：協助每一位新進同仁更快融入公司環境，了解公司文化及制度，並將公司內部所有豐富的資源快速傳達於每位新任職的同仁們，提升員工向心力與生產力。
- (5) 本公司110年之員工進修及教育訓練支出統計如下：（內含法定進修規定之課程）

課程分類	課程時數	課程次數	受訓人次
內部教育訓練	7	4	85
外部教育訓練	171.5	39	370
合計	178.5	43	455

3. 退休制度與實施狀況：

本公司適用勞工退休新制之員工，由公司依個人薪資提繳百分之六存入勞保局勞工個人退休金專戶，若勞工有自願提繳退休金者；另依自願提繳率自員工每月薪資中代為扣繳至勞保局之個人退休金專戶。

4. 勞資協議協調之情形：

本公司及子公司相當重視內部溝通，除定期召開勞資會議以及員工溝通會議外，公司內部亦開放各種溝通管道，管理階層與員工均互相尊重，並提供意見改善，為公司成長而共同努力。截至目前為止，勞資關係和諧互信且互動良好，並無任何因勞資糾紛而需協調之情事。

5. 各項員工權益維護措施情形：

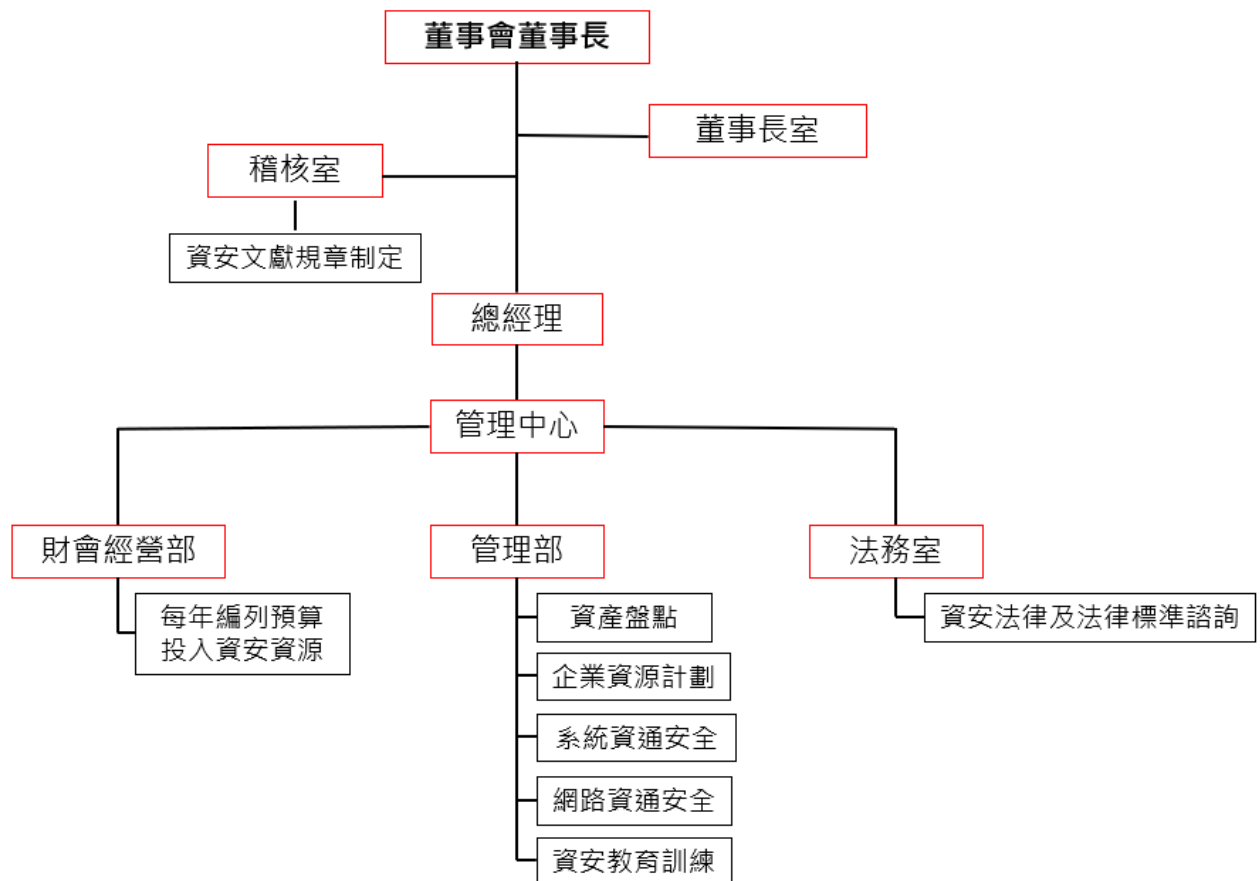
本公司及子公司各項規定皆依政府訂定勞工各式法令為遵循準則，訂有完善之制度載明各項管理規範，內容明訂員工權利義務及福利項目，並定期檢討修訂制度內容，以維護所有員工權益。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，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，應說明其無法合理估計之事實：無。

六、資通安全管理

(一) 資通安全風險管理架構

為維護公司營運穩健及客戶個資安全，地心引力公司有效推行資訊安全制度，明定政策、管理方案，強化資訊安全與機密保護機制，以保護地心引力公司與客戶之利益。



(二)資通安全政策

企業資安組織經資安風險大小、機率評估，制定下列資安政策項目，且有專門資安人員進行相關資安工作。

資安構面	政策項目	執行內容	狀態
資安管理	登入政策	關閉 administrator 帳號。	V
		建立密碼複雜性原則。	V
		密碼歷程記錄、密碼生命週期。	V
		採用登入使用多因素認證。	V
		啟用登入失敗自動封鎖機制， 登入來源 IP 限制機制。	V
	網路政策	1. 禁止瀏覽未經同意之網站， 例如:低信譽評等、高風險網站等等 2. 限制電腦可以使用的網站(做負面列表)。	V
	更新政策	1. 伺服器：每月 1 號、15 號進行 Windows 安全性更新，更新錢必須在測試伺服器上事先驗證更新後是否有問題。 2. 設備韌體：韌體更新前先確定是否有更新必要性。	V
	權限政策	關閉系統本機 admin 權限(只給 User 權限)，禁止使用者自行安裝軟體。軟體白名單、應用程式安裝之行為阻擋，要由最高管理員驗證一次性密碼，才可繼續安裝。	V
	備份政策	1. 採用異地備份、離線備份兩種方式並存，且採用快照模式備份。 2. 每天檢視備份狀態，有備份異常立刻人為介入處理。 3. 郵件備份機制，集中管理公司收發郵件	V
	稽核政策	1. 每天檢視防毒主控台、防火牆 LOG、其他 LOG 狀況 2. 每月 1 號、15 號進行伺服器、使用者電腦弱點掃描，確保未經允許的服務被開啟，如：RDP。 3. 每月公司匯出軟體資產報表，檢視軟體資產是否有異常軟體。	V
	設備政策	除了公司配發電腦之外，其餘各人用電腦禁止存取公司內部資源。	V

(三)具體管理方案

依照企業實際使用系統及網路模式，規範了下列幾點管理方式，以確保資訊、資料、及個人使用系統，更有安全、保護及完整性。

資安構面	政策項目	執行內容	狀態
資安防禦	防火牆	啟動各種介面的病毒與惡意程式檢測、入侵偵測防禦、網頁安全存取管理、DNS 過濾，並啟用 Automation 事件自動化，讓事件發生時可以自動阻絕，例如：有使用者電腦被利用來入侵伺服器，防火牆會通知 Switch 自動關閉 Switch Port、MAC 重複(假冒)、ARP 超量、Session 超量、高流量持續 120s 以上、跨網段異常連線，都可能有問題，並通知 MIS。	V
	防毒軟體	升級為 EndPoint Security，由防毒軟體統一控制防火牆策略。	V
	網路隔離	1. 各部門、功能，依據重要性、機密性不同，進行網路實體隔離。 2. 外部服務設備，移轉到 DMZ 區域。 3. 網路設備管理網段獨立。	V
	郵件防禦	郵件防毒功能、沙箱功能，防毒病毒及惡意程式郵件。	V
	無線網路	關閉 Staff SSID，降低被釣魚的可能性，無線網路由 MIS 協助設定，使用者不可知道無線網路密碼。	V
	弱點掃描	每月執行伺服器、使用者端弱點掃描，掌握作業系統漏洞狀況。	V
資安鑑識	行為稽核	Log 存檔，包含：SQL Server Log、Windows Log、設備 Log。	V

(四)資通安全管理之資源

項目	說明
防火牆 FG-101F	資安條例模組，可阻擋外部 IP 攻擊、封包攻擊、病毒解析、阻攔使用者前往非法網站或是限制級等病毒網站。
企業防毒軟體 ESET	保護公司內部網路不會遭受惡意軟體攻擊、郵件附加檔案解析、病毒解析、蠕蟲或是間諜軟體的入侵。
異地備份	公司內部資料，會在每日固定上傳至微軟雲端服務中心做備份，也方便資料查詢。
異機備份	NAS 備份，公司內部資料會先將資料備份至微軟雲端中心，在備份一份致 NAS 中，確保資料同時存放在兩個地方。

(五)最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無發生重大資通安全事件而遭受損失。

七、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中長期授信合約	彰化銀行竹南分行	104/03/18～109/03/18	額度 NTD3,000 萬；信用貸款	無
勞務採購契約書	交通部觀光局花東縱谷國家風景區管理處	決標次日起至109/12/15	花東地區脊梁山脈旅遊推廣行銷計劃	無
勞務採購契約書	交通部觀光局參山國家風景區管理處	109/03/12～109/10/31	中橫觀光 60-幸福梨山愛在高峰	無
勞務採購契約書	交通部觀光局澎湖國家風景區管理處	自訂約日起至109/11/30	2020 澎湖自行車跳島嘉年華活動	無
勞務採購契約書	新北市政府新聞局	109/03/26～109/12/31	109 年度網路社群行銷	無
勞務採購契約書	交通部觀光局	109/07/01～110/06/30	109 年喔熊相關網站維護及網路推廣行銷	無
勞務採購契約書	交通部觀光局參山國家風景區管理處	109/09/14～109/12/31	2020 原音天籟音樂節-原聲童唱活動	無
勞務採購契約書	交通部觀光局參山國家風景區管理處	109/11/19～110/06/30	文化觀光示範遊程規劃與行銷	無
勞務採購契約書	屏東縣政府	109/12/17～110/12/31	屏東縣政府社會處網路媒體行銷維運	無
軟體授權合約	香港未來信息控股有限公司	效期內	軟體授權	授權地區為亞洲地區
軟體授權合約	ULT COMPANY LIMITED	效期內	軟體授權	授權地區為台、港、澳地區
軟體授權合約	ULT COMPANY LIMITED	效期內	軟體授權	授權地區為台、港、澳地區
軟體授權合約	北京愛譜雷科技有限公司	效期內	軟體授權	授權地區為台港澳、歐美及東南亞地區
軟體授權合約	Sesisoft Co., Ltd	效期內	軟體授權	授權地區為台、港、澳地區
軟體授權合約	Blue Potion Games Co., Ltd	效期內	軟體授權	授權地區為台、港、澳地區
軟體授權合約	VALOFE Co., Ltd.	效期內	軟體授權	授權地區為韓國、日本、美國、台灣地區
軟體授權合約	ULT COMPANY LIMITED	效期內	軟體授權	授權地區為韓國、日本、美國、台灣地區
軟體授權合約	ULT COMPANY LIMITED	效期內	軟體授權	授權地區為除日本、韓國及大陸地區外之全球地區
軟體授權合約	依賴傳媒娛樂有限公司	效期內	軟體授權	授權地區為台、港、澳地區

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、簡明(綜合)損益表及會計師查核意見：

(一)簡明合併資產負債表及損益表

1.簡明資產負債表-合併財務報告

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					當年度截至 111年3月31 日財務資料 (註3)
		106年	107年	108年	109年	110年	
流動資產		69,604	60,180	330,576	400,585	294,582	273,295
不動產、廠房及設備 (註2)		233	4,494	8,145	21,614	13,851	15,670
使用權資產(註4)		-	-	22,281	33,154	35,374	19,634
無形資產		16	57,214	320,171	342,612	52,548	47,769
其他資產		32,218	23,578	27,086	12,456	16,371	6,662
資產總額		102,071	145,466	708,259	810,421	412,726	363,030
流動負債	分配前	18,260	24,603	246,575	335,642	97,951	76,896
	分配後	18,260	24,603	246,575	335,642	(註5)	尚未分配
非流動負債		8,861	1,790	16,115	19,269	16,519	14,473
負債總額	分配前	27,121	26,393	262,690	354,911	114,470	91,369
	分配後	27,121	26,393	262,690	354,911	(註5)	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益		74,950	97,793	435,111	444,298	286,147	258,897
股 本		225,890	162,024	322,024	322,024	337,024	337,024
資本公積		62	27,841	90,969	90,969	172,269	172,269
保留盈餘	分配前	(151,002)	(92,072)	28,523	51,189	(109,134)	(155,803)
	分配後	(151,002)	(92,072)	28,523	51,189	(註5)	尚未分配
其他權益		0	0	(6,405)	(19,884)	(114,012)	(94,593)
庫藏股票		0	0	0	0	0	0
非控制權益		0	21,280	10,458	11,212	12,109	12,764
權益總額	分配前	74,950	119,073	445,569	455,510	298,256	271,661
	分配後	74,950	119,073	445,569	455,510	(註5)	尚未分配

註1：財務資料均經會計師查核簽證。

註2：106年2月24日臨股會通過出售不動產廠房及設備，帳列待出售非流動資產。

註3：財務資料經會計師核閱。

註4：自108年起採用IFRSs 16認列使用權資產及租賃負債。

註5：110年經董事會通過不發放股利，尚待股東常會決議。

2、綜合損益表-合併財務報告

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					當年度截至 111 年 3 月 31 日 財務資料 (註 2)
	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	
營業收入	61,293	39,574	474,050	797,723	342,962	43,197
營業毛利(損)	(626)	17,895	146,874	321,374	75,741	10,777
營業損益	(37,964)	(22,682)	34,361	78,120	(107,717)	(44,504)
營業外收入及支出	(31,092)	3,158	1,589	(52,733)	(50,871)	(1,063)
稅前淨利(損)	(69,056)	(19,524)	35,950	25,387	(158,588)	(45,567)
繼續營業單位 本期淨利(損)	(69,056)	(20,236)	28,068	23,420	(159,426)	(46,014)
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利 (損)	(69,056)	(20,236)	28,068	23,420	(159,426)	(46,014)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	0	0	(6,405)	(13,479)	(4,973)	2,689
本期綜合損益總額	(69,056)	(20,236)	21,663	9,941	(164,399)	(43,325)
淨利歸屬於 母公司業主	(69,056)	(22,054)	28,523	22,666	(160,323)	(46,669)
淨利歸屬於非控制 權益	0	1,818	(455)	754	897	655
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	(69,056)	(22,054)	22,118	9,187	(165,296)	(43,980)
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	0	1,818	(455)	754	897	655
每股盈餘(虧損)	(5.24)	(1.41)	1.39	0.7	(4.76)	(1.38)

註 1：財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：財務資料經會計師核閱。

3.簡明資產負債表-個體財務報告

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		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		68,375	36,550	104,977	234,983	150,940
採用權益法之投資		96	55,424	346,137	243,309	105,219
不動產、廠房及設備 (註 2)		233	2,667	7,486	18,081	11,554
使用權資產(註 3)		0	0	18,556	29,542	34,111
無形資產		16	364	282	3,235	34,543
其他資產		32,218	22,452	24,427	8,236	12,717
資產總額		100,938	117,457	501,865	537,386	349,084
流動負債	分配前	17,127	17,592	55,540	77,909	48,273
	分配後	17,127	17,592	55,540	77,909	(註 4)
非流動負債		8,861	2,072	11,214	15,179	14,664
負債總額	分配前	25,988	19,664	66,754	93,088	62,937
	分配後	25,988	19,664	66,754	93,088	(註 4)
歸屬於母公司業主之權益		74,950	97,793	435,111	444,298	286,147
股 本		225,890	162,024	322,024	322,024	337,024
資本公積		62	27,841	90,969	90,969	172,269
保留 盈餘	分配前	(151,002)	(92,072)	28,523	51,189	(109,134)
	分配後	(151,002)	(92,072)	28,523	51,189	(註 4)
其他權益		0	0	(6,405)	(19,884)	(114,012)
庫藏股票		0	0	0	0	0
非控制權益		0	0	0	0	0
權 益 總 額	分配前	74,950	97,793	435,111	444,298	286,147
	分配後	74,950	97,793	435,111	444,298	(註 4)

註 1：財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：106 年 2 月 24 日臨股會通過出售不動產廠房及設備，帳列待出售非流動資產。

註 3：自 108 年起採用 IFRSs 16 認列使用權資產及租賃負債。

註 4：110 年經董事會通過不發放股利，尚待股東常會決議。

4.綜合損益表-個體財務報告

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)				
	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
營業收入	58,714	9,108	104,287	338,047	178,492
營業毛利	3,047	2,567	60,679	271,081	100,611
營業損益	(27,010)	(24,775)	4,071	115,774	(28,648)
營業外收入及支出	(42,046)	2,721	24,936	(92,044)	(131,749)
稅前淨利	(69,056)	(22,054)	29,007	23,730	(160,397)
繼續營業單位 本期淨利	(69,056)	(22,054)	28,523	22,666	(160,323)
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利 (損)	(69,056)	(22,054)	28,523	22,666	(160,323)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	0	0	(6,405)	(13,479)	(24,857)
本期綜合損益總額	(69,056)	(22,054)	22,118	9,187	(185,180)
淨利歸屬於 母公司業主	(69,056)	(22,054)	28,523	22,666	(160,323)
淨利歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	(69,056)	(22,054)	22,118	9,187	(185,180)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	0	0	0	0	0
每股盈餘(虧損)	(5.24)	(1.41)	1.39	0.70	(4.76)

註 1：財務資料均經會計師查核簽證。

5、最近五年度簽證會計師之姓名及其查核意見：

年度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	林政治會計師 黃裕峰會計師	無保留意見
107	勤業眾信聯合會計師事務所	趙永祥會計師 張清福會計師	無保留意見
108	安侯建業聯合會計師事務所	林恒昇會計師 陳政學會計師	無保留意見
109	安侯建業聯合會計師事務所	林恒昇會計師 陳政學會計師	無保留意見加 強調事項段
110	安侯建業聯合會計師事務所	林恒昇會計師 陳政學會計師	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析-合併財務報告

年 度 (註 1) 分析項目 (註 3)		最 近 五 年 度 財 務 分 析					
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	增減變動(%)
財務結構 (%)	負債占資產比率	26.57	18.14	37.08	43.79	27.73	(36.68)
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	35,970.39	2,689.43	5,668.31	2,196.62	2,272.57	3.46
償債能力 %	流動比率	381.18	244.60	134.06	119.34	300.74	152.00
	速動比率	376.82	241.43	129.88	117.88	296.92	151.88
	利息保障倍數	(131.80)	-	155.09	33.02	(280.18)	(948.69)
經營能力	應收款項週轉率 (次)	5.84	5.33	7.62	7.05	4.84	(31.34)
	平均收現日數	62	68	48	52	76	46.15
	存貨週轉率 (次)	5.35	-	-	-	-	-
	應付款項週轉率 (次)	17.68	6.26	8.30	7.13	5.64	(20.90)
	平均銷貨日數	68	-	-	-	-	-
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	405.91	16.74	75.01	53.61	19.34	(63.92)
	總資產週轉率 (次)	0.45	0.32	1.11	1.05	0.56	(46.67)
獲利能力	資產報酬率 (%)	(49.87)	(17.82)	6.72	3.17	(25.99)	(919.87)
	權益報酬率 (%)	(78.85)	(22.73)	10.10	5.20	(42.3)	(913.46)
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	(30.57)	(12.05)	11.16	7.88	(47.06)	(697.08)
	純益率 (%)	(112.67)	(55.73)	5.92	2.94	(46.49)	(1,681.29)
	每股盈餘(虧損) (元)	(5.24)	(1.41)	1.39	0.70	(4.76)	(780)
現金流量	現金流量比率 (%)	42.79	-	27.20	98.34	51.59	(47.54)
	現金流量允當比率 (%)	155.98	86.31	23.56	81.28	90.14	10.90
	現金再投資比率 (%)	9.15	-	54.48	305.60	20.88	(93.17)
槓桿度	營運槓桿度	0.48	0.92	1.92	2.69	0.01	(99.63)
	財務槓桿度	0.99	1.00	1.01	1.01	0.99	(1.98)

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.負債占資產比率下降、流動比率及速動比率上升：主係本年度終止原簽屬之營業轉讓契約致負債減少，負債佔資產比率下降且流動比率及速動比率上升。
- 2.應收款項週轉率下降、平均收現日數上升：主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營，銷貨淨額下降致應收款項週轉率下降、平均收現日數上升。
- 3.應付款項週轉率下降：主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營，銷貨成本下降致應付款項週轉率下降。
- 4.不動產、廠房及設備週轉率、總資產週轉率下降：主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營，銷貨淨額下降所致。
- 5.利息保障倍數、資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率及每股盈餘(虧損)下降：主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營，本期稅前(後)損益為負數所致。
- 6.現金流量比率及現金流量再投資比率下降：主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營，營業收入下降影響營業活動淨現金流量下降所致。
- 7.營運槓桿度下降：本年度部分遊戲達生命週期終止運營，營收下降致營運槓桿度下降。

(二)財務分析-個體財務報告

年 度 (註 1) 分析項目 (註 3)		最近五年度財務分析					
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	增減變動 (%)
財務結構 (%)	負債占資產比率	25.75	16.74	13.30	17.32	18.02	4.04
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	35,970.39	3,744.47	5,962.13	2,541.21	2,603.52	2.45
償債能力 %	流動比率	399.22	207.76	189.01	301.61	312.67	3.67
	速動比率	398.03	207.08	185.56	297.53	305.78	2.77
	利息保障倍數	(131.80)	-	253.03	37.71	(347.69)	(1,022.01)
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.45	3.04	6.96	8.37	4.9	(41.48)
	平均收現日數	57	120	52	44	75	70.45
	存貨週轉率 (次)	6.11	-	-	-	-	-
	應付款項週轉率 (次)	18.26	2.50	10.86	12.57	9.86	(21.6)
	平均銷貨日數	60	-	-	-	-	-
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	503.98	6.28	20.54	26.44	12.05	(54.45)
	總資產週轉率 (次)	0.43	0.08	0.34	0.65	0.4	(38.46)
獲利能力	資產報酬率 (%)	(50.20)	(20.20)	9.24	4.46	(36.08)	(908.97)
	權益報酬率 (%)	(78.85)	(25.53)	10.70	5.15	(43.89)	(952.23)
	稅前純益占實收資本比率 (%)	(30.57)	(13.61)	9.00	7.36	(47.06)	(746.60)
	純益率 (%)	(117.61)	(242.14)	27.35	6.70	(89.82)	(1,439.61)
	每股盈餘(虧損) (元)	(5.24)	(1.41)	1.39	0.70	(4.76)	(780.00)
現金流量	現金流量比率 (%)	48.26	-	10.96	223.44	44.85	(79.93)
	現金流量允當比率 (%)	162.70	90.88	116.94	587.12	269.26	(54.14)
	現金再投資比率 (%)	9.86	-	1.41	40.28	8.92	(77.86)
槓桿度	營運槓桿度	0.98	0.97	2.04	1.19	(0.29)	(124.36)
	財務槓桿度	0.96	1.00	1.03	1.01	0.98	(2.13)

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.利息保障倍數下降: 主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 致本期稅前純益為負數。
- 2.應收款項週轉率下降、平均收現日數上升: 主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 銷貨淨額下降致應收款項週轉率下降、平均收現日數上升。
- 3.應付款項週轉率下降: 係本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 銷貨成本下降致應付款項週轉率下降。
- 4.不動產、廠房及設備週轉率、總資產週轉率下降: 主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 銷貨淨額下降所致。
- 5.資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率及每股盈餘(虧損)下降: 主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 本期稅前(後)損益為負數所致。
- 6.現金流量比率及現金流量再投資比率下降: 主係本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 營業收入下降影響營業活動淨現金流量下降所致。
- 7.現金流量允當比率下降: 主係年中取得新遊戲業務代理, 資本支出增加所致。
- 8.營運槓桿度下降: 本年度部分遊戲達生命週期終止運營, 營收下降致營運槓桿度下降。

註1：資料來源：各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

註2：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

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)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(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)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。（註4）

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）／（不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金）。（註5）

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（註6）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註3：上開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。

4.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4：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.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註5：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。

註6：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

審計委員會審查報告書

董事會造送本公司一一〇年度營業報告書、財務報表(含合併財務報表)及盈餘分配議案等，其中財務報表(含合併財務報表)業經董事會委任安侯建業聯合會計師事務所林恒昇會計師及陳政學會計師查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、財務報表(含合併財務報表)及盈餘分配議案經本審計委員會查核，認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑒核。

審計委員會召集人：朱啟銘



中 華 民 國 一 一 一 年 三 月 二 十 二 日

四、最近年度合併財務報告：附件一。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：附件二。

六、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，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評估風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年度	109 年度	差 異	
			金 額	%
流 動 資 產	294,582	400,585	(106,003)	(26.46)
不動產、廠房及設備	13,851	21,614	(7,763)	(35.92)
使 用 權 資 產	35,374	33,154	2,220	6.70
無 形 資 產	52,548	342,612	(290,064)	(84.66)
其 他 非 流 動 資 產	16,371	12,456	3,915	31.43
資 產 總 額	412,726	810,421	(397,695)	(49.07)
流 動 負 債	97,951	335,642	(237,691)	(70.82)
其 他 非 流 動 負 債	16,519	19,269	(2,750)	(14.27)
負 債 總 額	114,470	354,911	(240,441)	(67.75)
股 本	337,024	322,024	15,000	4.66
資 本 公 積	172,269	90,969	81,300	89.37
保 留 盈 餘	(109,134)	51,189	(160,323)	(313.20)
其 他 權 益	(114,012)	(19,884)	(94,128)	473.39
非 控 制 權 益	12,109	11,212	897	8.00
股 東 權 益 總 額	298,256	455,510	(157,254)	(34.52)
(一)說明公司最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者)之主要原因及其影響及未來因應計畫。 重大變動項目之主要原因及影響： (1)流動資產減少：主要係營業下降導致應收帳款減少所致。 (2)不動產、廠房及設備減少：主要係提列折舊所致。 (3)無形資產及資產總額減少：主要係認列商譽、權利金及營業權減損所致。 (4)其他非流動資產增加：主要係辦公室搬遷產生預付裝修工程款所致。 (5)流動負債及負債總額減少：主要係收購遊戲業務解約，不擬支付原先按合約估列之或有對價所致。 (6)資本公積及其他權益增加：主要係發行限制員工權利新股所致。 (7)保留盈餘及股東權益總額減少：主要係營業額減少獲利減少所致。				
(二)未來因應計畫：本公司團隊擁有多多年實務經驗應可因應瞬息萬變之市場發展需求，預計未來專注業務應可大幅成長並活用資產，創造最大股東價值。				

二、財務績效

(一)財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年度	109 年度	增(減) 金額	變動比例(%)
營業收入	342,962	797,723	(454,761)	(57.01)
營業成本	267,221	476,349	(209,128)	(43.90)
營業毛利(損)	75,741	321,374	(245,633)	(76.43)
營業費用	183,458	243,254	(59,796)	(24.58)
營業外收入及支出	(50,871)	(52,733)	1,862	(3.53)
稅前利益	(158,588)	25,387	(183,975)	(724.68)
所得稅(費用)利益	(838)	(1,967)	1,129	(57.40)
稅後純益(損)	(159,426)	23,420	(182,846)	(780.73)
本期其他綜合利益之稅後淨額	(4,973)	(13,479)	8,506	(63.11)
本期綜合利益總額	(164,399)	9,941	(174,340)	(1,753.75)
前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者之主要原因： (1)營業收入、營業成本、營業毛利及營業費用較上期減少： 主要係遊戲業務受遊戲本身生命週期影響，使得營業收入、成本減少，因而營業毛利較同期同步減少，另因廣告行銷支出減少，致本期營業費用減少。 (2)稅前淨利及本期綜合利益總額較上期減少： 主要係遊戲業務減少，而公司運營仍有固定開銷所致。				

(二)預期未來一年銷售數量與其依據：

本公司為文化創意與數位產業，非屬製造事業，因本公司未編制財務預測，故無銷售量之統計值；本公司以發展整合性行銷服務，為客戶提升企業形象及創造品牌價值，依客戶不同需求提供策略性的企業公關與品牌行銷之整合性服務，數位產業方面公司積極接洽遊戲大廠以取得遊戲授權代理，經營團隊擁有多多年媒體公關、行銷企劃及遊戲產業經營之經驗，以及豐沛的資源與緊密的上下游合作關係，將更擴充公司營運規模成長，以創造更高之獲利。

三、現金流量分析

(一)最近年度現金流量分析：

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 ①	全年來自營業 活動淨現金流 量②	全年投資及融 資現金 流量③	現金剩餘數額 ①+②+③	現金不足之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
270,726	50,541	(63,368)	257,899	-	-
本年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動淨現金流入：主要為營業活動產生之現金流入 50,541 仟元所致。 (2)投資活動淨現金流出：44,145 仟元，主要係母公司支付遊戲業務權利金所致。 (3)籌資活動淨現金流出：19,223 仟元，主要係租賃本金償還所致。 (4)現金不足之補救措施：不適用。					

(二)流動性不足之改善計畫：不適用。

(三)未來一年現金流動性分析：

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 金流量②	預計全年投資 及融資現金 流量③	預計現金剩餘 數額①+②+③	現金不足之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
257,899	(16,184)	54,982	296,697	-	-
未來一年現金流量變動情形分析： (1)全年來自營業活動淨現金流量：本公司預期營業活動之淨現金流出 16,184 仟元。 (2)全年投資及籌資現金流量：主要係購置辦公設備、租賃本金之償還、增資及投資新事業等，全年為淨現金流入 54,982 仟元。 (3)現金不足之補救措施：不適用。					

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：

單位：新台幣仟元

被投資公司	主要營業項目	原始投資金額	本期認列投資(損)益	獲利或虧損之主要原因及改善計畫	未來一年投資計畫
英科資訊科技股份有限公司	資訊軟體服務業	22,532	933	主要係考量本公司策略合作增加營運動能後，預計將擴大組織規模，提高組織整體生產力，以擴展業務胃納量，放大整體營運績效。	無
GAMESWORD CO., LIMITED	遊戲代理及發行	306,000	(131,001)	持續努力擴展遊戲市場。	無
桀諾網絡科技(廣州)有限公司	遊戲軟件設計製作數據處理和存儲、軟件測試服務等	26,282	(7,439)	持續努力掌握新品資訊及降低遊戲推廣成本。	無
Hanami Saga Co.,Ltd	(註)	(註)	(註)	(註)	(註)

註：Hanami Saga Co.,Ltd 於 110 年 09 月 14 日經董事會決議設立，尚未正式營運。

六、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：

近來利率處於相對低點且變化不大，對公司之資金成本無重大影響，目前公司資金充沛無資金缺口，公司仍與銀行間保持良好之關係，期有助於未來與銀行業務往來之良性互動。在匯率方面，本集團未從事衍生性金融商品交易，而採自然避險方式來降低匯率風險，並維持一定比率外幣部位於可控制範圍之內以避免損失，本集團亦持續監控匯率變化，採取適當措施，降低匯率波動之風險。另外，由於我國政府對總體經濟之通膨風險及物價波動情形密切控管，因此尚無明顯通貨膨脹之虞。

(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：

本集團最近年度及截至年報刊印日止未從事上述之行為。且本公司已訂定「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」等辦法作為相關作業之依據，並經股東會決議通過。

(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用：

本集團主要從事文創及手機遊戲代理業務，文創方面係發展整合式行銷服務，主要業務內容為廣告、商品設計、品牌包裝與活動執行等相關文創服務，手機遊戲代理主要業務內容為代理國外知名手機遊戲，於被授權區域進行遊戲業務營運。本集團之文創及手機遊戲代理業務並未投入研發費用支出，故不適用。

(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：

本集團財務、會計及法務等相關單位將隨時掌握最新法規變動資訊，針對國內外重要政策及法律變動研議因應措施，以達守法及降低公司財務業務所受之影響。

(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：

本集團轉型為文創領域後提供客戶一站式服務，並成為其關鍵策略夥伴，本集團擬以併購與策略合作方式完整本集團在品牌創造與網路服務 total solution 上之服務範疇，成為具成本優勢與服務效率之整合性解決方案提供者，並提供客戶完整之一條龍服務，並隨時保持穩健彈性的財務管理，以因應科技及產業變化的挑戰，並保有競爭優勢，故科技改變及產業變化對本集團文創業務並未有重大影響；自 108 年第四季起代理線上遊戲，近年來受到消費性行動裝置之蓬勃發展，對遊戲產業亦產生顧客端之需求改變，公司隨時掌握顧客需求改變，可迅速掌握產業動態以取得市場訊息，對產業及科技變化能明確掌握。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本集團最近年度及截至年報刊印日止，企業形象始終良好，自成立以來均專注於本業經營，無任何情事導致企業形象改變造成企業危機。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本集團唯有不斷追尋創新、變革及成長，才能持續擁有市場領航地位與卓越的經營績效；本集團將來若有併購計畫時，將依本集團取得或處分資產管理辦法，秉持審慎評估之態度，考量合併是否能為集團帶來具體綜效，以確實保障集團利益及股東權益。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1)銷貨風險：

本集團文創業務部分除與現有客戶維持良好關係外，未來提供客戶一站式服務，除用以滿足現有客戶之不足外，亦將加強重要客戶關係並擴大

服務範圍拓展本集團之新銷貨客戶，以減少銷貨集中之風險。遊戲部分，因遊戲產業特性之故，大多集中於部分國際渠道商如：Apple、Google...等，故風險不高，同時本公司亦致力讓個人消費者直接上本公司官網儲值，增加公司直接銷售之比例。

(2)進貨風險：

本集團組織轉型跨足文創領域，發展整合式行銷服務，主要業務內容為廣告、商品設計、品牌包裝與活動執行等相關文創服務，成本結構主係分為人力投入、設計製作與企劃、活動場地租借、印刷物及廣告文宣品、各項演藝經紀成本等非實體產品成本，目前本集團與供應商維持良好之關係，以降低集中進貨的風險。遊戲業務主要代理手機線上遊戲，進貨項目主要為遊戲渠道商金流成本及遊戲權利金，遊戲渠道商為國際渠道商如：Apple、Google...等，此係遊戲產業特性所致，遊戲權利金遊戲事業群盡力向中國大陸及亞洲各國知名遊戲開發商爭取遊戲代理權，儘量分散開發商之聚集。

(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：無此情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情形。

(十二)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訴訟或非訟事件：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，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並無訴訟或非訟事件之情事。

(十三)其他重要風險及因應措施：

資訊安全風險：

在資安風險控管上本公司建立並落實資訊安全管理系統，訂定資訊安全政策文件，以規範公司資訊安全，同時每年定期進行資訊安全風險評估及內外部資訊安全循環稽核作業，以確管理系統之有效性並符合法令規範，故資安風險非屬公司重大營運風險。

七、其他重要事項：

(一)公司年報是否揭露股票及存託憑證以外之金融商品，係以買價或賣價決定其公允價值？

本公司最近年度及截至年報刊印日止，無股票及存託憑證以外之金融商品。

(二)公司年報是否揭露員工行為或倫理守則？

本公司為維持廉節風氣及經營績效已於新進同仁聘僱契約書中訂定同仁廉節守則如下：

1.業務承辦同仁，應秉持下列原則，處理供應商事宜：

- (1)甄選供應商時，應秉持誠信與公正原則，選擇其產品或服務需在品質、價格與交期各方面最具有競爭力者。
- (2)不得向供應商收取回扣或其他不正當利益。
- (3)同仁及其家屬，嚴禁收受供應商贈送價值新台幣一千元以上之禮品、現金或其他變相財貨。
- (4)除便餐外，原則上禁止接受遊樂招待，對此原則若有疑問，應知會部門主管。

2.全體同仁均應避免發生下列情事，致影響公司利益：

- (1)對於經營或監督之業務，利用職務之便，行直接或間接圖利之行為，以獲取不當利益或其他舞弊情事。
- (2)對於非其經營或監督之事務，利用職權機會或身份圖利。
- (3)利用職務上之機會，詐取他人財務。
- (4)侵占或竊取公司之器材、財物。
- (5)未按實申報各項費用、數量，如浮報出差費、加班時數等。

3.各主管對廉潔問題，何者當為、何者不當為，應培養判斷能力；不得以「沒有規定」為由，做遭人物議之事。又除自身正直之外，並應領導所屬，樹立廉潔風氣。

4.各項業務之驗收人、證明人、會計審核人員於執行業務時，發現有違反廉潔守則事實者，應負舉發之責。

5.處分規定：違反廉潔守則，除所獲取之各項不正當利益，均應追繳發還被索取人或公司外，並依情節之大小，予以下列不等之處分，或合併處分。

- (1)扣發績效獎金、年終獎金、酬勞。
- (2)降等。
- (3)免職。
- (4)採取法律行動。

(三)公司年報是否揭露內部重大資訊處理作業程序之有無？

本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，並不定期以電子郵件方式通知所有員工、經理人及董事，以避免其違反暨發生內線交易。

(四)公司年報是否揭露工作環境與員工人行安全的保護措施？

- 1.日、夜及假日均設有保全人員及門禁監視系統。
- 2.依據消防法規定，每年進行消防檢查，並於每半年舉辦「員工消防安全宣導課程」，以期能做好事先防範措施，以及萬一事件發生時能採取正確之安全保護措施。
- 3.本公司為提供安全的工作環境，以防止職業災害發生，保障勞工安全與健康，已依勞工安全衛生法令相關之規定事項進行監督及管理，並每年舉辦「勞工安全衛生通識訓練」、「消防演練」及「員工健康檢查」，用以提升員工的安全意識及維護員工健康。

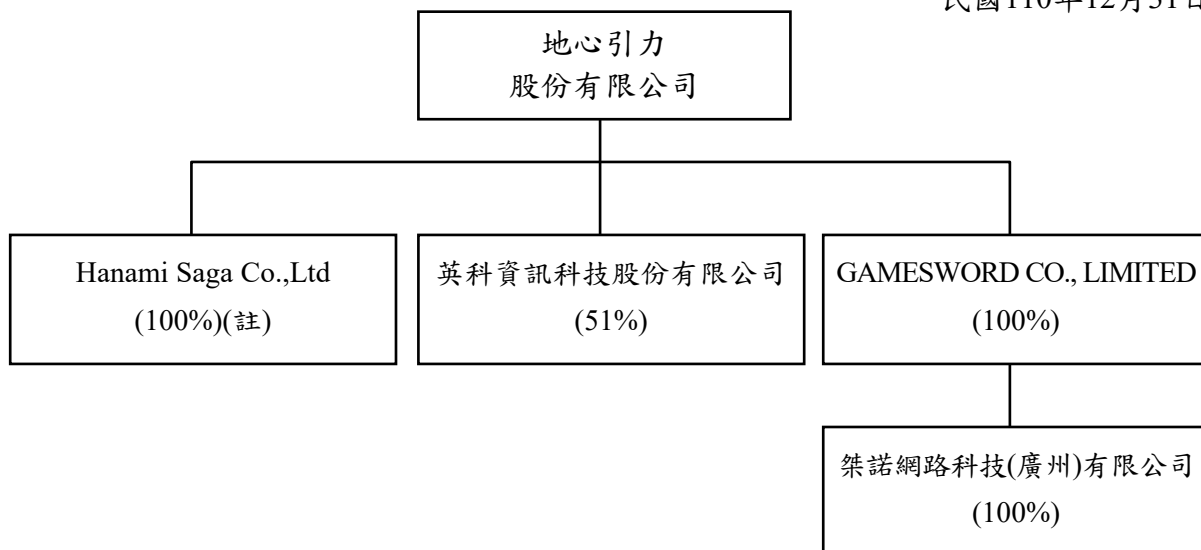
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業圖

民國110年12月31日



註：Hanami Saga Co.,Ltd於110年09月14日經董事會決議設立。

2.關係企業基本資料

單位：新台幣仟元/美金仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
英科資訊科技股份有限公司	93年03月04日	臺北市中山區明水路650號2樓之2	NTD14,000	資訊軟體服務業
GAMESWORD CO., LIMITED	108年08月13日	香港九龍廣東道535號都會名軒G層06室	USD10,000	遊戲代理及發行
桀諾網路科技(廣州)有限公司	109年04月13日	廣州市黃埔區科學大道72號C2棟首層	USD900	遊戲軟件設計製作 數據處理和存儲、軟件測試服務等
Hanami Saga Co.,Ltd	110年09月14日	(註)	(註)	(註)

註：Hanami Saga Co.,Ltd於110年09月14日經董事會決議設立，尚未正式營運。

3.推定為有控制與從屬關係者，其有相同股東資料：無。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，並說明往來分工情形：

本公司與本公司之關係企業所經營之業務包括：

主要經營目標為客戶提升企業形象及創造品牌價值，依客戶不同需求提供策略性的企業公關與品牌行銷之整合性服務。

5.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	持股股份	
			股數	持股比例
英科資訊科技股份有限公司	董事長	劉育廷	588,000	42%
	董事	姜怡伶(地心引力法人代表)	714,000	51%
	董事	陳寬聰(地心引力法人代表)	-	-
	監察人	劉國榮	-	-
	總經理	劉育廷	588,000	42%
GAMESWORD CO., LIMITED	董事及代表人	陳寬聰	-	-
	董事	蕭勝原	-	-
	董事	吳麗蘭(地心引力法人代表)(註1)	10,000	100%
	總經理	-	-	-
桀諾網絡科技(廣州)有限公司	董事及代表人	陳寬聰	-	100%
	監事	吳麗蘭	-	
	總經理	-	-	
Hanami Saga Co.,Ltd	董事及代表人	陳寬聰	(註2)	(註2)

註1：地心引力法人代表人於111年5月12日經董事會決議通過變更。

註2：Hanami Saga Co.,Ltd於110年09月14日經董事會決議設立，尚未正式營運。

6. 各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業淨利	本期(損)益(稅後)
英科資訊科技股份有限公司	14,000	26,041	6,876	19,165	33,118	4,583	3,617
GAMESWORD CO., LIMITED	306,000	132,142	51,983	80,159	155,592	(90,534)	(131,001)
桀諾網絡科技(廣州)有限公司	26,282	21,794	3,151	18,638	41,607	7,336	7,399
Hanami Saga Co.,Ltd	(註)	(註)	(註)	(註)	(註)	(註)	(註)

註：Hanami Saga Co.,Ltd於110年09月14日經董事會決議設立，尚未正式營運。

(二)關係企業合併財務報表：與合併財務報表編製主體一致，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

(三)關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形

公司於民國 107 年 12 月 5 日臨時股東會決議，於 1,800 萬股額度內辦理私募普通股，並於 108 年 9 月執行一次，總計執行 16,000 仟股，剩餘股數 2,000 仟股不再發行。

項目	108 年第 1 次私募 發行日期：108 年 10 月 3 日				
私募有價證券種類	普通股				
股東會通過日期與數額	107/12/5				
價格訂定之依據及合理性	本次辦理 108 年度第一次私募普通股每股價格之訂定，依 107 年度第一次股東臨時會決定，以不低於本公司定價日前下列二基準計算價格較高者之八成： (1) 以民國 108 年 9 月 12 日為定價日，本次私募發行普通股之參考價格為定價日前一、三或五個營業日擇一計算普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價，分別為新台幣 24.6 元、24.87 元及 25.62 元。選擇 24.6 元為基準計算價格。 (2) 另以定價日前三十個營業日普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價為新台幣 24.57 元，以前述二基準計算價格較高之訂定參考價為新台幣 24.6 元。 (3) 實際私募價格：本次私募定價為每股新台幣 19.7 元，依經核算佔基準計算價格之 80.0813%。 訂價之合理性：本次私募普通股實際發行價格之訂定係依據現行法令規定辦理之，故其價格之訂定應有其合理性。				
特定人選擇之方式	依證券交易法第 43-6 條規定，對特定人進行私募				
辦理私募之必要理由	預計執行本次私募計畫將可取得穩定長期資金，以利公司拓展營運規模、進行多角化經營，且因應未來新事業發展所需，故將用以支應營運周轉金及新增轉投資事業等用途。				
價款繳納完成日期	民國 108 年 09 月 23 日				
應募人資料	私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司 經營情形
	東南亞投資顧問股份有限公司	第 43 條之 6 第 3 款	2,766 仟股	本公司 法人董事	董事長
	劍遊科技股份有限公司	第 43 條之 6 第 2 款	11,270 仟股	無	無
	劉昆瀨	第 43 條之 6 第 2 款	752 仟股	無	無
	林啟輝	第 43 條之 6 第 2 款	1,212 仟股	無	無

項目	108 年第 1 次私募 發行日期：108 年 10 月 3 日
實際認購(或轉換)價格	每股認購價格為新台幣 19.7 元。
實際認購(或轉換)價格與參考價格差異	實際認購價格為參考價格 24.6 元之 80.0813%
辦理私募對股東權益影響(如:造成累積虧損增加...)	無重大影響
私募資金運用情形及計畫執行進度	用於新增轉投資事業，資金執行計畫 23,430 仟元已於 108 年第 4 季執行完異。
私募效益顯現情形	私募資金已於 108 年第 4 季實際支用 9,200 仟元充實營運資金及美金 10,000 仟元(約新台幣 306,000 仟元)增資香港子公司 GAMESWORD CO., LIMITED

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：

公司財務資訊透明有關人員，其取得主管機關指名之相關證照情形：

1. 中華民國會計師及格證書：2 人
2. 中華無形資產企業評價師及格證書：1 人
3. 股務人員專業能力測驗及格證書：1 人
4. 證券投資分析人員及格證書：1 人
5. 證券投資信託及顧問事業業務員及格證書：1 人
6. 證券商高級業務員及格證書：1 人
7. 證券商業務員及格證書：1 人
8. 期貨商業務員及格證書：1 人
9. 期貨交易分析人員及格證書：1 人
10. 中小企業財務管理顧問及格證書：1 人
11. 金融市場常識與職業道德測驗及格證書：1 人
12. 企業內部控制基本能力測驗及格證書：12 人
13. 企業永續管理師證書：1 人
14. GRI Professional Certification (GRI Sustainability Reporting tandards)：1 人

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

附件一

聲 明 書

本公司民國一一〇年度(民國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：地心引力股份有限公司



董 事 長：陳寬聰



日 期：民國一一一年三月二十二日



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

地心引力股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

地心引力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，足以允當表達地心引力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及合併現金流量。

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，與地心引力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，對地心引力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：

一、收入認列

有關收入之型態及其認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十五)收入認列；收入之相關揭露，請詳合併財務報告附註六(十五)。

關鍵查核事項之說明：

地心引力股份有限公司及其子公司主係從事為手機遊戲發行、文創勞務承攬及相關數位內容網站服務等。由於營業收入係財務報告之重要項目之一，且預期係財務報表使用者關切事項，故收入認列之測試為本會計師執行財務報告查核重要的評估事項。

因應之查核程序：

- 1.評估收入認列會計政策是否符合相關公報之規範。
- 2.檢視重大個別合約，評估合併公司收入認列時點及金額是否符合相關公報規範。
- 3.測試與收入認列有關之內部控制制度之設計與執行。
- 4.選定財務報導日前後一段期間，核對收入交易記錄及各項憑證，以確認營業收入記錄適當之截止。

二、減損評價

有關減損評價之會計政策請詳合併財務報告附註四(十一)；涉及會計不確定性說明請詳合併財務報告附註五(一)；相關揭露請詳附註六(六)及(二十一)。

地心引力股份有限公司及其子公司擁有之無形資產及商譽金額重大，因相關評價標的無客觀市場價值，合併公司係以未來現金流量衡量折現衡量其公允價值，由於決定未來現金流量時之主要假設涉及管理階層主觀判斷且具高度不確定性，因此該集團管理當局對前述資產帳面金額所做之後續評價為本會計師執行地心引力集團財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

- 1.取得管理階層之公允價值評估文件。
- 2.評估所使用之評價模型與其所屬產業、環境及該受評價資產而言係屬合理。
- 3.評估管理階層過去所作預測之合理性及針對前述假設進行敏感度分析。
- 4.檢查合併公司是否已適當揭露減損損失相關資訊。

其他事項

地心引力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地心引力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地心引力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。

地心引力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.針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，惟其目的非對地心引力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，以及使地心引力集團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止所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致地心引力集團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，並負責形成集團查核意見。

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，決定對地心引力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：

林恆昇
陳政學



證券主管機關：台財證六字第0930105495號
核准簽證文號：金管證審字第1020002066號
民國一一一年三月二十二日

單位：新台幣千元

民國一〇九年十二月三十一日

		110.12.31		109.12.31		109.12.31	
		金額	%	金額	%	金額	%
資產							
流動資產：							
11100	現金及約當現金(附註六(一))	\$	257,899	62	270,726	33	2130
11140	合約資產－流動(附註六(十五))		3,689	1	2,698	-	2150
11151	應收票據(附註六(二))		-	-	10,757	1	2170
11170	應收帳款淨額(附註六(二))		28,207	7	102,814	13	2200
12000	其他應收款		480	-	5	-	2220
14700	其他流動資產		4,307	1	13,585	2	2230
	流動資產合計		294,582	71	400,585	49	2280
非流動資產：							
16000	不動產、廠房及設備(附註六(三))		13,851	3	21,614	3	2399
17555	使用權資產(附註六(五))		35,374	9	33,154	4	
17800	無形資產(附註六(六))		40,091	10	259,566	32	
18055	商譽(附註六(六))		12,457	3	83,046	10	2540
19000	其他非流動資產(附註六(七))		16,371	4	12,456	2	2580
	非流動資產合計		118,144	29	409,836	51	
負債及權益							
流動負債：							
	合約負債－流動(附註六(十五))						
	應付票據						
	應付帳款						
	其他應付款						
	其他應付款－關係人(附註七)						
	本期所得稅負債						
	租賃負債－流動(附註六(十))						
	一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(九))						
	其他流動負債(附註六(八))						
	流動負債合計						
非流動負債：							
	長期借款(附註六(九))						
	租賃負債－非流動(附註六(十))						
	非流動負債合計						
負債總計							
歸屬於母公司業主之權益(附註六(十三))：							
	普通股股本		3110				
	資本公積		3200				
	法定盈餘公積		3310				
	特別盈餘公積		3320				
	未分配盈餘		3350				
	其他權益						
	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		3410				
	其他權益－員工未賺得酬勞		3491				
	歸屬於母公司業主之權益合計						
	非控制權益(附註六(四))		36XX				
權益總計							
負債及權益總計							
		\$	412,726	100	810,421	100	

董事長：陳寬聰

經理人：陳寬聰

蘭麗：會計主管

(請詳閱後附合併財務報告附註)

地心引力股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇九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(附註六(十五)及七)	\$ 342,962	100	797,723	100
5110	營業成本	267,221	78	476,349	60
5000	營業毛利	75,741	22	321,374	40
	營業費用(附註六(十一)及七)：				
6100	推銷費用	87,608	26	94,118	12
6200	管理費用	94,357	28	149,136	19
6450	預期信用減損損失	1,493	-	-	-
	營業費用合計	183,458	54	243,254	31
	營業淨(損)利	(107,717)	(32)	78,120	9
	營業外收入及支出(附註六(十七))：				
7100	利息收入	731	-	885	-
7010	其他收入	3,748	1	188	-
7020	其他利益及損失	(54,786)	(16)	(53,013)	(6)
7050	財務成本	(564)	-	(793)	-
	營業外收入及支出合計	(50,871)	(15)	(52,733)	(6)
	稅前淨(損)利	(158,588)	(47)	25,387	3
7950	減：所得稅費用(附註六(十二))	838	-	1,967	-
	本期淨(損)利	(159,426)	(47)	23,420	3
8300	其他綜合損益：				
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(4,973)	(1)	(13,479)	(2)
8399	減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	後續可能重分類至損益之項目合計	(4,973)	(1)	(13,479)	(2)
8300	本期其他綜合損益	(4,973)	(1)	(13,479)	(2)
	本期綜合損益總額	\$ (164,399)	(48)	9,941	1
	本期淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ (160,323)	(47)	22,666	3
8620	非控制權益	897	-	754	-
		\$ (159,426)	(47)	23,420	3
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ (165,296)	(48)	9,187	1
8720	非控制權益	897	-	754	-
		\$ (164,399)	(48)	9,941	1
	每股(虧損)盈餘				
	基本每股(虧損)盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十四))	\$ (4.76)		0.70	
	稀釋每股盈餘			\$ 0.70	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：陳寬聰



經理人：陳寬聰



會計主管：吳麗蘭





地心引力股份有限公司及子公司

合併損益變動表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	其他權益項目									
	歸屬於母 公司業主 權益總計					非控制 權益				
	普通 股	資本公積	法定盈 餘公積	保留盈餘 特別盈 餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差	員工未賺得 酬勞	歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總額
\$	322,024	90,969	-	-	28,523	(6,405)	-	435,111	10,458	445,569
-	-	-	-	-	22,666	-	-	22,666	754	23,420
-	-	-	-	-	-	(13,479)	-	(13,479)	-	(13,479)
-	-	-	-	-	22,666	(13,479)	-	9,187	754	9,941
-	-	-	7,020	-	(7,020)	-	-	-	-	-
-	-	-	-	6,405	(6,405)	-	-	-	-	-
322,024	90,969	7,020	6,405	6,405	37,764	(19,884)	-	444,298	11,212	455,510
-	-	-	-	-	(160,323)	-	-	(160,323)	897	(159,426)
-	-	-	-	-	-	(4,973)	-	(4,973)	-	(4,973)
-	-	-	-	-	(160,323)	(4,973)	-	(165,296)	897	(164,399)
-	-	-	(1,901)	-	1,901	-	-	-	-	-
-	-	-	-	13,479	(13,479)	-	-	-	-	-
15,000	81,300	-	-	-	-	-	(89,155)	7,145	-	7,145
\$	337,024	172,269	5,119	19,884	(134,137)	(24,857)	(89,155)	286,147	12,109	298,256

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：陳寬聰



經理人：陳寬聰



會計主管：吳麗蘭

民國一〇九年一月一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

民國一〇九年十二月三十一日餘額

本期淨損

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

股份基礎給付交易

民國一〇九年十二月三十一日餘額

	110年度	109年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ (158,588)	25,387
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	25,266	25,287
攤銷費用	80,884	106,745
預期信用減損損失	1,493	-
租約修改利益	(10)	(125)
利息費用	564	793
減損損失	165,095	17,368
利息收入	(731)	(885)
股份基礎給付酬勞成本	7,145	-
公允價值調整利益	(113,476)	-
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	2	553
收益費損項目合計	166,232	149,736
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淨變動：		
合約資產	(991)	9,648
應收票據	10,757	(10,757)
應收帳款	73,114	9,839
應收帳款－關係人	-	105
其他應收款	(475)	26,833
其他應收款－關係人	-	21,907
其他流動資產	9,278	(5,753)
其他非流動資產	(6,283)	21,677
與營業活動相關之資產之淨變動	85,400	73,499
與營業活動相關之負債淨變動：		
合約負債	(15,988)	1,756
應付票據	200	67
應付帳款	(22,139)	(15,257)
應付帳款－關係人	-	(1,825)
其他應付款	(49,199)	38,360
其他應付款－關係人	(755)	11,505
其他流動負債	46,859	46,981
與營業活動相關之負債之淨變動	(41,022)	81,587
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	44,378	155,086
調整項目合計	210,610	304,822
營運產生之現金流入	52,022	330,209
收取之利息	731	885
支付之利息	(564)	(76)
支付所得稅	(1,648)	(924)
營業活動之淨現金流入	50,541	330,094
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(335)	(21,181)
處分不動產、廠房及設備	405	1,405
存出保證金	2,368	(7,050)
取得無形資產	(46,583)	(160,511)
投資活動之淨現金流出	(44,145)	(187,337)
籌資活動之現金流量：		
償還長期借款	(1,000)	(2,791)
租賃本金償還	(17,256)	(16,802)
籌資活動之淨現金流出	(18,256)	(19,593)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(967)	1,719
本期現金及約當現金(減少)增加數	(12,827)	124,883
期初現金及約當現金餘額	270,726	145,843
期末現金及約當現金餘額	\$ 257,899	270,726

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：陳寬聰



經理人：陳寬聰



會計主管：吳麗蘭



地心引力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

地心引力股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九〇年九月二十一日設立，原名為「群富通科技股份有限公司」，民國一〇六年十二月二十七日更名為「地心引力股份有限公司」，註冊地址為臺北市松山區健康路156號2樓。本公司與子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為手機遊戲、廣告代理、產品行銷、品牌設計及軟體服務等。

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三月二十二日經董事會通過發佈。

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」

合併公司自民國一一〇年四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」

地心引力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

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之 生效日
國際會計準則第1號之修正 「將負債分類為流動或非 流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023年1月1日
國際會計準則第12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」	修正條文限縮認列豁免之範圍，當交易之原始認列產生等額應課稅及可減除暫時性差異時，不再適用該認列豁免。	2023年1月1日

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則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「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」

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。除另有說明者外，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

本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。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。

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，俾使其會計政策與合併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，合併財務報告中將前子公司之資產（包含商譽）及負債與非控制權益按喪失控制日之帳面金額除列，並對前子公司之保留投資以喪失控制日之公允價值重新衡量。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)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。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，其會計處理之基礎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。

2.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

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	群睿通科技股份有限公司	電子零組件製造業	- %	100.00 %	註1
本公司	英科資訊科技股份有限公司	資訊軟體服務業	51.00 %	51.00 %	
本公司	GAMESWORD CO., LIMITED	遊戲代理及發行	100.00 %	100.00 %	
GAMESWORD CO., LIMITED	桀諾網絡科技(廣州)有限公司	軟件和信息技術服 務業	100.00 %	100.00 %	
本公司	Hanami Saga Co., Ltd	遊戲代理及發行	- %	- %	註2

註1：為專注於本業，減少開銷支出，合併公司於民國一一〇年三月二十九日經董事會決議出售群睿通科技股份有限公司，相關轉讓程序已於民國一一〇年四月六日辦理完竣。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註2：為強化公司於未來市場上的競爭力，並兼顧發行品質、經營操作、即時性、主動性等各項業務拓展需求，以因應公司快速發展與全球化經營之佈局。合併公司董事會於民國一一〇年九月十四日決議通過以本公司轉投資設立香港子公司Hanami Saga Co., Ltd並持有100%股權，於民國一一〇年九月二十七日設立完成，相關投資事項尚未辦理完竣。

(四)外 幣

1.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)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，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

- (1) 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具；
- (2) 指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債於避險有效範圍內；或
- (3) 合格之現金流量避險於避險有效範圍內。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(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。

地心引力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

現金包括庫存現金及銀行存款。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

1.金融資產

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司持有之金融資產係按攤銷後成本衡量。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。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。

(2)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、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資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：

- 其他債務證券及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。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

若合約款項逾期超過一百八十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十五天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

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。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務證券是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過三百六十五天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

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。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

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。對公司戶，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。

(3)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，則仍持續認列於資產負債表。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

(2)權益交易

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。

(3)其他金融負債

其他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。

(4)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。

(5)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有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)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(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於損益。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)運輸設備	5～10年
(2)其他設備	2～5年
(3)租賃改良	3～5年
(4)辦公設備	2～3年
(5)電腦通訊設備	2～5年

合併公司合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(九)租賃

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，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。

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；

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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。

針對電腦資訊設備租賃之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。

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。

若協議包含租賃及非租賃組成部分，合併公司使用國際財務報導準則第十五號之規定分攤合約中之對價。

(十)無形資產

1.認列及衡量

收購子公司產生之商譽係以成本減累計減損予以衡量。

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量損益。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

3.攤銷

除商譽外，攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，採直線法於其估計耐用年限內認列為損益。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)權利金：遊戲上市後1~3年。
- (2)電腦軟體：1~5年。
- (3)客戶關係：5~7年。
- (4)其他無形資產：1~5年。

合併公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十一)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨、合約資產及遞延所得稅資產）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。商譽係每年定期進行減損測試。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。企業合併取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

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。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽減損損失不予迴轉。商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

(十二)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。預付提撥數將導致退還現金或減少未來支付之範圍內，認列為一項資產。

2.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。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。

(十三)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。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

現金交割之股份增值權應給付予員工之公允價值金額，係於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。於各報導日及交割日依股份增值權之公允價值重新衡量該負債，其任何變動係認列為損益。

合併公司股份基礎給付之給與日為合併公司確認員工認購股權之日。

(十四)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。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）；
- 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.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

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。

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。

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。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)收入認列

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.勞務收入

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

依合約提供勞務收入所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

2.遊戲收入

合併公司提供玩家虛擬點數，並以扣點方式購買各項服務或虛擬實物，合併公司係於玩家儲值時認列合約負債，並於該等虛擬點數可合理預期被兌換或失效時轉列收入。

3.銷售商品

合併公司代理遊戲周邊商品，並於產品實體交付給客戶時認列收入。價款係於客戶購買產品時立即支付。

4.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。

(十六)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。合併公司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。

(十七)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，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部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司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量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

(十八)企業合併

合併公司對每一企業合併皆採用收購法處理，商譽係依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)進行衡量。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

被收購者之非控制權益中，若屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，合併公司係依逐筆交易基礎，選擇按收購日之公允價值或按現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量之。其他非控制權益則按其收購日之公允價值或依金管會認可之國際財務報導準則所規定之其他基礎衡量。

移轉對價中所包含之或有對價係以收購日之公允價值認列。收購日後或有對價公允價值之變動若屬衡量期間調整者，係追溯調整收購成本並相對調整商譽。衡量期間調整係因合併公司於收購日後始取得關於收購日已存在事實與情況之額外資訊所作之調整，衡量期間自收購日起不超過一年。對於非屬衡量期間調整之或有對價公允價值變動，其會計處理係取決於或有對價之分類。或有對價分類為權益者不得再衡量，且其後續交割係在權益內調整。其他或有對價係於收購日後之每一報導日按公允價值衡量，且公允價值變動認列為損益或其他綜合損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依金管會認可之國際財務報導準則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。

管理階層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。

會計政策涉及重大判斷，且對本合併財務報告已認列金額有重大影響之資訊如下：

(一)商譽及無形資產之減損評估

商譽及無形資產減損之評估過程依賴合併公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位、分攤商譽及無形資產至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。商譽及無形資產減損評估之說明請詳附註六(六)。

(二)收購之或有對價之衡量

收購之或有對價係於收購業務時認列，並依合約條款未來遊戲流水扣除必要之廣告費用產生之稅前淨利估計其應支付之期望值。合併公司持續檢視該估計基礎並於適當時予以修正之，任何上述估計基礎之變動，可能會重大影響產合約負債準備之估列。

有關資源流出可能性及金額大小之關鍵假設請詳附註六(二十一)。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	110.12.31	109.12.31
庫存現金	\$ 294	316
活期存款及支票存款	257,605	270,410
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 257,899</u>	<u>270,726</u>

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十八)。

(二)應收帳款及票據

	110.12.31	109.12.31
應收票據	\$ -	10,757
應收帳款(含關係人)	29,700	102,814
減：備抵損失	(1,493)	-
	<u>\$ 28,207</u>	<u>113,571</u>

合併公司針對所有應收帳款及票據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，為此衡量目的，該等應收帳款及票據係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收帳款及票據之預期信用損失分析如下：

	110.12.31		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 18,312	0%	-
逾期1~60天	6,438	3.7%	238
逾期61~120天	3,050	10%	305
逾期121~180天	1,900	50%	950
逾期181~365天	-	0%	-
逾期365天以上	-	0%	-
	<u>\$ 29,700</u>		<u>1,493</u>

	109.12.31		
	應收帳款及 票據帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 113,571	0%	-
逾期1~60天	-	0%	-
逾期61~120天	-	0%	-
逾期121~180天	-	0%	-
逾期181~365天	-	0%	-
逾期365天以上	-	0%	-
	<u>\$ 113,571</u>		<u>-</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收帳款之備抵損失變動表如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ -	2,641
認列之減損損失	1,493	-
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(2,641)
期末餘額	<u>\$ 1,493</u>	<u>-</u>

上述金融資產皆未作質押擔保。

(三)不動產、廠房及設備

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	辦公設備	電腦通訊設備	運輸設備	其他設備	租賃改良	總計
成本或認定成本：						
民國110年1月1日期初餘額	\$ 1,987	8,565	3,128	-	16,933	30,613
增 添	79	96	-	-	160	335
處 分	(455)	(215)	(186)	-	(1,041)	(1,897)
匯率變動之影響	-	(10)	-	-	(24)	(34)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 1,611</u>	<u>8,436</u>	<u>2,942</u>	<u>-</u>	<u>16,028</u>	<u>29,017</u>
民國109年1月1日期初餘額	\$ 5,726	-	2,942	1,464	1,908	12,040
增 添	3,998	3,637	186	-	13,360	21,181
重 分 類	(6,371)	4,906	-	(1,464)	2,929	-
處 分	(1,366)	(2)	-	-	(1,329)	(2,697)
匯率變動之影響	-	24	-	-	65	89
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 1,987</u>	<u>8,565</u>	<u>3,128</u>	<u>-</u>	<u>16,933</u>	<u>30,613</u>
折舊及減損損失：						
民國110年1月1日期初餘額	\$ 664	2,432	2,947	-	2,956	8,999
本年度折舊	564	2,157	13	-	4,927	7,661
處 分	(431)	(58)	(18)	-	(983)	(1,490)
匯率變動之影響	-	(1)	-	-	(3)	(4)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 797</u>	<u>4,530</u>	<u>2,942</u>	<u>-</u>	<u>6,897</u>	<u>15,166</u>
民國109年1月1日期初餘額	\$ -	-	2,283	745	867	3,895
本年度折舊	634	1,912	664	-	2,621	5,831
重 分 類	228	517	-	(745)	-	-
處 分	(198)	-	-	-	(541)	(739)
匯率變動之影響	-	3	-	-	9	12
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 664</u>	<u>2,432</u>	<u>2,947</u>	<u>-</u>	<u>2,956</u>	<u>8,999</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

帳面價值：	辦公設備	電腦通訊 設備	運輸設備	其他設備	租賃改良	總 計
民國110年12月31日	\$ 814	3,906	-	-	9,131	13,851
民國109年1月1日	\$ 5,726	-	659	719	1,041	8,145
民國109年12月31日	\$ 1,323	6,133	181	-	13,977	21,614

於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，合併公司不動產、廠房及設備均未提供抵質押擔保之情形。

(四)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權 權益及表決權之比例	
		110.12.31	109.12.31
英科資訊股份有限公司	台灣	49.00 %	49.00 %

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

1.英科資訊股份有限公司之彙總性財務資訊：

	110.12.31	109.12.31
流動資產	\$ 22,380	18,415
非流動資產	21,666	24,753
流動負債	(4,543)	(4,580)
非流動負債	(2,333)	(3,250)
淨資產	\$ 37,170	35,338
非控制權益期末帳面金額	\$ 12,109	11,212
	110年度	109年度
營業收入	\$ 33,118	26,701
本期淨利	\$ 1,831	1,539
綜合損益總額	\$ 1,831	1,539
歸屬於非控制權益之本期淨利	\$ 897	754
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ 897	754
	110年度	109年度
營業活動現金流量	\$ (11)	11,416
籌資活動現金流量	(1,738)	(3,620)
現金及約當現金增加數	\$ (1,749)	7,796

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)使用權資產

合併公司承租房屋及建築之成本及折舊，其變動明細如下：

	房屋及建築	運輸設備	總 計
使用權資產成本：			
民國110年1月1日餘額	\$ 42,163	9,738	51,901
增 添	21,759	-	21,759
減 少	(1,837)	(7,903)	(9,740)
匯率變動之影響	(26)	-	(26)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 62,059</u>	<u>1,835</u>	<u>63,894</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 20,889	6,359	27,248
增 添	40,255	3,825	44,080
減 少	(19,051)	(446)	(19,497)
匯率變動之影響	70	-	70
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 42,163</u>	<u>9,738</u>	<u>51,901</u>
使用權資產之累計折舊：			
民國110年1月1日餘額	\$ 12,500	6,247	18,747
提列折舊	16,495	1,110	17,605
減 少	(1,837)	(5,989)	(7,826)
匯率變動之影響	(6)	-	(6)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 27,152</u>	<u>1,368</u>	<u>28,520</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 2,606	2,361	4,967
提列折舊	15,282	4,174	19,456
減 少	(5,406)	(288)	(5,694)
匯率變動之影響	18	-	18
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 12,500</u>	<u>6,247</u>	<u>18,747</u>
帳面價值：			
民國110年12月31日	<u>\$ 34,907</u>	<u>467</u>	<u>35,374</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 18,283</u>	<u>3,998</u>	<u>22,281</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 29,663</u>	<u>3,491</u>	<u>33,154</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)無形資產

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度無形資產之成本、攤銷及減損損失變動明細如下：

	商譽	權利金	電腦 軟體	客戶 關係	其他	總 計
成 本：						
民國110年1月1日餘額	\$ 106,212	251,164	38,303	102,329	11,671	509,679
增 添	-	45,714	869	-	-	46,583
處 分	-	(86,267)	-	-	-	(86,267)
本期除列	-	-	(619)	-	-	(619)
匯率變動之影響	(1,983)	(6,042)	(851)	(2,622)	(258)	(11,756)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 104,229</u>	<u>204,569</u>	<u>37,702</u>	<u>99,707</u>	<u>11,413</u>	<u>457,620</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 109,930	105,499	35,999	107,245	12,154	370,827
增 添	-	156,610	3,901	-	-	160,511
匯率變動之影響	(3,718)	(10,945)	(1,597)	(4,916)	(483)	(21,659)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 106,212</u>	<u>251,164</u>	<u>38,303</u>	<u>102,329</u>	<u>11,671</u>	<u>509,679</u>
累計攤銷及減損：						
民國110年1月1日餘額	\$ 23,166	98,354	12,318	25,547	7,682	167,067
本期攤銷	-	52,658	6,956	19,643	1,627	80,884
減損損失	70,307	25,645	16,406	50,482	2,255	165,095
本期除列	-	-	(619)	-	-	(619)
匯率變動之影響	(1,701)	(3,513)	(476)	(1,464)	(201)	(7,355)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 91,772</u>	<u>173,144</u>	<u>34,585</u>	<u>94,208</u>	<u>11,363</u>	<u>405,072</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 23,166	13,605	5,385	6,627	1,873	50,656
本期攤銷	-	73,594	7,241	19,867	6,043	106,745
減損損失	-	14,516	-	-	-	14,516
匯率變動之影響	-	(3,361)	(308)	(947)	(234)	(4,850)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 23,166</u>	<u>98,354</u>	<u>12,318</u>	<u>25,547</u>	<u>7,682</u>	<u>167,067</u>
帳面價值：						
民國110年12月31日	<u>\$ 12,457</u>	<u>31,425</u>	<u>3,117</u>	<u>5,499</u>	<u>50</u>	<u>52,548</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 86,764</u>	<u>91,894</u>	<u>30,614</u>	<u>100,618</u>	<u>10,281</u>	<u>320,171</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 83,046</u>	<u>152,810</u>	<u>25,985</u>	<u>76,782</u>	<u>3,989</u>	<u>342,612</u>

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，合併公司之無形資產均未提供作質押擔保之情形。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1. 攤銷費用

民國一一〇年度及一〇九年度無形資產之攤銷費用列報於合併綜合損益表之下列項目：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 78,109	105,798
營業費用	2,775	947
	<u>\$ 80,884</u>	<u>106,745</u>

2. 減損損失

民國一一〇年度十二月三十一日遊戲權利金依據使用價值所決定之可回收金額低於其帳面金額，故認列減損損失13,068千元，並將該減損損失列報於合併綜合損益表之「其他利益及損失」項下。

3. 商譽之減損測試

合併公司之子公司GAMESWORD CO., LIMITED於民國一〇八年十月一日向香港GAMAMOBIL CO., LIMITED及賽亞移動數位股份有限公司（原：台灣伽瑪移動數位股份有限公司）收購遊戲業務，由於該收購遊戲業務團隊而轉任之前總經理於民國一一〇年二月十七日辭職並經董事會同意，導致原始認列之相關商譽及無形資產於民國一一〇年三月三十一日之現金產生單位依據使用價值所決定之可回收金額低於其帳面金額，故認列減損損失之帳面金額分別為152,027千元，並將該減損損失列報於合併綜合損益表之「其他利益及損失」項下。收購遊戲業務相關交易說明請詳附註六（二十一）。

合併公司之可回收金額係依據財務預測所決定，而該預測依據管理階層已核准之財務預算之稅前現金流量預測計算，商譽及無形資產之減損測試係將商譽及無形資產分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位，各事業群本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位，故商譽及無形資產之減損係透過計算各事業群之可回收金額與淨資產帳面價值差異評估是否需提列減損。

估計使用價值所使用之關鍵假設如下：

	110.12.31	109.12.31
折現率	8.13 %	9.01 %
成長率	1.00 %	1.00 %

現金流量推估係以管理階層核定之五年期財務預算為基礎，並以持平之成長率外推至後續年度。此成長率與市場參與者所作之假設一致。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4. 個別重大之無形資產

合併公司於民國一〇八年九月二十六日購買權利金及客戶名單，因權利金及客戶名單皆符合可辨認性、可被企業控制及具有未來經濟效益等三項特性，故帳列無形資產。該權利金於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日帳面價值分別為 0 千元及 4,693 千元，客戶名單於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日帳面價值分別為 0 千元及 69,997 千元。民國一〇九年該權利金及客戶名單之剩餘耐用年限為 4 年。

另，合併公司於民國一〇九年十一月取得手機遊戲代理權並支付權利金。該權利金於民國一一〇年及民國一〇九年十二月三十一日帳面價值分別為 0 千元(美金 0 千元)及 119,616 千元(美金 4,200 千元)，民國一〇九年該權利金剩餘耐用年限為 2 年。

5. 擔保

於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，合併公司之無形資產未有作為長期借款及融資額度擔保之情事。

(七) 其他非流動資產

	110.12.31	109.12.31
存出保證金	\$ 9,135	11,503
預付設備款	6,936	653
其他	300	300
	<u>\$ 16,371</u>	<u>12,456</u>

(八) 其他流動負債

合併公司其他流動負債之明細如下：

	110.12.31	109.12.31
代收儲值款	\$ 7,287	45,331
其他	1,289	3,154
	<u>\$ 8,576</u>	<u>48,485</u>

(九) 長期借款

合併公司長短期借款之明細、條件與條款如下：

	110.12.31			
	幣別	利率區間	到期日	金額
擔保銀行借款	新台幣	1.70%	113.10.28	\$ 2,833
減：一年內到期部分				(1,000)
合計				<u>\$ 1,833</u>
尚未使用額度				<u>\$ -</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

109.12.31			
	幣別	利率區間	到期日
擔保銀行借款	新台幣	1.70%	113.10.28
減：一年內到期部分			
合 計			\$ 2,833
尚未使用額度			\$ -

合併公司未有以資產設定抵押擔保之情形，係由財團法人中小企業信用保證基金提供擔保之借款。

(十)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	\$ 22,984	18,599
非流動	\$ 14,686	16,436

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	\$ 506	717
短期租賃之費用	\$ 2,271	2,273
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ 105	59

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	\$ 20,138	19,851

1.房屋及建築之租賃

合併公司承租房屋及建築作為辦公處所，租賃期間通常為二到三年。

2.其他租賃

合併公司承租運輸設備之租賃期間為三年，部份租賃合約約定合併公司於租賃期間屆滿時具有購買所承租資產之選擇權，部份合約則於租賃期間屆滿時由合併公司保證所承租資產之殘值。

另，合併公司承租停車位、活動場地及攝影器材之租賃期間皆未達一年，該等租賃為短期租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)員工福利

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3,595千元及4,939千元，已提撥至勞工保險局。

(十二)所得稅

1.合併公司所得稅費用明細如下：

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：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 1,258	1,958
調整前期之當期所得稅(利益)費用	<u>(420)</u>	<u>6</u>
	<u>838</u>	<u>1,964</u>
遞延所得稅費用		
當期產生	<u>-</u>	<u>3</u>
所得稅費用	<u>\$ 838</u>	<u>1,967</u>

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度所得稅費用與稅前淨(損)利之關係調節如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
稅前淨(損)利	\$ <u>(158,588)</u>	<u>25,387</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ (31,718)	5,077
不可扣抵之費用	544	561
永久性差異	26,013	17,870
認列前期未認列之課稅損失	-	(22,943)
未認列暫時性差異之變動	6,066	318
調整前期之當期所得稅	(420)	9
未分配盈餘加徵	356	975
其他	<u>(3)</u>	<u>100</u>
所得稅費用	<u>\$ 838</u>	<u>1,967</u>

2.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
課稅損失	\$ 98,318	92,724
可減除暫時性差異	<u>472</u>	<u>368</u>
	<u>\$ 98,790</u>	<u>93,092</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因合併公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

民國一一〇年十二月三十一日止，合併公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

<u>虧損年度</u>	<u>尚未扣除之虧損</u>	<u>得扣除之最後年度</u>
民國一〇二年度	\$ 49,794	民國一一二年度
民國一〇三年度	130,696	民國一一三年度
民國一〇四年度	106,556	民國一一四年度
民國一〇五年度	88,256	民國一一五年度
民國一〇六年度	65,168	民國一一六年度
民國一〇七年度	23,151	民國一一七年度
民國一一〇年度	27,971	民國一二〇年度
	<u>\$ 491,592</u>	

(2)已認列之遞延所得稅資產

民國一一〇年度及一〇九年度遞延所得稅資產之變動如下：

	<u>其 他</u>
遞延所得稅資產：	
民國110年1月1日	\$ -
貸記(借記)損益	-
民國110年12月31日	<u>\$ -</u>
民國109年1月1日	\$ 3
貸記(借記)損益	(3)
民國109年12月31日	<u>\$ -</u>

3.本公司之營利事業所得稅結算申報奉稽徵機關核定至民國一〇八年度。

(十三)資本及其他權益

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，合併公司額定股本總額分別為700,000千元及500,000千元，每股面額10元，分別為70,000千股及50,000千股，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日已發行股份分別為33,702千股及32,202千股。所有已發行股份之股款皆已收取。

1.普通股之發行

本公司於民國一一〇年七月三十日經股東會決議通過辦理限制員工權利新股認購普通股1,500千股，並以民國一一〇年十一月二十五日為增資基準日，相關法定登記程序業已辦理完竣。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	110.12.31	109.12.31
限制員工權利新股	\$ 81,300	-
發行股票溢價	90,969	90,969
合 計	<u>\$ 172,269</u>	<u>90,969</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

本公司盈餘分派或虧損撥補得於每季終了後為之，盈餘分派以現金發放者，依公司法第二百二十八條之一及第二百四十條第五項規定由董事會決議辦理，並報告股東會，無須提交股東會請求承認。

本公司無盈餘時，不得分派股息及紅利。本公司分派盈餘時，應先預估並保留應納稅捐、彌補虧損及提撥10%為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。

本公司分派盈餘前，應提撥所分派期間獲利不高於5%作為董事酬勞，3~20%作為員工酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。董事酬勞依董事會訂定之相關辦法決定，其給付之對象，不包括兼任經理人之董事。員工酬勞由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會，其分配之對象，得包括符合董事會或其授權之人所訂條件之從屬公司員工。

本公司依本條第二項提撥盈餘公積後，嗣餘盈餘應依法令、本章程所定程序及下列原則分派之：本公司得依財務、業務及經營面等因素之考量將可分配盈餘全數分派。盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之，惟以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，股票股利分派之比例以不高於股利總額之50%；若有股票股利之分派則需由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

於本公司無盈餘可分派，或雖有盈餘但盈餘數額遠低於本公司先前實際分派之盈餘，或依公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將公積全部或一部依法令或主管機關規定分派，其以現金分派者，得由董事會依公司法第二百四十一條規定決議辦理，並報告股東會，無須提交股東會請求承認；若以新股分派者則由董事會擬具分派議案，提請股東會決議之。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1)法定盈餘公積

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)盈餘分配

本公司於民國一〇九年六月十五日股東常會決議通過民國一〇八年盈餘分派案，無分配股利。

本公司董事會於民國一〇九年十一月九日決議通過民國一〇九年第三季盈餘分派案，無分配股利，提列法定盈餘公積4,167千元。

本公司於民國一一〇年七月三十日股東常會決議通過民國一〇九年盈餘分配案，無分配股利，迴轉法定盈餘公積1,901千元，提列特別盈餘公積13,479千元。

4.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
民國110年1月1日餘額	\$ (19,884)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(4,973)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ (24,857)</u>
民國109年1月1日餘額	\$ (6,405)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(13,479)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ (19,884)</u>

(十四)每股盈餘(虧損)

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度基本及稀釋每股盈餘之計算如下：

	110年度	109年度
基本每股(虧損)盈餘		
歸屬於本公司之本期(損失)淨利	\$ <u>(160,323)</u>	<u>22,666</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>33,702</u>	<u>32,202</u>
	<u>(4.76)</u>	<u>0.70</u>
稀釋每股(虧損)盈餘		
歸屬於本公司之本期(損失)淨利(稀釋)	\$ <u>(160,323)</u>	<u>22,666</u>
普通股加權平均流通在外股數	33,702	32,202
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工酬勞之影響	-	23
普通股加權平均流通在外股數	<u>33,702</u>	<u>32,225</u>
(調整稀釋性潛在普通股影響後)	<u>\$ -</u>	<u>0.70</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)客戶合約之收入

1.收入之細分

	110年度	109年度
主要地區市場：		
臺 灣	\$ 41,411	55,319
中 國	-	1,443
其 他(註)	301,551	740,961
	<u>\$ 342,962</u>	<u>797,723</u>
主要產品/服務線：		
手機遊戲收入	\$ 301,551	717,377
周邊商品銷售收入	-	11,836
廣告業務收入	-	11,748
文創勞務收入	8,301	30,721
其 他	33,110	26,041
	<u>\$ 342,962</u>	<u>797,723</u>

註：係遊戲收入，惟未能區分玩家國籍，故列於其他。

2.合約餘額

	110.12.31	109.12.31	109.1.1
合約資產-文化創意	\$ -	-	3,335
合約資產-資訊服務	3,689	2,698	9,011
合 計	<u>\$ 3,689</u>	<u>2,698</u>	<u>12,346</u>
	110.12.31	109.12.31	109.1.1
合約負債-遊戲	\$ 1,739	11,415	10,344
合約負債-文化創意	-	6,312	5,627
合 計	<u>\$ 1,739</u>	<u>17,727</u>	<u>15,971</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(二)。

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。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十六)員工及董事、監察人酬勞

本公司民國一一〇年度係稅後淨損，故未估列員工酬勞，民國一〇九年度員工酬勞估計金額為1,300千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業費用。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。前述董事會決議分派之員工酬勞及董事會酬勞金額與本公司民國一〇九年度合併財務報告估列金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十七)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司利息收入明細如下：

	110年度	109年度
銀行存款利息	\$ <u>731</u>	<u>885</u>

2.其他收入

合併公司其他收入明細如下：

	110年度	109年度
其 他	\$ <u>3,748</u>	<u>188</u>

3.其他利益及損失

合併公司其他利益及損失明細如下：

	110年度	109年度
外幣兌換損失	\$ (3,586)	(5,116)
處分資產(損失)利益	(10)	-
非金融資產減損損失	(165,095)	(17,368)
其 他	<u>113,905</u>	<u>(30,529)</u>
	\$ <u>(54,786)</u>	<u>(53,013)</u>

註：非金融資產減損損失請詳附註六(六)，其他主係或有價金公允價值變動所產生，相關資訊請詳附註六(二十一)。

4.財務成本

合併公司財務成本明細如下

	110年度	109年度
利息費用	\$ <u>564</u>	<u>793</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融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

合併公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日應收帳款分別集中於五家及四家客戶，並分別佔合併公司應收帳款淨額約72%及74%。

(3)應收款項之信用風險

應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(二)。

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。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
110年12月31日						
非衍生金融負債						
應付票據	\$ 290	290	290	-	-	-
應付帳款	36,095	36,095	36,095	-	-	-
其他應付款	20,818	20,818	20,818	-	-	-
合約負債	1,739	1,739	1,739	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	2,833	2,909	1,044	1,025	840	-
租賃負債	37,670	37,791	22,841	7,475	7,475	-
	<u>\$ 99,445</u>	<u>99,642</u>	<u>82,827</u>	<u>8,500</u>	<u>8,315</u>	<u>-</u>
109年12月31日						
非衍生金融負債						
應付票據	\$ 90	90	90	-	-	-
應付帳款(含關係人)	58,234	58,234	58,234	-	-	-
其他應付款(含關係人)	184,248	184,248	184,248	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	3,833	3,972	1,062	1,044	1,866	-
租賃負債	35,035	44,018	24,271	19,747	-	-
	<u>\$ 281,440</u>	<u>290,562</u>	<u>267,905</u>	<u>20,791</u>	<u>1,866</u>	<u>-</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。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.市場風險

(1)匯率風險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	110.12.31			109.12.31		
	外幣	匯率(元)	台幣	外幣	匯率(元)	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	\$	4,737	27,680	131,120	2,715	28,480
港幣		17,146	3,549	60,851	10,838	3,673
						39,809

● 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年度及一〇九年度當新台幣相對於港幣及美金貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨利(損)將分別增加或減少9,598千元及5,857千元。兩期分析係採用相同基礎。

● 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一〇年度及一〇九年度外幣兌換損失(含已實現及未實現)分別為3,586千元及5,116千元。

(2)利率風險

合併公司之金融資產及負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外，合併公司內部向主要管理人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.5%，在所有其他變動維持不變之情況下，合併公司民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨利將減少或增加1,279千元及816千元，主係因合併公司之變動利率存款。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

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風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。董事會已成立風險管理委員會，以負責發展及控管合併公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

合併公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

合併公司之審計委員會監督管理人員如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予審計委員會。

3.信用風險

(1)應收帳款及其他應收款

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得擔保品以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會覆核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司並未持有任何擔保品或其他信用增強以規避金融資產之信用風險。

(2)投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)保證

合併公司政策規定僅能提供財務保證予完全擁有之子公司。截至民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司均無提供任何背書保證。

4.流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度信用狀況並確保借款合同條款之遵循。

5.市場風險

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以功能性貨幣計價之交易與國外營運機構投資所產生之匯率風險。合併公司之功能性貨幣以新台幣為主，針對所產生之匯率風險，係採自然避險操作，故市場匯率變動將使該等金融商品之市場價格隨之變動。

(2)利率風險

合併公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之銀行活期存款，故市場利率變動將使該等金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

(二十)資本管理

合併公司之資本風險管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

(二十一)企業合併

合併公司之子公司GAMESWORD CO., LIMITED於民國一〇八年十月一日向香港GAMAMOBİ CO., LIMITED及賽亞移動數位股份有限公司(原：台灣伽瑪移動數位股份有限公司)收購遊戲業務，由於取得標的符合業務定義之投入、過程及產出之要素，故採用收購法會計處理。合約總價為美金10,000千元，該交易之內容包含：

(1) 遊戲代理權，共七款。

(2) 團隊組建及其運營能力與工具。

(3) 團隊未來之義務及貢獻度。

遊戲代理權係指原由香港GAMAMOBİ CO., LIMITED所代理之已上市遊戲共五款，及已取得代理權尚未上市遊戲共兩款，依分析報告所辨識出之可辨認淨資產之金額認列於「無形資產-權利金」項下。上述遊戲於民國一〇八年十月一日起移轉予合併公司並於民國一〇八年十二月改由子公司GAMESWORD CO., LIMITED上架發行，而民國一〇八年度之流水收入、渠道成本及伺服器費用係由賽亞移動數位股份有限公司代為收付款項，上述款項業已全數收取及支付。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

團隊組建及其有關之Know-how與通路係指由香港GAMAMOBİ CO., LIMITED所擁有之會員名單、遊戲社群、會員平台、登入及對接系統移轉予合併公司。復由香港GAMAMOBİ CO., LIMITED之籌組可運作之遊戲部門並服務於合併公司，依分析報告所辨識出之可辨認淨資產之金額認列於「無形資產-客戶關係」項下。

團隊未來之義務及貢獻度係遊戲團隊於未來之營運表現作為衡量基準，合併公司對於或有對價之評價係以分析報告所表達之可達成金額認列於商譽，認列金額為70,573千元(美金2,478千元)，另將或有對價之金額85,412千元(美金2,999千元)認列於「其他應付款-關係人」。

民國一〇九年下半年度因營運表現已達合約衡量基準，故於民國一〇九年第三季調整增列或有對價之金額29,129千元(美金1,001千元)，累積應付金額113,476千元(美金4,000千元)認列於「其他應付款-關係人」，並將前述增加提列之或有對價之公允價值變動認列於「其他損失」。

(二十二)喪失對子公司之控制

合併公司於民國一一〇年三月二十九日經董事會決議處分群睿通科技股份有限公司100%股權，喪失對其之控制，並以民國一一〇年三月三十一日為交易基準日，淨處分價款為3,100千元，相關轉讓程序皆已於民國一一〇年四月六日辦理完竣並收取。其處分利益為51千元，已包含於合併綜合損益表之「其他利益及損失」項下，請詳附註六(十七)。

民國一一〇年三月三十一日群睿通科技股份有限公司資產與負債之帳面金額明細如下：

現金及約當現金	\$	1,524
其他流動資產		1,555
其他應付款		(30)
先前子公司淨資產之帳面金額	\$	<u>3,049</u>

(二十三)非現金交易之投資及籌資活動

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	110.1.1	現金流量	非現金之變動 其他	110.12.31
無形資產	\$ <u>259,566</u>	<u>(46,583)</u>	<u>(172,892)</u>	<u>40,091</u>
			非現金之變動 其 他	
	109.1.1	現金流量		109.12.31
無形資產	\$ <u>233,407</u>	<u>(160,511)</u>	<u>186,670</u>	<u>259,566</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司原已簽定之遊戲發行合約，授權公司於民國一一〇年一月二十九日告知合併公司該遊戲因版權問題，無法繼續提供代理，經雙方協議，授權公司同意退還已支付之權利金26,763千元（美金950千元），並按年息2.5%計息並加計違約金共3,071千元（美金109千元）予合併公司作為損害賠償，相關款項授權公司同意合併公司自其他合作遊戲之代收儲值款（帳列其他流動負債，請詳附註六（八））作為抵減。其餘之非現金流量之變動主係無形資產之攤銷費用及減損損失（請詳附註六（六））。

合併公司之子公司GAMESWORD CO., LIMITED原已簽訂並已支付權利金之遊戲合約（帳列無形資產－權利金60,005千元（美金2,130千元）），因發行商未能於約定日期上線運營，故合併公司董事會於民國一一〇年四月二十六日決議通過解除該等合約，並於民一一〇年五月七日取得授權公司回函同意終止該等合約，相關款項授權公司同意合併公司自其他合作遊戲之代收儲值款作為抵減，合併公司並未因此受有損失。

(二十四)股份基礎給付

本公司於民國一一〇年七月三十日經股東會決議發行限制員工權利新股1,500千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已於民國一一〇年十月十四日經金融監督管理委員會證券期貨局申報核准，增資基準日為民國一一〇年十一月二十五日，給與日公允價值為96,300千元。

1.給與日公允價值之衡量參數

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，評價模式所採用之參數如下：

參考市價	64.2 元
預期存續期間	2 年
平均每股公平價值	38.68~38.84元
預期波動率	39.6 %
無風險利率	0.07~0.19 %

預期波動率係以加權平均歷史波動率為基礎，並調整因公開可得資訊而預期之變動；預期無風險利率係以政府公債為基礎。

獲配上述限制員工權利新股之員工自認購之日起持續於本公司任職滿一年、十八個月及二年時間分別既得所獲配股份之40%、30%及30%。員工認購該新股後於未達既得條件前須全數交付本公司指定之機構信託保管，不得出售、質押、轉讓、贈與或作其他方式之處分；交付信託保管期間，該股份之股東會表決權由信託保管機構依相關法令規定執行之。獲配員工於獲配新股後若有未符合既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 限制員工權利新股

(以千單位表達)

	<u>110年度</u> <u>認股權數量</u>
1月1日流通在外	-
本期給與數量	<u>1,500</u>
12月31日流通在外	<u><u>1,500</u></u>

3. 員工費用

合併公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

因限制員工權利新股所產生之費用 \$ 7,145

七、關係人交易

(一) 關係人名稱及關係

於本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：

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
GAMAMOBİ CO., LIMITED (以下簡稱「GAMAMOBİ」)	本公司之實質關係人
劉國榮	本公司之實質關係人
王冠中	本公司之實質關係人

(二) 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重大銷售金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
其他關係人	\$ <u><u>3,785</u></u>	<u><u>-</u></u>

合併公司對上述公司之收入價格與本公司向一般廠商之收入價格無顯著不同。
其收款條件與一般廠商並無顯著不同。

2. 應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他應付款-關係人	其他關係人	\$ -	113,920
	-GAMAMOBİ (註1)		
其他應付款-關係人	其他關係人	-	311
		\$ <u><u>-</u></u>	<u><u>114,231</u></u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註1：係合併公司向香港GAMAMOBİ CO., LIMITED及賽亞移動數位股份有限公司取得遊戲業務，依合約估列而尚未支付之或有對價，合併公司之前總經理係由前述取得遊戲業務團隊轉任，其於民國一一〇年二月十七日經董事會同意辭職，因原始收購遊戲業務之履約條件未達成，合併公司不擬支付其或有對價，故於一一〇年迴轉或有對價之金額113,476千元（美金4,000千元），並將前述或有對價之公允價值變動認列於「其他利益及損失」項下。合併公司業已於民國一一〇年五月五日與香港GAMAMOBİ CO., LIMITED達成解約協商。

3.其他交易

帳列項目	關係人類別	110.12.31	109.12.31
營業費用	其他關係人	\$ 12	-

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 26,085	35,318
退職後福利	376	493
	<u>\$ 26,461</u>	<u>35,811</u>

八、質押之資產：無。

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：無。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊、折耗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	12,917	106,918	119,835	12,129	120,132	132,261
勞健保費用	1,161	7,533	8,694	1,306	8,304	9,610
退休金費用	553	3,042	3,595	544	4,395	4,939
董事酬金	-	3,343	3,343	-	2,409	2,409
其他員工福利費用	531	2,452	2,983	519	2,896	3,415
折舊費用	-	25,266	25,266	429	24,858	25,287
攤銷費用	78,109	2,775	80,884	105,798	947	106,745

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素影響。

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)：無。
- 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者：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者：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者：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者：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：

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係 (註2)	交易往來情形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	地心引力股份有限公司	GAMESWORD CO.,LIMITED	1	銷貨	24,232	依雙方議定價格	7.07 %
1	GAMESWORD CO.,LIMITED	策諾網絡科技(廣州)有限公司	3	銷貨	41,170	依雙方議定價格	12.00 %

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明：編號之填寫方法如下：

(1)母公司填0

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號

註2：與交易人之關係標示如下：

(1)母公司對子公司

(2)子公司對母公司

(3)子公司對子公司

註3：僅揭露收入及應收款項等單邊資料，相對之進貨、費用及應付款項不再贅述。

註4：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：千股/千元

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 持股比例	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				
本公司	群睿通科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造業	-	75,826	-	- %	-	100.00 %	-	-	註1
本公司	英科資訊科技股份有限公司	台灣	資訊軟體服務業	22,532	22,532	714	51.00 %	25,060	51.00 %	3,617	933	註1
本公司	GAMESWORD CO., LIMITED	香港	遊戲代理及發行	306,000	306,000	10,000	100.00 %	80,159	100.00 %	(131,001)	(131,001)	註1

註1：該交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：新台幣千元/美金千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式(註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額	本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	期中最高 持股比例	本期認列投 資損益 (註2)	期末投資帳面 價值(註2)	截至本期 止已匯回 投資收益
榮諾網絡科技 (廣州)有限公司	軟件和信息 技術服務業	26,282 (USD 900)	(二)	-	-	-	-	100.00 %	100.00 %	(7,439) (USD(268))	18,638 (USD673)	-

註1：投資方式區分為下列三種：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸公司。
- (三)其他方式。

註2：該交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$ -	26,282 USD 900 千元	171,688

註：本公司之香港子公司GAMESWORD CO., LIMITED於民國一〇九年四月十三日轉投資設立榮諾網絡科技(廣州)有限公司，截至民國一一〇年十二月三十日止，投資金額計美金900千元，業經經濟部投審會申報核准。

3.重大交易事項：無。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例
劍遊科技股份有限公司	11,270,000	33.43 %
東南亞投資顧問股份有限公司	7,223,274	21.43 %
蔡志谷	1,732,000	5.13 %

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(含庫藏股)之普通股及特別股合計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

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

- 1.遊戲部門：係提供手機遊戲代理周邊商品銷售及遊戲廣告投放等服務。
- 2.文創部門：係提供廣告代理、產品行銷以及品牌設計等服務。
- 3.資訊部門：係提供電腦資料服務。

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司係以主要營運決策者複核之內部管理報告之部門稅前損益(不包括非經常發生之損益及兌換損益)作為管理階層資源分配與評估績效之基礎。由於所得稅、非經常發生之損益及兌換損益係以集團為基礎進行管理，故合併公司未分攤所得稅費用(利益)、非經常發生之損益及兌換損益至應報導部門。此外，並非所有應報導部門之損益均包含折舊與攤銷外之重大非現金項目。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

110年度						
	遊戲部門	文創部門	資訊部門	其他	調整及 銷除	總 計
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 301,551	8,301	33,110	-	-	342,962
部門間收入	(17,470)	-	8	-	17,462	-
收入總計	<u>\$ 284,081</u>	<u>8,301</u>	<u>33,118</u>	<u>-</u>	<u>17,462</u>	<u>342,962</u>
應報導部門損益	<u>\$ (94,246)</u>	<u>(17,293)</u>	<u>4,583</u>	<u>-</u>	<u>(720)</u>	<u>(107,676)</u>

109年度						
	遊戲部門	文創部門	資訊部門	其他	調整及 銷除	總 計
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 740,961	30,721	26,041	-	-	797,723
部門間收入	121,593	-	660	-	(122,253)	-
收入總計	<u>\$ 862,554</u>	<u>30,721</u>	<u>26,701</u>	<u>-</u>	<u>(122,253)</u>	<u>797,723</u>
應報導部門損益	<u>\$ 97,845</u>	<u>(26,907)</u>	<u>4,531</u>	<u>(765)</u>	<u>3,416</u>	<u>78,120</u>

(三)產品別及勞務別資訊：

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度之來自外部客戶收入資訊請詳附註六(十五)。

(四)地區別資訊：

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分之資訊列示如下：

地區別	110年度	109年度
來自外部客戶收入：		
臺 灣	\$ 41,411	373,595
中 國	-	1,443
其 他	301,551	422,685
合 計	<u>\$ 342,962</u>	<u>797,723</u>

地心引力股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

地區別	110.12.31	109.12.31
非流動資產：		
臺 灣	\$ 96,588	63,757
中 國	3,553	6,402
香 港	-	330,818
合 計	<u>\$ 100,141</u>	<u>400,977</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、無形資產及其他資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產、退職後福利之資產及由保險合約產生之權利之非流動資產。

(五)主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之10%以上如下：

	110年度	109年度
客戶A(註1)	\$ 64,165	196,992
客戶B(註1)	49,525	188,809
客戶C(註1)	47,479	153,289
其 他(註2)	<u>181,793</u>	<u>258,633</u>
	<u>\$ 342,962</u>	<u>797,723</u>

註1：係遊戲渠道商。

註2：收入金額未達合併公司收入總額之10%。

附件二



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

地心引力股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

地心引力股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之資產負債表，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綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(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，上開個體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編製，足以允當表達地心引力股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之財務狀況，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財務績效及現金流量。

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個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與地心引力股份有限公司保持超然獨立，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，對地心引力股份有限公司民國一一〇年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體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：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十三)收入認列；收入之相關揭露，請詳個體財務報告附註六(十三)。

關鍵查核事項之說明：

地心引力股份有限公司主係從事為手機遊戲發行、文創勞務承攬及相關數位內容網站服務等。由於營業收入係財務報告之重要項目之一，且預期係財務報表使用者關切事項，故收入認列之測試為本會計師執行財務報告查核重要之評估事項。

因應之查核程序：

- 1.評估收入型態及其會計政策是否符合相關公報之規範。
- 2.檢視重大個別合約，評估地心引力股份有限公司收入認列時點及金額是否符合相關公報規範。
- 3.測試與收入認列有關之內部控制制度之設計與執行。
- 4.選定財務報導日前後一段期間，核對收入交易記錄及各項憑證，以確認營業收入記錄適當之截止。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估地心引力股份有限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地心引力股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

地心引力股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體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個體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個體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.辨認並評估個體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，惟其目的非對地心引力股份有限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，以及使地心引力股份有限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個體財務報告使用者注意個體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止所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致地心引力股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責對該等被投資公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成地心引力股份有限公司之查核意見。

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，決定對地心引力股份有限公司民國一一〇年度個體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：

林恆昇
陳政學



證券主管機關：台財證六字第0930105495號
核准簽證文號：金管證審字第1020002066號
民國一一一年三月二十二日



電力股份有限公司
董事長

民國一〇九年十一月三十一日

單位：新台幣千元

		110.12.31		109.12.31	
		金額	%	金額	%
資產					
流動資產：					
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$ 128,819	37	163,525	30
1150	應收票據淨額(附註六(二))	-	-	10,757	2
1170	應收帳款淨額(附註六(二))	17,677	5	44,477	8
1200	其他應收款	480	-	5	-
1210	其他應收款－關係人(附註七)	573	-	6,669	1
1410	預付款項	3,328	1	3,177	1
1470	其他流動資產	63	-	6,373	1
流動資產合計		<u>150,940</u>	<u>43</u>	<u>234,983</u>	<u>43</u>
非流動資產：					
1550	採用權益法之投資(附註六(三))	105,219	30	243,309	45
1600	不動產、廠房及設備(附註六(四))	11,554	3	18,081	4
1755	使用權資產(附註六(五))	34,111	10	29,542	5
1780	無形資產(附註六(六))	34,543	10	3,235	1
1900	其他非流動資產(附註六(七))	12,717	4	8,236	2
非流動資產合計		<u>198,144</u>	<u>57</u>	<u>302,403</u>	<u>57</u>
資產總計		<u>\$ 349,084</u>	<u>100</u>	<u>537,386</u>	<u>100</u>
負債及權益					
流動負債：					
合約負債－流動(附註六(十三))					
應付票據		2130			
應付帳款		2150			
應付帳款－關係人(附註七)		2170			
其他應付款		2181			
其他應付款－關係人(附註七)		2200			
本期所得稅負債(附註六(十))		2220			
租賃負債－流動(附註六(八))		2230			
其他流動負債		2280			
流動負債合計		<u>2300</u>			
非流動負債：					
租賃負債－非流動(附註六(八))					
租賃負債－非流動(附註六(八))		2580			
非流動負債合計					
負債總計					
業主之權益(附註六(十一及十九))：					
普通股股本		3110			
資本公積		3200			
法定盈餘公積		3310			
特別盈餘公積		3320			
未分配盈餘		3350			
其他權益					
其他權益－員工未賺得酬勞		3491			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額		3410			
權益總計					
負債及權益總計					
		<u>\$ 349,084</u>	<u>100</u>	<u>537,386</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

地心引力股份有限公司

綜合損益表

民國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(附註六(十三)及七)	\$ 178,492	100	338,047	100
5000 營業成本(附註六(九)及七)	77,881	44	66,966	20
營業毛利	100,611	56	271,081	80
營業費用(附註六(二)(九)(十四)(十九)及七)：				
6100 推銷費用	56,791	32	79,790	24
6200 管理費用	70,975	40	75,517	22
6450 預期信用減損損失	1,493	1	-	-
營業費用合計	129,259	73	155,307	46
營業淨(損)利	(28,648)	(17)	115,774	34
營業外收入及支出 (附註六(八)(十五)及七)：				
7100 利息收入	699	-	818	-
7010 其他收入	702	-	784	-
7020 其他利益及損失	(2,622)	(1)	(3,651)	(1)
7050 財務成本	(460)	-	(646)	-
7070 採用權益法認列之子公司之份額	(130,068)	(73)	(89,349)	(26)
營業外收入及支出合計	(131,749)	(74)	(92,044)	(27)
稅前淨(損)利	(160,397)	(91)	23,730	7
7951 減：所得稅(利益)費用(附註六(十))	(74)	-	1,064	-
本期淨(損)利	(160,323)	(91)	22,666	7
8300 本期其他綜合損益	(24,857)	(14)	(13,479)	(4)
8500 本期綜合損益總額	\$ (185,180)	(105)	9,187	3
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十二))：				
9750 基本每股(虧損)盈餘	\$ (4.76)		0.70	
9850 稀釋每股盈餘			\$ 0.70	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





地心電力股份有限公司

權益變動表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

民國一〇九年一月一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

民國一〇九年十二月三十一日餘額

本期淨損

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

股份基礎給付交易

民國一〇九年十二月三十一日餘額

	普通股 股本	資本公積	保留盈餘		其他權益項目			
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	員工未賺得 酬勞	權益總額
\$	322,024	90,969	-	-	28,523	(6,405)	-	435,111
-	-	-	-	-	22,666	-	-	22,666
-	-	-	-	-	-	(13,479)	-	(13,479)
-	-	-	-	-	22,666	(13,479)	-	9,187
-	-	-	7,020	-	(7,020)	-	-	-
-	-	-	-	6,405	(6,405)	-	-	-
322,024	90,969	7,020	6,405	37,764	(19,884)	-	-	444,298
-	-	-	-	-	(160,323)	-	-	(160,323)
-	-	-	-	-	-	(4,973)	-	(4,973)
-	-	-	-	-	(160,323)	(4,973)	-	(165,296)
-	-	-	(1,901)	-	1,901	-	-	-
-	-	-	-	13,479	(13,479)	-	-	-
15,000	81,300	-	-	-	-	-	(89,155)	7,145
\$ 337,024	172,269	5,119	19,884	(134,137)	(24,857)	(89,155)	-	286,147

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

民國一〇九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

	110年度	109年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ (160,397)	23,730
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	21,657	20,706
攤銷費用	15,275	947
利息費用	460	646
利息收入	(700)	(818)
預期信用減損損失(迴轉利益)	1,493	(246)
股份基礎給付酬勞成本	7,145	-
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	130,068	89,349
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	10	553
處分子公司之利益	(51)	-
租約修改利益	(10)	(125)
收益費損項目合計	175,347	111,012
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
合約資產	-	3,335
應收票據	10,757	(10,757)
應收帳款	25,307	(18,657)
其他應收款(含關係人)	5,621	41,890
預付款項	(150)	(1,300)
其他流動資產	6,310	(6,333)
其他非流動資產	(6,283)	16,622
合約負債	(14,772)	9,255
應付票據	(90)	67
應付帳款(含關係人)	5,148	24
其他應付款(含關係人)	(21,111)	2,106
其他流動負債	(3,732)	3,018
調整項目合計	182,352	150,282
營運產生之現金流入	21,955	174,012
收取之利息	700	818
支付之所得稅	(544)	(100)
支付之利息	(460)	(646)
營業活動之淨現金流入	21,651	174,084
投資活動之現金流量：		
處分採用權益法之投資	3,100	-
取得不動產、廠房及設備	(264)	(17,192)
處分不動產、廠房及設備	399	1,406
存出保證金	1,802	(515)
取得無形資產	(46,583)	(3,900)
投資活動之淨現金流出	(41,546)	(20,201)
籌資活動之現金流量：		
償還長期借款	-	(1,790)
租賃本金償還	(14,811)	(14,155)
籌資活動之淨現金流出	(14,811)	(15,945)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(34,706)	137,938
期初現金及約當現金餘額	163,525	25,587
期末現金及約當現金餘額	\$ 128,819	163,525

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：陳寬聰



經理人：陳寬聰



會計主管：吳麗蘭



地心引力股份有限公司
(原名：群富通科技股份有限公司)
個體財務報告附註
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

地心引力股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九〇年九月二十一日設立，原名為「群富通科技股份有限公司」，民國一〇六年十二月二十七日更名為「地心引力股份有限公司」，註冊地址為臺北市松山區健康路156號2樓。本公司主要營業項目為手機遊戲、廣告代理、產品行銷及品牌設計等。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一一一年三月二十二日經董事會通過發佈。

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

本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，且對個體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」

本公司自民國一一〇年四月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 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

本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，將不致對個體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」

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對本公司可能攸關者如下：

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023年1月1日
國際會計準則第12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」	修正條文限縮認列豁免之範圍，當交易之原始認列產生等額應課稅及可減除暫時性差異時，不再適用該認列豁免。	2023年1月1日

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

本公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對個體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「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」

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二)編製基礎

1.衡量基礎

本個體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

本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。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)外 幣

1.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，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

- (1)指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具；
- (2)指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債於避險有效範圍內；或
- (3)合格之現金流量避險於避險有效範圍內。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(四)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。

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

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

(五)現金及約當現金

現金包括庫存現金及銀行存款。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。

(六)金融工具

應收款帳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本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

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司持有之金融資產係按攤銷後成本衡量：

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。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。

(2)金融資產減損

本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、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)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本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，本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，及根據本公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過一百八十天，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十五天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予本公司時，本公司視為該金融資產發生違約。

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，亦即本公司依據合約可收取之現金流量與本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。

於每一報導日本公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過三百六十五天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，本公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

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。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

當本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。對公司戶，本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。本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，以符合本公司回收逾期金額之程序。

(3)金融資產之除列

本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之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。

本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，則仍持續認列於資產負債表。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

本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。

(2)權益交易

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本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。

(3)其他金融負債

其他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。

(4)金融負債之除列

本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。

(5)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司目前有法律上有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。

(七)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其財務及營運政策具有重大影響，但非控制或聯合控制者。

本公司對於關聯企業之權益採用權益法處理。權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

個體財務報告包括自具有重大影響之日起至喪失重大影響之日止，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，本公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響本公司對其之持股比例時，本公司將所有權益變動按持股比例認列為資本公積。

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益及損失，僅在非關係人投資者對關聯企業之權益範圍內，認列於企業財務報表。

當本公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司自其投資不再為關聯企業之日起停止採用權益法，並按公允價值衡量保留權益，保留權益之公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，認列於當期損益。若本公司對關聯企業之所有權權益減少，但持續適用權益法，則本公司將與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，按上述方式依減少比例作重分類調整。

(八)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(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本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於損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)辦公設備	2～3年
(2)其他設備	3～5年
(3)租賃改良	3～5年
(4)電腦通訊設備	3～5年
(5)運輸設備	5～10年

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十)租 賃

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，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，則合約係屬或包含租賃。

1.承租人

本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，本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。

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，則使用本公司之增額借款利率。一般而言，本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。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

本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。

針對電腦資訊設備租賃之短期租賃及低價值標的資產租賃，本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

本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，本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。

若本公司為轉租出租人，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。

若協議包含租賃及非租賃組成部分，本公司使用國際財務報導準則第十五號之規定分攤合約中之對價。

(十一) 無形資產

1. 認列及衡量

收購子公司產生之商譽係以成本減累計減損予以衡量。

本公司取得有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2. 後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益。

3. 攤銷

除商譽外，攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，採直線法於其估計耐用年限內認列為損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1) 電腦軟體：1～12個月。

(2) 權利金：3年。

本公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十二)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨、合約資產及遞延所得稅資產外)之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。企業合併取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

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。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額(減除折舊或攤銷)之範圍內迴轉。

(十三)收入之認列

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。本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。本公司依主要收入項目說明如下：

1.勞務收入

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

依合約提供勞務收入所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

2.遊戲收入

本公司提供玩家虛擬點數，並以扣點方式購買各項服務或虛擬寶物，本公司係於玩家儲值時認列合約負債，並於該等虛擬點數可合理預期被兌換或失效時轉列收入。

3.銷售商品

本公司代理遊戲周邊商品，並於產品實體交付給客戶時認列收入。價款係於客戶購買產品時立即支付。

4.財務組成部分

本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，本公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。預付提撥數將導致退還現金或減少未來支付之範圍內，認列為一項資產。

2.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使本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)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，本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.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

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。

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。

本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。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十六)每股盈餘

本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。本公司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。

(十七)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

(十八)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。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

現金交割之股份增值權應給付予員工之公允價值金額，係於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。於各報導日及交割日依股份增值權之公允價值重新衡量該負債，其任何變動係認列為損益。

本公司股份基礎給付之給與日為本公司確認員工認購股權之日。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，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。

管理階層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。

本公司個體財務報告之會計政策未有涉及重大判斷。

對於假設及估計之不確定性中，未存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	110.12.31	109.12.31
庫存現金	\$ 197	225
活期存款及支票存款	128,622	163,300
現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 128,819</u>	<u>163,525</u>

本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十六)。

(二)應收票據及應收帳款

	110.12.31	109.12.31
應收票據	\$ -	10,757
應收帳款	19,170	44,477
減：備抵損失	(1,493)	-
	<u>\$ 17,677</u>	<u>55,234</u>

本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，為此衡量目的，該等應收票據及帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊。本公司應收票據及帳款之預期信用損失分析如下：

	110.12.31		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續預期 預期信用損失
未逾期	\$ 7,782	0%	-
逾期1~60天	6,438	3.7%	238
逾期61~120天	3,050	10%	305
逾期121~180天	1,900	50%	950
逾期181~365天	-	0	-
逾期365天以上	-	0%	-
	<u>\$ 19,170</u>		<u>1,493</u>

	109.12.31		
	應收票據及帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續預期 預期信用損失
未逾期	\$ 55,234	0%	-
逾期1~60天	-	0%	-
逾期61~120天	-	0%	-
逾期121~180天	-	0%	-
逾期181~365天	-	0%	-
逾期365天以上	-	0%	-
	<u>\$ 55,234</u>		<u>-</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司應收帳款之備抵損失變動表如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ -	246
認列之減損損失	1,493	-
減損損失迴轉	-	(246)
期末餘額	<u>\$ 1,493</u>	<u>-</u>

其餘信用風險資訊請詳附註六(十六)。

(三)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	110.12.31	109.12.31
子公司	<u>\$ 105,219</u>	<u>243,309</u>

1.子公司：

請參閱民國一一〇年度合併財務報告。

2.擔保

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司之採用權益法之投資未有提供作質押擔保之情形。

(四)不動產、廠房及設備

本公司民國一一〇年度及一〇九年度不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	電腦通訊設備	辦公設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	總計
成本或認定成本：						
民國110年1月1日期初餘額	\$ 7,468	1,982	186	13,956	-	23,592
增 添	24	80	-	160	-	264
處 分	(214)	(457)	(186)	(1,041)	-	(1,898)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 7,278</u>	<u>1,605</u>	<u>-</u>	<u>13,075</u>	<u>-</u>	<u>21,958</u>
民國109年1月1日期初餘額	\$ -	5,726	-	1,908	1,464	9,098
增 添	2,564	3,993	186	10,449	-	17,192
處 分	(2)	(1,366)	-	(1,330)	-	(2,698)
重 分 類	4,906	(6,371)	-	2,929	(1,464)	-
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 7,468</u>	<u>1,982</u>	<u>186</u>	<u>13,956</u>	<u>-</u>	<u>23,592</u>
折舊及減損損失：						
民國110年1月1日期初餘額	\$ 2,300	664	4	2,543	-	5,511
折 舊	1,864	563	13	3,942	-	6,382
處 分	(58)	(431)	(17)	(983)	-	(1,489)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 4,106</u>	<u>796</u>	<u>-</u>	<u>5,502</u>	<u>-</u>	<u>10,404</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

	電腦通 訊設備	辦公設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	總 計
民國109年1月1日期初餘額	\$ -	-	-	867	745	1,612
折 舊	1,783	634	4	2,217	-	4,638
處 分	-	(198)	-	(541)	-	(739)
重 分 類	517	228	-	-	(745)	-
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 2,300</u>	<u>664</u>	<u>4</u>	<u>2,543</u>	<u>-</u>	<u>5,511</u>
帳面金額：						
民國110年12月31日	<u>\$ 3,172</u>	<u>809</u>	<u>-</u>	<u>7,573</u>	<u>-</u>	<u>11,554</u>
民國109年1月1日	<u>\$ -</u>	<u>5,726</u>	<u>-</u>	<u>1,041</u>	<u>719</u>	<u>7,486</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 5,168</u>	<u>1,318</u>	<u>182</u>	<u>11,413</u>	<u>-</u>	<u>18,081</u>

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司不動產、廠房及設備並未有提供抵質押擔保之情形。

(五)使用權資產

本公司承租房屋及建築及運輸設備之成本及折舊，其變動明細如下：

	房屋及建築	運輸設備	總 計
使用權資產成本：			
民國110年1月1日餘額	\$ 38,957	3,738	42,695
增 添	21,759	-	21,759
減 少	(1,837)	(3,738)	(5,575)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 58,879</u>	<u>-</u>	<u>58,879</u>
民國109年1月1日餘額	20,889	446	21,335
增 添	37,119	3,738	40,857
減 少	(19,051)	(446)	(19,497)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 38,957</u>	<u>3,738</u>	<u>42,695</u>
使用權資產之累計折舊：			
民國110年1月1日餘額	\$ 11,698	1,455	13,153
本期折舊	14,906	369	15,275
減 少	(1,836)	(1,824)	(3,660)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 24,768</u>	<u>-</u>	<u>24,768</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 2,606	173	2,779
本期折舊	14,498	1,570	16,068
減 少	(5,406)	(288)	(5,694)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 11,698</u>	<u>1,455</u>	<u>13,153</u>
帳面價值：			
民國110年12月31日	<u>\$ 34,111</u>	<u>-</u>	<u>34,111</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 27,259</u>	<u>2,283</u>	<u>29,542</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 18,283</u>	<u>273</u>	<u>18,556</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)無形資產

本公司民國一一〇年度及一〇九年度無形資產之成本、攤銷及減損損失變動明細如下：

	權利金	電腦軟體	總計
成 本：			
民國110年1月1日餘額	\$ -	4,637	4,637
增 添	45,714	869	46,583
重分類	-	(619)	(619)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 45,714</u>	<u>4,887</u>	<u>50,601</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	737	737
增 添	-	3,900	3,900
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>4,637</u>	<u>4,637</u>
累計攤銷及減損：			
民國110年1月1日餘額	\$ -	1,402	1,402
本期攤銷	14,286	989	15,275
重分類	-	(619)	(619)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 14,286</u>	<u>1,772</u>	<u>16,058</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	456	456
本期攤銷	-	946	946
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,402</u>	<u>1,402</u>
帳面價值：			
民國110年12月31日	<u>\$ 31,428</u>	<u>3,115</u>	<u>34,543</u>
民國109年1月1日	<u>\$ -</u>	<u>281</u>	<u>281</u>
民國109年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>3,235</u>	<u>3,235</u>

(七)其他非流動資產

	110.12.31	109.12.31
存出保證金	\$ 5,781	7,583
預付設備款	6,936	653
	<u>\$ 12,717</u>	<u>8,236</u>

(八)租賃負債

本公司租賃負債之帳面金額如下：

	110.12.31	109.12.31
流動	<u>\$ 21,733</u>	<u>16,195</u>
非流動	<u>\$ 14,664</u>	<u>15,179</u>

到期分析請詳附註六(十六)金融工具。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(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>460</u>	<u>646</u>
短期租賃之費用	\$ <u>323</u>	<u>1,457</u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>89</u>	<u>9</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>15,683</u>	<u>16,267</u>

1. 土地、房屋及建築之租賃

本公司民國一一〇年十二月三十一日承租房屋及建築作為辦公處所，租賃期間通常為三年。

2. 其他租賃

本公司承租運輸設備之租賃期間為三年，部份租賃合約約定本公司於租賃期間屆滿時具有購買所承租資產之選擇權，部份合約則於租賃期間屆滿時由本公司保證所承租資產之殘值。

另，本公司承租停車位、活動場地及攝影器材之租賃期間皆未達一年，該等租賃為短期租賃，本公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(九) 員工福利

1. 確定提撥計畫

本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。在此計畫下本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。

本公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 63	136
營業費用	<u>2,943</u>	<u>4,332</u>
	\$ <u>3,006</u>	<u>4,468</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十)所得稅

1.本公司所得稅(利益)費用明細如下：

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之所得稅(利益)費用明細如下：

	110年度	109年度
當期所得稅(利益)費用		
當期產生	\$ 346	1,055
調整前期之當期所得稅	(420)	9
所得稅(利益)費用	<u>\$ (74)</u>	<u>1,064</u>

本公司民國一一〇年度及一〇九年度所得稅(利益)費用與稅前淨(損)利之關係調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨(損)利	<u>\$ (160,397)</u>	<u>23,730</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ (32,079)	4,746
免稅所得	26,013	17,870
認列前期未認列之課稅損失	-	(22,943)
未認列暫時性差異之變動	6,066	318
調整前期之當期所得稅	(420)	9
未分配盈餘加徵	346	964
其他	-	100
所得稅(利益)費用	<u>\$ (74)</u>	<u>1,064</u>

2.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產

本公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	110.12.31	109.12.31
可減除暫時性差異	\$ 472	368
課稅損失	98,318	92,724
	<u>\$ 98,790</u>	<u>93,092</u>

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之課稅所得而定。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一一〇年十二月三十一日止，本公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

<u>虧損年度</u>	<u>尚未扣除之虧損</u>	<u>得扣除之最後年度</u>
民國一〇二年度	\$ 49,794	民國一一二年度
民國一〇三年度	130,696	民國一一三年度
民國一〇四年度	106,556	民國一一四年度
民國一〇五年度	88,256	民國一一五年度
民國一〇六年度	65,168	民國一一六年度
民國一〇七年度	23,151	民國一一七年度
民國一一〇年度	27,971	民國一二〇年度
	<u><u>\$ 491,592</u></u>	

3.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。

(十一)資本及其他權益

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分別為700,000千元及500,000千元，每股面額10元，分別為70,000千股及50,000千股，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日已發行股份分別為33,702千股及32,202千股。所有已發行股份之股款皆已收取。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)	<u>普 通 股</u>	
	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
1月1日期初餘額	32,202	32,202
限制員工權利新股	1,500	-
12月31日期末餘額	<u><u>33,702</u></u>	<u><u>32,202</u></u>

1.普通股之發行

本公司於民國一一〇年七月三十日經股東會決議通過辦理限制員工權利新股認購普通股1,500千股，並以民國一一〇年十一月二十五日為增資基準日，相關法定登記程序業已辦理完竣。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
限制員工權利新股	\$ 81,300	-
發行股票溢價	90,969	90,969
合 計	<u><u>\$ 172,269</u></u>	<u><u>90,969</u></u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，僅限於超過票面金額發行股票所得之溢額，受領贈與之所得，受領贈與對象為股東，僅得用以彌補虧損。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

本公司盈餘分派或虧損撥補得於每季終了後為之，盈餘分派以現金發放者，依公司法第二百二十八條之一及第二百四十條第五項規定由董事會決議辦理，並報告股東會，無須提交股東會請求承認。

本公司無盈餘時，不得分派股息及紅利。本公司分派盈餘時，應先預估並保留應納稅捐、彌補虧損及提撥10%為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。

本公司分派盈餘前，應提撥所分派期間獲利不高於5%作為董事酬勞，3~20%作為員工酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。董事酬勞依董事會訂定之相關辦法決定，其給付之對象，不包括兼任經理人之董事。員工酬勞由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會，其分配之對象，得包括符合董事會或其授權之人所訂條件之從屬公司員工。

本公司依本條第二項提撥盈餘公積後，嗣餘盈餘應依法令、本章程所定程序及下列原則分派之：本公司得依財務、業務及經營面等因素之考量將可分配盈餘全數分派。盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之，惟以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，股票股利分派之比例以不高於股利總額之50%；若有股票股利之分派則需由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

於本公司無盈餘可分派，或雖有盈餘但盈餘數額遠低於本公司先前實際分派之盈餘，或依公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將公積全部或一部依法令或主管機關規定分派，其以現金分派者，得由董事會依公司法第二百四十一條規定決議辦理，並報告股東會，無須提交股東會請求承認；若以新股分派者則由董事會擬具分派議案，提請股東會決議之。

(1)法定盈餘公積

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。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2) 盈餘分配

本公司於民國一〇九年六月十五日股東常會決議通過民國一〇八年盈餘分派案，無分配股利。

本公司董事會於民國一〇九年十一月九日決議通過民國一〇九年第三季盈餘分派案，無分配股利，提列法定盈餘公積4,167千元。

本公司於民國一一〇年七月三十日股東常會決議通過民國一〇九年盈餘分配案，無分配股利，迴轉法定盈餘公積1,901千元，提列特別盈餘公積13,479千元。

4. 其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
民國110年1月1日餘額	\$ (19,884)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(4,973)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ (24,857)</u>
民國109年1月1日餘額	\$ (6,405)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(13,479)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ (19,884)</u>

(十二) 每股盈餘(虧損)

本公司民國一一〇年度及一〇九年度基本每股盈(虧)之計算如下：

	110年度	109年度
基本每股(虧損)盈餘		
歸屬於本公司之本期淨(損)利	\$ (160,323)	22,666
普通股加權平均流通在外股數	33,702	32,202
	<u>\$ (4.76)</u>	<u>0.70</u>
稀釋每股(虧損)盈餘		
歸屬於本公司之本期淨(損)利(稀釋)	\$ (160,323)	22,666
普通股加權平均流通在外股數	33,702	32,202
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工酬勞之影響	-	23
普通股加權平均流通在外股數	33,702	32,225
(調整稀釋性潛在普通股影響後)	<u>\$ -</u>	<u>0.70</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)客戶合約之收入

1.收入之細分

	110年度	109年度
主要地區市場：		
臺灣	\$ 8,302	29,278
中國	-	1,443
香港	21,566	73,560
其他(註)	148,624	233,766
	<u>\$ 178,492</u>	<u>338,047</u>
主要產品/服務線：		
手機遊戲收入	\$ 148,624	233,766
技術服務收入	21,566	73,560
文創勞務收入	8,302	30,721
	<u>\$ 178,492</u>	<u>338,047</u>

註：係遊戲收入，惟未能區分玩家國籍，故列於其他。

2.合約餘額

	110.12.31	109.12.31	109.1.1
合約資產-文化創意	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>3,335</u>
合約負債-遊戲	\$ 1,551	9,658	1,088
合約負債-文化創意	-	6,312	5,627
合計	<u>\$ 1,551</u>	<u>15,970</u>	<u>6,715</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(二)。

合約資產及合約負債之變動主要係源自本公司遊戲儲值點數兌換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。

(十四)員工及董事、監察人酬勞

本公司民國一一〇年度係稅後淨損，故未估列員工酬勞，民國一〇九年度員工酬勞估列金額為1,300千元，董事及監察人酬勞估列金額皆為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、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇九年度之營業費用。

前述董事會決議分派之員工酬勞及董事酬勞金額與本公司民國一〇九年度合併財務報告估列金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十五)營業外收入及支出

1.利息收入

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之利息收入明細如下：

	110年度	109年度
利息收入	\$ <u>699</u>	<u>818</u>

2.其他收入

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之其他收入明細如下：

	110年度	109年度
租金收入	\$ -	241
其 他	<u>702</u>	<u>543</u>
	\$ <u><u>702</u></u>	<u><u>784</u></u>

3.其他利益及損失

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之其他利益及損失明細如下：

	110年度	109年度
外幣兌換損失	\$ (2,502)	(2,474)
處分資產損失	(10)	(553)
其他	<u>(110)</u>	<u>(624)</u>
	\$ <u><u>(2,622)</u></u>	<u><u>(3,651)</u></u>

4.財務成本

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之財務成本如下：

	110年度	109年度
利息費用	\$ <u>460</u>	<u>646</u>

(十六)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

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

本公司民國一一〇年度及一〇九年度應收帳款分別約52%及72%係來自於單一對象外，餘未有其他交易信用風險顯著集中之情形。

(3)應收款項之信用風險

應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(二)。

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。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
110年12月31日						
非衍生金融負債						
應付帳款	\$ 10,429	10,429	10,429	-	-	-
其他應付款	13,540	13,540	13,540	-	-	-
租賃負債	36,397	37,179	22,228	14,951	-	-
	<u>\$ 60,366</u>	<u>61,148</u>	<u>46,197</u>	<u>14,951</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
109年12月31日						
非衍生金融負債						
應付票據	\$ 90	90	90	-	-	-
應付帳款	5,281	5,281	5,281	-	-	-
其他應付款	34,561	34,561	34,561	-	-	-
租賃負債	31,374	33,137	17,068	16,069	-	-
	<u>\$ 71,306</u>	<u>73,069</u>	<u>57,000</u>	<u>16,069</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

本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.匯率風險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	110.12.31			109.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 2,994	27.680	82,874	2,414	28.480	68,751
人 民 幣	11,926	4.344	51,807	905	4.380	3,961

(1)敏感性分析

本公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日當新台幣相對於美金及人民幣貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨(損)利將分別增加或減少6,734千元及3,636千元。

(2)貨幣性項目之兌換損益

由於本公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一〇年度及一〇九年度外幣兌換損失（含已實現及未實現）分別為2,502千元及2,474千元。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.利率風險

本公司之金融資產及負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外，本公司內部向主要管理人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.5%，在所有其他變動維持不變之情況下，本公司民國一一〇年度及一一〇九年度之稅前淨(損)利將減少或增加643千元及847千元，主係因本公司之變動利率存款。

(十七)財務風險管理

1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳個體財務報告各該附註。

2.風險管理架構

本公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

本公司之審計委員會監督管理人員如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助本公司審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

信用風險係指本公司因客戶無法履行合約義務而產生財務損失之風險。主要來自於本公司應收客戶之帳款。

(1)應收帳款及其他應收款

本公司已建立授信政策，依該政策在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對客戶個別分析其信用評等。本公司之覆核包含，若可得時，外部之評等。採購限額依個別客戶建立。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)保證

本公司政策規定僅能提供財務保證予完全擁有之子公司。截至民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司均無提供任何背書保證。

4.流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應本公司營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理人員監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

5.市場風險

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本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。

(十八)資本管理

本公司之資本風險管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

(十九)股份基礎給付

1.股份基礎給付之性質及範圍

(1)限制員工權利新股

本公司於民國一一〇年七月三十日經股東會決議發行限制員工權利新股1,500千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已於民國一一〇年十月十四日經金融監督管理委員會證券期貨局申報核准，增資基準日為民國一一〇年十一月二十五日，給與日公允價值為96,300千元，係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.給與日公允價值之衡量參數

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，評價模式所採用之參數如下：

參考市價	64.2 元
預期存續期間	2年
平均每股公平價值	38.68~38.84元
預期波動率 (%)	39.60 %
無風險利率 (%)	0.07%~0.19%

預期波動率係以加權平均歷史波動率為基礎，並調整因公開可得資訊而預期之變動；預期無風險利率係以政府公債為基礎。

獲配上述限制員工權利新股之員工自認購之日起持續於本公司任職滿一年、十八個月及二年時間分別既得所獲配股份之40%、30%及30%。員工認購該新股後於未達既得條件前須全數交付本公司指定之機構信託保管，不得出售、質押、轉讓、贈與或作其他方式之處分；交付信託保管期間，該股份之股東會表決權由信託保管機構依相關法令規定執行之。獲配員工於獲配新股後若有未符合既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

3.限制員工權利新股

(以千單位表達)

	<u>110年度</u>
1月1日流通在外	-
本期給與數量	<u>1,500</u>
12月31日流通在外數量	<u><u>1,500</u></u>

4.員工費用

本公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

因限制員工權利新股所產生之費用 \$ 7,145

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二十)喪失對子公司之控制

本公司於民國一一〇年三月二十九日經董事會決議處分群睿通科技股份有限公司100%股權，喪失對其之控制，並以民國一一〇年三月三十一日為交易基準日，淨處分價款為3,100千元，相關轉讓程序皆已於民國一一〇年四月六日辦理完竣並收取價款。其處分利益為51千元，已包含於合併綜合損益表之「其他利益及損失」項下，請詳附註六(十七)。

民國一一〇年三月三十一日群睿通科技股份有限公司資產與負債之帳面金額明細如下：

現金及約當現金	\$	1,524
其他流動資產		1,555
其他應付款		<u>(30)</u>
先前子公司淨資產之帳面金額	\$	<u><u>3,049</u></u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內本公司之子公司及其他與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本公司之關係
英科資訊科技股份有限公司 (以下簡稱英科資訊)	本公司之子公司
GAMESWORD CO., LIMITED (以下簡稱GAMESWORD)	本公司之子公司
群睿通科技股份有限公司 (以下簡稱群睿通公司)	本公司之子公司(註)
陳寬聰	本公司之董事長
姜怡伶	本公司之董事
王冠中	本公司之實質關係人

註：為專注於本業，減少開銷支出，本公司於民國一一〇年三月二十九日經董事會決議出售群睿通公司，相關轉讓程序已於民國一一〇年四月六日辦理完竣。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司-GAMESWORD	\$ 24,232	76,530
其他關係人	<u>3,785</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 28,017</u>	<u>76,530</u>

本公司對上述公司之收入價格與本公司向一般廠商之收入價格無顯著不同。其收款條件與一般客戶並無顯著不同。

2.營業成本

本公司對關係人之營業成本金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司-英科資訊	\$ -	<u>648</u>

3.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他應收款-關係人	子公司-GAMESWORD	<u>\$ 573</u>	<u>6,669</u>

4.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應付帳款-關係人	子公司-英科資訊	\$ -	260
其他應付款-關係人	子公司-GAMESWORD	-	2,036
其他應付款-關係人	其他關係人	<u>-</u>	<u>306</u>
		<u>\$ -</u>	<u>2,602</u>

5.其他交易

本公司其他交易明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
代收款	子公司-GAMESWORD	\$ -	3,221
其他收入	子公司-英科資訊	260	-
其他收入	子公司-群睿通	-	596
營業費用	子公司-英科資訊	<u>268</u>	<u>12</u>
		<u>\$ 528</u>	<u>3,829</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 17,983	18,672
退職後福利	376	493
	<u>\$ 18,359</u>	<u>19,165</u>

八、質押之資產：無。

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：無。

十二、其 他

員工福利、折舊、折耗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	1,532	67,767	69,299	2,574	89,813	92,387
勞健保費用	121	5,320	5,441	500	7,492	7,992
退休金費用	63	2,943	3,006	136	4,332	4,468
董事酬金	-	3,343	3,343	-	2,409	2,409
其他員工福利費用	53	2,289	2,342	117	2,821	2,938
折舊費用	-	21,657	21,657	429	20,277	20,706
攤銷費用	14,286	989	15,275	-	947	947

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	110年度	109年度
員工人數	<u>73</u>	<u>113</u>
未兼任員工之董事人數	<u>5</u>	<u>5</u>
平均員工福利費用	<u>\$ 1,178</u>	<u>998</u>
平均員工薪資費用	<u>\$ 1,019</u>	<u>855</u>
平均員工薪資費用調整情形	<u>19.18 %</u>	
監察人酬金	<u>-</u>	<u>-</u>

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司薪資報酬政策(包含董事、經理人及員工)如下：

1. 薪酬政策制定原則

薪給參照薪資市場行情、公司營運狀況及組織結構，訂定薪資給付標準。並適時視市場薪資動態、整體經濟及產業景氣變動、政府法令規定之必要而有所調整。

員工薪資及報酬係依據其學經歷、專業知識及技術、專業年資經驗及個人績效表現而定，不因其年齡、性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況、隸屬工會而有所差異。

依公司營運績效及員工個人績效表現發放獎金。

2. 員工薪酬之政策、訂定薪酬之程序與經營績效或成果之關聯性

公司章程所載員工酬勞之成數或範圍：本公司年度如有獲利，應提撥3%~20%為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

總經理、副總經理及相當職位經理人之酬金政策，係依據公司經營策略、獲利狀況、績效表現及職務貢獻等因素，並參考薪資市場水準，由薪資報酬委員會提出建議案經董事會通過後執行。

本公司提供員工獎酬制度，以激勵員工工作表現。依據公司所訂定之經營績效目標，考核員工個人績效表現發放獎金，並視獲利狀況發放年終獎金。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

民國一一〇年度本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)：無。
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者：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者：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者：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者：無。
9. 從事衍生工具交易：無。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：千股/千元

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			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			
本公司	群睿通科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造業	-	75,826	-	- %	-	-	-	
本公司	英科資訊科技股份有限公司	台灣	資訊軟體服務業	22,532	22,532	714	51.00 %	25,060	3,617	933	
本公司	GAMESWORD CO., LIMITED	香港	遊戲代理及發行	306,000	306,000	10,000	100.00 %	80,159	(131,001)	(131,001)	

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：新台幣千元/美金千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
築諾網絡科技(廣州)有限公司	軟件和信息技术服務業	26,282 (USD900)	(二)	-	-	-	-	-	100.00 %	(7,439) (USD(268))	18,638 (USD673)	-

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸公司。
- (三)其他方式。

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ -	26,282 USD 900 千元	171,688

註：本公司之香港子公司GAMESWORD CO., LIMITED於民國一〇九年四月十三日轉投資設立築諾網絡科技(廣州)有限公司，截至民國一一〇年十二月三十日止，投資金額計美金900千元，業經經濟部投審會申報核准。

3.重大交易事項：無。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例
劍遊科技股份有限公司	11,270,000	33.43 %
東南亞投資顧問股份有限公司	7,223,274	21.43 %
蔡志谷	1,732,000	5.13 %

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(含庫藏股)之普通股及特別股合計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。

地心引力股份有限公司個體財務報告附註(續)

十四、部門資訊

請詳民國一一〇年度合併財務報告。

地心引力股份有限公司

董事長：陳寬聰

