

股票代碼：5310

天剛資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 109 年及 108 年第三季

地址：台北市大同區長安西路 150 號 7 樓

電話：(02)7737-0927

天剛資訊股份有限公司及子公司

合併財務報告目錄

民國 109 年及 108 年第三季

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告	3~4
四、合併資產負債表	5~6
五、合併綜合損益表	7
六、合併權益變動表	8
七、合併現金流量表	9~10
八、合併財務報告附註	11~51
(一)公司沿革	11
(二)通過財務報告之日期及程序	11
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12
(四)重大會計政策之彙總說明	12~14
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14
(六)重要會計項目之說明	14~38
(七)關係人交易	38~43
(八)質抵押之資產	43
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	44
(十)重大之災害損失	44
(十一)重大之期後事項	44
(十二)其 他	45
(十三)附註揭露事項	46
1.重大交易事項相關資訊	46
2.轉投資事業相關資訊	46
3.大陸投資資訊	46
4.主要股東資訊	46
(十四)部門資訊	46~47

會計師核閱報告

No.16741093CA

天剛資訊股份有限公司 公鑒：

前言

天剛資訊股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、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)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第 65 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之非重要子公司之同期間財務報告未經會計師核閱，其民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣 549 仟元及 1,006 仟元，皆占合併資產總額之 0%；負債總額皆為新台幣 0 仟元，皆占合併負債總額之 0%；民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣 0 仟元、(527)仟元、(1)仟元及(1,370)仟元，分別占合併綜合損益總額之 0%、1%、0%及 1%。

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師核閱報告(請參閱其他事項段)，除保留結論之基礎段所述非重要子公司之財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達天剛資訊股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併財務狀況，民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併現金流量之情事。

繼續經營有關之重大不確定性

如合併財務報告附註六(二)及十二所述，天剛資訊股份有限公司於民國 107 年 8 月 17 日與太普高精密影像股份有限公司簽訂出售遊戲分成權利協議，依該協議天剛資訊股份有限公司保證某款手機遊戲全球正式營運起三年內，太普高精密影像股份有限公司所獲得之分成加總金額不低於 54,000 仟元，否則須補足差額。天剛資訊股份有限公司於民國 110 年 9 月 7 日前應支付太普高精密影像股份有限公司新台幣 50,571 仟元，該等情況顯示天剛資訊股份有限公司及子公司繼續經營之能力存在重大不確定性。本會計師未因此而修正核閱結論。

其他事項

列入天剛資訊股份有限公司及子公司合併財務報告之部分子公司，其民國 109 年 9 月 30 日之財務報表未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此，本會計師對民國 109 年第三季合併財務報告所做成之結論，有關該等子公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。該等子公司民國 109 年 9 月 30 日之資產總額為新台幣 99,605 仟元，占合併總資產之 33%；民國 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之營業收入皆為新台幣 0 仟元，占合併營業收入之 0%。

正風信會計師事務所

會計師：

吳欣亮



吳欣亮

會計師：

彭莉真



彭莉真

核准文號：金管證六字第 09600000880 號

金管證審字 1050025873 號

民國 109 年 11 月 10 日

天剛資訊股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日

(民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併資產負債表僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	109 年 9 月 30 日		108 年 12 月 31 日		108 年 9 月 30 日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 31,564	11	\$ 87,883	19	\$ 109,995	20
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)	—	—	4,940	1	1,448	—
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六(三)	—	—	1,000	—	1,000	—
1150	應收票據淨額	六(四)	—	—	290	—	10,152	2
1170	應收帳款淨額	六(四)	8,402	3	59,716	13	89,851	16
1200	其他應收款	七	28,741	9	305	—	545	—
130x	存 貨	六(五)、八	89,240	30	90,290	20	99,446	18
1410	預付款項	七	1,091	—	6,820	2	14,835	2
1470	其他流動資產	六(十六)	5,216	2	6,496	1	5,818	1
11xx	流動資產合計		164,254	55	257,740	56	333,090	59
	非流動資產							
1600	不動產、廠房及設備	六(六)	2,720	1	7,550	2	8,099	1
1755	使用權資產	六(七)	1,617	—	16,115	4	14,282	3
1780	無形資產	六(八)	1,654	1	11,533	2	56,350	10
1840	遞延所得稅資產		5,715	2	5,807	1	5,900	1
1920	存出保證金		10,610	4	28,688	6	31,662	5
1900	其他非流動資產	七	110,815	37	132,565	29	117,645	21
15xx	非流動資產合計		133,131	45	202,258	44	233,938	41
1xxx	資 產 總 計		\$ 297,385	100	\$ 459,998	100	\$ 567,028	100

(續次頁)

天剛資訊股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日

(民國 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併資產負債表僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

負債及權益		附註	109年9月30日		108年12月31日		108年9月30日	
代碼	會計項目		金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六(九)、七	\$ 73,000	25	\$ 128,000	28	\$ 128,000	23
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)、七	50,571	17	809	—	9,268	2
2150	應付票據	六(十)	296	—	6,256	1	21,732	4
2170	應付帳款	六(十)、七	1,948	—	32,527	7	41,753	7
2200	其他應付款	六(十一)、七	13,750	5	12,576	3	23,292	4
2280	租賃負債—流動	六(七)	968	—	6,967	2	6,071	1
2300	其他流動負債	六(十二)、十六)	2,306	1	2,521	—	2,020	—
21xx	流動負債合計		142,839	48	189,656	41	232,136	41
	非流動負債							
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動	六(二)、七	—	—	49,879	11	41,634	7
2540	長期借款	六(十二)	8,770	3	—	—	—	—
2580	租賃負債—非流動	六(七)	653	—	9,333	2	8,336	2
2645	存入保證金		—	—	—	—	100	—
25xx	非流動負債合計		9,423	3	59,212	13	50,070	9
2xxx	負債總計		152,262	51	248,868	54	282,206	50
	權益	六(十四)						
3110	普通股		496,012	167	496,012	108	496,012	87
	保留盈餘							
3350	待彌補虧損		(291,001)	(98)	(224,994)	(49)	(151,302)	(27)
3500	庫藏股票		(59,888)	(20)	(59,888)	(13)	(59,888)	(10)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		145,123	49	211,130	46	284,822	50
3xxx	權益總計		145,123	49	211,130	46	284,822	50
	負債及權益總計		\$ 297,385	100	\$ 459,998	100	\$ 567,028	100

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：呂國



經理人：呂國



會計主管：羅宜



天剛資訊股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

代碼	項 目	附 註	109 年 7 月 1 日 至 9 月 30 日		108 年 7 月 1 日 至 9 月 30 日		109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日		108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六(二、十六)	\$ 16,730	100	\$ 90,659	100	\$ 100,581	100	\$ 254,620	100
5000	營業成本	六(二、五、 八、十七、 廿二)、七	(14,194)	(85)	(79,729)	(88)	(89,173)	(89)	(237,548)	(93)
5900	營業毛利		2,536	15	10,930	12	11,408	11	17,072	7
6000	營業費用	六(廿二)								
6100	推銷費用		(2,170)	(13)	(33,943)	(38)	(41,600)	(41)	(87,850)	(35)
6200	管理費用		(5,403)	(32)	(10,201)	(11)	(24,886)	(25)	(34,209)	(13)
6300	研究發展費用		—	—	(1,610)	(2)	(1,787)	(2)	(4,294)	(2)
6450	預期信用減損利益	六(四)	—	—	3	—	9	—	32	—
	營業費用合計		(7,573)	(45)	(45,751)	(51)	(68,264)	(68)	(126,321)	(50)
6900	營業淨損		(5,037)	(30)	(34,821)	(39)	(56,856)	(57)	(109,249)	(43)
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入		(32)	—	47	—	38	—	136	—
7010	其他收入	六(十八)	2,177	13	828	1	2,366	2	1,291	—
7020	其他利益及損失	六(二、十九)	(2,908)	(17)	(2,145)	(2)	(10,054)	(10)	10,930	4
7050	財務成本	六(二十)	(367)	(3)	(705)	(1)	(1,408)	(1)	(1,120)	—
	營業外收入及支出合計		(1,130)	(7)	(1,975)	(2)	(9,058)	(9)	11,237	4
7900	稅前淨損		(6,167)	(37)	(36,796)	(41)	(65,914)	(66)	(98,012)	(39)
7950	所得稅費用	四、六(廿一)	—	—	(209)	—	(93)	—	(209)	—
8000	本期淨損		\$ (6,167)	(37)	\$ (37,005)	(41)	\$ (66,007)	(66)	\$ (98,221)	(39)
8500	本期綜合損益總額		\$ (6,167)	(37)	\$ (37,005)	(41)	\$ (66,007)	(66)	\$ (98,221)	(39)
8600	淨損歸屬於：									
8610	母公司業主		\$ (6,167)	(37)	\$ (37,005)	(41)	\$ (66,007)	(66)	\$ (98,221)	(39)
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ (6,167)	(37)	\$ (37,005)	(41)	\$ (66,007)	(66)	\$ (98,221)	(39)
	每股虧損(元)	六(十五)								
9750	基本每股虧損		\$ (0.13)		\$ (0.76)		\$ (1.36)		\$ (2.02)	

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：呂國



經理人：呂國



會計主管：羅宜



天剛資訊股份有限公司
及子公司
合併財務報表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

項 目	歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益						權 益 總 額
	股 本 普 通 股	資 本 公 積	保 留 盈 餘		庫 藏 股 票		
			法 定 盈 餘 公 積	彌 補 虧 損			
民國 108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 496,012	\$ 79,309	\$ 263	\$ (132,653)	\$ (59,888)	\$ 383,043	
107 年 度 盈 餘 指 撥 及 分 配： 法 定 盈 餘 公 積 彌 補 虧 損	—	—	(263)	263	—	—	
其 他 資 本 公 積 變 動： 資 本 公 積 彌 補 虧 損	—	(79,309)	—	79,309	—	—	
本 期 淨 損	—	—	—	(98,221)	—	(98,221)	
民國 108 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 496,012	\$ —	\$ —	\$ (151,302)	\$ (59,888)	\$ 284,822	
民國 109 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 496,012	\$ —	\$ —	\$ (224,994)	\$ (59,888)	\$ 211,130	
本 期 淨 損	—	—	—	(66,007)	—	(66,007)	
民國 109 年 9 月 30 日 餘 額	\$ 496,012	\$ —	\$ —	\$ (291,001)	\$ (59,888)	\$ 145,123	

董事長：呂國



經理人：呂國



會計主管：羅宜



(請參閱後附合併財務報告附註)

天剛資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

項 目	109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (65,914)	\$ (98,012)
調整項目：		
收益費損項目：		
折舊費用	4,470	5,688
攤銷費用	5,080	17,966
預期信用減損利益	(9)	(32)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨 利益	(170)	(18,211)
利息費用	1,408	1,120
利息收入	(38)	(136)
股利收入	—	(539)
處分不動產、廠房及設備損失	2,595	7,279
非金融資產減損損失	5,774	—
其 他	(277)	—
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	5,110	69,163
應收票據	290	(10,150)
應收帳款	51,323	25,909
其他應收款	64	4,445
存 貨	957	1,478
預付款項	4,940	(7,901)
其他流動資產	(8,252)	1,929
應付票據	(5,960)	6,376
應付帳款	(30,579)	(38,492)
其他應付款	1,168	(19,476)
其他流動負債	(215)	1,383

(續次頁)

天剛資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表(續)

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

單位：新臺幣仟元

項 目	109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
營運產生之現金流出	\$ (28,235)	\$ (50,213)
收取之利息	115	147
收取之股利	—	539
支付之利息	(1,402)	(1,042)
退還之所得稅	3	9
營業活動之淨現金流出	(29,519)	(50,560)
投資活動之現金流量：		
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	1,000	2,100
取得不動產、廠房及設備	(245)	(5,585)
處分不動產、廠房及設備	1,262	9,179
存出保證金增加	(2,646)	(8,663)
存出保證金減少	23,239	5,519
取得使用權資產	(82)	(441)
預付遊戲款增加	—	(46,000)
投資活動之淨現金流入(出)	22,528	(43,891)
籌資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(56,230)	128,000
舉借長期借款	10,000	—
指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債	(117)	(215)
租賃本金償還	(2,981)	(2,385)
籌資活動之淨現金流(出)入	(49,328)	125,400
本期現金及約當現金(減少)增加數	(56,319)	30,949
期初現金及約當現金餘額	87,883	79,046
期末現金及約當現金餘額	\$ 31,564	\$ 109,995

(請參閱後附合併財務報告附註)

董事長：呂國



經理人：呂國



會計主管：羅宜




天剛資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

天剛資訊股份有限公司(以下稱本公司)於民國 78 年 12 月 28 日奉經濟部核准設立。本公司及本公司之子公司(以下稱合併公司)主要營業項目為設計開發、製造及經銷電腦圖形顯示卡、電子零組件及電工器材設備等；電腦系統之通信傳輸連線作業相關之軟硬體設計、製造、經銷等；電腦軟硬體及其週邊設備之設計、製造、裝配、租賃及經銷；前各項有關之保養、維修業務；資訊及遊戲軟體服務；住宅大樓及工業廠房開發租售業、不動產買賣業及有價證券投資業等。

本公司股票自民國 85 年 4 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 109 年 11 月 10 日提報董事會後發布。

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(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際會計準則第 1 號及國際會計準則第 8 號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號之修正「業務之定義」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號及國際財務報導準則第 7 號之修正「利率指標變革」	民國 109 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國 109 年 6 月 1 日 (註)

註：金管會允許提前於民國 109 年 1 月 1 日適用。

合併公司經評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第 4 號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第 9 號之延長」	民國 110 年 1 月 1 日

合併公司經評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第 3 號之修正「對觀念架構之索引」	民國 111 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」之修正	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號之修正「不動產、產房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國 111 年 1 月 1 日
國際會計準則第 37 號之修正「虧損性合約-履行合約之成本」	民國 111 年 1 月 1 日
2018-2020 週期之年度改善	民國 111 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號、國際財務報導準則第 7 號、國際財務報導準則第 4 號及國際財務報導準則第 16 號之第二階段修正「利率指標變革」	民國 110 年 1 月 1 日

合併公司經評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

除下列說明外，本合併財務報告所採用之會計政策與民國 108 年度合併財務報告附註四相同。

(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及金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下稱 IFRSs)揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用合併公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請參閱附註五說明。

(三) 合併基礎

本合併財務報告之編製原則與民國 108 年度合併財務報告相同，相關說明請參閱民國 108 年度合併財務報告附註四。

1. 列入合併財務報告之子公司

本公司之子公司於報導期間結束日之詳細資訊如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	說明
本公司	天鑫投資開發股份有限公司(天鑫公司)	住宅大樓及工業廠房開發租售業、不動產買賣業、有價證券投資業	—
"	兆邦開發建設股份有限公司(兆邦開發公司)	住宅大樓及工業廠房開發租售業、不動產買賣業	註
天鑫公司	天成國際運通股份有限公司(天成公司)	資訊系統整合服務業	—

註：係非重要子公司，民國 109 年及 108 年第三季財務報表未經會計師核閱。

子公司名稱	本公司持有之所有權權益百分比		
	109 年 9 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 9 月 30 日
天鑫公司	100%	100%	100%
兆邦開發公司	100%	100%	100%
天成公司	100%	100%	100%

2. 未列入合併財務報告之子公司：無。

3. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

4. 重大限制：無。

(四)所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與民國 108 年度合併財務報告相同，相關說明請參閱民國 108 年度合併財務報告附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
庫存現金	\$ 30	\$ 185	\$ 185
銀行支票及活期存款	31,534	87,698	109,810
合計	\$ 31,564	\$ 87,883	\$ 109,995

(二)透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>金融資產—流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量：			
國內上市(櫃)股票	\$ —	\$ 4,940	\$ 1,448
<u>金融負債—流動</u>			
指定透過損益按公允價值衡量：			
出售遊戲分成權利合約	\$ 50,571	\$ 809	\$ 9,268
<u>金融負債—非流動</u>			
指定透過損益按公允價值衡量：			
出售遊戲分成權利合約	\$ —	\$ 49,879	\$ 41,634

1. 合併公司持有之透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之淨利益(損失)分別為 0 仟元、(456)仟元、(991)仟元及 4,670 仟元(表列營業收入、營業成本與其他利益及損失項下)。
2. 本公司於民國 107 年 8 月 17 日與太普高精密影像股份有限公司(以下稱太普高公司)簽訂「遊戲合作開發與發行協議」(出售遊戲分成權利合約)，依該協議本公司以 54,000 仟元(含稅)將本公司某款手機遊戲之全球銷售淨額分成權利售予太普高公司，並保證該款遊戲全球正式營運起 3 年內，太普高公司所獲得之分成加總金額不低於 54,000 仟元，若實際獲得金額低於 54,000 仟元，本公司應於民國 110 年 9 月 7 日前支付太普高公司實際獲得金額與 54,000 仟元之差額，上述合約金額本公司業已於民國 107 年 8 月全數收取。因該遊戲之分成權利係以全球銷售淨額作為評估基礎且合併公司係以公允價值基礎資訊管理並評估，因此本公司將其指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

	109 年 9 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 9 月 30 日
<u>流 動</u>			
國內投資			
原始到期日起 過三個月以上 之定期存款	\$ —	\$ 1,000	\$ 1,000
利率區間	—%	1.035%	1.035%

(四) 應收票據淨額及應收帳款淨額

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ —	\$ 290	\$ 10,152
減：備抵損失	—	—	—
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 290</u>	<u>\$ 10,152</u>
<u>應收帳款</u>			
總帳面金額	\$ 8,402	\$ 59,725	\$ 89,866
減：備抵損失	—	(9)	(15)
	<u>\$ 8,402</u>	<u>\$ 59,716</u>	<u>\$ 89,851</u>

1. 合併公司對客戶之授信期間為發票日後六十天，部分客戶則依照訂單所定授信期間，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。
2. 合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量總體經濟及產業展望。
3. 若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過2年，合併公司將直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

4. 合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失如下：

109 年 9 月 30 日

	未逾期	逾期 1至30天	逾期 31至60天	逾期 61至120天	逾期 121天以上	合計
預期信用損失率	0.0073%	0.0083%	0.0093%	0.0103%	0.0112%	
總帳面金額	\$ 4,965	\$ 78	\$ 2,770	\$ 558	\$ 31	\$ 8,402
備抵損失(存續期間預期信用損失)	—	—	—	—	—	—
攤銷後成本	\$ 4,965	\$ 78	\$ 2,770	\$ 558	\$ 31	\$ 8,402

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1至30天	逾期 31至60天	逾期 61至120天	逾期 121天以上	合計
預期信用損失率	0.0149%	0.0169%	0.0189%	0.0210%	0.0230%	
總帳面金額	\$ 46,550	\$ 4,941	\$ 5,062	\$ 20	\$ 3,442	\$ 60,015
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(6)	(1)	(1)	—	(1)	(9)
攤銷後成本	\$ 46,544	\$ 4,940	\$ 5,061	\$ 20	\$ 3,441	\$ 60,006

108 年 9 月 30 日

	未逾期	逾期 1至30天	逾期 31至60天	逾期 61至120天	逾期 121天以上	合計
預期信用損失率	0.0149%	0.0169%	0.0189%	0.0210%	0.0230%	
總帳面金額	\$ 76,431	\$ 4,042	\$ 12,532	\$ 1,117	\$ 5,896	\$ 100,018
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(10)	(1)	(2)	—	(2)	(15)
攤銷後成本	\$ 76,421	\$ 4,041	\$ 12,530	\$ 1,117	\$ 5,894	\$ 100,003

5.應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 9	\$ 46
本期迴轉減損損失	(9)	(31)
期末餘額	\$ —	\$ 15

(五)存 貨

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
商品存貨	\$ 119	\$ 1,536	\$ 2,376
減：備抵跌價損失	(97)	(464)	(464)
	22	1,072	1,912
待售房地—長安 透天厝	114,517	114,517	114,517
減：備抵跌價損失	(25,299)	(25,299)	(16,983)
	89,218	89,218	97,534
合 計	\$ 89,240	\$ 90,290	\$ 99,446

- 1.合併公司民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日與存貨相關之銷貨成本分別為 9,611 仟元、62,677 仟元、60,382 仟元及 171,957 仟元。
- 2.合併公司持有之待售房地—長安透天厝之淨變現價值係由合併公司管理階層參考民國 108 年及 107 年 12 月 31 日獨立評價專家於各資產負債表日以第三等級輸入值進行評價，淨變現價值係該不動產之公允價值減處分成本，並分別依市場法及土地開發分析法綜合評估決定。
- 3.存貨提供擔保之資訊，請參閱附註八。

(六)不動產、廠房及設備

109年1月1日至9月30日

項 目	期初餘額	增 添	處 分	重 分 類	期末餘額
<u>成 本</u>					
電腦通訊設備	\$ 2,310	\$ —	\$ —	\$ 93	\$ 2,403
運輸設備	2,306	—	(2,306)	—	—
辦公設備	1,893	—	—	—	1,893
租賃改良	3,669	245	(3,669)	—	245
小 計	10,178	245	(5,975)	93	4,541
<u>累計折舊</u>					
電腦通訊設備	766	438	—	—	1,204
運輸設備	672	144	(816)	—	—
辦公設備	364	237	—	—	601
租賃改良	826	492	(1,302)	—	16
小 計	2,628	1,311	(2,118)	—	1,821
淨 額	\$ 7,550	\$ (1,066)	\$ (3,857)	\$ 93	\$ 2,720

108年1月1日至9月30日

項 目	期初餘額	增 添	處 分	重 分 類	期末餘額
<u>成 本</u>					
電腦通訊設備	\$ 2,169	\$ —	\$ —	\$ 141	\$ 2,310
運輸設備	15,147	—	(12,841)	—	2,306
辦公設備	2,037	—	(144)	—	1,893
租賃改良	7,805	1,348	(5,484)	—	3,669
小 計	27,158	1,348	(18,469)	141	10,178
<u>累計折舊</u>					
電腦通訊設備	209	413	—	—	622
運輸設備	1,026	743	(1,193)	—	576
辦公設備	56	247	(18)	—	285
租賃改良	192	1,204	(800)	—	596
小 計	1,483	2,607	(2,011)	—	2,079
淨 額	\$ 25,675	\$ (1,259)	\$ (16,458)	\$ 141	\$ 8,099

合併公司不動產、廠房及設備折舊費用攤提年限如下：

電腦通訊設備 3年

運輸設備 5年

辦公設備 5年

租賃改良 3年

(七)租賃協議

1.使用權資產

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
使用權資產帳 面金額			
房屋及建築	\$ 1,617	\$ 6,833	\$ 7,793
運輸設備	—	9,282	6,489
合計	\$ 1,617	\$ 16,115	\$ 14,282

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
使用權資產之增添	\$ —	\$ —
使用權資產之折舊費用		
房屋及建築	\$ 48	\$ 992
運輸設備	—	634
合計	\$ 48	\$ 1,626

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
使用權資產之增添	\$ 1,940	\$ 14,879
使用權資產之折舊費用		
房屋及建築	\$ 1,825	\$ 1,964
運輸設備	1,334	1,117
合計	\$ 3,159	\$ 3,081

2.租賃負債

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
租賃負債帳面金額			
流動	\$ 968	\$ 6,967	\$ 6,071
非流動	\$ 653	\$ 9,333	\$ 8,336

租賃負債之折現率區間如下：

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
房屋及建築	1.50%~1.88%	1.50%~1.88%	1.50%~1.88%
運輸設備	7.13%	7.13%	7.13%

3. 重要承租活動及條款

合併公司租賃之標的資產為辦公室及公務車，租賃合約之期間通常介於1到3年。租賃合約係採個別協商並包含各種不同之條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保及不得將租賃標的之全部或一部轉租、出借外，未有加諸其他之限制。

4. 其他租賃資訊

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
短期租賃費用	\$ 848	\$ 1,659
租賃之現金流出總額	\$ 895	\$ 3,371
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
短期租賃費用	\$ 2,745	\$ 4,961
租賃之現金流出總額	\$ 6,082	\$ 7,596

合併公司選擇對符合短期租賃之房屋及建築租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

(八) 無形資產

項 目	109年1月1日至9月30日				
	期初餘額	增 添	處 分	重 分 類	期末餘額
<u>成 本</u>					
線上遊戲權利金	\$ 76,190	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 76,190
<u>累計攤銷</u>					
線上遊戲權利金	25,925	4,105	—	—	30,030
<u>累計減損</u>					
線上遊戲權利金	38,732	5,774	—	—	44,506
淨 額	\$ 11,533	\$ (9,879)	\$ —	\$ —	\$ 1,654

108年1月1日至9月30日

項 目	期初餘額	增 添	處 分	重 分 類	期末餘額
<u>成 本</u>					
線上遊戲權利金	\$ 76,190	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 76,190
<u>累計攤銷</u>					
線上遊戲權利金	4,761	15,079	—	—	19,840
淨 額	\$ 71,429	\$ (15,079)	\$ —	\$ —	\$ 56,350

1. 上述有限耐用年限無形資產，係於線上遊戲正式上市後以直線基礎按下列耐用年限計提攤銷費用：

線上遊戲權利金 2 至 3 年

2. 無形資產攤銷費用明細如下：

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
營業成本—線上遊戲成本	\$ 810	\$ 5,555
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
營業成本—線上遊戲成本	\$ 4,105	\$ 15,079

3. 合併公司線上遊戲權利金之預計可回收金額小於帳面價值，而於民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日所認列之減損損失為 5,774 仟元。合併公司係採用使用價值作為減損測試之可回收金額，民國 109 年 9 月 30 日用於估計使用價值之折現率為 20%。

(九)短期借款

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
銀行信用借款	\$ 30,000	\$ 35,000	\$ 35,000
銀行擔保借款	43,000	73,000	73,000
非金融機構借款	—	20,000	20,000
合 計	\$ 73,000	\$ 128,000	\$ 128,000
利率區間	1.25%~2.00%	1.50%~2.00%	1.50%~2.00%

1. 非金融機構借款係向主要管理人員之借款，利率為 2%。
2. 有關資產提供作為短期借款之擔保情形，請參閱附註八。

(十)應付票據及帳款

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
應付票據	\$ 296	\$ 6,256	\$ 21,732
應付帳款	1,948	32,527	41,753
合計	\$ 2,244	\$ 38,783	\$ 63,485

1.應付款項之平均賒帳期間為六十天，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

2.合併公司暴露於流動性風險之應付款項及其他應付款相關揭露，請參閱附註六(廿五)。

(十一)其他應付款

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
應付薪資及獎金	\$ 1,794	\$ 7,651	\$ 5,712
應付勞健保及退休金	392	1,816	1,860
應付廣告費	6,735	2	11,594
銷項稅額	180	—	1,470
其他	4,649	3,107	2,656
合計	\$ 13,750	\$ 12,576	\$ 23,292

其他應付款下之其他主係應付勞務費、促銷佣金及贈品費等款項組成。

(十二)長期借款

	109年9月30日	108年12月31日	108年6月30日
銀行中期信用借款	\$ 10,000	\$ —	\$ —
減：一年內到期部分 (表列其他流動負債)	(1,230)	—	—
長期借款	\$ 8,770	\$ —	\$ —
利率區間	1.845%	—	—

合併公司因營運周轉需要，於民國 109 年 6 月 15 日向合庫銀行取得新動撥之信用借款 10,000 仟元，借款期間 3 年，於第 2 年起分 24 期按月本息平均攤還。

(十三)員工退休金

確定提撥計畫

合併公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休計畫，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。合併公司民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日於合併綜合損益表認列為費用之退休金成本分別為 195 仟元、813 仟元、1,420 仟元及 2,510 仟元。

(十四)權 益

1. 普通股股本

	109 年 9 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 9 月 30 日
額定股本	\$ 1,500,000	\$ 1,500,000	\$ 1,500,000
已發行股本	\$ 496,012	\$ 496,012	\$ 496,012

截至民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日止，本公司額定股數皆為 150,000 仟股，每股面額 10 元，已發行股份皆為 49,601 仟股。

2. 保留盈餘及股利政策

(1) 依據本公司章程規定，總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

A. 提繳稅捐；

B. 彌補虧損；

C. 提列 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，得不再提列；

D. 必要時得提列特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積；

E. 餘額併同以前年度累積未分配盈餘，由股東會決議分派股東紅利或保留之。

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

(2)本公司股利政策，係配合目前及未來發展計畫，為健全財務結構並兼顧股東利益等因素，於盈餘分配時，以不低於當年度累積可供分配盈餘之 15% 分配股東紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本之 5% 時，得不予分配；分配股東紅利時，得以現金或股票方式為之，若有發放現金股利，則不低於當年度股東紅利總額之 10%，惟若依分配比例低於每股 0.1 元時，得全數發放股票股利。

(3)法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。

(4)本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

(5)本公司於民國 109 年 6 月 30 日經股東常會決議通過民國 108 年虧損案。

上述盈餘分配之相關資訊，請自台灣證券交易所「公開資訊觀測站」等管道查詢。

(6)本公司於民國 108 年 5 月 17 日經股東常會決議通過民國 107 年虧損撥補案，並以法定盈餘公積 263 仟元及資本公積 79,309 仟元彌補虧損。

上述盈餘分配之相關資訊，請自台灣證券交易所「公開資訊觀測站」等管道查詢。

3. 庫藏股票

(1) 股份收回原因及其數量變動情形：

(單位：仟股)

109年1月1日至9月30日				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
供轉讓股份予員工	1,000	—	—	1,000

108年1月1日至9月30日				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
供轉讓股份予員工	1,000	—	—	1,000

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(十五) 每股虧損

	109年7月1日 至9月30日	107年7月1日 至9月30日
基本每股虧損	\$ (0.13)	\$ (0.76)
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
基本每股虧損	\$ (1.36)	\$ (2.02)

用以計算基本每股虧損之虧損及普通股加權平均股數如下：

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
歸屬於母公司業主之淨損	\$ (6,167)	\$ (37,005)
計算基本每股虧損之普通 股加權平均股數(仟股)	48,601	48,601
基本每股虧損(元)	\$ (0.13)	\$ (0.76)
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
歸屬於母公司業主之淨損	\$ (66,007)	\$ (98,221)
計算基本每股虧損之普通 股加權平均股數(仟股)	48,601	48,601
基本每股虧損(元)	\$ (1.36)	\$ (2.02)

(十六)營業收入

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 13,718	\$ 77,661
技術服務收入	2,856	12,279
線上遊戲收入	156	132
	16,730	90,072
有價證券出售淨利益	—	587
佣金收入	—	—
合 計	\$ 16,730	\$ 90,659
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 78,872	\$ 215,792
技術服務收入	20,824	36,637
線上遊戲收入	885	1,439
	100,581	253,868
有價證券出售淨利益	—	659
佣金收入	—	93
合 計	\$ 100,581	\$ 254,620

客戶合約收入之說明請參閱民國 108 年度合併財務報告附註四(十六)。

1. 合約餘額

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
應收票據及帳款(附註六(四))	\$ 8,402	\$ 60,006	\$ 100,003
合約資產—流動(表列其他流動資產)			
商品銷售—電腦軟體	\$ —	\$ —	\$ 1,717
減：備抵損失	—	—	—
合 計	\$ —	\$ —	\$ 1,717
	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
合約負債—流動(表列其他流動負債)			
商品銷售—電腦軟硬體及週邊設備	\$ 473	\$ 1,467	\$ 1,137
線上遊戲收入	388	485	284
合 計	\$ 861	\$ 1,952	\$ 1,421

2. 合約成本相關資產

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
流 動			
履行合約成本(表列其他流動資產)	\$ 2,275	\$ 482	\$ 444

合併公司履行合約成本之說明請參閱民國 108 年度合併財務報告附註四(十一)。

(十七) 營業成本

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
商品銷售成本	\$ 9,611	\$ 62,677
技術服務成本	2,471	5,711
線上遊戲成本	2,112	11,341
有價證券出售淨損失	—	—
合 計	\$ 14,194	\$ 79,729

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
商品銷售成本	\$ 60,382	\$ 171,957
技術服務成本	10,031	20,922
線上遊戲成本	17,599	30,469
有價證券出售淨損失	1,161	14,200
合 計	\$ 89,173	\$ 237,548

(十八)其他收入

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
租金收入	\$ —	\$ 126
股利收入	—	539
其 他	2,177	163
合 計	\$ 2,177	\$ 828

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
租金收入	\$ —	\$ 377
股利收入	—	539
其 他	2,366	375
合 計	\$ 2,366	\$ 1,291

(十九)其他利益及損失

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨損失	\$ —	\$ (1,043)
處分不動產、廠房及設備損失	(1,328)	(1,102)
租賃資產修改利益	7	—
非金融資產減損損失	(1,587)	—
合 計	\$ (2,908)	\$ (2,145)

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨利益	\$ 170	\$ 18,211
處分不動產、廠房及設備損失	(2,595)	(7,279)
租賃資產修改損失	(1,889)	—
非金融資產減損損失	(5,774)	—
外幣兌換利益(損失)	34	(2)
合 計	\$ (10,054)	\$ 10,930

(二十)財務成本

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
利息費用：		
銀行借款	\$ 362	\$ 476
非金融機構借款	—	76
租賃負債	5	153
合 計	\$ 367	\$ 705
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
利息費用：		
銀行借款	\$ 1,076	\$ 766
非金融機構借款	58	76
租賃負債	274	278
合 計	\$ 1,408	\$ 1,120

(廿一)所得稅

1. 合併公司民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之所得稅費用明細如下：

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
當期所得稅		
本期產生	\$ —	\$ —
遞延所得稅		
暫時性差異之發生及迴轉	—	209
認列於損益之所得稅費用	\$ —	\$ 209

	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
當期所得稅		
本期產生	\$ —	\$ —
遞延所得稅		
暫時性差異之發生及迴轉	93	209
認列於損益之所得稅費用	\$ 93	\$ 209

2. 本公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

公 司 名 稱	核定年度
本 公 司	107 年度
天鑫投資開發股份有限公司	107 年度
兆邦開發建設股份有限公司	107 年度
天成國際運通股份有限公司	107 年度

(廿二)費用性質之額外資訊

1. 本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	109年7月1日至9月30日		
	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	\$ —	\$ 4,280	\$ 4,280
勞健保費用	—	446	446
退休金費用	—	195	195
其他員工福利費用	—	81	81
折舊費用	—	334	334
攤銷費用	811	55	866

功 能 別 性 質 別	108年7月1日至9月30日		
	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	\$ —	\$ 14,956	\$ 14,956
勞健保費用	—	1,591	1,591
退休金費用	—	813	813
其他員工福利費用	—	498	498
折舊費用	—	2,171	2,171
攤銷費用	7,135	81	7,216

功能別 性質別	109年1月1日至9月30日		
	屬於營業者 成 本	屬於營業者 費 用	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ —	\$ 37,816	\$ 37,816
勞健保費用	—	2,845	2,845
退休金費用	—	1,420	1,420
其他員工福利費用	—	369	369
折舊費用	—	4,470	4,470
攤銷費用	4,895	185	5,080

功能別 性質別	108年1月1日至9月30日		
	屬於營業者 成 本	屬於營業者 費 用	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ —	\$ 46,879	\$ 46,879
勞健保費用	—	4,917	4,917
退休金費用	—	2,510	2,510
其他員工福利費用	—	1,073	1,073
折舊費用	—	5,688	5,688
攤銷費用	17,711	255	17,966

2. 員工福利費用

(1) 依本公司章程規定，應以當年度獲利狀況提撥 1% 至 15% 分派員工酬勞及提撥不高於 10% 分派董事、監察人酬勞。但本公司尚有以前年度累積虧損時，須於提撥員工酬勞及董事、監察人酬勞前，先預留彌補虧損數額。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事、監察人酬勞前之利益。

員工酬勞及董事、監察人酬勞之分派應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。

(2)本公司民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日均為虧損，故未估列員工酬勞及董監酬勞。

(3)本公司民國 108 年度為虧損，故經董事會決議不擬分配員工酬勞及董監酬勞。

(4)年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

(5)本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，可至公開資訊觀測站查詢。

(廿三) 非現金交易

僅有部分現金支付之投資活動：

不動產、廠房及設備

	109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
當期增添	\$ 245	\$ 1,348
加：期初應付租賃改良款	—	4,237
減：期末應付租賃改良款	—	—
本期支付現金	\$ 245	\$ 5,585

(廿四) 資本管理

合併公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及合併公司資本結構之組成與民國 108 年度合併財務報告所述者相同，相關說明參閱民國 108 年度合併財務報告附註六(廿四)。

(廿五) 金融工具

1. 金融工具之種類

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
<u>金融資產</u>			
現金及約當現金	\$ 31,564	\$ 87,883	\$ 109,995
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	4,940	1,448
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	—	1,000	1,000
應收票據及帳款	8,402	60,006	100,003
其他應收款	28,741	305	545
存出保證金(含流動)	13,542	34,569	35,257
<u>金融負債</u>			
短期借款	73,000	128,000	128,000
透過損益按公允價值衡量之金融負債(含非流動)	50,571	50,688	50,902
應付票據及帳款	2,244	38,783	63,485
其他應付款	13,750	12,576	23,292
長期借款(含一年內到期)	10,000	—	—
存入保證金	—	—	100

2. 財務風險管理目的

本期無重大變化，請參閱民國 108 年度合併財務報告附註六(廿五)。

3. 重大財務風險之性質及程度

除以下說明者外，本期無重大變動，請參閱民國 108 年度合併財務報告附註六(廿五)。

(1) 價格風險

A. 合併公司暴露於權益工具之價格風險，主要係來自於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，合併公司已設置停損點，故預期不致發生重大之價格風險。合併公司未有商品價格風險之暴險。

B. 合併公司主要投資於國內公司發行之權益證券，此等金融商品之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等金融商品價格上升或下跌十個基點，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利(損)因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 0 仟元及 1 仟元。

(2)營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

截至民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日，前十大客戶之應收帳款餘額占合併公司應收帳款餘額之百分比分別為 76%、53%及 38%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

(3)流動性風險管理

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示合併公司已約定還款期間之金融負債分析：

109 年 9 月 30 日

	短於 1 年	2~3 年	4~5 年	5 年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
借 款	\$ 73,000	\$ 10,000	\$ —	\$ —	\$ 83,000
借款利息	427	499	—	—	926
應付票據及帳款	2,244	—	—	—	2,244
其他應付款	13,750	—	—	—	13,750
租賃負債(含非流動)	968	653	—	—	1,621
	<u>\$ 90,389</u>	<u>\$ 11,152</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 101,541</u>

108 年 12 月 31 日

	短於 1 年	2~3 年	4~5 年	5 年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 128,000	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 128,000
短期借款利息	640	—	—	—	640
應付票據及帳款	38,783	—	—	—	38,783
其他應付款	12,576	—	—	—	12,576
租賃負債(含非流動)	7,575	9,679	—	—	17,254
合 計	<u>\$ 187,574</u>	<u>\$ 9,679</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 197,253</u>

108 年 9 月 30 日

	短於 1 年	2~3 年	4~5 年	5 年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 128,000	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 128,000
短期借款利息	677	—	—	—	677
應付票據及帳款	63,485	—	—	—	63,485
其他應付款	23,292	—	—	—	23,292
租賃負債(含非流動)	6,536	8,606	—	—	15,142
存入保證金	100	—	—	—	100
	<u>\$ 222,090</u>	<u>\$ 8,606</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 230,696</u>

	108年9月30日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	\$ 1,448	\$ —	\$ —	\$ 1,448
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值 衡量之金融負債	\$ —	\$ —	\$ 50,902	\$ 50,902

(4)民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日金融資產及金融負債之公允價值層級並無任何移轉之情形。

(5)合併公司唯一採第三等級公允價值進行後續衡量之金融負債為出售某款遊戲分成權利合約。民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日並未於合併綜合損益表認列此金融負債相關之損益。

(6)衡量公允價值所採用之評價技術及假設

A.具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係分別參照市場報價決定。

B.銷售遊戲分成權利合約係採收益法，按未來現金流量折現之方式，以預期玩家使用遊戲幣產生之線上遊戲收入之現值並考量合約保本之特性綜合計算。

七、關係人交易

本公司與子公司(係本公司之關係人)間之交易金額及餘額，於編製合併財務報告時已予以銷除，並未揭露於本附註。

(一)關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
太普高精密影像股份有限公司 (太普高公司)	主要管理人員
皓宇開發有限公司(皓宇公司) (原名沅榜開發有限公司)	主要管理人員
樂磚股份有限公司(樂磚公司)	其他關係人
放縱遊戲有限公司(放縱公司)	其他關係人

(二)與關係人間重大交易事項

1.營業成本—線上遊戲成本

關係人名稱	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
樂磚公司	\$ 1,052	\$ 5,580

關係人名稱	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
樂磚公司	\$ 12,210	\$ 14,632

(1)本公司於民國 107 年 6 月 25 日與樂磚公司簽訂「遊戲合作開發與發行協議」，依該協議本公司每月支付營運委託費用，民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日已支付之維運費分別為 0 仟元、4,000 仟元、8,000 仟元及 12,000 仟元。

(2)本公司於民國 108 年 4 月 25 日與樂磚公司簽訂「委託技術服務合約書」，並於民國 108 年 6 月 14 日及 109 年 2 月 10 日簽訂增補協議書(修改協議書)，依該等契約本公司以 10,000 仟元委託樂磚公司進行遊戲開發監製及平台上架等之相關專業技術服務及諮詢建議，民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及民國 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日已認列之技術服務費分別為 1,052 仟元、1,580 仟元、4,210 仟元及 2,632 仟元。

2.其他應收款

關係人名稱	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
流動：			
放縱公司	\$ 28,143	\$ —	\$ —
非流動(表列其他非流動資產)：			
放縱公司	\$ 54,057	\$ —	\$ —

本公司於民國 107 年 10 月 3 日及 108 年 12 月 23 日與放縱公司簽訂「遊戲合作開發與發行協議」及其增補協議書，合作開發線上手機遊戲。後因公司整體營運集中之需求，本公司於民國 109 年 9 月 22 日與放縱公司合意解除上述「遊戲合作開發與發行協議」，放縱公司應返還本公司已支付之履約價金 80,000 仟元，並支付本公司解約金 2,200 仟元，共計 82,200 仟元整(含稅)。上述金額中 54,057 仟元應用以沖抵本公司需支付予樂磚公司「數位平台建置契約書」之款項，並於支付樂磚公司平台開發款項之條件成就時轉列預付樂磚公司之遊戲開發款，截至民國 109 年 9 月 30 日止，54,057 仟元表列其他非流動資產項下；其餘 28,143 仟元放縱公司應於民國 109 年 11 月 30 前代本公司清償銀行 28,000 仟元之貸款本金及現金給付 143 仟元，若有延遲，放縱公司除代償本金外，應就未能代償本金部分所產生之利息、費用及違約金等一切金額負擔清償責任，截至民國 109 年 9 月 30 日止，28,143 仟元表列其他應收款項下。

3. 預付款項

關係人名稱	109 年 9 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 9 月 30 日
流動：			
樂磚公司	\$ —	\$ 789	\$ 2,368
非流動(表列其他非流動資產)：			
放縱公司	\$ 25,000	\$ 101,190	\$ 86,190
樂磚公司	31,000	31,000	31,000
合計	\$ 56,000	\$ 132,190	\$ 117,190

(1) 本公司於民國 107 年 10 月 3 日與放縱公司簽訂「遊戲合作開發與發行協議」，並於民國 108 年 12 月 23 日簽訂增補協議書，依該協議本公司以 76,190 仟元(未稅)委託放縱公司開發預計於民國 109 年上市之遊戲軟體，該預付開發款截至民國 107 年 12 月 31 日止本公司已全數支付，民國 108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日表列其他非流動資產項下。放縱公司為保證履行上述之遊戲開發協議，由其負責人提供 80,000 仟元之本票作為擔保，另放縱公司亦提供其持有位於台北市信義區之房地作為本公司銀行借款額度 28,000 仟元之擔保品，截至民國 109 年 9 月 30 日止，本公司已全數動支此借款額度；此交易本公司董事鄧光明並提供 80,000 仟元之本票作為擔保天剛公司未來所取得之遊戲品質能符合公司預期。另，本公司已於民國 109 年 9 月 22 日與放縱公司及樂磚公司合意解除上述契約，放縱公司應返還本公司已履行之契約價金 80,000 仟元(含稅)，該預付款項截至民國 109 年 9 月 30 日已全數轉列其他應收款，相關說明請參閱附註七(二)2。

(2) 本公司於民國 108 年 4 月 25 日與放縱公司簽訂「遊戲合作開發與發行契約書」，並於民國 108 年 6 月 14 日、108 年 8 月 5 日、108 年 12 月 13 日及 109 年 8 月 11 日簽訂增補協議書(修改協議書)，依該等契約本公司以 50,000 仟元委託放縱公司開發預計於民國 110 年上市之遊戲軟體並取得全球銷售淨額 70 %之權利，本公司最後一期應付合約款 25,000 仟元，將於民國 110 年遊戲上市後由遊戲收入中抵付之。本公司業已取具台灣經濟研究院之無形資產評價報告及其他會計師之價格合理性獨立專家意見書作為上述契約交易價格評估之依據。放縱公司為保證履行上述遊戲開發契約，已由其負責人提供

52,500 仟元之本票作為擔保。截至民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日已支付放縱公司分別為 25,000 仟元、25,000 仟元及 10,000 仟元，表列其他非流動資產項下。

- (3) 本公司為建置自有數位平台及拓展未來手遊業務成長動能，於民國 108 年 4 月 25 日與樂磚公司簽訂「數位平台建置契約書」，並於民國 108 年 6 月 18 日、108 年 11 月 22 日、109 年 3 月 27 日及 109 年 8 月 11 日簽訂增補契約書(修改協議書)暨 109 年 9 月 22 日與樂磚公司及放縱公司簽訂「協議書」，依該等契約本公司以 82,483 仟元委託樂磚公司開發數位遊戲平台及 5 款遊戲，合作開發期間為民國 108 年 4 月 25 日至數位遊戲平台完成上架之日起五年止。本公司已支付第一期及第二期款項共計 31,000 仟元，於民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日表列其他非流動資產項下，另第三期款及第五期(第四期款項依該等契約併入第五期中)之應付合約款共計 51,483 仟元(含稅為 54,057 仟元)，依前述協議書之約定，此等款項本公司於應付樂磚公司之付款條件成就時，由放縱公司代為償付，此交易並由放縱公司、放縱公司負責人陳嘉珮、前董事鄧光明及樂磚公司負責人陳均榜連帶提供 54,057 仟元之本票作為擔保天剛公司未來於該數位平台及其遊戲可取得之分潤收益金額至少應達 54,057 仟元。本公司業已取具台灣經濟研究院之無形資產評價報告及其他會計師之價格合理性獨立專家意見書作為交易價格評估之依據。樂磚公司為保證履行上述之數位平台建置契約，已由其負責人提供 160,781 仟元之本票作為擔保。

4.短期借款

108年12月31日				
關係人名稱	最高餘額	期末餘額	利率區間	期末應付利息
皓宇公司	\$ 20,000	\$ 20,000	2%	\$ —

108年9月30日					
關係人名稱	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息費用	期末應付利息
皓宇公司	\$ 20,000	\$ 20,000	2%	\$ 76	\$ 34

5.透過損益按公允價值衡量之金融負債—出售遊戲分成權利合約

關係人名稱	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
流動：			
太普高公司	\$ 50,571	\$ 809	\$ 9,268
非流動：			
太普高公司	\$ —	\$ 49,879	\$ 41,634

相關說明請參閱附註六(二)。

6.應付帳款—遊戲維運費

關係人名稱	109年9月30日	108年12月31日	109年9月30日
樂磚公司	\$ —	\$ —	\$ 1,400

7.其他應付款

關係人名稱	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
樂磚公司	\$ 3,421	\$ —	\$ —

(三)對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層成員之薪酬資訊如下：

	109年7月1日 至9月30日	108年7月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 485	\$ 2,015
	109年1月1日 至9月30日	108年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 6,123	\$ 7,782

八、質抵押之資產

合併公司資產提供擔保明細如下：

名 稱	擔保用途	帳 面 價 值		
		109 年 9 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 9 月 30 日
存貨－待售房地	短期借款	\$ 89,218	\$ 89,218	\$ 97,534

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一)截至民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日止，因標案工程所開立之存出保證票據分別為 7,161 仟元、8,745 仟元及 9,088 仟元。

(二) 本公司於民國 99 年 10 月 1 日與金豐機器工業股份有限公司(以下稱金豐公司)簽訂資訊系統維護合約書，履行合約期間為民國 99 年 10 月 1 日至民國 100 年 9 月 30 日，惟金豐公司認為本公司未履行合約義務，於民國 107 年 8 月 27 日提出民事訴訟起訴本公司，要求支付 6,000 仟元及截至清償日止按年息百分之五計算之利息，該案件已於民國 108 年 4 月 2 日於台北地方法院、民國 109 年 1 月 30 日於台灣高等法院及民國 109 年 5 月 6 日於最高法院民事庭作出民事判決，判決結果金豐公司敗訴，且不得再上訴，並負擔相關訴訟費用。此案本公司業已經評估並未對本公司產生額外重大損失。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

本公司於民國 107 年度投入之遊戲產業領域，尚處於開發導入之產業初期階段，相關遊戲之開發、維運及行銷成本較高，且本公司近兩年推出之遊戲，其表現未如預期，以致營運持續虧損。

本公司擬採取下列對策已改善營運狀況及資金狀況：

(一)營運方面：

- 1.持續進行組織調整，檢視人力配置，節省用人成本。
- 2.嚴格控管應收帳款收款進度、應付帳款付款狀況及各項費用支出控管等，以避免營運成本增加。
- 3.已上架遊戲持續優化改版，鞏固現有遊戲玩家並吸引更多玩家加入，增加上架國家別，以增加公司營收。
- 4.規劃每年推出至少一款遊戲產品在台、港、澳或全球各語言地區發行，以維持公司穩定成長。

(二)財務方面：

- 1.本公司截至民國 109 年 9 月 30 日止尚未動用之融資額度為 45,000 仟元，將視未來營運資金運用狀況使用之。
- 2.本公司於民國 109 年 6 月 30 日股東常會決議辦理私募普通股，私募總金額以不超過 450,000 仟元為限。自該日起一年內分七次募集(20,000 仟元、30,000 仟元、30,000 仟元、30,000 仟元、40,000 仟元、150,000 仟元及 150,000 仟元)，前項所述私募普通股自交付日起第三年期間內，除依證券交易法第四十三條之八規定情形外，餘不得自由轉讓。
- 3.為健全公司財務結構與未來營運發展需求，本公司於民國 109 年 6 月 30 日股東常會決議通過辦理減資彌補虧損，減資金額約為 224,994 仟元，銷除股份約為 22,499 仟股，減資比率約為 45.361%。

十三、附註揭露事項

編製合併財務報告時，母子公司間重大交易及其餘額業已全數銷除。

(一)重大交易事項相關資訊：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：附表一。
- 3.期末持有有價證券情形：附表二。
- 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 20%以上：無。
- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上：無。
- 6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上：無。
- 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
- 9.從事衍生工具交易：無。
- 10.母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊：附表三。

(三)大陸投資資訊：無。

(四)主要股東資訊：附表四。

十四、部門資訊

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。合併公司應報導部門係以內部組織作區分共有 2 個應報導部門：資訊及投資部門。合併公司營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

資訊部門：設計開發、製造及經銷電腦圖形顯示卡、電子零組件及
 電工器材設備等；電腦系統之通信傳輸連線作業相關之
 軟硬體設計、製造、經銷等；電腦軟硬體及其週邊設備
 之設計、製造、裝配、租賃及經銷；前各項有關之保養、
 維修業務；資訊及遊戲軟體服務。

投資部門：專業投資。

部門損益、資產與負債之資訊：

單位：新台幣仟元

項 目	109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日			
	資 訊	投 資	調 節 及 銷 除	合 計
來自企業外部客戶之 部門收入	\$ 100,581	\$ —	\$ —	\$ 100,581
來自企業內其他營運 部門之收入	—	—	—	—
部門損益	(62,146)	(3,768)	—	(65,914)
部門資產	197,676	99,709	—	297,385
部門負債	152,262	—	—	152,262

項 目	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日			
	資 訊	投 資	調 節 及 銷 除	合 計
來自企業外部客戶之 部門收入	\$ 253,961	\$ 659	\$ —	\$ 254,620
來自企業內其他營運 部門之收入	—	—	—	—
部門損益	(98,064)	52	—	(98,012)
部門資產	444,578	122,450	—	567,028
部門負債	280,594	1,612	—	282,206

部門損益係指各個部門所賺取之利潤(虧損)，不包含所得稅。此
 衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評
 量其績效。來自企業內其他營運部門之收入係部門間銷售貨物
 或提供勞務之收入。

附表一

天剛資訊股份有限公司及子公司

為他人背書保證

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額 (註 3、註 8)	本期最高背 書保證餘額 (註 4)	期 末 背 書 保 證 餘 額 (註 5)	實際動支 金 額 (註 6)	以財產擔保 之背書保證 金 額	累計背書保 證金額佔最 近期財務報 表淨值 之比率(%)	背書保證 最高限額 (註 3、註 8)	屬母公司 對子公司 背書保證 (註 7)	屬子公司 對母公司 背書保證 (註 7)	屬對大陸 地區背書 保 證 (註 7)
		公 司 名 稱	關 係 (註 2)										
1	天鑫投資開發 (股)公司	本公司	3	\$ 79,577	\$ 72,000	\$ 72,000	\$ 15,000	\$ 72,000	72.38	\$ 79,577	—	Y	—

註 1：編號欄之說明如下：

A.發行人填 0。

B.被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

1.有業務往來之公司。

2.公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司。

3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。

4.公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。

5.基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

6.因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

7.同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註 6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列 Y。

註 8：A.本公司對外辦理保證之總額不得達本公司當期淨值百分之八十，對單一事業背書保證額度以不超過本公司當期淨值之百分之八十為限。

B.子公司間辦理保證之總額不得達該公司當期淨值百分之八十，對單一事業背書保證額度以不超過該公司當期淨值之百分之八十為限。

附表二

天剛資訊股份有限公司及子公司

期末持有有價證券

民國 109 年 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註一)		與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
					仟股數/單位數	帳面金額(註二)	持股比例	公允價值	
本公司	股票	天新資訊(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量 之金融資產—非流動	227	\$ —	7.55	\$ —	
天鑫投資開發(股) 公司	股票	彩輝科技(股)公司	—	透過損益按公允價值衡量 之金融資產—非流動	2,724	—	4.01	—	
	股票	天新資訊(股)公司	—	〃	73	—	2.45	—	

註一：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註二：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除備抵損失之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填攤銷後成本(已扣除備抵損失)之帳面餘額。

附表三

天剛資訊股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

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 (註 2(2))	本期認列之投資損益 (註 2(3))	備 註
				本期期末	去年年底	股數(仟股)	比率(%)	帳面金額			
本公司	兆邦開發建設(股)公司	台北市大同區長安西路 150 號 7 樓	住宅大樓及工業廠房開發租售業、不動產買賣業	\$ — (註 4)	\$ — (註 4)	100	100.00	\$ 549	\$ (1)	\$ (1)	子公司
"	天鑫投資開發(股)公司	台北市大同區長安西路 150 號 7 樓	住宅大樓及工業廠房開發租售業、不動產買賣業、有價證券投資業	284,229	291,434	10,000	100.00	99,472	(5,213)	(5,213)	"
天鑫投資開發(股)公司	天成國際運通(股)公司	台北市大同區長安西路 150 號 7 樓	資訊系統整合服務業	10,000	10,000	1,000	100.00	312	(1,446)		孫公司

註 1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註 2：非屬註 1 所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註 3：母、子、孫公司編製合併報表時業已銷除。

註 4：兆邦公司原始投資 121,122 仟元，102 年第二季減資退還股款 134,122 仟元(盈餘轉增資 14,000 仟元)。

附表四

天剛資訊股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 109 年 9 月 30 日

主要股東	持有股數(股)	持股比例
吳志偉	5,333,000	10.75%
陳郭淑蓉	3,117,690	6.28%
兆盛國際有限公司	2,996,236	6.04%
洪平朗	2,938,000	5.92%
彩輝科技股份有限公司	2,550,353	5.10%

註 1：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。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。