家登精密工業股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國109及108年度

地址：新北市土城區中央路4段2號9樓之5
電話：(02)22689141

§目　　錄§

項　　目	頁　　次	財務報告附註編號
一、封　　面	1	-
二、目　　錄	2	-
三、關係企業合併財務報告聲明書	3	-
四、會計師查核報告	4～7	-
五、合併資產負債表	8	-
六、合併綜合損益表	9～10	-
七、合併權益變動表	11	-
八、合併現金流量表	12～14	-
九、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	15	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	15	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15～20	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	20～35	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	35	五
(六) 重要會計科目之說明	35～86	六～三七
(七) 關係人交易	86～89	三八
(八) 質抵押之資產	89～90	三九
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	90～91	四十
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	92	四二
(十二) 其　　他	92～93	四一、四三
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	93、97～102	四四
2. 轉投資事業相關資訊	93、97～102	四四
3. 大陸投資資訊	94、97、103～104	四四
4. 主要股東資訊	94、105	四四
(十四) 部門資訊	94～96	四五

關係企業合併財務報表聲明書

本公司109年度（自109年1月1日至12月31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國際會計準則第10號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，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表中均已揭露，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：家登精密工業股份有限公司

負責人：邱　銘　乾

中　華　民　國　110　年　3　月　12　日

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

家登精密工業股份有限公司　公鑒：

查核意見

家登精密工業股份有限公司及其子公司（家登集團）民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及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，足以允當表達家登集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 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表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，與家登集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告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，對家登集團民國 109 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表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。

茲對家登集團民國109年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

特定客戶銷貨收入認列之真實性

家登精密工業股份有限公司之收入來源屬光罩及晶圓傳載解決方案，其中因特定客戶銷貨收入之認列，需以人工確認及核對相關單據，故可能造成收入認列存有不適當之情形，以及審計準則公報對收入認列預設為顯著風險，故將其銷貨收入認列之真實性列為關鍵查核事項。與收入認列相關會計政策及資訊，請參閱合併財務報告附註四（十六）及附註二八。

針對上述重要事項，本會計師執行下列主要查核程序：

1. 瞭解、評估及測試收入認列之內部控制制度係合理且有效執行。
2. 以特定客戶銷貨收入明細進行選樣，核對認列收入之相關文件是否相符，以確認銷貨收入之真實性。

其他事項

列入家登集團合併財務報表之關聯企業係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示意見中，有關該等採用權益法投資所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國109年12月31日對該等採用權益法之關聯企業投資餘額為40,412仟元，占合併資產總額0.65%，民國109年度採用權益法之關聯企業損益份額為利益5,412仟元，占合併綜合損益總額為1.09%。

家登精密工業股份有限公司業已編製民國109及108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表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及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表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估家登集團繼續經營之能力、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家登集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

家登集團之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表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表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表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表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，惟其目的非對家登集團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，以及使家登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表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致家登集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表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，以對合併財務報表表示意見。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，決定對家登集團民國 109 年度合併財務報表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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　林　宜　慧　　會計師　郭　乃　華

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1070323246 號

中　華　民　國　110　年　3　月　12　日

家登精密工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國109年及108年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	109年12月31日 金額	%	108年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 1,555,504	25	$ 531,433	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	10,991	-	27,420	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註四及九）	22,000	-	6,215	-
1150	應收票據－非關係人（附註十）	471	-	270	-
1170	應收帳款－非關係人（附註四、十及二八）	421,004	7	275,212	6
1200	其他應收款（附註十）	5,841	-	1,418	-
1210	其他應收款－關係人（附註十及三八）	-	-	70	-
1220	本期所得稅資產（附註三十）	13	-	-	-
130X	存貨（附註四及十一）	819,990	13	729,047	15
1410	預付款項（附註十九及三八）	93,843	2	110,013	2
1479	其他流動資產（附註二十）	1,695	-	8,086	-
11XX	流動資產總計	2,931,352	47	1,689,184	35
	非流動資產				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量－非流動（附註四及八）	47,314	1	18,512	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註四及九）	2,542	-	30,000	1
1550	採用權益法之投資（附註四及十三）	40,412	1	-	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四及十四）	2,083,569	33	849,274	18
1755	使用權資產（附註四及十五）	54,018	1	112,711	2
1760	投資性不動產淨額（附註四及十六）	639,833	10	920,313	19
1805	商譽（附註四及十七）	100,318	2	49,961	1
1821	其他無形資產（附註四及十八）	106,235	2	10,080	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及三十）	51,405	1	30,210	1
1915	預付設備款（附註四十）	133,876	2	103,908	2
1985	預付租賃款－非流動（附註十九）	6,904	-	5,958	-
1920	存出保證金（附註三八）	32,324	-	22,596	1
1990	其他非流動資產－其他（附註二十）	-	-	978,870	20
15XX	非流動資產總計	3,298,750	53	3,132,393	65
1XXX	資產總計	$ 6,230,102	100	$ 4,821,577	100

代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註二一）	$ 332,604	6	$ 304,679	6
2150	應付票據－非關係人（附註二三）	-	-	4,976	-
2160	應付票據－關係人（附註二三及三八）	-	-	447	-
2170	應付帳款－非關係人（附註二三）	219,512	4	255,344	5
2180	應付帳款－關係人（附註二三及三八）	3,886	-	-	-
2219	其他應付款（附註二四）	445,303	7	212,623	5
2220	其他應付款－關係人（附註二四及三八）	1,142	-	153,162	3
2230	本期所得稅負債（附註三十）	137,113	2	23,520	1
2250	負債準備－流動（附註四及二五）	-	-	45	-
2280	租賃負債－流動（附註四及十五）	11,160	-	12,700	-
2131	合約負債－流動（附註四及二八）	312,532	5	208,174	4
2320	一年內到期之長期借款（附註四及二一）	121,736	2	85,347	2
2399	其他流動負債（附註二四）	2,711	-	9,432	-
21XX	流動負債總計	1,587,699	26	1,270,449	26
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及二二）	6,967	-	285,243	6
2540	長期借款（附註二一）	1,773,405	29	1,268,564	26
2570	遞延所得稅負債（附註四及三十）	435	-	229	-
2580	租賃負債－非流動（附註四及十五）	21,689	-	78,595	2
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二六）	18,755	-	17,929	1
2645	存入保證金（附註三八）	10,291	-	13,843	-
25XX	非流動負債總計	1,831,542	29	1,664,403	35
2XXX	負債總計	3,419,241	55	2,934,852	61
	歸屬於本公司業主之權益（附註二七）				
	股本				
3110	普通股股本	760,586	12	705,606	14
3140	預收股本	79,795	1	35,000	1
3100	股本總計	840,381	13	740,606	15
3200	資本公積	1,396,857	22	882,264	18
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	103,238	2	80,482	2
3320	特別盈餘公積	34,374	1	9,103	-
3350	未分配盈餘	400,850	6	185,031	4
3300	保留盈餘總計	538,462	9	274,616	6
3400	其他權益	(21,076)	-	(28,246)	(1)
3500	庫藏股票	(15,289)	-	(22,882)	-
31XX	本公司業主權益總計	2,739,335	44	1,846,358	38
36XX	非控制權益（附註二七）	71,526	1	40,367	1
3XXX	權益總計	2,810,861	45	1,886,725	39
	負債與權益總計	$ 6,230,102	100	$ 4,821,577	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國110年3月12日查核報告）

董事長：邱銘乾　　經理人：林添瑞　　會計主管：賴柏安

家登精密工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代碼		109年度 金額	109年度 %	108年度 金額	108年度 %
4000	營業收入（附註四及二八）	$2,512,678	100	$2,374,821	100
5000	營業成本（附註四、十一及二九）	1,708,472	68	1,627,150	69
5900	營業毛利	804,206	32	747,671	31
	營業費用（附註二六、二九及三八）				
6100	推銷費用	119,866	5	109,054	5
6200	管理費用	448,479	18	342,399	14
6300	研究發展費用	132,385	5	96,839	4
6450	預期信用減損損失（迴轉利益）	5,443	-	(365)	-
6000	營業費用合計	706,173	28	547,927	23
6900	營業淨利	98,033	4	199,744	8
	營業外收入及支出（附註二九）				
7100	利息收入	1,129	-	857	-
7190	其他收入	60,937	3	60,043	3
7020	其他利益及損失	486,354	19	71,664	3
7050	財務成本	(34,757)	(1)	(41,318)	(2)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額（附註十三）	5,412	-	(1,094)	-
7000	營業外收入及支出合計	519,075	21	90,152	4
7900	稅前淨利	617,108	25	289,896	12
7950	所得稅費用（附註四及三十）	(125,453)	(5)	(55,336)	(2)
8200	本年度淨利	491,655	20	234,560	10

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		109年度 金　額	109年度 %	108年度 金　額	108年度 %
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註二六）	($ 1,854)	-	($ 5,496)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	3,502	-	(7,588)	(1)
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	3,668	-	(8,006)	-
8300	本年度其他綜合損益（稅後淨額）	5,316	-	(21,090)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	$ 496,971	20	$ 213,470	9
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	$ 460,312	19	$ 224,155	10
8620	非控制權益	31,343	1	10,405	-
8600		$ 491,655	20	$ 234,560	10
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	$ 465,628	19	$ 203,065	9
8720	非控制權益	31,343	1	10,405	-
8700		$ 496,971	20	$ 213,470	9
	每股盈餘（附註三一）				
9710	基　本	$ 6.18		$ 3.25	
9810	稀　釋	$ 6.11		$ 3.24	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 12 日查核報告）

董事長：邱銘乾　　經理人：林添瑞　　會計主管：賴柏安

單位：新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主權益										非控制權益	權益總額
		普通股股數	普通股股本	預收股本	資本公積	保留盈餘			其他權益		庫藏股票	總計	
						法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益			
A1	108 年 1 月 1 日餘額	70,561	$ 705,606	$ -	$ 571,768	$ 65,797	$ -	$ 91,974	($ 12,652)	$ -	($ 43,500)	$ 1,378,993	$ 41,998	$ 1,420,991
	盈餘指撥及分配													
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	14,685	-	(14,685)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	9,103	(9,103)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	(87,529)	-	-	-	(87,529)	-	(87,529)
	其他資本公積變動													
C5	本公司發行可轉換公司債認列權益組成部分	-	-	-	11,469	-	-	-	-	-	-	11,469	-	11,469
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	3,041	-	-	-	-	-	-	3,041	-	3,041
M3	處分採用權益法之關聯企業	-	-	-	(12,374)	-	-	-	-	-	-	(12,374)	-	(12,374)
M7	對子公司所有權權益變動（附註三四）	-	-	-	(7,564)	-	-	(14,285)	-	-	-	(21,849)	-	(21,849)
E1	現金增資	-	-	35,000	260,131	-	-	-	-	-	-	295,131	-	295,131
N1	股份基礎給付交易	-	-	-	56,007	-	-	-	-	-	28,195	84,202	-	84,202
T1	股份發行成本	-	-	-	(214)	-	-	-	-	-	-	(214)	-	(214)
D1	108 年度淨利	-	-	-	-	-	-	224,155	-	-	-	224,155	10,405	234,560
D3	108 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(5,496)	(8,006)	(7,588)	-	(21,090)	-	(21,090)
D5	108 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	218,659	(8,006)	(7,588)	-	203,065	10,405	213,470
L1	購入庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,577)	(7,577)	-	(7,577)
O1	非控制權益增減數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,036)	(12,036)
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	70,561	705,606	35,000	882,264	80,482	9,103	185,031	(20,658)	(7,588)	(22,882)	1,846,358	40,367	1,886,725
	盈餘指撥及分配													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	22,756	-	(22,756)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	25,271	(25,271)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	(194,606)	-	-	-	(194,606)	-	(194,606)
M7	對子公司所有權權益變動（附註三四）	-	-	-	-	-	-	(6)	-	-	-	(6)	-	(6)
E1	現金增資	-	-	76,000	46,025	-	-	-	-	-	-	122,025	-	122,025
E1	預收股本轉列普通股	3,500	35,000	(35,000)	89,869	-	-	-	-	-	-	89,869	-	89,869
I1	可轉換公司債轉換	1,998	19,980	3,795	257,657	-	-	-	-	-	-	281,432	-	281,432
N1	股份基礎給付交易	-	-	-	121,065	-	-	-	-	-	7,593	128,658	-	128,658
T1	股份發行成本	-	-	-	(23)	-	-	-	-	-	-	(23)	-	(23)
D1	109 年度淨利	-	-	-	-	-	-	460,312	-	-	-	460,312	31,343	491,655
D3	109 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(1,854)	3,668	3,502	-	5,316	-	5,316
D5	109 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	458,458	3,668	3,502	-	465,628	31,343	496,971
O1	非控制權益增減數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(184)	(184)
Z1	109 年 12 月 31 日餘額	76,059	$ 760,586	$ 79,795	$ 1,396,857	$ 103,238	$ 34,374	$ 400,850	($ 16,990)	($ 4,086)	($ 15,289)	$ 2,739,335	$ 71,526	$ 2,810,861

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 12 日查核報告）

董事長：邱銘乾　　經理人：林添瑞　　會計主管：賴柏安

家登精密工業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 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 617,108	$ 289,896
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	141,075	121,786
A20200	攤銷費用	6,391	5,083
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	5,443	(365)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產淨損失	798	26,047
A20900	財務成本	34,757	41,318
A21200	利息收入	(1,129)	(857)
A21300	股利收入	-	(1,368)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	121,065	56,007
A22300	採用權益法之關聯企業及合資（利益）損失之份額	(5,412)	1,094
A22500	處分不動產、廠房及設備損失（利益）	138,575	(165,370)
A22900	租賃修改利益	(660,628)	-
A23200	處分採用權益法之投資損失	-	64,819
A23700	存貨跌價及呆滯損失	98,768	22,064
A29900	公司債轉換畸零股收入	(8)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(201)	23,364
A31150	應收帳款	(145,705)	(17,111)
A31180	其他應收款	(4,353)	3,751
A31200	存　　貨	(183,972)	(212,665)
A31230	預付款項	16,583	(32,406)
A31240	其他流動資產	6,685	(7,687)
A32130	應付票據	(5,423)	(459)
A32150	應付帳款	(36,253)	111,450
A32180	其他應付款	33,011	173,209
A32200	負債準備	(45)	(217)
A32210	預收貨款	72,546	113,515

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		109年度	108年度
A32230	其他流動負債	($ 6,941)	$ 7,379
A32240	淨確定福利負債	(1,028)	118
A33000	營運產生之現金	241,707	622,395
A33100	收取之利息	1,129	1,345
A33200	收取之股利	-	1,368
A33300	支付之利息	(32,508)	(41,077)
A33500	支付之所得稅	(33,631)	(9,703)
AAAA	營業活動之淨現金流入	176,697	574,328
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(25,300)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	31,673	4,585
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(30,800)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(19,697)	(81,193)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	35,016	334,290
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(35,000)	(7,757)
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	-	171,380
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,129,731)	(102,693)
B05350	取得使用權資產	-	(112)
B03700	存出保證金增加	(9,603)	(9,883)
B02200	取得子公司之淨現金流出（附註三三）	(53,399)	-
B04500	購置無形資產	(96,646)	(368)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	10,592	399,659
B07100	預付設備款增加	(121,307)	(138,476)
B06700	其他非流動資產增加	-	(984,226)
B06800	其他非流動資產減少	977,924	-
B09900	收取租賃修改之賠償價款	659,719	-
BBBB	投資活動之淨現金流入（出）	224,241	(445,594)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	1,107,982	1,351,029
C00200	短期借款減少	(1,081,792)	(1,250,596)
C04600	現金增資	211,894	295,131
C01200	發行可轉換公司債	-	300,000
C09900	支付債務發行成本	-	(4,411)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		109年度	108年度
C01600	舉借長期借款	$1,927,510	$ 69,500
C01700	償還長期借款	(1,386,280)	(514,566)
C03100	存入保證金返還	(3,552)	(3,412)
C04020	租賃本金償還	(13,350)	(10,042)
C04500	發放現金股利	(150,616)	(17,640)
C04900	支付庫藏股票交易成本	(23)	(214)
C04900	購買庫藏股票	-	(51,077)
C05100	員工購買庫藏股	7,593	71,695
C05800	非控制權益變動	(190)	(25,010)
C05800	支付非控制權益現金股利	-	(8,875)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	619,176	201,512
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	3,957	(6,317)
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,024,071	323,929
E00100	年初現金及約當現金餘額	531,433	207,504
E00200	年底現金及約當現金餘額	$1,555,504	$ 531,433

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 12 日查核報告）

董事長：邱銘乾　　經理人：林添瑞　　會計主管：賴柏安

家登精密工業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國109年及108年1月1日至12月31日

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

家登精密工業股份有限公司（以下稱「本公司」）係於87年3月設立於新北市之股份有限公司，並於同年3月開始營業，所營業務主要為模具、光罩盒等買賣製造業務。

本公司股票自100年8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

本合併財務報告於110年3月12日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之IFRSs將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IAS 1及IAS 8之修正「重大性之定義」

合併公司自109年1月1日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) 110年適用之金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
IFRS 4之修正「適用IFRS 9之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4及IFRS 16之修正「利率指標變革－第二階段」	2021年1月1日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6月1日以後開始之年度報導期間生效

IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

「利率指標變革－第二階段」主要修正 IFRS 9、IFRS 7 及 IFRS 16，其針對利率指標變革所造成之影響，提供實務權宜作法。

利率指標變革所導致決定合約現金流量之基礎之變動

決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量之基礎變動，若為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，應於決定基礎變動時視為有效利率變動。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日（註 3）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未　定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日（註 6）
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日（註 7）
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日（註 4）
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 5）

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註5：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註6：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註7：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

1. IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少12個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消

減。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. 2018-2020週期之年度改善

2018-2020週期之年度改善修正若干準則，其中IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10%之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

4. IFRS 3之修正「更新對觀念架構之索引」

該修正係更新對觀念架構之索引並新增收購者應適用IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

5. IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於2021年1月1日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，合併公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

6. IAS 37之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

合併公司將於首次適用該修正時，將累積影響數認列於首次適用日之保留盈餘。

7. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂本公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

(1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；

(2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；

(3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；

(4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或

(5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

8. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(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經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。惟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，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係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。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比例及營業項目，想參閱附註十二及附表五。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

(六) 外　　幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算。所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之聯合協議或關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(七) 存　　貨

存貨包括原料、半成品、製成品、在製品及商品存貨。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 投資關聯企業及合資

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。合資係指合併公司與他公司具有聯合控制且對淨資產具有權利之聯合協議。

合併公司對投資關聯企業及合資係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業及合資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業及合資損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益及合資之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業及合資可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業及合資可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業及合資發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積－採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業及合資之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業及該合資有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業及合資若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業及合資之損失份額等於或超過其在該關聯企業及合資之權益（包括權益法下投資關聯企業及合資之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業及該合資淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業及合資支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業及合資之日停止採用權益法，其對原關聯企業及原合資之保留權益以公允價值衡量，該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，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業及該合資有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業及合資若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與關聯企業及合併公司與合資間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益及對合資權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，對每一重大部分則單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產（包含符合投資性不動產定義之使用權資產）。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

投資性不動產係以開始轉供自用日之帳面金額轉列不動產、廠房及設備。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十一) 商　　譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱現金產生單位）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失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。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十二) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年

度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用合計估計變動之影響。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除　　列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十三) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

因客戶合約所認列之存貨、不動產、廠房及設備及無形資產先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以

前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十四) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其所產生之股利、利息係分別認列於其他收入及利息收入，再衡量產生之利益或損失則係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註三七。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

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應收帳款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、應收租賃款及合約資產之減損損失。

應收帳款及應收租賃款及合約資產均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按12個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後12個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累

計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（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。

3. 可轉換公司債

合併公司發行之可轉換公司債所含轉換權組成部分，並非透過以固定金額現金或其他金融資產交換固定數量之合併公司本身之權益工具交割之轉換權，故分類為衍生性金融負債。

原始認列時，可轉換公司債之衍生性金融負債部分係以公允價值衡量，非衍生性金融負債部分之原始帳面金額則為分離嵌入式衍生工具後之餘額。於後續期間，非衍生性金融負債係採有效利息法按攤銷後成本衡量，衍生性金融負債係按公允價值衡量，且公允價值變動認列於損益。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按相對公允價值之比例分攤至該工具之非衍生性金融負債部分（列入負債帳面金額）及衍生性金融負債部分（列入損益）。

(十五) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

保　　固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十六) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自製造光罩盒、其設計服務及半導體相關產品之銷售。由於產品於起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

2. 勞務收入

勞務收入來自維修服務。

隨合併公司提供之維修服務，相關收入係於勞務提供時認列。

(十七) 租　　賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

合併公司於轉租使用權資產時，係以使用權資產（而非標的資產）判斷轉租之分類。惟若主租賃係合併公司適用認列豁免之短期租賃時，該轉租分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付、保證殘值、合理確信將行使之購買選擇權之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除應支付之租賃誘因。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映合併公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直

接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為收益。

2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。除符合投資性不動產定義者，使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。符合投資性不動產定義之使用權資產之認列與衡量，參閱附註十七投資性不動產會計政策。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付、殘值保證下承租人預期支付之金額、合理確信將行使之購買選擇權之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除收取之租賃誘因）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、殘值保證下預期支付金額、標的資產購買選擇權之評估或用於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，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減

使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

(十八) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十九) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(二十) 員工認股權

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公

積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

(二一) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及聯合協議相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設係持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 1,156	$ 999
銀行支票及活期存款	1,540,133	530,434
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	14,215	-
	$1,555,504	$ 531,433

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
銀行存款	0.001%~0.35%	0.001%~0.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
金融資產－流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
混合金融資產		
－結構式存款(一)	$ 10,943	$ 25,830
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－轉換選擇權（附註二二）	48	1,590
	$ 10,991	$ 27,420

(一) 109及108年度合併公司與銀行簽訂之結構式定期存款合約。該結構式定期存款包括一項非與主契約緊密關聯之嵌入式衍生工具，因該混合合約包含之主契約屬IFRS 9範圍內之資產，故按整體混合合約評估應強制分類為透過損益按公允價值衡量。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	109年12月31日	108年12月31日
非流動		
國內投資		
未上市（櫃）股票		
威鈦公司	$ 3,565	$ 5,460
合鎰公司	17,085	13,052
九潤公司	4,278	-
元啓公司	3,378	-
景美公司	19,008	-
	$ 47,314	$ 18,512

合併公司依中長期策略目的投資國內外未上市（櫃）股票普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
流　　動		
質押存款	$ -	$ 6,215
質押定存單	2,000	-
原始到期日超過3個月之定期存款	20,000	-
	$ 22,000	$ 6,215
非 流 動		
質押存款	$ 2,542	$ 30,000

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三九。

十、應收票據、應收帳款、其他應收款及催收款

	109年12月31日	108年12月31日
應收票據		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 471	$ 270
減：備抵損失	-	-
	$ 471	$ 270
因營業而發生	$ 471	$ 270
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 422,927	$ 276,980
減：備抵損失	(1,923)	(1,768)
	$ 421,004	$ 275,212
其他應收款		
其他應收款－非關係人		
應收營業稅退稅款	$ 1,334	$ -
應收進貨折讓款	2,749	-
其　　他	1,758	1,418
	$ 5,841	$ 1,418
其他應收款－關係人（附註三八）	$ -	$ 70
催 收 款		
按攤銷後成本衡量總帳面金額	$ 10,835	$ 3,116
減：備抵呆帳	(10,835)	(3,116)
	$ -	$ -

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為60天至120天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。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款項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款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用IFRS 9之簡化作法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使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收票據逾期天數及應收帳款立帳天數訂定預期信用損失率。

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365天，合併公司直接重分類催收款，並持續追索活動，追索回收之金額則沖銷相關催收款。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失如下：

應收票據

109年12月31日

	未逾期
預期信用損失率	0%
總帳面金額	$ 471
備抵損失（存續期間預期信用損失）	-
攤銷後成本	$ 471

108年12月31日

	未逾期
預期信用損失率	0%
總帳面金額	$ 270
備抵損失（存續期間預期信用損失）	-
攤銷後成本	$ 270

應收帳款

109年12月31日

	1～90天	91～180天	181～270天	271～365天	合計
預期信用損失率	0.4%	1.5%	4.6%	1.8%	
總帳面金額	$ 403,669	$ 16,917	$ 1,719	$ 622	$ 422,927
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(1,583)	(250)	(79)	(11)	(1,923)
攤銷後成本	$ 402,086	$ 16,667	$ 1,640	$ 611	$ 421,004

108年12月31日

	1～90天	91～180天	181～270天	271～365天	合計
預期信用損失率	0.5%	1.5%	2.6%	1%	
總帳面金額	$ 260,979	$ 14,492	$ 1,093	$ 416	$ 276,980
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(1,518)	(218)	(28)	(4)	(1,768)
攤銷後成本	$ 259,461	$ 14,274	$ 1,065	$ 412	$ 275,212

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	$ 1,768	$ 2,731
加：本年度提列減損損失	5,443	-
減：本年度迴轉減損損失	-	(365)
減：本年度重分類轉出	(5,356)	(592)
加：由企業合併取得	56	-
外幣換算差額	12	(6)
年底餘額	$ 1,923	$ 1,768

催收款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	$ 3,116	$ 25,786
加：本期重分類轉入	5,356	592
減：本年度實際沖銷	(1,896)	(23,262)
加：由企業合併取得	4,226	-
外幣換算差額	33	-
年底餘額	$ 10,835	$ 3,116

十一、存　　貨

	109年12月31日	108年12月31日
原　　料	$ 113,348	$ 102,010
半 成 品	116,967	96,341
在 製 品	289,975	209,242
製 成 品	88,202	69,460
商品存貨	211,498	251,994
	$ 819,990	$ 729,047

銷貨成本性質如下：

	109年度	108年度
已銷售之存貨成本	$ 1,610,250	$ 1,549,004
存貨跌價損失	98,768	22,064
存貨報廢損失	-	56,357
其　　他	(546)	(275)
	$ 1,708,472	$ 1,627,150

設定作為借款擔保之存貨金額，請參閱附註三九。

十二、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 109年12月31日	所持股權百分比 108年12月31日	說明
家登精密工業股份有限公司（以下簡稱本公司）	家登創業投資股份有限公司（以下簡稱家登創投公司）	創業投資及管理顧問業務	100%	100%	-
	家崎（原：威榛）科技股份有限公司（以下簡稱家崎公司）	各種精密儀器買賣、維修及保養	100%	100%	註1
	家登自動化股份有限公司（以下簡稱家登自動化公司）	各種精密儀器製造、買賣、維修及保養	50.87%	50.72%	註1

（接次頁）

（承前頁）

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 109年12月31日	所持股權百分比 108年12月31日	說明
	Rich Point Global Corp.（以下簡稱 Rich Point）	經營各項投資業務	100%	100%	-
	Partner one Ltd.	經營各項投資業務	-	-	註2
	Gudeng Inc.(USA)	經營各種電子零組件業務	-	-	註4
家登創投公司	台灣大湘股份有限公司（以下簡稱台灣大湘公司）	經營各種電子零組件業務	100%	100%	-
Rich Point	Sun Park Development Limited（以下簡稱 Sun Park）	經營各項投資業務	100%	100%	-
	Gudeng Investment Co., Ltd.（以下簡稱 Gudeng Investment）	經營各項投資業務	100%	100%	-
Sun Park	上海家登貿易有限公司（以下簡稱上海家登公司）	銷售塑膠及電子產品	100%	100%	-
	蘇州塑鉅貿易有限公司（以下簡稱蘇州塑鉅公司）	銷售、維修汽車、買賣各式酒類及鋁箔	100%	100%	-
Gudeng Investment	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司（以下簡稱吳江新創公司）	銷售及維修汽車	100%	100%	-
Partner one Ltd.	Gudeng Investment (HK)	經營各項投資業務	-	-	註2
Gudeng Investment (HK)	華登科技有限公司（以下簡稱華登公司）	經營塑料製品、電子及通信設備製造、電器機械及器材製造業務	-	-	註3
家登自動化公司	昇和精技股份有限公司（以下簡稱昇和公司）	各種精密儀器製造、買賣、維修及保養	100%	-	註5

註1：合併公司所持股權百分比變動之說明，請參閱附註三四。

註2：於106年度設立登記完成，尚未投入資本。

註3：華登公司目前在名稱預審階段，尚未設立完成。

註4：於108年度董事會通過設立之子公司，尚未設立登記完成。

註5：家登自動化公司於109年12月9日董事會通過，收購昇和公司100%之股權，請參閱附註三三。

十三、採用權益法之投資

投資關聯企業

	109年12月31日	108年12月31日
具重大性之關聯企業		
金匯科技股份有限公司	$ 40,412	$ -

具重大性之關聯企業

公司名稱	所持股權及表決權比例 109年12月31日	108年12月31日
金匯科技股份有限公司	35%	-

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊」附表。

合併公司於108年3月因認列華景電通公司發行員工認股權而產生之淨資產份額變動，又以現金每股40~45元購入華景電通之普通股共173仟股致持股比例增加至21.18%。

華景電通股份有限公司因業經合併公司於108年3月23日董事會決議出售，以每股30元於108年4月間處分全數華景電通之有價證券，處分價款為171,380仟元，並認列處分投資損失64,819仟元。

合併公司之子公司家登創投公司於109年2月12日董事會決議參與金匯科技股份有限公司109年度現金增資案，以現金每股10元取得金匯科技股份有限公司普通股3,500仟股，持股比例為35%，取得對該公司重大影響。

以下彙總性財務資訊係以關聯企業IFRSs財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

金匯公司

	109年12月31日
流動資產	$ 54,618
非流動資產	63,765
流動負債	(12,721)
權益	$ 105,662
合併公司持股比例	35%
合併公司享有之權益	$ 36,982
商譽	3,430
投資帳面金額	$ 40,412

	109年度
營業收入	$ 60,927
本年度淨利	$ 14,554
綜合損益總額	$ 14,554

採用權益法之關聯企業及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按經其他會計師查核之財務報告計算。

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	租賃改良	其他設備	合計
成本						
109年1月1日餘額	$ 218,478	$ 449,326	$ 374,999	$ 103,807	$ 450,034	$1,596,644
增添	627,991	87,981	102,148	4,322	307,289	1,129,731
處分	-	(144,589)	(35,427)	(82,227)	(47,870)	(310,113)
重分類	-	-	51,251	(2,938)	51,743	100,056
來自投資性不動產	91,219	189,717	-	-	-	280,936
淨兌換差額	-	1,449	-	9	336	1,794
109年12月31日餘額	$ 937,688	$ 583,884	$ 492,971	$ 22,973	$ 761,532	$2,799,048
累計折舊及減損						
109年1月1日餘額	$ -	$ 118,750	$ 214,851	$ 70,389	$ 343,380	$ 747,370
處分	-	(40,920)	(21,231)	(65,954)	(32,841)	(160,946)
折舊費用	-	17,574	36,189	9,965	53,187	116,915
重分類	-	-	-	(124)	1,609	1,485
來自投資性不動產	-	9,464	-	-	-	9,464
淨兌換差額	-	1,088	-	9	94	1,191
109年12月31日餘額	$ -	$ 105,956	$ 229,809	$ 14,285	$ 365,429	$ 715,479
109年12月31日淨額	$ 937,688	$ 477,928	$ 263,162	$ 8,688	$ 396,103	$2,083,569

	自有土地	建築物	機器設備	租賃改良	租賃資產	其他設備	合計
成本							
108年1月1日餘額	$ 469,497	$ 495,166	$ 320,901	$ 98,209	$ 5,247	$ 419,788	$1,808,808
追溯適用IFRS 16之影響數	-	-	-	-	(5,247)	-	(5,247)
108年1月1日餘額（重編後）	469,497	495,166	320,901	98,209	-	419,788	1,803,561
增添	26,154	37,896	13,524	404	-	24,715	102,693
處分	(232,179)	-	(454)	-	-	(5,773)	(238,406)
重分類	-	-	41,028	5,215	-	12,306	58,549
淨兌換差額	-	(3,374)	-	(21)	-	(1,002)	(4,397)
轉列為投資性不動產	(44,994)	(80,362)	-	-	-	-	(125,356)
108年12月31日餘額	$ 218,478	$ 449,326	$ 374,999	$ 103,807	$ -	$ 450,034	$1,596,644
累計折舊及減損							
108年1月1日餘額	$ -	$ 108,760	$ 185,180	$ 54,382	$ 916	$ 308,931	$ 658,169
追溯適用IFRS 16之影響數	-	-	-	-	(916)	-	(916)
108年1月1日餘額（重編後）	-	108,760	185,180	54,382	-	308,931	657,253
處分	-	-	(403)	-	-	(3,712)	(4,115)
折舊費用	-	13,974	30,074	16,028	-	38,453	98,529
淨兌換差額	-	(2,258)	-	(21)	-	(292)	(2,571)
轉列為投資性不動產	-	(1,726)	-	-	-	-	(1,726)
108年12月31日餘額	$ -	$ 118,750	$ 214,851	$ 70,389	$ -	$ 343,380	$ 747,370
108年12月31日淨額	$ 218,478	$ 330,576	$ 160,148	$ 33,418	$ -	$ 106,654	$ 849,274

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	6至51年
機器設備	4至16年
租賃改良	2至9年
其他設備	1至21年

合併公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物、主建物改良、道路及圍牆等，並按其耐用年限51年、21年及20年予以計提折舊。

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三九。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
土　　地	$ 21,835	$ 80,850
建 築 物	12,408	16,601
運輸設備	19,775	15,260
	$ 54,018	$ 112,711
使用權資產之增添	$ 17,451	$ 29,852
	109年度	108年度
使用權資產之折舊費用		
土　　地	$ 3,362	$ 4,143
建 築 物	4,193	2,680
運輸設備	7,597	3,748
	$ 15,152	$ 10,571
使用權資產轉租收益（帳列其他收入）	$ -	$ 1,292

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流　　動	$ 11,160	$ 12,700
非 流 動	$ 21,689	$ 78,595

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
土　　地	1.85%	1.85%
建 築 物	1.45%～2.5%	1.45%～2.5%
運輸設備	1.85%～7.9%	2%～7.9%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干運輸設備以供營運使用，租賃期間為 3～5 年。於租賃期間屆滿時，合併公司得選擇以當時之名目金額購買該設備。

合併公司亦承租若干土地做為廠房使用，租賃期間為 20 年。位於中華民國之土地租賃約定每 2 年依公告地價調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

合併公司與投資性不動產相關之說明，請參閱附註十六。

	109年度	108年度
短期租賃費用	$ 13,504	$ 11,088
租賃之現金（流出）總額	($ 28,442)	($ 22,855)

合併公司選擇對符合短期租賃之房屋建築適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。108 年度短期租賃費用亦包含其他租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束且選擇適用認列豁免之租賃，109 年及 108 年 12 月 31 日適用認列豁免之短期租賃承諾金額分別為 2,434 仟元及 12,651 仟元。

租賃期間於資產負債表日後開始之所有承租承諾如下：

	109年12月31日	108年12月31日
承租承諾	$ 9,953	$ 1,255

十六、投資性不動產

	已完工投資性不動產	使用權資產	合計
成本			
109 年 1 月 1 日餘額	$ 959,104	$ -	$ 959,104
重分類至不動產、廠房及設備	(280,936)	-	(280,936)
109 年 12 月 31 日餘額	$ 678,168	$ -	$ 678,168

（接次頁）

（承前頁）

	已完工投資性不動產	使用權資產	合計
累計折舊及減損			
109年1月1日餘額	$ 38,791	$ -	$ 38,791
重分類至不動產、廠房及設備	(9,464)	-	(9,464)
折舊費用	9,008	-	9,008
109年12月31日餘額	$ 38,335	$ -	$ 38,335
109年12月31日淨額	$ 639,833	$ -	$ 639,833
成本			
108年1月1日餘額	$ 833,748	$ -	$ 833,748
追溯適用IFRS 16影響數	-	3,829	3,829
108年1月1日餘額（重編後）	833,748	3,829	837,577
租賃負債再衡量	-	(3,829)	(3,829)
自不動產、廠房及設備轉入	125,356	-	125,356
108年12月31日餘額	$ 959,104	$ -	$ 959,104
累計折舊及減損			
108年1月1日餘額	$ 24,753	$ -	$ 24,753
追溯適用IFRS 16影響數	-	-	-
108年1月1日餘額（重編後）	24,753	-	24,753
自不動產、廠房及設備轉入	1,726	-	1,726
折舊費用	12,312	374	12,686
租賃負債再衡量	-	(374)	(374)
108年12月31日餘額	$ 38,791	$ -	$ 38,791
108年12月31日淨額	$ 920,313	$ -	$ 920,313

投資性不動產中之使用權資產係合併公司將所承租位於台南市新市區紫棟路17號1樓之3之辦公室以營業租賃方式轉租予鈺祥企業股份有限公司。另合併公司於108年5月間與使用權資產之出租人解約。

109 年及 108 年以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
第1年	$ 33,750	$ 46,884
第2年	32,942	44,409
第3年	16,351	44,320
第4年	-	27,662
第5年	-	11
	$ 83,043	$ 163,286

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

主建物	51年
使用權資產	7年

使用權資產之公允價值係以預期租金收入扣除所有預期支付之給付後之淨額評價，再加計已認列相關之租賃負債後之金額。

合併公司之投資性不動產座落於台南市新市區紫棟路19號，該地段因附近建物稀少致可比市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三九。

十七、商　　譽

	109年12月31日	108年12月31日
成　本		
年初餘額	$ 53,727	$ 53,727
本年度企業合併取得（附註三三）	50,357	-
年底餘額	$104,084	$ 53,727
累計減損損失		
年初餘額	($ 3,766)	($ 3,766)
年底餘額	($ 3,766)	($ 3,766)
年初淨額	$ 49,961	$ 49,961
年底淨額	$100,318	$ 49,961

合併公司於101年7月1日收購吳江新創公司，產生商譽49,961仟元，主要係來自控制溢價，包含預期產生之合併綜效、收入成長及未來發展。

由於因新型冠狀病毒肺炎之影響，致實際營業收入不如預期。惟依修正後之估計，吳江新創公司之可回收金額人民幣82,278仟元仍大於帳面金額，故未認列減損損失。可回收金額係以使用價值為基礎決定，以合併公司管理階層評估未來五年財務預算之現金流量估計，並使用年折現率12.6%予以計算。

十八、其他無形資產

	專利權	電腦軟體成本	特許權	高爾夫球證	技術	合計
成本						
109年1月1日餘額	$ 12,750	$ 29,243	$ 43,762	$ -	$ -	$ 85,755
單獨取得	84,675	3,208	-	8,763	-	96,646
本年度企業合併取得（附註三三）	-	-	-	-	5,900	5,900
淨兌換差額	-	-	732	-	-	732
109年12月31日餘額	$ 97,425	$ 32,451	$ 44,494	$ 8,763	$ 5,900	$189,033
累計攤銷及減損						
109年1月1日餘額	$ 10,625	$ 21,288	$ 43,762	$ -	$ -	$ 75,675
攤銷費用	3,513	2,878	-	-	-	6,391
淨兌換差額	-	-	732	-	-	732
109年12月31日餘額	$ 14,138	$ 24,166	$ 44,494	$ -	$ -	$ 82,798
109年12月31日淨額	$ 83,287	$ 8,285	$ -	$ 8,763	$ 5,900	$106,235

	專利權	電腦軟體成本	特許權	高爾夫球證	合計
成本					
108年1月1日餘額	$ 12,750	$ 28,875	$ 45,459	$ -	$ 87,084
單獨取得	-	368	-	-	368
淨兌換差額	-	-	(1,697)	-	(1,697)
108年12月31日餘額	$ 12,750	$ 29,243	$ 43,762	$ -	$ 85,755
累計攤銷及減損					
108年1月1日餘額	$ 8,500	$ 18,330	$ 45,459	$ -	$ 72,289
攤銷費用	2,125	2,958	-	-	5,083
淨兌換差額	-	-	(1,697)	-	(1,697)
108年12月31日餘額	$ 10,625	$ 21,288	$ 43,762	$ -	$ 75,675
108年12月31日淨額	$ 2,125	$ 7,955	$ -	$ -	$ 10,080

特許權主係吳江新創公司得以在蘇州市銷售上海大眾汽車之特許經銷權。

合併公司之高爾夫球證係屬使用權，合併公司之管理階層認為合併公司有意圖及能力持續延長使用年限，故屬非確定耐用年限無形資產，惟無論是否有任何減損跡象，每年定期進行減損測試。高爾夫球之入會保證金 12,000 仟元帳列存出保證金。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	3至10年
特許權	3年半
專利權	6至10年
技術	7年

依功能別彙總攤銷費用：

	109年度	108年度
營業成本	$ 343	$ 450
推銷費用	4,098	2,797
管理費用	1,924	1,721
研發費用	26	115
	$ 6,391	$ 5,083

十九、預付款項

	109年12月31日	108年12月31日
流動		
預付貨款	$ 59,381	$ 58,348
預付租金	1,380	2,415
留抵稅額	17,029	29,121
預付保險費	431	466
其他預付款	15,622	19,663
	$ 93,843	$ 110,013
非流動		
預付租賃款－非流動	$ 6,904	$ 5,958

二十、其他資產

	109年12月31日	108年12月31日
流　　動		
其他流動資產		
暫付款	$ 1,575	$ 1,066
員工借支	120	67
代付款	-	6,953
	$ 1,695	$ 8,086
非流動		
其他非流動資產		
反擔保提存金(一)	$ -	$ 978,870

(一) 反擔保提存金之資訊，參閱附註三九及四十。

二一、借　　款

(一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
擔保借款（附註三九）		
－其他借款(1)	$ 132,604	$ 196,161
－銀行借款(2)	150,000	-
無擔保借款		
－信用額度借款(2)	50,000	108,518
	$ 332,604	$ 304,679

1. 其他借款係吳江新創公司向上海汽車集團財務有限責任公司以固定利率借款，利率於109年及108年12月31日分別為6.16%～6.50%及6.24%～6.50%。
2. 銀行週轉性借款之利率於109年及108年12月31日分別為1.3%～1.5%及1.7%～4.4%。

(二) 長期借款

合併公司之借款包括：

	到期日	重大條款	有效利率	109年12月31日	108年12月31日
擔保借款					
台灣中小企業銀行之擔保新台幣銀行借款	109.7.06	借款期間自104年7月6日至109年7月6日，按月付息，本金分60期平均攤還。	1.57	$ -	$ 8,167
合作金庫之擔保新台幣銀行借款	111.4.5	借款期間自106年4月5日至111年4月5日，到期償還本金。	1.70	25,000	25,000

（接次頁）

（承前頁）

	到期日	重大條款	有效利率	109年12月31日	108年12月31日
合作金庫甲項之擔保新台幣銀行借款	114.4.2	借款期間自107年4月2日至114年4月2日，月本息200萬，餘到期本金全數清償。已於109年3月提前清償。	2.16	$ -	$ 282,216
合作金庫乙項之擔保新台幣銀行借款	127.4.2	借款期間自107年4月2日至127年4月2日，前2年繳息，第3年起按月本息，平均攤還。已於109年3月提前清償。	2.16	-	872,100
台灣中小企業銀行之擔保新台幣銀行借款	125.07.14	借款期間自105年7月14日至125年7月14日，自105年8月1日起，寬限期2年，寬限期滿按月平均分攤。已於109年1月提前清償。	1.48	-	81,258
第一銀行之擔保新台幣銀行借款	128.8.6	借款期間自108年8月6日至128年8月6日，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.45	41,934	43,869
彰化銀行之擔保新台幣銀行借款	116.3.31	借款期間自109年3月31日至116年3月31日，分84期，按月平均攤還本息。	1.25	163,396	-
彰化銀行之擔保新台幣銀行借款	129.3.31	自109年3月31日至112年3月31日，為寬限期，在此期間依借款金額按月付息，並自112年3月31日起分204期，按月本息平均攤還。	1.15	872,000	-
板信銀行之擔保新台幣銀行借款	124.2.21	借款期間自109年2月21日至124年2月21日，分180期，定額年金，按月平均攤還本息。	1.67	49,361	-
台灣中小企業銀行之擔保新台幣銀行借款	116.3.11	借款期間自109年3月11日至116年3月11日，分84期，按月平均攤還本息。	1.30	159,900	-
第一銀行之擔保新台幣銀行借款	116.6.1	借款期間自109年6月1日至116年6月1日，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.50	28,892	-
第一銀行之擔保新台幣銀行借款	116.6.5	借款期間自109年6月5日至116年6月5日，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.50	3,728	-
彰化銀行之擔保新台幣銀行借款	116.4.9	借款期間自109年4月9日至116年4月9日，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.25	295,258	-
第一銀行之擔保新台幣銀行借款	116.6.5	借款期間自109年6月5日至116年6月5日，分84期，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.65	24,241	-
台灣中小企業銀行之擔保新台幣銀行借款	129.8.21	借款期間自109年8月21日至129年8月21日，寬限期3年，寬限屆滿，本金按月平均攤還，利息按月計收。	1.25	120,000	-
信用借款					
第一銀行之信用新台幣銀行借款	110.11.15	借款期間自107年11月15日至110年11月15日，分36期，每月平均攤還。已於109年8月提前清償。	1.75	-	5,118
華南銀行之信用新台幣銀行借款	111.7.26	借款期間自108年7月26日至111年7月26日，按月付息，本金分36期平均攤還。已於109年8月提前清償。	1.57	-	21,528
彰化銀行之信用新台幣銀行借款	114.3.31	借款期間自109年4月1日至114年3月31日，分60期，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.55	65,306	-
彰化銀行之信用新台幣銀行借款	114.3.31	借款期間自109年5月15日至114年3月31日，分59期，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.55	33,181	-
合作金庫之信用新台幣借款	112.7.15	借款期間自109年7月15日至112年7月15日，分36期，按月本息平均攤還，利息按月計收。	1.00	12,944	-
其他借款					
台灣工銀租賃之信用新台幣銀行借款	109.1.20	借款期間自106年1月20日至109年1月20日，按月付息，分36期攤還，到期償還本金	4.51	-	4,496
台灣工銀租賃之信用新台幣銀行借款	109.4.6	借款期間自106年4月6日至109年4月6日，按月付息，分36期攤還，到期償還本金	4.51	-	4,997
台灣工銀租賃之信用新台幣銀行借款	109.5.18	借款期間自106年5月18日至109年5月18日，按月付息，分36期攤還，到期償還本金	4.51	-	5,162
				1,895,141	1,353,911
減：列為1年內到期部分				(121,736)	(85,347)
長期借款				$ 1,773,405	$ 1,268,564

上述銀行借款之抵押擔保情形請參閱附註三九及四十。

二二、應付公司債

	109年12月31日	108年12月31日
國內有擔保可轉換公司債	$ 6,967	$ 285,243
減：列為1年內到期部分	-	-
	$ 6,967	$ 285,243

(一) 國內有擔保可轉換公司債

合併公司於 108 年 11 月 21 日在台灣發行 3 仟單位，發行期間三年，票面利率為 0%之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 300,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 125 元轉換為合併公司之普通股。該轉換價格決定後，如遇有已發行普通股股份增加時，應依轉換價格調整公式調整之。合併公司於 108 年 9 月 24 日董事會決議通過現金增資發行新股 3,000 仟股，每股面額 10 元，增資基準日為 108 年 11 月 26 日，合併公司債之轉換價格自該增資基準日起調整為每股 124 元。於 109 年 3 月 18 日合併公司債之轉換價格依調整公式調整為 123.3 元。於 109 年 8 月 28 日合併公司債之轉換價格依調整公式調整為 122.8 元。轉換期間為 109 年 2 月 22 日至 111 年 11 月 21 日。若公司債屆時未轉換，將於 111 年 11 月 21 日依債券面額以現金一次償還。

本轉換公司債發行後屆滿三個月之翌日起至到期日前四十日止，若合併公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十時，合併公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按本債券面額，以現金收回其全部債券；本轉換公司債發行後屆滿三個月之翌日起至到期日前四十日止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，合併公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」，按本債券面額，以現金收回其全部債券。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 1.76%。

截至109年12月31日止，本公司已應債券持有人之要求部分轉換，其轉換內容如下：

	109年度
請求轉換債券總額	$ 292,800
減：上述請求轉換債券金額依發行辦法所訂之轉換價格將換發之普通股股本	(23,775)
轉換溢價	269,025
加：資本公積－認股權	11,360
減：應付公司債折價	(10,804)
透過損益按公允價值衡量之金融資產	(556)
畸零股轉其他收入	(8)
已發行普通股部分列入資本公積－公司債轉換溢價	$ 269,017

債務主契約於發行日至109年12月31日之變動如下：

	金額
108年11月21日發行價款(減除交易成本4,411仟元)	$ 295,589
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本171仟元）	(11,469)
衍生工具組成部分－贖回權	570
發行日負債組成部分（衍生工具組成部分－贖回權）	284,690
以有效利率1.76%計算之利息	553
108年12月31日負債組成部分	$ 285,243
109年1月1日負債組成部分	$ 285,243
以有效利率1.76%計算之利息	3,720
應付公司債轉換為普通股	(281,996)
109年12月31日負債組成部分	$ 6,967

上述可轉換公司債擔保情形請參閱附註三九及四十。

二三、應付票據及應付帳款

	109年12月31日	108年12月31日
應付票據		
因營業而發生－非關係人	$ -	$ 4,976
因營業而發生－關係人（附註三八）	$ -	$ 447
應付帳款		
因營業而發生－非關係人	$ 219,512	$ 255,344
因營業而發生－關係人（附註三八）	$ 3,886	$ -

合併公司購買部分商品之平均賒帳期間為1～3個月，對應付帳款不加計利息。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。

二四、其他負債

	109年12月31日	108年12月31日
流　　動		
其他應付款		
應付設備款	$ 20,811	$ 8,670
應付薪資及獎金	69,740	44,394
應付員工酬勞	40,048	18,278
應付董監酬勞	20,841	8,867
應付休假給付	12,556	10,379
應付利息	890	2,361
應付股利	113,879	69,889
其　　他	166,538	49,785
	$ 445,303	$ 212,623
其他應付款－關係人（附註三八）	$ 1,142	$ 153,162
其他負債		
暫 收 款	$ 246	$ 75
代 收 款	2,465	9,357
	$ 2,711	$ 9,432

二五、負債準備

	109年12月31日	108年12月31日
流　　動		
保　　固	$ -	$ 45

保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質之事件而進行調整。

二六、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司之本公司、家崎公司、家登自動化公司、家登創投公司及昇和公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，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。

合併公司之吳江新創公司、上海家登公司、堃鉅公司、Sun Park、Gudeng Investment及Rich Point由於尚未訂有員工退休辦法，且當地政府亦無強制訂定員工退休辦法，故尚不適用國際會計準則公報第十九號規定。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額2%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	$ 23,201	$ 21,089
計畫資產公允價值	(4,446)	(3,160)
淨確定福利負債	$ 18,755	$ 17,929

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
108年1月1日	$ 15,338	($ 3,023)	$ 12,315
利息費用（收入）	147	(29)	118
認列於損益	147	(29)	118
再衡量數			
精算損失－財務假設變動	1,139	-	1,139
精算損失（利益）－經驗調整	4,465	(108)	4,357
認列於其他綜合損益	5,604	(108)	5,496
雇主提撥	-	-	-
108年12月31日	21,089	(3,160)	17,929
利息費用（收入）	148	(22)	126
認列於損益	148	(22)	126
再衡量數			
精算損失－財務假設變動	128	-	128
精算損失（利益）－經驗調整	1,836	(110)	1,726
認列於其他綜合損益	1,964	(110)	1,854
雇主提撥	-	(1,154)	(1,154)
109年12月31日	$ 23,201	($ 4,446)	$ 18,755

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	109年度	108年度
管理費用	$ 126	$ 118

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率	0.3006%	0.7032%
薪資預期增加率	2.5000%	3.0000%

死亡率係依據101年台灣壽險經驗生命表。

離職率係依據本公司所提供員工離職率經驗資料所得之數據及考慮未來趨勢為基礎，經修酌後採用。

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率		
增加0.5%	($ 1,321)	($ 1,297)
減少0.5%	$ 840	$ 1,398
薪資預期增加率		
增加0.5%	$ 1,366	$ 1,347
減少0.5%	($ 1,287)	($ 1,263)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	109年12月31日	108年12月31日
預期1年內提撥金額	$ 1,184	$ -
確定福利義務平均到期期間	11.9年	12.9年

二七、權　　益

(一) 普通股股本及預收股本

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數（仟股）	100,000	100,000
額定股本	$1,000,000	$1,000,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	76,059	70,561
已發行股本	$ 760,586	$ 705,606
預收股本	$ 79,795	$ 35,000

108年9月24日董事會決議現金增資發行新股3,500仟股，每股面額10元，並以每股新台幣110元溢價發行，增資後實收股本為740,606仟元。上述現金增資案業經金管會證期局於108年10月30日核准申報生效，並經董事會決議以108年11月26日為增資基準日。於109年3月2日完成法定程序，預收股本轉列普通股股本。

109年10月16日董事會決議現金增資發行新股7,600仟股，每股面額10元，並以每股新台幣236元溢價發行。上述現金增資案業經金管會證期局於109年11月12日核准申報生效，並經董事會決議以109年12月15日為增資基準日。已於110年2月24日完成法定程序，預收股本轉列普通股股本。

截至109年12月31日止，本公司無擔保轉換公司債之債券持有人已請求轉換普通股為2,377仟股，其中379仟股帳列預收股本3,795仟元，依法訂定增資基準日發行新股後辦理變更登記。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	$ 921,481	$ 785,587
公司債轉換溢價	269,017	-
庫藏股票交易	103,161	48,125
僅得用以彌補虧損		
已失效員工認股權	763	763
不得作為任何用途		
員工認股權	84,971	18,965
認股權	17,464	28,824
	$1,396,857	$ 882,264

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於108年5月29日股東會決議通過修正章程，訂明公司盈餘分派或虧損撥補得於每半會計年度終了後為之。以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之；以現金方式為之時，應經董事會決議，並報告股東會。

依本公司修正前章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二九之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第1010012865號函、金管證發字第1010047490號函、金管證發字第1030006415號及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於108年5月29日舉行股東常會，決議通過107年度盈餘分配案如下：

	107年度
法定盈餘公積	$ 1,906
特別盈餘公積	$ 12,652
現金股利	$ 17,640
每股現金股利（元）	$ 0.25

本公司分別於108年12月28日及109年3月11日舉行董事會分別決議通過108年上半年度及下半年度盈餘分配案如下：

	108年下半年度	108年上半年度
法定盈餘公積	$ 9,637	$ 12,779
特別盈餘公積	$ 19,143	($ 3,549)
現金股利	$ 80,727	$ 69,889
每股現金股利（元）	$ 1.08	$ 0.95

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘已於109年5月27日召開之股東常會決議。

本公司109年12月25日董事會決議通過109年上半年度盈餘分配案如下：

	109年1月1日至6月30日
法定盈餘公積	$ 13,119
特別盈餘公積	$ 6,128
現金股利	$ 113,879
每股現金股利（元）	$ 1.36

本公司110年3月12日董事會擬議109年下半年度盈餘分配案如下：

	109年7月1日至12月31日
法定盈餘公積	$ 32,726
特別盈餘公積	($ 13,298)
現金股利	$ 292,751
每股現金股利（元）	$ 3.5

有關109年度之盈餘分配案尚待預計於110年5月31日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	($ 20,658)	($ 12,652)
當年度產生		
國外營運機構之換算差額	3,668	(8,949)
處分採用權益法之關聯企業份額	-	943
本年度其他綜合損益	3,668	(8,006)
年底餘額	($ 16,990)	($ 20,658)

(五) 非控制權益

	109年度	108年度
年初餘額	$ 40,367	$ 41,998
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利	31,343	10,405
未按持給比例增資家崎公司所增加之非控制權益	-	5,194
收購家崎公司非控制權益（附註三四）	-	(17,230)
收購家登自動化非控制權益（附註三四）	(184)	-
年底餘額	$ 71,526	$ 40,367

(六) 庫藏股票

收回原因	轉讓股份予員工（仟股）	買回以註銷（仟股）	子公司持有母公司股票（仟股）	合計（仟股）
109年1月1日股數	672	-	-	672
本期減少	(223)	-	-	(223)
109年12月31日股數	449	-	-	449
108年1月1日股數	1,362	-	-	1,362
本期減少	(2,190)	-	-	(2,190)
本期增加	1,500	-	-	1,500
108年12月31日股數	672	-	-	672

本公司於108年2月轉讓庫藏股票予員工，轉讓之庫藏股票共計1,362仟股，買回成本為43,500仟元，該等庫藏股票於108年2月11日為員工認股基準日，並於108年2月27日為股票交付員工日。本公司已於給與日認列員工酬勞成本1,294仟元，轉讓庫藏股收取之價款為43,502仟元，並於股票交付員工日認列資本公積－庫藏股交易1,166仟元，請參閱附註三二。

本公司於108年7月轉讓庫藏股票予員工，轉讓之庫藏股票共計424仟股，買回成本為14,438仟元，該等庫藏股票於108年7月18日為員工認股基準日，並於108年8月8日為股票交付員工日。本公司已於給與日認列員工酬勞成本9,137仟元，轉讓庫藏股收取之

價款為14,437仟元，並於股票交付員工日認列資本公積－庫藏股交易9,093仟元，請參閱附註三二。

本公司於108年11月轉讓庫藏股予員工，轉讓之庫藏股票共計404仟股，買回成本為13,757仟元，該等庫藏股票於108年11月5日為員工認股基準日，並於108年11月25日為股票交付員工日。本公司已於給與日認列員工酬勞成本35,916仟元，轉讓庫藏股收取之價款為13,756仟元，並於股票交付員工日認列資本公積－庫藏股交易35,874仟元，請參閱附註三二。

本公司於109年9月轉讓庫藏股票予員工，轉讓之庫藏股票共計223仟股，買回成本為7,593仟元，該等庫藏股票於109年9月30日為員工認股基準日，並於109年11月6日為股票交付員工日。本公司已於給與日認列員工酬勞成本55,059仟元，轉讓庫藏股收取之價款為7,593仟元，並於股票交付員工日認列資本公積－庫藏股交易55,036仟元，請參閱附註三二。

本公司於108年4月11日至108年5月24日間買回之1,500仟股，依證券交易法規定5年內轉讓予員工，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二八、收　　入

	109年度	108年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	$2,512,678	$2,374,821

(一) 客戶合約之說明

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自製造光罩盒、其設計服務及半導體相關產品之銷售。由於產品於起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

(二) 合約餘額

	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款（附註十）	$ 421,004	$ 275,212
合約負債－預收貨款		
商品銷貨	$ 312,532	$ 208,174

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當年度認列為收入之金額為 208,174 仟元。

(三) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註四五。

二九、稅前淨利

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	$ 525	$ 774
押金設算息	96	83
擔保金利息	508	-
	$ 1,129	$ 857

(二) 其他收入

	109年度	108年度
租賃收入		
投資性不動產	$ 35,961	$ 50,674
其他租金	3,925	2,878
	39,886	53,552
股利收入		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	1,368
其　　他	21,051	5,123
	$ 60,937	$ 60,043

(三) 其他利益及（損失）

	109年度	108年度
金融資產及金融負債損益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產		
－已實現	$ 188	($ 27,428)
－未實現	(986)	1,381
	(798)	(26,047)
處分關聯企業（損）益	-	(64,819)
淨外幣兌換（損）益	(8,994)	(2,223)
處分不動產、廠房及設備		
（損）益	(138,575)	165,370
租賃修改利益	660,628	-
其　　他	(25,907)	(617)
	$ 486,354	$ 71,664

於 109 年度，本公司與台灣積體電路製造股份有限公司簽訂遷廠協議，補償價金為 660,000 仟元，上開價金包含因遷廠及產能重建工程衍生之相關費用，因退租遷廠而分別認列處分不動產、廠房及設備損失 139,846 仟元及租賃全面終止之利益 660,628 仟元，截至 109 年 12 月 31 日價金已全數收取。

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	$ 26,436	$ 35,621
可轉換公司債利息	3,720	553
租賃負債之利息	1,588	1,725
押金設算息	27	57
向關係人借款利息	1,155	3,162
其他利息費用	1,831	200
	$ 34,757	$ 41,318

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 96,699	$ 82,846
營業費用	44,376	38,940
	$ 141,075	$ 121,786

（接次頁）

（承前頁）

	109年度	108年度
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 343	$ 450
營業費用	6,048	4,633
	$ 6,391	$ 5,083

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利		
確定提撥計畫	$ 11,997	$ 9,305
確定福利計畫（附註二六）	126	118
	12,123	9,423
股權基礎給付		
權益交割	121,065	56,007
其他員工福利	462,743	362,435
員工福利費用合計	$ 595,931	$ 427,865
依功能別彙總		
營業成本	$ 183,456	$ 136,984
營業費用	412,475	290,881
	$ 595,931	$ 427,865

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於 3%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。109 及 108 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 110 年 3 月 12 日及 109 年 3 月 11 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	5%	5%
董監事酬勞	3%	3%

金　　額

	109年度		108年度	
	現　　金	股　　票	現　　金	股　　票
員工酬勞	$ 30,944	$ -	$ 14,778	$ -
董監事酬勞	18,565	-	8,867	-

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。

108 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 110 及 109 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

三十、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅利益之主要組成項目如下：

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	$148,306	$ 24,424
未分配盈餘加徵	-	2,287
以前年度之調整	(1,864)	228
	146,442	26,939
遞延所得稅		
本年度產生者	(20,989)	(578)
虧損扣抵	-	26,961
以前年度之調整	-	2,014
	(20,989)	28,397
認列於損益之所得稅費用	$125,453	$ 55,336

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
稅前淨利	$617,108	$289,896
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用 20%	$123,422	$ 57,979
稅上不可減除之費損	3,455	34,570
免稅所得	(7,102)	(31,856)
未分配盈餘加徵	-	2,287
公司債發行成本	-	(882)
未認列之虧損扣抵	(466)	179
於其他轄區營運之子公司不同稅率之影響數	8,008	(9,238)
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	(1,864)	228

（接次頁）

（承前頁）

	109年度	108年度
以前年度之遞延所得稅費用於本年度之調整	$ -	$ 2,014
免稅股利所得不得認列虧損扣抵	-	55
認列於損益之所得稅費用	$ 125,453	$ 55,336

我國於108年7月經總統公布修正產業創新條例，明訂以107年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目，合併公司計算未分配盈餘稅時，僅將已實際進行再投資之資本支出金額減除。

(二) 本期所得稅資產與負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	$ 13	$ -
本期所得稅負債		
應付所得稅	$ 137,113	$ 23,520

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
未實現兌換損益	$ 187	$ 259	$ 446
未實現存貨跌價損失	27,165	19,754	46,919
與子公司交易之未實現損失	346	-	346
應付休假給付	2,116	334	2,450
備抵呆帳超限	365	879	1,244
確定福利退休計劃	31	(31)	-
	$ 30,210	$ 21,195	$ 51,405

遞延所得稅負債	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
未實現兌換損益	$ 4	($ 4)	$ -
與子公司交易之未實現損失	225	35	260
確定福利退休計劃	-	175	175
	$ 229	$ 206	$ 435

108 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
未實現兌換損益	$ -	$ 187	$ 187
未實現存貨跌價損失	22,753	4,412	27,165
與子公司交易之未實現損失	303	43	346
應付休假給付	1,679	437	2,116
備抵呆帳超限	5,071	(4,706)	365
確定福利退休計劃	7	24	31
	29,813	397	30,210
虧損扣抵	28,976	(28,976)	-
	$ 58,789	($ 28,579)	$ 30,210

遞延所得稅負債	年初餘額	認列於損益	年底餘額
暫時性差異			
未實現兌換損益	$ 220	($ 216)	$ 4
與子公司交易之未實現損失	191	34	225
	$ 411	($ 182)	$ 229

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

家崎公司

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
111 年度到期	$ 3,689	$ 7,776
112 年度到期	4,631	4,631
113 年度到期	9,739	9,739
114 年度到期	5,408	5,408
115 年度到期	12,590	12,590
116 年度到期	40,040	40,040
117 年度到期	27,430	27,430
	$103,527	$107,614

家登創投公司

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
110年度到期	$ 485	$ 485
111年度到期	838	838
118年度到期	2,639	2,639
119年度到期	1,748	-
	$ 5,710	$ 3,962

大湘公司

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
117年度到期	$ 23	$ 23
118年度到期	12	12
119年度到期	12	-
	$ 47	$ 35

(五) 所得稅核定情形

本公司、家登創投公司、家崎公司、家登自動化公司及大湘公司之營利事業所得稅申報除108年度外，截至107年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

三一、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	109年度	108年度
用以計算每股盈餘之淨利	$ 460,312	$ 224,155
具稀釋作用潛在普通股之影響		
可轉換公司債稅後利息及		
轉換選擇權評價損益	3,961	442
用以計算每股盈餘之淨利	$ 464,273	$ 224,597

股　　數　　單位：仟股

	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	74,430	68,993
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	1,370	265
員工酬勞	174	91
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	75,974	69,349

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

三二、股份基礎給付協議

(一) 108 年第一次庫藏股轉讓員工

本公司於 107 年 11 月 6 日經董事會決議通過庫藏股轉讓辦法，其中明定員工可享認購權利，並於 108 年 2 月 11 日經薪酬委員會審議通過，可按認購價 31.94 元購買庫藏股 1,362 仟股。給與對象包含本公司內符合特定條件之員工。

庫藏股員工認股權之相關資訊如下：

	108年度	
庫藏股員工認股權	單位（仟）	加權平均執行價格（元）
期初流通在外	-	$ -
本期給與	1,362	31.94
本期執行	(1,362)	31.94
期末流通在外	-	
本期給與之庫藏股員工認股權加權平均公允價值（元）	$ 0.95	

本公司給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	庫藏股轉讓員工
股　　數	1,362 仟股
限制轉讓期間	無限制
給與日股價	32.75 元
執行價格	31.94 元
預期波動率	31.35%
存續期間	4 日
無風險利率	0.36%

108 年度認列之酬勞成本為 1,294 仟元。

(二) 108 年第二次庫藏股轉讓員工

本公司於 108 年 3 月 23 日經董事會決議通過庫藏股轉讓辦法，其中明定員工可享認購權利，並於 108 年 7 月 18 日經薪酬委員會審議通過，可按認購價 34.05 元購買庫藏股 424 仟股。給與對象包含本公司內符合特定條件之員工。

庫藏股員工認股權之相關資訊如下：

	108年度	
庫藏股員工認股權	單位（仟）	加權平均執行價格（元）
期初流通在外	-	$ -
本期給與	424	34.05
本期執行	(424)	34.05
期末流通在外	-	
本期給與之庫藏股員工認股權加權平均公允價值（元）	$ 21.55	

本公司給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	庫藏股轉讓員工
股　　數	424 仟股
限制轉讓期間	無限制
給與日股價	55.6 元
執行價格	34.05 元
預期波動率	39.91%
存續期間	7 日
無風險利率	0.45%

108年度認列之酬勞成本為9,137仟元。

(三) 108年第三次庫藏股轉讓員工

本公司於108年3月23日經董事會決議通過庫藏股轉讓辦法，其中明定員工可享認購權利，並於108年11月5日經薪酬委員會審議通過，可按認購價34.05元購買庫藏股404仟股。給與對象包含本公司內符合特定條件之員工。

庫藏股員工認股權之相關資訊如下：

	108年度	
庫藏股員工認股權	單位（仟）	加權平均執行價格（元）
期初流通在外	-	$ -
本期給與	404	34.05
本期執行	(404)	34.05
期末流通在外	-	
本期給與之庫藏股員工認股權加權平均公允價值（元）	$ 88.9	

本公司給與之員工認股權使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	庫藏股轉讓員工
股數	404仟股
限制轉讓期間	無限制
給與日股價	123元
執行價格	34.05元
預期波動率	42.33%
存續期間	2日
無風險利率	0.6%

108年度認列之酬勞成本為35,916仟元。

(四) 109年第一次庫藏股轉讓員工

本公司於108年3月23日經董事會決議通過庫藏股轉讓辦法，其中明定員工可享認購權利，並於109年9月30日經薪酬委員會審議通過，可按認購價34.05元購買庫藏股223仟股。給與對象包含本公司內符合特定條件之員工。

庫藏股員工認股權之相關資訊如下：

	109年度	
庫藏股員工認股權	單位（仟）	加權平均執行價格（元）
期初流通在外	-	$ -
本期給與	223	34.05
本期執行	(223)	34.05
期末流通在外	-	
本期給與之庫藏股員工認股權加權平均公允價值（元）	$ 246.9	

本公司給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	庫藏股轉讓員工
股數	223 仟股
限制轉讓期間	無限制
給與日股價	281 元
執行價格	34.05 元
預期波動率	67.23%
存續期間	17 日
無風險利率	0.35%

109 年度認列之酬勞成本為 55,059 仟元。

(五) 現金增資保留員工認股權

本公司董事會於 108 年 9 月 24 日，決議通過辦理現金增資發行新股 35,000 仟股。此項現金增資案經金融監督管理委員會證券期貨局於 108 年 10 月 30 日核准申報生效，並經董事會決議，以 108 年 11 月 26 日為增資基準日。

上述現金增資發行新股保留部分作為員工認購，以 108 年 11 月 13 日為給與日。

員工認股權之相關資訊如下：

	108年度	
員工認股權	單位（仟）	加權平均執行價格（元）
年初流通在外	-	$ -
本年度給與	525	110
本年度放棄	-	-
本年度執行	(525)	
年底流通在外	-	
年底可執行	-	
本年度給與之員工認股權加權平均公允價值（元）	$ 18.4	

於108年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價為110元。

本公司給與之員工認股權使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	108年11月
股數	525仟股
限制轉讓期間	無限制
給與日股價	126.5元
執行價格	110元
預期波動率	42.78%
存續期間	48日
無風險利率	0.613%

108年度認列之酬勞成本為9,660仟元。

(六) 現金增資保留員工認股權

本公司董事會於109年10月16日，決議通過辦理現金增資發行新股7,600仟股。此項現金增資案經金融監督管理委員會證券期貨局於109年11月12日核准申報生效，並經董事會決議，以109年12月15日為增資基準日。

上述現金增資發行新股保留部分作為員工認購，以109年12月2日為給與日。

員工認股權之相關資訊如下：

	108年度	
員工認股權	單位（仟）	加權平均執行價格（元）
年初流通在外	-	$ -
本年度給與	1,140	236
本年度放棄	-	-
本年度執行	-	
年底流通在外	1,140	
年底可執行	-	
本年度給與之員工認股權加權平均公允價值（元）	$ 57.9	

流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	109年12月31日
行使價格之範圍（元）	$ 236
加權平均剩餘合約期限（年）	0.049 年

本公司給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	109年12月
股數	1,140 仟股
限制轉讓期間	無限制
給與日股價	287 元
執行價格	236 元
預期波動率	64.59%
存續期間	48 日
無風險利率	0.365%

109 年度認列之酬勞成本為 66,006 仟元。

三三、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收購日	具表決權之所有權權益／收購比例(%)	移轉對價
昇和公司	半導體及面板的 PVD 真控技術	109年12月31日	100%	$ 70,000

合併公司於 109 年度收購昇和公司係為繼續擴充合併公司之營運。

(二) 移轉對價

	昇和公司
現　　金	$ 70,000

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	昇和公司
流動資產	
現金及約當現金	$ 16,601
應收帳款及其他應收款	5,575
存　　貨	12,973
預付款項	413
其他流動資產	20,294
非流動資產	
無形資產－技術	5,900
存出保證金	125
流動負債	
應付帳款及其他應付款	(9,548)
預收貨款	(31,812)
非流動負債	(878)
	$ 19,643

收購昇和公司之原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。基於課稅目的，昇和公司資產之課稅基礎須依照該等資產之市場價值重新決定。於本合併財務報告通過發布日時，所需之市場評價及其他計算尚未完成，因此僅依合併公司管理階層之最佳估計暫定可能之課稅價值。

(四) 因收購產生之商譽

	昇和公司
移轉對價	$ 70,000
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(19,643)
因收購產生之商譽	$ 50,357

收購昇和公司產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發

展及昇和公司之員工價值。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

因合併所產生之商譽，預期不可作為課稅減除項目。

(五) 取得子公司之淨現金流出

	昇和公司
現金支付之對價	$ 70,000
減：取得之現金及約當現金餘額	(16,601)
	$ 53,399

三四、與非控制權益之權益交易

合併公司於109年7月24日未按持股比例認購家登自動化公司股數，致持股比例由50.72%上升至50.87%。

由於上述109年度交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	(109年7月24日) 家登自動化公司
給付之現金對價	($ 190)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出非控制權益之金額	184
權益交易差額	($ 6)
權益交易差額調整科目	
未分配盈餘	($ 6)

合併公司於108年1月26日未按持股比例認購家崎公司現金增資股數，致持股比例由79.16%上升至81.06%。

合併公司於108年3月5日購買對家崎公司之持股，致持股比例由81.06%上升至81.78%。

合併公司於108年4月10日購買對家崎公司之持股，致持股比例由81.78%上升至87.69%。

合併公司於108年6月10日購買對家崎公司之持股，致持股比例由87.69%上升至100%。

由於108年度上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	(108年6月10日) 家崎公司	(108年4月10日) 家崎公司	(108年3月5日) 家崎公司	(108年1月26日) 家崎公司	合計
給付之現金對價	($ 17,230)	($ 8,280)	($ 1,000)	($ 18,500)	($ 45,010)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出非控制權益之金額	4,063	2,145	293	16,660	23,161
權益交易差額	($ 13,167)	($ 6,135)	($ 707)	($ 1,840)	($ 21,849)
權益交易差額調整科目					
未分配盈餘	($ 13,167)	($ 1,118)	$ -	$ -	($ 14,285)
資本公積－認列對子公司所有權權益變動權	$ -	($ 5,017)	($ 707)	($ 1,840)	($ 7,564)

三五、現金流量資訊

非現金交易

合併公司於109及108年度進行下列非現金交易之籌資活動：

家登公司經董事會決議配發之當年上半年度現金股利於109年及108年12月31日皆尚未發放（參閱附註二四及二七）。

三六、資本風險管理

合併公司目前營運穩定，資本風險管理目標為確保能夠在繼續經營與成長前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

合併公司採用審慎之風險管理策略並定期審核，依業務發展策略及營運需求做整體性規劃，以決定合併公司適當之資本結構。

三七、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值之金融資產				
衍生工具	$ -	$ -	$ 48	$ 48
結構式存款	-	10,943	-	10,943
合 計	$ -	$ 10,943	$ 48	$ 10,991
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內未上市（櫃）股票	$ -	$ -	$ 47,314	$ 47,314

108 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值之金融資產				
衍生工具	$ -	$ -	$ 1,590	$ 1,590
結構式存款	-	25,830	-	25,830
合 計	$ -	$ 25,830	$ 1,590	$ 27,420
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國內未上市（櫃）股票	$ -	$ -	$ 18,512	$ 18,512

109 及 108 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
結構式存款	現金流量折現法：按期末之可觀察利率估近未來現金流量並按市場利率進行折現。

109 及 108 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

109年度

金融資產	透過損益按公允價值衡量 衍生工具	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 權益工具	合計
年初餘額	$ 1,590	$ 18,512	$ 20,102
新增	-	25,300	25,300
認列於損益（其他利益及損失）	(986)	-	(986)
認列於其他綜合損益（透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益）	-	3,502	3,502
轉換	(556)	-	(556)
年底餘額	$ 48	$ 47,314	$ 47,362
當年度未實現損益	($ 986)	$ -	($ 986)

108年度

金融資產	透過損益按公允價值衡量 衍生工具	權益工具	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 權益工具	合計
年初餘額	$ -	$ 128,595	$ 26,100	$ 154,695
新增	570	-	-	570
認列於損益(其他利益及損失)	1,020	(24,491)	-	(23,471)
認列於其他綜合損益（透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益）	-	-	(7,588)	(7,588)
處分	-	(104,104)	-	(104,104)
年底餘額	$ 1,590	$ -	$ 18,512	$ 20,102
當年度未實現損益	$ 1,020	$ -	($ 7,588)	($ 6,568)

4. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 無公開報價股票之公允價值係採用市場面鑑價方法－本益比法及股價淨值比法為基礎，以評估合理之公允價值。

(2) 衍生工具－可轉換公司債贖回選擇權係採用二元樹可轉債評價模型估算公允價值，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動率。當股價波動率增加，該等衍生工具公允價值將會增加。

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量		
強制為透過損益按公允價值衡量	$ 10,991	$ 27,420
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	2,039,686	867,214
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	47,314	18,512
金融負債		
按攤銷後成本衡量（註2）	2,914,846	2,584,228

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、存入保證金、一年內到期長期負債、應付公司債及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債及借款。上述金融工具與營運有關之財務風險。(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註四三。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及日幣波動之影響。

於109年及108年12月31日當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，合併公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。

	美金貨幣之影響		日幣貨幣之影響	
	109年度	108年度	109年度	108年度
損益	$ 204	$ 641	$ 14	$ 159

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金貨幣計價銀行存款、應收及應付款項。

(ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日幣貨幣計價應收、應付款項。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	$ 14,215	$ -
－金融負債	6,967	299,898
具現金流量利率風險		
－金融資產	1,564,675	566,649
－金融負債	2,228,635	1,646,296

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.25%基點，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／減少 0.25%基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 109 及 108 年度之稅前淨利將分別減少／增加 5,572 仟元及 4,116 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險，合併公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 10%，109 及 108 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 0 仟元及 0 仟元。109 及 108 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金

融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 4,731 仟元及1,851 仟元。

合併公司對權益證券投資之敏感度相較於前一年度並無重大變動。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

(1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

(2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

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足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。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款項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款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。故該信用風險係屬有限。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司最大客戶，截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，總應收帳款來自前述客戶之比率分別 61%及 43%。

3. 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營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使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至109 及 108 年度止，合併公司未動用之短期銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

109 年 12 月 31 日

	短於1年	1至2年	2至3年	3年以上	合計
非衍生金融負債					
應付帳款	$ 223,398	$ -	$ -	$ -	$ 223,398
其他應付款	445,555	-	-	-	445,555
租賃負債	11,770	16,313	4,249	1,600	33,932
其他流動負債	2,711	-	-	-	2,711
借　　款	455,230	148,176	122,512	1,502,717	2,228,635
可轉換公司債	-	7,200	-	-	7,200
	$ 1,138,664	$ 171,689	$ 126,761	$ 1,504,317	$ 2,941,431

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～2年	2～3年	3～5年	5年以上
租賃負債	$ 11,770	$ 16,313	$ 4,249	$ 1,600	$ -

108 年 12 月 31 日

	短於1年	1至2年	2至3年	3年以上	合計
非衍生金融負債					
應付票據	$ 5,423	$ -	$ -	$ -	$ 5,423
應付帳款	255,344	-	-	-	255,344
其他應付款	363,425	-	-	-	363,425
租賃負債	14,368	12,550	11,897	63,702	102,517
其他流動負債	9,432	-	-	-	9,432
借　　款	392,387	62,525	81,159	1,124,880	1,660,951
可轉換公司債	-	-	300,000	-	300,000
	$ 1,040,379	$ 75,075	$ 393,056	$ 1,188,582	$ 2,697,092

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～2年	2～3年	3～5年	5年以上
租賃負債	$ 14,368	$ 12,550	$ 11,897	$ 14,947	$ 48,755

(2) 融資額度

	109年12月31日	108年12月31日
無擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
已動用金額	$ 215,000	$ 133,301
未動用金額	1,200,000	19,345
	$1,415,000	$ 152,646
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
已動用金額	$2,002,400	$1,312,610
未動用金額	95,000	6,000
	$2,097,400	$1,318,610

三八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
邱銘乾	主要管理階層
金鵬投資股份有限公司（以下簡稱金鵬公司）	實質關係人
晟捷投資股份有限公司（以下簡稱晟捷公司）	實質關係人
昀陞投資股份有限公司（以下簡稱昀陞公司）	實質關係人
金匯科技股份有限公司（以下簡稱金匯公司）	關聯企業
華景電通股份有限公司（以下簡稱華景電通公司）	關聯企業（自108年4月起非為關聯企業）

(二) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳列項目	關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
其他應收款－關係人	昀陞公司	$ -	$ 70

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109及108年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(三) 預付款項

帳列項目	關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
預付貨款	金匯公司	$ 5,133	$ -

(四) 承租協議

帳列項目	關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
存出保證金	昀陞公司	$ -	$ 741
	金鵬公司	504	-
		$ 504	$ 741
其他預付款	昀陞公司	$ -	$ 227
	晟捷公司	$ -	$ 467
應付票據	晟捷公司	$ -	$ 447

租賃費用

出租人	標的物	出租及租金支出方式	租賃費用 109年度	租賃費用 108年度
晟捷公司	員工宿舍	每月租金82仟元，按月支付租金。	$ 459	$ 851
晟捷公司	員工宿舍	每月租金105仟元，按月支付租金。	$ 652	$ -
昀陞公司	員工宿舍	每月租金206仟元，按月支付租金。	$ 1,212	$ 2,400
昀陞公司	員工宿舍	每月租金34仟元，按月支付租金。	$ 203	$ 406
昀陞公司	倉庫	每月租金133仟元，按月支付租金。	$ 800	$ 267
金鵬公司	員工宿舍	每月租金206仟元，按月支付租金。	$ 1,237	$ -
金鵬公司	員工宿舍	每月租金34仟元，按月支付租金。	$ 203	$ -
金鵬公司	倉庫	每月租金133仟元，按月支付租金。	$ 800	$ -

(五) 出租協議

1. 其他預收款彙總如下：

關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
晟捷公司	$ -	$ 8
昀陞公司	-	8
	$ -	$ 16

2. 未來將收取租賃給付總額彙總如下：

關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
晟捷公司	$ 8	$ 20
昀陞公司	8	20
金鵬公司	8	-
	$ 24	$ 40

3. 存入保證金彙總如下：

關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
晟捷公司	$ 2	$ 2
昀陞公司	2	2
金鵬公司	2	-
	$ 6	$ 4

4. 租賃收入彙總如下：

承租人	標的物	出租及租金支出方式	109年度	108年度
晟捷公司	辦公室	每月租金1仟元，按月支付。	$ 12	$ 12
昀陞公司	辦公室	每月租金1仟元，按月支付。	12	12
金鵬公司	辦公室	每月租金1仟元，按月支付。	12	-
			$ 36	$ 24

(六) 應付關係人款項（不含對關係人借款）

帳列項目	關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款－關係人	金匯公司	$ 3,886	$ -
其他應付款－關係人	金鵬公司	$ 14	$ -
	金匯公司	1,128	-
		$ 1,142	$ -

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(七) 處分金融資產

108年度

關係人名稱	帳列項目	交易股數	交易標的	處分價款	處分損益
華景電通公司	採用權益法之投資	1,348,000	華景電通	$ 40,440	($ 15,295)

(八) 向關係人借款（含應付利息）

關係人名稱	109年12月31日	108年12月31日
邱銘乾	$ -	$153,162

利息費用

關係人名稱	109年度	108年度
邱銘乾	$ 1,155	$ 3,162

合併公司向關係人借款之借款利率為3%。

(九) 其他關係人交易

董監事酬勞收入

帳列項目	關係人名稱	109年度	108年度
其他收入	華景電通公司	$ -	$ 211

(十) 其　　他

1. 向子公司家崎科技股份有限公司原董事陳大愚買回非控制權益股數803仟股，取得價款8,030仟元。

2. 向實質關係人昀陞公司處分運輸設備之損失為14仟元。

(十一) 主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	$ 27,598	$ 27,672

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三九、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
質押存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	$ -	$ 6,215
質押定存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	2,000	-
質押存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動）	2,542	30,000

（接次頁）

（承前頁）

	109年12月31日	108年12月31日
存　　貨	$ 148,178	$ 218,070
自有土地	437,311	218,478
建築物－淨額	454,234	301,830
投資性不動產	639,833	920,313
反擔保提存金	-	978,870
	$1,684,098	$2,673,776

四十、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 重大承諾

1. 截至109年12月31日止，合併公司因向金融機構申請融資額度而開立之保證票據分別計（含長、短期借款）新台幣176,400仟元。
2. 截至109年12月31日止，合併公司因發行公司債而開立之保證票據計新台幣300,000仟元。
3. 截至109年12月31日止，合併公司因申請研究補助款而開立之保證票據計新台幣8,500仟元。
4. 合併公司與各廠商契約承諾購置設備及土地，其合約總價計新台幣315,199仟元，截至109年12月31日止已支付133,876仟元（帳列預付設備款），餘新台幣181,323仟元尚未支付。

(二) 或有事項

美國安堤格里斯公司（Entegris Inc.）於104年5月5日向智慧財產法院民事庭提起民事訴訟，主張家登公司製造銷售之「Reticle SMIF Pod光罩傳送盒」侵害其中華民國第I317967號發明專利之專利權，起訴求償金額新台幣一千萬元，後並於106年5月4日擴張其求償金額至新台幣十億元，智慧財產法院一審於108年3月22日判決本公司及邱銘乾應連帶賠償新台幣978,870仟元及自106年5月6日起至清償日止，按年息百分之五計算之利息。本公司於108年4月2日接獲書面判決書，並已於108年4月17日聲明提起上訴，

本案目前尚未確定。原一審判決准予本公司及邱銘乾得提供擔保而免為假執行，本公司已依法提存978,870仟元(帳列其他非流動資產)之反擔保提存金進行擔保而免為假執行，本公司已於108年4月18日完成擔保作業，據本公司委任律師表示於判決三審確定前，安堤格里斯公司即不得對本公司之財產進行強制執行，也無權要求本公司立即停止製造銷售產品，目前應不至於對本公司造成立即性之營運上重大影響。本公司於108年4月17日提起上訴。

本公司除對上開民事第一審判決提起上訴外，並對美國安堤格里斯公司上開發明專利向經濟部智慧財產局提出舉發案，109年4月29日獲經濟部智慧財產局以109年4月27日(109)智專三(二)04024字第10920384050號專利舉發審定書，認定上開發明專利(I317967號)違反專利法第22條第4項不具進步性，故撤銷上開發明專利。該審定處分尚非最終結論，安堤格里斯公司已向經濟部提起訴願。

上述有關美國安堤格里斯公司控告本公司涉嫌侵害其中華民國第I317967號發明專利，請求本公司負損害賠償責任，智慧財產法院審理在案。惟雙方為求化解歧見，乃於109年11月18日簽訂保密之「授權協議書」，並向法院聲請「訴訟上和解」，109年12月7日獲智慧財產法院當庭作成和解筆錄，終結本件訴訟案件，並取回反擔保提存金978,870仟元。

美國安堤格里斯公司(Entegris Inc.)於108年6月28日對本公司及法定代理人邱銘乾提起請求侵害專利權損害賠償排除侵害案(智慧財產法院：智院成審五108民補131字第1080002430號)，請求本公司及法定代理人邱銘乾損害賠償新台幣一千萬元。

上述有關美國安堤格里斯公司控告本公司涉嫌侵害其中華民國第I391304號發明專利，請求本公司負損害賠償責任，智慧財產法院審理在案。惟雙方為求化解歧見，乃於109年11月18日簽訂保密之「授權協議書」，並向法院聲請「訴訟上和解」，109年12月24日獲智慧財產法院當庭作成和解筆錄，終結本件訴訟案件。

四一、其他事項

新冠肺炎疫情對合併公司造成之影響項目評估如下：

繼續經營能力假設：

合併公司主營業務為半導體晶圓及光罩載具的製造買賣，因半導體廠EUV製程轉換產生大量需求，產品營收維持暢旺並穩定獲利，故新冠肺炎疫情對合併公司的繼續經營能力假設並未產生重大影響。

四二、重大之期後事項

本公司於110年1月1日至3月12日止無擔保轉換公司債之債券持有人已請求轉換之公司債共計66張，申請轉換金額為6,600仟元，轉換價格為122.8~121.3元，轉換普通股為54仟股。截至110年3月12日止，本公司轉換公司債結餘數量為6張，總金額為600仟元。

四三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

109年12月31日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 5,712	28.48（美元：新台幣）	$ 162,678
日圓	12,074	0.2763（日圓：新台幣）	3,336
人民幣	16	4.377（人民幣：新台幣）	70
			$ 166,084
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	4,997	28.48（美元：新台幣）	$ 142,315
日圓	7,050	0.2763（日圓：新台幣）	1,948
			$ 144,263

108 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 4,605	29.98（美元：新台幣）	$ 138,058
日圓	58,459	0.28（日圓：新台幣）	16,135
人民幣	18	4.305（人民幣：新台幣）	77
			$ 154,270
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	2,466	29.98（美元：新台幣）	$ 73,931
日圓	942	0.28（日圓：新台幣）	260
			$ 74,191

合併公司於 109 及 108 年度淨外幣兌換損益（已實現及未實現）分別為損失 8,994 仟元及損失 2,223 仟元，由於外幣交易及集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

四四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊及(二)轉投資事業相關資訊：

編號	項目	說明
1	資金貸與他人。	附表一
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、關聯企業及合資控制部分）	附表二
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。	無
5	取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。	附表三
6	處分不動產之金額達新台幣 3 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 1 億元或實收資本額 20%以上。	無
8	應收關係人款項達 1 億元或實收資本額 20%以上。	無
9	從事衍生性商品交易。	附註七
10	其他：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。	附表四
11	被投資公司資訊	附表五

(三) 大陸投資資訊：

編號	項目	說明
1	大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。	附表六
2	與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：	
	(1)進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。	無
	(2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。	附表七
	(3)財產交易金額及其所產生之損益數額。	無
	(4)票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。	無
	(5)資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。	附表一
	(6)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。	附表七

(四) 主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例。（附表八）

四五、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。合併公司之應報導部門如下：

半導體－製造商。

汽車－直接銷售及維修。

其　　他

(一) 部門收入與營運結果

合併公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	109年度				
	半導體製造	汽車貿易買賣	其他	調節及消除	合計
收入					
來自外部客戶收入	$ 1,429,930	$ 591,532	$ 491,216	$ -	$ 2,512,678
部門間收入	82,269	-	36,528	(118,797)	-
利息收入	1,005	57	918	(851)	1,129
收入合計	$ 1,513,204	$ 591,589	$ 528,662	($ 119,648)	$ 2,513,807
利息支出	$ 33,263	$ 2,287	$ 58	($ 851)	$ 34,757
折舊與攤銷	$ 133,569	$ 6,839	$ 7,323	($ 265)	$ 147,466
部門（損）益	$ 463,706	($ 12,575)	$ 70,650	($ 30,126)	$ 491,655

	108年度				
	半導體製造	汽車貿易買賣	其他	調節及消除	合計
收入					
來自外部客戶收入	$ 1,231,013	$ 924,309	$ 219,499	$ -	$ 2,374,821
部門間收入	63,810	-	32,214	(96,024)	-
利息收入	951	116	518	(728)	857
收入合計	$ 1,295,774	$ 924,425	$ 252,231	($ 96,752)	$ 2,375,678
利息支出	$ 40,706	$ 1,284	$ 56	($ 728)	$ 41,318
折舊與攤銷	$ 112,277	$ 5,621	$ 8,758	$ 213	$ 126,869
部門（損）益	$ 180,676	($ 839)	$ 111,641	($ 56,918)	$ 234,560

(二) 部門資產及負債

	109年12月31日				
	半導體製造	汽車貿易買賣	其他	調節及消除	合計
部門資產	$ 5,649,439	$ 356,006	$ 1,376,212	($ 1,151,555)	$ 6,230,102
部門負債	$ 2,799,632	$ 178,400	$ 510,956	($ 69,747)	$ 3,419,241

	108年12月31日				
	半導體製造	汽車貿易買賣	其他	調節及消除	合計
部門資產	$ 4,292,087	$ 430,769	$ 1,092,299	($ 993,578)	$ 4,821,577
部門負債	$ 2,398,652	$ 242,660	$ 356,478	($ 62,938)	$ 2,934,852

基於監督部門績效及分配資源予各部門之目的：

1. 除採用權益法之關聯企業、其他金融資產與當期及遞延所得稅資產以外之所有資產均分攤至應報導部門。商譽已分攤至應報導部門。應報導部門共同使用之資產係按各別應報導部門所賺取之收入為基礎分攤；以及
2. 除借款、其他金融負債與當期及遞延所得稅負債以外之所有負債均分攤至應報導部門。應報導部門共同承擔之負債係按部門資產之比例分攤。

(三) 主要產品及勞務之收入

合併公司主要產品及勞務之收入分析如下：

	109年度	108年度
光罩、晶圓載具品	$1,318,440	$1,128,928
機台設備產品	461,592	206,066
汽車買賣	509,781	815,376
半導體製造原料耗材	47,478	29,066
其他	175,387	195,385
	$2,512,678	$2,374,821

(四) 地區別資訊

合併公司主要於二個地區營運－台灣與中國。

合併公司來自外部客戶之收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	109年度	108年度	109年12月31日	108年12月31日
台　灣	$1,891,522	$1,514,113	$3,073,304	$2,948,028
中　國	621,156	860,708	126,727	135,643
其　他	-	-	-	-
	$2,512,678	$2,374,821	$3,200,031	$3,083,671

非流動資產不包括分類為金融工具、遞延所得稅資產、退職後福利資產產生之資產。

(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%以上者如下：

	109年度	108年度
客戶A	$1,287,973	$ 955,617

家登精密工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣及外幣仟元

編號（註 1）	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質（註 2）	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額（註 3）	資金貸與總限額（註 3）	備註
0	家登精密工業股份有限公司	家崎科技股份有限公司	其他應收款－關係人	Y	$ 30,000	$ 30,000	$ -	3%	2	$ -	營運週轉	$ -	本票	$ 30,000	$ 1,095,734	$ 1,095,734	
0	家登精密工業股份有限公司	家登創業投資股份有限公司	其他應收款－關係人	Y	30,000	30,000	-	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,000	1,095,734	1,095,734	
1	上海家登貿易有限公司	蘇州墊鉅貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	30,639 (RMB 7,000)	30,639 (RMB 7,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,639 (RMB 7,000)	1,095,734	1,095,734	
1	上海家登貿易有限公司	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	30,639 (RMB 7,000)	30,639 (RMB 7,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,639 (RMB 7,000)	1,095,734	1,095,734	
2	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	蘇州墊鉅貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	30,639 (RMB 7,000)	30,639 (RMB 7,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,639 (RMB 7,000)	1,095,734	1,095,734	
2	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	上海家登貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	30,639 (RMB 7,000)	30,639 (RMB 7,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,639 (RMB 7,000)	1,095,734	1,095,734	
3	蘇州墊鉅貿易有限公司	上海家登貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	30,639 (RMB 7,000)	30,639 (RMB 7,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,639 (RMB 7,000)	1,095,734	1,095,734	
3	蘇州墊鉅貿易有限公司	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	30,639 (RMB 7,000)	30,639 (RMB 7,000)	21,885 (RMB 5,000)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,639 (RMB 7,000)	1,095,734	1,095,734	
4	家登創業投資股份有限公司	家登精密工業股份有限公司	其他應收款－關係人	Y	30,000	30,000	-	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,000	1,095,734	1,095,734	

註 1： 編號欄之填寫如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2： 資金貸與性質說明如下：

(1)有業務往來填 1。

(2)有短期資金融通之必要者填 2。

註 3： 資金貸與限額之計算方法及金額。

1. 個別對象資金貸與限額：

(1)本公司對個別對象資金貸與限額依本公司資金貸與程序規定，以不超過本公司當期淨值（109.12.31）40%為限。

(2)被投資公司對個別對象資金貸與限額依本公司資金貸與程序規定，以不超過本公司當期淨值（109.12.31）40%為限。

2. 資金貸與總限額：

(1)本公司累積對外資金貸與限額依本公司資金貸與程序規定，以不超過本公司當期淨值（109.12.31）40%為限。

(2)被投資公司累積對外資金貸與限額依本公司資金貸與程序規定，以不超過本公司當期淨值（109.12.31）40%為限。

3. 本公司資金貸與限額係以本公司經會計師查核之財務報表淨值計算；被投資公司資金貸與限額係以本公司經會計師查核之外幣財務報表淨值計算。

註 4： 本公司直接或間接持有表決權百分之百之國外公司間從事資金貸與，不受註 3 資金貸與之限額限制。

家登精密工業股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 109 年 12 月 31 日

附表二

單位：除股數外，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
家登精密工業股份有限公司	可轉換公司債贖回權	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	$ 48	-	$ 48	
家登創業投資股份有限公司	非上市（櫃）公司							
	盈亞科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	25,000	$ -	5.00	$ -	
	威鈦淨材股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500,000	$ 3,565	10.00	$ 3,565	
	合鎰技研股份有限公司	無	〃	1,340,000	17,085	6.09	17,085	
	九潤精密科技股份有限公司	無	〃	160,000	4,278	16.00	4,278	
	元啓精密科技股份有限公司	無	〃	500,000	3,378	16.67	3,378	
	景美科技股份有限公司	無	〃	1,100,000	19,008	9.91	19,008	
					$ 47,314		$ 47,314	
上海家登貿易有限公司	華一銀行保本理財商品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	$ 10,943	-	$ 10,943	

註1：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2：本公司持有之有價證券除備註揭露外並無提供擔保、質抵押借款或其他依約定而受限制之情事。

家登精密工業股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上

民國109年1月1日至12月31日

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
家登精密工業股份有限公司	自有土地及建物	109.05.04	$ 153,763	已全數支付	昌鴻興業有限公司	非關係人	-	-	-	-	參考市價行情及不動產估價師之估價報告書，估價金額為153,882仟元。	營運自用	無
	自有土地	109.08.07	487,363	已全數支付	益州化學工業股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	參考市價行情及不動產估價師之估價報告書，估價金額為487,556仟元。	營運自用	無

註1：處分資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣10元者，有關實收資本額20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益10%計算之。

註3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

家登精密工業股份有限公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

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（註 4）	佔合併總營收或總資產之比率（註 3）
0	家登精密工業股份有限公司	上海家登貿易有限公司	1	銷貨	$ 24,675	—	1
			1	服務費用	19,742	—	1
			1	應收帳款－關係人	16,486	—	-
			1	其他應付款－關係人	11,583	—	-
		家登創業投資股份有限公司	1	租金收入	480	—	-
			1	利息費用	39	—	-
		家登自動化股份有限公司	1	銷貨	4,035	—	-
			1	進貨	899	—	-
			1	租金收入	3,205	—	-
			1	其他收入	1,541	—	-
			1	利息費用	63	—	-
			1	其他支出	4,200	—	-
			1	其他費用	283	—	-
			1	不動產、廠房及設備	15,000	—	-
			1	存入保證金	669	—	-
			1	應收帳款－關係人	1,065	—	-
			1	其他應收款－關係人	1,500	—	-
		家崎科技股份有限公司	1	利息收入	303	—	-
			1	銷貨收入	797	—	-
			1	應收帳款－關係人	836	—	-
			1	其他應收款－關係人	10	—	-
			1	應付帳款－關係人	14,598	—	-
			1	進貨	52,762	—	2
			1	其他收入及利益	101	—	-
		Rich Point Global Corp.	1	其他應收款－關係人	304	—	-
		Sun Park Development Limited	1	其他應收款－關係人	77	—	-
		台灣大湘股份有限公司	1	存入保證金	2	—	-
			1	租金收入	12	—	-

（接次頁）

（承前頁）

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（註4）	佔合併總營收或總資產之比率（註3）
1	Rich Point Global Corp.	Gudeng Investment Co., Ltd.	3	其他應收款－關係人	$ 282	－	-
2	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	蘇州塑鉅貿易有限公司	3	應付帳款－關係人	147	－	-
			3	其他應付款－關係人	22,188	－	-
			3	其他費用	604	－	-
			3	利息費用	446	－	-
			3	租金收入	39	－	-

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：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：母子公司間之進、銷貨交易價格依合約規定，收款條件為月結90天，視聯屬公司資金運用調整。其餘交易因無相關同類交易可循由雙方協商決定。

註5：此附表僅揭露單向交易資訊，於編制合併報表時，業已沖銷上述交易。

家登精密工業股份有限公司及子公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除股數外，為新台幣及外幣仟元

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	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			
家登精密工業股份有限公司	Rich Point Global Corp.	Equity Trust Chambers, P. O. Box 3269, Apia, Samoa	經營各種事業之轉投資	$ 289,824	$ 289,824	-	100	$ 277,693	($ 9,240)	($ 9,240)	註1及註2
	家登創業投資股份有限公司	新北市土城區中央路四段2號8樓之5	創業投資及管理顧問業務	152,000	92,000	15,200,000	100	101,394	3,652	3,652	註1及註2
	家崎科技股份有限公司	新竹縣竹北市復興二路207號	各種精密儀器買賣、維修及保養	198,825	138,825	20,000,000	100	110,472	3,395	3,395	註1及註2
	家登自動化股份有限公司	新北市土城區中央路四段2號8樓之5	各種精密儀器製造、買賣、維修及保養	35,190	35,000	2,808,000	50.87	73,612	63,663	33,461	註1及註2
Rich Point Global Corp.	Sun Park Development Limited	Suite 2302-6 23/F Great Eagle CTR 23 Harbour RD Wanchai H.K.	經營各種事業之轉投資	RMB 14,020	RMB 14,020	-	100	RMB 15,740	RMB 1,646	RMB 1,646	註1及註2
	Gudeng Investment Co., Ltd.	TMF Chambers, P. O. Box 3269, Apia, Samoa	經營各種事業之轉投資	RMB 50,549	RMB 50,549	-	100	RMB 47,010	(RMB 3,810)	(RMB 3,810)	註1及註2
家登創業投資股份有限公司	台灣大湘股份有限公司	新北市土城區民安街7號5樓	陶瓷及陶瓷製品、玻璃及玻璃製品、石材製品及電子零組件	100	100	10,000	100	53	(12)	(12)	註1及註2
	金匯科技股份有限公司	桃園市觀音區經建四路43號	表面處理及熱處理、化學原料批發、其他化學材料及其他金屬製造、污染防治設備批發、回收物料批發	35,000	-	3,500,000	35	40,413	14,554	5,413	註1及註2
家登自動化股份有限公司	昇和精技股份有限公司	新竹縣竹北市嘉豐十一路一段100號8樓之6	半導體與面板的PVD真空技術相關機台設計及改造	70,000	-	800,000	100	70,000	(2,046)	-	註1及註2

註1：被投資公司本期（損）益及本期認列之投資（損）益係經會計師查核之金額。

註2：於編製合併財務報告時，業已合併沖銷。

家登精密工業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外，為新台幣及外幣仟元

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（註 2）	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
上海家登貿易有限公司	塑膠製品、電產品、五金交電等批發、進出品、佣金代理及相關配套服務	USD 1,000	(2) 投資公司：Sun Park Development Limired	$ 28,480 (USD 1,000)	$ -	$ -	$ 28,480 (USD 1,000)	$ 7,005 (RMB 1,636)	100	$ 7,005 (RMB 1,636) (2) B	$ 32,666 (RMB 7,463)	$ -	
蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	汽車貿易買賣	RMB 15,750	(2) 投資公司：Gudeng Investment Co., Ltd.	222,255 (RMB 45,000) (USD 888)	-	-	222,255 (RMB 45,000) (USD 888)	(12,533) (RMB -2,927)	100	(16,314) (RMB -3,810) (2) B	195,691 (RMB 44,709)	13,131 (RMB 3,000)	
蘇州堃鉅貿易有限公司	銷售汽車、售後服務及與汽車維修相關的技術咨詢服務	RMB 7,645	(2) 投資公司：Sun Park Development Limired	34,404 (USD 1,208)	-	-	34,404 (USD 1,208)	43 (RMB 10)	100	43 (RMB 10) (2) B	36,298 (RMB 8,293)	-	

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
NTD 285,139 (USD 3,096) (RMB 45,000)	NTD 400,751 (USD 5,388) (RMB 56,500)	NTD 1,643,601 (USD 57,711)

註 1：投資方式區分為下列五種：

(1) 直接赴大陸地區從事投資。

(2) 透過第三地區公司再投資大陸（請註明該第三地區之投資公司）。

(3) 其他方式。

註 2：本期認列投資損益欄中：

(1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。

(2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。

A. 經與中華會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。

B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

C. 其他－係依未經會計師查核之財務報表為依據。

註 3：本表相關金額以新台幣列示，涉及外幣者，以財務報告日之即期匯率換算為新台幣（109.12.31 之美金即期匯率為 28.48；人民幣即期匯率為 4.377；人民幣損益匯率為 4.282）。

家登精密工業股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨及服務費用		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現損益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
上海家登貿易有限公司	銷貨	$ 24,675	2	與一般客戶相同	與一般客戶相同	與一般客戶相同	$ 16,486	5	$ -	
〃	服務費用	19,742	3	與一般客戶相同	與一般客戶相同	與一般客戶相同	(11,583)	3	-	

家登精密工業股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 109 年 12 月 31 日

附表八

單位：股

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
邱銘乾	8,139,244	10.65%
莊明郎	7,351,513	9.62%
林添瑞	5,638,233	7.40%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季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5%以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與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。