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108及107年度

地址：新北市土城區中央路四段2號9樓
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	15～18	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	18～33	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	34	五
(六) 重要會計科目之說明	34～81	六～三七
(七) 關係人交易	81～84	三八
(八) 質抵押之資產	84	三九
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	84～85	四十
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	85	四一
(十二) 其　　他	86～87	四二
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	87～88、91～97	四三
2. 轉投資事業相關資訊	87～88、91～97	四三
3. 大陸投資資訊	87～88、91～92、98～100	四三
(十四) 部門資訊	88～90	四四

關係企業合併財務報表聲明書

本公司108年度（自108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　109　年　3　月　11　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 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 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 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 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 108 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108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，其中因特定客戶之銷貨收入佔整體銷貨收入比重較高且為本年度新進客戶，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，請參閱個體財務報告附註四及附註二六。

針對上述重要事項，本會計師執行下列主要查核程序：

1. 瞭解家登集團於銷貨收入認列時點之內部控制之有效性。
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。

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107年12月31日對該等採用權益法之關聯企業投資餘額為237,959仟元，占合併資產總額6.2%，民國107年度採用權益法之關聯企業損益份額為利益3,041仟元，占合併綜合損益總額為23.66%。

家登精密工業股份有限公司業已編製民國108及107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 108 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　109　年　3　月　11　日

家登精密電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	108年12月31日 金額	%	107年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 531,433	11	$ 207,504	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	27,420	1	306,482	8
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註四及九）	6,215	-	7,600	-
1150	應收票據－非關係人（附註十）	270	-	23,634	1
1170	應收帳款－非關係人（附註四及十）	275,212	6	257,730	7
1200	其他應收款（附註十）	1,418	-	5,192	-
1210	其他應收款－關係人（附註三八）	70	-	47	-
1220	本期所得稅資產（附註三一）	-	-	1	-
130X	存貨（附註四及十一）	729,047	15	548,711	14
1410	預付款項（附註十九）	110,013	2	77,890	2
1479	其他流動資產（附註二十）	8,086	-	399	-
11XX	流動資產總計	1,689,184	35	1,435,190	37
	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）	18,512	-	26,100	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註四及九）	30,000	1	2,400	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十三）	-	-	237,959	6
1600	不動產、廠房及設備（附註四及十四）	849,274	18	1,150,639	30
1755	使用權資產（附註四及十五）	112,711	2	-	-
1760	投資性不動產淨額（附註四及十六）	920,313	19	808,995	21
1805	商譽（附註四及十七）	49,961	1	49,961	1
1821	其他無形資產（附註四及十八）	10,080	-	14,795	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及三一）	30,210	1	58,789	2
1915	預付設備款（附註四十）	103,908	2	14,614	-
1985	預付租賃款－非流動（附註十九）	5,958	-	23,601	1
1920	存出保證金	22,596	1	12,713	-
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	3,132,393	65	2,400,566	63
1XXX	資產總計	$ 4,821,577	100	$ 3,835,756	100

代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註二一）	$ 304,679	6	$ 205,303	5
2150	應付票據－非關係人（附註二三）	4,976	-	5,435	-
2160	應付票據－關係人（附註二三及三八）	447	-	447	-
2170	應付帳款－非關係人（附註二三）	255,344	5	143,894	4
2219	其他應付款（附註二五）	212,623	5	122,950	3
2220	其他應付款－關係人（附註三八）	153,162	3	49	-
2230	本期所得稅負債（附註三一）	23,520	1	6,285	-
2250	負債準備－流動（附註四及二六）	45	-	262	-
2280	租賃負債－流動（附註四及十五）	12,700	-	-	-
2131	合約負債－流動（附註四及二九）	208,174	4	94,659	3
2320	一年內到期之長期借款（附註四及二一）	85,347	2	131,547	4
2355	應付租賃款（附註二四）	-	-	956	-
2399	其他流動負債（附註二五）	9,432	-	2,053	-
21XX	流動負債總計	1,270,449	26	713,840	19
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及二二）	285,243	6	-	-
2540	長期借款（附註二一）	1,268,564	26	1,667,430	44
2570	遞延所得稅負債（附註四及三一）	229	-	411	-
2580	租賃負債－非流動（附註四及十五）	78,595	2	-	-
2613	應付租賃款－非流動（附註二四）	-	-	3,514	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二七）	17,929	1	12,315	-
2645	存入保證金	13,843	-	17,255	-
25XX	非流動負債總計	1,664,403	35	1,700,925	44
2XXX	負債總計	2,934,852	61	2,414,765	63
	歸屬於本公司業主之權益（附註二八）				
	股本				
3110	普通股股本	705,606	14	705,606	18
3140	預收股本	35,000	1	-	-
3100	股本總計	740,606	15	705,606	18
3200	資本公積	882,264	18	571,768	15
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	80,482	2	65,797	2
3320	特別盈餘公積	9,103	-	-	-
3350	未分配盈餘	185,031	4	91,974	2
3300	保留盈餘總計	274,616	6	157,771	4
3400	其他權益	(28,246)	(1)	(12,652)	-
3500	庫藏股票	(22,882)	-	(43,500)	(1)
31XX	本公司業主權益總計	1,846,358	38	1,378,993	36
36XX	非控制權益（附註二八）	40,367	1	41,998	1
3XXX	權益總計	1,886,725	39	1,420,991	37
	負債與權益總計	$ 4,821,577	100	$ 3,835,756	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109年3月11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 108 年及 107 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		108年度 金額	108年度 %	107年度 金額	107年度 %
4000	營業收入（附註四及二九）	$2,374,821	100	$1,634,740	100
5000	營業成本（附註四、十一及三十）	1,627,150	69	1,254,827	77
5900	營業毛利	747,671	31	379,913	23
	營業費用（附註二七、三十及三八）				
6100	推銷費用	109,054	5	100,900	6
6200	管理費用	342,399	14	205,829	13
6300	研究發展費用	96,839	4	72,338	4
6450	預期信用減損損失（利益）	(365)	-	24,455	2
6000	營業費用合計	547,927	23	403,522	25
6900	營業淨利（損）	199,744	8	(23,609)	(2)
	營業外收入及支出（附註三十）				
7190	其他收入	60,900	3	49,239	3
7020	其他利益及損失	71,664	3	31,183	2
7050	財務成本	(41,318)	(2)	(39,732)	(2)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額（附註十三）	(1,094)	-	1,723	-
7000	營業外收入及支出合計	90,152	4	42,413	3
7900	稅前淨利	289,896	12	18,804	1
7950	所得稅（費用）利益（附註四及三一）	(55,336)	(2)	1,540	-
8200	本年度淨利	234,560	10	20,344	1

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		108年度 金　額	108年度 %	107年度 金　額	107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（附註二七）	($ 5,496)	-	($ 2,340)	-
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	(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	(8,006)	-	(5,151)	-
8300	本年度其他綜合損益（稅後淨額）	(21,090)	(1)	(7,491)	-
8500	本年度綜合損益總額	$ 213,470	9	$ 12,853	1
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	$ 224,155	10	$ 19,063	1
8620	非控制權益	10,405	-	1,281	-
8600		$ 234,560	10	$ 20,344	1
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	$ 203,065	9	$ 11,572	1
8720	非控制權益	10,405	-	1,281	-
8700		$ 213,470	9	$ 12,853	1
	每股盈餘（附註三二）				
9710	基　本	$ 3.25		$ 0.27	
9810	稀　釋	$ 3.24		$ 0.27	

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 109 年 3 月 11 日查核報告）

董事長：邱銘乾　　經理人：林添瑞　　會計主管：賴柏安

家公佳安工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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
		股本				保留盈餘			其他權益項目				
		普通股股數	普通股股本金額	預收股本	資本公積	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	庫藏股	總計	
A1	107 年 1 月 1 日餘額	70,561	$ 705,606	$ -	$ 570,528	$ 64,093	$ 4,666	$ 104,441	($ 7,501)	$ -	$ -	$ 1,441,833	$ 37,531	$ 1,479,364
M7	對子公司所有權權益變動（附註三四）	-	-	-	(3,176)	-	-	-	-	-	-	(3,176)	-	(3,176)
	其他資本公積變動：													
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	4,416	-	-	(14,512)	-	-	-	(10,096)	-	(10,096)
	盈餘指撥及分配													
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	1,704	-	(1,704)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(4,666)	4,666	-	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	-	(17,640)	-	-	-	(17,640)	-	(17,640)
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	19,063	-	-	-	19,063	1,281	20,344
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(2,340)	(5,151)	-	-	(7,491)	-	(7,491)
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	16,723	(5,151)	-	-	11,572	1,281	12,853
L1	購入庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(43,500)	(43,500)	-	(43,500)
O1	非控制權益增減數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,186	3,186
Z1	107 年 12 月 31 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
M7	對子公司所有權權益變動（附註三四）	-	-	-	(7,564)	-	-	(14,285)	-	-	-	(21,849)	-	(21,849)
	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)
	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)
E1	現金增資	3,500	-	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	74,061	$ 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

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 109 年 3 月 11 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 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 289,896	$ 18,804
A20010	收益費損項目		
A20300	預期信用減損損失	(365)	24,455
A20100	折舊費用	121,786	113,545
A20200	攤銷費用	5,083	5,441
A29900	預付租賃款攤銷	-	704
A20400	指定透過損益按公允價值衡量金融資產淨（利益）損失	26,047	(24,727)
A20900	財務成本	41,318	39,732
A21200	利息收入	(857)	(463)
A21300	股利收入	(1,368)	(14,029)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	56,007	-
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失（利益）之份額	1,094	(1,724)
A22500	處分不動產、廠房及設備（利益）損失	(165,370)	186
A22900	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產損失（利益）	-	(5,500)
A23200	處分採用權益法之投資損失（利益）	64,819	(2,890)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	22,064	9,133
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	23,364	(21,113)
A31150	應收帳款	(17,111)	(57,543)
A31180	其他應收款	3,751	17,681
A31170	應收建造合約款	-	2,196
A31200	存　　貨	(212,665)	(163,461)
A31230	預付款項	(32,406)	19,876
A31240	其他流動資產	(7,687)	35
A31250	其他金融資產	-	22,524
A32130	應付票據	(459)	(31,323)
A32150	應付帳款	111,450	26,608
A32180	其他應付款	173,209	31,931

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		108年度	107年度
A32200	負債準備	($ 217)	($ 96)
A32210	預收貨款	113,515	16,086
A32230	其他流動負債	7,379	(1,028)
A32240	淨確定福利負債	118	110
A33000	營運產生之現金	622,395	25,150
A33100	收取之利息	1,345	1,242
A33200	收取之股利	1,368	14,029
A33300	支付之利息	(41,077)	(39,741)
A33500	支付之所得稅	(9,703)	(6,102)
AAAA	營業活動之淨現金流入（流出）	574,328	(5,422)
	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	-	(26,100)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	4,585	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(30,800)	(10,000)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(81,193)	(22,706)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	334,290	11,300
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(7,757)	(19,942)
B01900	處分採用權益法之投資	171,380	3,501
B02700	購置不動產、廠房及設備	(102,693)	(38,030)
B05350	取得使用權資產	(112)	-
B03700	存出保證金增加	(9,883)	(2,801)
B04500	購置無形資產	(368)	(395)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	399,659	5,618
B07100	預付設備款增加	(138,476)	(31,467)
B06700	其他非流動資產（增加）減少	(984,226)	13
B07600	收取關聯企業股利	-	24,974
BBBB	投資活動之淨現金流出	(445,594)	(106,035)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	1,351,029	1,404,658
C00200	短期借款減少	(1,250,596)	(1,465,549)
C01200	發行可轉換公司債	300,000	-
C09900	支付債務發行成本	(4,411)	-
C01600	舉借長期借款	69,500	1,589,300
C01700	償還長期借款	(514,566)	(1,345,668)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		108年度	107年度
C03900	應付租賃款增加	$ -	$ 4,470
C03000	收取存入保證金	-	10,568
C03100	存入保證金返還	(3,412)	-
C04020	租賃本金償還	(10,042)	-
C04500	發放現金股利	(17,640)	(17,640)
C04600	發行新股	295,131	-
C04900	支付庫藏股票交易成本	(214)	-
C04900	購買庫藏股票	(51,077)	(43,500)
C05000	庫藏股票處分價款	71,695	-
C05800	非控制權益變動	(25,010)	10
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	201,512	136,649
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(6,317)	(6,403)
EEEE	現金及約當現金淨增加	323,929	18,789
E00100	年初現金及約當現金餘額	207,504	188,715
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 531,433	$ 207,504

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 109 年 3 月 11 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 108 年及 107 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 109 年 3 月 11 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及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，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及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：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17

及IFRIC 4辨認為租賃之合約不予重新評估並依IFRS 16之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債，惟符合投資性不動產定義之使用權資產係列報為投資性不動產。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約按直線基礎認列費用，為取得中華人民共和國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司選擇將追溯適用IFRS 16之累積影響數調整於108年1月1日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依IAS 17以營業租賃處理之協議，於108年1月1日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量。所認列之使用權資產均適用IAS 36評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

(1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

(2) 租賃期間於108年12月31日以前結束之租賃依短期租賃處理。

對於先前依IAS 17分類為融資租賃之租賃，係以107年12月31日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於108年1月1日之帳面金額。

合併公司於108年1月1日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為1.85~2%，該租賃負債金額與107年12月31日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107年12月31日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	$ 104,728
減：適用豁免之短期租賃	(13,528)
108年1月1日未折現總額	$ 91,200
按108年1月1日增額借款利率折現後之現值	$ 77,993
加：107年12月31日應付租賃款	4,470
108年1月1日租賃負債餘額	$ 82,463

合併公司為出租人

除轉租外，於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自108年1月1日起始適用IFRS 16。

合併公司於107年將所承租之不動產、廠房及設備轉租他人，該轉租於先前適用IAS 17判斷係分類為營業租賃。合併公司於108年1月1日根據主租及轉租之剩餘合約條款及條件評估該轉租係分類為融資租賃，並視為於108年1月1日簽訂之新融資租賃處理。

首次適用IFRS 16對108年1月1日各資產及負債項目調整如下：

	108年1月1日重編前金額	首次適用之調整	108年1月1日重編後金額
不動產、廠房及設備	$ 1,150,639	($ 4,331)	$ 1,146,308
預付租賃款－流動	690	(690)	-
預付租賃款－非流動	22,999	(22,999)	-
使用權資產	-	106,013	106,013
資產影響	$ 1,174,328	$ 77,993	$ 1,252,321
應付租賃款－流動	$ 956	($ 956)	$ -
租賃負債－流動	-	956	956
租賃負債－非流動	-	81,507	81,507
應付租賃款－非流動	3,514	(3,514)	-
負債影響	$ 4,470	$ 77,993	$ 82,463

(二) 109 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 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

(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)
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」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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。

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，想參閱附註十四及附表六。

(五) 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。

(六) 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。

(七) 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。

(八) 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。108 年度不動產、廠房及設備尚包含融資租賃所持有之資產。

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。

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。108 年度以融資租賃持有之資產，若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。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。

(九) 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（108 年係包含符合投資性不動產定義使用權資產。107 年係包含以融資租賃持有之不動產）。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。合併公司採直線基礎提列折舊。

108 年起，租賃取得之投資性不動產原始按成本（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、原始直接成本及復原標的資產之估計成本，減除收取之租賃誘因）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。107 年融資租賃持有之不動產原始認列。

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) 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。

(十一) 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。

(十二) 有形及無形資產（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有形及無形資產（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。

(十三) 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。

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，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。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。

(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）。

(十四) 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。

(十五) 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台、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。

(十六) 租　　賃

108 年

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。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

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。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

3. 租賃之土地及建築物

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。最低租賃給付應按租賃開始日土地及建築物租賃權益之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

(十七) 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。

(十八) 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。

(十九) 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。

(二十) 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

依我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

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 999	$ 783
銀行支票及活期存款	530,434	206,497
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行承兌匯票	-	224
	$ 531,433	$ 207,504

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.001%~0.35%	0.001%~0.48%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
金融資產－流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－國內上櫃股票	$ -	$ 161,787
－國內未上市（櫃）股票	-	54,150
－國外未上市（櫃）股票	-	74,445
混合金融資產		
－結構式存款(一)	25,830	16,100
	25,830	306,482
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－轉換選擇權（附註二二）	1,590	-
	$ 27,420	$ 306,482

(一) 108 年 107 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，原依 IAS 39 指定透過損益按公允價值衡量，適用 IFRS 9 後，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。

設定作為借款擔保之透過損益按公允價值衡量之金融工具金額，參閱附註三九。

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

	108年12月31日	107年12月31日
非流動		
國內投資		
未上市（櫃）股票		
威鈦公司	$ 5,460	$ 6,000
合鎰公司	13,052	20,100
	$ 18,512	$ 26,100

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

	108年12月31日	107年12月31日
流動		
質押存款	$ 6,215	$ 3,600
質押定期單(一)	-	4,000
	$ 6,215	$ 7,600
非流動		
質押存款	$ 30,000	$ 2,400

(一) 截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率均為年利率 0.65%。

(二) 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

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 270	$ 23,634
減：備抵損失	-	-
	$ 270	$ 23,634
因營業而發生	$ 270	$ 23,634
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 276,980	$ 260,461
減：備抵損失	(1,768)	(2,731)
	$ 275,212	$ 257,730
其他應收款		
其他應收款－非關係人		
其　　他	$ 1,418	$ 5,192
其他應收款－關係人（附註三八）	$ 70	$ 47
催 收 款		
按攤銷後成本衡量	$ 3,116	$ 25,786
總帳面金額		
減：備抵呆帳	(3,116)	(25,786)
	$ -	$ -

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，並同時考量 GDP 預測及產業展望。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

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

107 年 12 月 31 日

	未逾期
預期信用損失率	0%
總帳面金額	$ 23,634
備抵損失（存續期間預期信用損失）	-
攤銷後成本	$ 23,634

應收帳款

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

107 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	0.93%~1%	0%~1.5%	0%~2%	0%~2%	
總帳面金額	$ 237,083	$ 13,067	$ 6,440	$ 3,871	$ 260,461
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(2,440)	(173)	(101)	(17)	(2,731)
攤銷後成本	$ 234,643	$ 12,894	$ 6,339	$ 3,854	$ 257,730

應收票據備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額	$ 5
減：本年度迴轉減損損失	(5)
年底餘額	$ -

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	$ 2,731	$ 2,533
加：本年度提列減損損失	-	24,460
減：本年度迴轉減損損失	(365)	-
減：本年度重分類	(592)	(24,259)
外幣換算差額	(6)	(3)
年底餘額	$ 1,768	$ 2,731

催收款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	$ 25,786	$ 1,527
加：本年度重分類	592	24,259
減：本年度實際沖銷	(23,262)	-
年底餘額	$ 3,116	$ 25,786

十一、存　　貨

	108年12月31日	107年12月31日
原　　料	$ 102,010	$ 54,380
半 成 品	96,341	101,277
在 製 品	209,242	72,484
製 成 品	69,460	82,615
商品存貨	251,994	237,955
	$ 729,047	$ 548,711

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,627,150 仟元及 1,254,827 仟元。

108 及 107 年度之銷貨成本包括存貨跌價損失分別為 22,064 仟元 9,133 仟元。

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：

			所持股權百分比		
			108年	107年	
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	12月31日	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%	79.16%	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	50.72%	50.72%	-
	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5
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%	註4
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

註1：本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：家登創投公司於 107 年 12 月 21 日董事會通過，並 100%投資 107 年 12 月設立之台灣大湘股份有限公司。

註5：於108年度董事會通過設立之子公司，尚未設立登記完成。

十三、採用益法之投資

投資關聯企業

	108年12月31日	107年12月31日
具重大性之關聯企業		
華景電通股份有限公司	$ -	$ 237,959

(一) 具重大性之關聯企業

	所持股權及表決權比例	
公司名稱	108年12月31日	107年12月31日
華景電通股份有限公司(以下簡稱華景電通公司)	-	20.54%

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，請參閱附表六「被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊」附表。

合併公司於107年5月31日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，致持股比例增加至20.79%。

107年9月因資金需求，分別以現金每股45元處分華景電通之普通股58仟股及每股40元處分華景電通之普通股10仟股，共計3,001仟元，出售後持股比例減少至20.54%，並認列處分投資利益1,518仟元，且等比例減少關聯企業之資產及負債之帳面價值。

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。

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

華景電通公司

	107年12月31日
流動資產	$ 433,674
非流動資產	232,613
流動負債	(78,127)
非流動負債	(77,537)
權　　益	$ 510,623
合併公司持股比例	20.54%
合併公司享有之權益	$ 104,895
無形資產	133,064
投資帳面金額	$ 237,959

	107年度
營業收入	$ 374,469
本年度淨利	$ 65,013
其他綜合損益	(1,417)
綜合損益總額	$ 63,596

採用權益法之投資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。

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年度	107年度
合併公司享有之份額		
本年度淨損	$ -	($ 1,318)

107年8月因公司規劃，以現金每股1元處分全數軒帆光電之普通股500仟股，共計500仟元，並認列處分投資利益1,372仟元。

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按經會計師查核之財務報告計算。

十四、不動產、廠房及設備

(一) 自用－108年

	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20年
其他資產	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。

(二) 107 年

	自有土地	建築物	機器設備	租賃改良	租賃資產	其他設備	建造中之不動產	合計
成本								
107年1月1日餘額	$ 734,522	$ 1,065,766	$ 297,594	$ 97,910	$ -	$ 378,832	$ 27,292	$ 2,601,916
增添	-	-	5,932	-	5,247	26,851	-	38,030
處分	-	-	(1,847)	-	-	(12,928)	-	(14,775)
重分類	-	-	19,222	310	-	27,395	(27,292)	19,635
淨兌換差額	-	(1,877)	-	(11)	-	(362)	-	(2,250)
轉列為投資性不動產	(265,025)	(568,723)	-	-	-	-	-	(833,748)
107年12月31日餘額	$ 469,497	$ 495,166	$ 320,901	$ 98,209	$ 5,247	$ 419,788	$ -	$ 1,808,808
累計折舊及減損								
107年1月1日餘額	$ -	$ 108,566	$ 159,271	$ 42,455	$ -	$ 269,280	$ -	$ 579,572
處分	-	-	(1,056)	-	-	(7,915)	-	(8,971)
折舊費用	-	19,278	26,965	11,938	916	47,649	-	106,746
淨兌換差額	-	(1,130)	-	(11)	-	(83)	-	(1,224)
轉列為投資性不動產	-	(17,954)	-	-	-	-	-	(17,954)
107年12月31日餘額	$ -	$ 108,760	$ 185,180	$ 54,382	$ 916	$ 308,931	$ -	$ 658,169
107年12月31日淨額	$ 469,497	$ 386,406	$ 135,721	$ 43,827	$ 4,331	$ 110,857	$ -	$ 1,150,639

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20年
其他資產	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－108 年

	108年12月31日
使用權資產帳面金額	
土地	$ 80,850
建築物	16,601
運輸設備	15,260
	$ 112,711
使用權資產之增添	$ 29,852

	108年度
使用權資產之折舊費用	
土　　地	$ 4,143
建 築 物	2,680
運輸設備	3,748
	$ 10,571
使用權資產轉租收益（帳列其他收入）	$ 1,292

(二) 租賃負債－108 年

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

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
土　　地	1.85%
建 築 物	1.45%～2.5%
運輸設備	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 2～3 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之協議請參閱附註十六。

108 年

	108年度
短期租賃費用	$ 11,088
租賃之現金（流出）總額	($ 11,088)

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，108 年 12 月 31 日適用認列豁免之短期租賃承諾金額為 12,651 仟元。

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			
108 年 1 月 1 日餘額	$ 833,748	$ -	$ 833,748
追溯適用 IFRS 16 影響數	-	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

（接次頁）

（承前頁）

	已完工投資性不動產	使用權資產	合計
成本			
107年1月1日餘額	$ -	$ -	$ -
自不動產、廠房及設備轉入	833,748	-	833,748
107年12月31日餘額	$ 833,748	$ -	$ 833,748
累計折舊及減損			
107年1月1日餘額	$ -	$ -	$ -
自不動產、廠房及設備轉入	17,954	-	17,954
折舊費用	6,799	-	6,799
107年12月31日餘額	$ 24,753	$ -	$ 24,753
107年12月31日淨額	$ 808,995	$ -	$ 808,995

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。

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：

	108年12月31日
第1年	$ 46,884
第2年	44,409
第3年	44,320
第4年	27,662
第5年	11
	$ 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

	108年12月31日	107年12月31日
成　　本		
年初餘額	$ 53,727	$ 53,727
年底餘額	$ 53,727	$ 53,727
累計減損		
年初餘額	($ 3,766)	($ 3,766)
年底餘額	($ 3,766)	($ 3,766)
年底餘額	$ 49,961	$ 49,961

十八、其他無形資產

	專　利　權	電腦軟體成　　本	特　許　權	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

（接次頁）

（承前頁）

	專利權	電腦軟體成本	特許權	合計
成本				
107年1月1日餘額	$ 12,750	$ 28,480	$ 46,405	$ 87,635
單獨取得	-	395	-	395
淨兌換差額	-	-	(946)	(946)
107年12月31日餘額	$ 12,750	$ 28,875	$ 45,459	$ 87,084
累計攤銷及減損				
107年1月1日餘額	$ 6,375	$ 15,014	$ 46,405	$ 67,794
攤銷費用	2,125	3,316	-	5,441
淨兌換差額	-	-	(946)	(946)
107年12月31日餘額	$ 8,500	$ 18,330	$ 45,459	$ 72,289
107年12月31日淨額	$ 4,250	$ 10,545	$ -	$ 14,795

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。

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年

依功能別彙總攤銷費用：

	108年度	107年度
營業成本	$ 450	$ 450
推銷費用	2,797	2,797
管理費用	1,721	2,078
研發費用	115	116
	$ 5,083	$ 5,441

十九、預付款項

	108年12月31日	107年12月31日
流　　動		
預付貨款	$ 58,348	$ 49,409
預付租金	2,415	5,790
留抵稅額	29,121	10,085
預付租賃款－流動(1)	-	690
預付保險費	466	-
其他預付款	19,663	11,916
	$ 110,013	$ 77,890
非 流 動		
預付租賃款(1)	$ -	$ 22,999
其他預付款－非流動	5,958	602
	$ 5,958	$ 23,601

1. 截至107年12月31日止，預付租賃款中位於中國大陸之土地使用權為23,689仟元。

二十、其他資產

	108年12月31日	107年12月31日
流　　動		
其他流動資產		
暫 付 款	$ 1,066	$ 298
員工借支	67	39
代 付 款	6,953	62
	$ 8,086	$ 399
非 流 動		
其他流動資產		
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

	108年12月31日	107年12月31日
擔保借款（附註三九）		
－其他借款(1)	$ 196,161	$ 116,997
－銀行借款(2)	-	32,000
無擔保借款		
－信用額度借款(2)	108,518	56,306
	$ 304,679	$ 205,303

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108年及107年12月31日皆為6.24%～6.50%。

2. 銀行週轉性借款之利率於108年及107年12月31日分別為1.7%～4.4%及1.65%～5.29%。

(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	108年12月31日	107年12月31日
擔保借款					
台灣銀行之擔保新台幣銀行借款	118.4.3	借款期間自103年4月3日至118年4月3日，自103年5月1日起，按月付息，本金分180期平均攤還。	1.74	$ -	$ 35,822
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	22,167
彰化銀行之擔保新台幣銀行借款	111.9.18	借款期間自104年9月18日至111年9月18日，還本寬限期2年，按月付息，本金分60期平均攤還。	1.47	-	45,000
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。	1.85	25,000	25,000
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，寬限期兩年，寬限期滿按月平均分攤，利息按月計收。	1.48	81,258	86,158
台新銀行之擔保新台幣銀行借款	122.1.5	借款期間自107年1月5日至122年1月5日，按月付息，本金分180期平均攤還。	2.02	-	27,941
台灣中小企業銀行之擔保新台幣銀行借款	114.6.20	借款期間自107年6月20日至114年6月20日，本金按月平均攤還，利息按月計收。	2.15	-	250,714
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。	2.16	282,216	299,913
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。	2.16	872,100	872,100
板信銀行之擔保新台幣銀行借款	110.3.30	借款期間自107年12月3日至110年3月30日，到期償還本金。	2.5	-	40,000
彰化銀行之信保基金擔保新台幣銀行借款	108.8.6	借款期間自107年2月6日至108年8月6日，每月攤還20萬，按月付息，餘到期本金全數償還。	2.73	-	4,320
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。	1.6	43,869	-
信用借款					
彰化銀行之信用新台幣銀行借款	109.9.18	借款期間自104年9月18日至109年9月18日，按月付息，本金分60期平均攤還。	1.57	-	14,000
台灣銀行之信用新台幣銀行借款	109.11.9	借款期間自106年9月9日至109年11月9日，按月付息，分38期攤還，到期償還本金。	2.62	-	34,000
台新銀行之信用新台幣銀行借款	108.8.1	借款期間自107年2月1日至108年8月1日，分18期，每月平均攤還。	2.18	-	10,667
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。	1.9	5,118	7,785
彰化銀行之信用新台幣銀行借款	108.8.6	借款期間自107年2月6日至108年8月6日，每月攤還20萬，按月付息，餘到期本金全數償還。	2.73	-	2,880
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。	1.85	21,528	-
其他借款					
台灣工銀之信用新台幣銀行借款	109.1.20	借款期間自107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	6,465
台灣工銀之信用新台幣銀行借款	109.4.6	借款期間自107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	6,944
台灣工銀之信用新台幣銀行借款	109.5.18	借款期間自107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	7,101
				1,353,911	1,798,977
減：列為1年內到期部分				(85,347)	(131,547)
長期借款				$ 1,268,564	$ 1,667,430

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

	108年12月31日	107年12月31日
國內有擔保可轉換公司債	$ 285,243	$ -
減：列為1年內到期部分	-	-
	$ 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。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%。

債務主契約於發行日至108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

上述可轉換公司債擔保情形請參閱附註三九。

二三、應付票據及應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應付票據		
因營業而發生－非關係人	$ 4,976	$ 5,435
因營業而發生－關係人	$ 447	$ 447
應付帳款		
因營業而發生－非關係人	$ 255,344	$ 143,894

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、應付租賃款－107年

	107年12月31日
最低租賃給付	
不超過1年	$ 1,269
1～5年	3,968
超過5年	-
	5,237
減：未來財務費用	(767)
最低租賃給付現值	$ 4,470
最低租賃給付現值	
不超過1年	$ 956
1～5年	3,514
超過5年	-
	$ 4,470

合併公司以融資租賃承租運輸設備，107 年度平均租賃期間為 5 年。於租賃期間屆滿時，合併公司得無償享有該設備之所有權。

所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，107 年 12 月 31 日之年利率區間為 7.57%～7.9%

二五、其他負債

	108年12月31日	107年12月31日
流　　動		
其他應付款		
應付設備款	$ 8,670	$ 10,115
應付薪資及獎金	44,394	39,529
應付員工紅利	18,278	3,237
應付董監酬勞	8,867	1,214
應付休假給付	10,379	8,709
應付利息	2,361	2,673
應付股利	69,889	-
其　　他	49,785	57,473
	$ 212,623	$ 122,950
其他應付款－關係人（附註三八）	$ 153,162	$ 49
其他負債		
暫 收 款	$ 75	$ 727
代 收 款	9,357	1,326
	$ 9,432	$ 2,053

二六、負債準備

	108年12月31日	107年12月31日
流　　動		
保　　固	$ 45	$ 262

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。

二七、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、家登自動化公司及家登創投公司所適用「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：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	$ 21,089	$ 15,338
計畫資產公允價值	(3,160)	(3,023)
淨確定福利負債	$ 17,929	$ 12,315

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
107年1月1日	$ 12,781	($ 2,916)	$ 9,865
利息費用（收入）	143	(33)	110
認列於損益	143	(33)	110
再衡量數			
精算損失－財務假設變動	1,904	-	1,904
精算損失（利益）－經驗調整	510	(74)	436
認列於其他綜合損益	2,414	(74)	2,340
雇主提撥	-	-	-
107年12月31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

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度	107年度
管理費用	$ 118	$ 110

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：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.7032%	0.9587%
薪資預期增加率	3.0000%	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：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加0.5%	($ 1,297)	($ 1,004)
減少0.5%	$ 1,398	$ 1,087
薪資預期增加率		
增加0.5%	$ 1,347	$ 1,050
減少0.5%	($ 1,263)	($ 981)

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。

	108年12月31日	107年12月31日
預期1年內提撥金額	$ -	$ -
確定福利義務平均到期期間	12.9年	13.8年

二八、權　　益

(一) 普通股股本及預收股本

	108年12月31日	107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）	70,561	70,561
已發行股本	$ 705,606	$ 705,606
預收股本	$ 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。其中已收取之股款35,000仟元，因截至108年12月31日止相關法定程序尚未辦理完竣而列入預收股本項下。

(二) 資本公積

	108年12月31日	107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	$ 785,587	$ 525,456
庫藏股票交易	48,125	1,992
僅得用以彌補虧損		
認列對子公司所有權權益變動數(2)	-	7,564
採用權益認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	-	9,333
已失效員工認股權	763	763
不得作為任何用途		
員工認股權	18,965	9,305
認股權	28,824	17,355
	$ 882,264	$ 571,768

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。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(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，參閱附註三十之(六)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 日及 107 年 5 月 29 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	107年度	106年度
法定盈餘公積	$ 1,906	$ 1,704
特別盈餘公積	$ 12,652	$ -
現金股利	$ 17,640	$ 17,640
每股現金股利（元）	$ 0.25	$ 0.25

本公司 108 年 12 月 28 日董事會決議通過 108 年期中盈餘分配案如下：

	108年1月1日至6月30日
法定盈餘公積	$ 12,779
特別盈餘公積	($ 3,549)
現金股利	$ 69,889
每股現金股利（元）	$ 0.95

本公司109年3月11日董事會擬議通過108年度盈餘分配案如下：

	108年度
法定盈餘公積	$ 9,637
特別盈餘公積	$ 19,143
現金股利	$ 80,727
每股現金股利（元）	$ 1.1

有關108年度之盈餘分配案尚待預計於109年5月27日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
年初餘額	($ 12,652)	($ 7,501)
當年度產生		
國外營運機構之換算差額	(8,949)	(5,151)
處分採用權益法之關聯企業份額	943	-
本年度其他綜合損益	(8,006)	(5,151)
年底餘額	($ 20,658)	$ 12,652

(五) 非控制權益

	108年度	107年度
年初餘額	$ 41,998	$ 37,531
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利	10,405	1,281
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	(17,230)	3,186
年底餘額	$ 40,367	$ 41,998

(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）
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
107年1月1日股數	-	-	-	-
本期增加	1,362	-	-	1,362
107年12月31日股數	1,362	-	-	1,362

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，請參閱附註三三。

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，請參閱附註三三。

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，請參閱附註三三。

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。

二九、收　　入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	$ 2,374,821	$ 1,634,740

合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款（附註十）	$ 275,212	$ 257,730
合約負債－預收貨款		
商品銷貨	$ 208,174	$ 94,659

三十、稅前淨利

(一) 其他收入

	108年度	107年度
租賃收入		
投資性不動產	$ 50,674	$ 22,853
其他租金	2,878	3,681
	53,552	26,534
利息收入		
銀行存款	774	427
押金設算息	83	36
	857	463
股利收入		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,368	14,029
其　　他	5,123	8,213
	$ 60,900	$ 49,239

(二) 其他利益及（損失）

	108年度	107年度
處分金融資產（損）益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	$ -	$ 5,500
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	(27,428)	-
－未實現	1,381	24,727
	(26,047)	30,227
處分關聯企業（損）益	(64,819)	2,890
淨外幣兌換（損）益	(2,223)	33
處分不動產、廠房及設備		
（損）益	165,370	(186)
其　　他	(617)	(1,781)
	$ 71,664	$ 31,183

(三) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	$ 35,621	$ 39,195
可轉換公司債利息	553	-
應付租賃款利息	-	331
租賃負債之利息	1,725	-
押金設算息	57	20
向關係人借款利息	3,162	-
其他利息費用	200	186
	$ 41,318	$ 39,732

(四) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 82,846	$ 69,068
營業費用	38,940	44,477
	$ 121,786	$ 113,545
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 450	$ 450
營業費用	4,633	4,991
	$ 5,083	$ 5,441

(五) 員工福利費用

	108年度	107年度
退職後福利		
確定提撥計畫	$ 9,305	$ 7,084
確定福利計畫（附註二七）	118	110
	9,423	7,194
股權基礎給付		
權益交割	56,007	-
其他員工福利	362,435	269,740
員工福利費用合計	$ 427,865	$ 276,934
依功能別彙總		
營業成本	$ 136,984	$ 115,695
營業費用	290,881	161,239
	$ 427,865	$ 276,934

(六) 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2%～10%及不高於3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。108及107年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於109年3月11日及108年3月13日經董事會決議如下：

估列比例

	108年度	107年度
員工酬勞	5%	10%
董監事酬勞	3%	3%

金　　額

	108年度		107年度	
	現　　金	股　　票	現　　金	股　　票
員工酬勞	$ 14,778	$ -	$ 1,067	$ -
董監事酬勞	8,867	-	320	-

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。

106年度為稅前虧損，故未估列及配發員工酬勞及董監事酬勞。

107 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 109 及 108 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。

三一、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：

	108年度	107年度
當期所得稅		
本年度產生者	$ 24,424	$ 9,281
未分配盈餘加徵	2,287	457
以前年度之調整	228	1,110
	26,939	10,848
遞延所得稅		
本年度產生者	(578)	(6,780)
稅率變動	-	(8,116)
虧損扣抵	26,961	639
以前年度之調整	2,014	1,869
	28,397	(12,388)
認列於損益之所得稅（費用）利益	$ 55,336	($ 1,540)

會計所得與所得稅費用（利益）之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨利	$ 289,896	$ 18,804
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用 20%	$ 57,979	$ 3,761
稅上不可減除之費損	34,570	80
免稅所得	(31,856)	(11,431)
稅率變動	-	(8,116)
未分配盈餘加徵	2,287	457
公司債發行成本	(882)	-
未認列之虧損扣抵	179	5,382
於其他轄區營運之子公司不同稅率之影響數	(9,238)	3,673
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	228	1,110

（接次頁）

（承前頁）

	108年度	107年度
以前年度之遞延所得稅費用於本年度之調整	$ 2,014	$ 1,869
免稅股利所得不得認列虧損扣抵	55	289
子公司盈餘匯回不可扣抵之所得稅費用	-	1,386
認列於損益之所得稅費用（利益）	$ 55,336	($ 1,540)

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10%調降為 5%。

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。

(二) 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	$ -	$ 1
本期所得稅負債		
應付所得稅	$ 23,520	$ 6,285

(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：

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

（接次頁）

（承前頁）

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	年底餘額
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
確定福利退休計劃	-	-	-
	$ 411	($ 182)	$ 229

107 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	$ 70	($ 70)	$ -
未實現投資減損損失	640	(640)	-
未實現存貨跌價損失	17,696	5,057	22,753
與子公司交易之未實現損失	219	84	303
應付休假給付	1,137	542	1,679
備抵呆帳超限	803	4,268	5,071
確定福利退休計劃	-	7	7
其　　他	201	(201)	-
	20,766	9,047	29,813
虧損扣抵	25,427	3,549	28,976
	$ 46,193	$ 12,596	$ 58,789

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	$ 57	$ 163	$ 220
與子公司交易之未實現損失	133	58	191
確定福利退休計劃	13	(13)	-
	$ 203	$ 208	$ 411

(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

	108年12月31日	107年12月31日
虧損扣抵		
111年度到期	$ 7,776	$ 9,529
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	26,890
	$107,614	$108,827

家登創投公司

	108年12月31日	107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	-
	$ 3,962	$ 1,323

大湘公司

	108年12月31日	107年12月31日
虧損扣抵		
117年度到期	$ 23	$ 23
118年度到期	12	-
	$ 35	$ 23

(五) 未使用之虧損扣抵及免稅相關資訊

家崎公司截至108年12月31日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未抵減餘額	最後抵減年度
$ 7,776	111
4,631	112
9,739	113
5,408	114
12,590	115
40,040	116
27,430	117
$107,614	

家登創投公司截至108年12月31日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未抵減餘額	最後抵減年度
$ 485	110
838	111
2,639	118
$ 3,962	

大湘公司截至108年12月31日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未抵減餘額	最後抵減年度
$ 23	117
12	118
$ 35	

(二) 所得稅核定情形

本公司、家登創投公司、家崎公司及家登自動化公司之營利事業所得稅申報除107年度外，截至106年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。大湘公司於107年12月13日設立，其營利事業所得稅申報107年度尚未經稅捐稽徵機關核定。

三二、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

	108年度	107年度
用以計算每股盈餘之淨利	$ 224,155	$ 19,063
具稀釋作用潛在普通股之影響		
可轉換公司債稅後利息	442	-
用以計算每股盈餘之盈餘	$ 224,597	$ 19,063

股數　　單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	68,993	70,415
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	265	-
員工酬勞或員工分紅	91	34
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	69,349	70,449

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。

三三、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%

(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%

截至資產負債表日止，本公司並無流通在外之庫藏股員工認股權。

(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%

截至資產負債表日止，本公司並無流通在外之庫藏股員工認股權。

(四) 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%

本公司108年度認列之酬勞成本為56,007仟元。

三四、與非控制權益之權益交易

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)

合併公司於107年4月10日未按持股比例認購家崎公司現金增資股權，致持股比例由75%上升至78.74%。

合併公司於107年7月10日未按持股比例認購家崎公司股數，致持股比例由78.74%上升至79.08%。

合併公司於107年11月16日未按持股比例認購家崎公司現金增資股權，致持股比例由79.08%上升至79.16%。

由於107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。

	（107年11月16日）家崎公司	（107年7月10日）家崎公司	（107年4月10日）家崎公司	合計
給付之現金對價	($ 100)	($ 400)	($ 19,490)	($ 19,990)
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	23	132	16,659	16,814
權益交易差額	($ 77)	($ 268)	($ 2,831)	($ 3,176)
權益交易差額調整科目				
資本公積－認列對子公司所有權權益變動權	($ 77)	($ 268)	($ 2,831)	($ 3,176)

三五、現金流量資訊

非現金交易

本公司於108年度進行下列非現金交易之籌資活動：

(一) 家登公司經董事會決議配發之現金股利於108年12月31日尚未發放（參閱附註二八及二五）。

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

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

107 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				
非衍生金融資產				
國內上市（櫃）股票	$ 161,787	$ -	$ -	$ 161,787
國內未上市（櫃）股票	-	-	54,150	54,150
國外未上市（櫃）股票	-	-	74,445	74,445
結構式存款	-	16,100	-	16,100
合　　計	$ 161,787	$ 16,100	$ 128,595	$ 306,482
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	$ -	$ -	$ 26,100	$ 26,100

108 及 107 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。

3. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

108 年度

金融資產	衍生工具	透過損益按公允價值衡量權益工具	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	$ -	$ -	$ 1,020

107 年度

金融資產	透過損益按公允價值衡量權益工具	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	$ 64,128	$ -	$ 64,128
認列於損益（其他利益及損失）	63,457	-	63,457
購買	1,010	26,100	27,110
年底餘額	$ 128,595	$ 26,100	$ 154,695
當年度未實現損益	$ 63,457		$ 63,457

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

	108年12月31日	107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	$ 27,420	$ 306,482
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	897,214	516,820
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	18,512	26,100
金融負債		
按攤銷後成本衡量（註2）	2,584,228	2,295,266

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、應付租賃款、存入保證金、一年或一營業週期內到期長期負債、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。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司承作之衍生金融工具，其到期日皆短於 6 個月，並且不符合避險會計之條件。

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，參閱附註四二。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及日幣波動之影響。

於 108 年及 107 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	
	108年度	107年度	108年度	107年度
損益	$ 641	$ 440(i)	$ 159	$ 20(ii)

(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：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	$ -	$ 4,000
－金融負債	299,898	20,510
具現金流量利率風險		
－金融資產	566,649	212,497
－金融負債	1,646,296	1,986,443

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 108 及 107 年度之稅前淨利將分別減少／增加 4,116 仟元及 4,966 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。本公司因應權益工具投資之價格風險，由財務部門定期評估市場價格風險影響程度，作為因應之決策參考，俾使風險降至最低。

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 7%，108 及 107 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 111 仟元及 21,454 仟元。108 及 107 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 1,296 仟元及 1,827 仟元。

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。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

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108及107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。

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	1,124,881	1,660,952
可轉換公司債	-	-	300,000	-	300,000
	$ 1,040,379	$ 75,075	$ 393,056	$ 1,188,583	$ 2,697,093

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

107 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	$ 5,882	$ -	$ -	$ -	$ 5,882
應付帳款	143,894	-	-	-	143,894
其他應付款	120,326	-	-	-	120,326
應付租賃款	1,269	1,269	1,269	1,430	5,237
其他流動負債	2,053	-	-	-	2,053
借款	339,523	145,299	86,014	1,436,117	2,006,953
	$ 612,947	$ 146,568	$ 87,283	$ 1,437,547	$ 2,284,345

(2) 融資額度

	108年12月31日	107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	$ 133,301	$ 146,842
未動用金額	19,345	105,609
	$ 152,646	$ 252,451
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
已動用金額	$1,312,610	$1,709,135
未動用金額	6,000	24,680
	$1,318,610	$1,733,815

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
黃崇鵬	主要管理階層
陳大愚	子公司董事
潘素春	主要管理階層之配偶
華景電通股份有限公司（以下簡稱華景電通公司）	關聯企業
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

(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	108年12月31日	107年12月31日
其他應收款－關係人	黃崇鵬	$ -	$ 47
	昀陞公司	$ 70	$ -

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108及107年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(三) 承租協議

帳列項目	關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
存出保證金	昀陞公司	$ 741	$ 448
其他預付款	昀陞公司	$ 227	$ 13
	晟捷公司	$ 467	$ 467
應付票據	晟捷公司	$ 554	$ 447

租賃費用

出租人	標的物	出租及租金支出方式	租賃費用 108年度	租賃費用 107年度
晟捷公司	員工宿舍	每月租金71仟元，按月支付租金。	$ 851	$ 735
昀陞公司	員工宿舍	每月租金200仟元，按月支付租金。	$ 2,400	$ 2,369
昀陞公司	員工宿舍	每月租金34仟元，按月支付租金。	$ 406	$ 232
昀陞公司	倉庫	每月租金133仟元，按月支付租金。	$ 267	$ -

(四) 出租協議

1. 其他預收款彙總如下：

關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
晟捷公司	$ 8	$ 8
昀陞公司	8	8
	$ 16	$ 16

2. 未來將收取租賃給付總額彙總如下：

關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
晟捷公司	$ 20	$ 32
昀陞公司	20	32
	$ 40	$ 64

3. 租賃收入彙總如下：

關係人名稱	108年度	107年度
晟捷公司	$ 12	$ 4
昀陞公司	12	4
	$ 24	$ 8

4. 存入保證金彙總如下：

關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
晟捷公司	$ 2	$ 2
昀陞公司	2	2
	$ 4	$ 4

合併公司出租辦公室，每月租金2仟元，按月收取租金。

(五) 應付關係人款項（不含對關係人借款）

帳列項目	關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
其他應付款－關係人	邱銘乾	$ -	$ 49

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 向關係人借款（含應付利息）

關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
邱銘乾	$153,162	$ -

利息費用

關係人名稱	108年度	107年度
邱銘乾	$ 3,162	$ -

合併公司向關係人借款之借款利率為3%。

(七) 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. 處分採用權益法之投資華景電通股份有限公司，其中出售華景電通股份有限公司之交易股數1,348仟股，處分價款40,440仟元及處分損失為15,295仟元。
3. 向實質關係人昀陞公司處分運輸設備之損失為14仟元。

(八) 主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
短期員工福利	$ 27,672	$ 21,552

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：

	108年12月31日	107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	$ 3,600
質押定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動）	-	4,000
質押存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動）	30,000	2,400
存　　貨	218,070	137,638
自有土地	218,478	469,497
建築物－淨額	301,830	350,807
投資性不動產	920,313	808,995
有價證券（帳列透過按公允價值衡量之金融資產－流動）	-	103,530
反擔保提存金	978,870	-
	$ 2,673,776	$ 1,880,467

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 108 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計(含長、短期借款)新台幣 135,500 仟元。
2. 截至 108 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. 合併公司與各廠商契約承諾購置土地及設備，其合約總價計新台幣 246,262 仟元，截至 108 年 12 月 31 日止已支付 103,908 仟元（帳列預付設備款），餘新台幣 142,354 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，本案目前尚未確定，相關損失金額亦無法估計。

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。目前案件由智慧財產法院一審審理中。

四一、重大之期後事項

(一) 本合併公司於 109 年 1 月取得供自用之不動產，支付價款合計 66,000 仟元。

(二) 合併公司之子公司家登創投公司於 109 年 2 月 12 日董事會決議預計參與金匯科技股份有限公司 109 年度現金增資案，投資金額為 3,500 萬。

四二、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：

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

107 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 4,266	30.72（美元：新台幣）	$ 131,043
日圓	8,157	0.28（日圓：新台幣）	2,269
人民幣	10	4.47（人民幣：新台幣）	43
			$ 133,355
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	2,833	30.72（美元：新台幣）	$ 87,006
日圓	942	0.28（日圓：新台幣）	262
人民幣	268	4.47（人民幣：新台幣）	1,199
			$ 88,467

合併公司於 108 及 107 年度淨外幣兌換損益（已實現及未實現）分別為損失 2,223 仟元及利益 33 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。

四三、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。	附表二
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)	附表三
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。	附表四
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。	無
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。	附表五
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。	附表六
11	被投資公司資訊	附表七

(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。	附表八
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。	附表九
	(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。	附表二
	(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。	無

四四、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：

	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

	107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	$ 711,041	$ 783,465	$ 140,234	$ -	$ 1,634,740
部門間收入	18,350	-	44,702	(63,052)	-
利息收入	618	125	163	(443)	463
收入合計	$ 730,009	$ 783,590	$ 185,099	($ 63,495)	$ 1,635,203
利息支出	$ 38,783	$ 1,392	$ -	($ 443)	$ 39,732
折舊與攤銷	$ 106,673	$ 6,064	$ 6,075	$ 174	$ 118,986
部門（損）益	$ 19,063	$ 6,971	$ 7,374	($ 13,064)	$ 20,344

(二) 部門資產及負債

	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

	107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	$ 3,576,705	$ 365,286	$ 1,156,392	($ 1,262,627)	$ 3,835,756
部門負債	$ 2,171,742	$ 170,914	$ 122,072	($ 49,963)	$ 2,414,765

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：

	108年度	107年度
光罩、晶圓載具品	$1,128,928	$ 590,150
機台設備產品	206,066	170,586
汽車買賣	815,376	686,514
半導體製造原料耗材	29,066	44,980
其　　他	195,385	142,510
	$2,374,821	$1,634,740

(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	
			108年	107年
	108年度	107年度	12月31日	12月31日
台　　灣	$1,514,113	$ 885,239	$2,948,028	$1,712,224
中　　國	860,708	749,501	135,643	365,494
其　　他	-	-	-	-
	$2,374,821	$1,634,740	$3,083,671	$2,077,718

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：

	108年度	107年度
客 戶 A	$955,617	$379,329

家登精密工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 108 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	$ 20,000	3%	2	$ -	營運週轉	$ -	本票	$ 30,000	$ 738,543	$ 738,543	
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	738,543	738,543	
1	上海家登貿易有限公司	蘇州堃鉅貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	21,525 (RMB 5,000)	21,525 (RMB 5,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	21,525 (RMB 5,000)	738,543	738,543	
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	21,525 (RMB 5,000)	21,525 (RMB 5,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	21,525 (RMB 5,000)	738,543	738,543	
2	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	蘇州堃鉅貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	21,525 (RMB 5,000)	21,525 (RMB 5,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	21,525 (RMB 5,000)	738,543	738,543	
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	21,525 (RMB 5,000)	21,525 (RMB 5,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	21,525 (RMB 5,000)	738,543	738,543	
3	蘇州堃鉅貿易有限公司	上海家登貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	21,525 (RMB 5,000)	21,525 (RMB 5,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	21,525 (RMB 5,000)	738,543	738,543	
3	蘇州堃鉅貿易有限公司	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	應收關係人往來款	Y	21,525 (RMB 5,000)	21,525 (RMB 5,000)	- (RMB -)	3%	2	-	營運週轉	-	本票	21,525 (RMB 5,000)	738,543	738,543	
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	10,000	3%	2	-	營運週轉	-	本票	30,000	738,543	738,543	

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（108.12.31）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（108.12.31）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（108.12.31）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（108.12.31）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

為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣及外幣仟元

編號（註 1）	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註 3）	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	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）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係（註 2）											
0	家登精密工業股份有限公司	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	(3)	$ 369,272	$ 60,560 (USD 2,020)	$ 59,960 (USD 2,000)	$ 16,489 (USD 550)	$ -	3.25%	$ 923,179	Y	N	Y	

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：背書保證與被背書保證對象之關係如下：

(1) 有業務關係之公司。

(2) 直接持有普通股股權超過 50%之子公司。

(3) 母公司與子公司間接持有普通股股權合併計算超過 50%之被投資公司。

(4) 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過 50%之母公司。

註 3：背書保證限額之計算方式及金額：

1. 對單一企業背書保證限額：

(1)本公司對單一企業之背書保證限額依本公司背書保證作業程序規定，以不超過本公司當期淨值（108.12.31）20%為限。

(2)本公司對海外單一聯屬公司之背書保證限額依本公司背書保證作業程序規定，以不超過本公司當期淨值（108.12.31）20%為限。

2. 背書保證最高限額：

(1)本公司累計對外背書保證限額依本公司背書保證作業程序規定，以不超過本公司當期淨值（108.12.31）50%為限。

註 4：本公司直接或間接持有表決權股份達百分之百之公司間背書保證，不受註 3 背書保證限額之限制。

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 108 年 12 月 31 日

附表三

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	-	$ 1,590	-	$ 1,590	
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	$ 5,460	10.00	$ 5,460	
	合鎰技研股份有限公司	無	〃	1,340,000	13,052	6.09	13,052	
					$ 18,512		$ 18,512	
堃鉅貿易有限公司	中國銀行保本理財商品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	$ 25,830	-	$ 25,830	

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

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上

民國108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

買、賣之公司	有價證券種類及名稱（註1）	帳列科目	交易對象（註2）	關係（註2）	期初		買入（註3）		賣出（註3）				期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
家登精密工業股份有限公司	迅得機械股份有限公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	－	－	2,558,600	$ 155,819	217,000	$ 13,849	2,775,600	$ 166,689	$ 174,323	($ 11,641)	-	$ -
家登創業投資股份有限公司	華景電通股份有限公司	採用權益法之投資	自然人、吉宣投資股份有限公司、閎亞國際股份有限公司、樂豆實業股份有限公司、懷恩測量工程有限公司、富邦證創業股資股份有限公司、中信證創業投資股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			華景電通股份有限公司	關係人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達3億元或實收資本額20%。

註4：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。

家登精密工業股份有限公司及子公司

處分不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上

民國108年1月1日至12月31日

附表五

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

處分不動產之公司	財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面金額	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項
家登精密工業股份有限公司	自有土地	2019.4.12	2013.4.25	$ 232,178	$ 397,772	已全數收取	$ 165,594	求美工業股份有限公司 永旺國際物流股份有限公司 盛晉股份有限公司	非關係人 非關係人 非關係人	為活化資產、獲利了結及增加營運資金並改善財務結構。	中華不動產估價師聯之估價報告書，估價金額為357,995仟元。	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 108 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	$ 6,427	－	-
			1	服務費用	17,622	－	1
			1	應收帳款－關係人	5,466	－	-
			1	其他應付款－關係人	7,271	－	-
		家登創業投資股份有限公司	1	租金收入	480	－	-
			1	利息收入	32	－	-
			1	其他應付款－關係人	10,017	－	-
			1	利息費用	93	－	-
		家登自動化股份有限公司	1	銷貨	3,439	－	-
			1	進貨	9,307	－	-
			1	租金收入	1,778	－	-
			1	其他收入	199	－	-
			1	存入保證金	302	－	-
			1	應收帳款－關係人	885	－	-
			1	應付帳款－關係人	4,075	－	-
			1	利息費用	5	－	-
		家崎科技股份有限公司	1	其他應收款－關係人	20,051	－	-
			1	利息收入	587	－	-
			1	應付帳款－關係人	10,038	－	-
			1	進貨	53,976	－	1
			1	其他收入	10	－	-
		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		
1	Rich Point Global Corp.	Gudeng Investment Co., Ltd.	3	其他應收款－關係人	277	－	-
2	蘇州市吳江新創汽車貿易有限公司	蘇州堃鉅貿易有限公司	3	應付帳款－關係人	156	－	-
			3	其他應付款－關係人	580	－	-
			3	其他費用	3,358	－	-
			3	利息費用	10	－	-

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 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

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	$ 283,265	$ 2,196	$ 2,196	子公司（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	92,000	300,000	9,200,000	100	34,240	(68,532)	(68,532)	子公司（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	138,825	93,815	14,000,000	100	47,077	3,359	3,359	子公司（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	35,000	35,000	1,750,000	50.72	39,967	25,682	14,738	子公司（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 14,094	RMB 1,606	RMB 1,606	子公司（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 50,821	(RMB 1,085)	(RMB 1,085)	子公司（註1及註2）
家登創業投資股份有限公司	華景電通股份有限公司	苗栗縣竹南鎮科義街41號	關鍵材料傳載追蹤識別系統、關鍵材料傳載模組系統、高階製程微污染防治傳載系統及消防工程	-	137,238	-	-	-	9,112	(1,094)	（註3）
	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	65	(12)	(12)	子公司（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。

註3：華景電通股份有限公司之本期損益係未經會計師查核之金額。

家登精密工業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

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	$ 29,980 (USD 1,000)	$ -	$ -	$ 29,980 (USD 1,000)	$ 6,549 (RMB 1,465)	100	$ 6,549 (RMB 1,465) (2) –B	$ 25,085 (RMB 5,827)	$ -	
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.	220,347 (RMB 45,000) (USD 888)	-	-	220,347 (RMB 45,000) (USD 888)	(903) (RMB -202)	100	(4,850) (RMB -1,085) (2)-B	218,776 (RMB 50,819)	12,915 (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	36,216 (USD 1,208)	-	-	36,216 (USD 1,208)	630 (RMB 141)	100	630 (RMB 141) (2) -B	35,628 (RMB 8,823)	-	

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 286,543 (USD 3,096) (RMB 45,000)	NTD 404,765 (USD 5,388) (RMB 56,500)	NTD 1,107,815 (USD 36,952)

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（108.12.31 之美金即期匯率為 29.98；人民幣即期匯率為 4.305；人民幣損益匯率為 4.47）。

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 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

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	$ 6,427	1	與一般客戶相同	與一般客戶相同	與一般客戶相同	$ 5,466	1	$ -	
〃	服務費用	17,622	1	與一般客戶相同	與一般客戶相同	與一般客戶相同	(7,271)	1	-	