

榮茂光學股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國110年01月01日至06月30日
及民國109年01月01日至06月30日

公司地址：南部科學工業園區高雄市路竹區路科三路7號
公司電話：(07)695-5699

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3~4
四、合併資產負債表	5
五、合併綜合損益表	6
六、合併權益變動表	7
七、合併現金流量表	8
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 通過財務報告之日期及程序	9
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~12
(四) 重大會計政策之彙總說明	12~33
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33~34
(六) 重要會計項目之說明	34~56
(七) 關係人交易	57~59
(八) 質押之資產	59
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	60
(十) 重大之災害損失	60
(十一) 重大之期後事項	60
(十二) 其他	60~69
(十三) 附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	68、70~74
2.轉投資事業相關資訊	68、75~76
3.大陸投資資訊	69~71、77
4.主要股東資訊	69、78
(十四) 部門資訊	69

會計師核閱報告

榮茂光學股份有限公司 公鑒：

前言

榮茂光學股份有限公司及其子公司民國110年06月30日及民國109年06月30日之合併資產負債表，暨民國110年04月01日至06月30日及民國109年04月01日至06月30日與民國110年01月01日至06月30日及民國109年01月01日至06月30日之合併綜合損益表、暨民國110年01月01日至06月30日及民國109年01月01日至06月30日合併權益變動表、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)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國110年06月30日及民國109年06月30日之資產總額分別為507,812仟元及352,217仟元，分別占合併資產總額之15%及10%；負債總額分別為48,512仟元及53,193仟元，分別占合併負債總額之2%及2%；其民國110年04月01日至06月30日及民國109年04月01日至06月30日民國110年01月01日至06月30日及民國109年01月01日至06月30日之綜合損益總額分別為261仟元、(29,970)仟元、17,688仟元及(26,591)仟元，分別占合併綜合損益總額之(1%)、136%、(29%)及244%。另，如合併財務報表附註六、8所述，榮茂光學股份有限公司及其子公司民國110年06月30日及民國109年06月30日採用權益法之投資分別為234,632仟元及298,487仟元，民國110年04月01日至06月30日、民國109年04月01日至06月30日、民國110年01月01日至06月30日及民國109年01月01日至06月30日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(15,471)仟元、5,182仟元、(23,098)仟元及(4,616)仟元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達熒茂光學股份有限公司及其子公司民國110年06月30日及民國109年06月30日之合併財務狀況、民國110年及109年04月01日至06月30日與民國110年及109年01月01日至06月30日之合併財務績效，暨合併民國110年及109年01月01日至06月30日之合併現金流量之情事。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：金管證六字第 0970038990 號

金管證審字第 1010045851 號

陳政初



會計師：

李芳文



中華民國 110 年 08 月 10 日

民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日
(民國110年及109年06月30日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資 產			110年06月30日		109年12月31日		109年06月30日	
代碼	會 計 項 目	附 註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	四/六.1	\$221,625	7	\$215,171	6	\$471,869	13
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四/六.2	126,649	4	87,823	3	64,260	2
1150	應收票據淨額	四/六.5&21/八	632	-	2,935	-	2,529	-
1170	應收帳款淨額	四/六.6&21/八	219,442	6	117,843	4	161,168	5
1180	應收帳款-關係人淨額	四/六.6&21/七	-	-	-	-	29,842	1
1200	其他應收款		32,310	1	44,029	1	45,472	1
1210	其他應收款-關係人	七	18,382	1	19,197	1	1,893	-
1220	本期所得稅資產		9	-	9	-	7	-
130x	存貨	四/六.7	204,530	6	128,842	3	158,519	4
1410	預付款項		47,482	1	52,682	2	43,782	1
1470	其他流動資產	八	623,087	19	608,027	18	545,359	15
11xx	流動資產合計		1,494,148	45	1,276,558	38	1,524,700	42
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四/六.3	116,305	3	116,305	4	65,215	2
1536	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	四/六.4	118,009	4	242,236	7	309,751	8
1550	採用權益法之投資	四/六.8/七/八	234,632	7	261,642	8	298,487	8
1600	不動產、廠房及設備	四/六.9/七/八	865,919	26	913,125	28	927,273	25
1755	使用權資產	四/六.21	269,654	8	278,831	8	277,376	8
1780	無形資產	四/六.10&11	23,772	1	26,627	1	29,764	1
1840	遞延所得稅資產	四	200,270	6	198,093	6	198,267	5
1960	預付投資款	六.12	-	-	-	-	25,000	1
1975	淨確定福利資產-非流動	四	7,408	-	7,408	-	5,198	-
1990	其他非流動資產-其他	六.13	5,326	-	5,967	-	11,748	-
15xx	非流動資產合計		1,841,295	55	2,050,234	62	2,148,079	58
1xxx	資產總計		\$3,335,443	100	\$3,326,792	100	\$3,672,779	100
負債及權益			110年06月30日		109年12月31日		109年06月30日	
代碼	會 計 項 目	附 註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債								
2100	短期借款	四/六.14	\$789,000	24	\$859,800	26	\$888,000	24
2110	應付短期票券	四/六.15	140,000	4	-	-	130,000	4
2130	合約負債-流動	四/六.20	5,929	-	6,702	-	762	-
2170	應付帳款		182,748	6	83,461	3	129,100	4
2180	應付帳款-關係人	七	110	-	5	-	41	-
2200	其他應付款		110,032	3	105,138	3	122,094	3
2220	其他應付款項-關係人	七	36,437	1	38,334	1	29,444	1
2230	本期所得稅負債	四	3,985	-	7,627	-	5,435	-
2280	租賃負債-流動	四/六.21	7,500	-	7,444	-	7,617	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款	四/六.16	3,428	-	-	-	-	-
2399	其他流動負債-其他		2,100	-	1,568	-	1,432	-
21xx	流動負債合計		1,281,269	38	1,110,079	33	1,313,925	36
非流動負債								
2540	長期借款	四/六.16	738,461	22	837,011	25	779,382	21
2570	遞延所得稅負債	四	4,601	-	4,424	-	3,675	-
2580	租賃負債-非流動	四/六.21	83,144	3	86,908	3	90,644	3
25xx	非流動負債合計		826,206	25	928,343	28	873,701	24
2xxx	負債總計		2,107,475	63	2,038,422	61	2,187,626	60
歸屬於母公司業主之權益								
3100	股本							
3110	普通股股本		1,022,060	31	1,022,060	30	1,046,670	28
3200	資本公積		124,489	4	124,489	4	127,005	3
3300	保留盈餘							
3320	特別盈餘公積		37,034	1	37,034	1	37,034	1
3350	待彌補虧損		(141,826)	(4)	(114,838)	(3)	14,552	-
	保留盈餘合計		(104,792)	(3)	(77,804)	(2)	51,586	1
3400	其他權益	四/六.19	(86,428)	(3)	(64,769)	(2)	(82,795)	(2)
3500	庫藏股票	四/六.18	-	-	-	-	(17,243)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		955,329	29	1,003,976	30	1,125,223	30
36xx	非控制權益	四/六.18	272,639	8	284,394	9	359,930	10
3xxx	權益總計		1,227,968	37	1,288,370	39	1,485,153	40
	負債及權益總計		\$3,335,443	100	\$3,326,792	100	\$3,672,779	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：方敏宗

經理人：林盈杉

會計主管：洪淑菁

 榮茂光學股份有限公司
 合併綜合損益表
 民國110年及109年04月01日至06月30日
 與民國110年及109年01月01日至06月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	110年04月01日至 06月30日		109年04月01日至 06月30日		110年01月01日至 06月30日		109年01月01日至 06月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	四/六.20/七	\$308,654	100	\$275,746	100	\$553,075	100	\$530,140	100
5000	營業成本	四/六.7 & 22&23/七	(271,613)	(88)	(240,169)	(87)	(494,661)	(89)	(455,347)	(86)
5900	營業毛利		37,041	12	35,577	13	58,414	11	74,793	14
6000	營業費用	六.17&21 & 22 & 23 七								
6100	推銷費用		(22,834)	(7)	(20,524)	(7)	(42,876)	(8)	(42,328)	(8)
6200	管理費用		(22,941)	(7)	(23,924)	(9)	(45,643)	(8)	(48,041)	(9)
6300	研究發展費用		(8,397)	(3)	(10,432)	(4)	(16,263)	(3)	(20,353)	(4)
6450	預期信用減損(損失)利益	六.20	33	-	(16)	-	(65)	-	114	-
	營業費用合計		(54,139)	(17)	(54,896)	(20)	(104,847)	(19)	(110,608)	(21)
6900	營業(損失)		(17,098)	(5)	(19,319)	(7)	(46,433)	(8)	(35,815)	(7)
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入		4,724	2	8,243	3	9,852	2	16,851	3
7010	其他收入	六.23	7,570	2	23,499	9	16,901	3	65,296	12
7020	其他利益及損失	六.23	13,629	4	434	-	27,620	5	(1,265)	-
7030	除列按攤銷後成本衡量金融資產淨損益		-	-	-	-	239	-	-	-
7050	財務成本	六.23	(5,953)	(2)	(6,134)	(2)	(11,561)	(3)	(13,041)	(2)
7055	預期信用減損利益	六.20	-	-	108	-	-	-	3,193	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	四/六.8	(15,471)	(5)	5,182	1	(23,098)	(4)	(4,616)	(1)
	營業外收入及支出合計		4,499	1	31,332	11	19,953	3	66,418	12
7900	稅前淨(損)利		(12,599)	(4)	12,013	4	(26,480)	(5)	30,603	5
7950	所得稅(費用)	四/六.25	(4,720)	(2)	(4,012)	(1)	(6,694)	(1)	(13,045)	(2)
8000	繼續營業單位本期淨(損)利		(17,319)	(6)	8,001	3	(33,174)	(6)	17,558	3
8200	本期淨(損)利		(17,319)	(6)	8,001	3	(33,174)	(6)	17,558	3
8300	其他綜合損益	六.24.25								
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		(29,676)	(10)	(35,859)	(13)	(32,643)	(6)	(34,092)	(6)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		4,884	2	5,839	2	5,415	1	5,647	1
	本期其他綜合損益(稅後淨損)		(24,792)	(8)	(30,020)	(11)	(27,228)	(5)	(28,445)	(5)
8500	本期綜合損益總額		\$(42,111)	(14)	\$(22,019)	(8)	\$(60,402)	(11)	\$(10,887)	(2)
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主		\$(12,740)	(4)	\$4,488	2	\$(26,988)	(5)	\$14,552	3
8620	非控制權益	四/六.18	(4,579)	(2)	3,513	1	(6,186)	(1)	3,006	1
			\$(17,319)	(6)	\$8,001	3	\$(33,174)	(6)	\$17,558	4
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$(32,275)	(10)	\$(16,561)	(6)	\$(48,647)	(9)	\$(5,728)	(1)
8720	非控制權益		(9,836)	(3)	(5,458)	(2)	(11,755)	(2)	(5,159)	(1)
			\$(42,111)	(13)	\$(22,019)	(8)	\$(60,402)	(11)	\$(10,887)	(2)
	每股盈餘(元)	六.26								
9750	基本及稀釋每股盈餘		\$(0.12)		\$0.04		\$(0.26)		\$0.14	

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：方敏宗



經理人：林盈杉



會計主管：洪淑菁



榮茂光電股份有限公司董事會

全體董事連署

民國110年06月30日

(僅經核閱，未作一般會計審核)

單位：新台幣仟元

鋒易聯公司業主之權益

代碼	項 目	股本	資本公積	特別盈餘公積	保 留 盈 餘				其他權益項目				庫藏股票	總計	非控制權益	權益總額
					待彌補虧損	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	其他權益-員工未賺得酬勞								
A1	民國109年01月01日餘額	3100	3200	3320	3350	3410	3420	3490	3500	31XX	36XX	3XXX				
C11	資本公積彌補虧損	\$1,046,670	\$383,381	\$37,034	\$(256,347)	\$(26,324)	\$(33,882)	\$(732)	\$-	\$1,149,800	\$362,780	\$1,512,580				
D1	109年01月01日至06月30日淨利	-	-	-	14,552	-	-	-	-	14,552	3,006	17,558				
D3	109年01月01日至06月30日其他綜合損益	-	-	-	-	(22,589)	-	-	-	(22,589)	(5,856)	(28,445)				
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	14,552	(22,589)	-	-	-	(8,037)	(2,850)	(10,887)				
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	(29)	-	-	-	-	732	-	703	-	703				
L1	庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-	-	(17,243)	(17,243)	-	(17,243)				
Z1	民國109年06月30日餘額	\$1,046,670	\$127,005	\$37,034	\$14,552	\$(48,913)	\$(33,882)	\$-	\$(17,243)	\$1,125,223	\$359,930	\$1,485,153				
A1	民國110年01月01日餘額	\$1,022,060	\$124,489	\$37,034	\$(114,838)	\$(56,976)	\$(7,793)	\$-	\$-	\$1,003,976	\$284,394	\$1,288,370				
D1	110年01月01日至06月30日淨(損)	-	-	-	(26,988)	-	-	-	-	(26,988)	(6,186)	(33,174)				
D3	110年01月01日至06月30日其他綜合損益	-	-	-	-	(21,659)	-	-	-	(21,659)	(5,569)	(27,228)				
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	(26,988)	(21,659)	-	-	-	(48,647)	(11,755)	(60,402)				
Z1	民國110年06月30日餘額	\$1,022,060	\$124,489	\$37,034	\$(141,826)	\$(78,635)	\$(7,793)	\$-	\$-	\$955,329	\$272,639	\$1,227,968				

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：方敏宗

經理人：林盈杉

會計主管：洪淑菁



代 碼	項 目	110年01月01日至 06月30日		109年01月01日至 06月30日	
		金額	金額	金額	金額
	營業活動之現金流量：				
A10000	本期稅前淨利(損)	\$ (26,480)	\$30,603	(55,037)	(140,668)
A20000	調整項目：			42,216	-
A20010	收益費損項目：			(165,234)	(5,000)
A20100	折舊費用	54,920		150,481	29,630
A20200	攤銷費用	3,029		-	(25,000)
A20300	預期信用減損損失(利益)數	65		(3,870)	(5,408)
A20900	利息費用	11,561		8,000	-
A21200	利息收入	(9,852)		(4,195)	-
A21300	股利收入	(3,985)		(52)	(3,492)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	703	10	10,371
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失之份額	23,098		(1,386)	(13,950)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(8,000)	4,616	(29,067)	(153,517)
A23100	處分投資(利益)	(14,158)	32	(70,800)	295,000
A29900	其他項目	(3,146)	(3,775)	140,000	90,000
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			114,000	-
A31000	與營業活動相關之資產淨變動數	53,532	(7,409)	(209,122)	(354,872)
A31130	應收帳款(增加)		43,778	(4,384)	(4,845)
A31150	應收帳款(減少)			-	(17,243)
A31180	其他應收款減少	2,303	(1,891)	(10,875)	(13,183)
A31190	其他應收款-關係人減少	(101,612)	(14,020)	123,702	(114,526)
A31200	存貨(增加)	17,750	56,420	82,521	(119,669)
A31220	預付費用(增加)減少	815	1,521	-	-
A31240	其他流動資產(增加)	(81,355)	(26,327)	(20,858)	(14,026)
A31990	其他營業資產減少(增加)	(903)	5,774	6,454	(183,034)
A32000	與營業活動相關之負債淨變動數	(7,163)	(3,435)	215,171	654,903
A32125	合約負債(減少)	631	(299)	\$221,625	\$471,869
A32150	應付帳款增加	(773)	(9,940)	-	-
A32160	應付帳款-關係人增加	99,287	37,571	-	-
A32180	其他應付款增加(減少)	105	27	-	-
A32190	其他應付款-關係人(減少)	5,891	(22,984)	-	-
A32230	其他流動負債增加(減少)	(1,897)	(586)	-	-
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	532	(288)	-	-
A33000	營運產生之現金(流出)流入	(66,389)	21,543	-	-
A33100	收取之利息	(39,337)	95,924	-	-
A33200	收取之股利	9,987	16,651	-	-
A33500	(支付)之所得稅	3,985	675	-	-
AAAA	營業活動之淨現金(流出)流入	(777)	(9,072)	-	-
		(26,142)	104,178	-	-

董事長：方敏宗



經理人：林盈杉



會計主管：洪淑菁



(請參閱合併財務報告附註)

單位：新台幣仟元

熒茂光學股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國 110 年 01 月 01 日至 06 月 30 日
及民國 109 年 01 月 01 日至 06 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

熒茂光學股份有限公司(以下簡稱「本公司」)自民國94年05月26日經核准設立於高雄市永安區永工一路17號，於民國105年12月19日核准變更營業地址為南部科學工業園區高雄市路竹區路科三路7號，主要經營觸控面板等業務。

本公司股票已於民國98年02月24日正式於財團法人中華民國櫃檯買賣中心掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)民國110年及109年01月01日至06月30日之合併財務報告業經董事會於民國110年08月10日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年01月01日

(1) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善

A. 更新對觀念架構之索引（國際財務報導準則第3號之修正）

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以2018年3月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第3號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第2日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

B. 不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益（國際會計準則第16號之修正）

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

C.虧損性合約—履行合約之成本（國際會計準則第37號之修正）

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D.2018-2020年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號之修正

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第1號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第41號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第41號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國111年01月01日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團評估除前述將影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年01月01日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年01月01日
4	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年01月01日
5	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年01月01日
6	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)	民國112年01月01日

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第10號「合併財務報表」與國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第28號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第10號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第28號之前述規定，當構成國際財務報導準則第3號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第10號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第3號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

- (2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國106年05月發布後，另於民國109年06月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後2年(亦即由原先民國110年01月01日延後至民國112年01月01日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第4號「保險合約」)。

- (3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

- (4) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(5) 會計估計之定義（國際會計準則第8號之修正）

此修正直接定義會計估計，並對國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

(6) 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅（國際會計準則第12號之修正）

此修正係限縮國際會計準則第12號「所得稅」第15及24段中有關遞延所得稅認列豁免之範圍，使該豁免不適用於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團評估上述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國110年及109年01月01日至06月30日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

合併財務報告除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報告均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報告編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1)對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2)來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3)使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1)與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2)由其他合約協議所產生之權利
- (3)表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日(即本公司取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司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產生虧損餘額亦然。

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1)除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2)除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3)認列取得對價之公允價值；
- (4)認列所保留任何投資之公允價值；
- (5)認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6)重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

合併財務報告編製主體如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比		
			110.06.30	109.12.31	109.06.30
本公司	Mildex Asia Co., Ltd. (簡稱榮茂亞洲)	投資控股	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	New Popular Technology Co., Ltd. (簡稱New Popular)	投資控股	72.56%	72.56%	72.56%
本公司	Tycoon Power International Ltd. (簡稱Tycoon)	投資控股	100.00%	100.00%	100.00%
榮茂亞洲	榮茂科技控股(開曼) 股份有限公司 (簡稱榮茂開曼)	投資控股	100.00%	100.00%	100.00%
榮茂亞洲	Mildex Optical USA, Inc. (簡稱榮茂美國)	觸控面板	100.00%	100.00%	100.00%
榮茂亞洲	榮茂光電(徐州) 有限公司 (簡稱榮茂光電)	新型電子 元器件與 手機玻璃 鏡片之製 造及買賣	100.00%	100.00%	100.00%
榮茂亞洲	Full Sunny International Co., Ltd. (簡稱Full Sunny)	投資控股	63.61%	63.61%	63.61%
榮茂開曼	Sinano Technology Corp.(簡稱Sinano)	投資控股	100.00%	100.00%	100.00%
榮茂開曼	Jumplus Co., Ltd. (簡稱Jumplus)	投資控股	100.00%	100.00%	100.00%
Jumplus	榮茂科技(無錫) 有限公司 (簡稱榮茂無錫)	研發、生產 新型電子 元器件	100.00%	100.00%	100.00%

上述列入合併財務報告之子公司中，部分子公司之財務報告及相關資訊未經會計師核閱，該等子公司民國110年06月30日及民國109年06月30日之資產總額分別為507,812仟元及352,217仟元；負債總額分別為48,512仟元及53,193仟元，民國110年04月01日至06月30日及民國109年04月01日至06月30日之綜合(損)益總額分別為261仟元及(29,970)仟元，民國110年01月01日至06月30日及民國109年01月01日至06月30日之綜合(損)益總額分別為17,688仟元及(26,591)仟元。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1)為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2)適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3)構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1)金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A.管理金融資產之經營模式
- B.金融資產之合約現金流量特性

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第16號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

複合工具

本集團對所發行之可轉換公司債依其合約條款確認金融負債及權益組成要素。另對所發行之轉換公司債，係於區分權益要素前評估嵌入之買、賣權之經濟特性及風險是否與主債務商品緊密關聯。

不涉及衍生工具之負債部分，其公允價值使用性質相當且不具轉換特性債券之市場利率評估，於轉換或贖回清償前，此部分金額分類為以攤銷後成本衡量之金融負債；至於其他與主契約經濟特性風險不緊密關聯之嵌入式衍生工具部分(例如嵌入之買回權及贖回權經確認其執行價格無法幾乎等於債務商品於每一執行日之攤銷後成本)，除屬權益組成要素外，分類為負債組成要素，並於後續期間以透過損益按公允價值衡量；權益要素之金額則以轉換公司債公允價值減除負債組成部分決定之，其帳面金額於後續之會計期間不予重新衡量。若所發行之轉換公司債不具權益要素，則依國際財務報導準則第9號混合工具之方式處理。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

交易成本依照原始認列可轉換公司債分攤予負債及權益組成部分之比例，分攤至負債及權益組成部分。

轉換公司債持有人於該轉換公司債到期前要求行使轉換權利時，先將負債組成要素之帳面金額調整至轉換當時應有之帳面金額，作為發行普通股之入帳基礎。

金融負債

符合國際財務報導準則第9號用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合(結合)合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融負債或一組金融資產及金融負債，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者，則認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1)該資產或負債之主要市場，或
- (2)若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採加權平均法。

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

12. 採用權益法之投資

本集團對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本集團對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本集團對其持股比例時，本集團係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本集團對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日採依國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本集團即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本集團則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本集團預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

資產類別	耐用年限
房屋及建築	6～50年
機器設備	3～10年
水電設備	6～10年
運輸設備	5～ 8年
辦公設備	3～ 8年
使用權資產／租賃資產	2～41年
租賃改良	3～ 8年
其他設備	5～ 8年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

14. 租賃

本集團就合約成立日於民國108年01月01日以後者，評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

對於合約係屬(或包含)租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。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，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第15號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

15. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體成本

電腦軟體成本於其估計效益年限(二年至十年)採直線法攤提。

其他無形資產

其他無形資產為線路補助費等，於其估計效益年限(一年至五年)採直線法攤提。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體成本	其他無形資產
耐用年限	有限	有限
使用之攤銷方法	直線法	直線法
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得

16. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

17. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

除役、復原及修復成本之負債準備

拆卸、移除不動產、廠房及設備及復原其所在地點所產生之除役負債準備，其金額以預期清償義務之現金流量估計折現值衡量，且將該除役成本認列為資產成本之一部分。現金流量以反映除役負債特定風險之現時稅前利率折現。負債準備之折現攤銷於發生時認列為借款成本。估計之未來除役成本於每個報導期間結束日進行適當之評估及調整。未來除役成本之估計變動或折現率之改變，相對增加或減少相關資產成本。

18. 庫藏股票

本公司自市場上取得股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積-股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數，則貸記同種類庫藏股票所交易所產生之資本公積。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

19. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為觸控面板，以合約敘明之價格為基礎認列收入，其餘銷售商品之交易，通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本集團以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本集團銷售商品交易之授信期間為30天~120天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

20. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

21. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

本集團取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

22. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1)當計畫修正或縮減發生時；及
- (2)當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

期中期間之退休金成本則採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

23. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎勵最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本集團認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於合併資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。

24. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

(1)商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1)與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2)與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

期中期間之所得稅費用，係以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第12號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

25. 企業合併與商譽

企業合併係採用收購法進行會計處理。企業合併之移轉對價、所取得之可辨認資產及承擔之負債，係以收購日之公允價值衡量。收購者針對每一企業合併，係以公允價值或被收購者可辨認淨資產之相對比例衡量非控制權益。所發生之收購相關成本係當期費用化並包括於管理費用。

本集團收購業務時，係依據收購日所存在之合約條件、經濟情況及其他相關情況，進行資產與負債分類與指定是否適當之評估，包括被收購者所持有主契約中嵌入式衍生金融工具之分離考量。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

企業合併如係分階段完成者，則收購者先前所持有被收購者之權益，係以收購日之公允價值重新衡量，並將所產生之利益或損失認列為當期損益。

收購者預計移轉之或有對價將以收購日之公允價值認列。被視為資產或負債之或有對價，其續後之公允價值變動將依國際財務報導準則第9號規定認列為當期損益或其他綜合損益之變動。惟或有對價如係分類為權益時，則在其最終於權益項下結清前，均不予以重新衡量。

商譽之原始衡量係所移轉之對價加計非控制權益後之總數，超過本集團所取得可辨認資產與負債公允價值之金額；此對價如低於所取得淨資產公允價值，其差額則認列為當期損益。

商譽於原始認列後，係以成本減累計減損衡量。因企業合併所產生之商譽自取得日起分攤至集團中預期自此合併而受益之每一現金產生單位，無論被收購者之其他資產或負債是否歸屬於此等現金產生單位。每一受攤商譽之單位或單位群組代表為內部管理目的監管商譽之最低層級，且不大於彙總前之營運部門。

處分部分包含商譽之現金產生單位時，此處分部分之帳面金額包括與被處分營運有關之商譽。所處分之商譽，係依據該被處分營運與所保留部分之相對可回收金額予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報告時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1)金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值，請詳附註十二。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)非金融資產之減損

當資產或現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額時，即發生減損。可回收金額係指公允價值減處分成本與使用價值，二者孰高者。公允價值減處分成本之計算，是依據於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格，經減除直接可歸屬於處分資產或現金產生單位之增額成本後之金額。使用價值是基於現金流量折現模式之計算。現金流量之預估係依據未來五年之預算，且不含本集團尚未承諾之重組，或為加強該被測試現金產生單位資產績效所需之未來重大投資。可回收金額容易受到現金流量折現模式所使用的折現率及基於外推目的所使用之預期未來現金流入與成長率之影響。用以決定不同現金產生單位可回收金額之主要假設，包括敏感度分析，請詳附註六之說明。

(3)股份基礎給付交易

本集團與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式，請詳附註六之說明。

(4)存貨

存貨淨變現價值之估計值係考量存貨發生毀損、全部或部分過時或售價下跌等情況，以估計時可得之存貨預期變現金額之最可靠證據為之，請詳附註六。

(5)所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。

六、重要會計項目之說明

1.現金及約當現金

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
庫存現金	\$866	\$847	\$847
銀行存款	220,759	214,324	471,022
合計	\$221,625	\$215,171	\$471,869

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
強制透過損益按公允價值衡量：			
基金	\$94,420	\$87,800	\$64,260
上市(櫃)股票	32,229	-	-
遠期外匯合約	-	23	-
合計	<u>\$126,649</u>	<u>\$87,823</u>	<u>\$64,260</u>

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

3.透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資-非流動			
非上市櫃公司股票－國內	<u>\$116,305</u>	<u>\$116,305</u>	<u>\$65,215</u>

本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

4.按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
金融機構債券	<u>\$118,009</u>	<u>\$242,236</u>	<u>\$309,751</u>
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$118,009</u>	<u>\$242,236</u>	<u>\$309,751</u>
流動	\$-	\$-	\$-
非流動	<u>118,009</u>	<u>242,236</u>	<u>309,751</u>
合計	<u>\$118,009</u>	<u>\$242,236</u>	<u>\$309,751</u>

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產未有提供擔保之情況，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

5.應收票據

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
應收票據－因營業而發生	<u>\$632</u>	<u>\$2,935</u>	<u>\$2,529</u>
(減)：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$632</u>	<u>\$2,935</u>	<u>\$2,529</u>

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.20，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團應收票據未有提供擔保情況。

6. 應收帳款及應收帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
應收帳款(總帳面金額)	\$226,382	\$124,771	\$169,485
(減)：備抵損失	(6,940)	(6,928)	(8,317)
小計	219,442	117,843	161,168
應收帳款－關係人	21,555	21,885	38,224
(減)：備抵損失	(21,555)	(21,885)	(8,382)
小計	-	-	29,842
合計	\$219,442	\$117,843	\$191,010

本集團應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為30～120天。於民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日之總帳面金額分別為247,937仟元、146,656仟元及207,709仟元。於民國110年及109年第二季備抵損失相關資訊詳附註六.21，信用風險相關資訊請詳附註十二。

7. 存貨

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
原物料	\$90,559	\$39,805	\$53,463
在製品	80,413	39,319	50,223
製成品	33,558	49,718	54,833
合計	\$204,530	\$128,842	\$158,519

本集團民國110年及109年04月01日至06月30日認列為費用之存貨成本分別為271,613仟元及240,169仟元，包括民國110年及109年04月01日至06月30日存貨跌價損失分別為4,598仟元及3,962仟元。

本集團民國110年及109年01月01日至06月30日認列為費用之存貨成本分別為494,661仟元及455,347仟元，包括民國110年及109年01月01日至06月30日存貨跌價損失分別為7,687仟元及8,870仟元。

前述存貨未有提供擔保之情況。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8.採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

	110.06.30		109.12.31		109.06.30	
被投資公司名稱	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
凱茂科技(深圳)有限公司	<u>234,632</u>	26.47%	<u>261,642</u>	26.47%	<u>298,487</u>	26.47%

本集團對凱茂科技(深圳)有限公司之投資對本集團並非重大。本集團投資凱茂科技(深圳)有限公司於民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日之彙總帳面金額分別為234,632仟元、261,642仟元及298,487仟元，其彙總性財務資訊依所享份額合計

列示如下：

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
繼續營業單位本期淨利 (損)	\$(15,471)	\$5,182	\$(23,098)	\$(4,616)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	-
本期綜合損益總額	\$(15,471)	\$5,182	\$(23,098)	\$(4,616)

民國110年及109年04月01日至06月30日採用權益法認列之關聯企業損益份額分別為(15,471)仟元及5,182仟元，民國110年及109年01月01日至06月30日採用權益法認列之關聯企業損益份額分別為(23,098)仟元及(4,616)仟元係以該等被投資公司未經會計師核閱之財務報告認列為依據。

前述投資關聯企業於民國110年06月30日、民國109年12月31日及民國109年06月30日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

9.不動產、廠房及設備

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$865,919</u>	<u>\$913,125</u>	<u>\$927,273</u>

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1)自用之不動產、廠房及設備

	110.01.01~110.06.30								
	房屋及 建築	機器 設備	水電 設備	運輸 設備	辦公 設備	租賃 改良	其他 設備	未完工程及 待驗設備	合計
成本：									
110.01.01	\$762,268	\$639,800	\$298,857	\$195	\$23,865	\$674	\$194,088	\$30,118	\$1,949,865
增添	-	387	-	-	90	-	2,387	1,386	4,250
處分	-	(43,532)	-	-	-	-	(682)	-	(44,214)
移轉	-	-	-	-	-	-	975	(1,097)	(122)
匯率變動之影響	(5,122)	(4,407)	-	-	(6)	-	(1,752)	-	(11,287)
110.06.30	<u>\$757,146</u>	<u>\$592,248</u>	<u>\$298,857</u>	<u>\$195</u>	<u>\$23,949</u>	<u>\$674</u>	<u>\$195,016</u>	<u>\$30,407</u>	<u>\$1,898,492</u>
折舊及減損：									
110.01.01	\$189,300	\$574,513	\$89,738	\$98	\$17,415	\$674	\$165,002	\$-	\$1,036,740
折舊	14,420	10,548	14,951	48	1,841	-	6,799	-	48,607
處分	-	(43,532)	-	-	-	-	(682)	-	(44,214)
匯率變動之影響	(2,395)	(4,406)	-	-	(6)	-	(1,753)	-	(8,560)
110.06.30	<u>\$201,325</u>	<u>\$537,123</u>	<u>\$104,689</u>	<u>\$146</u>	<u>\$19,250</u>	<u>\$674</u>	<u>\$169,366</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,032,573</u>
淨帳面金額：									
110.06.30	<u>\$555,821</u>	<u>\$55,125</u>	<u>\$194,168</u>	<u>\$49</u>	<u>\$4,699</u>	<u>\$-</u>	<u>\$25,650</u>	<u>\$30,407</u>	<u>\$865,919</u>
109.12.31	\$572,968	\$65,287	\$209,119	\$97	\$6,450	\$-	\$29,086	\$30,118	\$913,125

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	109.01.01~109.06.30								
	房屋及 建築	機器 設備	水電 設備	運輸 設備	辦公 設備	租賃 改良	其他 設備	未完工程及 待驗設備	合計
成本：									
109.01.01	\$756,846	\$627,346	\$298,857	\$-	\$23,686	\$674	\$183,734	\$10,191	\$1,901,334
增添	-	931	-	195	257	-	3,090	13,949	18,422
處分	-	-	-	-	(67)	-	-	-	(67)
移轉	-	4,292	-	-	-	-	-	(4,292)	-
匯率變動之影響	(8,587)	(11,270)	-	-	(4)	-	(2,936)	-	(22,797)
109.06.30	<u>\$748,259</u>	<u>\$621,299</u>	<u>\$298,857</u>	<u>\$195</u>	<u>\$23,872</u>	<u>\$674</u>	<u>\$183,888</u>	<u>\$19,848</u>	<u>\$1,896,892</u>
折舊及減損：									
109.01.01	\$158,219	\$556,718	\$59,836	\$-	\$13,742	\$674	\$150,726	\$-	\$939,915
折舊	14,251	10,410	14,951	49	1,855	-	6,009	-	47,525
處分	-	-	-	-	(35)	-	-	-	(35)
匯率變動之影響	(3,576)	(11,270)	-	-	(3)	-	(2,937)	-	(17,786)
109.06.30	<u>\$168,894</u>	<u>\$555,858</u>	<u>\$74,787</u>	<u>\$49</u>	<u>\$15,559</u>	<u>\$674</u>	<u>\$153,798</u>	<u>\$-</u>	<u>\$969,619</u>
淨帳面金額：									
109.06.30	\$579,365	\$65,441	\$224,070	\$146	\$8,313	\$-	\$30,090	\$19,848	\$927,273

不動產、廠房及設備提供擔保情形，請詳附註八。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 無形資產

	電腦軟體成本	商譽	其他無形資產	合計
<u>成本：</u>				
110.01.01	\$59,131	\$12,357	\$8,562	\$80,050
增添－單獨取得	52	-	-	52
移轉	122	-	-	122
匯率變動之影響	(37)	-	-	(37)
110.06.30	\$59,268	\$12,357	\$8,562	\$80,187
109.01.01	\$55,599	\$12,357	\$8,562	\$76,518
增添－單獨取得	3,492	-	-	3,492
匯率變動之影響	(64)	-	-	(64)
109.06.30	\$59,027	\$12,357	\$8,562	\$79,946
<u>攤銷及減損：</u>				
110.01.01	\$46,073	\$-	\$7,350	\$53,423
攤銷	2,594	-	435	3,029
匯率變動之影響	(37)	-	-	(37)
110.06.30	\$48,630	\$-	\$7,785	\$56,415
109.01.01	\$40,604	\$-	\$6,479	\$47,083
攤銷	2,724	-	435	3,159
匯率變動之影響	(60)	-	-	(60)
109.06.30	\$43,268	\$-	\$6,914	\$50,182
<u>淨帳面金額：</u>				
110.06.30	\$10,638	\$12,357	\$777	\$23,772
109.12.31	\$13,058	\$12,357	\$1,212	\$26,627
109.06.30	\$15,759	\$12,357	\$1,648	\$29,764

認列無形資產之攤銷金額如下：

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
營業成本	\$434	\$472	\$867	\$894
營業費用	\$1,082	\$1,132	\$2,162	\$2,265

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11.商譽之減損測試

為減損測試目的，因企業合併所取得之商譽已分攤現金產生單位，其帳面價值如下所示：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
商譽	\$12,357	\$12,357	\$12,357

本集團於年度財務報導期間結束日對商譽進行減損測試。現金產生單位之可回收金額已根據使用價值決定，而使用價值係採用經管理階層所核定五年期財務預算之現金流量預測計算而得。現金流量預測已更新以反映相關產品需求之變動。民國110年及109年06月30日現金流量預測所使用之稅前折現率均為15%。基於此分析之結果，管理階層認為分攤至此現金產生單位之商譽並未減損。

用以計算使用價值之關鍵假設

毛利率－毛利率根據以前的經營績效、財務預算期間效率提昇及預期對市場發展而決定預算毛利率。

折現率－折現率係代表市場當時對每一現金產生單位特定風險之評估(關於貨幣之時間價值及尚未納入現金流量估計之相關資產個別風險)。折現率計算係基於集團與其營運部門之特定情況，且自其加權平均資金成本(WACC)所衍生。WACC同時考量負債與權益。權益之成本係自集團之投資者對投資之預期報酬所衍生，而負債之成本則係基於集團有義務償還之付息借款。部門特定風險則採用個別beta因子而納入，此beta因子係依據公開可得之市場資料每年進行評估。

成長率估計－成長率係依據已公布之產業研究資料。

假設變動之敏感性

有關現金產生單位之使用價值評估，本集團管理階層相信前述關鍵假設並無相當可能之變動，而使該單位之帳面金額重大超過其可回收金額。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 預付投資款

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
預付投資款	\$-	\$-	\$25,000

本公司於民國109年06月29日預付購買新展資本股份有限公司之股權，已於民國109年第三季完成交易。

13. 其他非流動資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
存出保證金	\$3,844	\$3,854	\$9,239
其他非流動資產－其他	1,482	2,113	2,509
合 計	\$5,326	\$5,967	\$11,748

14. 短期借款

(1) 明細如下：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
信用借款	\$320,000	\$370,000	\$398,000
擔保借款	469,000	489,800	490,000
合計	\$789,000	\$859,800	\$888,000
利率區間	0.68%~1.07%	0.42%~1.1%	0.68%~1.226%
到期日	110.07.21~ 110.09.24	110.01.05~ 110.06.28	109.07.01~ 109.10.17

(2) 本集團截至民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日止，尚未使用之短期借款額度分別約為1,007,180仟元、944,440仟元及935,150仟元。

(3) 本集團因擔保借款提供之擔保品情形，請詳附註八。

15. 應付短期票券

(1) 明細如下：

性 質	110.06.30	109.12.31	109.06.30
短期應付票券	\$140,000	\$-	\$130,000
利率區間	0.9380%~ 0.9880%	-	1.1500%
到期日	110.07.07~ 110.07.28	-	109.07.14~ 109.07.20
承兌機構	中華及合庫	-	中華、國際 及合庫

(2) 本集團截至民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日止，尚未使用之應付短期票券額度分別約為50,000仟元、130,000仟元及0仟元。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16.長期借款

(1)明細如下：

性 質	110.06.30	109.12.31	109.06.30
聯貸借款	\$719,500	\$839,500	\$782,750
購料借款	24,000	-	-
小計	743,500	839,500	782,750
(減)：一年內到期部份	(3,428)	-	-
(減)：未攤銷聯貸費用	(1,611)	(2,489)	(3,368)
淨額	<u>\$738,461</u>	<u>\$837,011</u>	<u>\$779,382</u>
利率區間	0.7000%~ 2.0053%	1.7895%	1.7894%~ 1.8727%
到期日	113.01.07~ 117.06.15	110.01.05~ 113.01.07	113.01.07

(2)本公司於民國 107 年 12 月 12 日與第一商業銀行(額度管理銀行)等九家金融機構簽訂五年期總金額為新台幣 2,050,000 仟元之聯合貸款，期間為 108.01.07~113.01.07。其資金用途為償還既有銀行借款暨充實中期營運週轉所需資金。

茲將聯貸合約約定之重要事項摘錄如下：

A.本授信案之授信方式約定如下：

- a.甲項授信：償還既有銀行借款(包括但不限於民國 104 年聯貸案下之甲項授信餘額)及充實營運資金。
- b.乙項授信：償還既有銀行借款(包括但不限於透過對借款人子公司 Mildex Asia Co., Ltd.增資或資金貸與方式，償還民國 104 年聯貸案下之乙項授信餘額)。
- c.丙項授信：償還既有銀行借款(包括但不限於以路科廠為擔保品之銀行授信餘額)。

B.財務比率方面：於本合約存續期間內自民國 107 年度起，經會計師簽證之年度合併財務報告所記載之資料及數據為計算基礎，核算下列各款規定之財務比率，並應符合下列各款所定之財務比率數值：

- a.流動比率不得低於 100%。
- b.負債比率不得高於 180%。
- c.利息保障倍數不得低於 200%。
- d.淨值總額：應維持新台幣 12 億元(含)以上。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

上述各款財務比率與標準應以經會計師核閱之半年報及查核簽證之年度合併財務報告書為準，每半年核計一次。各該款會計名詞之定義內容均應依國際財務報導準則為準。

(3)銀行擔保借款及聯貸借款係以部份不動產、廠房及設備及銀行存款(受限制)提供擔保，擔保情形請詳附註八。

17.退職後福利計畫

確定提撥計畫

民國110年及109年04月01日至06月30日認列確定提撥計畫之費用金額分別為2,110仟元及2,230仟元。民國110年及109年01月01日至06月30日認列確定提撥計畫之費用金額分別為4,191仟元及4,404仟元。

確定福利計畫

民國110年及109年04月01日至06月30日認列確定提撥計畫之費用金額均為0仟元。民國110年及109年01月01日至06月30日認列確定提撥計畫之費用金額均為0仟元。

18.權益

(1) 普通股

截至民國 110 年 06 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 06 月 30 日止，本公司額定股本均為 1,500,000 仟元，每股面額 10 元，分為 150,000 仟股(含保留員工認股權憑證及公司債可轉換股份 10,000 仟股及 5,000 仟股)，實收股本分別為 1,022,060 仟元、1,022,060 仟元及 1,046,700 仟元，每股面額 10 元。

本公司民國 109 年 08 月 12 日及 11 月 11 日經董事會決議註銷庫藏股 1,580 仟股及 881 仟股，金額為 17,243 仟元及 12,974 仟元，註銷後已發行股數為 102,206 仟股，實收股本為 1,022,060 仟元。

(2) 資本公積

項 目	110.06.30	109.12.31	109.06.30
普通股股票溢價	\$124,489	\$124,489	\$127,005

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

本公司於民國 109 年 06 月 12 日業經股東常會通過以資本公積 256,347 仟元彌補虧損。

(3) 庫藏股票

本公司為維護公司信用及股東權益，於民國 109 年 03 月 23 日及民國 109 年 08 月 12 日董事會決議執行買回庫藏股，預定買回之期間為民國 109 年 03 月 24 日至民國 109 年 05 月 23 日及 109 年 08 月 13 日至民國 109 年 10 月 12 日，預定買回數量為 10,000 仟股及 5,000 仟股，買回區間價格為每股 4.55 元至 14.25 元及 11.38 元至 25.01 元。累計持有庫藏股票為 30,217 仟元，股數為 2,461 仟股，已於民國 109 年 11 月 11 日全數註銷。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅款。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 次提百分之十為法定盈餘公積。
- D. 依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
- E. 其餘額由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東紅利。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。股東股利之發放，其中股東現金紅利分派之比例以不低於股東紅利總額之百分之十。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額 25% 之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司於分派可分配盈餘時，依法令規定就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就其他權益減項淨額迴轉部分，迴轉特別盈餘公積分派盈餘。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依金管會於民國 110 年 03 月 31 日發布之金管證發字第 1090150022 號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積本公司於民國 110 年及 109 年 01 月 01 日至 06 月 30 日均未使用、處分或重分類相關資產，因而迴轉特別盈餘公積至未分配盈餘。截至民國 110 年及 109 年 06 月 30 日止，首次採用之特別盈餘公積金額均為 37,034 仟元。

本公司民國 110 年因新冠疫情影響延期召開股東會，盈餘分配案已於 06 月 30 日前經電子投票達法定決議門檻，於民國 110 年 07 月 13 日及民國 109 年 06 月 12 日之董事會及股東常會，分別決議民國 109 年度及 108 年度因虧損關係，不予分配盈餘。

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.23。

(5) 非控制權益

項 目	110.01.01~ 110.06.30	109.01.01~ 109.06.30
期初餘額	\$284,394	\$362,780
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	(6,186)	3,006
歸屬於非控制權益之其他綜合損益： 國外營運機構財務報告換算之兌換 差額	(5,569)	(5,856)
期末餘額	\$272,639	\$359,930

19. 股份基礎給付計畫

限制員工權利新股計畫

本公司於民國106年06月06日及民國105年09月09日有償發行限制員工權利新股分別為6,000仟元及25,000仟元，分別發行600仟股及2,500仟股，給與日之股價分別為每股18.05元及14.85元，截至民國110年06月30日，上述民國106年06月06日發行之限制員工權利新股已達屆滿三年之既得條件，並交付與員工560仟股及民國105年09月09日發行之限制員工權利新股已達屆滿三年之既得條件，並交付予員工2,205仟股。

限制員工權利新股未達既得前股份權利受限情形如下：

- A. 既得期間員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。
- B. 限制員工權利新股於未達既得條件前，有參與股利分派權利及現金增資認股，且其取得之配股配息及現金增資認股不受既得期間之限制。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- C. 員工未達既得條件前於本公司股東會之提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。
- D. 限制員工權利新股發行後，應立即將之交付信託且於既得條件未成就前，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。

本公司之限制員工權利新股計畫於民國110年及109年01月01日至06月30日認列之酬勞成本分別為0元及732仟元。

截至民國110年及109年06月30日止，帳列資本公積－限制員工權利股票酬勞成本均為0元和員工未賺得酬勞均為0元。

20. 營業收入

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
客戶合約之收入				
商品銷售收入	<u>\$308,654</u>	<u>\$275,746</u>	<u>\$553,075</u>	<u>\$530,140</u>

本集團民國110年及109年度第二季與客戶之合約收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
銷售商品				
觸控面板	<u>\$308,654</u>	<u>\$275,746</u>	<u>\$553,075</u>	<u>\$530,140</u>

(2) 合約餘額

合約負債—流動

	110.06.30	109.12.31	109.06.30	109.01.01
銷售商品	<u>\$5,929</u>	<u>\$6,702</u>	<u>\$762</u>	<u>\$10,702</u>

本集團合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

21.預期信用減損(損失)利益

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
營業費用-				
預期信用減損(損失)利益				
應收帳款	\$33	\$(16)	\$(65)	\$114
營業外收入及支出-				
預期信用減損利益				
其他應收款	-	108	-	3,193
合 計	\$33	\$92	\$(65)	\$3,307

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國110年06月30日、民國109年12月31日及民國109年06月30日評估備抵損失金額之相關說明如下：

應收款項考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

110.06.30

群組一	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$211,969	\$7,656	\$326	\$224	\$100	\$220,275
損失率	-	2.63%	-	-	-	
存續期間預期						
信用損失	-	(201)	-	-	-	(201)
小 計	\$211,969	\$7,455	\$326	\$224	\$100	\$220,074

群組二	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$6,739	\$6,739
損失率	-	-	-	-	100.00%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	-	(6,739)	(6,739)
小 計	-	-	-	-	-	-
帳面金額	\$211,969	\$7,455	\$326	\$224	\$100	\$220,074

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

109.12.31

群組一	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$110,634	\$9,662	\$588	\$27	\$6	\$120,917
損失率	-	-	20.00%	50.00%	100.00%	
存續期間預期信用損失	-	-	(119)	(14)	(6)	(139)
小 計	110,634	9,662	469	13	-	120,778

群組二	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$6,789	\$6,789
損失率	-	-	-	-	100.00%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	(6,789)	(6,789)
小 計	-	-	-	-	-	-
帳面金額	\$110,634	\$9,662	\$469	\$13	\$-	\$120,778

109.06.30

群組一	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$159,399	\$4,339	\$4	\$-	\$-	\$163,742
損失率	-	1.06%	-	-	-	
存續期間預期信用損失	-	(46)	-	-	-	(46)
小 計	159,399	4,293	4	-	-	163,696

群組二	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$8,271	\$8,271
損失率	-	-	-	-	100.00%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	(8,271)	(8,271)
小 計	-	-	-	-	-	-

群組三	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$38,225	\$38,225
損失率	-	-	-	-	21.93%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	(8,382)	(8,382)
小 計	-	-	-	-	29,843	29,843
帳面金額	\$159,399	\$4,293	\$4	\$-	\$29,843	\$193,539

註：本集團之應收票據皆屬未逾期。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團民國110年及109年01月01日至06月30日之應收帳款及其他應收款之備抵損失變動資訊如下：

	應收帳款	應收帳款-關係人	其他應收款
110.01.01	\$6,928	\$21,885	\$84,214
本期增加(迴轉)金額	65	-	-
匯率影響數	(53)	(340)	(1,971)
110.06.30	<u>\$6,940</u>	<u>\$21,545</u>	<u>\$82,243</u>
109.01.01	\$8,559	\$8,610	\$91,441
本期增加(迴轉)金額	(114)	-	(3,193)
匯率影響數	(128)	(228)	(596)
109.06.30	<u>\$8,317</u>	<u>\$8,382</u>	<u>\$87,652</u>

22.租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括不動產(土地、房屋及建築)及運輸設備。各個合約之租賃期間介於2年至41年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
土地	\$263,450	\$271,564	\$268,818
房屋及建築	6,204	7,267	8,331
運輸設備	-	-	227
合計	<u>\$269,654</u>	<u>\$278,831</u>	<u>\$277,376</u>

本集團民國110年及109年01月01日至06月30日分別對使用權資產增添0仟元及3,752仟元。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(b) 租賃負債

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
租賃負債	<u>\$90,644</u>	<u>\$94,352</u>	<u>\$98,261</u>
流動	\$7,500	\$7,444	\$7,617
非流動	\$83,144	\$86,908	\$90,644

本集團民國110年01月01日至06月30日租賃負債之利息費用請詳附註六、23(3)財務成本；民國110年06月30日租賃負債之到期分析請詳附註十二、5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	110.01.01~ 110.06.30	109.01.01~ 109.06.30
土地	\$5,249	\$5,201
房屋及建築	1,064	1,063
運輸設備	-	455
合計	<u>\$6,313</u>	<u>\$6,719</u>

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	110.01.01~ 110.06.30	109.01.01~ 109.06.30
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之 低價值資產租賃之費用)	411	297

截至民國110年及109年06月30日止，本集團承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別並非類似。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國110年及109年01月01日至06月30日租賃之現金流出總額分別為5,472仟元及5,878仟元。

(2) 本集團為出租人

本集團不動產由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為營業租賃。

	110.04.01~ 110.06.30	109.04.01~ 109.06.30	110.01.01~ 110.06.30	109.01.01~ 109.06.30
營業租賃認列之租賃 收益				
非取決於指數或費 率之變動租賃給 付之相關收益	<u>\$3,588</u>	<u>\$3,694</u>	<u>\$7,286</u>	<u>\$7,397</u>

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團簽訂營業租賃合約，民國110年06月30日及109年06月30日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
不超過一年	\$13,470	\$13,200	\$3,300
超過一年但不超過二年	3,300	9,900	-
合 計	\$16,770	\$23,100	\$3,300

23.員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	110.04.01~110.06.30			109.04.01~109.06.30		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$35,600	\$17,238	\$52,838	\$39,454	\$17,616	\$57,070
勞健保費用	3,468	1,486	4,954	3,594	1,356	4,950
退休金費用	1,334	776	2,110	1,457	774	2,231
其他員工福利費用	2,105	913	3,018	2,480	1,031	3,511
折舊費用	19,051	8,427	27,478	18,638	8,549	27,187
攤銷費用	434	1,082	1,516	472	1,130	1,602

功能別 性質別	110.01.01~110.06.30			109.01.01~109.06.30		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$68,002	\$33,815	\$101,817	\$74,978	\$36,921	\$111,899
勞健保費用	6,865	3,171	10,036	7,055	2,875	9,930
退休金費用	2,648	1,543	4,191	2,845	1,560	4,405
其他員工福利費用	4,214	1,773	5,987	4,880	1,956	6,836
折舊費用	37,997	16,923	54,920	37,039	17,205	54,244
攤銷費用	867	2,162	3,029	894	2,265	3,159

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥6~15%為員工酬勞，不高於5%為董監酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司董事會分別於民國110年03月25日及民國109年03月23日決議，由於民國109年度及108年度尚有累積虧損，故不配發員工酬勞與董監酬勞金額，此與本公司民國109年度及108年度帳列費用金額一致。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

24.營業外收入及支出

(1) 利息收入

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
按攤銷後成本衡量 之金融資產	\$4,724	\$8,243	\$9,852	\$16,851

(2) 其他收入

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
租金收入	\$3,588	\$3,694	\$7,286	\$7,397
其他收入－其他	2,632	19,805	5,630	57,224
股利收入	1,350	-	3,985	675
合計	\$7,570	\$23,499	\$16,901	\$65,296

(3) 其他利益及損失

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
處分不動產、廠房 及設備利益(損失)	\$-	\$-	\$8,000	\$(32)
處分投資利益	8,543	3,775	13,919	3,775
淨外幣兌換(損失)	(2,683)	(2,903)	(4,991)	(1,368)
透過損益按公允價 值衡量之金融資產 利益(註)	8,222	-	11,394	-
其他支出	(453)	(438)	(702)	(3,640)
合計	\$13,629	\$434	\$27,620	\$(1,265)

(註)：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產所產生之評價調整。

(4) 財務成本

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
銀行借款之利息	\$(5,618)	\$(5,770)	\$(10,884)	\$(12,305)
租賃負債之利息	(335)	(364)	(677)	(736)
財務成本合計	\$(5,953)	\$(6,134)	\$(11,561)	\$(13,041)

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

25.其他綜合損益組成部分

110.04.01~110.06.30					
	當期 產生	當期重分類 調整	其他綜合 損益	所得稅 (費用)	稅後金額
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換差 額	\$(29,676)	\$-	\$(29,676)	\$4,884	\$(24,792)
109.04.01~109.06.30					
	當期 產生	當期重分類 調整	其他綜合 損益	所得稅 (費用)	稅後金額
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換差 額	\$(35,859)	\$-	\$(35,859)	\$5,839	\$(30,020)
110.01.01~110.06.30					
	當期 產生	當期重分類 調整	其他綜合 損益	所得稅 (費用)	稅後金額
後續可能重分類至損 益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換差 額	\$(32,643)	\$-	\$(32,643)	\$5,415	\$(27,228)
109.01.01~109.06.30					
	當期 產生	當期重分類 調整	其他綜合 損益	所得稅 (費用)	稅後金額
後續可能重分類至損 益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換差 額	\$(34,092)	\$-	\$(34,092)	\$5,647	\$(28,445)

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

26.所得稅

(1)所得稅(費用)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
當期所得稅費用：				
應付所得稅	\$ (3,118)	\$ (723)	\$ (3,974)	\$ (5,399)
以前年度之當期所得稅 於本年度之調整	735	44	735	(2,873)
遞延所得稅(費用)利益：				
與暫時性差異之原始產生 及其迴轉有關之遞延 所得稅(費用)利益	(2,292)	(3,187)	(3,414)	(4,644)
其他	(45)	(146)	(41)	(129)
所得稅(費用)	<u>\$ (4,720)</u>	<u>\$ (4,012)</u>	<u>\$ (6,694)</u>	<u>\$ (13,045)</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
遞延所得稅利益：				
國外營運機構財務報告 換算之兌換差額	\$4,884	\$5,839	\$5,415	\$5,647
與其他綜合損益組成部 分相關之所得稅	<u>\$4,884</u>	<u>\$5,839</u>	<u>\$5,415</u>	<u>\$5,647</u>

(2)所得稅申報核定情形

截至民國110年06月30日，本公司營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至民國107年度，國外子公司業已依各國稅務法令規定，按期申報完畢。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

27.每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利(經調整轉換公司債之利息後)除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
(1)基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股				
持有人之淨利(仟元)	<u>\$ (12,740)</u>	<u>\$ 4,488</u>	<u>\$ (26,988)</u>	<u>\$ 14,552</u>
基本每股盈餘之普通				
股加權平均股數(仟股)	<u>102,341</u>	<u>104,165</u>	<u>102,341</u>	<u>104,165</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ (0.12)</u>	<u>\$ 0.04</u>	<u>\$ (0.26)</u>	<u>\$ 0.14</u>
	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
(2)稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通股				
持有人之淨利(仟元)	<u>\$ (12,740)</u>	<u>\$ 4,488</u>	<u>\$ (26,988)</u>	<u>\$ 14,552</u>
基本每股盈餘之普通				
股加權平均股數(仟股)	<u>102,341</u>	<u>103,582</u>	<u>102,341</u>	<u>104,165</u>
稀釋效果：				
限制員工權利新股	<u>(註)</u>	<u>(註)</u>	<u>(註)</u>	<u>(註)</u>
經調整稀釋效果後之				
普通股加權平均股數				
(仟股)	<u>102,341</u>	<u>103,582</u>	<u>102,341</u>	<u>104,165</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ (0.12)</u>	<u>\$ 0.04</u>	<u>\$ (0.26)</u>	<u>\$ 0.14</u>

註：因歸屬母公司業主損益為虧損，具稀釋作用之潛在普通股列入計算將產生反稀釋作用，故不計入稀釋每股盈餘。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
強茂股份有限公司	其他關係人
璟茂科技股份有限公司	其他關係人
江蘇艾德太陽能科技有限公司	其他關係人
凱茂科技(深圳)有限公司	本公司之關聯企業
鼎榮精密股份有限公司(註 1)	本公司之關聯企業
方敏宗等共 7 人	為本公司之董事
朱雅琪等共 3 人(註 2)	為本公司之監察人
林盈杉	為本公司之董事及總經理以上之管理階層
曾榮祥	為本公司之副總經理以上之管理階層
吳建志	為本公司之副總經理以上之管理階層

(註1)：本集團於民國109年第二季處分鼎榮精密股份有限公司，故自處分日起已非本集團之關聯企業。

(註2)：民國109年6月12日公告配合章程修訂及董事改選，設置審計委員會替代監察人。

與關係人間之重大交易事項

(1) 進貨

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
其他關係人				
強茂股份有限公司	\$107	\$39	\$117	\$46

本集團向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本集團向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期限為1至3個月。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 應收帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
其他關係人			
江蘇艾德太陽能科技有限公司	\$-	\$-	\$29,842

(3) 應付帳款－關係人

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
本集團之關聯企業			
凱茂科技(深圳)有限公司	\$-	\$5	\$-
其他關係人			
強茂股份有限公司	110	-	41
合計	\$110	\$5	\$41

(4) 其他應收款－關係人(非資金融通)

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
本集團之關聯企業			
凱茂科技(深圳)有限公司	\$615	\$1,162	\$1,893
其他關係人			
江蘇艾德太陽能科技有限公司	17,755	18,035	-
璟茂科技股份有限公司	12	-	-
合計	\$18,382	\$19,197	\$1,893

(5) 其他應付款－關係人(非資金融通)

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
本集團之關聯企業			
凱茂科技(深圳)有限公司	\$-	\$10	\$-
其他關係人			
江蘇艾德太陽能科技有限公司	35,444	37,754	29,444
強茂美國股份有限公司	993	570	-
合計	\$36,437	\$38,334	\$29,444

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 租賃－關係人

租金收入

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
本集團之關聯企業				
鼎燦精密股份有限公司	\$-	\$-	\$-	\$3,300
凱茂科技(深圳)有限公司	187	394	552	797
其他關係人				
強茂股份有限公司	55	-	73	-
璟茂科技股份有限公司	47	-	62	-
合計	<u>\$289</u>	<u>\$394</u>	<u>\$687</u>	<u>\$4,097</u>

(7) 本公司及母公司之主要管理人員之獎酬

	110.04.01～ 110.06.30	109.04.01～ 109.06.30	110.01.01～ 110.06.30	109.01.01～ 109.06.30
短期員工福利	\$3,142	\$1,703	\$5,930	\$3,352
退職後福利	198	144	396	288
股份基礎給付	-	29	-	73
合計	<u>\$3,340</u>	<u>\$1,876</u>	<u>\$6,326</u>	<u>\$3,713</u>

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	110.06.30	109.12.31	109.06.30	
其他流動資產-備償戶	\$5,180	\$3,950	\$3,600	長期借款
其他流動資產-受限制資產	609,020	602,352	536,896	短期借款
不動產、廠房及設備	800,000	800,000	800,000	長期借款
合計	<u>\$1,414,200</u>	<u>\$1,406,302</u>	<u>\$1,340,496</u>	

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
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	\$126,649	\$87,823	\$ 64,260
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	116,305	116,305	65,215
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金(不含庫存現金)	220,759	214,324	471,022
按攤銷後成本衡量之金融資產	118,009	242,236	309,751
應收票據及應收帳款(含關係人)	220,074	120,778	193,539
其他應收款(含關係人)	50,692	63,226	47,365
其他非流動資產-存出保證金	3,844	3,854	9,239
其他流動資產-備償戶	5,180	3,950	3,600
其他流動資產-受限制資產	609,020	602,352	536,896
合 計	<u>\$1,470,532</u>	<u>\$1,454,848</u>	<u>\$1,700,887</u>

金融負債

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$789,000	\$859,800	\$888,000
應付短期票券	140,000	-	130,000
應付帳款(含關係人)	182,858	83,466	129,141
其他應付款(含關係人)	146,469	143,472	151,538
租賃負債	90,644	94,352	98,261
長期借款(含一年內到期)	741,889	837,011	779,382
合 計	<u>\$2,090,860</u>	<u>\$2,018,101</u>	<u>\$2,176,322</u>

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3.市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資及浮動利率借款。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

權益價格風險

本集團持有上市櫃及未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。

本集團持有之上市櫃及未上市櫃權益證券，皆分別包含於透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

民國110年及109年01月01日06月30日相關風險變動數之敏感度分析如下：

110.01.01~110.06.30				
主要風險	變動幅度		損益敏感度 (仟元)	權益敏感度 (仟元)
匯率風險	NTD/USD 匯率	+/- 1%	+/- \$878	\$-
	NTD/RMB 匯率	+/- 1%	-/+ \$171	-
利率風險	NTD 市場利率 +/- 100 個基本點		+/- \$16,675	-
權益價格 風險	權益證券價格 +/- 10%		+/- \$-	\$11,630
109.01.01~109.06.30				
主要風險	變動幅度		損益感度 (仟元)	權益敏感度 (仟元)
匯率風險	NTD/USD 匯率	+/- 1%	+/- \$845	\$-
	NTD/RMB 匯率	+/- 1%	+/- \$23	-
利率風險	NTD 市場利率 +/- 100 個基本點		+/- \$17,974	-
權益價格 風險	權益證券價格 +/- 10%		+/- -	\$6,521

4.信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款等)，以降低特定交易對手之信用風險。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本集團截至民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為62%、39%及33%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5.流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券、銀行借款及融資租賃等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債剩餘合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
110.06.30					
借款	\$792,428	\$738,461	\$-	\$-	\$1,530,889
應付款項	329,327	-	-	-	329,327
租賃負債	7,500	15,158	11,296	56,690	90,644
109.12.31					
借款	\$859,800	\$837,011	\$-	\$-	\$1,696,811
應付款項	226,938	-	-	-	226,938
租賃負債	7,444	15,228	12,136	59,544	94,352
109.06.30					
借款	\$888,000	\$779,382	\$-	\$-	\$1,667,382
應付款項	280,679	-	-	-	280,679
租賃負債	7,617	15,113	13,152	62,379	98,261

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6.來自籌資活動之負債之調節

民國110年上半年度之負債之調節資訊：

	短期借款 及短期應付票券	長期借款	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
110.01.01	\$859,800	\$837,011	\$94,352	\$1,791,163
現金流量				
(註)	69,200	(95,122)	(4,384)	(30,306)
非現金之				
變動	-	-	676	676
110.06.30	\$929,000	\$741,889	\$90,644	\$1,761,533

註：此金額不包含\$(10,875)仟元之利息支付數及\$123,702仟元其他籌資活動。

民國109年上半年度之負債之調節資訊：

	短期借款 及短期應付票據	長期借款	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
109.01.01	\$633,000	\$1,134,254	\$98,564	\$1,865,818
現金流量				
(註)	385,000	(354,872)	(4,845)	25,283
非現金之				
變動	-	-	4,542	4,542
109.06.30	\$1,018,000	\$779,382	\$98,261	\$1,895,643

註：此金額不包含\$(13,183)仟元之利息支付數、庫藏股票買回成本\$(17,243)及\$(114,526)仟元其他籌資活動。

7.金融工具之公允價值

(1)公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如，上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如，上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。
- E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法(例如，Monte Carlo Simulation)計算公允價值。

(2)以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3)金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、9。

8.衍生工具

本集團截至民國110年06月30日、109年12月31日及109年06月30日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

	110.06.30	109.12.31	109.06.30
已交割合約名目金額(美金仟元)	\$7,600	\$2,550	\$1,050
已實現(損失)利益(台幣仟元)	(215)	149	41
未交割合約名目金額(美金仟元)	-	400	-
未實現(損失)利益(台幣仟元)	-	23	-

前述之衍生工具交易對象係國內外知名銀行，其信用良好，故信用風險不高。

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應不致有重大之現金流量風險。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

- 第一等級：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)。
 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。
 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊如下：

110.06.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金	\$94,420	\$-	\$-	\$94,420
上市(櫃)股票	32,229	-	-	32,229
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	\$-	\$116,305	\$-	\$116,305

109.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金	\$87,800	\$-	\$-	\$87,800
遠期外匯合約	\$23	\$-	\$-	\$23
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	\$-	\$116,305	\$-	\$116,305

109.06.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金	\$64,260	\$-	\$-	\$64,260
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	\$-	\$65,215	\$-	\$65,215

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國110年及109年01月01日至06月30日間，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10.具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：仟元

110.06.30			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目：</u>			
美金	\$5,921	27.8600	\$164,962
人民幣	4,263	4.3090	18,371
歐元	642	33.1500	21,271
日幣	1,455	0.2521	367
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目：</u>			
美金	\$2,770	27.8600	\$77,163
人民幣	8,226	4.3090	35,444
歐元	7	33.1500	227
日幣	9,428	0.2521	2,377
109.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目：</u>			
美金	\$4,642	28.4800	\$132,199
人民幣	4,387	4.3770	19,202
歐元	509	35.0200	17,828
日幣	5,930	0.2763	1,638
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目：</u>			
美金	\$1,783	28.4800	\$50,775
人民幣	17,254	4.3770	75,519
日幣	4,673	0.2763	1,291
109.06.30			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目：</u>			
美金	\$5,081	29.6300	\$150,549
人民幣	7,572	4.1910	31,735
歐元	91	33.270	3,032
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目：</u>			
美金	\$2,231	29.6300	\$66,092
人民幣	7,026	4.1910	29,444
日幣	8,594	0.2751	2,364
歐元	17	33.2700	553

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

本集團外幣交易貨幣種類繁多，無法按各重大影響之外幣別揭露，故將各幣別之兌換損益彙整揭露。本集團於民國110年及109年04月01日至06月30日與民國110年及109年01月01日至06月30日之貨幣性金融資產及金融負債之淨兌換(損失)分別為(2,683)仟元、(2,903)仟元、(4,991)仟元及(1,368)仟元。

。

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依營運狀況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

12. 本集團100%持有之子公司Sinano Technology Corp.於民國101年上半年度將所持有亞納公司81%之股權，處分予深圳市英士達科技有限公司及博尚通投資有限公司，合計產生應收處分款88,613仟元，截止本季逾期尚未收回，本集團對上述處分款已提列100%備抵，並對已取得抵押資產之保全措施，亦由抵押債權人莊國琛先生出具承諾書予本公司。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生性金融商品交易：詳附註十二。
- (10) 其他：母子公司間各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表四。

2. 轉投資事業相關資訊：被投資公司名稱，所在地區...等相關資訊：詳附表六。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 大陸投資資訊

(1)大陸投資資訊：詳附表七。

(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業，
暨其價格、付款條件、未實現損益：

A.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。

B.銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。

C.財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

D.票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：詳附表二。

E.資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：詳附表一。

F.其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

4. 主要股東資訊：詳附表八。

十四、部門資訊

產業別財務資訊：

本公司及子公司主要從事觸控面板等製造及買賣。因屬單一產業，無揭露其部門資訊之適用。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)
 資金貸與他人

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註二)	是否為 關係人	本期 最高金額 (註三)	期末餘額 (註八)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸與 性質 (註四)	業務往來 金額 (註五)	有短期融通資金 必要之原因 (註六)	提列備抵 損失金額	擔保品 名稱 價值	對個別對象 資金貸與限額 (註七)	資金貸與 總限額 (註七)	備註
1	Mildex Asia Co., Ltd.	榮茂光電(徐州)有限公司	其他應收款	是	\$772,470	\$752,220	\$752,220	\$-	短期融通	\$-	營業週轉	\$-	\$-	\$1,257,712	\$1,257,712	(註九、十二)
2	茂菱科技(無錫)有限公司	榮茂光電(徐州)有限公司	其他應收款	是	224,604	219,759	219,759	-	短期融通	-	營業週轉	-	-	357,088	357,088	(註十、十二)
3	TYCOON POWER INTERNATIONAL LTD.	榮茂光學股份有限公司	其他應收款	是	111,980	111,440	111,440	-	短期融通	-	償還借款	-	-	262,497	262,497	(註十一、十二)

(註一)：編號欄之說明如下：

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。

(註二)：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

(註三)：當年度資金貸與他人之最高餘額。

(註四)：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

(註五)：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出之公司與對象最近一年度之業務往來金額。

(註六)：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

(註七)：本公司資金貸與作業程序之規定，對外資金貸與之總額不得超過最近期財務報告淨值百分之四十為限，但本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，則不受此限。對單一企業不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之四十為限。

(註八)：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。

若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

(註九)：Mildex Asia Co., Ltd：依該公司資金貸與他人處理程序對個別借款公司資金貸與之限額，以不逾該公司淨值之40%；個別總限額為(1)業務往來:公司淨值之40%；(2)短期融通：公司淨值之40%(台灣母公司直接或間接持有100%公司以不超過淨值200%為限)；對外資金貸與額度不超過該公司淨值200%為限。[淨值USD22,572仟元，換算台幣為628,856仟元]

(註十)：榮茂科技(無錫)有限公司：依該公司資金貸與他人處理程序對個別借款公司資金貸與之限額，以不逾該公司淨值之40%；個別總限額為(1)業務往來:公司淨值之40%；(2)短期融通：公司淨值之40%(台灣母公司直接或間接持有100%公司以不超過淨值160%為限)；對外資金貸與額度不超過該公司淨值160%為限。[淨值RMB51,794仟元，換算台幣為223,180仟元]

(註十一)：TYCOON POWER INTERNATIONAL LTD.:依該公司資金貸與他人處理程序對個別借款公司資金貸與之限額，以不逾該公司淨值之40%；個別總限額為(1)業務往來:公司淨值之40%；(2)短期資金融通:公司淨值之40%(台灣母公司直接及間接持有100%公司或該公司對直接及間接持有該公司100%之台灣母公司以不超過淨值100%為限)；對外資金貸與額度不超過該公司淨值100%為限[淨值USD9,422仟元，換算台幣為262,497仟元]

(註十二)：已於編製合併財務報告時予以沖銷。

燦茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)
 為他人背書保證

附表二

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業	本期最高	期末	實際動支	累計背書保證金額	背書保證	屬母公司對	屬子公司對	屬對大陸地區		
		公司名稱	關係 (註二)	背書保證限額	背書保證餘額	背書保證餘額	金額	以財產擔保之	佔最近財務報表	最高限額	子公司背書保證	母公司背書保證		背書保證
				(註三)	(註四)	(註五)	(註六)	背書保證金額	淨值之比率	(註三)	(註七)	(註七)		(註七)
1	New Popular Technology Co.,Ltd	本公司	3	\$677,221	\$533,585	\$531,012	\$466,934	-	78.41%	\$1,083,554	N	Y	N	(註八)
2	Tycoon Power International Ltd.	本公司	3	262,497	260,351	253,526	142,086	-	96.58%	419,995	N	Y	N	(註九)

(註一)：編號欄之說明如下：

- 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。

(註二)：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- 1.有業務往來之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 4.公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- 5.基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- 6.因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- 7.同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

(註三)：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

(註四)：當年度為他人背書保證之最高餘額。

(註五)：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

(註六)：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

(註七)：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

(註八)：依New Popular Technology Co.,Ltd「背書保證作業程序」，對單一企業背書保證限額不超過該公司淨值100%為限；對外背書保證總額以不超過該公司淨值160%為限。(淨值USD24,308仟元，換算台幣為677,221仟元)

(註九)：依Tycoon Power International Ltd.「背書保證作業程序」，對單一企業背書保證限額不超過該公司淨值100%為限；對外背書保證總額以不超過該公司淨值160%為限。(淨值USD9,422仟元，換算台幣為262,497仟元)

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)
 期末持有有價證券情形明細表(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

附表三

單位：新台幣仟元/港幣/美金仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註一)	與有價證券發行人 之關係(註二)	帳列科目	期末					備註 (註四)
				股數(股)	幣別	帳面金額 (註三)	持股比例	公允價值	
本公司	未上市(櫃)股票								
	億尚科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	145,301	NTD	-	1.65%	\$-	
	葛美迪影像科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	NTD	\$30,000	17.24%	18,884	
	新展資本投資股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	NTD	50,000	4.24%	51,330	
	鈺鼎科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,492,683	NTD	18,724	5.24%	46,091	
	上市(櫃)股票								
	晶豪科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	NTD	16,300	-	16,300	
	聯華電子股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	300,000	NTD	15,929	-	15,929	
Sinano Technology Corp.	金融機構理財商品								
	台中銀台灣量化證券投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	NTD	38,700	-	38,700	
	未上市(櫃)股票								
	亞納科技(深圳)有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	(註五)	HKD	-	19.00%	-	
New Popular Technology Co., Ltd.	基金								
	Siegfried Capital Partner Fund II S. C. Sp.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD	2,000	-	2,000	
	金融機構理財商品								
	Standard Chartered	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,115	-	2,115	
	Royal Bank of Scotland	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,361	-	2,361	
	Credit Agricole S.A.	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	1,315	-	1,315	
	Westpac Banking Corporation	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	713	-	713	
	ING Group N.V.	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	990	-	990	
	Bank of America	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	1,023	-	1,023	
	BNP Paribas	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,193	-	2,193	
	HSBC Holdings PLC	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	1,006	-	1,006	
	National Australia Bank	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	1,006	-	1,006	
	TSMC Global Ltd	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,181	-	2,181	
	American Telephone & Telegraph	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	985	-	985	
Tycoon Power International Ltd.	金融機構理財商品								
	Standard Chartered	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	1,772	-	1,772	
	Societe Generale	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	991	-	991	
	American Telephone & Telegraph	—	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	445	-	445	

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

(註二)：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

(註三)：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

(註四)：所有有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質押股數、擔保或質押金額及限制使用情形。

(註五)：係有限公司故未有股數及每股淨額。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表四

單位:新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額(註六)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
1	Mildex Asia Co., Ltd.	榮茂光電(徐州)有限公司	3	其他應收款	752,220	依借款合同	23%
2	榮茂科技(無錫)有限公司	榮茂光電(徐州)有限公司	3	其他應收款	219,759	依借款合同	7%
3	TYCOON POWER INTERNATIONAL LTD.	榮茂光學股份有限公司	2	其他應收款	111,440	依借款合同	3%

(註一)：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。

(註二)：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

(註三)：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，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。

(註四)：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

(註五)：母子公司間交易金額達一億元以上者予以揭露。

(註六)：已於編製合併報告時予以沖銷。

熒茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)
 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易		應(付)收票據、帳款		備註 (註二)
			進(銷)貨	金額	佔總 進(銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付) 票據、帳款 之比率	
熒茂光學股份有限公司	Mildex Optical USA, Inc.	子公司	(銷)貨	\$ (87,652)	(17.4%)	一般	不適用	不適用	\$40,153	19.6%	(註四)
Mildex Optical USA, Inc.	熒茂光學股份有限公司	本公司	進貨	87,652	100%	一般	不適用	不適用	(40,153)	(98.5%)	(註四)

(註一)：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

(註二)：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

(註三)：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台幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

(註四)：已於編製合併報告時予以沖銷。

夔茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

附表六.1

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註一、註二)	所在地	主要 營業項目	幣別	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益 (註二)	本期認列 之投資損益 (註二)	備註
					本期期末	去年年底	股數(股)	比率	帳面金額			
本公司	Mildex Asia Co., Ltd.	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	轉投資業務	NTD	\$2,709,816	\$2,709,816	59,062,654	100.00%	\$619,494	\$(18,058)	\$(16,462)	(註四、五)
	New Popular Technology Co.,Ltd	Portcullis Chamber,P.O.Box 1225,Apia Samoa	轉投資業務	NTD	205,583	205,583	699,151	72.56%	497,178	8,085	5,866	(註四)
	Tycoon Power International Ltd.	P.O.Box 1239,Offshore Incorporation Center, Victoria, Mahe, Republic of Seychelles	轉投資業務	NTD	196,619	196,619	1,748,952	100.00%	263,996	1,512	1,512	(註四)

(註一)：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

(註二)：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

(註三)：係屬有限公司，故未有投資股數。

(註四)：已於編製合併報告時予以沖銷。

(註五)：本公司認列之投資損益已包含沖銷聯屬公司間未實現損益。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

附表六.2

單位：美金元

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註一、註二)	所在地	主要 營業項目	幣別	原始投資金額(仟元)		期末持有			被投資公司 本期損益 (註二)	本期認列 之投資損益 (註二)	備註
					本期期末	去年年底	股數(股)	比率	帳面金額			
Mildex Asia Co., Ltd.	Mildex Optical USA, Inc.	2507 West Erie Drive Suite 101 Tempe, Arizona 85282	觸控面板	USD	500	500	(註三)	100.00%	1,785,367	435,449	435,449	(註四)
	Mildex Technology Holding (Cayman) Co.,Ltd.	The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208, Cayman Islands, British West Indies	轉投資業務	USD	17,954	17,954	15,573,543	100.00%	8,044,052	(2,771)	(2,771)	(註四)
	Full Sunny International Co.,Ltd.	Sea Meadow House, Blackburne Highway, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	轉投資業務	USD	4,205	4,205	3,867,500	63.61%	5,646,680	(824,202)	(524,275)	(註四)
Mildex Technology Holding (Cayman) Co.,Ltd	Sinano Technology Corp.	Proticulis TrustNet Chambers, P.O.Box 1225, Apia Samoa	轉投資業務	USD	6,301	6,301	(註三)	100.00%	16,851	3	3	(註四)
	Jumplus Co.,Ltd.	Le Sanalele Complex, Ground Floor, Vaea Street, Saleufi, PO Box 1868, Apia, Samoa	轉投資業務	USD	12,393	12,393	9,100,090	100.00%	8,007,964	(2,808)	(2,808)	(註四)

(註一)：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

(註二)：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

(註三)：係屬有限公司，故未有投資股數。

(註四)：已於編製合併報告時予以沖銷。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)
 大陸投資資訊

附表七

單位：新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額	投資方式 (註一)	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 (註二)	期末投資 帳面金額	截至本期止 已匯回 投資收益
					匯出	收回						
榮茂科技(無錫) 有限公司	研發、生產新型 電子元器件	\$253,529	2 Jumplus Co.,Ltd	\$298,583	\$-	\$-	\$298,583	\$(79)	100.00%	\$(79)	\$223,102	\$-
亞納科技(深圳) 有限公司	手機鏡片之製造 及買賣	244,657	2 Sinano Technology Corp.	171,237	-	-	171,237	-	19.00%	-	-	-
榮茂光電(徐州) 有限公司	新型電子元器件與手機 玻璃鏡片之製造及買賣	139,300 (註五)	2 Mildex Asia Co., Ltd.	1,003,758	-	-	1,003,758	(15,122)	100.00%	(15,122)	(576,862)	-
凱茂科技(深圳) 有限公司	奈米鏡片、手機玻璃 鏡片之製造及買賣	640,050	2 Full Sunny International Co.,Ltd	125,983	-	-	125,983	(87,607)	16.84%	(14,751)	149,249	-
東莞龍冠真空科技 有限公司	真空成膜制品、塑膠 模具、五金模具之製 造及買賣	-	2 New Popular Technology Co.,Ltd	47,976	-	-	47,976	-	- (註六)	-	-	-
深圳市聯懋 塑膠有限公司	經營塑膠料、五金模具 、從事貨物及技術進出口	-	2 New Popular Technology Co.,Ltd 2 Tycoon Power International Ltd.	438,885	-	-	438,885	-	- (註四)	-	-	-
浙江星星科技 股份有限公司	手機視窗防護屏、平板 電腦等其他產品防護屏	- (註七)	2 New Popular Technology Co.,Ltd 2 Tycoon Power International Ltd.	2,205,788	-	-	2,205,788 (註四)	-	- (註七)	-	-	-
本期期末累計至台灣匯出 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			
\$2,086,422 (USD67,535仟元)					\$4,292,210 (USD134,733仟元)				(註三)			

(註一)：被投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- 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。

(註二)：經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

(註三)：本公司因有成立營運總部，依法令規定，投資大陸無金額限制。

(註四)：本集團於民國104年06月29日業經經濟部投資審議委員會經審二字第1040008508號函核准，以間接持有大陸地區深圳市聯懋塑膠有限公司之股權，作價交換取得大陸地區浙江星星瑞金科技股份有限公司股權，並於民國104年07月處分深圳市聯懋塑膠有限公司40.70%股權。

(註五)：榮茂光電(徐州)有限公司於民國106年06月26日減資彌補虧損，實收資本額減少為500萬美金(原始投資額為3,300萬美金)，業已完成變更登記。

(註六)：本集團於民國104年度處分東莞龍冠真空有限公司，本集團間接持有東莞龍冠真空科技有限公司持股比例為0%。

(註七)：本集團於民國108年04月處分浙江星星科技股份有限公司5.51%股權，本集團持有星星科技股份有限公司之股數已全數出售。

榮茂光學股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)
 主要股東資訊

附表八

單位：股

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
強茂股份有限公司	21,470,166	21.00%
研華投資股份有限公司	15,710,000	15.37%
環茂科技股份有限公司	8,453,961	8.27%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。

至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。