

股票代碼：6668

中揚光電股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一四年及一一三年第二季

公司地址：台中市南屯區寶山里工業區22路21號
電話：(04)2359-7888

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	10
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~35
(七)關係人交易	35~37
(八)質押之資產	37
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	37
(十)重大之災害損失	38
(十一)重大之期後事項	38
(十二)其 他	38
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	38~39
2.轉投資事業相關資訊	39
3.大陸投資資訊	39~40
(十四)部門資訊	40



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

會計師核閱報告

中揚光電股份有限公司董事會 公鑒：

前言

中揚光電股份有限公司及其子公司民國一一四年及一一三年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則2410號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

中揚光電股份有限公司及其子公司民國一一四年及一一三年六月三十日採用權益法之投資分別為34,578千元及43,139千元，暨民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為(1,538)千元、(905)千元、(5,043)千元及(905)千元，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可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，致無法允當表達中揚光電股份有限公司及其子公司民國一一四年及一一三年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

區耀軍 

簡恩娟 

證券主管機關：金管證六字第0940129108號

核准簽證文號：金管證審字第1070304941號

民國一一四年八月七日

中揚光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十四年六月三十日、一十三年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

	114.6.30		113.12.31		113.6.30			114.6.30		113.12.31		113.6.30	
	金額	%	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%	金額	%
資 產													
流動資產：													
1100	\$ 635,324	18	552,543	16	442,767	14	2100	\$ 191,820	5	199,780	6	179,450	5
1110	-	-	-	-	9	-	2130	60,472	2	51,664	2	40,018	1
1170	371,245	11	362,314	10	396,890	12	2170	142,092	4	84,770	2	92,908	3
1180	47,924	1	53,804	2	52,908	2	2200	203,611	6	171,510	5	150,037	5
1197	9,094	-	-	-	-	-	2230	-	-	-	-	2,770	-
1200	3,236	-	3,767	-	1,787	-	2280	8,695	-	8,744	-	7,752	-
1310	272,482	8	237,949	7	216,338	6	2300	5,577	-	6,455	-	3,959	-
1410	44,250	1	40,520	1	33,293	1	2321	-	-	81,100	2	84,345	3
1476	6,101	-	6,100	-	-	-	2322	97,206	3	123,391	4	230,914	7
	<u>1,389,656</u>	<u>39</u>	<u>1,256,997</u>	<u>36</u>	<u>1,143,992</u>	<u>35</u>		<u>709,473</u>	<u>20</u>	<u>727,414</u>	<u>21</u>	<u>792,153</u>	<u>24</u>
非流動資產：													
1550	34,578	1	43,003	1	43,139	2	2540	640,894	17	702,436	20	401,867	13
1600	1,751,524	49	1,828,469	52	1,904,075	59	2570	56,899	2	63,667	2	63,016	2
1755	35,344	1	77,716	2	100,098	3	2580	37,058	1	41,907	1	37,239	1
1760	230,025	6	255,353	7	-	-	2600	1,514	-	1,921	-	2,278	-
1780	4,427	-	6,610	-	7,512	-		<u>736,365</u>	<u>20</u>	<u>809,931</u>	<u>23</u>	<u>504,400</u>	<u>16</u>
1840	-	-	-	-	3,969	-		<u>1,445,838</u>	<u>40</u>	<u>1,537,345</u>	<u>44</u>	<u>1,296,553</u>	<u>40</u>
194D	39,836	1	-	-	-	-	負債總計						
1990	88,585	3	57,751	2	31,783	1	權 益：						
	<u>2,184,319</u>	<u>61</u>	<u>2,268,902</u>	<u>64</u>	<u>2,090,576</u>	<u>65</u>	歸屬母公司業主之權益(附註六(十九))：						
							3110	1,071,161	30	967,561	27	927,635	29
							3200	1,247,061	36	1,237,833	35	1,074,862	33
							3350	(55,096)	(2)	(210,404)	(6)	(94,666)	(3)
							3490	(134,989)	(4)	(6,436)	-	(16,932)	(1)
								<u>2,128,137</u>	<u>60</u>	<u>1,988,554</u>	<u>56</u>	<u>1,890,899</u>	<u>58</u>
							36XX	-	-	-	-	47,116	2
								<u>2,128,137</u>	<u>60</u>	<u>1,988,554</u>	<u>56</u>	<u>1,938,015</u>	<u>60</u>
								<u>\$ 3,573,975</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,525,899</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,234,568</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：李榮洲



經理人：許智程



會計主管：黃博聲



中揚光電股份有限公司及子公司
合併綜合損益表

民國一十四年及一十三年四月一日至六月三十日及一十四年及一十三年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	114年4月至6月		113年4月至6月		114年1月至6月		113年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4100 營業收入淨額(附註六(二十二)及七)	\$ 291,687	100	196,821	100	512,853	100	421,722	100
5000 營業成本(附註六(六)、六(十七)、六(二十)及十二)	228,076	78	185,803	94	401,374	78	379,369	90
5900 營業毛利	63,611	22	11,018	6	111,479	22	42,353	10
營業費用：(附註六(十七)、(二十)及十二)								
6100 推銷費用	15,673	5	13,938	7	31,792	6	28,105	7
6200 管理費用	41,254	14	35,700	18	77,974	15	69,447	16
6300 研究發展費用	32,956	12	30,427	16	69,370	14	61,839	15
6450 預期信用減損(迴轉利益)損失(附註六(三))	1,182	-	2,119	1	(2,086)	-	8,288	2
	91,065	31	82,184	42	177,050	35	167,679	40
6900 營業淨損	(27,454)	(9)	(71,166)	(36)	(65,571)	(13)	(125,326)	(30)
營業外收入及支出：								
7100 利息收入(附註六(五))	1,441	-	1,667	-	4,784	1	3,081	1
7230 外幣兌換(損失)利益淨額(附註六(二十五))	(270)	-	(296)	-	(2,259)	-	2,755	-
7050 財務成本(附註六(十四)及六(十六))	(6,922)	(2)	(4,415)	(2)	(14,212)	(3)	(9,725)	(2)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失之份額(附註六(七))	(1,538)	(1)	(905)	-	(5,043)	(1)	(905)	-
7590 其他利益及損失淨額(附註六(五)、六(十四)及六(二十四))	27,734	10	7,389	4	27,541	5	15,251	4
	20,445	7	3,440	2	10,811	2	10,457	3
7900 稅前淨損	(7,009)	(2)	(67,726)	(34)	(54,760)	(11)	(114,869)	(27)
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	154	-	-	-	336	-	-	-
8200 本期淨損	(7,163)	(2)	(67,726)	(34)	(55,096)	(11)	(114,869)	(27)
8300 其他綜合損益：								
8310 不重分類至損益之項目								
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	-	-	10,179	5	-	-	10,179	2
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	-	-	-	-	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	-	-	10,179	5	-	-	10,179	2
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	(160,798)	(55)	10,978	5	(128,553)	(25)	38,923	9
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(160,798)	(55)	10,978	5	(128,553)	(25)	38,923	9
8300 本期其他綜合損益	(160,798)	(55)	21,157	10	(128,553)	(25)	49,102	11
8500 本期綜合損益總額	\$ (167,961)	(57)	(46,569)	(24)	(183,649)	(36)	(65,767)	(16)
本期淨損歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ (7,163)	(2)	(62,619)	(31)	(55,096)	(11)	(104,845)	(25)
8620 非控制權益	-	-	(5,107)	(3)	-	-	(10,024)	(2)
	\$ (7,163)	(2)	(67,726)	(34)	(55,096)	(11)	(114,869)	(27)
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ (167,961)	(57)	(41,470)	(21)	(183,649)	(36)	(55,774)	(13)
8720 非控制權益	-	-	(5,099)	(3)	-	-	(9,993)	(3)
	\$ (167,961)	(57)	(46,569)	(24)	(183,649)	(36)	(65,767)	(16)
每股虧損(附註六(二十一))								
9750 基本每股虧損(單位：新台幣元)	\$ (0.07)		(0.68)		(0.56)		(1.14)	
9850 稀釋每股虧損(單位：新台幣元)	\$ (0.07)		(0.68)		(0.56)		(1.14)	

董事長：李榮洲



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：許智程



會計主管：黃博聲



中揚光電股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一四一年及一三一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	其他權益項目						歸屬於母公司 業主權益總計	非控制 權益	權益總額
	普通股 股本	資本公積	累積虧損	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	合計			
民國一三一年一月一日餘額	\$ 912,129	1,259,512	(259,722)	(55,824)	-	(55,824)	1,856,095	57,109	1,913,204
本期淨損	-	-	(104,845)	-	-	-	(104,845)	(10,024)	(114,869)
本期其他綜合損益	-	-	-	38,892	10,179	49,071	49,071	31	49,102
本期綜合損益總額	-	-	(104,845)	38,892	10,179	49,071	(55,774)	(9,993)	(65,767)
其他資本公積變動：									
資本公積彌補虧損	-	(259,722)	259,722	-	-	-	-	-	-
可轉換公司債轉換	15,506	75,072	-	-	-	-	90,578	-	90,578
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	10,179	-	(10,179)	(10,179)	-	-	-
民國一三一年六月三十日餘額	\$ 927,635	1,074,862	(94,666)	(16,932)	-	(16,932)	1,890,899	47,116	1,938,015
民國一四一年一月一日餘額	\$ 967,561	1,237,833	(210,404)	(6,436)	-	(6,436)	1,988,554	-	1,988,554
本期淨損	-	-	(55,096)	-	-	-	(55,096)	-	(55,096)
本期其他綜合損益	-	-	-	(128,553)	-	(128,553)	(128,553)	-	(128,553)
本期綜合損益總額	-	-	(55,096)	(128,553)	-	(128,553)	(183,649)	-	(183,649)
其他資本公積變動：									
資本公積彌補虧損	-	(210,404)	210,404	-	-	-	-	-	-
現金增資	103,600	219,632	-	-	-	-	323,232	-	323,232
民國一四一年六月三十日餘額	\$ 1,071,161	1,247,061	(55,096)	(134,989)	-	(134,989)	2,128,137	-	2,128,137

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：李榮洲



經理人：許智程



會計主管：黃博聲



中揚光電股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十四年及一十三年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	114年1月至6月	113年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (54,760)	(114,869)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	88,823	100,589
攤銷費用	2,015	2,783
預期信用減損(迴轉利益)損失	(2,086)	8,288
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之利益淨額	-	(9)
利息費用	14,212	9,725
利息收入	(4,784)	(3,081)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	5,043	905
處分不動產、廠房及設備利益淨額	(20,173)	(10,610)
買回應付公司債損失	-	8,964
使用權轉租資產損失	2,904	-
其他	5,590	(1,939)
收益費損項目合計	91,544	115,615
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據及帳款減少(增加)	851	(39,770)
其他應收款減少(增加)	572	(141)
存貨增加	(34,533)	(27,688)
預付款項及其他流動資產增加	(3,939)	(5,268)
合約負債增加(減少)	8,808	(5,848)
應付票據及帳款(含關係人)增加(減少)	57,322	(11,564)
其他應付款增加(減少)	5,660	(19,316)
其他流動負債減少	(878)	(5,626)
其他非流動負債減少	(115)	(64)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	33,748	(115,285)
調整項目合計	125,292	330
營運產生之現金流入(流出)	70,532	(114,539)
收取之利息	4,743	3,210
支付之利息	(14,328)	(8,318)
支付之所得稅	(123)	(73)
營業活動之淨現金流入(流出)	60,824	(119,720)
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	-	(10,593)
取得不動產、廠房及設備	(109,673)	(102,502)
處分不動產、廠房及設備	38,176	18,154
存出保證金減少(增加)	762	(6,357)
取得無形資產	-	(2,372)
應收融資租賃款減少	4,509	-
其他非流動資產增加	(22,445)	(3,221)
預付設備款增加	-	(8,655)
受限制資產(增加)減少	(1)	33,300
投資活動之淨現金流出	(88,672)	(82,246)
籌資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(7,960)	44,450
買回公司債	-	(326,331)
償還公司債	(81,100)	-
舉借長期借款	13,189	156,845
償還長期借款	(71,029)	(237,577)
租賃本金償還	(4,345)	(6,594)
現金增資	323,232	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	171,987	(369,207)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(61,358)	23,163
本期現金及約當現金增加(減少)數	82,781	(548,010)
期初現金及約當現金餘額	552,543	990,777
期末現金及約當現金餘額	\$ 635,324	442,767

董事長：李榮洲



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：許智程



會計主管：黃博聲



中揚光電股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一〇四年及一〇三年第二季
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

中揚光電股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國一〇二年六月四日奉經濟部核准設立，註冊地址為台中市南屯區寶山里工業區22路21號，本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為模具製造、研發及買賣、數位鏡頭組裝及鏡片鍍膜。本公司股票業於民國一〇七年十二月十二日於台灣證券交易所上市交易。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇四年八月七日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一〇四年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則會計準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一〇五年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則會計準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」
- 國際財務報導準則會計準則之年度改善
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「涉及依賴自然電力之合約」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之 生效日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	<p>新準則引入三種類收益及費損、兩項損益表小計及一項關於管理階層績效衡量的單一附註。此等三項修正與強化在財務報表中如何對資訊細分之指引，為使用者提供更佳及更一致的資訊奠定基礎，並將影響所有公司。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 更具結構化之損益表：根據現行準則，公司使用不同的格式來表達其經營成果，使投資者難以比較不同公司間的財務績效。新準則採用更具結構化的損益表，引入新定義之「營業利益」小計，並規定所有收益及費損，將依公司主要經營活動歸類於三個新的不同種類。 • 管理階層績效衡量(MPMs)：新準則引入管理階層績效衡量之定義，並要求公司於財務報表之單一附註中，對於每一衡量指標解釋其為何可提供有用之資訊、如何計算及如何將衡量指標與根據國際財務報導準則會計準則所認列的金額進行調節。 • 較細分之資訊：新準則包括公司如何於財務報表強化對資訊分組之指引。此包括資訊是否應列入主要財務報表或於附註中進一步細分之指引。 	2027年1月1日

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

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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(以下簡稱「編製準則」)及金管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。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則會計準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一三年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註四。

(二) 合併基礎

1. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投 資 公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			114.6.30	113.12.31	113.6.30	
本公司	CHENG TIAN PHOTOELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CHENG TIAN)	一般投資業	100%	100%	100%	
本公司	絃立光電股份有限公司(絃立光電)	光學鏡頭之製造及銷售	100%	100%	68.45%	註1
CHENG TIAN	東莞晶彩光學有限公司(東莞晶彩)	光學模具及產品之製造及銷售	100%	100%	100%	
東莞晶彩	東莞市群英光學製品有限公司(群英光學)	數位鏡頭組裝及鏡片鍍膜	100%	100%	100%	註2
絃立光電	展立光電(東莞)有限公司(展立光電)	光學鏡頭之製造及銷售	100%	100%	100%	
絃立光電	JMO TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD. (JMO (THAILAND))	光學鏡頭之製造及銷售	100%	100%	-	註3

註1：本公司於民國一一三年九月取得絃立光電31.55%股權，合計持股為100%。

註2：民國一一三年一月二十五日經董事會決議清算群英光學，其清算程序尚在進行中。

註3：絃立光電於民國一一三年七月成立子公司JMO (THAILAND)。

(三) 所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須對未來（包括氣候相關風險及機會）作出判斷及估計，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一一三年度合併財務報告附註五一一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一一三年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
庫存現金及零用金	\$ 246	145	431
支票及活期存款	381,589	382,036	192,019
定期存款	253,489	170,362	250,317
	\$ 635,324	552,543	442,767

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(二十五)。

(二)金融資產

1.透過損益按公允價值衡量之金融資產

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動			
轉換公司債-嵌入式衍生工具	\$ -	-	9

轉換公司債-嵌入式衍生工具請詳附註六(十四)。

2.透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具：			
國外非上市(櫃)公司股票	\$ -	-	-

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於民國一一二年五月以人民幣1,000千元(新台幣4,317千元)參與東莞市融光光學有限公司(融光光學)之現金增資，帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。合併公司另於民國一一三年五月分別以現金人民幣2,400千元(新台幣10,695千元)及固定資產人民幣4,200千元(新台幣18,715千元)作價參與融光光學之增資案，增資後合併公司取得對融光光學之重大影響力，其持股比率為32.21%。合併公司將原透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產轉列採權益法之投資，並將累積評價利益10,179千元自其他權益轉至保留盈餘。

(三) 應收票據及應收帳款(含關係人)

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
應收票據	\$ 160,255	190,602	202,739
應收帳款	429,305	389,387	415,112
減：應收票據轉付	(60,952)	(50,530)	(48,139)
備抵損失	(109,439)	(113,341)	(119,914)
	\$ 419,169	416,118	449,798
應收票據及帳款淨額	\$ 371,245	362,314	396,890
應收帳款－關係人淨額	\$ 47,924	53,804	52,908

合併公司大陸地區轉付之應收票據均為客戶給予之銀行承兌匯票，依證期局民國一〇七年十二月二十六日發布問答集「大陸地區移轉應收票據得否除列疑義」，評估收取的銀行承兌匯票之承兌銀行信用等級，對於承兌銀行信用等級較高的銀行承兌匯票，通常其信用風險和延遲付款風險較小，與該銀行承兌匯票相關之主要風險為利率風險，而利率風險已隨票據背書轉移，得以判斷銀行承兌匯票所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉，故該銀行承兌匯票背書轉讓予供應商時符合除列條件，將該轉付之票據列報為應收票據之減項。

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入歷史信用損失經驗及未來經濟狀況之合理預測等前瞻性之資訊。合併公司民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

114.6.30

	應收票據及 應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 395,771	0.0%	-
逾期1~30天	13,017	9.2%	1,198
逾期31~90天	6,274	15.1%	949
逾期91~180天	10,262	40.7%	4,177
逾期181~270天	48	50.0%	24
逾期271~360天	724	80.0%	579
逾期361天以上	102,512	100.0%	102,512
合計	<u>\$ 528,608</u>		<u>109,439</u>

113.12.31

	應收票據及 應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 385,602	0.0%	-
逾期1~30天	21,659	9.4%	2,040
逾期31~90天	7,797	14.7%	1,150
逾期91~180天	2,384	30.0%	715
逾期181~270天	5,002	50.0%	2,501
逾期271~360天	398	79.9%	318
逾期361天以上	106,617	100.0%	106,617
合計	<u>\$ 529,459</u>		<u>113,341</u>

113.6.30

	應收票據及 應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 397,589	0.0%	-
逾期1~30天	25,407	9.6%	2,434
逾期31~90天	16,928	13.3%	2,256
逾期91~180天	17,871	29.4%	5,257
逾期181~270天	3,423	50.0%	1,712
逾期271~360天	1,196	80.0%	957
逾期361天以上	107,298	100.0%	107,298
合計	<u>\$ 569,712</u>		<u>119,914</u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	114年 1月至6月	113年 1月至6月
期初餘額	\$ 113,341	110,925
認列之減損(迴轉利益)損失	(2,086)	8,288
換算調整數	(1,816)	701
期末餘額	\$ 109,439	119,914

民國一〇四年六月三十日、一〇三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之應收票據及應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

(四)其他應收款

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
其他應收款	\$ 6,056	6,587	4,607
減：備抵損失	(2,820)	(2,820)	(2,820)
	\$ 3,236	3,767	1,787

合併公司民國一〇五年八月十日與財團法人台灣發展研究院(以下簡稱台發院)簽定產學研發中心育成進駐合約書，並支付履約保證金10,000千元整。惟該建築物因重量承載不足無法獲得確實改善，未通過廠房執照申請，致合併公司與台發院對保證金之退還進行訴訟。

民國一〇八年七月三十一日合併公司與台發院於台灣高等法院台中分院民事調解庭進行調解，台發院願返還3,000千元，截至報導日止，尚未收訖2,820千元，餘款7,000千元已因無法收回提列損失而沖銷。

民國一〇四年六月三十日、一〇三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之其他應收款均未有提供作質押擔保之情形。

(五)應收融資租賃款

1.使用權資產—房屋及建築

- (1)合併公司為整併廠區及規劃未來產能配置，於民國一〇四年一月一日(租賃開始日)轉租其承租之部分廠房，因轉租期間涵蓋主租約整個剩餘期間，將其分類為融資租賃。
- (2)合併公司於租賃開始日以租賃投資淨額表達為應收融資租賃款，租賃開始日之應收融資租賃款總額及未賺得融資收益分別為36,570千元及1,569千元。
- (3)因合併公司於租賃開始日移轉來自使用對該廠房之幾乎所有經濟效益之權利，故合併公司於租賃開始日除列使用權資產—房屋及建築，帳面金額37,905千元，產生使用權資產轉租損失2,904千元，帳列其他利益及損失淨額項下。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.租賃改良物(帳列辦公設備及其他)

- (1)如前1.所述，合併公司因轉租廠房，於租賃開始日一併出租其廠房租賃改良物，因出租期間涵蓋資產剩餘經濟年限，故將其分類為融資租賃。
- (2)合併公司於租賃開始日以租賃投資淨額表達為應收融資租賃款，租賃開始日之應收融資租賃款總額及未賺得融資收益分別為18,630千元及192千元。
- (3)因承租人已於租賃開始日取得對該租賃改良物之控制，故合併公司於租賃開始日除列租賃改良物，帳面金額為18,438千元，未產生處分損益。

3.租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付列示如下表：

	114.6.30
低於一年	\$ 9,600
一至二年	9,600
二至三年	9,600
三至四年	9,600
四至五年	9,600
五年以上	<u>2,400</u>
租賃投資總額	50,400
未賺得融資收益	<u>(1,470)</u>
應收租賃給付現值	<u>\$ 48,930</u>
應收融資租賃款淨額	<u>\$ 9,094</u>
長期應收融資租賃款淨額	<u><u>\$ 39,836</u></u>

4.未賺得融資收益於民國一一四年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日已認列為利息收入金額分別為142千元及291千元。

5.信用風險資訊請詳附註六(二十五)。

(六)存 貨

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
製成品(含暫出倉)	\$ 96,664	75,078	58,864
半成品及在製品(含暫出倉)	135,031	111,355	90,196
原 料	<u>40,787</u>	<u>51,516</u>	<u>67,278</u>
	<u><u>\$ 272,482</u></u>	<u><u>237,949</u></u>	<u><u>216,338</u></u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日營業成本明細如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
銷貨成本	\$ 203,415	126,527	346,037	275,284
存貨跌價及呆滯迴轉				
利益	(22,922)	(3,576)	(23,733)	(3,964)
未分攤製造費用	21,577	37,712	46,071	81,539
存貨報廢損失	26,006	25,140	32,999	26,510
	\$ 228,076	185,803	401,374	379,369

1. 合併公司民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日因出售及報廢呆滯庫存，存貨淨變現價值低於成本之因素減少，致迴轉備抵損失。
2. 民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(七) 採用權益法之投資

1. 合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
關聯企業	\$ 34,578	43,003	43,139

2. 關聯企業

除下列所述外，合併公司於民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間關聯企業無重大變動，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(六)。

對合併公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業名稱	與合併公司間 關係之性質	主要營業場所/ 公司註冊之國家	所持股權百分比		
			114.6.30	113.12.31	113.6.30
融光光學	主要業務為光學鏡頭之 製造及銷售	中國大陸	22.74 %	22.74 %	32.21 %

對合併公司具重大性之關聯企業其彙總性財務資訊如下，該等財務資訊已調整各關聯企業之國際財務報導準則會計準則合併財務報表中所包含之金額，以反映合併公司於取得關聯企業股權時所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整：

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

融光光學之彙總性財務資訊：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
流動資產	\$ 141,637	171,836	65,514
非流動資產	49,139	30,221	35,836
流動負債	(112,586)	(115,978)	(55,276)
非流動負債	(16,160)	-	-
淨資產	<u>\$ 62,030</u>	<u>86,079</u>	<u>46,074</u>
歸屬於非控制權益之淨資產	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
歸屬於被投資公司業主之淨資產	<u>\$ 62,030</u>	<u>86,079</u>	<u>46,074</u>

	<u>114年 4月至6月</u>	<u>113年 4月至6月</u>	<u>114年 1月至6月</u>	<u>113年 1月至6月</u>
營業收入	\$ <u>78,033</u>	<u>29,198</u>	<u>147,149</u>	<u>58,128</u>
繼續營業單位本期				
淨利(淨損)	(4,817)	(2,042)	(11,688)	(8,699)
其他綜合損益	-	-	-	-
綜合損益總額	<u>\$ (4,817)</u>	<u>(2,042)</u>	<u>(11,688)</u>	<u>(8,699)</u>
歸屬於非控制權益				
之綜合損益總額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
歸屬於被投資公司				
業主之綜合損益				
總額	<u>\$ (4,817)</u>	<u>(2,042)</u>	<u>(11,688)</u>	<u>(8,699)</u>

	<u>114年 1月至6月</u>	<u>113年 1月至6月</u>
期初合併公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 43,003	-
合併公司取得採用權益法之投資	-	43,906
本期歸屬於合併公司之綜合損益總額	(5,043)	(905)
匯率影響數	(3,382)	138
期末合併公司對關聯企業淨資產所享份額	<u>\$ 34,578</u>	<u>43,139</u>

3.擔保

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司採用權益法之投資未有提供作質押擔保之情形。

4.未經核閱之採用權益法之投資

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)其他金融資產－流動

合併公司其他金融資產－流動之明細如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
受限制活期存款	\$ 4,000	4,000	-
受限制定期存款	<u>2,101</u>	<u>2,100</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 6,101</u>	<u>6,100</u>	<u>-</u>

合併公司民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日部分活期存款及定期存款提供公司信用卡額度及長期借款之保證明細，請詳附註八。

(九)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊變動及減損損失明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及 建築物</u>	<u>機器設備</u>	<u>辦公設備 及其他</u>	<u>未完工程及 待驗設備</u>	<u>合 計</u>
成本或認定成本：						
民國114年1月1日餘額	\$ 662,109	557,791	1,733,766	155,537	171,543	3,280,746
增 添	-	6,812	20,228	828	115,490	143,358
處分及報廢	-	(1,420)	(45,761)	(38,282)	(2,436)	(87,899)
轉入(轉出)	-	160,953	-	2,095	(185,003)	(21,955)
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(35,504)</u>	<u>(67,984)</u>	<u>(3,655)</u>	<u>(13,249)</u>	<u>(120,392)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 662,109</u>	<u>688,632</u>	<u>1,640,249</u>	<u>116,523</u>	<u>86,345</u>	<u>3,193,858</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 662,109	274,747	1,704,653	180,901	436,216	3,258,626
增 添	-	190	12,666	171	95,116	108,143
處分及報廢	-	(1,969)	(52,619)	(23,454)	-	(78,042)
以設備作價投資	-	-	(24,857)	(360)	(1,268)	(26,485)
轉入(轉出)	-	-	30,283	300	(31,172)	(589)
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>19,544</u>	<u>1,980</u>	<u>13,284</u>	<u>34,808</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 662,109</u>	<u>272,968</u>	<u>1,689,670</u>	<u>159,538</u>	<u>512,176</u>	<u>3,296,461</u>
折舊及減損損失：						
民國114年1月1日餘額	\$ -	182,986	1,159,423	109,868	-	1,452,277
本期折舊	-	17,770	62,281	3,909	-	83,960
處分及報廢	-	(1,184)	(33,422)	(16,734)	-	(51,340)
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(621)</u>	<u>(39,174)</u>	<u>(2,768)</u>	<u>-</u>	<u>(42,563)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>198,951</u>	<u>1,149,108</u>	<u>94,275</u>	<u>-</u>	<u>1,442,334</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	162,834	1,084,820	117,629	-	1,365,283
本期折舊	-	10,233	72,842	10,626	-	93,701
處分及報廢	-	(1,701)	(40,562)	(22,826)	-	(65,089)
以設備作價投資	-	-	(15,246)	(67)	-	(15,313)
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>12,288</u>	<u>1,516</u>	<u>-</u>	<u>13,804</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>171,366</u>	<u>1,114,142</u>	<u>106,878</u>	<u>-</u>	<u>1,392,386</u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

帳面價值：	土 地	房屋及 建築物	機器設備	辦公設備 及其他	未完工程及 待驗設備	合 計
民國114年1月1日	\$ 662,109	374,805	574,343	45,669	171,543	1,828,469
民國114年6月30日	\$ 662,109	489,681	491,141	22,248	86,345	1,751,524
民國113年6月30日	\$ 662,109	101,602	575,528	52,660	512,176	1,904,075

除下列所述外，合併公司不動產、廠房及設備於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，其他相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(九)。

1.減損損失

合併公司依國際會計準則第三十六號「資產減損」規定，進行減損評估作業，民國一一四年及一一三年六月三十日無減損跡象，無須認列減損損失。

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日不動產、廠房及設備累計減損金額分別為50,443千元、66,038千元及79,307千元。

2.未完工程

合併公司之大陸子公司東莞晶彩為整併廠區及擴充產能，於民國一一〇年度取得望牛墩鎮之土地使用權總面積25.04畝，並開始興建新廠房，民國一一三年六月三十日之未完工程款為496,555千元。民國一一三年十一月已完工並轉列房屋及建築物。

3.本期處分

因合併公司民國一一四年一月一日起以融資租賃方式出租其部分租賃改良物(帳列辦公設備及其他)，相關資訊請詳附註六(五)。

4.擔保

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日已作為長短期借款擔保之保證之明細，請詳附註八。

(十)使用權資產

合併公司承租辦公處所、工廠廠房、倉儲地點及其他設備之成本、折舊，其變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	其他設備	總 計
使用權資產成本：				
民國114年1月1日餘額	\$ 32,014	76,208	243	108,465
減 少	-	(65,922)	-	(65,922)
匯率變動之影響	(2,767)	(617)	-	(3,384)
民國114年6月30日餘額	\$ 29,247	9,669	243	39,159

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房 屋 及 建 築	其他設備	總 計
民國113年1月1日餘額	\$ 59,488	99,239	-	158,727
增 添	-	-	243	243
減 少	-	(14,583)	-	(14,583)
匯率變動之影響	1,764	884	-	2,648
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 61,252</u>	<u>85,540</u>	<u>243</u>	<u>147,035</u>
使用權資產之折舊及減損損失：				
民國114年1月1日餘額	\$ 2,164	28,531	54	30,749
提列折舊	313	1,020	41	1,374
減 少	-	(28,017)	-	(28,017)
匯率變動之影響	(207)	(84)	-	(291)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 2,270</u>	<u>1,450</u>	<u>95</u>	<u>3,815</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 2,832	50,920	-	53,752
提列折舊	608	6,266	14	6,888
減 少	-	(14,583)	-	(14,583)
匯率變動之影響	88	792	-	880
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 3,528</u>	<u>43,395</u>	<u>14</u>	<u>46,937</u>
帳面價值：				
民國114年1月1日	<u>\$ 29,850</u>	<u>47,677</u>	<u>189</u>	<u>77,716</u>
民國114年6月30日	<u>\$ 26,977</u>	<u>8,219</u>	<u>148</u>	<u>35,344</u>
民國113年6月30日	<u>\$ 57,724</u>	<u>42,145</u>	<u>229</u>	<u>100,098</u>

合併公司承租辦公處所、工廠廠房、其他設備及倉儲地點等所認列之使用權資產於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間均無重大增添情形，其他相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(十)。

1. 本期減少

合併公司民國一一四年一月一日起以融資租賃方式轉租其部分廠房(帳列使用權資產—房屋及建築)，相關資訊請詳附註六(五)。

2. 擔保

民國一一三年六月三十日，使用權資產作為長期借款擔保之明細，請詳附註八。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)投資性不動產

投資性不動產包含合併公司所持有非供正常營業使用之自有資產、以營業租賃出租予第三方之廠房、宿舍及表彰租賃權利之使用權資產。

已出租之投資性不動產其租金收益均為固定金額。

合併公司投資性不動產之變動明細如下：

	使用權資產		自有資產	總計
	土地		房屋及建築	
成本或認定成本：				
民國114年1月1日餘額	\$ 29,694		228,756	258,450
匯率變動之影響	(2,567)		(19,772)	(22,339)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 27,127</u>		<u>208,984</u>	<u>236,111</u>
折舊及減損損失：				
民國114年1月1日餘額	\$ 2,008		1,089	3,097
本期折舊	291		3,198	3,489
匯率變動之影響	(194)		(306)	(500)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 2,105</u>		<u>3,981</u>	<u>6,086</u>
帳面金額：				
民國114年1月1日	<u>\$ 27,686</u>		<u>227,667</u>	<u>255,353</u>
民國114年6月30日	<u>\$ 25,022</u>		<u>205,003</u>	<u>230,025</u>
民國113年6月30日	<u>\$ -</u>		<u>-</u>	<u>-</u>

合併公司投資性不動產於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，其他相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(十一)。

合併公司之投資性不動產公允價值與民國一一三年度合併財務報告附註六(十一)所揭露資訊無重大差異。

民國一一四年六月三十日及一一三年十二月三十一日，投資性不動產作為長期借款擔保之明細，請詳附註八。

(十二)短期借款

合併公司短期借款之明細如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
無擔保銀行借款	\$ 141,820	149,780	149,450
擔保銀行借款	50,000	50,000	30,000
合計	<u>\$ 191,820</u>	<u>199,780</u>	<u>179,450</u>
尚未使用額度	<u>\$ 79,000</u>	<u>134,000</u>	<u>203,000</u>
利率區間	<u>2.20%~2.80%</u>	<u>2.20%~2.95%</u>	<u>2.175%~2.95%</u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 1.合併公司短期借款額度由合併公司主要管理階層擔任連帶保證人，請詳附註七。
- 2.合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十三)長期借款

合併公司中、長期借款之明細、條件與條款如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 26,250	30,000	33,750
擔保銀行借款	681,704	734,741	506,256
無擔保非金融機構借款	30,146	61,091	92,828
減：一年內到期部分	(97,206)	(123,391)	(230,914)
減：遞延利益(帳列其他非流動負債)	-	(5)	(53)
合 計	<u>\$ 640,894</u>	<u>702,436</u>	<u>401,867</u>
尚未使用額度	<u>\$ 56,084</u>	<u>40,000</u>	<u>251,350</u>
利率區間	<u>1.611%~2.75%</u>	<u>1.325%~3.3%</u>	<u>1.325%~4.15%</u>
到期日	<u>114.7~123.7</u>	<u>114.1~123.7</u>	<u>113.7~119.8</u>

1.借款之發行及償還

民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日舉借長期借款之金額分別為13,189千元及156,845千元，償還長期借款之金額分別為71,029千元及237,577千元。

- 2.合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保品情形請詳附註八。
- 3.合併公司長期借款額度由合併公司主要管理階層擔任連帶保證人，請詳附註七。

(十四)應付公司債

- 1.本公司於民國一一一年一月三日發行國內第三次無擔保轉換公司債，合併公司應付公司債資訊如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
無擔保轉換公司債	\$ -	500,000	500,000
累積已買回金額	-	(323,100)	(323,100)
累積已轉換金額	-	(95,800)	(91,800)
應付公司債折價尚未攤銷餘額	-	-	(755)
減：一年內得執行賣回權公司債	-	(81,100)	(84,345)
合 計	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
嵌入式衍生工具—贖回權(列報於 透過損益按公允價值衡量之金 融資產-流動)	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>9</u>
權益組成部分-轉換權(列報於資 本公積—認股權)	<u>\$ -</u>	<u>3,291</u>	<u>3,453</u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
嵌入式衍生工具—賣 (贖)回權按公允價 值再衡量之 利益(損失)(列報於 其他利益及損失淨 額)	\$ -	(26)	-	9
利息費用	\$ -	377	-	1,162

- 2.因第三次轉換公司債發行滿二年時，債權人皆得請求買回，合併公司基於保守原則，自民國一一二年一月起將上述轉換公司債全數列為流動負債。
- 3.合併公司於民國一一三年一月四日應債權人需求以326,331千元買回第三次無擔保可轉換公司債3,231張公司債面額323,100千元，買回時公司債帳面金額為317,367千元，於民國一一三年一月一日至六月三十日認列之公司債買回淨損失為8,964千元，列報於其他利益及損失。原始發行而認列之資本公積-認股權依相關規定，轉列為資本公積-其他計13,110千元。
- 4.合併公司國內第三次無擔保轉換公司債81,100千元於民國一一四年一月三日期到，合併公司業於民國一一四年一月十七日全數償還債款。
- 5.除民國一一三年一月四日依債權人之請求買回國內第三次無擔保轉換公司債及一一四年一月三日期到償還公司債外，合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間均未再買回、轉換或償還應付公司債，相關資訊請詳民國一一三年度合併報告附註六(十四)。

(十五)其他應付款

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
應付設備款	\$ 48,070	21,508	8,231
應付薪資及獎金	50,781	59,611	49,750
應付費用及其他	104,760	90,391	92,056
	<u>\$ 203,611</u>	<u>171,510</u>	<u>150,037</u>

(十六)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
流動	\$ 8,695	8,744	7,752
非流動	\$ 37,058	41,907	37,239

到期分析請詳附註六(二十五)金融工具。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

租賃認列於損益之金額如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>196</u>	<u>195</u>	<u>404</u>	<u>416</u>
轉租使用權資產之收 益	\$ <u>2,400</u>	<u>-</u>	<u>4,800</u>	<u>-</u>
短期租賃或低價值租 賃之費用	\$ <u>763</u>	<u>1,673</u>	<u>1,084</u>	<u>2,073</u>

租賃認列於合併現金流量表之金額如下：

	114年 1月至6月	113年 1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ <u>1,033</u>	<u>9,083</u>

1.房屋及建築之租賃

合併公司承租房屋及建築作為廠房及辦公處所租賃期間通常為五年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

合併公司以融資租賃方式轉租部份使用權資產，相關資訊請詳附註六(五)。

2.其他租賃

合併公司承租宿舍及辦公設備之租賃期間為一至三年間，該等租賃為短期或低價值標的租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十七)員工福利

本公司民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為1,849千元、1,666千元、3,620千元及3,418千元，已提撥至勞工保險局。

其他納入合併財務報表編製主體之各子公司於民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日認列之退休金費用及養老金合計分別為5,179千元、3,399千元、9,122千元及6,152千元。

(十八)所得稅

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨損乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量。

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
當期所得稅費用(利益)	\$ <u>154</u>	<u>-</u>	<u>336</u>	<u>-</u>

2.合併公司無認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 3.本公司及中華民國境內子公司營利事業所得稅結算申報情形，已奉稅捐稽徵機關分別核定如下：

公司名稱	核定年度
本公司	民國一一二年度
紘立光電	民國一一二年度

(十九)資本及其他權益

合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(十九)。

1.普通股之發行

本公司於民國一一三年一月一日至六月三十日因無擔保可轉換公司債持有人行使轉換權而發行新股1,551千股，以面額發行，總金額為15,506千元，業已辦妥法定登記程序。

本公司民國一一三年六月二十日經股東會決議於不超過20,000千股範圍內授權董事會於一年內以私募方式辦理現金增資發行普通股，並於民國一一四年五月二十二日經董事會決議民國一一四年第一次現金增資私募案，以每股31.2元之私募價格發行普通股10,360千股，每股面額10元，計323,232千元，以民國一一四年六月五日為增資基準日，業已辦妥法定登記程序。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
發行股票溢價	\$ 1,247,061	1,232,645	1,071,409
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	1,897	-
發行公司債轉換權	-	3,291	3,453
其他	-	-	-
	\$ 1,247,061	1,237,833	1,074,862

本公司於民國一一四年六月十九日及一一三年六月二十日經股東會決議，分別以資本公積210,404千元及259,722千元彌補累積虧損。

3.保留盈餘

依本公司章程規定，公司年度總決算如有盈餘，除依法提繳稅款，彌補以往虧損，應先提撥百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積累積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。如尚有餘額，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬定盈餘分派案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議分派之，以現金方式為之時，應經董事會決議。本公司依公司法第二百四十條第五項規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部份，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司正處於成長階段，基於資本支出、業務擴充需要及健全財務規劃以求永續發展，本公司股利政策係配合公司獲利情形、資本結構及未來營運需求等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於20%分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本40%時，得不予分配；股東股息紅利發放原則採股票股利搭配現金股利之平衡股利政策，其中現金股利之分派比例不低於擬分配股息紅利總額30%。

4.盈餘分配

本公司民國一一三年度及一一二年度均為累積虧損，無盈餘可供分配，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十)股份基礎給付

合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(二十)。

(二十一)每股虧損

合併公司基本每股虧損計算如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
基本每股虧損：				
歸屬於本公司普通股				
權益持有人之淨損	\$ <u>(7,163)</u>	<u>(62,619)</u>	<u>(55,096)</u>	<u>(104,845)</u>
普通股加權平均流通				
在外股數(千股)	<u>99,716</u>	<u>92,252</u>	<u>98,244</u>	<u>91,733</u>
基本每股虧損(元)	\$ <u>(0.07)</u>	<u>(0.68)</u>	<u>(0.56)</u>	<u>(1.14)</u>
稀釋每股虧損：				
普通股加權平均流通				
在外股數(稀釋)(千股)	<u>99,716</u>	<u>92,252</u>	<u>98,244</u>	<u>91,733</u>
稀釋每股虧損(元)	\$ <u>(0.07)</u>	<u>(0.68)</u>	<u>(0.56)</u>	<u>(1.14)</u>

註：合併公司民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日因稅後淨損，潛在普通股皆不具稀釋作用。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十二)客戶合約之收入

1.收入之細分

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
主要地區市場：				
中國大陸	\$ 255,703	176,733	441,886	371,375
臺灣	23,721	10,245	43,847	25,908
其他國家	12,263	9,843	27,120	24,439
	<u>\$ 291,687</u>	<u>196,821</u>	<u>512,853</u>	<u>421,722</u>
主要產品：				
鏡頭及鏡片	\$ 139,841	109,523	270,582	208,734
模具(含模座及模 仁)	108,688	58,538	168,231	144,630
其他	43,158	28,760	74,040	68,358
	<u>\$ 291,687</u>	<u>196,821</u>	<u>512,853</u>	<u>421,722</u>

2.合約餘額

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
應收票據及應收帳款(含關係人)	\$ 589,560	579,989	617,851
減：備抵損失	(60,952)	(50,530)	(48,139)
合計	<u>\$ 528,608</u>	<u>529,459</u>	<u>569,712</u>
合約負債(預收貨款)	<u>\$ 60,472</u>	<u>51,664</u>	<u>40,018</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

民國一一四年及一一三年一月一日合約負債期初餘額於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為28,347千元及21,008千元。

合約資產及合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(二十三)員工及董事酬勞

本公司於民國一一四年六月十九日經股東會決議修改公司章程，依修改後章程規定，公司年度決算如有獲利時，應提撥員工酬勞及董事酬勞如下，但公司尚有累積虧損時，應於獲利中預先保留彌補虧損後，再行提撥：

員工酬勞不低於百分之二。前述員工酬勞總數額中，應提撥不低於40%為基層員工分派酬勞，員工酬勞發給現金或股票之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會訂定之。董監酬勞不高於百分之二。

修正前之章程則規定，公司年度決算如有獲利時，應提撥員工酬勞及董事酬勞如下，但公司尚有累積虧損時，應於獲利中預先保留彌補虧損後，再行提撥：

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

員工酬勞不低於百分之二。員工酬勞發給現金或股票之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會訂定之。董監酬勞不高於百分之二。

本公司民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日均為稅前淨損，故無需提列員工酬勞及董事酬勞。

本公司民國一一三年度及一一二年度均為累積虧損，故無需提列員工酬勞及董事酬勞，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十四)其他利益及損失

合併公司民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之其他利益及損失明細如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 19,209	7,650	20,173	10,610
其他	8,525	(261)	7,368	4,641
	\$ 27,734	7,389	27,541	15,251

(二十五)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(二十四)。

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情形

合併公司於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，應收票據及帳款總額中分別有70%、73%及72%，分別係由七家、七家及六家客戶組成，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(三)。按攤銷後成本衡量之金融資產—其他應收款，民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日備抵減損提列情形請詳附註六(四)。

其他攤銷後成本衡量之金融資產包括現金及約當現金、其他應收款、應收融資租賃款、受限制資產(帳列其他金融資產—流動)及存出保證金(帳列其他非流動資產)等，均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(合併公司如何判定信用風險低之說明請詳民國一一三年度合併財務報告附註四(七))。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估列利息之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	一年以內	1-2年	2-5年	超過5年
114年6月30日						
非衍生金融負債：						
短期借款	\$ 191,820	(194,764)	(194,764)	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	142,092	(142,092)	(142,092)	-	-	-
其他應付款	203,611	(203,611)	(203,611)	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	738,100	(800,744)	(115,525)	(100,923)	(436,274)	(148,022)
租賃負債(含流動及非流動)	<u>45,753</u>	<u>(47,715)</u>	<u>(9,385)</u>	<u>(9,472)</u>	<u>(26,978)</u>	<u>(1,880)</u>
	<u>\$ 1,321,376</u>	<u>(1,388,926)</u>	<u>(665,377)</u>	<u>(110,395)</u>	<u>(463,252)</u>	<u>(149,902)</u>
113年12月31日						
非衍生金融負債：						
短期借款	\$ 199,780	(201,147)	(201,147)	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	84,770	(84,770)	(84,770)	-	-	-
其他應付款	171,510	(171,510)	(171,510)	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	825,827	(909,699)	(145,297)	(113,003)	(467,588)	(183,811)
租賃負債(含流動及非流動)	50,651	(53,041)	(9,517)	(9,553)	(28,332)	(5,639)
應付公司債(含一年內得執行 賣回權公司債)	<u>81,100</u>	<u>(81,100)</u>	<u>(81,100)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,413,638</u>	<u>(1,501,267)</u>	<u>(693,341)</u>	<u>(122,556)</u>	<u>(495,920)</u>	<u>(189,450)</u>
113年6月30日						
非衍生金融負債：						
短期借款	\$ 179,450	(181,238)	(181,238)	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	92,908	(92,908)	(92,908)	-	-	-
其他應付款	150,037	(150,037)	(150,037)	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	632,781	(684,929)	(248,686)	(151,196)	(212,177)	(72,870)
租賃負債(含流動及非流動)	44,991	(47,218)	(8,402)	(7,311)	(22,143)	(9,362)
應付公司債(含一年內得執行 賣回權公司債)	<u>84,345</u>	<u>(85,100)</u>	<u>(85,100)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,184,512</u>	<u>(1,241,430)</u>	<u>(766,371)</u>	<u>(158,507)</u>	<u>(234,320)</u>	<u>(82,232)</u>

除部分長期借款考量資金運用提前償還外，合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

外幣單位：千元

	114.6.30			113.12.31			113.6.30		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	新台幣
金融資產									
貨幣性項目									
美金	\$	4,590 美金/新台幣 = 29.300	134,487	5,502 美金/新台幣 = 32.785		180,383	3,816 美金/新台幣 = 32.450		123,829
美金		4,073 美金/人民幣 = 7.1621	119,339	5,264 美金/人民幣 = 7.3213		172,580	4,328 美金/人民幣 = 7.3003		140,444
金融負債									
美金		3,342 美金/新台幣 = 29.300	97,921	6,030 美金/新台幣 = 32.785		197,694	4,907 美金/新台幣 = 32.450		159,232
美金		1,054 美金/人民幣 = 7.1621	30,882	2,813 美金/人民幣 = 7.3213		92,224	1,188 美金/人民幣 = 7.3003		38,551

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一四年及一一三年六月三十日當外幣相對於功能性貨幣升值或貶值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，將使民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之稅前淨利之影響如下：

	114.6.30	113.6.30
美金(相對於新台幣)		
升值5%	\$ 1,828	(1,770)
貶值5%	(1,828)	1,770
美金(相對於人民幣)		
升值5%	4,423	5,095
貶值5%	(4,423)	(5,095)

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
外幣兌換(損)益	\$ (270)	(296)	(2,259)	2,755

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險之明細如下：

	帳面金額		
	114.6.30	113.12.31	113.6.30
變動利率工具：			
金融資產	\$ 387,567	388,036	192,008
金融負債	(817,954)	(919,736)	(719,403)
	\$ (430,387)	(531,700)	(527,395)

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少一碼，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少一碼，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一四一四年及一三一年一月一日至六月三十日之稅前淨損將分別增加或減少538千元及659千元，主要來自於合併公司之變動利率之活期存款、定期存款及長短期借款。

5.公允價值資訊—金融工具之種類及公允價值

(1)金融工具之種類及公允價值

各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值（包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊）列示如下：

	114.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
第一級		第二級	第三級		
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	\$ 635,324	-	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人)	419,169	-	-	-	-
應收融資租賃款(流動及非流動)	48,930	-	-	-	-
其他應收款	3,236	-	-	-	-
其他金融資產—流動	6,101	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產)	21,988	-	-	-	-
合計	\$ 1,134,748				
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
短期借款	\$ 191,820	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	142,092	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	203,611	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	738,100	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	45,753	-	-	-	-
合計	\$ 1,321,376				

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		113.12.31			
		公允價值			
帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	\$ 552,543	-	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人)	416,118	-	-	-	-
其他應收款	3,767	-	-	-	-
其他金融資產－流動	6,100	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產)	22,750	-	-	-	-
合計	<u>\$ 1,001,278</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
短期借款	\$ 199,780	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	84,770	-	-	-	-
其他應付款	171,510	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	825,827	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	50,651	-	-	-	-
應付公司債	81,100	-	-	-	-
合計	<u>\$ 1,413,638</u>				
		113.6.30			
		公允價值			
帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
透過損益按公允價值衡量之金融資產：					
轉換公司債－嵌入式衍生性工具	\$ 9	-	-	9	9
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	442,767	-	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人)	449,798	-	-	-	-
其他應收款	1,787	-	-	-	-
存出保證金	18,714	-	-	-	-
小計	913,066				
合計	<u>\$ 913,075</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
短期借款	\$ 179,450	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	92,908	-	-	-	-
其他應付款	150,037	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	632,781	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	44,991	-	-	-	-
應付公司債	84,345	-	-	-	-
合計	<u>\$ 1,184,512</u>				

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具使用之方法及假設如下：

按攤銷後成本衡量之金融資產及負債於合併財務報告中之帳面金額皆趨近於其公允價值。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市（櫃）權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

合併公司持有之金融工具屬無活絡市場之無公開報價權益工具，其公允價值係使用市場可類比公司法估算公允價值，以可類比上市（櫃）公司之股權淨值比為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

B.衍生金融工具

衍生工具公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，則採用評價方法估計，其所使用之估計與假設係參考金融機構之報價資訊，或採用廣為市場使用者所接受之二元樹訂價模型評價。

(4)合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日並無任何公允價值層級移轉之情形。

(5)合併公司民國一一三年一月一日至六月三十日公允價值衡量屬第三等級之金融資產及金融負債變動表如下：

	<u>透過損益按公允價值衡量</u>		<u>透過其他綜合 損益按公允 價值衡量</u>
	<u>金融資產— 轉換公司債 贖回權組成 要素</u>	<u>金融負債— 可轉換公司 債賣回權組 成要素</u>	<u>金融資產— 無公開報價 之權益工具</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	-	4,317
總利益或損失			
認列於損益	9	-	-
認列於其他綜合損益	-	-	10,179
出售	-	-	(14,609)
匯率變動之影響	-	-	113
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 9</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

上述總利益或損失，係列報於「其他利益及損失淨額」及「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」，其中與民國一一四年及一一三年六月三十日仍持有之資產及負債相關者如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
總利益或損失				
認列於損益（列報於「其他利益及損失」）	\$ -	(26)	-	9

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級之轉換公司債資產及負債組成要素及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—權益證券投資。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債—轉換公司債贖回權/賣回權	可轉債二元樹訂價模型	• 波動率(113.6.30為46.55%)	• 波動率愈高，公允價值愈高

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下變動	公允價值變動反應於本期損益		公允價值變動反應於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
民國113年6月30日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債	波動率	5%	\$ 17	9	-	-

合併公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。若金融工具之公允價值受一個以上輸入值之所影響，上表僅反應單一輸入值變動所產生之影響，並不將輸入值間之相關性及變異性納入考慮。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十六)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一三年度合併財務報告附註六(二十五)所揭露者無重大變動。

(二十七)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一三年度合併財務報告所揭露者一致。相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(二十六)。

(二十八)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日非現金交易之投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(十)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

			非現金之變動			114.6.30
	114.1.1	現金流量	增(減)	公司債 折價	匯率變動	
長期借款	\$ 825,827	(57,840)	5	-	(29,892)	738,100
短期借款	199,780	(7,960)	-	-	-	191,820
租賃負債	50,651	(4,345)	-	-	(553)	45,753
應付公司債	81,100	(81,100)	-	-	-	-
來自籌資活動之負債總額	\$ 1,157,358	(151,245)	5	-	(30,445)	975,673

			非現金之變動			113.6.30
	113.1.1	現金流量	增(減)	公司債 折價	匯率變動	
長期借款	\$ 709,733	(80,732)	547	-	3,233	632,781
短期借款	135,000	44,450	-	-	-	179,450
租賃負債	51,238	(6,594)	243	-	104	44,991
應付公司債	491,128	(326,331)	(81,614)	1,162	-	84,345
來自籌資活動之負債總額	\$ 1,387,099	(369,207)	(80,824)	1,162	3,337	941,567

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
鴻海精密工業股份有限公司(鴻海精密)	本公司為該公司之關聯企業
中強光電股份有限公司(中強光電)	註2
昆山揚燁光電有限公司(昆山揚燁)	中強光電之子公司(註2)
東莞市融光光學有限公司(融光光學)(註1)	合併公司之關聯企業

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關係人名稱	與合併公司之關係
鄭成田先生	本公司之主要管理人員
李榮洲先生	//
許智程先生	//

註1：合併公司於民國一一三年五月十四日參與融光光學之增資案，取得對該公司之重大影響力，持股比例達32.21%，故自民國一一三年五月十四日起為合併公司之關聯企業。

註2：本公司於民國一一三年九月向中強光電取得紘立光電18.50%股權，致中強光電自然解任紘立光電之法人董事，故自民國一一三年九月起，中強光電及其子公司非為合併公司之其他關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷 貨

合併公司對關係人之重大銷售淨額如下：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
關聯企業	\$ 21,363	5,298	41,517	5,298
其他關係人	82	13,716	82	30,600
	<u>\$ 21,445</u>	<u>19,014</u>	<u>41,599</u>	<u>35,898</u>

合併公司對上述關係人交易之銷售價格無可比較性，與授信條件皆係依照交易雙方合意決定。

2.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	114.6.30	113.12.31	113.6.30
應收票據及帳款	關聯企業—			
	融光光學	\$ 50,647	54,273	43,538
	其他關係人	87	262	13,456
減：備抵呆帳	關聯企業—			
	融光光學	(2,810)	(731)	(4,086)
		<u>\$ 47,924</u>	<u>53,804</u>	<u>52,908</u>

3.預收貨款

其他關係人委託合併公司設計及製造模具等產品，合併公司預收貨款情形如下：

帳列項目	關係人類別	114.6.30	113.12.31	113.6.30
合約負債	其他關係人	\$ -	-	719

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.財產交易

合併公司於民國一一四年一月一日至六月三十日出售機器設備予關聯企業—融光光學，該交易處分價款(未稅)為2,125千元，處分利益為235千元，截至民國一一四年六月三十日止，相關價款已收訖。

(三)主要管理人員交易

1.主要管理階層人員報酬包括：

	114年 4月至6月	113年 4月至6月	114年 1月至6月	113年 1月至6月
短期員工福利	\$ 5,103	5,230	10,097	10,378
退職後福利	89	99	175	194
	<u>\$ 5,192</u>	<u>5,329</u>	<u>10,272</u>	<u>10,572</u>

2.保證

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司長短期借款額度係由主要管理階層人員擔任連帶保證人。

八、質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保之標的	114.6.30	113.12.31	113.6.30
不動產、廠房及設備	長短期借款擔保	\$ 947,423	996,680	1,259,403
使用權資產	長期借款擔保	-	-	57,724
投資性不動產—房屋及建築	長期借款擔保	205,003	227,667	-
其他金融資產—流動				
—受限制定期存款	長期借款擔保	2,000	2,000	-
其他金融資產—流動				
—受限制活期存款	長期借款擔保	4,000	4,000	-
其他金融資產—流動				
—受限制定期存款	信用卡額度擔保	101	100	-
		<u>\$ 1,158,527</u>	<u>1,230,447</u>	<u>1,317,127</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)合併公司未認列之合約承諾如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 16,582</u>	<u>48,054</u>	<u>162,720</u>

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	114年4月至6月			113年4月至6月		
	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	55,919	44,832	100,751	56,520	37,102	93,622
勞健保費用	3,202	2,928	6,130	3,599	2,865	6,464
退休金費用	4,758	2,270	7,028	3,181	1,884	5,065
其他員工福利費用	4,989	2,052	7,041	3,921	2,109	6,030
折舊費用	36,550	10,067	46,617	40,467	8,343	48,810
攤銷費用	-	772	772	4	1,510	1,514

功 能 別 性 質 別	114年1月至6月			113年1月至6月		
	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	108,150	82,044	190,194	109,012	75,346	184,358
勞健保費用	6,339	5,818	12,157	7,353	5,711	13,064
退休金費用	8,261	4,481	12,742	6,304	3,266	9,570
其他員工福利費用	11,591	5,272	16,863	7,505	3,772	11,277
折舊費用	68,918	19,905	88,823	82,982	17,607	100,589
攤銷費用	-	2,015	2,015	10	2,773	2,783

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素之重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一十四年一月一日至六月三十日合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關訊如下：

1. 資金貸與他人者：

單位：新台幣千元/美金千元

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否為 關係人	本期最	期末	實際動	利率	資金	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵損失 金額	擔 保 品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額
					高餘額	餘額	支餘額	區間	貸與 性質				名稱	價值		
1	東莞晶彩	本公司	其他應 收款	是	234,400 (USD 8,000)	146,500 (USD 5,000)	58,600 (USD 2,000)	3.55%	短期 融通	-	營運周轉	-	-	-	847,767	847,767

註1：依據東莞晶彩「資金貸與他人作業程序」母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司因業務往來或短期融通資金所需資金與，資金貸與總額及個別貸與金額以不超過東莞晶彩淨值百分之六十為限。

註2：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
5. 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。
6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係 (註二)	114 交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	東莞晶彩	1	營業收入	59,703	無一般價格可比較，授信期間與一般客戶無顯著差異	11.64%
"	"	"	1	應收帳款	25,858	"	0.72%
0	本公司	紘立光電	1	營業收入	88,017	無一般價格可比較，授信期間與一般客戶無顯著差異	17.16%
"	"	"	1	應收帳款	46,227	"	1.29%
1	東莞晶彩	本公司	2	其他應收款	58,600	依3.55%計息	1.64%

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

註三、上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(二)轉投資事業相關資訊：

單位：新台幣千元/美金千元、千股

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	上期期末	股數	比率	帳面金額			
本公司	CHENG TIAN	薩摩亞	一般投資業	879,000 (USD 30,000)	879,000 (USD 30,000)	30,000	100 %	1,291,829	15,766	15,766	
"	紘立光電	台灣	光學元件及電 子影像產品之 產製與銷售	226,078	226,078	10,000	100 %	93,793	(26,250)	(26,250)	
紘立光電	JMO (THAILAND)	泰國	光學鏡頭之製 造及銷售	46,079 (THB 50,939)	15,533 (THB 17,193)	509	100 %	34,257	(4,192)	(4,192)	

註1：本表新台幣金額係按資產負債表日匯率或平均匯率換算。

註2：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：新台幣千元/美金千元/人民幣千元

大陸被 投資公 司名稱	主要營業 項目	實收 資本額 (註4)(註7)	投資 方式	本期中初自台 灣匯出累積投 資金額(註5)	本期匯出或收回 投資金額(註5)		本期末自台灣 匯出累積投資 金額(註5)	被投資公司 本期損益 (註4)	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註4)	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
東莞晶彩	光學模具及產品之製造及 銷售	1,343,190 (CNY 328,328)	註1	879,674 (USD 30,023)	-	-	879,674 (USD 30,023)	17,821 (USD 560)	100 %	15,753 (USD 495)	1,402,415 (USD 47,864)	-
群英光學	數位鏡頭組裝及鏡片鏡膜	81,820 (CNY 20,000)	註2	註2	-	-	-	(18) (CNY 4)	100 %	(18) (CNY 4)	-	-
展立光學	光學鏡頭之製造及銷售	5,367 (CNY 1,312)	註3	5,860 (USD 200)	-	-	5,860 (USD 200)	(796) (CNY 182)	100 %	(796) (CNY 182)	1,551 (CNY 379)	-
融光光學	光學鏡頭之製造及銷售	44,031 (CNY 10,763)	註2	註2	-	-	-	(11,688) (CNY 2,667)	22.74 %	(5,043) (CNY 1,151)	34,578 (CNY 8,452)	-

中揚光電股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 轉投資大陸地區限額：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註5)	經濟部投審會核准投資金額(註6)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
本公司	879,674 (USD30,023)	1,474,464 (USD50,323)	1,276,882
絃立光電	5,860 (USD 200)	5,860 (USD 200)	56,275

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：透過轉投資大陸公司再投資大陸公司。

註3：直接投資大陸公司。

註4：本期認列投資損益除融光光學外，係依據台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表認列。

註5：本表新台幣金額係按資產負債表日匯率或平均匯率換算。

註6：其中本公司投資大陸金額USD9,107千元，係以人民幣60,000千元向經濟部投審會申報核准。

註7：東莞晶彩於民國一一年九月辦理盈餘轉增資為CNY68,600千元。

3. 重大交易事項：

合併公司民國一十四年一月一日至六月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

(一) 合併公司僅有單一營運部門，主要從事光學鏡頭之模具製造、研發及銷售，部門損益、部門資產及部門負債資訊與合併財務報表一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。