

股票代碼：3060

銘異科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一三年及一一二年第二季

公司地址：桃園市龜山區萬壽路一段492-1號10樓之1
電話：(02)8200-1008

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	10~12
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12
(六)重要會計項目之說明	12~33
(七)關係人交易	33~34
(八)質押之資產	34
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	35
(十)重大之災害損失	35
(十一)重大之期後事項	35
(十二)其 他	35~36
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	36~38
2.轉投資事業相關資訊	38
3.大陸投資資訊	38~39
4.主要股東資訊	39
(十四)部門資訊	39~40



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

銘異科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

銘異科技股份有限公司及其子公司民國一一三年及一一二年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一三年及一一二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

如合併財務報告附註四(二)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，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，民國一一三年及一一二年六月三十日之資產總額分別為470,767千元及3,684千元，分別占合併資產總額之10.67%及0.09%；負債總額分別為200,390千元及1,157千元，分別占合併負債總額之11.05%及0.07%；民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之綜合損益分別為(128,678)千元、(2,644)千元、(245,464)千元及(5,249)千元，分別占合併綜合損益之(218.49)%、2.36%、(217.71)%及2.12%。

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，致無法允當表達銘異科技股份有限公司及其子公司民國一一三年及一一二年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一三年及一一二年四月一日至六月三十日及一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一三年及一一二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：

余聖河



鄭安志



證券主管機關：金管證審字第1010004977號
核准簽證文號：金管證審字第1060005191號
民國一一三年八月九日

銘異科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十三年六月三十日、一十一年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資產	113.6.30		112.12.31		112.6.30			負債及權益	113.6.30		112.12.31		112.6.30	
	金額	%	金額	%	金額	%			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產：								流動負債：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 517,975	12	693,423	17	487,613	12	2100 短期借款(附註六(十一))	\$ 399,900	9	385,000	9	515,000	12	
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動							2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動							
(附註六(二))	-	-	1,328	-	-	-	(附註六(二))	569	-	-	-	1,234	-	
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三))	1,076,004	24	720,382	17	580,071	14	2170 應付票據及帳款	480,642	11	444,383	11	282,339	7	
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(三)及七)	6,316	-	5,856	-	7,585	-	2180 應付帳款－關係人(附註七)	151,238	4	97,715	2	78,374	2	
1200 其他應收款(含關係人)(附註七及八)	94,653	2	64,567	2	146,487	4	2201 應付薪資及獎金	61,482	2	70,572	2	58,219	1	
130X 存貨(附註六(四))	767,516	18	804,933	19	1,013,188	24	2280 租賃負債－流動(附註六(十三))	41,649	1	10,719	-	27,433	1	
1470 其他流動資產(附註六(十))	78,425	2	69,826	2	88,618	2	2322 一年內到期長期借款(附註六(十二))	58,166	1	84,667	2	94,167	2	
	<u>2,540,889</u>	<u>58</u>	<u>2,360,315</u>	<u>57</u>	<u>2,323,562</u>	<u>56</u>	2399 其他流動負債(附註六(十六))	195,117	4	152,452	4	187,114	6	
非流動資產：								<u>1,388,763</u>	<u>32</u>	<u>1,245,508</u>	<u>30</u>	<u>1,243,880</u>	<u>31</u>	
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動							2540 長期借款(附註六(十二))	105,375	2	125,958	3	63,541	2	
(附註六(二))	168,208	4	173,967	4	188,898	5	2570 遞延所得稅負債	240,382	5	232,123	6	221,473	5	
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(五))	-	-	-	-	7,546	-	2580 租賃負債－非流動(附註六(十三))	62,649	2	17,554	-	17,463	-	
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	786,355	18	753,756	18	730,772	18	2600 其他非流動負債	15,986	-	15,797	-	15,906	-	
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七))	677,104	15	704,096	17	706,807	16		<u>424,392</u>	<u>9</u>	<u>391,432</u>	<u>9</u>	<u>318,383</u>	<u>7</u>	
1755 使用權資產(附註六(八))	139,514	3	63,078	1	79,701	2	負債總計	<u>1,813,155</u>	<u>41</u>	<u>1,636,940</u>	<u>39</u>	<u>1,562,263</u>	<u>38</u>	
1840 遞延所得稅資產	60,880	1	64,914	2	65,966	2	歸屬母公司業主之權益：(附註六(十六))							
1900 其他非流動資產(附註六(十)及九)	37,955	1	36,206	1	37,219	1	股本	<u>1,375,632</u>	<u>31</u>	<u>1,375,632</u>	<u>33</u>	<u>1,375,632</u>	<u>33</u>	
	<u>1,870,016</u>	<u>42</u>	<u>1,796,017</u>	<u>43</u>	<u>1,816,909</u>	<u>44</u>	資本公積	<u>1,432,333</u>	<u>32</u>	<u>1,466,724</u>	<u>35</u>	<u>1,466,724</u>	<u>35</u>	
資產總計	<u>\$ 4,410,905</u>	<u>100</u>	<u>4,156,332</u>	<u>100</u>	<u>4,140,471</u>	<u>100</u>	保留盈餘：							
							3310 法定盈餘公積	22,875	1	22,875	1	22,875	1	
							3320 特別盈餘公積	512,443	12	730,163	18	730,163	18	
							3350 未分配盈餘(待彌補虧損)	47,707	1	(217,720)	(5)	(163,553)	(4)	
								<u>583,025</u>	<u>14</u>	<u>535,318</u>	<u>14</u>	<u>589,485</u>	<u>15</u>	
							3400 其他權益	(797,274)	(18)	(861,872)	(21)	(864,881)	(21)	
							歸屬於母公司業主之權益合計	<u>2,593,716</u>	<u>59</u>	<u>2,515,802</u>	<u>61</u>	<u>2,566,960</u>	<u>62</u>	
							36XX 非控制權益	4,034	-	3,590	-	11,248	-	
							權益總計	<u>2,597,750</u>	<u>59</u>	<u>2,519,392</u>	<u>61</u>	<u>2,578,208</u>	<u>62</u>	
							負債及權益總計	<u>\$ 4,410,905</u>	<u>100</u>	<u>4,156,332</u>	<u>100</u>	<u>4,140,471</u>	<u>100</u>	

董事長：謝錦興



經理人：謝錦興



會計主管：陳兩蓁



(請詳閱後附合併財務報告附註)

銘異科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十三年及一十二年四月一日至六月三十日及一十三年及一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	113年4月至6月		112年4月至6月		113年1月至6月		112年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十八)及七)	\$ 876,686	100	596,291	100	1,655,589	100	1,131,027	100
5000 營業成本(附註六(四)、七及十二)	765,454	87	539,575	90	1,446,309	87	1,079,021	95
營業毛利	111,232	13	56,716	10	209,280	13	52,006	5
營業費用(附註六(三)、(十四)、(十九)、七及十二)：								
6100 推銷費用	25,244	3	20,734	3	47,522	3	43,397	4
6200 管理費用	59,622	7	56,680	10	121,154	7	115,083	10
6300 研究發展費用	31,666	4	28,292	5	60,925	4	62,365	5
6450 預期信用減損損失	705	-	3,920	1	1,779	-	6,279	1
營業費用合計	117,237	14	109,626	19	231,380	14	227,124	20
營業淨損	(6,005)	(1)	(52,910)	(9)	(22,100)	(1)	(175,118)	(15)
營業外收入及支出(附註六(六)、(十三)、(二十)及七)：								
7100 利息收入	2,421	-	1,887	-	7,080	-	2,466	-
7010 其他收入	2,017	-	3,154	1	4,705	-	6,097	1
7020 其他利益及損失	7,045	1	(16,161)	(3)	19,930	1	(8,727)	(1)
7050 財務成本	(3,273)	-	(3,581)	(1)	(6,615)	-	(6,912)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額	31,552	4	17,874	3	49,505	3	13,552	1
營業外收入及支出合計	39,762	5	3,173	-	74,605	4	6,476	-
稅前淨利(損)	33,757	4	(49,737)	(9)	52,505	3	(168,642)	(15)
7950 減：所得稅費用(利益)(附註六(十五))	(190)	-	8,841	1	4,710	-	10,032	1
7900 本期淨利(損)	33,947	4	(58,578)	(10)	47,795	3	(178,674)	(16)
8300 其他綜合損益：								
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	29,246	3	(62,963)	(11)	72,900	4	(83,488)	(7)
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(十五))	4,300	-	(9,572)	(2)	7,946	-	(13,993)	(1)
8300 本期其他綜合損益	24,946	3	(53,391)	(9)	64,954	4	(69,495)	(6)
本期綜合損益總額	\$ 58,893	7	(111,969)	(19)	112,749	7	(248,169)	(22)
本期淨利(損)歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 32,950	4	(53,103)	(9)	47,707	3	(168,198)	(15)
8620 非控制權益	997	-	(5,475)	(1)	88	-	(10,476)	(1)
	\$ 33,947	4	(58,578)	(10)	47,795	3	(178,674)	(16)
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 57,854	7	(106,604)	(18)	112,305	7	(237,580)	(21)
8720 非控制權益	1,039	-	(5,365)	(1)	444	-	(10,589)	(1)
	\$ 58,893	7	(111,969)	(19)	112,749	7	(248,169)	(22)
9750 基本每股盈餘(虧損)(單位：新台幣元)(附註六(十七))	\$ 0.24		(0.39)		0.35		(1.22)	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十七))	\$ 0.24				0.35			

董事長：謝錦興



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：謝錦興



會計主管：陳雨蓁



銘異科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一十三年及一十二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

	股本		保留盈餘				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	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	合計	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 未實現損益	合計			
民國一十二年一月一日餘額	\$ 1,375,632	1,476,353	18,844	729,059	41,420	789,323	(665,232)	(130,267)	(795,499)	2,845,809	21,837	2,867,646
本期淨損	-	-	-	-	(168,198)	(168,198)	-	-	-	(168,198)	(10,476)	(178,674)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(69,382)	-	(69,382)	(69,382)	(113)	(69,495)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(168,198)	(168,198)	(69,382)	-	(69,382)	(237,580)	(10,589)	(248,169)
提列法定盈餘公積	-	-	4,031	-	(4,031)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	1,104	(1,104)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(31,640)	(31,640)	-	-	-	(31,640)	-	(31,640)
資本公積配發現金股利	-	(9,629)	-	-	-	-	-	-	-	(9,629)	-	(9,629)
民國一十二年六月三十日餘額	\$ 1,375,632	1,466,724	22,875	730,163	(163,553)	589,485	(734,614)	(130,267)	(864,881)	2,566,960	11,248	2,578,208
民國一十三年一月一日餘額	\$ 1,375,632	1,466,724	22,875	730,163	(217,720)	535,318	(724,059)	(137,813)	(861,872)	2,515,802	3,590	2,519,392
本期淨利	-	-	-	-	47,707	47,707	-	-	-	47,707	88	47,795
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	64,598	-	64,598	64,598	356	64,954
本期綜合損益總額	-	-	-	-	47,707	47,707	64,598	-	64,598	112,305	444	112,749
特別盈餘公積彌補虧損	-	-	-	(217,720)	217,720	-	-	-	-	-	-	-
資本公積配發現金股利	-	(34,391)	-	-	-	-	-	-	-	(34,391)	-	(34,391)
民國一十三年六月三十日餘額	\$ 1,375,632	1,432,333	22,875	512,443	47,707	583,025	(659,461)	(137,813)	(797,274)	2,593,716	4,034	2,597,750

董事長：謝錦興



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：謝錦興



~6~

會計主管：陳雨蓁



銘異科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十三年及一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	113年1月至6月	112年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利(損)	\$ 52,505	(168,642)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	77,305	74,351
攤銷費用	817	2,710
預期信用減損損失	1,779	6,279
利息費用	6,615	6,912
利息收入	(7,080)	(2,466)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	1,742	109,354
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(49,505)	(13,552)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(2,339)	(2,095)
處分待出售非流動資產利益	-	(58,485)
存貨跌價損失(迴轉利益)及報廢損失	4,727	(27,938)
其他項目	(87)	1,745
收益費損項目合計	33,974	96,815
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收票據及帳款(含關係人)	(357,862)	(61,143)
其他應收款	(832)	(5,201)
存貨	32,690	312,133
其他流動資產	(9,835)	(13,203)
其他非流動資產	(115)	(28)
	(335,954)	232,558
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款(含關係人)	89,782	1,084
其他金融負債	(9,090)	(22,875)
其他流動負債	8,069	(15,913)
其他非流動負債	189	(31)
	88,950	(37,735)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(247,004)	194,823
調整項目合計	(213,030)	291,638
營運產生之現金(流出)流入	(160,525)	122,996
收取之利息	7,800	2,261
支付之利息	(6,831)	(6,666)
支付之所得稅	(144)	(1,989)
營業活動之淨現金(流出)流入	(159,700)	116,602
投資活動之現金流量：		
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	6,442	(17)
取得採用權益法之投資	(2,079)	(4,269)
處分待出售非流動資產價款	-	35,014
取得不動產、廠房及設備	(12,617)	(68,137)
處分不動產、廠房及設備	2,652	3,037
其他應收款減少	(117)	(8,939)
其他投資活動	(2,451)	(1,328)
投資活動之淨現金流出	(8,170)	(44,639)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	14,900	105,000
償還長期借款	(47,084)	(47,084)
租賃本金償還	(20,068)	(22,795)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(52,252)	35,121
匯率變動對現金及約當現金之影響	44,674	(49,965)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(175,448)	57,119
期初現金及約當現金餘額	693,423	430,494
期末現金及約當現金餘額	\$ 517,975	487,613

董事長：謝錦興



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：謝錦興



~7~

會計主管：陳雨蓁



銘異科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一三年及一一二年第二季
(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

銘異科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國六十八年十月三日奉經濟部核准設立，註冊地址為桃園市龜山區龍華里萬壽路一段492-1號10樓之1。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為硬碟機零組件、精密電子零件組配、醫療用品零件、光學零件及精密塑膠模具之研發、製造及買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一三年八月九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

合併公司自民國一一三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。

- 國際會計準則第一號之修正「負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「具合約條款之非流動負債」
- 國際會計準則第七號及國際財務報導準則第七號之修正「供應商融資安排」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回中之租賃負債」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一四年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

(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：

<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容</u>	<u>理事會發布之 生效日</u>
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	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。	2027年1月1日

銘異科技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」	<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(MPM)：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十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」
- 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

銘異科技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

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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一一二年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註四。

(二) 合併基礎

除附註三所述外，合併財務報告編製原則與民國一一二年度合併財務報告一致，相關資訊請詳民國一一二年度合併財務報告附註四(三)。

1. 列入合併財務報告之子公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			113.6.30	112.12.31	112.6.30
本公司	Min Aik Technology USA Inc. (MAUS)	蒐集硬碟機零組件相關資訊	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Min Aik International Development Pte. Ltd. (MAS)	投資及蒐集市場資訊、售後服務及出貨之聯絡等業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Synergy Technology Industrial Co., Ltd. (Synergy)	控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Min Aik Technology (Thailand) Co., Ltd. (MATH)	硬碟機相關零組件之製造及買賣	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Good Master Holding Co., Ltd.(Good Master)	控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	綠發股份有限公司(綠發)	能源技術服務業、再生能源發電	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	君洋科技股份有限公司(君洋)	電子材料之批發及零售	100.00 %	100.00 %	100.00 %
MAS	Min Aik Technology(M) Sdn. Bhd. (MAM)	硬碟機相關零組件之製造及買賣	100.00 %	100.00 %	100.00 %

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			113.6.30	112.12.31	112.6.30
Synergy	銘裕科技(蘇州)有限公司 (蘇州銘裕)(註1)	硬碟機相關零件之製造、 買賣、售後服務及研發	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	銘研(蘇州)自動化設備有限公司(蘇州銘研)(註1)	自動化設備製造及買賣	- %	- %	100.00 %
"	MATC Technology (M) Sdn. Bhd. (MATC)	硬碟機相關零組件之製造 及買賣	80.00 %	80.00 %	80.00 %
Good Master	MU-Technology Pte. Ltd. (MUS)	控股公司	69.41 %	69.41 %	69.41 %
MUS	MU Technology (M) Sdn.Bhd. (MUM)	硬碟機相關零組件之製造 及買賣	100.00 %	100.00 %	100.00 %

註1：本公司間接持有之子公司蘇州銘裕與蘇州銘研於民國一一二年十二月取得核准函後進行合併，蘇州銘裕為存續公司。

合併財務報告編製原則及列入合併財務報告之子公司，與民國一一二年合併財務報告附註四(三)一致。列入民國一一三年第二季合併財務報告中之MAUS、MATH、Good Master、綠發、君洋、MATC、MUS及MUM係非屬重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。另，列入民國一一二年第二季合併財務報告中之MAUS係非屬重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

合併公司對符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 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.於報導期間後十二個月內實現該資產；或
- 4.該資產為現金或約當現金（如國際會計準則第7號所定義），除非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。

合併公司對符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 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.預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.於報導期間結束日不具有將該負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一財務年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該報導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。

(五)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。

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，必須作出判斷、估計及假設，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一一二年度合併財務報告附註五一致。

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科目之說明與民國一一二年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
庫存現金、支票及活期存款	\$ 310,193	420,495	418,691
定期存款	207,782	272,928	68,922
合併現金流量表所列之現金及約 當現金	<u>\$ 517,975</u>	<u>693,423</u>	<u>487,613</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
透過損益按公允價值衡量之金融			
資產-流動：			
遠期外匯合約	\$ -	1,328	-
透過損益按公允價值衡量之金			
融資產-非流動：			
基金投資	\$ -	5,759	5,690
興櫃股票	168,208	168,208	183,208
	<u>\$ 168,208</u>	<u>173,967</u>	<u>188,898</u>
透過損益按公允價值衡量之			
金融負債：			
遠期外匯合約	\$ 569	-	1,234

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，合併公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易之金融負債之衍生工具明細如下：

113.6.30			
	合約金額 (千元)	幣別	到期日(期間)
賣出遠期外匯	美元1,000	美元兌馬幣	113.7.18
賣出遠期外匯	美元1,000	美元兌馬幣	113.8.9
賣出遠期外匯	美元1,000	美元兌馬幣	113.10.17
112.12.31			
	合約金額 (千元)	幣別	到期日(期間)
賣出遠期外匯	美元1,000	美元兌馬幣	112.12.11~113.6.13
賣出遠期外匯	美元1,000	美元兌馬幣	112.10.20~113.3.25
112.6.30			
	合約金額 (千元)	幣別	到期日(期間)
賣出遠期外匯	美元1,000	美元兌馬幣	112.5.16~112.7.18

截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之透過損益按公允價值衡量之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)應收票據及帳款淨額(含關係人)

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
應收票據	\$ 1,973	736	664
應收帳款	1,092,903	736,738	589,232
應收帳款—關係人	6,316	5,856	7,585
減：備抵損失	<u>(18,872)</u>	<u>(17,092)</u>	<u>(9,825)</u>
	<u>\$ 1,082,320</u>	<u>726,238</u>	<u>587,656</u>

合併公司針對所有應收票據及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，並已納入前瞻性之資訊。合併公司民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日應收票據及帳款(含關係人)之預期信用損失分析如下：

	<u>113.6.30</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,021,661	0%~1%	1,113
逾期90天以下	63,795	0%~20%	2,023
逾期360天以上	<u>15,736</u>	0%~100%	<u>15,736</u>
	<u>\$ 1,101,192</u>		<u>18,872</u>
	<u>112.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 669,778	0%~1%	100
逾期90天以下	55,935	0%~21%	1,566
逾期91~180天	2,225	0%~27%	112
逾期181~360天	587	0%~100%	509
逾期360天以上	<u>14,805</u>	0%~100%	<u>14,805</u>
	<u>\$ 743,330</u>		<u>17,092</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112.6.30		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 528,159	0%~1%	937
逾期90天以下	54,256	0%~17%	1,379
逾期91~180天	7	0%~17%	1
逾期181~360天	14,340	0%~100%	6,789
逾期360天以上	719	0%~100%	719
	<u>\$ 597,481</u>		<u>9,825</u>

合併公司應收票據及帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 17,092	3,548
認列之減損損失	1,779	6,279
匯率變動之影響	1	(2)
期末餘額	<u>\$ 18,872</u>	<u>9,825</u>

截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，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)存 貨

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
原 料	\$ 411,953	475,636	618,447
在 製 品	102,281	80,338	123,919
製成品及商品	253,282	248,959	270,822
	<u>\$ 767,516</u>	<u>804,933</u>	<u>1,013,188</u>

合併公司認列為銷貨成本之存貨相關費損(利益)如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
銷貨成本	\$ 711,805	510,158	1,349,749	991,067
低於正常產能之未分攤固定製造費用	45,593	55,051	94,453	114,191
存貨跌價損失(回升利益)及報廢損失	10,597	(27,308)	4,727	(27,938)
其他	(2,541)	1,674	(2,620)	1,701
	<u>\$ 765,454</u>	<u>539,575</u>	<u>1,446,309</u>	<u>1,079,021</u>

截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
國外權益投資	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,546</u>

- 1.合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並於民國一一二年度提列評價損失7,546千元。
- 2.合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日均未處分策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。
- 3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十一)。
- 4.上述金融資產未有提供作質押擔保之情形。

(六)採用權益法之投資

合併公司於財務報導期間結束日採用權益法之投資列示如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
關聯企業	\$ <u>786,355</u>	<u>753,756</u>	<u>730,772</u>

- 1.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	與本公司間 關係之性質	主要營業場所 /公司註冊之 國家	所有權權益及 表決權之比例		
			113.6.30	112.12.31	112.6.30
銘鈺精密	電子零組件製造業	台灣	38.78 %	38.68 %	38.31 %

合併公司雖為關聯企業銘鈺精密最大股東，然考量合併公司無法取得銘鈺精密過半之董事席次或股東會出席股東之表決權，故評估其對銘鈺精密僅具重大影響力。

對合併公司具重大性之關聯企業已上市者，合併公司所持有股份之公允價值如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
銘鈺精密	\$ <u>1,734,692</u>	<u>893,610</u>	<u>873,111</u>

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合併財務報告中所包含之金額，以反映合併公司就會計政策差異所作之調整：

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
流動資產	\$ 1,855,425	1,774,367	1,891,696
非流動資產	1,261,860	1,289,929	1,339,670
流動負債	(860,480)	(944,746)	(1,085,676)
非流動負債	(315,530)	(256,367)	(329,749)
淨資產	<u>\$ 1,941,275</u>	<u>1,863,183</u>	<u>1,815,941</u>
歸屬於被投資公司業主之淨資產	<u>\$ 1,933,428</u>	<u>1,855,336</u>	<u>1,808,094</u>

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業收入	\$ <u>640,604</u>	<u>515,441</u>	<u>1,175,131</u>	<u>1,138,470</u>
本期淨利	\$ 80,670	43,705	126,941	41,508
其他綜合損益	9,149	(9,558)	28,151	(8,299)
綜合損益總額	<u>\$ 89,819</u>	<u>34,147</u>	<u>155,092</u>	<u>33,209</u>
歸屬於被投資公司業主之綜合損益總額	<u>\$ 89,819</u>	<u>34,147</u>	<u>155,092</u>	<u>33,209</u>

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112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	\$ 756,456	735,447	729,109	732,229
本期歸屬於合併公司之綜合損益總額	34,831	13,061	60,099	12,617
本期取得關聯企業權益金額	-	607	2,079	4,269
本期自關聯企業收取之股利	(29,857)	(44,246)	(29,857)	(44,246)
期末合併公司對關聯企業淨資產所享份額	761,430	704,869	761,430	704,869
加：股權淨值差異數	28,632	28,632	28,632	28,632
減：未實現銷貨毛利	(3,707)	(2,729)	(3,707)	(2,729)
合併公司對關聯企業權益之期末帳面金額	<u>\$ 786,355</u>	<u>730,772</u>	<u>786,355</u>	<u>730,772</u>

合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日止新增投資取得關聯企業-銘鈺精密之股票價款分別為2,079千元及4,269千元。另，截止至民國一一三年六月三十日止持股比率為38.78%。

2.擔保

截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(七)不動產、廠房及設備

合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日不動產、廠房及設備之成本、累計折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及 建 築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	總 計
成本或認定成本：						
民國113年1月1日餘額	\$ -	188,711	1,699,116	848,423	29,061	2,765,311
增 添	-	-	2,336	6,943	4,776	14,055
處 分	-	-	(47,537)	(308)	-	(47,845)
重 分 類	-	-	430	915	(1,345)	-
轉入轉出	-	-	-	-	679	679
匯率變動之影響	-	5,252	33,432	18,345	903	57,932
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>193,963</u>	<u>1,687,777</u>	<u>874,318</u>	<u>34,074</u>	<u>2,790,132</u>
民國112年1月1日餘額	\$ -	197,341	1,797,250	759,796	167,931	2,922,318
增 添	-	-	6,746	10,772	40,620	58,138
處 分	-	-	(57,184)	(60,109)	-	(117,293)
重 分 類	-	-	11,437	26,334	(37,771)	-
轉 出	-	-	-	(615)	(27)	(642)
匯率變動之影響	-	(9,033)	(53,154)	(20,349)	(7,688)	(90,224)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>188,308</u>	<u>1,705,095</u>	<u>715,829</u>	<u>163,065</u>	<u>2,772,297</u>
累計折舊及減損損失：						
民國113年1月1日餘額	\$ -	80,657	1,411,046	569,512	-	2,061,215
本年度折舊	-	1,614	35,511	20,170	-	57,295
處 分	-	-	(47,224)	(308)	-	(47,532)
轉入轉出	-	-	205	23	-	228
匯率變動之影響	-	2,275	28,592	10,955	-	41,822
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>84,546</u>	<u>1,428,130</u>	<u>600,352</u>	<u>-</u>	<u>2,113,028</u>
民國112年1月1日餘額	\$ -	80,999	1,490,454	621,887	-	2,193,340
本年度折舊	-	1,639	37,091	13,895	-	52,625
處 分	-	-	(56,940)	(59,411)	-	(116,351)
其 他	-	-	140	117	-	257
匯率變動之影響	-	(3,750)	(45,914)	(14,717)	-	(64,381)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>78,888</u>	<u>1,424,831</u>	<u>561,771</u>	<u>-</u>	<u>2,065,490</u>
帳面價值：						
民國113年6月30日	<u>\$ -</u>	<u>109,417</u>	<u>259,647</u>	<u>273,966</u>	<u>34,074</u>	<u>677,104</u>
民國113年1月1日	<u>\$ -</u>	<u>108,054</u>	<u>288,070</u>	<u>278,911</u>	<u>29,061</u>	<u>704,096</u>
民國112年6月30日	<u>\$ -</u>	<u>109,420</u>	<u>280,264</u>	<u>154,058</u>	<u>163,065</u>	<u>706,807</u>

截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築及其他設備之帳面價值明細如下：

	土 地	房屋及建築	其他設備	總 計
使用權資產成本：				
民國113年1月1日餘額	\$ 37,481	123,041	2,452	162,974
增 添	-	90,661	4,905	95,566
減 少	-	(88,851)	-	(88,851)
匯率變動之影響	1,043	753	-	1,796
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 38,524</u>	<u>125,604</u>	<u>7,357</u>	<u>171,485</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 39,195	138,247	3,087	180,529
增 添	-	6,617	1,001	7,618
減 少	-	(9,010)	(728)	(9,738)
匯率變動之影響	(1,794)	(989)	(18)	(2,801)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 37,401</u>	<u>134,865</u>	<u>3,342</u>	<u>175,608</u>
使用權資產之累計折舊：				
民國113年1月1日餘額	\$ 2,174	97,113	609	99,896
提列折舊	220	19,368	422	20,010
減 少	-	(88,851)	-	(88,851)
轉入轉出	-	626	-	626
匯率變動之影響	64	226	-	290
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 2,458</u>	<u>28,482</u>	<u>1,031</u>	<u>31,971</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 1,819	80,019	1,650	83,488
提列折舊	222	21,205	299	21,726
減 少	-	(9,010)	(728)	(9,738)
轉入轉出	-	846	-	846
匯率變動之影響	(89)	(310)	(16)	(415)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 1,952</u>	<u>92,750</u>	<u>1,205</u>	<u>95,907</u>
帳面金額：				
民國113年6月30日	<u>\$ 36,066</u>	<u>97,122</u>	<u>6,326</u>	<u>139,514</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 35,307</u>	<u>25,928</u>	<u>1,843</u>	<u>63,078</u>
民國112年6月30日	<u>\$ 35,449</u>	<u>42,115</u>	<u>2,137</u>	<u>79,701</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(九)待出售非流動資產

合併公司考量子公司之投資效益，於民國一一一年十二月簽訂合約出售子公司MATH之土地及廠房，出售金額為95,830千元(未稅)，該等不動產帳面金額為37,345千元，並於民國一一二年六月完成交付，扣除相關必要支出後，其處分不動產、廠房及設備利益58,485千元，帳列其他利益及損失項下。相關程序業已於民國一一二年第三季辦理完畢，且處分價款業已全數收回。

(十)其他流動資產及其他非流動資產

合併公司其他流動資產及其他非流動資產明細如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
應退及留抵稅款	\$ 12,093	12,256	6,952
預付貨款及模具款	28,831	22,103	21,478
存出保證金	28,154	26,295	26,800
其他	47,302	45,378	70,607
	<u>\$ 116,380</u>	<u>106,032</u>	<u>125,837</u>

(十一)短期借款

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
信用借款	\$ 300,000	285,000	315,000
擔保銀行借款	99,900	100,000	200,000
	<u>\$ 399,900</u>	<u>385,000</u>	<u>515,000</u>
期末利率區間	<u>1.89%~1.985%</u>	<u>1.85%~1.89%</u>	<u>1.85%~2%</u>

有關合併公司利率及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(二十一)。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。

(十二)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 163,541	210,625	157,708
減：一年內到期部份	(58,166)	(84,667)	(94,167)
合計	<u>\$ 105,375</u>	<u>125,958</u>	<u>63,541</u>
期末利率區間	<u>1.93%~2.575%</u>	<u>1.93%~2.45%</u>	<u>1.93%~2.45%</u>

合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日均無重大發行或償還長期借款之情形。其他相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六(十二)。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
流動	\$ <u>41,649</u>	<u>10,719</u>	<u>27,433</u>
非流動	\$ <u>62,649</u>	<u>17,554</u>	<u>17,463</u>

到期分析請詳附註六(二十一)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
租賃負債之利息				
費用	\$ <u>450</u>	<u>139</u>	<u>916</u>	<u>290</u>
短期租賃之費用	\$ <u>1,210</u>	<u>1,079</u>	<u>3,082</u>	<u>2,400</u>

認列於現金流量表之金額如下：

租賃之現金流出總額	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
	\$ <u>24,066</u>	<u>25,485</u>

(十四)員工福利

1.確定福利計畫

因前一財務年度結束日後未發生重大市場波動、重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一一二年及一一一年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司列報為費用之明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業成本	\$ 91	102	184	210
營業費用	<u>156</u>	<u>152</u>	<u>314</u>	<u>304</u>
	\$ <u>247</u>	<u>254</u>	<u>498</u>	<u>514</u>

2.確定提撥計畫

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業成本	\$ 5,311	4,827	10,648	9,432
營業費用	<u>2,820</u>	<u>2,594</u>	<u>5,448</u>	<u>5,639</u>
	\$ <u>8,131</u>	<u>7,421</u>	<u>16,096</u>	<u>15,071</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)所得稅

1.合併公司之所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
所得稅費用(利益)	\$ <u>(190)</u>	<u>8,841</u>	<u>4,710</u>	<u>10,032</u>

2.合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
國外營運機構財務 報告換算之兌換 差額	\$ <u>4,300</u>	<u>(9,572)</u>	<u>7,946</u>	<u>(13,993)</u>

3.本公司、綠發及君洋營利事業所得稅結算申報分別奉稽徵機關核定至民國一一〇年度、民國一一一年度及民國一一一年度。

(十六)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一三年及一一二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一一二年度合併財務報告附註六(十六)。

1.普通股股本

本公司民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日額定股本均為4,000,000千元(均含可供員工認股權憑證認購股份750萬股)，每股面額10元，實際發行皆為1,375,632千元。所有已發行股份之股款均已收取。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>113.6.30</u>	<u>112.12.31</u>	<u>112.6.30</u>
發行股票溢價	\$ 1,127,039	1,161,430	1,161,430
庫藏股票交易	39,954	39,954	39,954
處分資產增益	7	7	7
採權益法認列關聯企業及合 資企業股權淨值之變動數	<u>265,333</u>	<u>265,333</u>	<u>265,333</u>
	\$ <u>1,432,333</u>	<u>1,466,724</u>	<u>1,466,724</u>

本公司於民國一一三年三月十三日經董事會擬議及民國一一三年六月十八日經股東會決議，以資本公積發放現金股利每股0.25元，共計34,391千元。

本公司於民國一一二年三月二十二日經董事會擬議及民國一一二年六月十五日經股東會決議，以資本公積發放現金股利每股0.07元，共計9,629千元。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

為追求股東長期利益、穩定經營績效目標，本公司採平衡股利政策，盈餘分配之數額應不低於當年度可供分配盈餘百分之五十，且現金股利不得低於股利總數之百分之十，惟當年度可供分配盈餘不足每股0.5元時得保留不分配。

本公司於民國一一三年六月十八日經股東會決議民國一一二年度虧損撥補案，以特別盈餘公積彌補虧損217,720千元。另，於民國一一二年六月十五日經股東會決議民國一一一年度之盈餘分配案如下：

	111年度	
	每股股利 (元/股)	金額
現金股利	\$ 0.23	31,640

(十七)每股盈餘(虧損)

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘計算如下：

1.基本每股盈餘(虧損)

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ 32,950	(53,103)	47,707	(168,198)
普通股加權平均流通在外股數(千股)	137,564	137,564	137,564	137,564
基本每股盈餘(虧損)(元)	\$ 0.24	(0.39)	0.35	(1.22)

2.稀釋每股盈餘

	113年4月至6月	113年1月至6月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 32,950	47,707
普通股加權平均流通在外股數(千股)	137,564	137,564
員工酬勞估列視為全數發放股票之影響	131	131
普通股加權平均流通在外股數(千股)	137,695	137,695
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.24	0.35

民國一一二年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日均為虧損，且無其他潛在稀釋普通股，故不擬揭露稀釋每股盈餘。

於計算員工酬勞估列視為全數發放股票之稀釋效果時，其公允價值係以本公司報導日前一天之市場報價為基礎。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
主要地區市場：				
泰 國	\$ 614,764	354,792	1,189,311	672,907
新加坡	134,493	131,309	251,869	264,886
台 灣	41,655	52,735	75,803	88,215
其 他	<u>85,774</u>	<u>57,455</u>	<u>138,606</u>	<u>105,019</u>
	<u>\$ 876,686</u>	<u>596,291</u>	<u>1,655,589</u>	<u>1,131,027</u>
主要商品/服務線：				
音圈馬達	\$ 384,536	210,058	750,053	390,885
硬碟上蓋	147,342	68,076	269,991	123,014
外接式儲存裝置	97,109	64,658	168,055	155,739
硬碟機零件	50,526	48,530	104,318	93,534
顯微鏡零件	30,973	38,378	64,548	80,012
其 他	<u>166,200</u>	<u>166,591</u>	<u>298,624</u>	<u>287,843</u>
	<u>\$ 876,686</u>	<u>596,291</u>	<u>1,655,589</u>	<u>1,131,027</u>

2.合約餘額

應收帳款及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

(十九)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥百分之一以上為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一三年四月一日至六月三十日及民國一一三年一月一日至六月三十日員工酬勞提列金額分別為2,643千元及4,380千元，董事酬勞提列金額分別為661千元及1,095千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。本公司民國一一二年四月一日至六月三十日及民國一一二年一月一日至六月三十日皆為稅前虧損，故未估列員工及董事酬勞。

本公司民國一一一年度員工酬勞估列金額為1,772千元，董事酬勞354千元，與實際分配情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。另，本公司民國一一二年度為稅前虧損，故未估列員工及董事酬勞。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十)營業外收入及支出

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>113年4月至6月</u>	<u>112年4月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
外幣兌換利益	\$ 4,520	34,272	19,333	40,866
處分不動產、廠房及設備利益	2,330	288	2,339	2,095
待出售非流動資產處分利益	-	58,485	-	58,485
金融資產評價利益(損失)	194	(108,393)	(1,742)	(109,354)
其他	1	(813)	-	(819)
	<u>\$ 7,045</u>	<u>(16,161)</u>	<u>19,930</u>	<u>(8,727)</u>

(二十一)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一一二年度合併財務報告附註六(二十一)。

1.信用風險

合併公司民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日應收帳款總額來自前三大銷售客戶之佔比分別為88%、86%及81%。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	<u>帳面金額</u>	<u>合 約 現金流量</u>	<u>1年以內</u>	<u>1-2年</u>	<u>2-5年</u>	<u>超過5年</u>
113年6月30日						
非衍生金融負債						
長短期借款	\$ 563,441	573,847	461,705	24,361	56,982	30,799
應付票據及帳款	480,642	480,642	480,642	-	-	-
應付帳款－關係人	151,238	151,238	151,238	-	-	-
租賃負債	104,298	107,155	43,122	37,054	23,120	3,859
其他金融負債	134,293	134,293	134,293	-	-	-
衍生金融負債						
遠期外匯合約						
流 出	569	97,015	97,015	-	-	-
流 入	-	(96,446)	(96,446)	-	-	-
	<u>\$ 1,434,481</u>	<u>1,447,744</u>	<u>1,271,569</u>	<u>61,415</u>	<u>80,102</u>	<u>34,658</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
112年12月31日						
非衍生金融負債						
長短期借款	\$ 595,625	606,571	473,743	38,579	59,870	34,379
應付票據及帳款	444,383	444,383	444,383	-	-	-
應付帳款－關係人	97,715	97,715	97,715	-	-	-
租賃負債	28,273	29,473	11,096	6,995	6,968	4,414
其他金融負債	86,634	86,634	86,634	-	-	-
衍生金融負債						
遠期外匯合約						
流 出	-	61,025	61,025	-	-	-
流 入	(1,328)	(62,353)	(62,353)	-	-	-
	<u>\$ 1,251,302</u>	<u>1,263,448</u>	<u>1,112,243</u>	<u>45,574</u>	<u>66,838</u>	<u>38,793</u>
112年6月30日						
非衍生金融負債						
長短期借款	\$ 672,708	678,294	613,180	45,109	20,005	-
應付票據及帳款	282,339	282,339	282,339	-	-	-
應付帳款－關係人	78,374	78,374	78,374	-	-	-
租賃負債	44,896	46,144	27,799	7,898	5,478	4,969
其他金融負債	116,892	116,892	116,892	-	-	-
衍生金融負債						
遠期外匯合約：						
流 出	1,234	31,072	31,072	-	-	-
流 入	-	(29,838)	(29,838)	-	-	-
	<u>\$ 1,196,443</u>	<u>1,203,277</u>	<u>1,119,818</u>	<u>53,007</u>	<u>25,483</u>	<u>4,969</u>

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。

3. 市場風險

(1) 匯率風險

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：

	113.6.30			112.12.31			112.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產									
貨幣性項目									
美 金	\$ 44,622	32.45	1,447,978	34,560	30.705	1,061,165	26,083	31.14	812,219
新加坡幣	2,109	23.92	50,441	2,015	23.29	46,929	2,323	22.96	53,342
金融負債									
貨幣性項目									
美 金	15,459	32.45	501,650	7,618	30.705	233,911	9,843	31.14	306,523
泰 銖	9,036	0.887	8,012	2,503	0.902	2,257	203	0.88	179
新加坡幣	27	23.92	653	25	23.29	582	24	22.96	562

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一三年及一一二年六月三十日當新台幣相對於外幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之稅前淨利(損)將分別增加(減少)9,881千元及5,583千元。兩期分析係採用相同基礎。

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，民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日外幣兌換利益(含已實現及未實現)分別為19,333千元及40,866千元。

(2)利率風險

合併公司之金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設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，合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之稅前淨利(損)將分別增加(減少)(12)千元及(174)千元，其主要係來自於合併公司之變動利率借款、銀行存款及受限制銀行存款。

(3)其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	113年1月至6月		112年1月至6月	
	其他綜合損益稅前		其他綜合損益稅前	
	金額	稅前損益	金額	稅前損益
上漲5%	\$ -	8,410	377	9,160
下跌5%	\$ -	(8,410)	(377)	(9,160)

4.金融工具之公允價值

(1)公允價值與帳面金額

合併公司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，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	113.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
\$ 168,208	-	-	168,208	168,208	

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		113.6.30			
		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	\$ 517,975				
應收票據及帳款淨額	1,076,004				
應收帳款－關係人淨額	6,316				
其他應收款	94,653				
存出保證金	28,154				
合計	<u>\$ 1,723,102</u>				
透過損益按公允價值衡量	<u>\$ 569</u>	-	<u>569</u>	-	
之金融負債－流動				<u>569</u>	
按攤銷後成本衡量之金融					
負債：					
長短期借款	\$ 563,441				
應付票據及帳款	480,642				
應付帳款－關係人	151,238				
租賃負債	104,298				
其他金融負債	200,021				
合計	<u>\$ 1,499,640</u>				

		112.12.31			
		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－流動					
\$ 1,328	-	<u>1,328</u>	-	<u>1,328</u>	
透過損益按公允價值衡量					
之金融資產－非流動					
\$ 173,967	<u>5,759</u>	-	<u>168,208</u>	<u>173,967</u>	
按攤銷後成本衡量之金融					
資產：					
現金及約當現金	\$ 693,423				
應收票據及帳款淨額	720,382				
應收帳款－關係人淨額	5,856				
其他應收款	64,567				
存出保證金	26,295				
小計	<u>\$ 1,510,523</u>				
按攤銷後成本衡量之金融					
負債：					
長短期借款	\$ 595,625				
應付票據及帳款	444,383				
應付帳款－關係人	97,715				
租賃負債	28,273				
其他金融負債	160,388				
小計	<u>\$ 1,326,384</u>				

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	\$ 188,898	5,690	-	183,208	188,898
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 7,546	-	-	7,546	7,546
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	\$ 487,613				
應收票據及帳款淨額	580,071				
應收帳款－關係人淨額	7,585				
其他應收款	146,487				
存出保證金	26,800				
合計	\$ 1,248,556				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 1,234	-	1,234	-	1,234
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
長短期借款	\$ 672,708				
應付票據及帳款	282,339				
應付帳款－關係人	78,374				
租賃負債	44,896				
其他金融負債	178,631				
合計	\$ 1,256,948				

(2)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。

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之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司持有之金融工具屬無活絡市場者，其公允價值依類別及屬性分類為：無公開報價之權益工具，係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之估計稅前息前折舊攤銷前盈餘及可比上市(櫃)公司市場報價所推導之盈餘乘數為基礎衡量。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

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(3) 第三等級之變動明細表

合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之公允價值衡量屬第三級者，其變動如下：

	透過損益按 公允價值衡量 之金融資產	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產
民國113年1月1日	\$ 168,208	-
認列於損益	-	-
認列於其他綜合損益	-	-
民國113年6月30日	<u>\$ 168,208</u>	<u>-</u>
民國112年1月1日	\$ 291,401	7,546
認列於損益	(108,193)	-
認列於其他綜合損益	-	-
民國112年6月30日	<u>\$ 183,208</u>	<u>7,546</u>

上述損益及其他綜合損益係分別列報於其他損益項下及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。

(4) 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主要有透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資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。

合併公司公允價值歸類為第三等級者，屬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。因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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－無活絡市場之權益工具投資	可類比公司法	<ul style="list-style-type: none"> 企業價值對收入乘數(113.6.30及112.12.31皆為2.87；112.6.30為3.30) 企業價值對稅前息前折舊攤銷前利益乘數(112.6.30為16.24) 股價淨值比(113.6.30及112.12.31皆為2.61；112.6.30為2.88) 缺乏市場流通性折價(113.6.30、112.12.31及112.6.30皆為21%) 	<ul style="list-style-type: none"> 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低 乘數愈高，公允價值愈高
	可類比交易法	<ul style="list-style-type: none"> 企業價值對收入乘數(113.6.30及112.12.31皆為2.35；112.6.30為2.05) 股價淨值比(113.6.30及112.12.31皆為2.27；112.6.30為2.28) 	<ul style="list-style-type: none"> 乘數愈高，公允價值愈高
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	可類比公司法	<ul style="list-style-type: none"> 企業價值對收入乘數(112.6.30為0.87) 股價淨值比(112.6.30為1.23) 缺乏市場流通性折價(112.6.30為33%) 	<ul style="list-style-type: none"> 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低 乘數愈高，公允價值愈高
	可類比交易法	<ul style="list-style-type: none"> 企業價值對收入乘數(112.6.30為2.02) 股價淨值比(112.6.30為2.34) 	<ul style="list-style-type: none"> 乘數愈高，公允價值愈高

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)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其他 綜合損益	
			有利變動	不利變動
民國112年6月30日				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
無活絡市場之權益工具投資	企業價值對收 入乘數	向下變動0.25	-	(898)
	企業價值對收 入乘數	向上變動0.25	1,479	-

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。

(二十二)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一二年度合併財務報告附註六(二十二)所揭露者無重大變動。

(二十三)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一二年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一一二年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六(二十三)。

(二十四)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之非現金交易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(八)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	113.1.1	現金流量	非現金之變動		113.6.30
			租賃給付 之變動	其他	
長期借款	\$ 210,625	(47,084)	-	-	163,541
短期借款	385,000	14,900	-	-	399,900
租賃負債	28,273	(20,068)	95,566	527	104,298
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 623,898</u>	<u>(52,252)</u>	<u>95,566</u>	<u>527</u>	<u>667,739</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112.1.1	現金流量	非現金之變動		112.6.30
			租賃給付 之變動	其他	
長期借款	\$ 204,792	(47,084)	-	-	157,708
短期借款	410,000	105,000	-	-	515,000
租賃負債	60,399	(22,795)	7,618	(326)	44,896
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 675,191</u>	<u>35,121</u>	<u>7,618</u>	<u>(326)</u>	<u>717,604</u>

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
銘鈺精密工業股份有限公司(以下稱銘鈺精密)	合併公司之關聯企業
MAP Plastics Pte. Ltd.(以下稱MAPP)	合併公司之關聯企業
AMOULD Plastic Technologies (Suzhou) Co., Ltd. (以下稱AMO)	合併公司之關聯企業
主要管理人員	合併公司之主要管理人員

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

關聯企業	銷 貨				應收關係人款項		
	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
MAPP	\$ 6,337	8,890	17,037	13,709	6,316	5,856	7,585
其 他	182	-	208	-	-	-	-
	<u>\$ 6,519</u>	<u>8,890</u>	<u>17,245</u>	<u>13,709</u>	<u>6,316</u>	<u>5,856</u>	<u>7,585</u>

合併公司銷售予關係人之收款期限為30~120天，並視實際營運情況予以調整，一般銷貨約為二~三個月。銷售予關係人價格與一般銷售尚無顯著不同。

2.進 貨

合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

關聯企業	進 貨				應付關係人款項		
	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
銘鈺精密	\$ 109,494	53,007	207,375	96,384	151,238	97,715	78,374

合併公司對關係人之付款條件為90~120天，並視實際營運情況予以調整，一般廠商為L/C、T/T或月結60~120天。進貨價格係由雙方協議之。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 銷售勞務予關係人

(1) 產品檢驗收入

	交易金額				其他應收關係人款項		
	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
關聯企業							
銘鈺精密	\$ -	484	-	1,107	-	1,284	798

(2) 其他收入

	交易金額				其他應收關係人款項		
	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
關聯企業							
銘鈺精密	\$ 639	962	946	1,567	945	163	1,299
MAPP	305	-	323	26	305	-	-
	<u>\$ 944</u>	<u>962</u>	<u>1,269</u>	<u>1,593</u>	<u>1,250</u>	<u>163</u>	<u>1,299</u>

上列收入以減除相關費用後淨額帳列營業收入或其他收入項下。

4. 財產交易

合併公司與關聯企業間設備交易如下：

	交易金額				其他應收關係人款項		
	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月	113.6.30	112.12.31	112.6.30
關聯企業							
	\$ -	293	-	293	-	-	-

5. 其他

截至民國一一三年及一一二年六月三十日止，合併公司尚未收回之關聯企業應收股利分別為29,857千元及44,246千元，帳列其他應收款項下。

(三) 主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬包括：

	113年4月至6月	112年4月至6月	113年1月至6月	112年1月至6月
短期員工福利	\$ 8,651	7,856	16,208	16,437
退職後福利	110	110	220	220
	<u>\$ 8,761</u>	<u>7,966</u>	<u>16,428</u>	<u>16,657</u>

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	質押擔保標的	113.6.30	112.12.31	112.6.30
定期存款(帳列於其他應收款)	短期借款擔保、借額、用電保證金及信用狀擔保等	<u>\$ 35,896</u>	<u>35,779</u>	<u>45,732</u>

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
取得不動產、廠房及設備	\$ 11,613	5,707	16,135

(二)合併公司為取得銀行借款額度而開立之保證票據情形如下：

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
開立之保證票據	\$ 1,128,450	1,126,705	1,307,840
背書保證	\$ 35,000	35,000	35,000

(三)綠發於民國一〇一年與台灣電力公司(台電)簽訂太陽光電發電系統電能購售契約，依抄表日為正式售電日，售電期限為二十年。另合約規定，僅能以經濟部能源局核發之設備登記函之電廠供單一地點使用，若綠發以該發電設備所發電能以外之其他電能轉供售台電時，台電得不予計付當期購電電費外，並得立即終止雙方交易契約。

(四)合併公司向設備供應商E公司採購機器設備，合併公司評估E公司所提交之設備規格不符而扣押其貨款，E公司因此向合併公司提出訴訟並請求支付貨款。截至民國一一三年六月三十日止上述訴訟事項仍在進行中，合併公司並因此提存訴訟保證金13,903千元至指定帳戶，帳列其他非流動資產項下。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	113年4月至6月			112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	87,809	47,629	135,438	74,190	44,162	118,352
勞健保費用	3,695	3,705	7,400	3,833	3,322	7,155
退休金費用	5,402	2,976	8,378	4,929	2,746	7,675
董事酬金	-	2,007	2,007	-	1,436	1,436
其他員工福利費用	9,597	2,797	12,394	7,864	2,393	10,257
折舊費用	29,365	9,196	38,561	27,976	9,298	37,274
攤銷費用	148	235	383	1,029	261	1,290

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

功 能 別 性 質 別	113年1月至6月			112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	172,131	95,590	267,721	153,083	89,597	242,680
勞健保費用	7,436	7,435	14,871	7,959	7,162	15,121
退休金費用	10,832	5,762	16,594	9,642	5,943	15,585
董事酬金	-	3,881	3,881	-	2,846	2,846
其他員工福利費用	18,907	5,624	24,531	16,626	5,036	21,662
折舊費用	59,689	17,616	77,305	55,637	18,714	74,351
攤銷費用	348	469	817	2,187	523	2,710

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一三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資訊如下：

1.資金貸與他人：

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 高金額 (註1)	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金 貸與 性質	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(註2)	資金貸與總 限額(註3)
													名稱	價值		
0	本公司	MATC	其他應收 關係人款	Y	194,700	194,700	181,720	2%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	-	-	518,743	1,037,486

註1：係經董事會決議之貸與最高限額，本表本期涉及外幣者，以財務報表日匯率換算為新台幣列示。

註2：有短期融通資金之必要者不得超過最近期財務報表淨值百分之二十。

註3：本公司貸放資金總額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十。

2.為他人背書保證：

編 號	背書保 證者公 司名稱	被背書保證對象		對單一企 業背書保 證限額(註1)	本期最高 背書保證 餘額	期末背 書保證 餘額	實際動 支金額	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保 證最高 限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	綠發	係本公司之子 公司	259,371	35,000	35,000	22,847	-	1.35 %	5,187,432	Y	N	N

註1：對單一企業背書保證限額不得超過本公司最近期財務報表淨值之10%。

註2：背書保證最高限額不得超過本公司最近期財務報表淨值之2倍。

3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股/張數 (千股/張)	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	Archers Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動	4,500	\$ -	13.89 %	-	
"	LBO	"	"	165	-	0.72 %	-	
"	HDDisk	"	"	833	-	12.50 %	-	
"	斯其大	"	"	5,079	168,208	10.366 %	168,208	
"	Tascent, Inc.	"	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產—非流動	4,500	\$ -	5.14 %	-	
					\$ 168,208			

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。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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者：

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不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			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	
本公司	MAM	MAS持有100%股權之子公司	進貨	717,398	50%	註1	-	一般交易付款期間約為二至四個月	(998,868)	(65)%	註2
MAM	本公司	MAS持有100%股權之子公司	(銷貨)	(717,398)	(99)%	"	-	"	998,868	100%	"
本公司	蘇州銘裕	Synergy持有100%股權之子公司	進貨	149,000	13%	"	-	"	(293,232)	(19)%	"
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	(銷貨)	(149,000)	(85)%	"	-	"	293,232	98%	"
本公司	MATC	Synergy持有80%股權之子公司	進貨	237,133	19%	"	-	"	(45,994)	(3)%	"
MATC	本公司	Synergy持有80%股權之子公司	(銷貨)	(237,133)	(98)%	"	-	"	45,994	99%	"
MAM	銘鈺精密	本公司持有38.78%股權之被投資公司	進貨	119,996	24%	"	-	"	(85,725)	(30)%	"

註1：採月結120天，並得由雙方約定後酌予以調整付款天期。

註2：左列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

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：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
MAM	本公司	MAS持有100%股權之子公司	998,868	1.53	363,841	依資金狀況予以收款	143,031	-
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	293,232	1.06	122,681	"	38,949	-

註1：係截至民國一十三年八月七日之資料。

註2：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

9.從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露金額達10,000千元以上之資料，其餘不再贅述。

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	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	MAM	1	進貨	717,398	註三	43.33%
				應付帳款	998,868	"	22.65%
0	"	MATC	1	進貨	237,133	"	14.32%
				應付帳款	45,994	"	1.04%
				預付貨款	18,345	"	0.42%
				其他應收款	181,993	資金貸與(含應收利息)	4.13%
0	"	蘇州銘裕	1	進貨	149,000	註三	9.00%
				應付帳款	293,232	"	6.65%
1	君洋	蘇州銘裕	3	進貨	14,493	"	0.88%
				預付費用	13,621	"	0.31%
2	MAS	MAM	3	勞務收入	16,665	"	1.01%

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。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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、支付予該等關係人之進貨價格係依其所發生之成本考量合理之利潤後予以議定，另因該等關係人之資金使用情況主要由本公司控管，有關進貨交易、代關係人墊付購料款及提供勞務收入，其收付款情況，於民國一一三年第二季採月結120天，並按月沖銷後以淨額收付，惟得由雙方約定後酌予調整付款天期。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一一三年一月一日至六月三十日本公司之轉投資事業資訊如下（不包含大陸被投資公司）：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	MAS	新加坡	投資及蒐集市場資訊、售後服務及出貨之聯絡等業務	353,522	353,522	18,564	100.00 %	1,492,865	821	186	註1
本公司	Synergy	薩摩亞	控股公司	883,384	883,384	22,057	100.00 %	424,948	3,064	3,064	"
本公司	MATH	泰國	硬碟機相關零組件之製造買賣	433,606	433,606	262	100.00 %	102,365	(346)	(346)	"
本公司	MAUS	美國	蒐集硬碟機零組件相關資訊	968	968	30	100.00 %	2,962	(501)	(501)	"
本公司	Good Master	開曼群島	控股公司	239,894	239,894	7,490	100.00 %	23,941	(285)	(285)	"
本公司	綠發	台灣	能源技術服務業，再生能源發電	12,000	12,000	1,200	100.00 %	15,604	(396)	(396)	"
本公司	君洋	台灣	電子材料之批發及零售	5,000	5,000	500	100.00 %	16,160	2,190	2,190	"
本公司	MAP Tech.	新加坡	控股公司	260,791	260,791	66,913	46.60 %	-	(191)	-	-
本公司	銘鈺精密	台灣	電子零組件製造業	568,823	566,744	29,857	38.78 %	786,355	126,941	49,505	-
本公司	綠晁	台灣	太陽能模組之製造及銷售	209,885	209,885	16,229	27.05 %	-	-	-	註2
MAS	MAM	馬來西亞	硬碟機相關零組件之製造及買賣	333,937	333,937	60,000	100.00 %	1,472,341	324	324	註1
Synergy	MATC	馬來西亞	硬碟機相關零組件之製造及買賣	406,648	406,648	17,707	80.00 %	(26,060)	1,068	855	"
Good Master	MUS	新加坡	控股公司	239,201	239,201	11,800	69.41 %	23,939	(411)	(285)	"
MUS	MUM	馬來西亞	硬碟機相關零組件之製造及買賣	347,134	347,134	35,996	100.00 %	(57)	(123)	(85)	"

註1：左列股權交易於編製合併財務報告時業已沖銷。另，除MAS、SYNERGY及MAM外，其餘個體係依據各該公司自行結算之同期間財務報表評價計列。

註2：綠晁於民國一一〇年十一月十日廢止，惟尚未取具該公司之清算文件。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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1)	期末投資實帳面價值(註1)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
蘇州銘裕	硬碟機相關零件之製造、買賣、售後服務及研發	492,127 (美金15,000千元)	透過Synergy轉投資	476,438 (美金14,512千元)	-	-	476,438 (美金14,512千元)	2,209	100 %	2,209	452,686	-

註1：係依據經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告。

註2：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
479,610 千元	520,548 千元	1,556,229 千元

3. 與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一一三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」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

(四) 主要股東資訊：

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。合併公司因未有持股比例達百分之五以上之股東，故不擬揭露主要股東資料。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

合併公司為資源分配與績效衡量之目的，依據所營事業別區分營運部門，並定期由本公司總經理監督及管理各事業單位之營運結果。合併公司依事業別區分之營運部門係包括電子製造服務部門、自動化設備部門及貿易服務部門等，上述除電子製造服務部門以外，其餘各部門均未達應個別揭露之量化門檻，故合併揭露之。電子製造服務部門主要係從事硬碟零組件等消費性電子產品之開發、設計及製造；自動化設備部門係從事各式工業用自動化設備之開發、設計及製造；貿易服務部門則係從事各項商品貿易；由於各事業部門銷售之產品別及銷售策略不同，故須分別管理。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	113年4月至6月			
	電子製造 服務部門	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入				
來自外部客戶收入	\$ 764,374	112,312	-	876,686
部門間收入	-	-	-	-
收入合計	\$ 764,374	112,312	-	876,686
部門利益(損失)	\$ (21,057)	15,052	-	(6,005)

銘異科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

112年4月至6月				
	電子製造 服務部門	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入				
來自外部客戶收入	\$ 530,277	66,014	-	596,291
部門間收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 530,277</u>	<u>66,014</u>	<u>-</u>	<u>596,291</u>
部門利益(損失)	<u>\$ (58,914)</u>	<u>6,004</u>	<u>-</u>	<u>(52,910)</u>
113年1月至6月				
	電子製造 服務部門	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入				
來自外部客戶收入	\$ 1,476,224	179,365	-	1,655,589
部門間收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 1,476,224</u>	<u>179,365</u>	<u>-</u>	<u>1,655,589</u>
部門利益(損失)	<u>\$ (42,985)</u>	<u>20,885</u>	<u>-</u>	<u>(22,100)</u>
112年1月至6月				
	電子製造 服務部門	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入				
來自外部客戶收入	\$ 988,266	142,761	-	1,131,027
部門間收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 988,266</u>	<u>142,761</u>	<u>-</u>	<u>1,131,027</u>
部門損失	<u>\$ (174,414)</u>	<u>(704)</u>	<u>-</u>	<u>(175,118)</u>