

股票代碼：3060

銘異科技股份有限公司及其子公司

合併財務季報告

民國一〇二年及一〇一年六月三十日
(內附會計師核閱報告)

公司地址：桃園縣龜山鄉萬壽路一段492-1號10號之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、合併財務季報告附註	
(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	9~10
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	10~11
(六)重要會計科目之說明	11~23
(七)關係人交易	23~24
(八)抵質押之資產	25
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	25
(十)重大之災害損失	25
(十一)重大之期後事項	26
(十二)其 他	26
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	26~29
2.轉投資事業相關資訊	29~30
3.大陸投資資訊	30
(十四)部門資訊	31~32
(十五)首次採用國際財務報導準則	32~37

會計師核閱報告

銘異科技股份有限公司董事會 公鑒：

銘異科技股份有限公司及其子公司民國一〇二年六月三十日與一〇一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日之合併資產負債表，與民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇二年及一〇一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，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務季報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

除第三段及第四段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務季報告整體表示查核意見。

銘異科技股份有限公司及其子公司列入上開合併財務季報告之部份子公司，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務季報告為依據，民國一〇二年及一〇一年六月三十日其資產總額分別為5,449千元及51,915千元，分別佔合併沖銷前資產總額之0.05%及0.04%，負債總額分別為1,237千元及50,029千元，分別佔合併沖銷前負債總額之0.03%及0.87%；民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日其綜合損益分別為383千元、114千元、497千元及114千元，分別佔列入合併編製主體各家公司之合併綜合損益絕對值合計數之0.38%、0.01%、0.16%及0.01%。

如合併財務季報告附註六(五)所述，銘異科技股份有限公司及其子公司民國一〇二年六月三十日與一〇一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日採用權益法之投資分別為370,921千元、236,305千元、569,512千元及522,543千元，暨民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日相關採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為15,311千元、67,616千元、13,202千元及48,924千元，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務季報告為依據。

依本會計師核閱結果，除第三段及第四段所述該等被投資公司財務季報告倘經會計師核閱，對第一段所述之合併財務季報告可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務季報告在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則、金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第三十四號「期中財務報導」而須作修正之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

陳振乾

會計師：

吳美萍

證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：台財證六字第0930103866號
民國一〇二年八月九日

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘異科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇二年六月三十日與一〇一年十二月三十一日及一月一日

單位：新台幣千元

	102.6.30		101.12.31		101.6.30		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
資產								
現金及約當現金(附註六(一))	\$ 1,834,356	27	2,042,305	28	2,232,280	26	1,771,555	25
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二)及(十))	897	-	10,744	-	-	-	-	-
應收帳款淨額(附註六(三)、(十七)及七)	1,414,975	20	1,401,585	20	1,542,464	18	912,917	13
其他應收款(附註六(三)、(十七)、七、八及十)	213,682	4	219,344	3	1,008,918	12	518,945	8
存貨(附註六(四))	713,085	11	982,006	14	1,138,520	13	1,378,017	19
預付款項	68,616	1	70,598	1	76,073	1	65,622	-
	4,245,611	63	4,726,582	66	5,998,255	70	4,647,054	65
非流動資產：								
透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(二)及(十))	-	-	-	-	9,277	-	5,994	-
以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	268,771	4	371,400	5	285,286	3	285,286	4
採用權益法之投資(附註六(五))	720,535	11	592,114	8	839,643	10	861,822	12
不動產、廠房及設備(附註六(六)、七及八)	1,334,692	20	1,350,221	19	1,170,932	14	1,009,213	14
遞延所得稅資產	94,324	1	88,151	1	134,265	2	240,001	3
其他非流動資產(附註六(七))	87,767	1	87,923	1	92,587	1	120,764	2
	2,506,089	37	2,489,809	34	2,531,990	30	2,523,080	35
資產總計	\$ 6,751,700	100	7,216,391	100	8,530,245	100	7,170,134	100
負債及權益總計								
流動負債：								
短期借款(附註六(八))	2100							
透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註六(二)及(十))	2120							
應付帳款	2170							
應付帳款-關係人(附註七)	2180							
應付股利	2216							
當期所得稅負債	2230							
一年或一營業週期內到期或執行責回權公司債(附註六(十))	2321							
一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(九))	2322							
其他流動負債-其他	2399							
	275		15,133		52,631		55,987	
	326,391	5	467,952	6	512,861	6	360,909	5
	1,567,369	23	1,862,030	26	2,956,820	34	2,065,697	29
非流動負債：								
透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動(附註六(二)及(十))	2500							
應付公司債(附註六(十))	2530							
長期借款(附註六(九))	2540							
遞延所得稅負債	2570							
其他非流動負債	2600							
	16,692	-	16,513	-	16,559	-	16,674	-
	589,763	9	511,924	7	965,694	12	902,581	12
	2,157,132	32	2,373,954	33	3,922,514	46	2,968,278	41
負債總計								
歸屬母公司業主之權益：								
(附註六(十四))								
普通股股本	3110							
預收股本	3140							
資本公積	3200							
保留盈餘：								
法定盈餘公積	3310							
特別盈餘公積	3320							
未分配盈餘	3350							
	594,576	9	492,796	7	492,796	6	469,320	7
	9,004	-	-	-	-	-	32,447	-
	494,760	8	1,181,691	16	1,172,973	14	581,537	8
	1,098,340	17	1,674,487	23	1,665,769	20	1,083,304	15
其他權益：								
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	3410							
	15,388	-	(9,004)	-	5,449	-	44,481	1
歸屬於母公司業主之權益合計	4,391,193	65	4,638,954	64	4,379,364	51	4,000,229	56
非控制權益								
36XX	203,375	3	203,483	3	228,367	3	201,627	3
	4,594,568	68	4,842,437	67	4,607,731	54	4,201,856	59
負債及權益總計	\$ 6,751,700	100	7,216,391	100	8,530,245	100	7,170,134	100

董事長：謝錦興

經理人：謝錦興

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

會計主管：蔡曉毓

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

銘異科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	102年4月至6月		101年4月至6月		102年1月至6月		101年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註七)	\$ 1,666,602	100	1,942,762	100	3,262,588	100	3,890,149	100
5000 營業成本(附註六(四)、(六)、(十二)、 (十四)、七及十二)	<u>1,408,060</u>	<u>84</u>	<u>1,636,159</u>	<u>84</u>	<u>2,782,555</u>	<u>85</u>	<u>3,015,593</u>	<u>78</u>
營業毛利	<u>258,542</u>	<u>16</u>	<u>306,603</u>	<u>16</u>	<u>480,033</u>	<u>15</u>	<u>874,556</u>	<u>22</u>
營業費用(附註六(六)、(十二)、 (十四)、七及十二)：								
6100 推銷費用	47,313	3	58,623	3	89,403	3	111,165	3
6200 管理費用	80,712	5	136,358	7	159,052	5	251,652	6
6300 研究發展費用	<u>44,618</u>	<u>3</u>	<u>46,865</u>	<u>2</u>	<u>86,919</u>	<u>3</u>	<u>94,833</u>	<u>2</u>
營業淨利	<u>85,899</u>	<u>5</u>	<u>64,757</u>	<u>4</u>	<u>144,659</u>	<u>4</u>	<u>416,906</u>	<u>11</u>
營業外收入及支出(附註六(五)、(十)、 (十六)及七)：								
7010 其他收入	22,121	1	747,084	37	33,758	1	754,621	18
7020 其他利益及損失	14,099	1	27,159	1	77,413	2	5,012	-
7050 財務成本	(2,546)	-	(9,133)	-	(7,099)	-	(17,783)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之 份額	<u>20,340</u>	<u>1</u>	<u>87,966</u>	<u>5</u>	<u>32,990</u>	<u>1</u>	<u>66,058</u>	<u>2</u>
稅前淨利	<u>54,014</u>	<u>3</u>	<u>853,076</u>	<u>43</u>	<u>137,062</u>	<u>4</u>	<u>807,908</u>	<u>20</u>
7900 7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	<u>139,913</u>	<u>8</u>	<u>917,833</u>	<u>47</u>	<u>281,721</u>	<u>8</u>	<u>1,224,814</u>	<u>31</u>
8200 本期淨利	<u>53,580</u>	<u>3</u>	<u>135,766</u>	<u>7</u>	<u>81,485</u>	<u>2</u>	<u>207,841</u>	<u>5</u>
其他綜合損益：								
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	(36,830)	(2)	(41,847)	(2)	25,951	1	(41,295)	(1)
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
本期其他綜合損益(稅後淨額)	<u>(36,830)</u>	<u>(2)</u>	<u>(41,847)</u>	<u>(2)</u>	<u>25,951</u>	<u>1</u>	<u>(41,295)</u>	<u>(1)</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 49,503</u>	<u>3</u>	<u>740,220</u>	<u>38</u>	<u>226,187</u>	<u>7</u>	<u>975,678</u>	<u>25</u>
淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 88,413	5	761,702	39	201,450	6	1,009,641	26
8620 非控制權益	<u>(2,080)</u>	<u>-</u>	<u>20,365</u>	<u>1</u>	<u>(1,214)</u>	<u>-</u>	<u>7,332</u>	<u>-</u>
本期淨利	<u>\$ 86,333</u>	<u>5</u>	<u>782,067</u>	<u>40</u>	<u>200,236</u>	<u>6</u>	<u>1,016,973</u>	<u>26</u>
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 54,115	3	724,116	37	225,842	7	970,609	25
8720 非控制權益	<u>(4,612)</u>	<u>-</u>	<u>16,104</u>	<u>1</u>	<u>345</u>	<u>-</u>	<u>5,069</u>	<u>-</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 49,503</u>	<u>3</u>	<u>740,220</u>	<u>38</u>	<u>226,187</u>	<u>7</u>	<u>975,678</u>	<u>25</u>
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元) (附註六(十五))	<u>\$ 0.52</u>		<u>4.64</u>		<u>1.19</u>		<u>6.15</u>	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元) (附註六(十五))	<u>\$ 0.52</u>		<u>4.39</u>		<u>1.17</u>		<u>5.82</u>	

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

董事長：謝錦興

經理人：謝錦興

會計主管：蔡曉毓

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘異科技股份有限公司及其子公司
合併權益變動表

民國一〇二年及一〇一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					
	股本		資本公積		保留盈餘		未分配盈餘		合計		歸屬於母公司業主權益總計		非控制權益		權益總計	
	普通股	預收股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	盈餘	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益	權益總計				
民國一〇一年一月一日餘額	\$ 1,642,984	-	1,229,460	469,320	32,447	581,537	1,083,304	1,083,304	44,481	4,000,229	201,627	4,201,856				
本期淨利	-	-	-	-	-	1,009,641	1,009,641	1,009,641	-	1,009,641	7,332	1,016,973				
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(39,032)	(39,032)	(2,263)	(41,295)				
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	1,009,641	1,009,641	1,009,641	(39,032)	970,609	5,069	975,678				
提列法定盈餘公積	-	-	-	23,476	-	(23,476)	-	-	-	-	-	-				
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(32,447)	32,447	-	-	-	-	-	-				
普通股現金股利	-	-	(164,298)	-	-	(427,176)	(427,176)	(427,176)	-	(591,474)	-	(591,474)				
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,671	21,671				
民國一〇一年六月三十日餘額	\$ 1,642,984	-	1,065,162	492,796	-	1,172,973	1,665,769	1,665,769	5,449	4,379,364	228,367	4,607,731				
民國一〇二年一月一日餘額	\$ 1,675,554	7,304	1,290,613	492,796	-	1,181,691	1,674,487	1,674,487	(9,004)	4,638,954	203,483	4,842,437				
本期淨利(淨損)	-	-	-	-	-	201,450	201,450	201,450	-	201,450	(1,214)	200,236				
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	24,392	24,392	1,559	25,951				
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	201,450	201,450	201,450	24,392	225,842	345	226,187				
提列法定盈餘公積	-	-	-	101,780	-	(101,780)	-	-	-	-	-	-				
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	9,004	(9,004)	-	-	-	-	-	-				
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(777,597)	(777,597)	(777,597)	-	(777,597)	-	(777,597)				
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	253	-	-	-	-	-	-	253	(253)	-				
可轉換公司債轉換	63,020	(7,304)	248,025	-	-	-	-	-	-	303,741	-	303,741				
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(200)	(200)				
民國一〇二年六月三十日餘額	\$ 1,738,574	-	1,538,891	594,576	9,004	494,760	1,098,340	1,098,340	15,388	4,391,193	203,375	4,594,568				

董事長：謝錦興

經理人：謝錦興

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

會計主管：蔡曉毓

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘異科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	102年1月至6月	101年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 281,721	1,224,814
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	101,681	110,832
攤銷費用	3,814	28,649
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(12,670)	(12,757)
利息費用	7,099	17,783
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(32,990)	(66,058)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	370	(1,021)
處分投資損失	12,134	-
處分採用權益法之投資利益	(24,911)	-
金融資產減損損失	40,000	-
其他	(15,398)	249,173
不影響現金流量之收益費損項目合計	79,129	326,601
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款(含關係人)	(13,101)	(633,096)
存貨	281,489	134,725
預付款項及其他金融資產—流動	25,106	(487,195)
其他非流動資產	(1,558)	714
與營業活動相關之資產之淨變動合計	291,936	(984,852)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款	146,615	278,372
其他金融負債	(70,345)	93,846
其他流動負債	(41,436)	(165,582)
其他非流動負債	180	(113)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	35,014	206,523
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	326,950	(778,329)
調整項目合計	406,079	(451,728)
營運產生之現金流入	687,800	773,086
收取之股利	-	86,335
支付之利息	(3,509)	(9,796)
支付之所得稅	(86)	(137,138)
營業活動之淨現金流入	684,205	712,487
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(72,240)	-
處分採用權益法之投資	53,838	-
取得不動產、廠房及設備	(132,304)	(323,065)
處分不動產、廠房及設備	5,746	25,589
其他應收款	(17,462)	(13,229)
其他投資活動	(2,254)	(1,186)
投資活動之淨現金流出	(164,676)	(311,891)
籌資活動之現金流量：		
短期借款	(7,221)	(42,672)
舉借長期借款	54,881	26,987
償還長期借款	(14,858)	(3,356)
發放現金股利	(777,597)	-
非控制權益變動	(200)	(21,671)
其他	2	(2)
籌資活動之淨現金流出	(744,993)	(40,714)
匯率變動對現金及約當現金之影響	17,515	100,845
本期現金及約當現金增加(減少)數	(207,949)	460,727
期初現金及約當現金餘額	2,042,305	1,771,553
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,834,356	2,232,280

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

董事長：謝錦興

經理人：謝錦興

會計主管：蔡曉毓

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘異科技股份有限公司及其子公司

合併財務季報告附註

民國一〇二年及一〇一年六月三十日

(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，註冊地址為桃園縣龜山鄉龍壽村萬壽路一段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、光碟機零組件、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

本合併財務季報告已於民國一〇二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

除下列所述外，合併公司對於尚未採用之新發布及修訂準則及解釋之評估，與民國一〇二年第一季合併財務季報告一致。

下列係理事會近期新發布及修訂且對合併公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可及公布生效日之準則及解釋：

<u>發布日</u>	<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>
2013.5.20	• 國際財務報導解釋第21號「政府徵收款」	• 政府依法所徵收之款項，若係適用國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」，其應認列為負債之時點及會計處理。	2014.1.1
2013.5.29	• 國際會計準則第36號「資產減損」之修正	• 2013.1.1生效之修正版本，當企業商譽或非確定耐用年限無形資產之金額具重大性時，須揭露各受攤現金產生單位之可回收金額。此規定修正為，僅於提列或迴轉減損損失時，始應揭露該資訊。此外，新增以公允價值減出售成本為基礎計算可回收金額者，應揭露其公允價值等級及關鍵評價假設(第二或第三等級)之規定。	2014.1.1， 得提前適用

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

<u>發布日</u>	<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>
2013.6.27	<ul style="list-style-type: none"> • 國際會計準則第39號「金融工具」之修正 	<ul style="list-style-type: none"> • 發布「衍生工具債務變更(novations)後繼續採用避險會計」修正條文，若係因法令或引進新法令，致使原合約之每一交易方均變為集中交易結算機制(Central counterparties, CCPs)之交易對手，則將繼續採用避險會計（依現行規定，除非避險文件載明，否則應停止採用避險會計）。 	2014.1.1， 得提前適用

對於民國一〇二年第一季合併財務季報告所揭露及上述之新發布及修訂準則及解釋，合併公司均尚在評估於開始實施時對合併財務報告可能之影響。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務季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。本合併財務季報告未包括依照金管會認可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」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

本合併財務季報告係包含於首份依據編製準則及金管會認可之國際財務報導準則所編製之年度合併財務報告所涵蓋期間內，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。轉換至金管會認可之國際財務報導準則對合併公司之財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明，請詳附註十五。

本合併財務季報告所採用之重大會計政策與民國一〇二年第一季合併財務季報告相同，並已一致適用於本合併財務季報告之所有表達期間及為轉換至金管會認可之國際財務報導準則目的所編製之民國一〇一年一月一日初始國際財務報導準則合併資產負債表，相關資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

(二) 合併基礎

合併財務報告編製原則與民國一〇二年第一季合併財務季報告一致，相關資訊請詳民國一〇二年第一季合併財務季報告。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

列入本合併財務季報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			
			102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
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 %	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 %	100.00 %
"	Synergy Technology Industrial Co., Ltd. (Synergy)	控股公司	100.00 %	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 %	100.00 %
"	Good Master Holding Co., Ltd.(Good Master)(註1)	控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	- %
"	綠發股份有限公司(綠發)(註2)	能源技術服務業、再生能源發電	100.00 %	90.00 %	90.00 %	- %
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 %	100.00 %
Synergy	銘裕科技(蘇州)有限公司(蘇州銘裕)	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 %	100.00 %
"	銘友科技(蘇州)有限公司(蘇州銘友)(註3)	硬碟機相關零件之製造、買賣、售後服務及研發	- %	- %	註3	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 %	80.00 %
MATH	MU-Technology Pte. Ltd. (MUS)	投資控股公司	69.41 %	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 %	100.00 %
"	MU Technology (Thailand) Co., Ltd. (MUTH)	硬碟機相關零組件之製造及買賣	99.99 %	99.99 %	99.99 %	99.99 %
Good Master	銘宏材料科技(常熟)有限公司(銘宏)(註1)	稀土永磁產品之製造及買賣	51.00 %	51.00 %	51.00 %	- %

註1：Good Master於民國一〇〇年五月設立，惟本公司對其之投資款係於民國一〇一年三月匯出，並間接投資銘宏持股51%，具控制力，故納入合併主體，餘49%則屬非控制權益，金額計21,671千元。

註2：合併公司於民國一〇二年五月向非控制權益取得10%股權計200千元，合併公司持股比例由90%增加至100%。

註3：蘇州銘裕及蘇州銘友於民國一〇一年第二季進行合併，並以蘇州銘裕為存續公司。

(三)會計變動之理由及影響

合併公司於民國一〇二年一月經董事會決議自民國一〇二年一月一日起變更部份機器設備耐用年限及殘值之估計，以反映該機器之最佳估計耐用年限，此估計變更使民國一〇二年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日稅前純益分別增加10,784千元及21,568千元。

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」編製本合併財務季報告時，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。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

編製合併財務季報告時，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一〇二年第一季合併財務季報告一致，並預期與首份依金管會認可之國際財務報導準則編製之年度合併財務報告一致。

六、重要會計科目之說明

除下列所述外，本合併財務季報告重要會計科目之說明與民國一〇二年第一季合併財務季報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

(一)現金及約當現金

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
活期存款	\$ 1,728,441	2,002,879	2,188,256	1,711,202
定期存款	<u>105,915</u>	<u>39,426</u>	<u>44,024</u>	<u>60,351</u>
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 1,834,356</u>	<u>2,042,305</u>	<u>2,232,280</u>	<u>1,771,553</u>

原始到期日在一年以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

(二)金融資產及負債

1.金融資產

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 897	10,744	9,277	5,994
以成本衡量之金融資產	<u>268,771</u>	<u>371,400</u>	<u>285,286</u>	<u>285,286</u>
合計	<u>\$ 269,668</u>	<u>382,144</u>	<u>294,563</u>	<u>291,280</u>
流動	\$ 897	10,744	-	-
非流動	<u>268,771</u>	<u>371,400</u>	<u>294,563</u>	<u>291,280</u>
合計	<u>\$ 269,668</u>	<u>382,144</u>	<u>294,563</u>	<u>291,280</u>

合併公司經評估上述以成本衡量之金融資產，其部份投資價值於其可回收性存有疑慮，故於民國一〇二年一月一日至六月三十日提列減損損失40,000千元，請詳附註六(十六)。民國一〇一年一月一日至六月三十日則無此情形。

2.金融負債

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ -	<u>82</u>	<u>3,102</u>	<u>12,576</u>
流動	\$ -	82	-	-
非流動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,102</u>	<u>12,576</u>
合計	<u>\$ -</u>	<u>82</u>	<u>3,102</u>	<u>12,576</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
應收帳款(含關係人)	\$ 1,417,763	1,404,662	1,548,135	915,039
其他應收款	213,682	219,344	1,008,918	518,945
減：備抵呆帳	<u>(2,788)</u>	<u>(3,077)</u>	<u>(5,671)</u>	<u>(2,122)</u>
	<u>\$ 1,628,657</u>	<u>1,620,929</u>	<u>2,551,382</u>	<u>1,431,862</u>

截至民國一〇二年六月三十日、民國一〇一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日，合併公司之部分定期存款提供進貨擔保，於資產負債表中以其他應收款表達，其餘金融資產均未有提供作質押擔保之情形，請詳附註八。

合併公司民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日之應收票據、應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	<u>個別評估 之減損損失</u>	<u>集體評估 之減損損失</u>	<u>合 計</u>
102年1月1日餘額	\$ -	3,077	3,077
減損損失迴轉	<u>-</u>	<u>(289)</u>	<u>(289)</u>
102年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>2,788</u>	<u>2,788</u>
	<u>個別評估 之減損損失</u>	<u>集體評估 之減損損失</u>	<u>合 計</u>
101年1月1日餘額	\$ 1,310	812	2,122
減損損失提列(迴轉)	<u>(523)</u>	<u>4,072</u>	<u>3,549</u>
101年6月30日餘額	<u>\$ 787</u>	<u>4,884</u>	<u>5,671</u>

(四)存 貨

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
原 料	\$ 351,111	484,771	503,459	770,229
在 製 品	124,863	144,771	180,085	156,435
製 成 品	<u>237,111</u>	<u>352,464</u>	<u>454,976</u>	<u>451,353</u>
	<u>\$ 713,085</u>	<u>982,006</u>	<u>1,138,520</u>	<u>1,378,017</u>

民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日因存貨沖減至淨變現價值分別認列(迴轉)存貨跌價損失金額13,186千元、105,165千元、(12,273)千元及106,931千元，並已列報於銷貨成本項下。

截至民國一〇二年六月三十日、民國一〇一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日，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其子公司合併財務季報告附註(續)

(五)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>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
關聯企業	\$ <u>720,535</u>	<u>592,114</u>	<u>839,643</u>	<u>861,822</u>

- 1.合併公司之投資關聯企業均無公開活絡市場報價。
- 2.合併公司於民國九十九年度投資屬工業用及民生用電子電表製造業之斯其大計62,629千元，持股比例為19.57%，原帳列以成本衡量之金融資產－非流動項下。另民國一〇二年上半年度增加投資72,240千元，持股比例達47.57%，且合併公司取得之董事席次未過半，未對其取得控制力，故予以轉列採用權益法之投資，合併公司於取得重大影響力日起，依公允價值重新衡量原股權投資，認列重衡量損失12,134千元，請詳附註六(十六)。
- 3.合併公司於民國一〇二年第二季出售銘鈺精密部分股份，持股比例由43.15%降為39.75%，並認列處分投資利益24,911千元，請詳附註六(十六)。
- 4.合併公司民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
合併公司所享有關聯企業				
本期淨利(損)之份額	\$ <u>20,340</u>	<u>87,966</u>	<u>32,990</u>	<u>66,058</u>

另，合併公司之關聯企業其未經會計師核閱財務資訊彙總如下，未依合併公司持有之所有權比例作調整：

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
總資產	\$ <u>2,996,589</u>	<u>2,769,670</u>	<u>4,278,316</u>	<u>2,965,520</u>
總負債	\$ <u>1,550,867</u>	<u>1,464,179</u>	<u>2,071,342</u>	<u>1,074,140</u>
	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
收入	\$ 835,149	1,033,377	1,416,508	1,610,154
本期淨利	62,597	168,929	86,524	141,285

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(六)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、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102年1月1日餘額	\$ 27,594	311,829	1,746,748	739,900	8,555	2,834,626
增 添	-	-	34,028	3,702	45,030	82,760
處 分	-	-	(9,002)	(3,151)	(215)	(12,368)
未完工程及待驗設備 轉列固定資產	-	148	6,298	1,432	(7,878)	-
自製品轉供自用	-	-	2,541	-	-	2,541
未完工程及待驗設備轉 列至專利權	-	-	-	-	(9)	(9)
匯率變動之影響	587	788	12,993	12,065	(11)	26,422
民國102年6月30日餘額	<u>\$ 28,181</u>	<u>312,765</u>	<u>1,793,606</u>	<u>753,948</u>	<u>45,472</u>	<u>2,933,972</u>
民國101年1月1日餘額	\$ 27,918	402,090	2,050,208	844,212	121,900	3,446,328
增 添	-	2,909	137,917	32,434	165,680	338,940
處 分	-	(174,285)	(764,388)	(205,674)	(8,243)	(1,152,590)
未完工程及待驗設備 轉列固定資產	-	84,683	30,266	76,106	(191,055)	-
自製品轉供自用	-	-	1,176	-	-	1,176
匯率變動之影響	(599)	(6,981)	(34,768)	(13,354)	(2,651)	(58,353)
民國101年6月30日餘額	<u>\$ 27,319</u>	<u>308,416</u>	<u>1,420,411</u>	<u>733,724</u>	<u>85,631</u>	<u>2,575,501</u>
累計折舊及減損損失：						
民國102年1月1日餘額	\$ 2,021	35,193	929,028	518,163	-	1,484,405
本年度折舊	-	4,259	63,726	33,696	-	101,681
處 分	-	-	(3,710)	(2,541)	-	(6,251)
匯率變動之影響	43	197	9,863	9,342	-	19,445
民國102年6月30日餘額	<u>\$ 2,064</u>	<u>39,649</u>	<u>998,907</u>	<u>558,660</u>	<u>-</u>	<u>1,599,280</u>
民國101年1月1日餘額	\$ -	64,020	1,762,103	610,992	-	2,437,115
本年度折舊	-	2,316	77,154	31,362	-	110,832
減損損失(迴轉)	-	1,151	(469,689)	(9)	-	(468,547)
處 分	-	(34,120)	(464,204)	(133,921)	-	(632,245)
匯率變動之影響	-	(1,338)	(32,094)	(9,154)	-	(42,586)
民國101年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>32,029</u>	<u>873,270</u>	<u>499,270</u>	<u>-</u>	<u>1,404,569</u>
帳面價值：						
民國102年1月1日	<u>\$ 25,573</u>	<u>276,636</u>	<u>817,720</u>	<u>221,737</u>	<u>8,555</u>	<u>1,350,221</u>
民國102年6月30日	<u>\$ 26,117</u>	<u>273,116</u>	<u>794,699</u>	<u>195,288</u>	<u>45,472</u>	<u>1,334,692</u>
民國101年1月1日	<u>\$ 27,918</u>	<u>338,070</u>	<u>288,105</u>	<u>233,220</u>	<u>121,900</u>	<u>1,009,213</u>
民國101年6月30日	<u>\$ 27,319</u>	<u>276,387</u>	<u>547,141</u>	<u>234,454</u>	<u>85,631</u>	<u>1,170,932</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

截至民國一〇二年六月三十日、民國一〇一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

另，合併公司於民國一〇二年起依據以往年度之實際使用經驗，評估調整延長部份機器設備之估計經濟耐用年數，由原四年至六年調整為五至十年，並自變更日起採推延調整。

(七)其他非流動資產

合併公司其他非流動資產明細如下：

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
長期預付租金	\$ 56,577	56,910	56,655	57,883
其他	31,190	31,013	35,932	62,881
	\$ 87,767	87,923	92,587	120,764

合併公司與馬來西亞地產公司簽約取得土地使用權作為廠房及辦公之用，使用期間為民國92年至民國185年。

(八)短期借款

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
無擔保銀行借款	\$ 128,218	123,519	501,559	543,537
擔保銀行借款	-	-	31,657	32,351
應付遠期信用狀	3,985	15,905	-	-
合計	\$ 132,203	139,424	533,216	575,888
尚未使用額度	\$ 2,293,416	2,231,758	3,269,478	3,509,755
利率區間	1.2125%~1.75%	1.100%~1.795%	1.8%~4.74%	1.00654%~5.175%

1.借款之發行及償還

民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日間均無重大發行、再買回或償還之情形，其他相關資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

2.銀行借款之擔保品

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。

(九)長期借款

合併公司長期借款之明細如下：

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
擔保銀行借款	\$ 243,016	202,993	103,374	79,743
減：一年內到期部分	(275)	(15,133)	(52,631)	(55,987)
合計	\$ 242,741	187,860	50,743	23,756
尚未使用額度	\$ 57,730	112,730	-	-
利率區間	1.90%~2.375%	1.50%~1.93%	1.303%~4.28%	1.21%~6.25%

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。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(十)應付公司債—流動及非流動

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
發行轉換公司債總金額	\$ 647,000	647,000	647,000	1,397,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(1,517)	(42,774)	(72,366)	(80,381)
累積已轉換金額	<u>(625,600)</u>	<u>(261,500)</u>	<u>-</u>	<u>(750,000)</u>
期末應付公司債餘額	<u>\$ 19,883</u>	<u>342,726</u>	<u>574,634</u>	<u>566,619</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>\$ 897</u>	<u>10,744</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—非流動)	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>9,277</u>	<u>5,994</u>
嵌入式衍生工具—賣回權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動)	<u>\$ -</u>	<u>82</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
嵌入式衍生工具—賣回權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動)	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>3,102</u>	<u>12,576</u>
	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
嵌入式衍生工具—買回權及賣回權按公允價值再衡量之損益(列報於其他利益及損失)	<u>\$ 171</u>	<u>(210)</u>	<u>12,670</u>	<u>12,757</u>
利息費用	<u>\$ 578</u>	<u>4,022</u>	<u>3,331</u>	<u>8,015</u>

合併公司於民國一〇〇年九月二十一日在台灣發行票面利率0%之五年期無擔保轉換公司債，其有效利率為2.812566%。

轉換價格於發行時訂為每股69.03元，遇有本公司普通股股份發生符合發行條款規定之調整轉換價格事項時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。本債券有重設條款，民國一〇一年六月六日股東會決議配發普通股現金股利，於民國一〇一年七月十日除息基準日重設轉換價格為65.58元。另，民國一〇二年五月七日股東會決議配發普通股現金股利，於民國一〇二年六月十二日除息基準日重設轉換價格為62.10元。

除上段所述者外，合併公司於民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日間均未發行、再買回或償還應付公司債，相關資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(十一)營業租賃

合併公司於民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日間，無重大新增之營業租賃合約，相關資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

(十二)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、及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一〇一年十二月三十一日及一月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。

2.確定提撥計畫

國內合併公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

另，列入合併財務季報告編製主體之其他國外子公司，則依各該公司註冊國之勞動法令提撥退休金，並以當期應提撥之退休金數額認列。

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
營業成本	\$ 6,699	6,874	12,539	12,307
營業費用	<u>3,267</u>	<u>3,963</u>	<u>6,584</u>	<u>7,233</u>
	<u>\$ 9,966</u>	<u>10,837</u>	<u>19,123</u>	<u>19,540</u>

(十三)所得稅

合併公司係將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益，以衡量及揭露期中期間之所得稅費用，故無法揭露會計所得與課稅所得之調節。

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
當期所得稅費用	\$ <u>53,580</u>	<u>135,766</u>	<u>81,485</u>	<u>207,841</u>

2.合併公司民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日並無認列於其他綜合損益之下的所得稅費用。

3.本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國九十九年度。

4.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
屬民國八十七年度以後				
之未分配盈餘	\$ <u>494,760</u>	<u>1,181,691</u>	<u>1,172,973</u>	<u>581,537</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>135,622</u>	<u>255,969</u>	<u>255,969</u>	<u>223,036</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

上表所列示之未分配盈餘，包括各期比較資訊，均係依據編製準則及金管會認可之國際財務報導準則規定辦理之金額。

	<u>101年度(實際)</u>	<u>100年度(實際)</u>
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>12.60 %</u>	<u>29.91 %</u>

上表所列示之一〇一年度實際稅額扣抵比率，係依據立法院財政委員會於民國一〇二年四月一日初審通過之所得稅法修正草案第66條之6計算，截至民國一〇二年八月九日止該草案尚未經立法院三讀通過。

5. 營利事業所得稅行政救濟：

本公司民國九十九年營利事業所得稅結算申報案件因對研發投抵與稽徵機關之見解不同，經核定補徵4,558千元。本公司已提出行政救濟申請，迄今主管機關所作之決定，本公司仍有不服，惟基於保守穩健原則，此項核定補徵稅額已認列為民國一〇一年度之所得稅費用。

(十四) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇二年及一〇一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一〇二年第一季合併財務季報告。

1. 普通股之發行

本公司民國一〇二年一月一日至六月三十日因可轉換公司債轉換為普通股股本面額為55,716千元，轉換公司債相關之帳面價值303,741千元，超過轉換股票面額部分為248,025千元，全數轉列資本公積，業已辦妥變更登記。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
發行股票溢價	\$ 1,424,725	1,124,051	901,799	1,066,097
庫藏股票交易	80,675	80,675	80,675	80,675
處分資產增益	7	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	30,748	30,495	-	-
可轉換公司債權益組成要素				
— 認股權	<u>2,736</u>	<u>55,385</u>	<u>82,681</u>	<u>82,681</u>
	<u>\$ 1,538,891</u>	<u>1,290,613</u>	<u>1,065,162</u>	<u>1,229,460</u>

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，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，分配如下：

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

- A. 不超過百分之三作為董事及監察人酬勞；
B. 百分之一以上作為員工紅利；
C. 其餘併同以往年度未分派盈餘，由董事會擬具分派案，提請股東會決議分派之。
為追求股東長期利益及穩定經營績效目標，本公司之股利政策採平衡股利政策，現金股利不低於股利總數之百分之十。

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司民國一〇二年及一〇一年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日員工紅利估列金額分別為9,345千元、47,796千元、12,691千元及63,459千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為2,567千元、13,656千元、3,626千元及18,131千元，係以本公司截至各該段期間止之稅後淨利乘上本公司章程所訂員工紅利及董監酬勞分配成數為估計基礎，並列報為各該段時間之營業成本或營業費用。

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度員工紅利估列金額分別為64,121千元及14,790千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為18,320千元及4,226千元，與實際配發情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

本公司分別於民國一〇二年五月七日及民國一〇一年六月六日經股東常會決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
分派予普通股業主之股利(單位：元)：		
以未分配盈餘配發現金	\$ 4.50	2.60
以資本公積配發現金	-	1.00
	<u>4.50</u>	<u>3.60</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(十五)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
基本每股盈餘：				
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>88,413</u>	<u>761,702</u>	<u>201,450</u>	<u>1,009,641</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>169,652</u>	<u>164,298</u>	<u>169,622</u>	<u>164,298</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>0.52</u>	<u>4.64</u>	<u>1.19</u>	<u>6.15</u>
稀釋每股盈餘：				
歸屬於本公司之本期淨利	\$ 88,413	761,702	201,450	1,009,641
可轉換公司債之稅後利息費用	480	3,339	2,765	6,653
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利 (調整稀釋性潛在普通股影響數後)	\$ <u>88,893</u>	<u>765,041</u>	<u>204,215</u>	<u>1,016,294</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	169,652	164,298	169,622	164,298
具稀釋作用之潛在普通股之影響：				
可轉換公司債轉換之影響	1,373	9,373	4,580	9,373
員工紅利估列視為全數發放股票	112	655	153	1,079
普通股加權平均流通在外股數(千股) (調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>171,137</u>	<u>174,326</u>	<u>174,355</u>	<u>174,750</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>0.52</u>	<u>4.39</u>	<u>1.17</u>	<u>5.82</u>

(十六)營業外收入及支出

1.其他收入

合併公司其他收入明細如下：

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
理賠收入	\$ -	710,214	-	710,214
銀行存款利息收入	1,928	2,876	2,898	5,223
其他	<u>20,193</u>	<u>33,994</u>	<u>30,860</u>	<u>39,184</u>
	\$ <u>22,121</u>	<u>747,084</u>	<u>33,758</u>	<u>754,621</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
外幣兌換利益(損失)	\$ 41,750	26,984	93,804	(9,775)
金融資產減損損失	(40,000)	-	(40,000)	-
處分權益法投資利益	24,911	-	24,911	-
成本法金融資產重衡量損失	(12,134)	-	(12,134)	-
處分不動產、廠房及設備之 利益(損失)	(280)	946	370	1,021
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(負債)淨利益	171	(210)	12,670	12,757
其他	(319)	(561)	(2,208)	1,009
	<u>\$ 14,099</u>	<u>27,159</u>	<u>77,413</u>	<u>5,012</u>

(十七)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一〇二年第一季合併財務季報告。

1.信用風險

合併公司之信用風險主要受各債權人信貸特質的影響，客戶經營所在行業亦對信貸風險造成影響。截至民國一〇二年六月三十日、民國一〇一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日，合併公司之應收帳款總額來自前五大銷貨客戶之佔比分別為89%、84%、81%及67%。

合併公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>102.6.30</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.6.30</u>	<u>101.1.1</u>
逾期90天以下	\$ 302,769	379,817	221,948	57,150
逾期91~180天	13,320	4,808	4,448	1,013
逾期181~240天	322	947	2,017	-
逾期241~360天	-	160	-	-
	<u>\$ 316,411</u>	<u>385,732</u>	<u>228,413</u>	<u>58,163</u>

上列已逾期但未提列備抵呆帳之應收帳款，合併公司經評估其信用品質未發生重大改變且相關帳款仍可回收，故無減損疑慮。另，合併公司就該等應收帳款未取具任何擔保品。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

2. 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：

	102.6.30			101.12.31			101.6.30			101.1.1		
	外幣	匯率	台幣	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	\$ 83,309	30.000	2,499,258	113,230	29.0400	3,288,203	96,475	29.8800	2,882,671	60,200	30.2750	1,822,547
新加坡幣	6,393	24.070	153,880	3,287	23.7714	78,134	3,393	23.5200	79,812	4,122	23.2884	95,966
非貨幣性項目												
美金	2,089	30.000	62,672	2,338	29.0400	67,891	13,060	29.8800	390,219	10,772	30.2750	326,117
金融負債												
貨幣性項目												
美金	32,118	30.000	963,528	27,582	29.0400	800,980	32,246	29.8800	963,515	16,720	30.2750	506,208
新加坡幣	132	24.070	3,176	198	23.7714	4,695	235	23.5200	5,521	60	23.2884	1,405

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇二年及一〇一年六月三十日當新台幣相對於美金貶值或升值10%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加/減少174,911千元及238,367千元。兩期分析係採用相同基礎。

3. 金融工具之公允價值

(1) 合併公司之管理階層認為合併公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於合併財務報表中之帳面金額趨近於其公允價值。

(2) 下表按評價方式，分析以公允價值衡量之金融工具。各公允價值層級定義如下：

- A. 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- B. 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- C. 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

	第一級	第二級	第三級	合計
102年6月30日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	897	897
透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>897</u>	<u>897</u>
101年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	10,744	10,744
透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	-	(82)	(82)
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>10,662</u>	<u>10,662</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

	<u>第一級</u>	<u>第二級</u>	<u>第三級</u>	<u>合 計</u>
101年6月30日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	9,277	9,277
透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	-	(3,102)	(3,102)
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>6,175</u>	<u>6,175</u>
101年1月1日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	5,994	5,994
透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	-	(12,576)	(12,576)
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>(6,582)</u>	<u>(6,582)</u>

(十八)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇二年第一季合併財務季報告所揭露者一致。

(十九)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇二年第一季合併財務季報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一〇二年第一季合併財務季報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

(二十)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一〇二年及一〇一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.可轉換公司債轉換為普通股，請詳附註六(十四)。

七、關係人交易

(一)主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬包括：

	<u>102年4月至6月</u>	<u>101年4月至6月</u>	<u>102年1月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
短期員工福利	\$ 6,460	9,632	10,345	19,472
退職後福利	19	49	71	98
離職福利	-	-	-	-
其他長期福利	-	-	-	-
股份基礎給付	-	-	-	-
	<u>\$ 6,479</u>	<u>9,681</u>	<u>10,416</u>	<u>19,570</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(二)其他關係人交易

1.銷售商品予關係人

合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨				應收關係人款項			
	102年4月至6月	101年4月至6月	102年1月至6月	101年1月至6月	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
關聯企業	\$ 39,356	4,385	43,354	7,163	6,874	-	1,972	11,760
其他關係人	-	1,876	1,868	2,914	-	1,170	707	307
	<u>\$ 39,356</u>	<u>6,261</u>	<u>45,222</u>	<u>10,077</u>	<u>6,874</u>	<u>1,170</u>	<u>2,679</u>	<u>12,067</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.向關係人購買商品

合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨				應付關係人款項			
	102年4月至6月	101年4月至6月	102年1月至6月	101年1月至6月	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
關聯企業	\$ 120,683	129,592	222,313	229,263	152,014	63,377	161,269	123,167

合併公司對關係人之付款條件為30~120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。

3.銷售勞務予關係人

	交易金額				其他應收關係人			
	102年4月至6月	101年4月至6月	102年1月至6月	101年1月至6月	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
關聯企業— 管理服務	\$ 7,942	4,596	16,515	9,972	3,191	3,461	1,155	1,578

上列勞務收入以減除相關費用後淨額帳列營業收入或什項收入項下。

4.銷售設備予關係人

合併公司出售設備予關聯企業之金額如下：

	交易金額				其他應收關係人			
	102年4月至6月	101年4月至6月	102年1月至6月	101年1月至6月	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
關聯企業— 出售設備款	\$ 690	7,837	722	12,373	-	21	9,596	11,859
出售設備 (損)益	177	4,032	199	2,984				

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

八、抵質押之資產

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	擔保標的	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
定期存款(帳列於其他應收款)	短期借款擔保、 借款額度及信用 狀擔保	\$ 112,392	94,930	345,760	332,531
機器設備	長期及短期銀行 擔保借款	1,050	862	36,853	37,886
土地及建築物	長期及短期銀行 保證事項	-	-	64,526	66,969
		<u>\$ 113,442</u>	<u>95,792</u>	<u>447,139</u>	<u>437,386</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾：

1.合併公司未認列之合約承諾如下：

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 17,979</u>	<u>45,555</u>	<u>132,892</u>	<u>132,219</u>

2.合併公司為取得銀行借款額度而開立之保證票據，及為融資需求而提供予銀行背書保證之情形如下：

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
開立之保證票據	<u>\$ 2,007,300</u>	<u>1,986,660</u>	<u>2,154,720</u>	<u>2,163,213</u>
背書保證	<u>\$ 722,271</u>	<u>797,111</u>	<u>1,205,560</u>	<u>1,120,175</u>

3.合併公司因災害損失向保險公司請求理賠之說明，詳附註十。

十、重大之災害損失

合併公司位於泰國Rojana工業區之子公司MATH及MUTH於民國一〇〇年十月間遭受水災，其存貨及機器辦公設備因此毀損，上述資產皆已依資產總額1,282,915千元投保等額財產保險。MATH及MUTH於民國一〇〇年第四季就毀損之存貨及機器辦公設備帳面價值認列損失合計為605,856千元。另，MATH及MUTH依保險合約約定預估存貨及廠房所需之重置成本計1,027,020千元，並依此向保險公司提出理賠申請，並已於民國一〇一年度達成理賠金額之協議，MATH及MUTH據此協議於民國一〇一年度財務報告認列理賠收入715,188千元。截至一〇二年六月三十日止，業已收回703,692千元，其餘款項帳列其他應收款項下，並將理賠範圍內之存貨及機器辦公設備予以除列。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

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	102年4月至6月			101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	147,886	56,932	204,818	136,374	104,891	241,265
勞健保費用	5,268	4,956	10,224	4,632	3,558	8,190
退休金費用	6,699	3,267	9,966	6,874	3,963	10,837
其他員工福利費用	11,831	5,119	16,950	12,883	5,745	18,628
折舊費用	42,524	8,550	51,074	44,384	10,616	55,000
攤銷費用	1,727	301	2,028	1,927	24,263	26,190

功 能 別 性 質 別	102年1月至6月			101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	288,655	122,366	411,021	244,602	183,997	428,599
勞健保費用	10,545	8,609	19,154	9,260	6,708	15,968
退休金費用	12,539	6,584	19,123	12,307	7,233	19,540
其他員工福利費用	21,848	8,179	30,027	22,629	24,975	47,604
折舊費用	84,476	17,205	101,681	86,638	24,194	110,832
攤銷費用	3,248	566	3,814	3,799	24,850	28,649

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年一月一至六月三十日合併公司依編製準則之規定，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	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 抵呆帳 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	綠晁	其他應收 關係人款	30,000	30,000	-	3%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	支票	30,000	878,238	1,756,477

註1：係經董事會議決之貸與最高限額。

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。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

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	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	Synergy	係本公司之子公司	註1	240,000	240,000	-	-	5.47 %	8,782,386	Y	N	N
0	"	MUM	係MATH透過MUS轉投資之子公司	439,119	240,000	240,000	126,330	-	5.47 %	"	Y	N	N
0	"	綠發	係本公司之子公司	註1	242,271	242,271	242,271	-	5.52 %	"	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%，惟本公司直接及間接持有表決權股份100%之子公司不在此限。

註2：背書保證最高限額不得超過本公司最近期財務報告淨值之2倍。

3. 期末持有有價證券情形：

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 數	帳面金額	持股比率	市 價	
股票：								
本公司	MAS	本公司之子公司	採用權益法之投資	18,564	1,798,123	100.00 %	非上市(櫃)公司不適用	註1
"	Synergy	"	"	32,312	952,584	100.00 %	"	"
"	MATH	"	"	1,649	294,648	100.00 %	"	"
"	MAUS	"	"	30	4,212	100.00 %	"	"
"	Good Master	"	"	765	22,717	100.00 %	"	"
"	綠發	"	"	200	5,445	100.00 %	"	"
"	MAP Tech.	本公司採權益法評價之轉投資公司	"	135,272	62,672	46.60 %	"	"
"	銘鈺精密	"	"	17,559	349,614	39.75 %	"	"
"	綠晁	"	"	16,979	168,428	33.96 %	"	"
"	斯其大	"	"	9,514	139,821	47.57 %	"	"
					<u>3,798,264</u>			
"	LBO	無	以成本衡量之金融資產—非流動	165	76,679	7.20 %	"	註2
"	Archers Inc.	"	"	4,500	96,092	15.00 %	"	"
"	HDDisk	"	"	833	-	12.50 %	"	"
"	映相	"	"	6,000	96,000	9.60 %	"	"
					<u>268,771</u>			
MAS	MAM	MAS之子公司	採用權益法之投資	60,000	1,779,263	100.00 %	非上市(櫃)公司不適用	註1
Synergy	蘇州銘裕	Synergy之子公司	"	20,000	463,259	100.00 %	"	"
"	MATC	"	"	42,107	490,749	80.00 %	"	"
MATH	MUS	MATH之子公司	"	11,800	135,590	69.41 %	"	"
MUS	MUM	MUS之子公司	"	35,996	154,982	100.00 %	"	"
"	MUTH	MUS之子公司	"	1,721	29,537	99.99 %	"	"
Good Master	銘宏	Good Master之子公司	"	765	22,717	51.00 %	"	"

註1：左列股權交易於編製合併財務季報告時業已沖銷。

註2：本公司係持有LBO之特別股，具有轉換權及表決權。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億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一億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一億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其子公司合併財務季報告附註(續)

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	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	1,790,214	66 %	註1	-	一般交易付款期間約為二至四個月	(1,604,676)	(66) %	註2
"	MATC	Synergy持有80%股權之子公司	"	416,224	15 %	"	-	"	(300,461)	(12) %	"
"	蘇州銘裕	Synergy持有100%股權之子公司	"	248,242	9 %	"	-	"	(348,587)	(14) %	"
MAM	本公司	MAS持有100%股權之子公司	銷貨	1,790,214	98 %	"	-	"	1,604,676	99 %	"
MATC	本公司	Synergy持有80%股權之子公司	"	416,224	98 %	"	-	"	300,461	100 %	"
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	"	248,242	84 %	"	-	"	348,587	93 %	"

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：左列股權交易於編製合併財務季報告時業已沖銷。

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	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
MAM	本公司	MAS持有100%股權之子公司	1,604,676	2.57	-	-	442,762	-
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	348,587	1.44	-	-	156,702	-
MATC	本公司	Synergy持有80%股權之子公司	300,461	3.12	-	-	102,030	-

註：係截至民國一〇二年八月一日之資料。

9. 從事衍生工具交易：無。

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。

(1) 民國一〇二年一月一日至六月三十日

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人關係	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	代採購	13,035	註三	- %
			1	進貨	1,790,214	"	54.87 %
			1	應付帳款	1,604,676	"	23.77 %
0	"	蘇州銘裕	1	代採購	36,705	"	1.13 %
			1	進貨	248,242	"	7.61 %
			1	應付帳款	348,587	"	5.16 %
0	"	MATC	1	進貨	416,224	"	12.76 %
			1	應付帳款	300,461	"	4.45 %

(2) 民國一〇一年一月一日至六月三十日

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人關係	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	代採購	52,271	註三	1.34 %
			1	進貨	2,194,260	"	56.41 %
			1	應付帳款	1,332,644	"	15.62 %
0	"	蘇州銘裕	1	代採購	135,841	"	3.49 %
			1	進貨	205,715	"	5.29 %
			1	應付帳款	239,465	"	2.81 %
0	"	MATC	1	進貨	352,128	"	9.05 %
			1	應付帳款	265,419	"	3.11 %
0	"	MUM	1	其他應收關係人款	57,534	"	0.67 %

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

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、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，於民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日均採月結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。

註四、與關係人交易價格與一般進銷貨無顯著不同，對關係人之收付款條件於民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日均採月結120天，惟得視雙方資金需求酌予調整。

註五、勞務收入係參酌一般交易價格，對關係人之收款條件係採月結120天，惟得視雙方資金需求酌予調整。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年一月一日至六月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下：

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	MAS	136 Joo Seng Road #04-01 Singapore 368360	商品進出買賣、代理、倉儲管理及售後服務	353,522	353,522	18,564	100.00 %	1,798,123	71,483	71,691	註1
本公司	Synergy	Level 2, Lotemau Centre, Vaea Street, Apia, Samoa	控股公司	1,036,016	1,036,016	32,312	100.00 %	952,584	13,669	12,840	"
本公司	MATH	40/4, Moo 5, Rojana Industrial Park, Tambol U-Thai, Amphur U-Thai Ayurthaya 13210, Thailand	硬碟機相關零組件之製造買賣	684,662	684,662	1,649	100.00 %	294,648	(28,065)	(27,956)	"
本公司	MAUS	1059 Bright Oak Place San Jose, California 95120, USA	硬碟機相關零件之買賣、售後服務及研發	968	968	30	100.00 %	4,212	497	497	"
本公司	Good Master	1st Floor, Windward 1, Regatta Office Park, P.O. Box 10338, Grand Cayman, KYI-1003, Cayman Islands.	控股公司	22,537	22,537	765	100.00 %	22,717	(473)	(473)	"
本公司	綠發	桃園縣龜山鄉龍華村萬壽路一段492-1號4樓之3	能源技術服務業，再生能源發電	2,000	1,800	200	100.00 %	5,445	2,530	2,366	"
本公司	MAP Tech.	136 Joo Seng Road #05-01 Singapore 368360	投資控股公司	527,217	527,217	135,272	46.60 %	62,672	(8,364)	(3,898)	-
本公司	銘鈺精密	桃園縣觀音工業區國瑞路2號	電子零組件製造業	487,115	528,726	17,559	39.75 %	349,614	49,475	19,788	-
本公司	綠晁	屏東縣屏東市屏東加工出口區園東街6號	太陽能模組之製造及銷售	220,727	220,727	16,979	33.96 %	168,428	40	14	-
本公司	斯其大	臺北市信義區基隆路2段51號6樓之5	電腦設備安裝、自動控制設備工程及資訊軟體服務	122,735	-	9,514	47.57 %	139,821	28,645	17,086	-
MAS	MAM	ST814, Kawasan Perindustrian Masjid Tanah, 78300 Masjid Tanah, Melaka, Malaysia	硬碟機相關零組件之製造買賣	333,937	333,937	60,000	100.00 %	1,779,263	71,666	71,666	註1
Synergy	蘇州銘裕	江蘇省蘇州市高新區出口加工區	硬碟機相關零件之製造、買賣、售後服務及研發	629,368	629,368	20,000	100.00 %	463,259	(10,814)	(10,814)	"

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

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			
Synergy	MATC	LOT684, Kawasan Perindustrian Masjid Tanah, 78300 Masjid Tanah, Melaka, Malaysia	硬碟機相關零組件之製造買賣	406,648	406,648	42,107	80.00 %	490,749	29,551	23,641	"
MATH	MUS	9 Raffles Place # 32-00 Republic Plaza Singapore 048619	投資控股公司	363,530	363,530	11,800	69.41 %	133,590	(22,179)	(15,394)	"
MUS	MUM	PTD 42929, Jalan Murni 12, Kaw Perindustrian Murni, 81400 Senai	硬碟機相關零組件之製造買賣	347,134	347,134	35,996	100.00 %	154,982	(21,318)	(21,318)	"
MUS	MUTH	42/14, Moo 14, Tambon U-Thai, Ampur U-Thai, Ayutthaya, Thailand	硬碟機相關零組件之製造買賣	168,702	168,702	1,721	99.99 %	29,537	(1,090)	(1,090)	"
Good Master	銘宏	江蘇省常熟東南經濟發展區黃浦江路68號	稀土永磁產品之製造及買賣	22,556	22,556	765	51.00 %	22,717	(927)	(473)	"

註1：左列股權交易於編製合併財務季報告時業已沖銷。

(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	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)	期末投資帳面價值(註1)	截至本期止已匯回投資收益
				(美金)	匯出	收回	(美金)				
蘇州銘裕	硬碟機相關零件之製造、買賣、售後服務及研發	645,057 (美金20,000千元)	透過Synergy轉投資	629,368 (美金19,512千元)	-	-	629,368 (美金19,512千元)	100 %	(10,814)	463,259	-
銘宏	稀土永磁產品之製造及買賣	44,515 (美金1,500千元)	透過Good Master轉投資	22,556 (美金765千元)	-	-	22,556 (美金765千元)	51 %	(473)	22,717	-

註1：係依據經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務季報告。

註2：上列交易於編製合併財務季報告時業已沖銷。

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
651,924 千元	891,382 千元	2,634,716 千元

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一〇二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(於編製合併財務季報告時業已沖銷)，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。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

十四、部門資訊

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。

合併公司對於各營運部門損益係以營業利益衡量，並作為評估績效之基礎；其所採用之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

102年4月至6月				
	<u>電子製造服務部門</u>	<u>其 他</u>	<u>調整及銷除</u>	<u>合 計</u>
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,138,698	527,904	-	1,666,602
部門間收入	-	-	-	-
收入總計	<u>\$ 1,138,698</u>	<u>527,904</u>	<u>-</u>	<u>1,666,602</u>
部門利益	<u>\$ (340,826)</u>	<u>426,725</u>	<u>-</u>	<u>85,899</u>

101年4月至6月				
	<u>電子製造服務部門</u>	<u>其 他</u>	<u>調整及銷除</u>	<u>合 計</u>
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,742,055	200,707	-	1,942,762
部門間收入	-	-	-	-
收入總計	<u>\$ 1,742,055</u>	<u>200,707</u>	<u>-</u>	<u>1,942,762</u>
部門利益	<u>\$ 50,601</u>	<u>14,156</u>	<u>-</u>	<u>64,757</u>

102年1月至6月				
	<u>電子製造服務部門</u>	<u>其 他</u>	<u>調整及銷除</u>	<u>合 計</u>
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 2,662,197	600,391	-	3,262,588
部門間收入	-	-	-	-
收入總計	<u>\$ 2,662,197</u>	<u>600,391</u>	<u>-</u>	<u>3,262,588</u>
部門利益	<u>\$ (268,646)</u>	<u>413,305</u>	<u>-</u>	<u>144,659</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

	101年1月至6月			
	電子製造服務部門	其他	調整及銷除	合計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 3,579,137	311,012	-	3,890,149
部門間收入	-	-	-	-
收入總計	<u>\$ 3,579,137</u>	<u>311,012</u>	<u>-</u>	<u>3,890,149</u>
部門利益	<u>\$ 390,792</u>	<u>26,114</u>	<u>-</u>	<u>416,906</u>
應報導部門資產：				
102年6月30日	\$ -	-	6,751,700	6,751,700
101年12月31日	\$ -	-	7,216,391	7,216,391
101年6月30日	\$ -	-	8,530,245	8,530,245
101年1月1日	\$ -	-	7,170,134	7,170,134

十五、首次採用國際財務報導準則

合併公司民國一〇一年十二月三十一日之合併財務報告原係依據先前一般公認會計原則所編製，如附註四(一)所述，本合併財務季報告係包含於首份依據編製準則及金管會認可之國際財務報導準則編製之年度合併財務報告涵蓋期間內，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年第二季之比較合併財務季報告、民國一〇一年十二月三十一日合併資產負債表及民國一〇一年一月一日(合併公司之轉換日)初始國際財務報導準則合併資產負債表。

於編製民國一〇一年度相關報告時，合併公司係以依先前一般公認會計原則編製之財務報告報導金額為調整之起始點，將由先前一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則對合併公司各該時點或期間之財務狀況、財務績效及現金流量的影響及說明列示於下表及其附註。民國一〇一年十二月三十一日及一月一日(合併公司之轉換日)合併資產負債表及民國一〇一年度合併綜合損益表之調節資訊請參閱民國一〇二年第一季合併財務季報告。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

(一)權益調節

	101.6.30		
	先前之一般 公認會計原則	轉換至IFRSs 影響數	IFRSs
資 產			
現金及約當現金	\$ 2,232,280	-	2,232,280
應收票據及帳款(含關係人)	1,542,464	-	1,542,464
其他金融資產-流動	663,158	-	663,158
存 貨	1,138,520	-	1,138,520
預付款項及其他流動資產	76,073	-	76,073
其他應收款	345,760	-	345,760
流動資產合計	<u>5,998,255</u>	<u>-</u>	<u>5,998,255</u>
採用權益法之投資	844,207	(4,564)	839,643
透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	9,277	-	9,277
以成本衡量之金融資產-非流動	285,286	-	285,286
不動產、廠房及設備	1,162,851	-	1,162,851
無形資產	56,655	(56,655)	-
長期預付租金	-	56,655	56,655
遞延所得稅資產	-	134,265	134,265
其他非流動資產	46,613	(2,600)	44,013
非流動資產合計	<u>2,404,889</u>	<u>127,101</u>	<u>2,531,990</u>
資產總計	<u>\$ 8,403,144</u>	<u>127,101</u>	<u>8,530,245</u>
負 債			
短期借款	\$ 533,216	-	533,216
應付票據及帳款(含關係人)	1,219,670	(8,718)	1,210,952
其他金融負債-流動	430,595	5,506	436,101
一年或一營業週期內到期之長期 借款	52,631	-	52,631
應付股利	591,474	-	591,474
其他流動負債	141,251	(8,805)	132,446
流動負債合計	<u>2,968,837</u>	<u>(12,017)</u>	<u>2,956,820</u>
透過損益按公允價值衡量之金融 負債-非流動	3,102	-	3,102
應付公司債	574,634	-	574,634
長期借款	50,743	-	50,743
遞延所得稅負債及其他	186,363	150,852	337,215
非流動負債合計	<u>814,842</u>	<u>150,852</u>	<u>965,694</u>
負債總計	<u>3,783,679</u>	<u>138,835</u>	<u>3,922,514</u>

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

	101.6.30		
	先前之一般 公認會計原則	轉換至IFRSs 影響數	IFRSs
歸屬於母公司之業主權益			
股本	1,642,984	-	1,642,984
資本公積	1,183,952	(118,790)	1,065,162
保留盈餘	1,558,713	107,056	1,665,769
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	5,449	-	5,449
歸屬於母公司業主之權益合計	4,391,098	(11,734)	4,379,364
非控制權益	228,367	-	228,367
權益總計	4,619,465	(11,734)	4,607,731
負債及權益總計	\$ 8,403,144	127,101	8,530,245

(二)綜合損益調節

	101年4月至6月			101年1月至6月		
	先前之一般 公認會計 原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs	先前之一般 公認會計 原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業收入	\$ 1,942,762	-	1,942,762	3,890,149	-	3,890,149
營業成本	(1,636,159)	-	(1,636,159)	(3,015,593)	-	(3,015,593)
營業毛利	306,603	-	306,603	874,556	-	874,556
推銷費用	(58,623)	-	(58,623)	(111,165)	-	(111,165)
管理費用	(139,383)	3,025	(136,358)	(254,001)	2,349	(251,652)
研發費用	(46,865)	-	(46,865)	(94,833)	-	(94,833)
營業費用合計	(244,871)	3,025	(241,846)	(459,999)	2,349	(457,650)
營業利益	61,732	3,025	64,757	414,557	2,349	416,906
營業外收入及支出：						
其他收入	747,084	-	747,084	754,621	-	754,621
其他利益及損失	27,159	-	27,159	5,012	-	5,012
財務成本	(9,133)	-	(9,133)	(17,783)	-	(17,783)
採用權益法之關聯企業及合資損 益之份額	87,966	-	87,966	66,058	-	66,058
稅前淨利	914,808	3,025	917,833	1,222,465	2,349	1,224,814
所得稅費用	(135,766)	-	(135,766)	(207,841)	-	(207,841)
本期淨利	\$ 779,042	3,025	782,067	1,014,624	2,349	1,016,973
其他綜合損益：						
國外營運機構財務報表換算之兌 換差額			(41,847)			(41,295)
本期其他綜合損益(稅後淨額)			(41,847)			(41,295)
本期綜合損益總額			\$ 740,220			975,678
淨利歸屬於：						
母公司業主	\$ 758,677	3,025	761,702	1,007,292	2,349	1,009,641
非控制權益	20,365	-	20,365	7,332	-	7,332
本期淨利	\$ 779,042	3,025	782,067	1,014,624	2,349	1,016,973

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

	101年4月至6月			101年1月至6月		
	先前之一般 公認會計 原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs	先前之一般 公認會計 原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
綜合損益總額歸屬於：						
母公司業主			\$ 724,116			970,609
非控制權益			16,104			5,069
本期綜合損益總額			<u>\$ 740,220</u>			<u>975,678</u>
基本每股盈餘	<u>\$ 4.62</u>	<u>0.02</u>	<u>4.64</u>	<u>6.13</u>	<u>0.02</u>	<u>6.15</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.35</u>	<u>0.04</u>	<u>4.39</u>	<u>5.80</u>	<u>0.02</u>	<u>5.82</u>

(三)現金流量表之重大調整

依金管會認可之國際財務報導準則編製之合併現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。

(四)調節說明

- 合併公司因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時法定或推定支付義務，依金管會認可之國際財務報導準則，合併公司將支付累積帶薪假之預期成本認列為應計負債。

茲彙總此項變動之影響如下：

	101年4月至6月	101年1月至6月
合併綜合損益表		
管理費用	\$ (2,898)	(2,332)
相關所得稅影響數	492	396
	<u>\$ (2,406)</u>	<u>(1,936)</u>
	<u>101.6.30</u>	
合併資產負債表		
其他流動負債	\$ 5,506	
遞延所得稅資產	(936)	
保留盈餘減少數	<u>\$ 4,570</u>	

- 合併公司依金管會認可之國際財務報導準則之會計政策係將所有精算損益攤銷認列於損益中。依先前一般公認會計原則，合併公司係依員工剩餘服務期間將精算損益以平均剩餘服務年限予以攤銷認列於損益中。轉換日，所有先前未認列之累積精算損益均認列於保留盈餘，並於以前年度之綜合損益表迴轉之。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年4月至6月</u>	<u>101年1月至6月</u>
合併綜合損益表		
管理費用	\$ <u>(619)</u>	<u>(413)</u>
	<u>\$ (619)</u>	<u>(413)</u>
	<u>101.6.30</u>	
合併資產負債表		
預付退休金	\$ <u>2,600</u>	
保留盈餘減少數	<u>\$ 2,600</u>	

3. 依金管會認可之國際財務報導準則之規定，合併公司原依先前一般公認會計原則認列之長期股權投資未依持股比例認購被投資公司增資股權而產生之資本公積，應調整至保留盈餘。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101.6.30</u>
合併資產負債表	
資本公積	\$ <u>118,790</u>
保留盈餘增加數	<u>\$ (118,790)</u>

4. 合併公司對於具重大影響力之關聯企業採權益法處理，該等被投資公司須與合併公司採用一致之會計政策；該等被投資公司依IFRSs及合併公司會計政策調整之會計原則差異為確定福利計劃之應計退休金負債，合併公司依持股比例於民國一〇一年一月一日轉換日同時調整之。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101.6.30</u>
合併資產負債表	
採用權益法之投資	\$ <u>4,564</u>
保留盈餘減少數	<u>\$ 4,564</u>

5. 合併公司於所得稅估列時，考量各項投資抵減及暫時性差異等因素估列之遞延所得稅資產及負債，依IFRSs規定應分類為非流動資產及非流動負債項下，並考量各項遞延所得稅資產及負債之法定租稅抵銷權及預期實現年度，重新分類之；依此，合併公司於民國一〇一年六月三十日將依先前一般公認會計準則原分類流動負債項下之遞延所得稅負債重分類至非流動負債項下之金額分別為17,523千元，原以淨額表達之遞延所得稅資產及負債依預期實現年度重新分類為遞延所得稅資產—非流動之金額分別為133,329千元與遞延所得稅負債—非流動之金額分別為320,656千元。

銘異科技股份有限公司及其子公司合併財務季報告附註(續)

6.上述變動減少(增加)保留盈餘彙總如下：

	101.6.30
其他流動負債	\$ 4,570
預付退休金	2,600
資本公積	(118,790)
採用權益法之投資	<u>4,564</u>
保留盈餘增加數	<u>\$ (107,056)</u>