

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

民國一〇三年及一〇二年九月三十日
(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	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	8~10
(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	12~21
(七)關係人交易	21~23
(八)抵質押之資產	23
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	23
(十)重大之災害損失	23
(十一)重大之期後事項	23
(十二)其 他	24
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	24~26
2.轉投資事業相關資訊	27
3.大陸投資資訊	28
(十四)部門資訊	28~29



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市11049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, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.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：

銘異科技股份有限公司及其子公司民國一〇三年及一〇二年九月三十日之合併資產負債表，與民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇三年及一〇二年一月一日至九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，民國一〇三年及一〇二年九月三十日其資產總額分別為5,875千元及5,032千元，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1,067千元及1,056千元，分別佔合併沖銷前負債總額之0.02%及0.03%；民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日其綜合損益絕對值分別為489千元、176千元、923千元及321千元，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之0.14%、0.07%、0.11%及0.06%。

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一〇三年及一〇二年九月三十日採用權益法之投資分別為324,522千元及298,579千元，暨民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日相關採用權益法認列之關聯企業(損)益之份額分別為(4,700)千元、(18,331)千元、13,382千元及(5,129)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及金融監督管理委員會認可之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

會計師：

陳振乾
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
民國一〇三年十一月七日

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
合併綜合損益表

民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	103年7月至9月		102年7月至9月		103年1月至9月		102年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註七)	\$ 1,863,096	100	1,519,569	100	5,244,645	100	4,782,157	100
5000 營業成本(附註六(四)、(十二)、七及十二)	1,492,650	80	1,212,901	80	4,176,626	80	3,995,456	84
營業毛利	370,446	20	306,668	20	1,068,019	20	786,701	16
營業費用(附註六(十二)、七及十二)：								
6100 推銷費用	53,549	3	46,170	3	160,984	3	135,573	3
6200 管理費用	84,174	5	73,882	5	228,896	4	232,934	5
6300 研究發展費用	39,580	2	42,952	3	121,200	2	129,871	3
營業費用合計	177,303	10	163,004	11	511,080	9	498,378	11
營業淨利	193,143	10	143,664	9	556,939	11	288,323	5
營業外收入及支出(附註六(二)、(五)、(十六)及七)：								
7010 其他收入	7,278	-	12,523	1	34,560	1	46,281	1
7020 其他利益及損失	33,979	2	27,809	2	(70,452)	(1)	105,222	2
7050 財務成本	(1,520)	-	(1,990)	-	(4,794)	-	(9,089)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額	74,694	4	21,409	1	157,354	3	54,399	1
營業外收入及支出合計	114,431	6	59,751	4	116,668	3	196,813	4
7900 稅前淨利	307,574	16	203,415	13	673,607	14	485,136	9
7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	63,146	3	69,179	4	150,283	3	150,664	3
本期淨利	244,428	13	134,236	9	523,324	11	334,472	6
8300 其他綜合損益：								
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	4,190	-	(129,457)	(8)	65,276	1	(99,113)	(1)
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	563	-	(20,386)	(1)	9,647	-	(15,993)	-
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	3,627	-	(109,071)	(7)	55,629	1	(83,120)	(1)
本期綜合損益總額	\$ 248,055	13	25,165	2	578,953	12	251,352	5
本期淨利歸屬於：								
8620 母公司業主	\$ 233,598	12	131,306	9	494,983	10	332,756	6
非控制權益	10,830	1	2,930	-	28,341	1	1,716	-
	\$ 244,428	13	134,236	9	523,324	11	334,472	6
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ 237,750	13	31,131	2	547,025	11	256,973	5
非控制權益	10,305	-	(5,966)	-	31,928	1	(5,621)	-
	\$ 248,055	13	25,165	2	578,953	12	251,352	5
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元) (附註六(十五))	\$ 1.34		0.76		2.84		1.94	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元) (附註六(十五))	\$ 1.34		0.75		2.84		1.92	

董事長：



(請詳閱後附合併財務季報告附註)

經理人：



會計主管：



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

民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	股本			保留盈餘			合計	其他權益項目		非控制權益	權益總計
	普通股 股本	預收股本	資本公積	法定盈餘 公積	特別盈餘 公積	未分配 盈餘		國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	歸屬於母 公司業主 權益總計		
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	(9,004)	4,638,954	203,483	4,842,437
本期淨利	-	-	-	-	-	332,756	332,756	-	332,756	1,716	334,472
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(75,783)	(75,783)	(7,337)	(83,120)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	332,756	332,756	(75,783)	256,973	(5,621)	251,352
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)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	253	-	-	-	-	-	253	(253)	-
可轉換公司債轉換	66,466	(7,304)	264,049	-	-	-	-	-	323,211	-	323,211
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(200)	(200)
民國一〇二年九月三十日餘額	\$ 1,742,020	-	1,554,915	594,576	9,004	626,066	1,229,646	(84,787)	4,441,794	197,409	4,639,203
民國一〇三年一月一日餘額	\$ 1,742,020	-	1,554,915	594,576	9,004	809,417	1,412,997	(85,194)	4,624,738	185,229	4,809,967
本期淨利	-	-	-	-	-	494,983	494,983	-	494,983	28,341	523,324
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	52,042	52,042	3,587	55,629
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	494,983	494,983	52,042	547,025	31,928	578,953
提列法定盈餘公積	-	-	-	51,611	-	(51,611)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	76,190	(76,190)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(365,824)	(365,824)	-	(365,824)	-	(365,824)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	23,157	-	-	-	-	-	23,157	-	23,157
民國一〇三年九月三十日餘額	\$ 1,742,020	-	1,578,072	646,187	85,194	810,775	1,542,156	(33,152)	4,829,096	217,157	5,046,253

董事長：



經理人：

(請詳閱後附合併財務季報告附註)



會計主管：



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

民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	103年1月至9月	102年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 673,607	485,136
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	145,440	151,644
攤銷費用	4,394	5,820
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	-	(12,277)
利息費用	4,794	9,089
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(157,354)	(54,399)
處分投資損失	-	12,134
處分採用權益法之投資損失(利益)	158	(24,911)
金融資產減損損失	110,679	67,000
其他項目	(4,822)	(13,753)
不影響現金流量之收益費損項目合計	103,289	140,347
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)	(133,462)	220,557
存貨	(188,129)	398,942
其他流動資產	(14,089)	26,154
其他非流動資產	(42)	(34)
	(335,722)	645,619
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款(含關係人)	(7,789)	(68,601)
其他金融負債	12,512	(53,994)
其他流動負債	52,685	(100,927)
其他非流動負債	2,577	(8)
	59,985	(223,530)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(275,737)	422,089
調整項目合計	(172,448)	562,436
營運產生之現金流入	501,159	1,047,572
收取之股利	62,440	4,741
支付之利息	(4,810)	(5,346)
支付之所得稅	(158,256)	(8,371)
營業活動之淨現金流入	400,533	1,038,596
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
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	53,237
取得不動產、廠房及設備	(95,338)	(152,273)
處分不動產、廠房及設備	4,777	12,305
其他應收款	(8,632)	(23,628)
其他投資活動	(4,531)	(4,396)
投資活動之淨現金流出	(103,724)	(133,157)
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	(59,564)	(27,492)
舉借長期借款	-	53,243
償還長期借款	(1,761)	(13,298)
發放現金股利	(365,824)	(777,597)
非控制權益變動	-	(200)
籌資活動之淨現金流出	(427,149)	(765,344)
匯率變動對現金及約當現金之影響	33,450	(45,835)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(96,890)	94,260
期初現金及約當現金餘額	2,449,122	2,042,305
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,352,232	2,136,565

(請詳閱後附合併財務季報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



民國一〇三年及一〇二年九月三十日僅經核閱，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

合併財務季報告附註

民國一〇三年及一〇二年九月三十日

(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。本公司及本公司之子公司(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一〇三年十一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)尚未採用金融監督管理委員會認可之2013年版國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於 2014年1月1日 生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日

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)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

經評估後合併公司認為除下列各項外，適用2013年版國際財務報導準則將不致對合併財務季報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第十九號「員工福利」

該準則主要修正以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息，並用其取代準則修訂前之利息成本及計畫資產之預期報酬、刪除精算損益得採「緩衝區法」或發生時一次列入損益之會計政策選擇，並規定精算損益應於發生時列入其他綜合損益、前期服務成本應於發生時認列為損益，不再於符合既得條件前之平均期間內按直線法分攤認列為費用，另企業係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者認列離職福利，而非僅於已明確承諾相關離職事件時，始應認列離職福利為負債及費用等。此外增加確定福利計畫之揭露規定。

合併公司預估將未認列之前期服務成本全數認列，及配合「緩衝區法」之刪除將未認列之精算損失全數認列，將改變應計退休金負債、退休金成本及精算損益之衡量及表達及追溯調整保留盈餘。

2. 國際會計準則第一號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。合併公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第十二號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併財務報告之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。合併公司將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

4. 國際財務報導準則第十三號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對合併公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

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)國際會計準則理事會已發布但尚未經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可2013年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28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」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014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。

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。

除下列所述外，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度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇二年度合併財務報告附註四。

(二)合併基礎

合併財務季報告編製原則與民國一〇二年度合併財務報告一致，相關資訊請詳民國一〇二年度合併財務報告附註四(三)。

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)

1. 列入合併財務季報告之子公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			103.9.30	102.12.31	102.9.30
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 %
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 %
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 %
"	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 %
MATH	MU-Technology Pte. Ltd. (MUS)	投資控股公司	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 %
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 %

註1：銘宏於民國一〇二年十二月清算完畢。

(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。

所得稅費用係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。

(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結束日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

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、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。

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，本合併財務季報告重要會計科目之說明與民國一〇二年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇二年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	103.9.30	102.12.31	102.9.30
活期存款及零用金	\$ 2,212,582	2,348,299	2,033,378
定期存款	139,650	100,823	103,187
合併現金流量表所列之現金及約當現金	\$ 2,352,232	2,449,122	2,136,565

(二)金融資產

	103.9.30	102.12.31	102.9.30
以成本衡量之金融資產	\$ 77,092	187,771	241,771

1. 上列以成本衡量之金融資產係屬國內外權益投資，因其公允價值估計數之變異區間較大，且無法合理評估各種估計數可能之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。另，合併公司係持續管理該等被投資公司之財務及營運狀況，並於其可回收性存有疑慮時提列適當之減損損失，民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日分別提列減損損失110,679千元及67,000千元，合併公司評估其最大之暴險為該等投資之帳面價值。

2. 截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及九月三十日，上列金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	103.9.30	102.12.31	102.9.30
應收帳款(含關係人)	\$ 1,488,584	1,355,122	1,184,105
其他應收款	233,383	225,632	234,710
減：備抵呆帳	(3,719)	(1,866)	(3,733)
	\$ 1,718,248	1,578,888	1,415,082

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)

截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之部分定期存款提供借款額度擔保，於合併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>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
逾期90天以下	\$ 195,582	110,160	185,511
逾期91~180天	-	-	-
逾期181~240天	-	4,746	8,828
逾期241~360天	-	1,618	226
逾期361天以上	-	571	561
	<u>\$ 195,582</u>	<u>117,095</u>	<u>195,126</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。

合併公司民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日之應收票據、應收帳款及其他應收款採集體評估減損損失，其備抵呆帳變動表如下：

	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
期初餘額	\$ 1,866	3,077
本期提列	1,853	656
期末餘額	<u>\$ 3,719</u>	<u>3,733</u>

(四)存 貨

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
原 料	\$ 370,793	383,863	293,736
在 製 品	164,039	106,620	133,289
製 成 品	309,585	164,550	165,007
	<u>\$ 844,417</u>	<u>655,033</u>	<u>592,032</u>

合併公司認列為銷貨成本之存貨相關費損(利益)如下：

	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
存貨跌價及報廢損失 (利益)	\$ (939)	3,194	6,176	(4,198)
低於正常產能之未分 攤固定製造費用	17,247	44,192	78,584	150,603
其 他	(1,012)	(5,111)	(1,459)	(6,807)
	<u>\$ 15,296</u>	<u>42,275</u>	<u>83,301</u>	<u>139,598</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)

截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
關聯企業	<u>\$ 827,861</u>	<u>706,520</u>	<u>682,547</u>

1. 合併公司之投資關聯企業均無公開活絡市場報價。
2. MAP Tech.於民國一〇二年第三季經董事會決議減資114,242千元，本公司因此收回股款53,237千元。另，同時依新加坡當地法令規定辦理減資彌補虧損，本公司對MAP Tech.之持股比例仍維持為46.60%。
3. 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。另民國一〇二年前三季增加投資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)。
4. 合併公司於民國一〇三年及一〇二年前三季獲配採用權益法之投資銘鈺精密之現金股利分別為62,440千元及4,741千元。
5. 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)。
6. 綠晷於民國一〇三年八月辦理現金增資100,000千元，合併公司未依持股比例參與認購，持股比例由33.96%下降至28.30%，此項交易使合併公司之所享權益增加，因此認列資本公積23,157千元，並依減少比例將先前認列於其他綜合損益之損失158千元重分類至損益。
7. 合併公司民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
合併公司所享有關聯企業				
本期淨利之份額	<u>\$ 74,694</u>	<u>21,409</u>	<u>157,354</u>	<u>54,399</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)

(六)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日不動產、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103年1月1日餘額	\$ 24,500	286,547	1,791,584	725,291	12,187	2,840,109
增 添	-	-	24,804	17,979	52,270	95,053
處 分	-	-	(52,882)	(6,368)	-	(59,250)
重 分 類	-	-	24,187	7,144	(31,331)	-
自製品轉供自用	-	-	5,946	2,462	-	8,408
轉列至費用	-	-	-	-	(2,244)	(2,244)
匯率變動之影響	842	5,901	21,945	8,990	231	37,909
民國103年9月30日餘額	<u>\$ 25,342</u>	<u>292,448</u>	<u>1,815,584</u>	<u>755,498</u>	<u>31,113</u>	<u>2,919,985</u>
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	-	-	45,488	12,013	50,244	107,745
處 分	-	-	(38,730)	(6,418)	(216)	(45,364)
重 分 類	-	148	52,851	2,146	(55,145)	-
自製品轉供自用	-	-	6,683	-	-	6,683
轉列至專利權及費用	-	-	-	-	(33)	(33)
預付費用轉列固定資產	-	-	252	-	-	252
匯率變動之影響	(153)	(12,277)	(40,715)	(3,979)	(113)	(57,237)
民國102年9月30日餘額	<u>\$ 27,441</u>	<u>299,700</u>	<u>1,772,577</u>	<u>743,662</u>	<u>3,292</u>	<u>2,846,672</u>
累計折舊及減損損失：						
民國103年1月1日餘額	\$ -	29,375	997,159	549,348	-	1,575,882
本年度折舊	-	6,159	98,509	40,772	-	145,440
處 分	-	-	(50,178)	(5,151)	-	(55,329)
匯率變動之影響	-	545	13,340	6,417	-	20,302
民國103年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>36,079</u>	<u>1,058,830</u>	<u>591,386</u>	<u>-</u>	<u>1,686,295</u>
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	-	6,295	96,866	48,483	-	151,644
處 分	-	-	(28,031)	(3,809)	-	(31,840)
匯率變動之影響	(11)	(1,353)	(20,036)	(1,379)	-	(22,779)
民國102年9月30日餘額	<u>\$ 2,010</u>	<u>40,135</u>	<u>977,827</u>	<u>561,458</u>	<u>-</u>	<u>1,581,430</u>
帳面價值：						
民國103年9月30日	<u>\$ 25,342</u>	<u>256,369</u>	<u>756,754</u>	<u>164,112</u>	<u>31,113</u>	<u>1,233,690</u>
民國103年1月1日	<u>\$ 24,500</u>	<u>257,172</u>	<u>794,425</u>	<u>175,943</u>	<u>12,187</u>	<u>1,264,227</u>
民國102年9月30日	<u>\$ 25,431</u>	<u>259,565</u>	<u>794,750</u>	<u>182,204</u>	<u>3,292</u>	<u>1,265,242</u>

截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及九月三十日已作為長期借款及融資額度擔保之明細，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)

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：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
長期預付租金	\$ 54,517	53,940	53,925
其他	<u>27,245</u>	<u>28,099</u>	<u>29,586</u>
	<u>\$ 81,762</u>	<u>82,039</u>	<u>83,511</u>

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

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
無擔保銀行借款	\$ -	56,015	107,967
應付遠期信用狀	<u>-</u>	<u>3,549</u>	<u>3,965</u>
合計	<u>\$ -</u>	<u>59,564</u>	<u>111,932</u>
尚未使用額度	<u>\$ 2,371,620</u>	<u>2,440,494</u>	<u>2,365,079</u>
期末利率區間	<u>-</u>	<u>1.2125%~2.00%</u>	<u>1.2125%~2.00%</u>

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：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
擔保銀行借款	\$ 241,115	242,876	242,938
減：一年內到期部份	<u>(24,164)</u>	<u>(5,816)</u>	<u>(1,835)</u>
合計	<u>\$ 216,951</u>	<u>237,060</u>	<u>241,103</u>
尚未使用額度	<u>\$ 57,730</u>	<u>57,730</u>	<u>57,730</u>
期末利率區間	<u>1.93%~2.375%</u>	<u>1.93%~2.375%</u>	<u>1.93%~2.375%</u>

1.借款之發行及償還

合併公司長期借款於民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日間均無重大發行或償還之情形，其他相關資訊請參閱民國一〇二年度合併財務報告附註六(九)。

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。

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

合併公司應付公司債明細如下：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
無擔保普通公司債總金額	\$ -	647,000	647,000
累積已轉換金額	-	(647,000)	(647,000)
	\$ -	-	-

合併公司於民國一〇三年及一〇二年一月一日至九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度合併財務報告附註六(十)。

(十一)營業租賃

合併公司於民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日間，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度合併財務報告附註六(十一)。

(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一〇二年及一〇一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。

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。

合併公司民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為10,375千元、9,480千元、29,666千元及28,603千元。

(十三)所得稅

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
所得稅費用	\$ <u>63,146</u>	<u>69,179</u>	<u>150,283</u>	<u>150,664</u>

2.合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
國外營運機構財務報告 換算之兌換差額	\$ <u>563</u>	<u>(20,386)</u>	<u>9,647</u>	<u>(15,993)</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)

3. 銘異公司及綠發公司之營利事業所得稅結算申報分別已奉稽徵機關核定至民國一〇〇年度及一〇一年度。

4. 本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	\$ <u>810,775</u>	<u>809,417</u>	<u>626,066</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>54,080</u>	<u>49,643</u>	<u>135,622</u>
		<u>102年度(實際)</u>	<u>101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>17.13 %</u>	<u>11.48 %</u>

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

(十四) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇三年及一〇二年一月一日至九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度合併財務報告附註六

(十四)。

1. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
發行股票溢價	\$ 1,443,485	1,443,485	1,443,485
庫藏股票交易	80,675	80,675	80,675
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>53,905</u>	<u>30,748</u>	<u>30,748</u>
	\$ <u>1,578,072</u>	<u>1,554,915</u>	<u>1,554,915</u>

2. 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：

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。

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)

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。

3. 盈餘分配

本公司民國一〇三年及一〇二年七月一日至九月三十日及一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日員工紅利估列金額分別為14,717千元、8,273千元、31,184千元及20,964千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為4,205千元、2,364千元、8,910千元及5,990千元，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。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度員工紅利估列金額分別為32,515千元及64,121千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為9,290千元及18,320千元，與實際配發情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢之。

本公司分別於民國一〇三年六月十八日及民國一〇二年五月七日經股東常會決議民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
分派予普通股業主股利之配股率(新台幣：元)	<u>\$ 2.1</u>	<u>\$ 4.5</u>

(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>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9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>233,598</u>	<u>131,306</u>	<u>494,983</u>	<u>332,756</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>174,202</u>	<u>173,880</u>	<u>174,202</u>	<u>171,635</u>
稀釋每股盈餘：				
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(稀釋)	\$ 233,598	131,306	494,983	332,756
可轉換公司債之利息費用之稅後影響數	-	77	-	2,842
	<u>\$ 233,598</u>	<u>131,383</u>	<u>494,983</u>	<u>335,598</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)(千股)	174,202	173,880	174,202	171,635
員工紅利之影響	90	70	315	994
可轉換公司債轉換之影響	-	322	-	2,566
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)	<u>174,292</u>	<u>174,272</u>	<u>174,517</u>	<u>175,195</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)

(十六)營業外收入及支出

1.其他利益及損失

合併公司其他利益及損失明細如下：

	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
金融資產減損損失	\$ (10,679)	(27,000)	(110,679)	(67,000)
外幣兌換利益	48,114	56,612	42,740	150,416
處分不動產、廠房及設備之損失	(1,915)	(1,589)	(744)	(1,219)
處分權益法投資利益(損失)	(158)	-	(158)	24,911
成本法金融資產重衡量損失	-	-	-	(12,134)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益(損失)	-	(393)	-	12,277
其他	(1,383)	179	(1,611)	(2,029)
	<u>\$ 33,979</u>	<u>27,809</u>	<u>(70,452)</u>	<u>105,222</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度合併財務報告附註六(十八)。

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：

	<u>103.9.30</u>			<u>102.12.31</u>			<u>102.9.30</u>		
	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	\$ 101,852	30.420	3,098,337	97,869	29.805	2,916,996	88,799	29.570	2,625,793
新加坡幣	4,494	23.900	107,415	6,510	23.580	153,513	7,725	23.540	181,835
金融負債									
貨幣性項目									
美金	29,200	30.420	888,262	32,886	29.805	980,171	25,965	29.570	767,796
新加坡幣	315	23.900	7,531	156	23.580	3,687	216	23.540	5,087

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金、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。於民國一〇三年及一〇二年九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，民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日之稅前淨利將分別增加/減少23,100千元及20,347千元。兩期分析係採用相同基礎。

2.金融工具之公允價值

(1)公允價值與帳面金額

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。

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)合併公司民國一〇二年一月一日至九月三十日公允價值衡量屬第三級者，係發行可轉換公司債所產生之金融資產及金融負債，其變動如下，另可轉換公司債已於民國一〇二年度轉換完畢。

	<u>102年1月至9月</u>
期初餘額	\$ 10,662
認列於損益	12,277
處分/清償	<u>(22,939)</u>
期末餘額	<u>\$ -</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度合併財務報告附註六(十九)所揭露者無重大變動。

(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一〇二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一〇二年度合併財務報告附註六(二十)。

(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一月一日至九月三十日以發行可轉換公司債轉換為普通股，作為非現金交易之投資及籌資活動，民國一〇三年一月一日至九月三十日則無此情形。

七、關係人交易

(一)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：

	<u>銷 貨</u>				<u>應收關係人款項</u>		
	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
關聯企業	\$ 34,258	7,244	54,650	50,598	14,805	5,136	3,928
其他關係人	-	-	-	1,868	-	-	-
	<u>\$ 34,258</u>	<u>7,244</u>	<u>54,650</u>	<u>52,466</u>	<u>14,805</u>	<u>5,136</u>	<u>3,928</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。

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. 進 貨

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		
	103年7月至9月	102年7月至9月	103年1月至9月	102年1月至9月	103.9.30	102.12.31	102.9.30
關聯企業	\$ 107,646	98,399	326,160	320,712	103,912	144,783	129,302
其他關係人	-	-	5,150	-	-	601	-
	<u>\$ 107,646</u>	<u>98,399</u>	<u>331,310</u>	<u>320,712</u>	<u>103,912</u>	<u>145,384</u>	<u>129,302</u>

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				應收關係人款項及 其他應收關係人款項		
	103年7月至9月	102年7月至9月	103年1月至9月	102年1月至9月	103.9.30	102.12.31	102.9.30
關聯企業	\$ 6,361	11,549	24,755	36,081	13,225	5,961	3,418

上列勞務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

(1) 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		
	103年7月至9月	102年7月至9月	103年1月至9月	102年1月至9月	103.9.30	102.12.31	102.9.30
出售設備款	\$ -	22	253	744	-	-	-
出售設備利益	-	2	251	201	-	-	-

(2) 合併公司向關聯企業購買設備之金額如下：

	交易金額				應付關係人款項及 其他應付關係人款項		
	103年7月至9月	102年7月至9月	103年1月至9月	102年1月至9月	103.9.30	102.12.31	102.9.30
購買設備款	\$ -	191	4,343	41,764	-	234	-

5. 對關係人放款

合併公司資金貸與關係人實際動支情形如下：

	103.9.30	102.12.31	102.9.30
關聯企業	<u>\$ 20,000</u>	<u>-</u>	<u>30,000</u>

合併公司資金貸與關聯企業係依合約之約定利率計息，且關聯企業提供擔保，經評估後無須提列呆帳費用。

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)

(二)主要管理階層人員交易

	<u>103年7月至9月</u>	<u>102年7月至9月</u>	<u>103年1月至9月</u>	<u>102年1月至9月</u>
短期員工福利	\$ 15,259	7,991	34,550	22,843
退職後福利	80	58	237	128
離職福利	-	-	-	-
其他長期福利	-	-	-	-
股份基礎給付	-	-	-	-
	<u>\$ 15,339</u>	<u>8,049</u>	<u>34,787</u>	<u>22,971</u>

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：

<u>資產名稱</u>	<u>質押擔保標的</u>	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
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	\$ 136,230	127,598	118,558
機器設備	長期及短期銀行擔保借款	474	595	669
		<u>\$ 136,704</u>	<u>128,193</u>	<u>119,227</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：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 31,711</u>	<u>16,452</u>	<u>31,855</u>

(二)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：

	<u>103.9.30</u>	<u>102.12.31</u>	<u>102.9.30</u>
開立之保證票據	<u>\$ 2,016,330</u>	<u>2,003,108</u>	<u>1,998,055</u>
背書保證	<u>\$ 728,991</u>	<u>719,151</u>	<u>715,391</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：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)

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	103年7月至9月			102年7月至9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	191,482	71,270	262,752	148,662	65,371	214,033
勞健保費用	5,615	4,108	9,723	4,942	3,128	8,070
退休金費用	6,975	3,400	10,375	6,264	3,216	9,480
其他員工福利費用	11,340	3,099	14,439	7,387	2,868	10,255
折舊費用	41,778	6,041	47,819	41,311	8,652	49,963
攤銷費用	1,403	181	1,584	1,742	264	2,006

功 能 別 性 質 別	103年1月至9月			102年1月至9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	518,803	195,636	714,439	437,316	187,737	625,053
勞健保費用	16,652	11,927	28,579	15,487	11,737	27,224
退休金費用	19,888	9,778	29,666	18,803	9,800	28,603
其他員工福利費用	30,097	11,134	41,231	29,235	11,047	40,282
折舊費用	123,816	21,624	145,440	125,787	25,857	151,644
攤銷費用	3,886	508	4,394	4,990	830	5,820

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三年一月一日至九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	綠瓦	其他應收 關係人款	Y	45,000	20,000	20,000	3%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	支票	45,000	965,819	1,931,638
1	MUS	MUM	"	Y	30,420	30,420	30,420	1%	"	-	"	-	-	-	"	" (註4)

註1：係經董事會決議之貸與最高限額。

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。

註4：左列交易於編製合併財務季報告時業已沖銷。

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	243,360	243,360	-	-	5.04%	9,658,192	Y	N	N
"	"	MUM	係MATH透透MUS轉投資之子公司	482,910	243,360	243,360	-	-	5.04%	"	Y	N	N
"	"	錄發	係本公司之子公司	註1	242,271	242,271	240,708	-	5.02%	"	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(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

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 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	LBO	無	以成本衡量之金融資產—非流動	165	-	7.17%	非上市(櫃)公司不適用	註1
"	Archers Inc.	"	"	4,500	77,092	15.00%	"	
"	映相	"	"	640	-	8.00%	"	
"	HDDisk	"	"	833	-	12.50%	"	
					77,092			

註1：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三億元或實收資本額百分之二十以上：
 無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	2,718,195	61%	註1	-	一般交易付款期間約為二至四個月	(1,730,072)	(65)%	註3
"	MATC	Synergy持有80%股權之子公司	"	731,627	16%	"	-	"	(335,994)	(13)%	"
"	蘇州銘裕	Synergy持有100%股權之子公司	"	522,370	12%	"	-	"	(331,660)	(13)%	"
MAM	MAP	本公司持有39.75%股權之被投資公司	"	300,485	12%	"	-	"	(100,328)	(16)%	-
"	MUM	MUS持有100%股權之子公司	"	287,518	12%	註2	-	"	(33,771)	(6)%	註3
MAM	本公司	MAS持有100%股權之子公司	(銷貨)	(2,718,195)	(98)%	註1	-	"	1,730,072	99%	"
MATC	"	Synergy持有80%股權之子公司	"	(731,627)	(99)%	"	-	"	335,994	99%	"
蘇州銘裕	"	Synergy持有100%股權之子公司	"	(522,370)	(95)%	"	-	"	331,660	97%	"
MUM	MAM	MAS持有100%股權之子公司	"	(287,518)	(98)%	註2	-	"	33,771	91%	"

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：採INV 60天，並得由雙方約定後酌予以調整付款天期。

註3：左列交易於編製合併財務季報告時業已沖銷。

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)

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)	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	1,730,072	2.10	-	-	336,503	-
MATC	本公司	Synergy持有80%股權之子公司	335,994	3.16	-	-	75,005	-
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	331,660	2.06	-	-	42,816	-

註：係截至民國一〇三年十月三十一日之資料。

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，其餘不再贅述。

(1) 民國一〇三年一月一日至九月三十日

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	進貨	2,718,195	註三	51.83 %
				應付帳款	1,730,072	"	23.97 %
				代採購	19,061	"	0.36 %
0	"	蘇州銘裕	1	進貨	522,370	"	9.96 %
				應付帳款	331,660	"	4.59 %
				代採購	70,030	"	1.34 %
0	"	MATC	1	進貨	731,627	"	13.95 %
				應付帳款	335,994	"	4.65 %
1	MAM	MUM	3	進貨	287,518	註四	5.48 %
				應付帳款	33,771	"	0.47 %

(2) 民國一〇二年一月一日至九月三十日

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	18,414	註三	0.39 %
				進貨	2,666,555	"	55.76 %
				應付帳款	1,650,422	"	24.93 %
0	"	蘇州銘裕	1	代採購	71,930	"	1.50 %
				進貨	291,211	"	6.09 %
				應付帳款	230,005	"	3.47 %
0	"	MATC	1	進貨	600,099	"	12.55 %
				應付帳款	256,151	"	3.87 %

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，於民國一〇三年及一〇二年一月一日至九月三十日均採月結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、採INV 60天，並得由雙方約定後酌予以調整付款天期。

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)轉投資事業相關資訊：

民國一〇三年一月一日至九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	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 %	1,803,526	169,718	170,204	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 %	1,108,014	103,692	106,264	"
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 %	291,904	17,831	16,757	"
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 %	4,808	923	923	"
本公司	Good Master	1st Floor, Windward 1, Regatta Office Park, P.O. Box 10338, Grand Cayman, KY1-1003, Cayman Islands.	控股公司	39	22,537	6	100.00 %	669 (註2)	(117)	(117)	"
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	2,000	200	100.00 %	12,215	4,058	4,042	"
本公司	MAP Tech.	136 Joo Seng Road #05-01 Singapore 368360	投資控股公司	260,791	260,791	66,913	46.60 %	25,630	47,085	21,941	-
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	487,115	24,530	39.75 %	503,339	367,340	143,972	-
本公司	綠晁	屏東縣屏東市屏東加工出口區東街6號	太陽能模組之製造及銷售	220,727	220,727	16,979	28.30 %	190,495	21,292	7,571	-
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	134,869	134,869	9,514	47.57 %	108,397	(19,599)	(16,130)	-
MAS	MAM	STR14, 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 %	1,770,577	168,720	168,720	註1
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 %	574,344	76,532	61,226	"
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 %	166,931	42,612	29,577	"
MUS	MUM	PTD 42929, Jalan Murni 12, Kaw Perindustrian Murni, 81400 Senai	硬碟相關零組件之製造買賣	347,134	347,134	35,996	100.00 %	203,687	42,883	42,883	"

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：GOOD MASTER 已於民國一〇三年一月匯回股款22,498千元。

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)

(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						
蘇州銘福	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)	42,486	100 %	45,058	536,220	-
銘宏	稀土永磁產品之製造及買賣	-	透過Good Master轉投資(註2)	22,556 (美金765千元)	-	22,384 (美金759千元)	172 (美金6千元)	-	- %	-	-	-

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：銘宏已於民國一〇二年十二月清算完畢。

註3：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
629,540千元	735,934千元	2,897,457千元

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一〇三年一月一日至九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。

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之彙總說明相同。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	103年7月至9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	\$ 1,727,754	135,342	-	1,863,096
部門間收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 1,727,754</u>	<u>135,342</u>	<u>-</u>	<u>1,863,096</u>
部門利益	<u>\$ 144,253</u>	<u>48,890</u>	<u>-</u>	<u>193,143</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)

102年7月至9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	\$ 1,397,105	122,464	-	1,519,569
部門間收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 1,397,105</u>	<u>122,464</u>	<u>-</u>	<u>1,519,569</u>
部門利益	<u>\$ 117,888</u>	<u>25,776</u>	<u>-</u>	<u>143,664</u>
103年1月至9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	\$ 4,910,747	333,898	-	5,244,645
部門間收入	-	-	-	-
收入總計	<u>\$ 4,910,747</u>	<u>333,898</u>	<u>-</u>	<u>5,244,645</u>
部門利益	<u>\$ 470,418</u>	<u>86,521</u>	<u>-</u>	<u>556,939</u>
102年1月至9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	\$ 4,492,981	289,176	-	4,782,157
部門間收入	-	-	-	-
收入總計	<u>\$ 4,492,981</u>	<u>289,176</u>	<u>-</u>	<u>4,782,157</u>
部門利益	<u>\$ 275,210</u>	<u>13,113</u>	<u>-</u>	<u>288,323</u>
應報導部門資產：				
103年9月30日	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>7,218,397</u>	<u>7,218,397</u>
102年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>7,020,633</u>	<u>7,020,633</u>
102年9月30日	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>6,620,317</u>	<u>6,620,317</u>