

股票代碼：3060

銘異科技股份有限公司

個體財務報告

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

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、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(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	9~19
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20
(六)重要會計項目之說明	20~38
(七)關係人交易	38~41
(八)質押之資產	41
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	41~42
(十)重大之災害損失	42
(十一)重大之期後事項	42
(十二)其 他	42
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	43~44
2.轉投資事業相關資訊	44~45
3.大陸投資資訊	45
(十四)部門資訊	45
(十五)首次採用國際財務報導準則	46~50



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

會計師查核報告

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民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之資產負債表，暨民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。銘異科技股份有限公司採用權益法之投資中，部分採用權益法之被投資公司其財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關採用權益法之投資部分所列之金額係依據其他會計師之查核報告，其民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日對採用權益法之投資金額分別為124,527千元及168,414千元，佔資產總額之1.61%及2.24%，民國一〇二年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法之子公司及關聯企業損益之份額分別為1,792千元及(29,292)千元，佔稅前淨利絕對值分別為0.28%及2.37%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信個體財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。



依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達銘異科技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之財務狀況，與民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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
民國一〇三年三月二十八日

銘異科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇二二年及一〇二一年十二月三十一日及一〇二一年一月一日

單位：新台幣千元

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	1,726,908	23	1,535,492	20	1,176,021	18
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	10,744	-	-	-
(附註六(二)及(八))						
1170 應收帳款淨額(附註六(三)及七)	1,318,427	17	1,405,905	19	799,449	12
1200 其他應收款(附註六(三)、七及八)	170,808	2	150,409	2	238,132	4
130X 存貨(附註六(四))	179,053	2	200,145	3	173,627	3
1410 預付款項	15,964	-	15,617	-	33,144	1
	<u>3,411,160</u>	<u>44</u>	<u>3,318,312</u>	<u>44</u>	<u>2,420,373</u>	<u>38</u>
非流動資產：						
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	-	-	5,994	-
(附註六(二)及(八))						
1544 以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	187,771	2	371,400	5	285,286	5
1550 採用權益法之投資(附註六(五))	3,896,000	50	3,575,514	48	3,220,654	51
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六)及七)	194,468	3	145,684	2	114,584	2
1840 遞延所得稅資產(附註六(十一))	49,833	1	88,151	1	240,001	4
1900 其他非流動資產(附註六(十))	13,068	-	12,429	-	13,066	-
	<u>4,341,140</u>	<u>56</u>	<u>4,193,178</u>	<u>56</u>	<u>3,879,585</u>	<u>62</u>
負債及權益						
流動負債：						
102.12.31 金額	3,549	-	15,905	-	-	-
101.12.31 金額	-	-	82	-	-	-
101.1.1 金額	200,907	3	170,856	2	145,897	3
2,354,039	30	1,767,397	24	898,330	14	
71,475	1	-	-	138,142	2	
-	-	342,726	5	-	-	
208,308	3	264,834	3	263,201	4	
<u>2,838,278</u>	<u>37</u>	<u>2,561,800</u>	<u>34</u>	<u>1,445,570</u>	<u>23</u>	
非流動負債：						
2500 透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動	-	-	-	-	12,576	-
(附註六(二)及(八))						
2530 應付公司債(附註六(八))	-	-	-	-	566,619	9
2570 遞延所得稅負債(附註六(十一))	279,746	4	301,198	4	265,426	4
2670 其他非流動負債-其他	9,538	-	9,538	-	9,538	-
	<u>289,284</u>	<u>4</u>	<u>310,736</u>	<u>4</u>	<u>854,159</u>	<u>13</u>
	<u>3,127,562</u>	<u>41</u>	<u>2,872,536</u>	<u>38</u>	<u>2,299,729</u>	<u>36</u>
權益：						
3110 普通股股本	1,742,020	22	1,675,554	22	1,642,984	26
3140 預收股本	-	-	7,304	-	-	-
3200 資本公積	1,554,915	20	1,290,613	17	1,229,460	20
3310 保留盈餘：						
3320 法定盈餘公積	594,576	8	492,796	7	469,320	7
3330 特別盈餘公積	9,004	-	-	-	32,447	1
3350 未分配盈餘	809,417	10	1,181,691	16	581,537	9
	<u>1,412,997</u>	<u>18</u>	<u>1,674,487</u>	<u>23</u>	<u>1,083,304</u>	<u>17</u>
其他權益：						
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(85,194)	(1)	(9,004)	-	44,481	1
權益總計	<u>4,624,738</u>	<u>59</u>	<u>4,638,954</u>	<u>62</u>	<u>4,000,229</u>	<u>64</u>
負債及權益總計	<u>\$ 7,752,300</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,511,490</u>	<u>100</u>	<u>\$ 6,299,958</u>	<u>100</u>

董事長：

經理人：

會計主管：



(請詳閱後附個體財務報告附註)

銘異科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度		101年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十四)及七)	\$ 6,371,573	100	6,530,574	100
5000 營業成本(附註六(四)、(九)、(十)、(十二)、七及十二)	<u>5,787,667</u>	<u>91</u>	<u>5,860,805</u>	<u>90</u>
營業毛利	<u>583,906</u>	<u>9</u>	<u>669,769</u>	<u>10</u>
營業費用(附註六(三)、(九)、(十)、(十二)、七及十二)：				
6100 推銷費用	85,794	1	90,273	1
6200 管理費用	121,435	2	167,073	3
6300 研究發展費用	<u>114,398</u>	<u>2</u>	<u>92,829</u>	<u>1</u>
營業費用合計	<u>321,627</u>	<u>5</u>	<u>350,175</u>	<u>5</u>
營業淨利	<u>262,279</u>	<u>4</u>	<u>319,594</u>	<u>5</u>
營業外收入及支出(附註六(二)、(五)、(八)、(十五)及七)：				
7010 其他收入	51,122	1	55,165	1
7020 其他利益及損失	(57,251)	(1)	(23,535)	-
7050 財務成本	(3,425)	-	(15,645)	-
7070 採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	<u>376,681</u>	<u>6</u>	<u>901,328</u>	<u>14</u>
營業外收入及支出合計	<u>367,127</u>	<u>6</u>	<u>917,313</u>	<u>15</u>
7900 稅前淨利	629,406	10	1,236,907	20
7950 減：所得稅費用(附註六(十一))	<u>113,299</u>	<u>2</u>	<u>218,548</u>	<u>3</u>
8200 本期淨利	<u>516,107</u>	<u>8</u>	<u>1,018,359</u>	<u>17</u>
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	(91,135)	-	(60,696)	(1)
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>(14,945)</u>	<u>-</u>	<u>(7,211)</u>	<u>-</u>
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	<u>(76,190)</u>	<u>-</u>	<u>(53,485)</u>	<u>(1)</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 439,917</u>	<u>8</u>	<u>\$ 964,874</u>	<u>16</u>
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十三))	<u>\$ 3.00</u>		<u>\$ 6.15</u>	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十三))	<u>\$ 2.96</u>		<u>\$ 5.89</u>	

董事長：



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：



會計主管：



銘異科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

其他權益項目 國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差	保留盈餘					合計	權益總計
	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘	資本公積	盈餘		
	469,320	32,447	581,537	1,229,460	44,481	1,083,304	4,000,229
	-	-	1,018,359	-	-	1,018,359	1,018,359
	-	-	1,018,359	-	(53,485)	1,018,359	(53,485)
	-	-	1,018,359	-	(53,485)	1,018,359	964,874
	23,476	(32,447)	(23,476)	-	-	-	-
	-	(32,447)	32,447	-	-	-	-
	-	(164,298)	(427,176)	(164,298)	-	(427,176)	(591,474)
	-	194,956	-	194,956	-	-	234,830
	-	30,495	-	30,495	-	-	30,495
	492,796	-	1,181,691	1,290,613	(9,004)	1,674,487	4,638,954
	-	-	516,107	-	-	516,107	516,107
	-	-	-	-	(76,190)	-	(76,190)
	-	-	516,107	-	(76,190)	516,107	439,917
	101,780	-	(101,780)	-	-	-	-
	-	9,004	(9,004)	-	-	-	-
	-	-	(777,597)	-	-	(777,597)	(777,597)
	-	-	-	264,049	-	-	323,211
	-	-	-	253	-	-	253
	594,576	9,004	809,417	1,554,915	(85,194)	1,412,997	4,624,738
	594,576	9,004	809,417	1,554,915	(85,194)	1,412,997	4,624,738

民國一〇一年一月一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配(註1):

提列法定盈餘公積

特別盈餘公積迴轉

普通股現金股利

可轉換公司債轉換

採用權益法認列之關聯企業之變動數

民國一〇一年十二月三十一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配(註2):

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

可轉換公司債轉換

採用權益法認列之關聯企業之變動數

民國一〇二年十二月三十一日餘額

註1：董監酬勞4,226千元及員工紅利14,790千元已於綜合損益表中扣除。

註2：董監酬勞18,320千元及員工紅利64,121千元已於綜合損益表中扣除。



董事長：

(請詳閱後附個體財務報告附註)



會計主管：

銘異科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度	101年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 629,406	1,236,907
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊及攤銷費用	34,860	35,985
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(12,277)	(21,691)
利息費用	3,425	15,645
採用權益法認列之子公司、關聯企業利益之份額	(376,681)	(901,328)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(2,869)	(2,728)
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	121,000	39,476
其他	530	7,904
不影響現金流量之收益費損項目合計	(244,789)	(826,737)
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)	88,689	(607,411)
存貨	7,778	(37,608)
其他流動資產	(17,546)	77,200
其他非流動資產	428	1,063
	79,349	(566,756)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款	616,693	894,026
其他流動負債	(28,915)	31,828
其他非流動負債	3,643	3,245
	591,421	929,099
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	670,770	362,343
調整項目合計	425,981	(464,394)
營運產生之現金流入	1,055,387	772,513
收取之股利	4,741	86,335
支付之利息	-	(224)
支付之所得稅	(8,420)	(214,735)
營業活動之淨現金流入	1,051,708	643,889
投資活動之現金流量：		
取得以成本衡量之金融資產	-	(125,590)
取得採用權益法之投資	(72,440)	(24,337)
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	452,410
取得不動產、廠房及設備	(76,139)	(39,388)
處分不動產、廠房及設備	925	289
其他應收款	(3,200)	28,050
其他投資活動	(26,560)	(283)
投資活動之淨現金流入(出)	(70,339)	291,151
籌資活動之現金流量：		
短期借款	(12,356)	15,905
發放現金股利	(777,597)	(591,474)
籌資活動之淨現金流出	(789,953)	(575,569)
本期現金及約當現金增加數	191,416	359,471
期初現金及約當現金餘額	1,535,492	1,176,021
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,726,908	1,535,492

董事長：



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：



會計主管：



銘異科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日

(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設立，民國九十一年十一月十八日獲准股票上市，並於民國九十二年四月二十一日正式掛牌交易。本公司主要業務為硬碟機零組件、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

本個體財務報告已於民國一〇三年三月二十八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新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國九十八年十一月發布國際財務報導準則第九號「金融工具」，生效日為民國一〇二年一月一日(理事會於民國一〇〇年十二月將準則生效日延後至民國一〇四年一月一日，復於民國一〇二年十一月宣布刪除民國一〇四年一月一日為強制生效日之規定，以使財務報表編製者能有更充足之時間轉換至新規定，且尚未決定新生效日)。該準則業經金管會認可，惟企業不得提前採用，應採用國際會計準則第三十九號「金融工具」2009年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下簡稱報導日)止尚未公布生效日。若本公司開始適用該準則，預期將會改變對個體財務報告金融資產之分類及衡量。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列經理事會新發布及修訂且對本公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金管會認可及公布生效日之準則及解釋：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2011.5.12 2012.6.28	<ul style="list-style-type: none">國際財務報導準則第10號「合併財務報表」國際財務報導準則第11號「聯合協議」國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」國際會計準則第27號「單獨財務報表」之修正	<ul style="list-style-type: none">2011.5.12發布一系列與合併、關聯企業及合資投資相關之新準則及修正條文，新準則提供單一控制模式以判斷及分析是否對被投資者(包括特殊目的個體)具控制能力。惟合併程序仍維持原規定及作法。另將聯合協議分為聯合營運(整合原聯合控制資產及聯合控制營運之概念)及合資(類似原聯合控制個體)，並刪除比例合併法。	2013.1.1

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

發布日	新發布或條訂準則	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2012.6.28	• 國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正	• 2012.6.28發布修訂條文闡明該等準則之過渡規定。 • 若採用上述規定，可能會改變對部分被投資公司是否具控制之判斷，且預期將增加對子公司及關聯企業權益之揭露資訊。	2013.1.1
2011.5.12	• 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	• 該準則將取代其他準則對金融及非金融項目公允價值衡量之規範，以整合為單一準則。本公司可能須進一步分析，若採用前述規定，對哪些資產或負債之衡量將造成影響。另此修正亦可能增加公允價值之揭露資訊。	2013.1.1
2011.6.16	• 國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正	• 應分別表達可重分類至損益及不可重分類至損益之其他綜合損益項目。若採用前述規定，將改變綜合損益表其他綜合損益項目之表達。	2012.7.1
2011.6.16	• 國際會計準則第19號「員工福利」之修正	• 主要係刪除緩衝區法，取消現行準則允許企業將所有確定福利義務及計畫資產變動立即認列於損益之選擇，另規定前期服務成本不再攤銷而應立即認列於損益。若採用前述規定，將改變應計退休金負債及精算損益之衡量及表達。	2013.1.1
2013.11.21	• 國際會計準則第19號「員工福利」之修正	• 2011生效之修正版本規定所有與服務有關且明定於計畫正式條款之員工提撥應歸屬於各服務期間作為負給付。本修正條文允許(但未要求)符合特定條件者，得於服務提供期間將該提撥作為服務成本之減少。若採用上述規定，合併公司可能須進一步分析，對應付薪資及本期損益可能造成之影響。	2015.6.30，得提前適用

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務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、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」)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資產負債表。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製之首份年度個體財務報告。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)編製基礎

1.衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1)透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；及
- (2)確定福利資產，係依退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列。

2.功能性貨幣及表達貨幣

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導日之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除非貨幣性之備供出售權益工具，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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.預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
- 4.現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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.預期將於本公司正常營業週期中清償者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- 4.本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

(六)金融工具

金融資產與金融負債係於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

本公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款及以成本衡量之金融資產。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。
- C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關股利收入及利息收入）認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(2)以成本衡量之金融資產

此類金融資產係指「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項及其他應收款等。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

利息收入係列報於營業外收入及支出項下之其他收入。

(4)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以組合基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

應收帳款之呆帳損失及迴轉利益係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及迴轉係列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5) 金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

當非除列單一金融資產之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

2. 金融負債及權益工具

(1) 負債或權益之分類

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

本公司發行具有選擇贖回之權利認列為權益。發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利認列為金融負債。

本公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債，其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後無須重新衡量。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

(2) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

持有供交易之金融負債係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融負債，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。

B.金融負債係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(3)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款等)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之財務成本。

(4)金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(七)存貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(八)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。本公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

個體財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，本公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在本公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

當本公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

(九)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制力者，作為與業主間之權益交易處理。

(十)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

2.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入本公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之個別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

租賃資產之折舊若可合理確認本公司將於租賃期間屆滿時取得所有權，則依其耐用年限提列；其餘租賃資產係依租賃期間及其耐用年限兩者較短者提列。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)機器設備：3~10年
- (2)租賃改良：3~15年
- (3)辦公設備及其他：2~10年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十一)租賃

營業租賃之租金給付(不包含保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。

在營業租賃下，所有給付均作為租賃支出，並附註揭露此一情形，且該等租賃資產未認列於本公司之資產負債表。

(十二)研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列於損益：

- 1.完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- 2.意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- 3.有能力使用或出售該無形資產。
- 4.無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- 5.具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- 6.歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

(十三)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產以外之非金融資產，本公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十四)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，以稅後淨額認列為庫藏股票，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

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

(十五)收入認列

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。

風險及報酬移轉之時點係視銷售訂單個別條款而定。外銷交易主要採目的地交貨，風險及報酬係於送達買方指定處所時移轉；對於內銷交易，風險及報酬則通常於商品送達客戶倉庫驗收時移轉。

(十六)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。本公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何未認列之前期服務成本及各項計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與本公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司有利時，認列資產係以任何未認列之前期服務成本，及未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於本公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對本公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分以直線法於福利之平均既得期間認列為損益。如福利立即既得，相關費用立即認列為損益。

民國一〇一年一月一日，金管會認可之國際財務報導準則轉換日，所有精算損益皆認列於保留盈餘。本公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，其超過確定福利義務現值或計畫資產公允價值(如果有)兩者較高之10%的部分，以參加該計畫之員工預期平均剩餘服務年限予以攤銷認列於損益中。

本公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動、確定福利義務現值之變動、任何先前未認列之相關精算損益及前期服務成本。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期員工福利預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十七)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

(十八)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得(損失)按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

遞延所得稅係就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予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能有未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

(十九)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括可轉換公司債及員工紅利估計數。

(二十)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

(廿一)會計變動之理由及影響

本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，此估計變更對當期及未來期間稅前純益影響如下：

	102年度	103年度	104年度	105年度	106年度 以後
折舊費用增加(減少)數	\$ (5,846)	(3,795)	(2,957)	(666)	13,264

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，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。

管理當局持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

本個體財務報告所採用之會計政策未有涉及重大判斷。

對於假設及估計之不確定性中，未存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
庫存現金、支票及活期存款	<u>\$ 1,726,908</u>	<u>1,535,492</u>	<u>1,176,021</u>

本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十六)。

(二)金融資產及負債

1.金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	10,744	5,994
以成本衡量之金融資產	<u>187,771</u>	<u>371,400</u>	<u>285,286</u>
合 計	<u>\$ 187,771</u>	<u>382,144</u>	<u>291,280</u>
流 動	\$ -	10,744	-
非 流 動	<u>187,771</u>	<u>371,400</u>	<u>291,280</u>
合 計	<u>\$ 187,771</u>	<u>382,144</u>	<u>291,280</u>

2.金融負債

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</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>12,576</u>
流 動	\$ -	82	-
非 流 動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>12,576</u>
合 計	<u>\$ -</u>	<u>82</u>	<u>12,576</u>

(1)本公司已於附註六(十六)揭露與金融工具相關之信用、貨幣及利率暴險。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)係本公司發行無擔保可轉換公司債所屬之賣回權及贖回權，相關說明請詳附註六(八)。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)上列以成本衡量之金融資產係屬國內外權益投資，於報導日係按成本減除減損衡量，因其公允價值合理估計數之區間較大且無法合理評估各種估計數可能之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。另，本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，民國一〇二年度及一〇一年度分別提列減損損失121,000千元及39,476千元，本公司評估其最大之暴險為該等投資之帳面價值。

3.截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，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

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收帳款(含關係人)	\$ 1,320,293	1,408,982	801,571
其他應收款	170,808	150,409	238,132
減：備抵呆帳	<u>(1,866)</u>	<u>(3,077)</u>	<u>(2,122)</u>
	<u>\$ 1,489,235</u>	<u>1,556,314</u>	<u>1,037,581</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司之定期存款提供借款額度擔保，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。

本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>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
逾期90天以下	\$ 104,393	373,158	31,089
逾期91~180天	-	38,301	1,279
逾期181~240天	-	-	-
逾期241~360天	<u>1,618</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 106,011</u>	<u>411,459</u>	<u>32,368</u>

上列已逾期但未提列備抵呆帳之應收帳款，本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，本公司就該等應收帳款未取具任何擔保品。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之應收票據、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>(1,211)</u>	<u>(1,211)</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,866</u>	<u>1,866</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	個別評估 之減損損失	集體評估 之減損損失	合 計
101年1月1日餘額	\$ 1,310	812	2,122
減損損失提列(迴轉)	(1,310)	2,265	955
101年12月31日餘額	\$ -	<u>3,077</u>	<u>3,077</u>

(四)存 貨

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
原 料	\$ 61,227	68,788	47,824
在 製 品	41,526	43,970	45,966
製 成 品	76,300	87,387	79,837
	<u>\$ 179,053</u>	<u>200,145</u>	<u>173,627</u>

本公司認列為銷貨成本之存貨相關費損利益如下：

	102年度	101年度
存貨跌價及報廢損失	\$ 5,912	21,769
低於正常產能之未分攤固定製造費用	47,402	21,010
其 他	(4,417)	-
	<u>\$ 48,897</u>	<u>42,779</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本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

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	\$ 3,189,480	2,983,400	2,358,832
關聯企業	706,520	592,114	861,822
	<u>\$ 3,896,000</u>	<u>3,575,514</u>	<u>3,220,654</u>

1. 子公司

- (1)請參閱民國一〇二年度合併財務報告。
- (2)MATH於民國一〇一年第四季經董事會決議辦理減資彌補虧損及退回退款，因此本公司於民國一〇一年第四季收回股款共計142,642千元。

2. 關聯企業

- (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.於民國一〇一年第三季辦理減資退回股款，因此本公司於民國一〇一年第三季收回股款309,768千元。本公司對MAP Tech.之持股比例仍維持為46.60%。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- (3)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%。
- (4)本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。另民國一〇二年度增加投資72,240千元，持股比例達47.57%，且本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，本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(十五)。
- (5)本公司於民國一〇二年度及一〇一年度獲配採用權益法之投資銘鈺精密之現金股利分別為4,741千元及86,335千元。另，銘鈺精密於民國一〇一年九月執行員工認股權轉換，因此使本公司對銘鈺精密之持股比例由46.60%減少至43.15%，此項股權比例變動調整增加因長期股權投資產生之資本公積30,495千元。
- (6)本公司於民國一〇二年第二季出售銘鈺精密部分股份28,927千元，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(十五)。
- (7)本公司民國一〇二年度及一〇一年度所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	102年度	101年度
本公司所享有關聯企業本期淨利之份額	\$ 85,953	120,451

另，本公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，未依本公司持有之所有權比例作調整：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
總資產	\$ 3,120,260	2,769,670	2,965,520
總負債	\$ 1,662,436	1,464,179	1,074,140

	102年度	101年度
收入	\$ 3,171,048	2,730,028
本期淨利	\$ 218,461	287,995

本公司並無任何與其他投資者共同承擔關聯企業之或有負債，或對關聯企業之負債負有個別責任而產生之或有負債。

本公司關聯企業將資金移轉予本公司之能力並未受有重大限制。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)不動產、廠房及設備

本公司民國一〇二年度及一〇一年度不動產、廠房及設備之成本、累計折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>機器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>未完工程及待驗設備</u>	<u>總計</u>
成本或認定成本：				
民國102年1月1日餘額	\$ 282,354	152,646	5,869	440,869
增 添	40,009	10,513	21,827	72,349
處 分	(16,198)	(2,438)	-	(18,636)
未完工程及待驗設備 轉列固定資產	14,930	2,906	(17,836)	-
自製品轉供自用	11,762	-	-	11,762
未完工程及待驗設備轉列至 專利權	-	-	(10)	(10)
未完工程及待驗設備轉列至 雜項購置	-	-	(110)	(110)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 332,857</u>	<u>163,627</u>	<u>9,740</u>	<u>506,224</u>
民國101年1月1日餘額	\$ 237,557	142,862	6,280	386,699
增 添	34,836	8,141	20,337	63,314
處 分	(3,755)	(9,328)	-	(13,083)
未完工程及待驗設備 轉列固定資產	9,550	10,971	(20,521)	-
未完工程及待驗設備 轉列雜項購置	-	-	(73)	(73)
自製品轉供自用	4,166	-	-	4,166
未完工程及待驗設備轉列至 專利權	-	-	(154)	(154)
民國101年12月31日餘額	<u>\$ 282,354</u>	<u>152,646</u>	<u>5,869</u>	<u>440,869</u>
累計折舊及減損損失：				
民國102年1月1日餘額	\$ 178,890	116,295	-	295,185
本年度折舊	21,528	13,243	-	34,771
處 分	(15,830)	(2,370)	-	(18,200)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 184,588</u>	<u>127,168</u>	<u>-</u>	<u>311,756</u>
民國101年1月1日餘額	\$ 159,472	112,643	-	272,115
本年度折舊	22,950	13,025	-	35,975
處 分	(3,532)	(9,373)	-	(12,905)
民國101年12月31日餘額	<u>\$ 178,890</u>	<u>116,295</u>	<u>-</u>	<u>295,185</u>
帳面價值：				
民國102年12月31日	<u>\$ 148,269</u>	<u>36,459</u>	<u>9,740</u>	<u>194,468</u>
民國101年12月31日	<u>\$ 103,464</u>	<u>36,351</u>	<u>5,869</u>	<u>145,684</u>
民國101年1月1日	<u>\$ 78,085</u>	<u>30,219</u>	<u>6,280</u>	<u>114,584</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

另，本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)短期借款

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
應付遠期信用狀	\$ 3,549	15,905	-
尚未使用額度	\$ 2,019,051	1,991,394	1,982,000
利率區間	-	-	-

有關本公司利率及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(十六)。本公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(八)應付公司債—流動及非流動

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
發行轉換公司債總金額	\$ 647,000	647,000	1,397,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	-	(42,774)	(80,381)
累積已轉換金額	(647,000)	(261,500)	(750,000)
期末應付公司債餘額	\$ -	342,726	566,619
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)	\$ -	10,744	-
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)	\$ -	-	5,994
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)	\$ -	82	-
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)	\$ -	-	12,576
權益組成部分—轉換權(列報資本公積—認股權)	\$ -	55,385	82,681
		102年度	101年度
嵌入式衍生工具—贖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)	\$ 12,277	21,691	21,691
利息費用	\$ 3,424	15,385	15,385

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本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。另，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。

發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若本公司之普通股在台灣證券交易所之收盤價格，連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十時或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得按債券面額以現金贖回或將轉換公司債轉換為股票。

本債券自發行期滿二年，債券持有人得請求本公司以發行面額買回。

債券持有人得自民國一〇〇年十月二十二日起至民國一〇五年九月十一日止，依轉換辦法請求轉換為本公司之普通股股票。本公司應於受理轉換請求日後五個營業日內交付新發行之普通股予債權人。

(九)營業租賃

本公司依其簽訂之不可取消之營業租賃合約，其未來應付租金情形如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
一年內	\$ 32,639	32,172	30,709
一年至三年	2,215	26,723	56,836
	\$ 34,854	58,895	87,545

本公司以營業租賃承租辦公室、倉庫及廠房。租賃期間為一至三年，並附有於租期屆滿之續租權。

民國一〇二年度及一〇一年度營業租賃列報於損益之費用分別為30,323千元及29,427千元；本公司採營業租賃合約均無或有租金之約定。

(十)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計劃資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
義務現值總計	\$ (61,357)	(71,836)	(66,288)
計畫資產之公允價值	61,896	72,749	72,596
計劃剩餘	539	913	6,308
前期服務成本未攤銷餘額	-	146	291
精算損失未攤銷餘額	4,569	4,715	-
已認列之確定福利義務資產	\$ 5,108	5,774	6,599

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司之確定福利計劃提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1) 計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由行政院勞工委員會勞工退休基金監理會(以下簡稱勞工退休基金監理會)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計61,896千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞工退休基金監理會網站公布之資訊。

(2) 確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利義務現值變動如下：

	102年度	101年度
1月1日確定福利義務	\$ 71,836	66,288
計畫支付之福利	(11,887)	(545)
當期服務成本及利息	2,050	2,132
精算損(益)	(642)	3,961
12月31日確定福利義務	\$ 61,357	71,836

(3) 計畫資產現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利計畫資產現值變動如下：

	102年度	101年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 72,749	72,596
計畫已支付之福利	(11,716)	(545)
計畫資產預計報酬	1,359	1,452
計畫資產損失	(496)	(754)
12月31日計畫資產之公允價值	\$ 61,896	72,749

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為損益之費用如下：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 887	972
利息成本	1,163	1,160
前期服務成本	146	146
計畫資產預計報酬	(1,359)	(1,452)
	\$ 837	826
管理費用	\$ 837	826
計畫資產實際報酬	\$ 863	698

(5)精算假設

本公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	102年度	101年度
折現率	2.00 %	1.625 %
計畫資產預期報酬	2.00 %	1.875 %
未來薪資增加	1.50 %	1.50 %

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

(6)經驗調整之歷史資訊

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利計畫之現值	\$ (61,357)	(71,836)	(66,288)
計畫資產之公允價值	61,896	72,749	72,596
確定福利義務淨資產	\$ 539	913	6,308
確定福利計畫現值金額之經驗調整	\$ (1,452)	(3,416)	-
計畫資產公允價值金額之經驗調整	\$ (71)	(1,299)	-

本公司預計於民國一〇二年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為0千元。

(7)計算確定福利義務現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含折現率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響本公司確定福利義務之金額。

民國一〇二年度報導日，本公司預付退休金之帳面金額為5,108千元，當採用之員工折現率增減變動0.25%時，本公司認列之預付退休金將分別增加1,525千元或減少1,582千元；當採用之員工調薪率增減變動0.25%時，本公司認列之預付退休金將分別減少1,546千元或增加1,498千元。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 確定提撥計畫

本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。在此計畫下本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。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為11,336千元及10,612千元。

(十一) 所得稅

1. 本公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用明細如下：

	102年度	101年度
當期所得稅費用	\$ 81,488	20,390
遞延所得稅費用	31,811	198,158
所得稅費用	\$ 113,299	218,548

2. 本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	102年度	101年度
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	\$ (14,945)	(7,211)

3. 本公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利	\$ 629,406	1,236,907
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	106,999	210,274
未分配盈餘加徵10%	12,942	-
其他	(6,642)	8,274
	\$ 113,299	218,548

4. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅資產

本公司無未認列之遞延所得稅負債，而本公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
可減除暫時性差異	\$ 14,620	8,974	9,076

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇二年度及一〇一年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	國外投資 損 失	採權益法 認列之子 公司及關 聯企業 份 額	採用權益 法認列之 子公司及 關聯企業 其他綜合 損 益 之 份 額	其 他	合 計
遞延所得稅負債：					
民國102年1月1日餘額	\$ 11,124	284,304	2,815	2,955	301,198
借記/(貸記)損益表	(11,124)	(13,247)	-	5,734	(18,637)
貸記其他綜合損益	-	-	(2,815)	-	(2,815)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>271,057</u>	<u>-</u>	<u>8,689</u>	<u>279,746</u>
民國101年1月1日餘額	34,600	216,168	13,351	1,307	265,426
借記/(貸記)損益表	(23,476)	68,136	-	1,648	46,308
貸記其他綜合損益	-	-	(10,536)	-	(10,536)
民國101年12月31日餘額	<u>\$ 11,124</u>	<u>284,304</u>	<u>2,815</u>	<u>2,955</u>	<u>301,198</u>
遞延所得稅資產：					
	存貨跌價 損 失	採權益法 認列之子 公司及關 聯企業 份 額	採用權益 法認列之 子公司及 關聯企業 其他綜合 損 益 之 份 額	其 他	合 計
民國102年1月1日餘額	\$ (3,453)	(81,278)	-	(3,420)	(88,151)
借記/(貸記)損益表	264	61,709	-	(11,525)	50,448
借記/(貸記)其他綜合損益	-	-	(12,130)	-	(12,130)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ (3,189)</u>	<u>(19,569)</u>	<u>(12,130)</u>	<u>(14,945)</u>	<u>(49,833)</u>
民國101年1月1日餘額	(2,276)	(228,113)	-	(9,612)	(240,001)
借記/(貸記)損益表	(1,177)	146,835	-	6,192	151,850
民國101年12月31日餘額	<u>\$ (3,453)</u>	<u>(81,278)</u>	<u>-</u>	<u>(3,420)</u>	<u>(88,151)</u>

5.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。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

6.兩稅合一相關資訊如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	\$ <u>809,417</u>	<u>1,181,691</u>	<u>581,537</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>41,223</u>	<u>135,622</u>	<u>111,845</u>
	<u>102年度(預計)</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>13.92 %</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。

(十二)資本及其他權益

本公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日額定股本均為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，實際發行分別為1,742,020千元、1,675,554千元及1,642,984千元。所有已發行股份之股款均已收取。

1.普通股之發行

本公司民國一〇二年度及一〇一年度因可轉換公司債轉換為普通股股本面額分別為66,466千元及32,570千元，轉換公司債相關之帳面價值分別為323,211千元及186,930千元，超過轉換股票面額部分分別為264,049千元及154,360千元，全數轉列資本公積，業已辦妥變更登記。另，截至民國一〇一年十二月三十一日止，因應付可轉換公司債於除權息基準日後轉換之預收股款為7,304千元，普通股股本溢價為40,596千元，已於民國一〇二年第一季辦妥變更登記。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
發行股票溢價	\$ 1,443,485	1,124,051	1,066,097
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	30,748	30,495	-
可轉換公司債權益組成要素－認股權	-	55,385	82,681
	<u>\$ 1,554,915</u>	<u>1,290,613</u>	<u>1,229,460</u>

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(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，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。
- 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，係以本公司民國一〇二年度及一〇一年度稅後淨利及公司章程所訂盈餘分配方式、順序及員工紅利及董事及監察人酬勞分配成數為估計基礎，並列報為民國一〇二年度及一〇一年度之營業成本或營業費用。民國一〇一年度員工紅利及董事及監察人酬勞實際配發情形與本公司民國一〇一年度財務報告估列金額並無差異。民國一〇二年度之員工紅利、董事監察人酬勞及分派予業主之股利，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站查詢，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國一〇三年度之損益。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，有關分派予業主之股利如下：

	101年度	100年度
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
	\$ 4.50	3.60

(十三)每股盈餘

1.基本每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度本公司基本每股盈餘係以淨利及普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 516,107	1,018,359
普通股加權平均流通在外股數(千股)	172,264	165,531

2.稀釋每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度稀釋每股盈餘係以淨利，與調整所有潛在普通股稀釋效果後之普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利 (稀釋)	\$ 516,107	1,018,359
可轉換公司債之利息費用之稅後影響數	2,842	12,769
	\$ 518,949	1,031,128
	102年度	101年度
普通股加權平均流通在外股數(基本)(千股)	172,264	165,531
可轉換公司債轉換之影響	1,938	8,633
員工紅利之影響	978	934
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)	175,180	175,098

(十四)收入

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之收入明細如下：

	102年度	101年度
商品銷售	\$ 6,173,810	6,190,506
模具收入	144,886	317,489
其他營業收入	52,877	22,579
	\$ 6,371,573	6,530,574

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十五)營業外收入及支出

1.其他收入

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他收入明細如下：

	102年度	101年度
利息收入	\$ 1,997	2,256
投資收益	10,477	10,133
其 他	38,648	42,776
	\$ 51,122	55,165

2.其他利益及損失

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他利益及損失明細如下：

	102年度	101年度
外幣兌換利益(損失)	\$ 36,168	(8,139)
金融資產減損損失	(121,000)	(39,476)
處分權益法投資利益	24,911	-
以成本衡量金融資產衡量損失	(12,134)	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產 (負債)淨利益	12,277	21,691
處分不動產、廠房及設備利益	2,869	2,728
其 他	(342)	(339)
	\$ (57,251)	(23,535)

(十六)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。本公司金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額，民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年及一月一日之最大信用暴險金額分別為3,403,914千元、3,463,206千元及2,498,888千元。另，本公司之銀行存款存放於不同之金融機構，均為信用良好之銀行，不致產生重大信用風險。

(2)本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。截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日，本公司之應收帳款總額來自前五大銷貨客戶之佔比分別為90%、93%及84%。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應其營運並減輕現金流量波動之影響，本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

下表為金融負債合約到期日分析，其係：

(1) 依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

(2) 其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日所編製。

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。

	帳面金額	合 約				
		現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
102年12月31日						
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 3,549	3,549	3,549	-	-	-
應付帳款	200,907	200,907	200,907	-	-	-
應付帳款－關係人	2,354,039	2,354,039	2,354,039	-	-	-
其他金融負債	63,657	63,657	63,657	-	-	-
	<u>\$ 2,622,152</u>	<u>2,622,152</u>	<u>2,622,152</u>	-	-	-
101年12月31日						
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 15,905	15,905	15,905	-	-	-
應付帳款	170,856	170,856	170,856	-	-	-
應付帳款－關係人	1,767,397	1,767,397	1,767,397	-	-	-
應付公司債	342,726	342,726	342,726	-	-	-
其他金融負債	84,301	84,301	84,301	-	-	-
	<u>\$ 2,381,185</u>	<u>2,381,185</u>	<u>2,381,185</u>	-	-	-
101年1月1日						
非衍生金融負債						
應付帳款	\$ 145,897	145,897	145,897	-	-	-
應付帳款－關係人	898,330	898,330	898,330	-	-	-
應付公司債	566,619	566,619	-	566,619	-	-
其他金融負債	111,059	111,059	111,059	-	-	-
	<u>\$ 1,721,905</u>	<u>1,721,905</u>	<u>1,155,286</u>	<u>566,619</u>	-	-

本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

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1) 匯率風險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	102.12.31			101.12.31			101.1.1		
	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	\$ 82,826	29.805	2,468,618	92,550	29.0400	2,687,641	45,183	30.2750	1,367,909
金融負債									
貨幣性項目									
美金	79,937	29.805	2,382,509	61,369	29.0400	1,782,152	29,839	30.2750	903,373

本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。於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一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，民國一〇二年度及一〇一年度之稅前淨利將分別增加/減少8,611千元及90,549千元。兩期分析係採用相同基礎。

(2) 利率風險

本公司於報導日有付息金融工具之利率概述如下：

	帳面金額		
	102.12.31	101.12.31	101.1.1
固定利率工具：			
金融資產	\$ 71,200	68,000	96,050
金融負債	-	(342,726)	(566,619)
	<u>\$ 71,200</u>	<u>(274,726)</u>	<u>(470,569)</u>
變動利率工具：			
金融資產	\$ 1,726,908	1,535,492	1,176,021
金融負債	(3,549)	(15,905)	-
	<u>\$ 1,723,359</u>	<u>1,519,587</u>	<u>1,176,021</u>

本公司係依報導日非衍生工具之利率暴險進行敏感度分析，若利率增加/減少一碼，而所有其他變數維持不變之情況下，民國一〇二年度及一〇一年度之稅前淨利將分別減少/增加4,308千元及3,799千元，其主要係來自於變動利率之利率風險暴險。

另，本公司固定利率工具之金融資產係採以攤銷後成本衡量，報導日市場利率變動對損益並無影響，故不擬揭露公允價值變動之敏感性分析。

4. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值與帳面金額

本公司之管理階層認為本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於本個體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個體財務報告附註(續)

(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12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	-	-	-
	\$ -	-	-	-
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)
	\$ -	-	10,662	10,662
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)
	\$ -	-	(6,582)	(6,582)

於民國一〇二年度及一〇一年度並無任何公允價值層級移轉。

(3)本公司民國一〇二年度及一〇一年度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：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 10,662	(6,582)
認列於損益	12,277	21,691
處分/清償	(22,939)	(4,447)
期末餘額	\$ -	10,662

(十七)財務風險管理

1.風險管理架構

本公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，並設定適當風險限額及控制，以監督風險及風險限額之遵循。本公司係透過定期覆核風險管理政策及系統，以及時反映市場情況及其運作之變化，另透過訓練、管理準則及作業程序，致力於發展一個有紀律且具建設性的控制環境，使所有員工皆了解到自身之角色及義務。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司之董事會監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助本公司董事會扮演監督角色，該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

2.本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳個體財務報告附註六(十六)。

(十八)資本管理

本公司之資本管理政策，係維持健全之資本基礎，以確保具有未來發展所需之必要及合理財務資源，本公司以負債比率作為資本管理之基準，其中負債包括：銀行借款、應付帳款、應付費用及其他負債等。

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日不含可轉換公司債之負債比率分別為41%、33%及27%，截至民國一〇二年十二月三十一日止，本公司之資本管理方式並未改變。

(十九)非現金交易之投資及籌資活動

本公司於民國一〇二年度及一〇一年度以發行可轉換公司債轉換為普通股作為非現金交易投資及籌資活動。

七、關係人交易

(一)母子公司間關係

本公司之子公司明細如下：

投資公司名稱	子公司名稱	設立地	業主權益(持股比)		
			102.12.31	101.12.31	101.1.1
本公司	Min Aik Technology USA Inc. (MAUS)	美國	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Min Aik International Development Pte., Ltd. (MAS)	新加坡	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Synergy Technology Industrial Co., Ltd. (Synergy)	薩摩亞	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Min Aik Technology (Thailand) Co., Ltd.(MATH)	泰國	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	Good Master Holding Co., Ltd. (Good Master)(註1)	英屬開曼群島	100.00 %	100.00 %	- %
"	綠發股份有限公司(綠發) (註2)	台灣	100.00 %	90.00 %	- %

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	設立地	業主權益(持股比)		
			102.12.31	101.12.31	101.1.1
MAS	Min Aik Technology(M) Sdn. Bhd.(MAM)	馬來西亞	100.00 %	100.00 %	100.00 %
Synergy	銘裕科技(蘇州)有限公司(蘇州銘裕)	大陸	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	銘友科技(蘇州)有限公司(蘇州銘友)(註3)	大陸	- %	- %	100.00 %
"	MATC Technology (M) Sdn. Bhd. (MATC)	馬來西亞	80.00 %	80.00 %	80.00 %
MATH	MU-Technology Pte. Ltd. (MUS)	新加坡	69.41 %	69.41 %	69.41 %
MUS	MU Technology (M) Sdn.Bhd. (MUM)	馬來西亞	100.00 %	100.00 %	100.00 %
"	MU Technology (Thailand) Co., Ltd. (MUTH)(註4)	泰國	- %	99.99 %	99.99 %
Good Master	銘宏材料科技(常熟)有限公司(銘宏)(註1)	大陸	- %	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。另，銘宏於民國一〇二年十二月清算完畢。

註2：本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，本公司持股比例由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。

註4：MUTH於民國一〇二年九月清算完畢。

(二) 母公司與最終控制者

本公司為合併公司之最終控制者。

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

本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年度	101年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	\$ -	391	-	-	5,406
關聯企業	36,791	441	1,788	-	4,068
其他關係人	1,868	9,381	-	1,170	307
	<u>\$ 38,659</u>	<u>10,213</u>	<u>1,788</u>	<u>1,170</u>	<u>9,781</u>

本公司銷售予關係人之收款期限均為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個體財務報告附註(續)

2. 進貨及代理採購

本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年度	101年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	\$ 4,936,140	4,955,513	2,353,438	1,762,405	898,330
關聯企業	35,757	791	-	4,992	-
其他關係人	-	-	601	-	-
	<u>\$ 4,971,897</u>	<u>4,956,304</u>	<u>2,354,039</u>	<u>1,767,397</u>	<u>898,330</u>

上列本公司民國一〇二年度及一〇一年度向關係人之採購進貨金額，係已扣除由本公司供料之金額，民國一〇二年度及一〇一年度代子公司採購金額分別為105,676千元及250,070千元，因代採購交易本公司於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日應付供應商之其他應付款(帳列其他流動負債－其他項下)餘額分別為0千元及25,667千元。

本公司對關係人之付款條件為月結120天，除對部分關聯企業及子公司之應付帳款外，其餘關聯企業及子公司均按月沖銷後以淨額收付款，子公司資金使用狀況主要由本公司控管，故交易款項由雙方約定後酌予調整付款天期。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。除向部分關聯企業及子公司進貨價格係由雙方協議外，餘係依關係人所發生之成本考量合理利潤後予以議定之。

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		
	102年度	101年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	<u>\$ 21,565</u>	<u>29,558</u>	<u>6,881</u>	<u>9,077</u>	<u>4,740</u>
關聯企業	<u>\$ 50,186</u>	<u>26,499</u>	<u>7,218</u>	<u>3,691</u>	<u>3,921</u>

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

本公司出售設備予關係人之金額如下：

	交易金額		其他應收關係人款項		
	102年度	101年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司－					
出售設備款	\$ 752	141	-	-	-
出售設備利益	710	-	-	-	-
代採購設備及組裝	5,722	68,511	-	34,961	-

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.對關係人放款

本公司資金貸與關係人情形如下：

	資金貸與金額		其他應收關係人款項		
	102年度	101年度	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	\$ -	177,548	-	-	-
關聯企業	30,000	-	-	-	-
	<u>\$ 30,000</u>	<u>177,548</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

本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。

6.背書保證

本公司為因應子公司業務發展資金需求，為其背書保證，協助其取得銀行融資額度如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
背書保證	<u>\$ 719,151</u>	<u>797,111</u>	<u>1,120,175</u>

(四)主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬包括：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 33,352	49,415
退職後福利	300	240
離職福利	-	-
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 33,652</u>	<u>49,655</u>

八、質押之資產

本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	102.12.31	101.12.31	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、 信用狀擔保及訴訟擔保	<u>\$ 71,200</u>	<u>68,000</u>	<u>96,050</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.本公司未認列之合約承諾如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 10,656</u>	<u>17,660</u>	<u>3,920</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.本公司為取得銀行借款額度而開立之保證票據情形如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
開立之保證票據	<u>\$ 2,003,108</u>	<u>1,986,660</u>	<u>2,163,213</u>

另背書保證之情形，請詳附註七。

3.本公司因災害損失向保險公司請求理賠之說明，詳詳附註十。

十、重大之災害損失

本公司位於泰國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，本公司依對該等轉投資公司之持股比例認列上述損失之金額計570,335千元。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，且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表認列理賠收入715,188千元，本公司依對該等轉投資公司之持股比例認列投資利益計695,311千元。

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年度			101年度		
	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	157,934	159,578	317,512	142,898	191,396	334,294
勞健保費用	13,786	11,323	25,109	11,948	9,396	21,344
退休金費用	5,908	6,265	12,173	5,169	6,269	11,438
其他員工福利費用	6,191	8,597	14,788	5,689	8,622	14,311
折舊及攤銷費用	21,810	13,050	34,860	25,617	10,368	35,985

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年度本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	有短期融通資金之必要	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	練昆	其他應收關係款	Y	30,000	-	-	3%	有短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	支票	30,000	924,947	1,849,895
1	MUS	MUM	"	Y	29,805	29,805	29,805	1%	"	-	"	-	-	-	"	"

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。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者公司名稱	擔背書保證對象		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	387,465	238,440	-	-	5.16 %	9,249,476	Y	N	N
"	"	MUM	係MATH透適MUS轉投資之子公司	462,473	238,440	238,440	125,509	-	5.16 %	"	Y	N	N
"	"	練發	係本公司之子公司	註1	242,271	242,271	242,271	-	5.24 %	"	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			公允價值	備 註
				股 數	帳面金額	持股比率		
股票：								
本公司	LBO	無	以成本衡量之金融資產—非流動	165	49,679	7.17 %	非上市(櫃)公司不適用	註1
"	Archers Inc.	"	"	4,500	77,092	15.00 %	"	
"	HDDisk	"	"	833	-	12.50 %	"	
"	映相	"	"	6,000	61,000	8.00 %	"	
					187,771			

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。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(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	3,570,218	66%	註	-	一般交易付款期間約為二至四個月	(1,719,416)	(67)%	
"	MATC	Synergy持有80%股權之子公司	"	819,707	15%	"	-	"	(281,723)	(11)%	
"	蘇州銘裕	Synergy持有100%股權之子公司	"	533,775	10%	"	-	"	(344,572)	(13)%	
MAM	本公司	MAS持有100%股權之子公司	(銷貨)	(3,570,218)	(98)%	"	-	"	1,719,416	99%	
MATC	本公司	Synergy持有80%股權之子公司	"	(819,707)	(98)%	"	-	"	281,723	94%	
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	"	(533,775)	(87)%	"	-	"	344,572	96%	

註：採月結120天，並得由雙方約定後酌予以調整付款天期。

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	1,719,416	2.46	-	-	769,155	-
MATC	本公司	Synergy持有80%股權之子公司	281,723	3.18	-	-	207,642	-
蘇州銘裕	本公司	Synergy持有100%股權之子公司	344,572	1.55	-	-	94,609	-

註：係截至民國一〇三年三月十四日之資料。

9. 從事衍生工具交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年度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、售後服務	353,522	353,522	18,564	100.00%	1,905,069	254,965	254,756	
本公司	Synergy	Level 2, Lotemau Centre, Vaea Street, Apia, Samoa	硬碟機相關零組件之製造買賣	1,036,016	1,036,016	32,312	100.00%	987,936	68,595	65,682	
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%	270,979	(33,616)	(35,193)	
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%	3,798	112	112	
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%	22,616	277	277	
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%	8,172	5,257	5,094	
本公司	MAP Tech.	136 Joo Seng Road #05-01 Singapore 368360	投資控股公司	260,791	527,217	66,913	46.60%	5,201	(11,374)	(5,301)	
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	22,300	39.75%	417,577	238,207	96,040	

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(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	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	綠昆	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 %	159,215	(19,368)	(6,578)	
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 %	124,527	10,996	1,792	註1
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 %	1,885,900	253,885	253,885	
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 %	503,667	71,597	57,278	
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 %	134,613	(13,121)	(9,107)	
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 %	157,770	(12,068)	(12,068)	
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	-	- %	-	(1,129)	(1,129)	註2

註1：係採其他會計師查核之財務報告。
 註2：MUTH已於民國一〇二年九月清算完畢。

(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	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本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)	截至本期末已匯回投資收益
					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	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)	8,443	100 %	8,443	487,830	-
銘宏	稀土永磁產品之製造及買賣	- (註2)	透過Good Master轉投資	22,556 (美金765千元)	-	-	22,556 (美金765千元)	98	- %	52	-	-

註1：係依據經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告。
 註2：銘宏已於民國一〇二年十二月清算完畢。

2.赴大陸地區投資限額：

本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	2,774,843 千元

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

本公司民國一〇二年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

請詳民國一〇二年度合併財務報告。

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十五、首次採用國際財務報導準則

本公司民國一〇一年十二月三十一日之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，本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則所編製。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年度之比較個體財務報告、民國一〇一年十二月三十一日資產負債表及民國一〇一年一月一日(本公司之轉換日)初始國際財務報導準則資產負債表。

於編製民國一〇一年相關報告時，本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(亦稱IFRSs)對本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。

(一)資產負債表項目之調節

	101.12.31			101.1.1		
	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
資 產						
現金及約當現金	\$ 1,535,492	-	1,535,492	1,176,021	-	1,176,021
透過損益按公允價值衡量之金融資產- 流動	10,744	-	10,744	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人)	1,405,905	-	1,405,905	799,449	-	799,449
其他應收款	82,409	68,000	150,409	142,082	96,050	238,132
存 貨	200,145	-	200,145	173,627	-	173,627
預付款項及其他流動資產	15,617	-	15,617	33,144	-	33,144
受限制資產	68,000	(68,000)	-	96,050	(96,050)	-
流動資產合計	<u>3,318,312</u>	<u>-</u>	<u>3,318,312</u>	<u>2,420,373</u>	<u>-</u>	<u>2,420,373</u>
	-	-	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產- 非流動	-	-	-	5,994	-	5,994
以成本衡量之金融資產-非流動	371,400	-	371,400	285,286	-	285,286
採用權益法之投資	3,587,825	(12,311)	3,575,514	3,232,385	(11,731)	3,220,654
不動產、廠房及設備	140,576	5,108	145,684	109,900	4,684	114,584
遞延所得稅資產	-	88,151	88,151	-	240,001	240,001
其他非流動資產	19,724	(7,295)	12,429	20,763	(7,697)	13,066
非流動資產合計	<u>4,119,525</u>	<u>73,653</u>	<u>4,193,178</u>	<u>3,654,328</u>	<u>225,257</u>	<u>3,879,585</u>
資產總計	<u>\$7,437,837</u>	<u>73,653</u>	<u>7,511,490</u>	<u>6,074,701</u>	<u>225,257</u>	<u>6,299,958</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	101.12.31			101.1.1		
	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
負債						
短期借款	\$ 15,905	-	15,905	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債- 流動	82	-	82	-	-	-
應付帳款	170,856	-	170,856	140,682	5,215	145,897
應付帳款(關係人)	1,767,397	-	1,767,397	898,330	-	898,330
其他應付帳款	25,667	-	25,667	76,374	-	76,374
其他金融負債-流動	170,200	8,156	178,356	249,896	2,623	252,519
一年內得賣回應付公司債	342,726	-	342,726	-	-	-
其他流動負債	69,682	(8,871)	60,811	77,045	(4,595)	72,450
流動負債合計	<u>2,562,515</u>	<u>(715)</u>	<u>2,561,800</u>	<u>1,442,327</u>	<u>3,243</u>	<u>1,445,570</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債- 非流動	-	-	-	12,576	-	12,576
應付公司債	-	-	-	566,619	-	566,619
遞延所得稅負債及其他	222,848	87,888	310,736	38,867	236,097	274,964
非流動負債合計	<u>222,848</u>	<u>87,888</u>	<u>310,736</u>	<u>618,062</u>	<u>236,097</u>	<u>854,159</u>
負債總計	<u>2,785,363</u>	<u>87,173</u>	<u>2,872,536</u>	<u>2,060,389</u>	<u>239,340</u>	<u>2,299,729</u>
權益						
股本	1,675,554	-	1,675,554	1,642,984	-	1,642,984
預收股款	7,304	-	7,304	-	-	-
資本公積	1,409,403	(118,790)	1,290,613	1,348,250	(118,790)	1,229,460
保留盈餘	1,569,217	105,270	1,674,487	978,597	104,707	1,083,304
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(9,004)	-	(9,004)	44,481	-	44,481
權益總計	<u>4,652,474</u>	<u>(13,520)</u>	<u>4,638,954</u>	<u>4,014,312</u>	<u>(14,083)</u>	<u>4,000,229</u>
負債及權益總計	<u>\$7,437,837</u>	<u>73,653</u>	<u>7,511,490</u>	<u>6,074,701</u>	<u>225,257</u>	<u>6,299,958</u>

(二)綜合損益表項目之調節

	101年度		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業收入	\$ 6,530,574	-	6,530,574
營業成本	<u>(5,860,805)</u>	-	<u>(5,860,805)</u>
營業毛利	<u>669,769</u>	-	<u>669,769</u>
推銷費用	(90,273)	-	(90,273)
管理費用	(167,581)	508	(167,073)
研發費用	<u>(92,829)</u>	-	<u>(92,829)</u>
營業費用合計	<u>(350,683)</u>	<u>508</u>	<u>(350,175)</u>
營業利益	<u>319,086</u>	<u>508</u>	<u>319,594</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	101年度		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業外收入及支出：			
其他收入	55,165	-	55,165
其他利益及損失	(23,535)	-	(23,535)
財務成本	(15,645)	-	(15,645)
採用權益法之子公司及關聯企業損益之 份額	<u>901,328</u>	<u>-</u>	<u>901,328</u>
稅前淨利	1,236,399	508	1,236,907
所得稅費用	<u>(218,603)</u>	<u>55</u>	<u>(218,548)</u>
本期淨利	<u>\$ 1,017,796</u>	<u>563</u>	<u>1,018,359</u>
其他綜合損益：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額			(60,696)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅			<u>7,211</u>
本期其他綜合損益(稅後淨額)			<u>(53,485)</u>
本期綜合損益總額			<u>\$ 964,874</u>
每股盈餘			
基本每股盈餘	<u>\$ 6.15</u>	<u>-</u>	<u>6.15</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.89</u>	<u>-</u>	<u>5.89</u>

(三)現金流量表之重大調整

本公司依金管會認可之國際財務報導準則編製之現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無重大差異。

(四)調節說明

1.本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，本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年度
合併綜合損益表	
管理費用	\$ 318
相關所得稅影響數	<u>(55)</u>
	<u>\$ 263</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
其他流動負債	\$ 8,156	7,838
遞延所得稅資產	<u>(1,387)</u>	<u>(1,332)</u>
保留盈餘減少數	<u>\$ 6,769</u>	<u>6,506</u>

2. 本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，本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。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>	
合併綜合損益表		
管理費用	\$	<u>(826)</u>
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
預付退休金	\$ 2,187	3,013
保留盈餘減少數	<u>\$ 2,187</u>	<u>3,013</u>

3. 依金管會認可之國際財務報導準則之規定，本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>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
資本公積	\$ 118,790	118,790
保留盈餘增加數	<u>\$ (118,790)</u>	<u>(118,790)</u>

4. 本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本公司採用一致之會計政策；該等被投資公司依IFRSs及本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，本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>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
合併資產負債表		
採用權益法之投資	\$ 4,564	4,564
保留盈餘減少數	<u>\$ 4,564</u>	<u>4,564</u>

銘異科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5. 本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，本公司於民國一〇一年十二月三十一日及一月一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8,871千元及4,595千元，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86,764千元及238,669千元與遞延所得稅負債—非流動之金額分別為301,198千元及265,426千元。
6. 本公司與子公司因順流交易產生之未實現銷貨毛利，依先前之會計準則原帳列於其他負債項下之遞延貸項，依IFRS規定則表達調整於採權益法之投資帳面價值，依此，本公司民國一〇一年十二月三十一日及一月一日將因母子公司間交易之未實現毛利調整重分類至採權益法之投資項下，金額分別為(7,747)千元及(7,167)千元。
7. 上述變動減少(增加)保留盈餘彙總如下：

	101.12.31	101.1.1
其他流動負債	\$ 6,769	6,506
預付退休金	2,187	3,013
資本公積	(118,790)	(118,790)
採用權益法之投資	4,564	4,564
保留盈餘增加數	\$ (105,270)	(104,707)

銘異科技股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	外幣金額	折合匯率	金 額
庫存現金及零用金			\$ 1,883
銀行存款：			
支票存款			236
活期存款			370,545
外匯存款：			
美元	40,234千元	29.805	1,199,177
新幣	4,840千元	23.580	114,138
瑞士法朗	1,222千元	33.485	<u>40,929</u>
合 計			<u>\$ 1,726,908</u>

銘異科技股份有限公司

應收帳款淨額明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘要	金額
Western Digital (M) Sdn. Bhd.	營業	\$ 558,485
Western Digital (Thailand) Company	"	387,697
Hitachi Global Storage Technologies Inc.	"	193,399
其他(未達本科目餘額5%者)	"	<u>180,712</u>
		1,320,293
減：備抵呆帳		<u>(1,866)</u>
合計		<u>\$ 1,318,427</u>

存貨明細表

項目	金額	
	成本	淨變現價值
商 品	\$ 31,200	34,992
製 成 品	54,849	70,340
在 製 品	41,801	47,494
原 料	<u>69,961</u>	<u>67,469</u>
小 計	197,811	\$ <u>220,295</u>
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>(18,758)</u>	
	<u>\$ 179,053</u>	

銘異科技股份有限公司

其他應收款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
受限制銀行存款		\$ 71,200
應收退稅款	應退營業稅款	68,168
其他應收款—關係人		9,320
其他(未達本科目餘額5%者)		<u>22,120</u>
合 計		<u>\$ 170,808</u>

預付款項明細表

項 目	摘 要	金 額
預付模具款		\$ 7,386
預付費用	主要係預付顧問費等	5,963
預付貨款		1,169
其他(未達本科目餘額5%者)		<u>1,446</u>
合 計		<u>\$ 15,964</u>

銘異科技股份有限公司

採權益法之投資變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	期初餘額		本期增加		本期減少		其他異動		期末餘額		市價或淨值總額 1,905,399	提供擔保或質押情形 無
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	持股比例 100.00 %	金額		
被投資公司												
Min Aik International Development Pte. Ltd.	18,564	\$ 1,721,770	-	-	-	-	-	177,299	18,564	100.00 %	1,905,069	
Synergy Technology Industrial Co., Ltd.	32,312	917,563	-	-	-	-	-	70,373	32,312	100.00 %	987,936	
Min Aik Technology (Thailand) Co., Ltd.	1,649	317,518	-	-	-	-	(46,539)	-	1,649	100.00 %	270,979	
Min Aik Technology USA Inc.	30	3,594	-	-	-	-	204	-	30	100.00 %	3,798	
Good Master Holding Co., Ltd.	765	22,076	-	-	-	-	540	-	765	100.00 %	22,616	
緯發股份有限公司	180	2,626	20	200 (註1)	-	-	5,346	-	200	100.00 %	8,172	
斯其大科技股份有限公司	-	-	9,514	122,735	-	-	1,792	-	9,514	47.57 %	124,527	
MAP Technology Holdings Pte. Ltd.	135,273	67,891	-	-	68,360	53,237	(9,453)	-	66,913	46.60 %	5,201	
銘益精密工業股份有限公司	19,059	355,809	4,741	-	1,500	34,210	-	95,978	22,300	39.75 %	417,577	
銘異科技股份有限公司	16,979	168,414	-	-	-	-	(9,199)	-	16,979	33.96 %	159,215	
		3,583,261		122,935		87,447		286,341			3,905,090	
與子公司交易產生之未實現利益		(7,747)		-		-		-			(9,090)	
合計		\$ 3,575,514		122,935		87,447		286,341			3,896,000	

註1：本公司於民國一〇二年五月增加投資總計200千元，持股比例由90%增加至100%，此項股權比例變動調整因長期股權投資產生之資本公積253千元。

註2：關於長期股權投資本期增減變動內容請詳財務報告附註六(五)之說明。另，其他異動內容係權益法認列投資收益淨額376,681千元及累積換算調整數之變動(90,593)千元，詳細內容請參見同期財務報告附註十三之說明。

銘異科技股份有限公司

以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

名稱	期初餘額		本期增加(註)		本期減少(註)		期末金額		提供擔保或 質押情形
	張數	帳面金額	張數	金額	張數	金額	張數	帳面金額	
Light Blue	165	\$ 116,679	-	-	-	67,000	165	49,679	無
Optics Limited									
Archers, Inc.	4,500	96,092	-	-	-	19,000	4,500	77,092	"
斯其大	3,914	62,629	-	-	3,914	62,629	-	-	"
HDDisk Flix	833	-	-	-	-	-	833	-	"
映相	6,000	96,000	-	-	-	35,000	6,000	61,000	"
合計		\$ 371,400				183,629		187,771	

註：關於以成本衡量之金融資產－非流動本期增減變動內容請參見同期財務報告附註六(二)及(五)之說明。

銘異科技股份有限公司

不動產、廠房及設備變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加		本期減少		期末餘額	提供擔保 或抵押情形
		購入	轉入	處分	轉出		
成 本：							
機器設備	\$ 282,354	40,009	26,692	16,198	-	332,857	無
辦公及其他設備	152,646	10,513	2,906	2,438	-	163,627	"
預付設備款	<u>5,869</u>	<u>21,827</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>17,956</u>	<u>9,740</u>	"
	<u>440,869</u>	<u>72,349</u>	<u>29,598</u>	<u>18,636</u>	<u>17,956</u>	<u>506,224</u>	
累計折舊：							
機器設備	178,890	21,528	-	15,830	-	184,588	
辦公及其他設備	<u>116,295</u>	<u>13,243</u>	<u>-</u>	<u>2,370</u>	<u>-</u>	<u>127,168</u>	
	<u>295,185</u>	<u>34,771</u>	<u>-</u>	<u>18,200</u>	<u>-</u>	<u>311,756</u>	
固定資產淨額	<u>\$ 145,684</u>	<u>37,578</u>	<u>29,598</u>	<u>436</u>	<u>17,956</u>	<u>194,468</u>	

註1：本期轉入與轉出之差異淨額11,642千元，係存貨轉入供自用之機器設備11,762千元、預付設備款轉出雜項購置及專利權為120千元。

銘異科技股份有限公司
其他非流動資產明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
存出保證金	係廠房及員工宿舍押金等	\$ 6,818
預付退休金—非流動		5,108
專利權		1,142
		\$ 13,068

應付帳款明細表

客戶名稱	摘 要	金 額
安盛精密工業股份有限公司	營 業	\$ 22,738
誼山新科技股份有限公司	"	22,070
奕捷國際企業有限公司	"	21,600
亞矽科技股份有限公司	"	10,746
其他(未達本科目餘額5%者)	"	123,753
合 計		\$ 200,907

銘異科技股份有限公司
其他流動負債—其他明細表
 民國一〇二年十二月三十一日

項 目	摘 要	金 額
應付薪資及年終獎金	含估計之應付員工紅利	\$ 90,407
應付設備款		23,788
預收模具款		28,307
其他(未達本科目餘額5%者)		65,806
合 計		\$ 208,308

銘異科技股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>數 量</u>	<u>金 額</u>
音圈馬達(VCM)	90,805 千PCS	\$ 1,927,080
驅動臂組件(APFA)	14,681 千PCS	1,592,794
硬碟上蓋(COVER)	47,478 千PCS	858,044
外接式硬碟(EHD)	609 千PCS	552,389
讀寫頭防撞器(RAMP)	101,448 千PCS	479,723
其 他		961,543
合 計		\$ 6,371,573

銘異科技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
原 料：	
期初原料	\$ 74,999
加：本期進料	320,666
減：期末原料	69,961
出售原料及其他	<u>59,316</u>
本期耗用	266,388
直接人工	73,819
製造費用	<u>201,642</u>
本期製造成本	541,849
加：期初在製品	45,930
減：期末在製品	41,801
其 他	<u>5,480</u>
製成品成本	540,498
加：期初製成品	62,892
減：期末製成品	54,849
其 他	<u>41,791</u>
本期銷貨成本	<u>506,750</u>
商 品：	
期初商品存貨	36,635
加：商品進貨	5,170,004
減：期末商品存貨	31,200
減：其 他	<u>1,107</u>
商品銷貨成本	5,174,332
加：原料、在製品及物料出售成本	57,688
存貨跌價及報廢損失	5,912
低於正常產能之未分攤固定製造費用	47,402
其 他	<u>(4,417)</u>
本期營業成本	<u>\$ 5,787,667</u>

銘異科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	推銷費用	管理費用	研究發展費用
薪資支出	\$ 38,780	65,791	55,007
出口費用	26,415	-	240
職工福利	-	6,513	-
勞務費	63	8,581	1,597
折舊	251	2,869	9,841
模具費	782	-	8,740
委託研究費	-	-	12,125
其他費用(註)	19,503	37,681	26,848
合 計	<u>\$ 85,794</u>	<u>121,435</u>	<u>114,398</u>

(註)未達本科目餘額5%者

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第

1030325

號

會員姓名：(1) 陳振乾 (簽章)
(2) 吳美萍

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義路五段七號六十八樓

事務所電話：(02)81016666

事務所統一編號：04016004



會員證書字號：(1) 台省會證字第三一四〇號
(2) 台省會證字第二九二九號

委託人統一編號：30897480

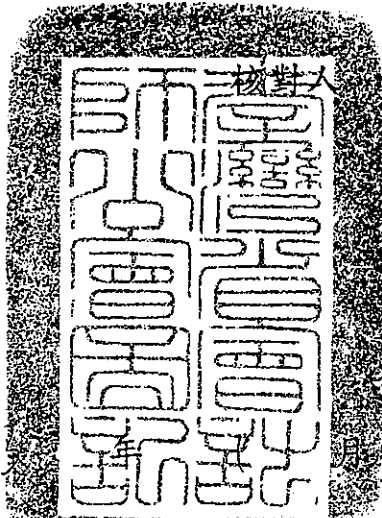
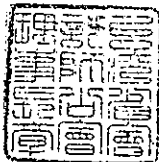
印鑑證明書用途：辦理 銘異科技股份有限公司

一〇二年度(自民國一〇二年一月一日起至

一〇二年十二月三十一日)財務報表之查核

簽名式(一)	陳振乾	存會印鑑(一)	
簽名式(二)	吳美萍	存會印鑑(二)	

理事長：



中華民國

10

22 日