

股票代碼：4545

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一〇年及一〇九年第三季

公司地址：桃園市觀音區觀音工業區國瑞路2號
電話：(03)438-9966

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	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)重要會計項目之說明	11~26
(七)關係人交易	26~27
(八)質押之資產	28
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	28
(十)重大之災害損失	28
(十一)重大之期後事項	28
(十二)其 他	28~29
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	29~30
2.轉投資事業相關資訊	30
3.大陸投資資訊	30
4.主要股東資訊	31
(十四)部門資訊	31~32



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

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

Telephone 電話 + 886 2 8101 6666
Fax 傳真 + 886 2 8101 6667
Internet 網址 home.kpmg/tw

會計師核閱報告

銘鈺精密工業股份有限公司董事會 公鑒：

前言

銘鈺精密工業股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日之合併資產負債表，與民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一〇年及一〇九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，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達銘鈺精密工業股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年九月三十日之合併財務狀況，與民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

陳振乾



會計師：

黃泳華



證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：金管證審字第1010004977號
民國一一〇年十一月八日

~3~

民國一〇年及一〇九年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘鈺精密工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

	110.9.30		109.12.31		109.9.30			110.9.30		109.12.31		109.9.30			
	金額	%	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%	金額	%		
資 產															
流動資產：															
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$ 739,855	25	888,532	28	972,203	31	2100	短期借款(附註六(八))	\$ 135,700	5	211,819	7	250,000	8
1170	應收票據及帳款淨額(附註六(三)及(十五))	316,044	11	411,812	13	291,859	9	2170	應付帳款(含關係人)(附註七)	292,815	10	267,054	9	293,380	9
1181	應收帳款—關係人(附註六(三)、(十五)及七)	147,585	5	130,784	4	138,047	4	2201	應付薪資	125,083	4	128,164	4	120,679	4
1310	存貨(附註六(四))	424,978	14	358,492	12	380,142	12	2230	本期所得稅負債	18,663	1	32,800	1	29,560	1
1479	其他流動資產—其他(附註七及八)	<u>30,502</u>	<u>1</u>	<u>29,176</u>	<u>1</u>	<u>37,160</u>	<u>1</u>	2280	租賃負債—流動(附註六(十))	1,097	-	9,188	-	9,267	-
		<u>1,658,964</u>	<u>56</u>	<u>1,818,796</u>	<u>58</u>	<u>1,819,411</u>	<u>57</u>	2300	其他流動負債(附註七)	148,944	5	181,269	6	200,787	6
								2322	一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(九))	<u>164,000</u>	<u>6</u>	<u>64,000</u>	<u>2</u>	<u>64,000</u>	<u>2</u>
										<u>886,302</u>	<u>31</u>	<u>894,294</u>	<u>29</u>	<u>967,673</u>	<u>30</u>
非流動資產：															
1536	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註六(二)及八)	-	-	4,852	-	41,105	2		非流動負債：						
1551	採用權益法之投資(附註六(五))	31,076	1	37,016	1	54,789	2	2541	長期借款(附註六(九)及八)	270,000	9	418,000	13	434,000	14
1600	不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	1,125,780	38	1,113,511	36	1,108,415	35	2570	遞延所得稅負債(附註六(十二))	74,631	3	58,970	2	49,281	2
1755	使用權資產(附註六(七))	59,534	2	69,398	2	70,951	2	2580	租賃負債—非流動(附註六(十))	<u>55,552</u>	<u>2</u>	<u>58,498</u>	<u>2</u>	<u>57,917</u>	<u>2</u>
1995	其他非流動資產—其他(附註六(十二))	<u>89,273</u>	<u>3</u>	<u>87,376</u>	<u>3</u>	<u>72,659</u>	<u>2</u>			<u>400,183</u>	<u>14</u>	<u>535,468</u>	<u>17</u>	<u>541,198</u>	<u>18</u>
		<u>1,305,663</u>	<u>44</u>	<u>1,312,153</u>	<u>42</u>	<u>1,347,919</u>	<u>43</u>		負債總計	<u>1,286,485</u>	<u>45</u>	<u>1,429,762</u>	<u>46</u>	<u>1,508,871</u>	<u>48</u>
									歸屬母公司業主之權益(附註六(十三))：						
								3110	普通股股本	770,000	26	770,000	25	770,000	24
								3200	資本公積	654,335	22	685,135	22	685,135	22
								3310	法定盈餘公積	235,414	7	232,320	7	232,320	7
								3320	特別盈餘公積	83,335	2	67,046	2	67,046	2
								3350	未分配盈餘	57,192	2	32,018	1	1,604	-
								3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>(122,134)</u>	<u>(4)</u>	<u>(85,332)</u>	<u>(3)</u>	<u>(97,646)</u>	<u>(3)</u>
									權益總計	<u>1,678,142</u>	<u>55</u>	<u>1,701,187</u>	<u>54</u>	<u>1,658,459</u>	<u>52</u>
									負債及權益總計	<u>\$ 2,964,627</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,130,949</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,167,330</u>	<u>100</u>
	資產總計	<u>\$ 2,964,627</u>	<u>100</u>	<u>3,130,949</u>	<u>100</u>	<u>3,167,330</u>	<u>100</u>								

董事長：謝錦興



經理人：方光義

(請詳閱後附合併財務報告附註)



會計主管：詹致齊



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘鈺精密工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	110年7月至9月		109年7月至9月		110年1月至9月		109年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4111 銷貨收入(附註六(十五)及七)	\$ 503,979	101	499,409	102	1,612,282	101	1,356,942	101
4170 減：銷貨退回	3,397	1	9,009	2	10,935	1	17,999	1
營業收入淨額	500,582	100	490,400	100	1,601,347	100	1,338,943	100
5111 銷貨成本(附註六(四)、(十)、(十一)、(十六)、七及十二)	374,803	75	366,121	75	1,275,246	80	1,049,328	78
營業毛利	125,779	25	124,279	25	326,101	20	289,615	22
營業費用(附註六(三)、(十)、(十一)、(十六)、七及十二)：								
6100 推銷費用	21,866	4	19,799	4	65,668	4	60,782	4
6200 管理費用	41,962	8	39,105	8	121,288	7	130,687	10
6300 研究發展費用	14,223	3	18,067	4	47,434	3	56,448	4
6450 預期信用減損損失(利益)	(1,303)	-	1,584	-	8,418	1	1,915	-
營業費用合計	76,748	15	78,555	16	242,808	15	249,832	18
營業淨利	49,031	10	45,724	9	83,293	5	39,783	4
營業外收入及支出(附註六(五)、(六)、(十)、(十七)及七)：								
7010 其他收入	7,027	1	9,046	2	21,456	1	27,976	2
7020 其他利益及損失	(753)	-	(17,632)	(3)	(17,709)	(1)	(26,819)	(2)
7050 財務成本	(2,357)	-	(2,966)	(1)	(7,903)	-	(10,317)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(3,032)	(1)	(3,197)	(1)	(3,641)	-	(10,732)	(1)
	885	-	(14,749)	(3)	(7,797)	-	(19,892)	(2)
7900 稅前淨利	49,916	10	30,975	6	75,496	5	19,891	2
7950 減：所得稅費用(附註六(十二))	11,299	2	3,145	1	19,389	1	19,370	2
本期淨利	38,617	8	27,830	5	56,107	4	521	-
8300 其他綜合損益：								
8360 後續可能重分類至損益之項目								
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(8,555)	(2)	4,420	1	(36,802)	(3)	(27,520)	(2)
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	(8,555)	(2)	4,420	1	(36,802)	(3)	(27,520)	(2)
本期綜合損益總額	\$ 30,062	6	32,250	6	19,305	1	(26,999)	(2)
本期淨利歸屬於：								
母公司業主	\$ 38,617	8	27,830	5	56,107	4	521	-
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ 30,062	6	32,250	6	19,305	1	(26,999)	(2)
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十四))	\$ 0.50		0.36		0.73		0.01	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十四))	\$ 0.50		0.36		0.73		0.01	

董事長：謝錦興



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：方光義



會計主管：詹致齊



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
 銘鈺精密工業股份有限公司及子公司
 合併權益變動表

民國一〇九年及一〇九年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

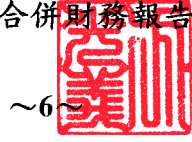
	歸屬於母公司業主之權益					其他權益項目		歸屬於母 公司業主 權益總計	權益總額
	股 本	資本公積	法定盈 餘公積	保留盈餘 特別盈 餘公積	未分配盈餘	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額			
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 770,000	704,385	230,904	61,868	15,377	(70,126)	1,712,408	1,712,408	
本期淨利	-	-	-	-	521	-	521	521	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(27,520)	(27,520)	(27,520)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	521	(27,520)	(26,999)	(26,999)	
提列法定盈餘公積	-	-	1,416	-	(1,416)	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	5,178	(5,178)	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(7,700)	-	(7,700)	(7,700)	
資本公積配發現金股利	-	(19,250)	-	-	-	-	(19,250)	(19,250)	
民國一〇九年九月三十日餘額	\$ 770,000	685,135	232,320	67,046	1,604	(97,646)	1,658,459	1,658,459	
民國一一〇年一月一日餘額	\$ 770,000	685,135	232,320	67,046	32,018	(85,332)	1,701,187	1,701,187	
本期淨利	-	-	-	-	56,107	-	56,107	56,107	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(36,802)	(36,802)	(36,802)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	56,107	(36,802)	19,305	19,305	
提列法定盈餘公積	-	-	3,094	-	(3,094)	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	16,289	(16,289)	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(11,550)	-	(11,550)	(11,550)	
資本公積配發現金股利	-	(30,800)	-	-	-	-	(30,800)	(30,800)	
民國一一〇年九月三十日餘額	\$ 770,000	654,335	235,414	83,335	57,192	(122,134)	1,678,142	1,678,142	

(請詳閱後合併財務報告附註)

董事長：謝錦興



經理人：方光義



會計主管：詹致齊



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘鈺精密工業股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	110年1月至9月	109年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 75,496	19,891
調整項目：		
收益費損項目		
折舊及攤銷費用	83,165	79,054
預期信用減損損失	8,418	1,915
利息費用	7,903	10,317
利息收入	(1,169)	(3,733)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	3,641	10,732
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	45	328
收益費損項目合計	102,003	98,613
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：		
應收帳款	70,549	(33,352)
存貨	(73,385)	(127,084)
其他流動資產	(529)	22,604
其他營業資產	(748)	(866)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(4,113)	(138,698)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款	25,761	83,284
其他流動負債	(26,506)	2,633
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(745)	85,917
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(4,858)	(52,781)
調整項目合計	97,145	45,832
營運產生之現金流入	172,641	65,723
收取之利息	1,185	3,713
支付之利息	(8,281)	(10,598)
支付之所得稅	(26,373)	(13,720)
營業活動之淨現金流入	139,172	45,118
投資活動之現金流量：		
按攤銷後成本衡量之金融資產減少	4,852	49,914
取得不動產、廠房及設備	(96,067)	(77,458)
處分不動產、廠房及設備	44	48
收取政府補助款—不動產、廠房及設備	6,241	-
存出保證金減少	1,527	5,306
其他金融資產增加	(1,000)	-
其他非流動資產增加	(1,281)	-
投資活動之淨現金流出	(85,684)	(22,190)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	263,620	381,000
短期借款減少	(339,656)	(231,000)
舉借長期借款	-	50,000
償還長期借款	(48,000)	(48,000)
租賃本金償還	(8,828)	(9,161)
發放現金股利	(42,350)	(26,950)
籌資活動之淨現金流(出)入	(175,214)	115,889
匯率變動對現金及約當現金之影響	(26,951)	(17,319)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(148,677)	121,498
期初現金及約當現金餘額	888,532	850,705
期末現金及約當現金餘額	\$ 739,855	972,203

董事長：謝錦興



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：方光義



會計主管：詹致齊



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
銘鈺精密工業股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一一〇年及一〇九年第三季

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

銘鈺精密工業股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十年一月十八日奉經濟部核准設立，並於民國一〇五年一月六日上市掛牌，註冊地址為桃園市觀音區觀音工業區國瑞路二號。本公司營業登記項目為經營鋁銅製品、銅材等之低溫電鍍加工製造、精沖金屬零件及無電解鍍表面處理業務。

本公司之子公司主要業務為醫療用塑膠射出器材及其模具與自動化機台之研發、製造、銷售及售後服務。

本合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下稱「合併公司」)與合併公司對關聯企業之權益。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一〇年十一月八日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」

合併公司自民國一一〇年四月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	修正條文限縮認列豁免之範圍，當交易之原始認列產生等額應課稅及可減除暫時性差異時，不再適用該認列豁免。	2023年1月1日

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

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

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」

四、重大會計政策之彙總說明

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一〇九年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註四。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併基礎

1.合併財務報告編製原則與民國一〇九年度合併財務報告一致，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註四(三)。

2.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司 名 稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			110.9.30	109.12.31	109.9.30
本公司	Esteem King	投資控股公司	100 %	100 %	100 %
本公司	Evolution	投資控股公司	100 %	100 %	100 %
Esteem King	MAPP	醫療用塑膠射出器材及其 模具之研發、製造及銷售	100 %	100 %	100 %
MAPP	億模蘇州	自動化機台製造、買賣、 售後服務及研發	100 %	100 %	100 %

(三)政府補助

合併公司係於可收到相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為其他收益。補償合併公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關費用同期認列於損益。

針對折舊性資產有關之補助，合併公司係於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，係以減除該補助以計算資產之帳面金額，並透過減少之折舊費用，於折舊性資產之耐用年限內將補助認列於損益。

(四)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一財務年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該報導日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

(五)所得稅

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

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

所得稅費用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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一〇九年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一〇九年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
零用金、庫存現金、支票及			
活期存款	\$ 391,030	522,812	601,846
定期存款	348,825	365,720	370,357
現金及約當現金	\$ 739,855	888,532	972,203

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十八)。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
受限制銀行存款	\$ -	4,852	41,105

合併公司於民國一〇八年十二月五日向國稅局申請適用境外資金匯回管理運用及課稅條例，業經核准並匯回，該等款項需存於專戶控管五年，其中最多5%可自由運用、最多25%可用於金融投資、最少70%可用於實質投資；五年期滿後，開始分三年領回。合併公司已向經濟部申請實質投資且取得核准，前開資金已全數運用於廠房擴建及購置機器設備與相關資產之資本支出。

信用風險資訊請詳附註六(十八)。

(三)應收票據及應收帳款(含關係人)

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
應收票據－因營業而發生	\$ 28,227	1	-
應收帳款	300,416	416,165	296,286
應收帳款－關係人	147,585	130,784	138,047
減：備抵損失	(12,599)	(4,354)	(4,427)
	\$ 463,629	542,596	429,906

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊。合併公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

110.9.30			
	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
非關係人之應收票據及帳款			
未逾期	\$ 265,101	1%	2,363
逾期0~60天	17,496	1%	175
逾期61~120天	21,861	5%	1,093
逾期121~180天	10,418	20%	2,084
逾期181~360天	13,767	50%	6,884
	<u>\$ 328,643</u>		<u>12,599</u>

110.9.30			
	應收帳款 帳面金額	存續期間預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
關係人之應收帳款			
未逾期	\$ 147,241	0%	-
逾期0~60天	344	0%	-
	<u>\$ 147,585</u>		<u>-</u>

109.12.31			
	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
非關係人之應收票據及帳款			
未逾期	\$ 361,077	1%	3,716
逾期0~60天	53,611	1%	536
逾期61~120天	1,288	5%	64
逾期121~180天	190	20%	38
	<u>\$ 416,166</u>		<u>4,354</u>

109.12.31			
	應收帳款 帳面金額	存續期間預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
關係人之應收帳款			
未逾期	\$ 130,784	0%	-
	<u>\$ 130,784</u>		<u>-</u>

109.9.30			
	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
非關係人之應收票據及帳款			
未逾期	\$ 237,808	1%	2,466
逾期0~60天	41,953	1%	419
逾期61~120天	14,936	5%	747
逾期181~360天	1,589	50%	795
	<u>\$ 296,286</u>		<u>4,427</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關係人之應收帳款 未逾期	109.9.30		
	應收帳款 帳面金額	存續期間預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
	\$ <u>138,047</u>	0%	<u>-</u>

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	110年1月至9月	109年1月至9月
期初餘額	\$ 4,354	2,552
認列之減損損失	8,418	1,915
外幣換算損益	(173)	(40)
期末餘額	\$ <u>12,599</u>	<u>4,427</u>

截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及九月三十日止，合併公司之應收票據及帳款均未有提供作質押擔保之情形。

其餘信用風險資訊請詳附註六(十八)。

(四)存 貨

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
原物料	\$ 77,427	63,653	65,438
在製品	84,191	107,610	70,254
製成品	263,360	187,229	244,450
	\$ <u>424,978</u>	<u>358,492</u>	<u>380,142</u>

合併公司認列為銷貨成本之存貨相關費用明細如下：

	110年7月至9月	109年7月至9月	110年1月至9月	109年1月至9月
銷貨成本	\$ 381,234	354,752	1,194,774	988,046
產品保固費用	7,127	9,403	29,787	20,751
低於正常產能之 未分攤固定製 造費用	8,480	6,487	26,753	23,949
存貨跌價損失 (回升利益) 及報廢損失	(23,300)	(5,219)	20,491	14,791
盤盈虧及其他	1,262	698	3,441	1,791
	\$ <u>374,803</u>	<u>366,121</u>	<u>1,275,246</u>	<u>1,049,328</u>

截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及九月三十日止，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)採用權益法之投資

合併公司採用權益法之投資係為關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ 31,076	37,016	54,789
	110年7月至9月	109年7月至9月	110年1月至9月
歸屬於合併公司之份額：			
本期淨損	\$ (3,032)	(3,197)	(3,641)
其他綜合損益	(308)	701	(2,299)
綜合損益總額	\$ (3,340)	(2,496)	(5,940)

截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及九月三十日止，合併公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(六)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備及其他	未完工程及待驗設備	總 計
成本或認定成本：						
民國110年1月1日餘額	\$ 596,362	317,536	901,174	526,287	24,491	2,365,850
增 添	-	-	46,709	8,851	32,017	87,577
處 分	-	-	(12,760)	(8,709)	-	(21,469)
轉入及轉出	-	-	2,501	2,283	(11,057)	(6,273)
匯率變動之影響	-	(6,885)	(10,577)	(9,148)	(1,326)	(27,936)
民國110年9月30日餘額	\$ 596,362	310,651	927,047	519,564	44,125	2,397,749
民國109年1月1日餘額	\$ 596,362	295,079	855,128	500,369	6,497	2,253,435
增 添	-	-	27,153	18,433	64,437	110,023
處 分	-	-	(3,705)	(3,122)	-	(6,827)
轉入及轉出	-	-	2,218	1,377	(3,595)	-
匯率變動之影響	-	(6,444)	(9,169)	(8,087)	(747)	(24,447)
民國109年9月30日餘額	\$ 596,362	288,635	871,625	508,970	66,592	2,332,184

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備 及其他	未完工程及 待驗設備	總 計
折舊及減損損失：						
民國110年1月1日餘額	\$ -	74,866	744,634	432,839	-	1,252,339
折 舊	-	4,960	34,604	21,648	-	61,212
處 分	-	-	(12,760)	(8,611)	-	(21,371)
匯率變動之影響	-	(3,085)	(8,838)	(8,288)	-	(20,211)
民國110年9月30日餘額	\$ -	<u>76,741</u>	<u>757,640</u>	<u>437,588</u>	-	<u>1,271,969</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	70,433	700,666	407,668	-	1,178,767
折 舊	-	4,726	39,009	24,790	-	68,525
處 分	-	-	(3,529)	(2,899)	-	(6,428)
匯率變動之影響	-	(2,745)	(7,229)	(7,121)	-	(17,095)
民國109年9月30日餘額	\$ -	<u>72,414</u>	<u>728,917</u>	<u>422,438</u>	-	<u>1,223,769</u>
帳面價值：						
民國110年9月30日	\$ <u>596,362</u>	<u>233,910</u>	<u>169,407</u>	<u>81,976</u>	<u>44,125</u>	<u>1,125,780</u>
民國110年1月1日	\$ <u>596,362</u>	<u>242,670</u>	<u>156,540</u>	<u>93,448</u>	<u>24,491</u>	<u>1,113,511</u>
民國109年9月30日	\$ <u>596,362</u>	<u>216,221</u>	<u>142,708</u>	<u>86,532</u>	<u>66,592</u>	<u>1,108,415</u>

截至民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及九月三十日止，合併公司之不動產、廠房及設備提供作質押擔保之情形請詳附註八。

(七)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築及其他等之成本及折舊，其變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	辦公設備 及其他	總 計
帳面金額：				
民國110年9月30日	\$ <u>52,460</u>	<u>5,775</u>	<u>1,299</u>	<u>59,534</u>
民國110年1月1日	\$ <u>56,581</u>	<u>11,877</u>	<u>940</u>	<u>69,398</u>
民國109年9月30日	\$ <u>56,230</u>	<u>13,598</u>	<u>1,123</u>	<u>70,951</u>

合併公司於民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日提列之折舊費用分別為2,505千元、2,657千元、7,755千元及8,599千元。

(八)短期借款

合併公司短期借款明細如下：

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
無擔保銀行借款	\$ <u>135,700</u>	<u>211,819</u>	<u>250,000</u>
期末借款利率區間	<u>0.94%~0.97%</u>	<u>0.94%~5.02%</u>	<u>0.95%</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(九)長期借款

合併公司長期借款明細如下：

	<u>110.9.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.9.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 100,000	100,000	100,000
擔保銀行借款	334,000	382,000	398,000
減：一年內到期部份	<u>(164,000)</u>	<u>(64,000)</u>	<u>(64,000)</u>
合 計	<u>\$ 270,000</u>	<u>418,000</u>	<u>434,000</u>
期末借款利率區間	<u>0.90%~1.10%</u>	<u>0.90%~1.33%</u>	<u>0.90%~1.33%</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。

(十)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>110.9.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.9.30</u>
流動	\$ <u>1,097</u>	<u>9,188</u>	<u>9,267</u>
非流動	\$ <u>55,552</u>	<u>58,498</u>	<u>57,917</u>

認列於損益之金額如下：

	<u>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>757</u>	<u>790</u>	<u>2,766</u>	<u>3,248</u>
短期租賃之費用	\$ <u>2,993</u>	<u>2,606</u>	<u>8,517</u>	<u>7,462</u>

到期分析請詳附註六(十八)金融工具。

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
租賃之現金流出總額	\$ <u>20,111</u>	<u>19,871</u>

1.土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、房屋及建築作為辦公處所及廠房，辦公處所之租賃期間通常為二年至五年，土地則為五十年不等，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

2.其他租賃

合併公司承租員工宿舍、運輸設備及辦公設備之租賃期間為二至五年間，部份租賃合約約定合併公司於租賃期間屆滿時，得延長與原合約相同期間之選擇權。

另，合併公司承租部份員工宿舍及倉儲之租賃期間為一年間，該等租賃為短期租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)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一〇九年及一〇八年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日認列為損益之情形如下：

	<u>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
營業費用	\$ <u>(8)</u>	<u>(34)</u>	<u>(24)</u>	<u>(102)</u>

2.確定提撥計畫

合併公司民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九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8,586千元、5,859千元、26,932千元及20,100千元。

(十二)所得稅

1.合併公司之所得稅費用明細如下：

	<u>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
所得稅費用	\$ <u>11,299</u>	<u>3,145</u>	<u>19,389</u>	<u>19,370</u>

2.合併公司民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日無直接認列於其他綜合損益之所得稅費用。

3.所得稅核定情形

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一〇八年度。

(十三)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(十三)。

1.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>110.9.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.9.30</u>
發行股票溢價	\$ 604,049	634,849	634,849
組織重組調整	42,439	42,439	42,439
員工認股權	<u>7,847</u>	<u>7,847</u>	<u>7,847</u>
	<u>\$ 654,335</u>	<u>685,135</u>	<u>685,135</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

依公司法規定，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。

本公司分別於民國一一〇年七月三十日及民國一〇九年五月十五日經股東常會決議通過，以超過票面金額發行股票所得溢額之資本公積分配現金股利，每股分別配發現金股利0.40元及0.25元，發放金額分別為30,800千元及19,250千元。

2.保留盈餘

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

為追求股東長期利益，穩定經營績效目標，本公司採平衡股利政策，惟現金股利不得低於股利總數百分之三十。

(1)法定盈餘公積

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

本公司於民國一一〇年七月三十日及民國一〇九年五月十五日經股東會決議民國一〇九年度及民國一〇八年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下。

	109年度		108年度	
	配股率 (元/股)	金額	配股率 (元/股)	金額
分派予普通股股東之股利：				
現金	\$ 0.15	<u>11,550</u>	0.10	<u>7,700</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

上列民國一〇九年度及一〇八年度經股東會決議之盈餘分配情形與本公司董事會決議並無異議，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

(十四)每股盈餘

1.基本每股盈餘

民國一一〇年及一〇九年七月一日至九月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利，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：

	<u>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109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>38,617</u>	<u>27,830</u>	<u>56,107</u>	<u>521</u>
普通股加權平均流通				
在外股數(千股)	<u>77,000</u>	<u>77,000</u>	<u>77,000</u>	<u>77,000</u>
每股盈餘(元) \$	<u>0.50</u>	<u>0.36</u>	<u>0.73</u>	<u>0.01</u>

2.稀釋每股盈餘

民國一一〇年一月一日至九月三十日稀釋每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利，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。民國一〇九年一月一日至九月三十日合併公司無潛在普通股，故僅揭露基本每股盈餘。

	<u>110年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
稀釋每股盈餘：		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利 \$	<u>38,617</u>	<u>56,107</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)	<u>77,242</u>	<u>77,273</u>
每股盈餘(元) \$	<u>0.50</u>	<u>0.73</u>

普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)：

	<u>110年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)(千股)	77,000	77,000
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
員工股票酬勞之影響	<u>242</u>	<u>273</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)	<u>77,242</u>	<u>77,273</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
主要地區市場				
新加坡	124,680	120,013	360,227	377,123
台灣	103,770	60,327	267,182	182,653
馬來西亞	81,264	111,054	236,122	299,510
中國	69,205	100,772	225,051	186,812
美國	23,962	29,107	222,215	107,035
泰國	69,390	39,492	205,969	102,816
其他	28,311	29,635	84,581	82,994
	<u>\$ 500,582</u>	<u>490,400</u>	<u>1,601,347</u>	<u>1,338,943</u>
主要產品				
硬碟機沖壓零組件	203,794	189,174	578,195	529,490
自動化機台	73,923	67,408	369,723	149,222
塑膠射出件	112,261	120,583	360,171	373,906
其他電子沖壓零組件	84,033	58,167	214,612	153,090
其他	26,571	55,068	78,646	133,235
	<u>\$ 500,582</u>	<u>490,400</u>	<u>1,601,347</u>	<u>1,338,943</u>

2.合約餘額

	<u>110.9.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.9.30</u>
應收票據及帳款	\$ 476,228	546,950	434,333
減：備抵損失	(12,599)	(4,354)	(4,427)
合計	<u>\$ 463,629</u>	<u>542,596</u>	<u>429,906</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

(十六)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥百分之三至百分之九為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

上述員工酬勞分配之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，其分配辦法授權董事會議定之。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司視營運績效予以調整員工及董事酬勞提列金額。本公司民國一一〇年七月一日至九月三十日及一一〇年一月一日至九月三十日員工酬勞提列金額分別為4,611千元及6,321千元，董事酬勞提列金額分別為512千元及702千元。本公司民國一〇九年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日員工酬勞提列金額均為208千元。本公司員工及董事酬勞係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十七)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>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
租金收入	\$ 1,067	799	2,711	2,372
利息收入	248	1,032	1,172	3,738
其他收入	<u>5,712</u>	<u>7,215</u>	<u>17,573</u>	<u>21,866</u>
	<u>\$ 7,027</u>	<u>9,046</u>	<u>21,456</u>	<u>27,976</u>

2.其他利益及損失

合併公司其他利益及損失明細如下：

	<u>110年7月至9月</u>	<u>109年7月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>
外幣兌換損失淨額	\$ (477)	(17,141)	(17,348)	(26,043)
處分不動產、廠房 及設備之損失 淨額	(7)	(53)	(45)	(328)
其他	<u>(269)</u>	<u>(438)</u>	<u>(316)</u>	<u>(448)</u>
	<u>\$ (753)</u>	<u>(17,632)</u>	<u>(17,709)</u>	<u>(26,819)</u>

(十八)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一〇九年度合併財務報告附註六(十八)。

1.信用風險

合併公司於民國一一〇年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及九月三十日之應收帳款總額來自前五大客戶之佔比分別為58%、68%及55%。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估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
110年9月30日						
非衍生金融負債						
銀行借款	\$ 569,700	580,353	303,705	66,707	195,902	14,039
應付帳款(含關係人)	292,815	292,815	292,815	-	-	-
租賃負債	56,649	115,072	4,078	4,041	11,536	95,417
其他金融負債	255,759	255,759	255,759	-	-	-
	<u>\$ 1,174,923</u>	<u>1,243,999</u>	<u>856,357</u>	<u>70,748</u>	<u>207,438</u>	<u>109,456</u>
109年12月31日						
非衍生金融負債						
銀行借款	\$ 693,819	711,460	282,269	168,058	198,628	62,505
應付帳款(含關係人)	267,054	267,054	267,054	-	-	-
租賃負債	67,686	131,909	12,765	4,046	11,724	103,374
其他金融負債	264,033	264,033	264,033	-	-	-
	<u>\$ 1,292,592</u>	<u>1,374,456</u>	<u>826,121</u>	<u>172,104</u>	<u>210,352</u>	<u>165,879</u>
109年9月30日						
非衍生金融負債						
銀行借款	\$ 748,000	766,847	320,313	168,497	199,271	78,766
應付帳款(含關係人)	293,380	293,380	293,380	-	-	-
租賃負債	67,184	131,301	12,813	3,992	11,615	102,881
其他金融負債	283,523	283,523	283,523	-	-	-
	<u>\$ 1,392,087</u>	<u>1,475,051</u>	<u>910,029</u>	<u>172,489</u>	<u>210,886</u>	<u>181,647</u>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.市場風險

(1)匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	110.9.30			109.12.31			109.9.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產									
貨幣性項目									
美金	\$ 21,270	27.85	592,375	21,686	28.48	617,629	25,107	29.10	730,605
金融負債									
貨幣性項目									
美金	2,891	27.85	80,521	1,118	28.48	31,852	1,392	29.10	40,509

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。上列各項外幣兌新台幣之匯率於民國一一〇年及一〇九年九月三十日貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之稅前淨利將分別減少或增加5,119千元及6,901千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日外幣兌換損失(含已實現及未實現)分別為17,348千元及26,043千元。

(4) 利率分析

合併公司之金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

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

若利率增加或減少一碼，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之稅前淨利將分別減少或增加79千元及增加或減少271千元，其主要係來自於變動利率之借款及銀行存款。

另，合併公司固定利率工具之金融資產及負債係採攤銷後成本衡量，報導日市場利率變動對損益並無影響，故不揭露公允價值變動之敏感性分析。

4. 公允價值資訊

合併公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

		110.9.30			
		公允價值			合計
帳面金額		第一級	第二級	第三級	
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	\$ 739,855				
應收票據及帳款	316,044				
應收帳款-關係人	147,585				
其他金融資產	<u>11,425</u>				
小計	<u>\$ 1,214,909</u>				

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

110.9.30				
帳面金額	公允價值			合計
	第一級	第二級	第三級	
按攤銷後成本衡量之金融負債：				
長短期借款	\$	569,700		
應付帳款(含關係人)		292,815		
租賃負債		56,649		
其他金融負債		255,759		
小計	\$	<u>1,174,923</u>		
109.12.31				
帳面金額	公允價值			合計
	第一級	第二級	第三級	
按攤銷後成本衡量之金融資產：				
現金及約當現金	\$	888,532		
應收票據及帳款		411,812		
應收帳款-關係人		130,784		
其他金融資產		10,494		
小計	\$	<u>1,441,622</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債：				
長短期借款	\$	693,819		
應付帳款(含關係人)		267,054		
租賃負債		67,686		
其他金融負債		264,033		
小計	\$	<u>1,292,592</u>		
109.9.30				
帳面金額	公允價值			合計
	第一級	第二級	第三級	
按攤銷後成本衡量之金融資產：				
現金及約當現金	\$	972,203		
應收票據及帳款		291,859		
應收帳款-關係人		138,047		
其他金融資產		45,900		
小計	\$	<u>1,448,009</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債：				
長短期借款	\$	748,000		
應付帳款(含關係人)		293,380		
租賃負債		67,184		
其他金融負債		283,523		
小計	\$	<u>1,392,087</u>		

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及櫃檯買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之公允價值之基礎。

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

合併公司所持有之金融工具依其決定公允價值所採用之評價來源區分如下：

- 具活絡市場之金融工具：包括上市(櫃)公司股票及基金受益憑證等，其公允價值係分別參照市場報價決定。
- 無活絡市場之金融工具：公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(2)合併公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日間，上列金融資產之公允價值層級並無任何移轉之情形。

(十九)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇九年度合併財務報告附註六(十九)所揭露者無重大變動。

(二十)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇九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一〇九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一〇九年度合併財務報告附註六(二十)。

(廿一)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至九月三十日之非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(七)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	110.1.1	現金流量	匯率變動 及其他	110.9.30
長期借款	\$ 482,000	(48,000)	-	434,000
短期借款	211,819	(76,036)	(83)	135,700
租賃負債	67,686	(8,828)	(2,209)	56,649
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 761,505</u>	<u>(132,864)</u>	<u>(2,292)</u>	<u>626,349</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.1.1	現金流量	匯率變動 及其他	109.9.30
長期借款	\$ 496,000	2,000	-	498,000
短期借款	100,000	150,000	-	250,000
租賃負債	78,937	(9,161)	(2,592)	67,184
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 674,937</u>	<u>142,839</u>	<u>(2,592)</u>	<u>815,184</u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

關係人名稱	與合併公司之關係
銘異科技股份有限公司(以下稱MAT)	對合併公司具重大影響力之個體
Min Aik Technology (M) Sdn. Bhd. (以下稱MAM)	其他關係人(其母公司為對合併公司 具重大影響力之個體)
MATC Technology (M) Sdn. Bhd. (以下稱MATC)	//
Min Aik Technology (SuZhou) Co., Ltd (以下稱MAY)	//
銘研(蘇州)自動化設備有限公司 (以下稱MAA)	//
主要管理人員	合併公司之主要管理人員

(二)與關係人間之重大交易事項

1.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		
	110年7月至9月	109年7月至9月	110年1月至9月	109年1月至9月	110.9.30	109.12.31	109.9.30
對合併公司具重大影響 力之個體：							
MAT	\$ 57,701	34,683	144,228	114,436	84,457	62,411	52,963
其他關係人：							
MAM	61,915	86,945	187,912	238,166	61,478	68,369	85,084
其他	11	-	1,646	-	1,650	4	-
	<u>\$ 119,627</u>	<u>121,628</u>	<u>333,786</u>	<u>352,602</u>	<u>147,585</u>	<u>130,784</u>	<u>138,047</u>

合併公司銷售予關係人之收款期限為月結30~120天，而銷售予一般客戶之收款期限約為二~三個月。合併公司與關係人間之銷貨價格係由雙方參酌相關產品之市場行情議定。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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		
	110 年7月至9月	109 年7月至9月	110 年1月至9月	109 年1月至9月	110.9.30	109.12.31	109.9.30
對合併公司具重大影響 力之個體	\$ -	-	460	-	-	285	-
其他關係人：							
MAA	4,833	-	35,036	-	1,390	16,585	-
其他	1,900	14,342	1,900	50,503	4,783	2,164	24,172
	<u>\$ 6,733</u>	<u>14,342</u>	<u>37,396</u>	<u>50,503</u>	<u>6,173</u>	<u>19,034</u>	<u>24,172</u>

(1)合併公司對上述公司之進貨價格係由雙方參酌產品之市場行情後議定，付款期限為月結30~120天，並視實際營運情況予以調整。

(2)截至民國一一〇年及一〇九年九月三十日止，合併公司支付其他關係人之預付購料款分別為美金80千元及美金228千元。

3.向關係人購買勞務及其他應付關係人餘額如下：

	交易金額				其他應付關係人款		
	110 年7月至9月	109 年7月至9月	110 年1月至9月	109 年1月至9月	110.9.30	109.12.31	109.9.30
對合併公司具重大影響 力之個體	\$ 1,636	1,057	3,933	2,362	1,801	1,657	1,169
其他關係人	1,304	517	3,977	1,920	1,367	2	91
	<u>\$ 2,940</u>	<u>1,574</u>	<u>7,910</u>	<u>4,282</u>	<u>3,168</u>	<u>1,659</u>	<u>1,260</u>

4.提供勞務予關係人及其他應收關係人餘額如下：

	交易金額				其他應收關係人款		
	110 年7月至9月	109 年7月至9月	110 年1月至9月	109 年1月至9月	110.9.30	109.12.31	109.9.30
其他關係人	\$ 301	454	930	1,500	317	182	413

(三)主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	110年7月至9月	109年7月至9月	110年1月至9月	109年1月至9月
短期員工福利	\$ 3,870	1,899	10,180	7,195
退職後福利	51	57	153	159
	<u>\$ 3,921</u>	<u>1,956</u>	<u>10,333</u>	<u>7,354</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

八、質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	抵質押擔保標的	110.9.30	109.12.31	109.9.30
土地、房屋及建築	長期借款	\$ 670,787	672,418	672,962
受限制銀行存款	進口貨物先放後稅之擔保品	1,000	-	-
按攤銷後成本衡量之 金融資產－非流動	租稅優惠境外資金回台之 限制用途之存款	-	4,852	41,105
		<u>\$ 671,787</u>	<u>677,270</u>	<u>714,067</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：

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
購料承諾	<u>\$ 114,207</u>	<u>37,265</u>	<u>31,832</u>
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 37,579</u>	<u>64,377</u>	<u>73,970</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：

	110.9.30	109.12.31	109.9.30
開立之保證票據	<u>\$ 1,045,600</u>	<u>965,680</u>	<u>975,600</u>
背書保證	<u>\$ 27,850</u>	<u>135,739</u>	<u>116,400</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	110年7月至9月			109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	106,973	38,599	145,572	88,553	34,547	123,100
勞健保費用	8,842	2,896	11,738	6,695	2,888	9,583
退休金費用	5,506	3,072	8,578	4,091	1,734	5,825
其他員工福利費用	8,173	1,786	9,959	8,348	1,940	10,288
折舊費用	17,774	5,208	22,982	17,848	6,608	24,456
攤銷費用	4,387	-	4,387	1,774	-	1,774

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

功能別 性質別	110年1月至9月			109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	323,573	114,053	437,626	274,378	112,150	386,528
勞健保費用	25,776	9,258	35,034	18,923	8,882	27,805
退休金費用	17,054	9,854	26,908	13,685	6,313	19,998
其他員工福利費用	23,556	5,255	28,811	21,713	5,570	27,283
折舊費用	52,354	16,613	68,967	56,138	20,986	77,124
攤銷費用	14,198	-	14,198	1,930	-	1,930

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一〇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	期末餘額 (註3)	實際動 支金額	利率 區間	資金 貸與 性質	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵損失 金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註1)	資金貸與 總限額(註1)
													名稱	價值		
1	Esteem King	億模蘇州	其他應收 關係人款	是	42,803	-	-	3%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	494,595	494,595

註1：本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司，個別貸與金額及總額皆以最近期經會計師查核簽證或核閱財務報告淨值百分之五十為限。

註2：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

註3：董事會通過之資金貸與額度。

註4：本表本期最高金額涉及外幣者，以當年度財務報表日最高匯率換算為台幣列示；期末餘額及實際動支金額涉及外幣者，以財務報表日匯率換算為台幣列示。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保 證者公 司名稱	被背書保證對象		對單一企 業背書保 證限額(註2)	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(註2)	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	Esteem King	(2)	1,678,142	114,140	27,850	-	-	1.66 %	1,678,142	是	否	否
0	本公司	億模蘇州	(2)	1,678,142	21,980	-	-	-	- %	1,678,142	是	否	是

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- (1)有業務往來之公司。
- (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註2：對單一企業背書保證限額不得超過本公司最近期財務報告淨值之10%，惟本公司直接及間接持有表決權股份100%之子公司以最近期財務報告淨值為限。

註3：背書保證之總額以本公司最近期財務報告淨值為限。

註4：本表本期最高金額涉及外幣者，以當年度財務報表日最高匯率換算為台幣列示；期末餘額及實際動支金額涉及外幣者，以財務報表日匯率換算為台幣列示。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。

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。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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	Min Aik Technology (M) Sdn. Bhd. (MAM)	該集團為對本公司具重大影響力之投資公司	(銷貨)	187,912	(23) %	註1	-	-	61,478	21 %	
本公司	銘異科技股份有限公司(MAT)	該集團為對本公司具重大影響力之投資公司	(銷貨)	144,228	(18) %	註2	-	-	84,457	29 %	

註1：採月結75天，並得由雙方約定後酌予以調整付款天期。

註2：採月結90~120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：無。

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(僅揭露金額達10,000千元以上者)：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年一月一日至九月三十日合併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(千股)	比率	帳面金額			
本公司	Esteem King	薩摩亞	投資控股	511,481	511,481	17,079	100 %	989,190	78,373	78,373	註1
本公司	Evolution	香港	投資控股	145,103	145,103	4,600	100 %	9,325	(46)	(46)	註1
Esteem King	MATC	馬來西亞	硬碟機相關零組件之製造買賣	127,726	127,726	10,527	20 %	31,076	(18,203)	(3,641)	
Esteem King	MAPP	新加坡	醫療用塑膠射出器材及其模具之研發、製造及銷售	323,449	323,449	10,714	100 %	871,966	83,574	83,574	註1

註1：左列股權交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(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	被投資公司本期損益(註2)	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
德模蘇州	自動化機台製造及研發	213,774	註1	141,923	-	-	141,923	13,493	100%	13,493	245,739	-

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
269,999	269,999	1,006,885

註1：係透過MAPP轉投資。

註2：係依據被投資公司經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告評價計列。

註3：上列股權交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一一〇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。

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
銘異科技股份有限公司		28,481,910	36.98 %
馬來西亞商BEACON INVESTMENT LIMITED		24,718,763	32.10 %

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，並定期由合併公司營運決策者監督及管理各事業單位之營運結果。合併公司之應報導部門係包括本公司、MAPP及蘇州億模；本公司主要係從事各式精密金屬沖壓零組件之開發、設計及製造；MAPP係從事醫療用器材及其模具之研發與製造；蘇州億模則係從事自動化機台製造、買賣及研發；由於各事業部門銷售之產品別及銷售策略不同，故須分別管理。合併公司營運部門之地區別收入明細請詳附註六(十五)。

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會計政策彙總相同。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

110年7月至9月						
	本公司	MAPP	蘇州億模	其他部門	調整及銷除	合計
收入：						
來自外部客戶收入	\$ 289,774	148,080	62,728	-	-	500,582
部門間收入	-	-	17,773	-	(17,773)	-
收入總計	<u>\$ 289,774</u>	<u>148,080</u>	<u>80,501</u>	<u>-</u>	<u>(17,773)</u>	<u>500,582</u>
應報導部門損益	<u>\$ 11,077</u>	<u>25,413</u>	<u>11,837</u>	<u>(101)</u>	<u>805</u>	<u>49,031</u>
109年7月至9月						
	本公司	MAPP	蘇州億模	其他部門	調整及銷除	合計
收入：						
來自外部客戶收入	251,918	156,040	82,442	-	-	490,400
部門間收入	-	-	20	-	(20)	-
收入總計	<u>\$ 251,918</u>	<u>156,040</u>	<u>82,462</u>	<u>-</u>	<u>(20)</u>	<u>490,400</u>
應報導部門損益	<u>\$ 10,522</u>	<u>37,179</u>	<u>(2,375)</u>	<u>(44)</u>	<u>442</u>	<u>45,724</u>

銘鈺精密工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

110年1月至9月						
	本公司	MAPP	蘇州億模	其他部門	調整 及銷除	合計
收 入：						
來自外部客戶收入	802,320	425,395	373,632	-	-	1,601,347
部門間收入	146	-	17,773	-	(17,919)	-
收入總計	<u>\$ 802,466</u>	<u>425,395</u>	<u>391,405</u>	<u>-</u>	<u>(17,919)</u>	<u>1,601,347</u>
應報導部門損益	<u>\$ (8,403)</u>	<u>79,867</u>	<u>11,025</u>	<u>(147)</u>	<u>951</u>	<u>83,293</u>
109年1月至9月						
	本公司	MAPP	蘇州億模	其他部門	調整 及銷除	合計
收 入：						
來自外部客戶收入	695,620	459,066	184,257	-	-	1,338,943
部門間收入	-	-	4,627	-	(4,627)	-
收入總計	<u>\$ 695,620</u>	<u>459,066</u>	<u>188,884</u>	<u>-</u>	<u>(4,627)</u>	<u>1,338,943</u>
應報導部門損益	<u>\$ (48,955)</u>	<u>102,888</u>	<u>(18,259)</u>	<u>(113)</u>	<u>4,222</u>	<u>39,783</u>