

股票代碼：6831

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

公 司 地 址：新北市中和區建一路150號16樓之4
電 話：02-82268518

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8～9
(四)重大會計政策之彙總說明	10～11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11～28
(七)關係人交易	28～29
(八)質押之資產	29
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	29
(十)重大之災害損失	29
(十一)重大之期後事項	29
(十二)其 他	30
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	30～31
2.轉投資事業相關資訊	31
3.大陸投資資訊	32
(十四)部門資訊	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.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

會計師核閱報告

邁科科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

邁科集團民國一一三年及一一二年六月三十日之合併資產負債表，暨民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表、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

本會計師係依照核閱準則2410號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

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，致無法允當表達邁科集團民國一一三年及一一二年六月三十日之合併財務狀況，暨民國一一三年一一二年一月一日至六月三十日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

黃永華
余聰河



證券主管機關：金管證審字第1010004977號
核准簽證文號
民國一一三年八月十二日

邁科科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	113.6.30		112.12.31		112.6.30			負債及權益	113.6.30		112.12.31		112.6.30	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：								流動負債：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 618,322	26	608,828	32	310,391	17	2170	應付票據及帳款	458,250	19	414,237	21	294,015	17
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註六(二)及八)	-	-	10,440	1	13,702	1	2200	其他應付款	286,192	12	282,325	15	224,683	13
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三))	768,343	32	637,095	33	481,137	27	2216	應付股利(附註六(十四))	44,291	2	-	-	23,114	2
1200 其他應收款	32,383	1	20,349	1	20,258	1	2280	租賃負債－流動(附註六(十一))	19,071	1	34,496	2	34,684	2
130X 存貨(附註六(四))	149,510	6	183,665	9	174,872	10	2320	一年或一營業週期內到期長期負債(附註六(十))	-	-	-	-	39,406	2
1461 待出售非流動資產(附註六(五)及八)	-	-	-	-	312,388	18	2300	其他流動負債(附註六(十七)及(十八))	<u>51,791</u>	<u>2</u>	<u>32,860</u>	<u>2</u>	<u>24,983</u>	<u>1</u>
1470 其他流動資產	<u>40,712</u>	<u>2</u>	<u>24,826</u>	<u>1</u>	<u>47,671</u>	<u>3</u>			<u>859,595</u>	<u>36</u>	<u>763,918</u>	<u>40</u>	<u>640,885</u>	<u>37</u>
	<u>1,609,270</u>	<u>67</u>	<u>1,485,203</u>	<u>77</u>	<u>1,360,419</u>	<u>77</u>	2570	非流動負債：						
非流動資產：							2580	遞延所得稅負債	13,621	1	13,255	1	21,414	1
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(六))	-	-	-	-	14,558	1		租賃負債－非流動(附註六(十一))	<u>1,860</u>	<u>-</u>	<u>4,263</u>	<u>-</u>	<u>18,078</u>	<u>1</u>
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七)及八)	660,231	27	328,781	17	263,851	15			<u>15,481</u>	<u>1</u>	<u>17,518</u>	<u>1</u>	<u>39,492</u>	<u>2</u>
1755 使用權資產(附註六(八))	20,671	1	35,976	2	47,886	3		負債總計	<u>875,076</u>	<u>37</u>	<u>781,436</u>	<u>41</u>	<u>680,377</u>	<u>39</u>
1780 無形資產(附註六(九))	13,421	1	10,189	1	8,320	-	3110	歸屬母公司業主之權益： (附註六(十四)及(十五))						
1840 遞延所得稅資產	21,770	1	21,195	1	45,000	3	3150	普通股股本	568,780	24	508,780	26	434,483	25
1900 其他非流動資產	<u>78,424</u>	<u>3</u>	<u>35,358</u>	<u>2</u>	<u>20,163</u>	<u>1</u>		待分配股票股利	<u>31,220</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>74,297</u>	<u>4</u>
	<u>794,517</u>	<u>33</u>	<u>431,499</u>	<u>23</u>	<u>399,778</u>	<u>23</u>	3200	資本公積	<u>600,000</u>	<u>25</u>	<u>508,780</u>	<u>26</u>	<u>508,780</u>	<u>29</u>
								保留盈餘：	<u>701,026</u>	<u>29</u>	<u>400,588</u>	<u>21</u>	<u>400,588</u>	<u>23</u>
							3310	法定盈餘公積						
							3320	特別盈餘公積	32,818	1	22,236	1	22,236	1
							3350	未分配盈餘	19,729	1	-	-	-	-
									<u>182,804</u>	<u>8</u>	<u>223,391</u>	<u>12</u>	<u>157,526</u>	<u>9</u>
									<u>235,351</u>	<u>10</u>	<u>245,627</u>	<u>13</u>	<u>179,762</u>	<u>10</u>
								其他權益：						
							3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,317	-	(4,746)	-	(9,310)	(1)
							3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	<u>(14,983)</u>	<u>(1)</u>	<u>(14,983)</u>	<u>(1)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
									<u>(7,666)</u>	<u>(1)</u>	<u>(19,729)</u>	<u>(1)</u>	<u>(9,310)</u>	<u>(1)</u>
								權益總計	<u>1,528,711</u>	<u>63</u>	<u>1,135,266</u>	<u>59</u>	<u>1,079,820</u>	<u>61</u>
資產總計	<u>\$ 2,403,787</u>	<u>100</u>	<u>1,916,702</u>	<u>100</u>	<u>1,760,197</u>	<u>100</u>		負債及權益總計	<u>\$ 2,403,787</u>	<u>100</u>	<u>1,916,702</u>	<u>100</u>	<u>1,760,197</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：趙元山

經理人：林俊宏

會計主管：林仕文

邁科科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十三年及一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

		113年1月至6月		112年1月至6月	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入(附註六(十七))	\$ 972,150	100	771,605	100
5000	營業成本(附註六(四)、(十二)及十二)	746,705	77	604,489	78
	營業毛利	225,445	23	167,116	22
	營業費用(附註六(三)、(十二)及十二)：				
6100	推銷費用	43,574	4	35,973	5
6200	管理費用	63,404	7	60,010	8
6300	研究發展費用	61,011	6	44,498	6
6450	預期信用減損(迴轉)損失	1,935	-	(1,317)	-
		169,924	17	139,164	19
	營業淨利	55,521	6	27,952	3
	營業外收入及支出：				
7100	利息收入	5,202	1	7,170	1
7190	其他收入(附註六(十九))	553	-	3,384	-
7020	其他利益及損失(附註六(十九))	26,909	3	11,757	2
7050	財務成本(附註六(十一))	(679)	-	(3,198)	-
		31,985	4	19,113	3
	稅前淨利	87,506	10	47,065	6
7950	減：所得稅費用(附註六(十三))	22,271	2	9,507	1
	本期淨利	65,235	8	37,558	5
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	12,063	1	(13,477)	(2)
	後續可能重分類至損益之項目合計	12,063	1	(13,477)	(2)
8300	本期其他綜合損益	12,063	1	(13,477)	(2)
	本期綜合損益總額	\$ 77,298	9	24,081	3
	本期淨利歸屬於：				
	母公司業主	\$ 65,235	8	37,558	5
	綜合損益總額歸屬於：				
	母公司業主	\$ 77,298	9	24,081	3
	基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))	\$ 1.21		0.74	
	稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))	\$ 1.21		0.74	

董事長：趙元山



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：林俊宏



會計主管：林仕文



邁薪科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一一年及一二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	股 本			保留盈餘			其他權益項目		歸屬於母 公司業主 權益總計	權益總額
	普通股 股 本	待 分 配 股票股利	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價(損)益		
民國一一年一月一日餘額	\$ 434,483	-	415,447	13,595	-	208,761	4,167	-	1,076,453	1,076,453
追溯適用新準則之調整數	-	-	-	-	-	2,400	-	-	2,400	2,400
期初重編後餘額	434,483	-	415,447	13,595	-	211,161	4,167	-	1,078,853	1,078,853
本期淨利	-	-	-	-	-	37,558	-	-	37,558	37,558
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(13,477)	-	(13,477)	(13,477)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	37,558	(13,477)	-	24,081	24,081
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	-	8,641	-	(8,641)	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	(14,859)	-	-	(8,255)	-	-	(23,114)	(23,114)
普通股股票股利	-	74,297	-	-	-	(74,297)	-	-	-	-
民國一一年六月三十日餘額	\$ 434,483	74,297	400,588	22,236	-	157,526	(9,310)	-	1,079,820	1,079,820
民國一二年一月一日餘額	\$ 508,780	-	400,588	22,236	-	223,391	(4,746)	(14,983)	1,135,266	1,135,266
本期淨利	-	-	-	-	-	65,235	-	-	65,235	65,235
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	12,063	-	12,063	12,063
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	65,235	12,063	-	77,298	77,298
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	-	10,582	-	(10,582)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	19,729	(19,729)	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(44,291)	-	-	(44,291)	(44,291)
普通股股票股利	-	31,220	-	-	-	(31,220)	-	-	-	-
現金增資	60,000	-	300,000	-	-	-	-	-	360,000	360,000
股份基礎給付交易	-	-	438	-	-	-	-	-	438	438
民國一二年六月三十日餘額	\$ 568,780	31,220	701,026	32,818	19,729	182,804	7,317	(14,983)	1,528,711	1,528,711

董事長：趙元山



經理人：林俊宏

(請詳閱後附合併財務報告附註)

~6~



會計主管：林仕文



邁科科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十三年及一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	113年1月至6月	112年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 87,506	47,065
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	44,915	35,578
攤銷費用	4,121	1,696
預期信用減損損失(迴轉利益)	1,935	(1,317)
利息費用	679	3,198
利息收入	(5,202)	(7,170)
股份基礎給付酬勞成本	438	-
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	632	111
其他	577	-
收益費損項目合計	48,095	32,096
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
應收票據及帳款	(134,016)	(60,332)
其他應收款(含關係人)	(12,197)	(202)
存貨	34,155	30,408
其他金融資產及其他流動資產	(17,078)	(24,203)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(129,136)	(54,329)
應付票據及帳款	25,897	(54,142)
其他應付款	-	39,719
其他流動負債	16,242	14,010
與營業活動相關之負債之淨變動合計	42,139	(413)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(86,997)	(54,742)
調整項目合計	(38,902)	(22,646)
營運產生之現金流入	48,604	24,419
收取之利息	5,351	8,161
支付之利息	(679)	(3,302)
支付之所得稅	(2,196)	(5,490)
營業活動之淨現金流入	51,080	23,788
投資活動之現金流量：		
按攤銷後成本衡量之金融資產減少(增加)	10,440	(11,702)
取得不動產、廠房及設備	(369,964)	(64,854)
處分不動產、廠房及設備價款	2,602	-
存出保證金增加	(240)	(1,332)
取得無形資產	(3,037)	(1,701)
其他非流動資產減少(增加)	(24,710)	1,142
投資活動之淨現金流出	(384,909)	(78,447)
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	-	(30,500)
償還長期借款	-	(177,594)
存入保證金減少	-	(737)
租賃本金償還	(19,704)	(21,205)
現金增資	360,000	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	340,296	(230,036)
匯率變動對現金及約當現金之影響	3,027	(7,889)
本期現金及約當現金增加(減少)數	9,494	(292,584)
期初現金及約當現金餘額	608,828	602,975
期末現金及約當現金餘額	\$ 618,322	310,391

董事長：趙元山



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：林俊宏

~7~



會計主管：林仕文



邁菴科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一三年及一一二年第二季
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

邁菴科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十一年十一月八日奉經濟部核准設立。經歷次增減資後，本公司及子公司(以下統稱「合併公司」)主要營業項目為從事均熱或散熱模組等電腦相關週邊設備之研發、設計、製造和行銷業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一三年八月十二日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一三年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則會計準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

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

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之 生效日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	新準則引入三種類收益及費損、兩項損益表小計及一項關於管理階層績效衡量的單一附註。此等三項修正與強化在財務報表中如何對資訊細分之指引，為使用者提供更佳及更一致的資訊奠定基礎，並將影響所有公司。 • 更具結構化之損益表：根據現行準則，公司使用不同的格式來表達其經營成果，使投資者難以比較不同公司間的財務績效。新準則採用更具結構化的損益表，引入新定義之「營業利益」小計，並規定所有收益及費損，將依公司主要經營活動歸類於三個新的不同種類。 • 管理階層績效衡量(MPM)：新準則引入管理階層績效衡量之定義，並要求公司於財務報表之單一附註中，對於每一衡量指標解釋其為何可提供有用之資訊、如何計算及如何將衡量指標與根據國際財務報導準則會計準則所認列的金額進行調節。 • 較細分之資訊：新準則包括公司如何於財務報表強化對資訊分組之指引。此包括資訊是否應列入主要財務報表或於附註中進一步細分之指引。	2027年1月1日

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

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

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」
- 國際財務報導準則會計準則之年度改善

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

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

(二) 合併基礎

1. 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		
			113.6.30	112.12.31	112.6.30
本公司	Microloops Technology (SAMOA) Corp. (以下稱Microloops (SAMOA))	控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %
Microloops (SAMOA)	惠州惠立勤電子科技有限公司 (以下稱惠立勤)	散熱產品製造及銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %

(三) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

1. 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
2. 主要為交易目的而持有該資產；
3. 於報導期間後十二個月內實現該資產；或
4. 該資產為現金或約當現金(如國際會計準則第7號所定義)，除非於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制。

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

1. 預期於其正常營業週期中清償該負債；
2. 主要為交易目的而持有該負債；
3. 預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
4. 於報導期間結束日不具有將該負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)股份基礎給付交易

給與員工之權益交割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。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

(五)所得稅

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

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

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

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；或在變成很有可能未來有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一一二年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
庫存現金及週轉金	\$ 260	282	181
支票及活期存款	172,037	245,742	261,093
定期存款	446,025	362,804	49,117
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 618,322</u>	<u>608,828</u>	<u>310,391</u>

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
定存單	\$ -	10,440	13,702

合併公司評估係持有該等資產至到期日以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

- 1.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十)。
- 2.上述金融資產作為擔保之情形，請詳附註八。

(三)應收票據及帳款淨額

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
應收票據	\$ 7,247	9,207	2,703
應收帳款	763,885	628,756	479,185
減：備抵損失	(2,789)	(868)	(751)
	<u>\$ 768,343</u>	<u>637,095</u>	<u>481,137</u>

合併公司針對所有應收票據及帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及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：

	113.6.30		
	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
未逾期	\$ 746,481	0~1%	51
逾期30天以下	19,707	1%	197
逾期31~60天	1,227	10%	123
逾期91~120天	3,708	50%	2,409
逾期121~180天	9	100%	9
	<u>\$ 771,132</u>		<u>2,789</u>

	112.12.31		
	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
未逾期	\$ 614,650	0~1%	522
逾期30天以下	22,056	1%	220
逾期31~60天	1,257	10%	126
	<u>\$ 637,963</u>		<u>868</u>

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112.6.30		
	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
未逾期	\$ 458,930	0%	-
逾期30天以下	20,600	1%	206
逾期31~60天	959	10%	96
逾期61~90天	999	25%	249
逾期91~120天	400	50%	200
	<u>\$ 481,888</u>		<u>751</u>

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
期初餘額	\$ 868	2,100
認列之減損損失(回升利益)	1,921	(1,349)
期末餘額	<u>\$ 2,789</u>	<u>751</u>

(四)存 貨

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
原物料	\$ 20,106	34,707	25,862
在製品	62,228	61,286	64,202
製成品	67,176	87,672	84,808
	<u>\$ 149,510</u>	<u>183,665</u>	<u>174,872</u>

合併公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日認列為銷貨成本及費用之存貨相關費損(利益)如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
銷貨成本	\$ 710,426	607,007
存貨呆滯、跌價及報廢損失	34,736	(3,253)
下腳收入	(2,016)	(733)
其 他	3,559	1,468
合 計	<u>\$ 746,705</u>	<u>604,489</u>

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

(五)待出售非流動資產

合併公司於民國一一二年三月三十日經董事會決議通過出售五股廠房之計劃，並於民國一一二年六月一日與上洋產業股份有限公司簽訂買賣合約，合約總價為340,000千元，買方依合約約定按期將合約價款存入履約保證專戶，最後履約期限為民國一一二年八月十五日。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

該等不動產據此予以列報於待出售非流動資產，截至民國一十二年六月三十日止，該待出售非流動資產之金額為312,388千元。

上述待出售非流動資產作為擔保之情形，請詳附註八。合併公司於民國一十二年七月十四日向金融機構塗銷該不動產之抵押，業已於民國一十二年八月十五日完成該等交易。

(六)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
國外權益投資	\$ -	-	14,558

- 1.合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，且已於民國一一二年度全數提列損失。
- 2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十)。
- 3.上述金融資產未有提供作質押擔保之情形。

(七)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	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	總 計
成本或認定成本：							
民國113年1月1日餘額	\$ -	-	260,189	76,296	56,293	62,719	455,497
增 添	222,557	64,246	14,775	4,892	11,400	40,483	358,353
處 分	-	-	(4,806)	(2,825)	(6,261)	(2,618)	(16,510)
重 分 類	-	-	49,280	1,453	5,553	(60,462)	(4,176)
匯率變動之影響	-	-	6,994	1,967	1,002	1,626	11,589
民國113年6月30日餘額	\$ 222,557	64,246	326,432	81,783	67,987	41,748	804,753
民國112年1月1日餘額	\$ 291,899	22,430	191,140	71,676	51,398	4,715	633,258
增 添	-	-	6,362	-	2,765	55,727	64,854
處 分	-	-	(1,737)	(98)	(1,101)	-	(2,936)
重 分 類	-	-	(3,099)	(23,121)	(637)	29,840	2,983
重分類至待出售非流動資產	(291,899)	(22,430)	-	-	-	-	(314,329)
匯率變動之影響	-	-	(5,024)	(759)	(952)	(1,712)	(8,447)
民國112年6月30日餘額	\$ -	-	187,642	47,698	51,473	88,570	375,383
折 舊：							
民國113年1月1日餘額	\$ -	-	74,928	19,420	32,368	-	126,716
本年度折舊	-	206	12,301	9,290	6,694	-	28,491
處 分	-	-	(4,190)	(2,825)	(6,261)	-	(13,276)
匯率變動之影響	-	-	1,787	347	457	-	2,591
民國113年6月30日餘額	\$ -	206	84,826	26,232	33,258	-	144,522

邁科科技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	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	總 計
民國112年1月1日餘額	\$ -	1,510	63,243	4,864	29,589	-	99,206
本年度折舊	-	431	6,940	6,689	5,708	-	19,768
重分類至待出售非流動資產	-	(1,941)	-	-	-	-	(1,941)
處 分	-	-	(1,737)	(1)	(1,087)	-	(2,825)
匯率變動之影響	-	-	(1,844)	(103)	(729)	-	(2,676)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>66,602</u>	<u>11,449</u>	<u>33,481</u>	<u>-</u>	<u>111,532</u>
帳面價值：							
民國113年6月30日	<u>\$ 222,557</u>	<u>64,040</u>	<u>241,606</u>	<u>55,551</u>	<u>34,729</u>	<u>41,748</u>	<u>660,231</u>
民國113年1月1日	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>185,261</u>	<u>56,876</u>	<u>23,925</u>	<u>62,719</u>	<u>328,781</u>
民國112年6月30日	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>121,040</u>	<u>36,249</u>	<u>17,992</u>	<u>88,570</u>	<u>263,851</u>

截至民國一一三年六月三十日及一一二年十二月三十一日止，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。另，民國一一二年六月三十日之不動產、廠房及設備提供作為擔保之情形，請詳附註八。

(八)使用權資產

合併公司承租房屋及建築、運輸設備及其他設備所認列之使用權資產，其成本及折舊變動明細如下：

	房屋及建築	運輸設備	其他設備	總 計
使用權資產成本：				
民國113年1月1日餘額	\$ 99,810	3,548	237	103,595
增 添	-	383	-	383
減 少	(610)	(330)	-	(940)
匯率變動之影響	2,105	-	-	2,105
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 101,305</u>	<u>3,601</u>	<u>237</u>	<u>105,143</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 86,974	1,772	237	88,983
增 添	10,687	2,429	-	13,116
減 少	(11,506)	(750)	(237)	(12,493)
匯率變動之影響	(2,054)	-	-	(2,054)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 84,101</u>	<u>3,451</u>	<u>-</u>	<u>87,552</u>
使用權資產之累計折舊及減損損失：				
民國113年1月1日餘額	\$ 66,130	1,252	237	67,619
提列折舊	15,903	521	-	16,424
減 少	(492)	(330)	-	(822)
匯率變動之影響	1,251	-	-	1,251
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 82,792</u>	<u>1,443</u>	<u>237</u>	<u>84,472</u>

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	房屋及建築	運輸設備	其他設備	總 計
民國112年1月1日餘額	\$ 36,223	991	211	37,425
提列折舊	15,282	502	26	15,810
減 少	(11,506)	(750)	(237)	(12,493)
匯率變動之影響	(1,076)	-	-	(1,076)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 38,923</u>	<u>743</u>	<u>-</u>	<u>39,666</u>
帳面價值：				
民國113年6月30日	<u>\$ 18,513</u>	<u>2,158</u>	<u>-</u>	<u>20,671</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 33,680</u>	<u>2,296</u>	<u>-</u>	<u>35,976</u>
民國112年6月30日	<u>\$ 45,178</u>	<u>2,708</u>	<u>-</u>	<u>47,886</u>

(九)無形資產

合併公司無形資產之成本及攤銷變動明細如下：

	專利權	電腦軟體	總 計
成本或認定成本：			
民國113年1月1日餘額	\$ -	17,247	17,247
增 添	-	3,037	3,037
轉 入	-	4,137	4,137
除 列	-	(779)	(779)
匯率變動之影響	-	253	253
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>23,895</u>	<u>23,895</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 3,116	19,055	22,171
增 添	-	1,701	1,701
除 列	(3,116)	-	(3,116)
匯率變動之影響	-	(168)	(168)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>20,588</u>	<u>20,588</u>
折 舊：			
民國113年1月1日餘額	\$ -	7,058	7,058
本期攤銷	-	4,121	4,121
除 列	-	(779)	(779)
匯率變動之影響	-	74	74
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>10,474</u>	<u>10,474</u>
民國112年1月1日餘額	\$ 3,116	10,643	13,759
本期攤銷	-	1,696	1,696
除 列	(3,116)	-	(3,116)
匯率變動之影響	-	(71)	(71)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>12,268</u>	<u>12,268</u>

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	專利權	電腦軟體	總 計
帳面價值：			
民國113年6月30日	\$ -	13,421	13,421
民國113年1月1日	\$ -	10,189	10,189
民國112年6月30日	\$ -	8,320	8,320

(十)長期借款

	112.6.30		
	幣 別	利率區間(%)	到期年度
擔保銀行借款	新台幣	1.25%~2.32%	民國112年
減：一年內到期部分			
合 計			\$ -

截至民國一一二年六月三十日止，合併公司以資產設定抵押及由關係人擔任連帶保證人供銀行借款額度之擔保情形請詳附註七及八。民國一一三年六月三十日及一一二年十二月三十一日，則無此情形。

(十一)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
流動	\$ 19,071	34,496	34,684
非流動	\$ 1,860	4,263	18,078

到期分析請詳附註六(二十)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ 663	1,328
短期租賃之費用	\$ 1,479	1,471
低價值租賃資產之費用	\$ 178	162
變動租賃給付之費用	\$ -	111

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ 21,361	22,949

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)員工福利

本公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為1,706千元及1,586千元，已提撥至勞工保險局。

Microloops Technology(SAMOA) Corp.並未訂定員工退休金辦法。另，惠州惠立勤係按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，公司除按月提撥外，無進一步義務。民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日惠州惠立勤依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為5,003千元及6,128千元。

(十三)所得稅

合併公司之所得稅費用明細如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
所得稅費用	\$ <u>22,271</u>	<u>9,507</u>

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一一一年度。

(十四)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一一二年度合併財務報告附註六(十四)。

1.普通股股本之發行

民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及民國一一二年六月三十日本公司額定股本總額皆為1,000,000千元(其中保留供員工認股權憑證行使認股權使用之金額為7,500千元)，每股面額新台幣10元，已發行股份情形如下：

單位：千股

	113年度	112年度
期初餘額	50,878	43,448
現金增資	6,000	-
期末餘額	<u>56,878</u>	<u>43,448</u>

本公司於民國一一二年十二月二十七日經董事會決議，辦理現金增資6,000千股。每股發行價格60元，相關法定程序業已辦理完竣。

2.資本公積

本公司於民國一一二年三月三十日經董事會決議以資本公積配發現金股利，每股0.342元，共計14,859千元，並於民國一一二年六月二十日股東會報告通過。

合併公司資本公積餘額內容如下：

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
發行股票溢價	\$ 700,737	400,299	400,299
失效員工認股權	289	289	289
	<u>\$ 701,026</u>	<u>400,588</u>	<u>400,588</u>

邁科科技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。其中以發行股票溢價轉入之資本公積撥充資本者，應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

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，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時不在此限；其餘並依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額併同以前年度未分派盈餘，由董事會擬具分派案，提請股東會決議分派之。

本公司業務正值成長期，分配股利之政策，需視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東權益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分配案，提請股東會決議。本公司股東紅利分派得以現金或股票方式發放，股東紅利總額不低於可分配盈餘之百分之五，其中股東現金紅利分派之比例不得低於股東紅利總額百分之十。

(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

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，得就迴轉部分分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一一三年六月十九日及民國一一二年六月二十日經股東常會決議民國一一二年度及一一一年度之盈餘分配案如下：

	112年度		111年度	
	配股率 (元/股)	金 額	配股率 (元/股)	金 額
分派予普通股業主之股利：				
現金股利	\$ 0.7787	\$ 44,291	0.19	8,255
股票股利	0.5489	31,220	1.71	74,297
		<u>\$ 75,511</u>		<u>82,552</u>

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)股份基礎給付

- 1.本公司於民國一一二年十二月二十七日經董事會決議通過現金增資發行新股作為股票上市前之公開承銷，訂定民國一一三年二月二日為現金增資認股基準日，並依公司法規定保留發行新股總額由員工認購，本次員工認購317,842股，所有發行之股款均已收取，且相關法定登記業已辦理完竣。民國一一三年一月一日至六月三十日認列之酬勞成本為438千元。
- 2.上述現金增資之員工認股權計劃係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	<u>113年度</u> <u>現金增資保留</u> <u>予員工認購</u>
給與日股價	56.68
執行價格	60.00
預期波動率(%)	47.68 %
認股權存續期間(年)	0.06
無風險利率(%)	0.5654 %

(十六)每股盈餘

1.基本每股盈餘

民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日合併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，無償配股之影響業已追溯調整，相關計算如下：

	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>65,235</u>	<u>37,558</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>53,845</u>	<u>50,878</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>1.21</u>	<u>0.74</u>

2.稀釋每股盈餘

	<u>113年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利(稀釋)	\$ <u>65,235</u>	<u>37,558</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)		
普通股加權平均流通在外股數(基本)	53,845	50,878
員工酬勞之影響	<u>216</u>	<u>125</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>54,061</u>	<u>51,003</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>1.21</u>	<u>0.74</u>

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司於民國一一三年六月十九日股東會決議無償配股，其增資基準日為民國一一三年八月二十四日，若此無償配股於財務報表通過發布前發生，其擬制之追溯調整每股盈餘如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
基本每股盈餘(元)	\$ <u>1.14</u>	<u>0.70</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>1.14</u>	<u>0.69</u>

(十七)客戶合約之收入

1.收入明細

	113年1月至6月	112年1月至6月
主要地區市場：		
中國	\$ 506,278	556,122
臺灣	454,690	194,519
其他國家	<u>11,182</u>	<u>20,964</u>
合計	\$ <u>972,150</u>	<u>771,605</u>
主要產品：		
散熱模組	\$ 971,998	771,426
其他	<u>152</u>	<u>179</u>
合計	\$ <u>972,150</u>	<u>771,605</u>

2.合約餘額

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
合約負債	\$ <u>1,300</u>	<u>2,998</u>	<u>3,103</u>

民國一一三年一月一日及一一二年六月三十日合約負債期初餘額於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為2,998千元及1,304千元。

(十八)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥3%為員工酬勞及不高於3%為董事酬勞，前項員工酬勞之分派得以股票或現金分派發放，其發放對象包含董事會所訂條件之控制或從屬公司員工；前項董事酬勞僅得以現金為之。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。當年度員工酬勞及董事酬勞分派比例之決定，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日員工酬勞提列金額分別為2,605千元及1,506千元，董事酬勞提列金額分別為2,518千元及1,456千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事酬勞實際分派情形若與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次一年度損益。

本公司民國一一二年度及一一一年度員工酬勞提列金額分別為4,140千元及3,312千元，董事酬勞提列金額分別為4,002千元及3,201千元，與本公司董事會決議之實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十九)營業外收入及支出

1.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
租金收入	\$ -	785
其 他	553	2,599
	<u>\$ 553</u>	<u>3,384</u>

2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	113年1月至6月	112年1月至6月
外幣兌換利益	38,837	14,814
處分不動產、廠房及設備損失	(632)	(111)
其 他	(11,296)	(2,946)
	<u>\$ 26,909</u>	<u>11,757</u>

(二十)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

金融資產及合約資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之信用風險主要受各債權人信貸特質的影響，客戶經營所在行業亦對信貸風險造成影響。截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之應收帳款總額來自前五大銷貨客戶之佔比分別為65%、71%及69%。

2.流動性風險

流動性風險係合併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。合併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。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

下表為金融負債合約到期日分析，其係依據合併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。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
113年6月30日						
非衍生金融負債						
應付票據及帳款	\$ 458,250	458,250	458,250	-	-	-
租賃負債	20,931	10,892	9,032	1,631	229	-
其他金融負債	330,483	330,483	330,483	-	-	-
	<u>\$ 809,664</u>	<u>799,625</u>	<u>797,765</u>	<u>1,631</u>	<u>229</u>	<u>-</u>
112年12月31日						
非衍生金融負債						
應付票據及帳款	\$ 414,237	414,237	414,237	-	-	-
租賃負債	38,759	42,996	38,682	3,830	484	-
其他金融負債	282,325	282,325	282,325	-	-	-
	<u>\$ 735,321</u>	<u>739,558</u>	<u>735,244</u>	<u>3,830</u>	<u>484</u>	<u>-</u>
112年6月30日						
非衍生金融負債						
應付票據及帳款	\$ 294,015	294,015	294,015	-	-	-
租賃負債	52,762	57,293	36,282	19,698	1,313	-
其他金融負債	247,797	247,797	247,797	-	-	-
長期借款(含一年內到期長期借款)	39,406	39,433	39,433	-	-	-
	<u>\$ 633,980</u>	<u>638,538</u>	<u>617,527</u>	<u>19,698</u>	<u>1,313</u>	<u>-</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

市場風險係指因價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併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露程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1) 匯率風險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	113.6.30			112.12.31			112.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	\$ 25,694	32.45	833,774	22,159	30.705	680,392	17,466	31.14	543,888
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	560	32.45	18,165	556	30.705	17,072	359	31.14	11,189

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款及其他應收款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一三年及一一二年六月三十日當新台幣相對於美金貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少8,156千元及5,327千元，兩期分析係採用相同基礎。

合併公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之金額，以及換算至母公司功能性貨幣新台幣(即合併公司表達貨幣)之匯率資訊如下：

新台幣	113年1月至6月		112年1月至6月	
	兌換利益	平均匯率	兌換利益	平均匯率
	\$ 38,837	1.000	14,814	1.000

(2)利率風險

合併公司於報導日有關附息金融工具之利率概述如下：

	帳面金額		
	113.6.30	112.12.31	112.6.30
固定利率工具：			
金融資產	\$ 446,025	373,560	49,146
金融負債	-	-	-
	<u>\$ 446,025</u>	<u>373,560</u>	<u>49,146</u>
變動利率工具：			
金融資產	\$ 171,775	245,426	261,065
金融負債	-	-	(39,406)
	<u>\$ 171,775</u>	<u>245,426</u>	<u>221,659</u>

合併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，在所有其他變數均維持不變之情況下，合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少429千元及554千元，其主要係來自於變動利率銀行存款之利率風險暴險。

另，合併公司固定利率工具之金融資產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，故不擬揭露公允價值變動之敏感性分析。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債、避險之金融資產及負債及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值（包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊）列示如下：

		113.6.30				
		公允價值				合 計
	帳面金額	第一級	第二級	第三級		
透過其他綜合損益按公允價值衡						
量之金融資產						
透過其他綜合損益按公允價值	\$ -	-	-	-	-	
衡量之金融資產						
按攤銷後成本衡量之金融資產						
現金及約當現金	\$ 618,322					
應收票據及應收帳款	768,343					
其他應收款	32,383					
存出保證金	11,742					
小 計	\$ 1,430,790					
按攤銷後成本衡量之金融負債						
應付票據及應付帳款	\$ 458,250					
其他應付款	286,192					
應付股利	44,291					
租賃負債	20,931					
小 計	\$ 809,664					
		112.12.31				
		公允價值				合 計
	帳面金額	第一級	第二級	第三級		
透過其他綜合損益按公允價值衡						
量之金融資產						
透過其他綜合損益按公允價值	\$ -	-	-	-	-	
衡量之金融資產						

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		112.12.31				
		公允價值				
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計	
按攤銷後成本衡量之金融資產						
現金及約當現金	\$ 608,828					
按攤銷後成本衡量之金融資產	10,440					
應收票據及應收帳款	637,095					
其他應收款	20,349					
存出保證金	11,502					
小 計	<u>\$ 1,288,214</u>					
應付票據及應付帳款	\$ 414,237					
其他應付款	282,325					
租賃負債	38,759					
小 計	<u>\$ 735,321</u>					
		112.6.30				
		公允價值				
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產						
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 14,558</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,558</u>	<u>14,558</u>	
按攤銷後成本衡量之金融資產						
現金及約當現金	310,391					
按攤銷後成本衡量之金融資產	13,702					
應收票據及應收帳款	481,137					
其他應收款	20,258					
存出保證金	11,865					
小 計	<u>\$ 837,353</u>					
按攤銷後成本衡量之金融負債						
應付票據及應付帳款	\$ 294,015					
長期借款(含一年內到期之長期借款)	39,406					
其他應付款	224,683					
應付股利	23,114					
租賃負債	52,762					
小 計	<u>\$ 633,980</u>					

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台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債務工具公允價值之基礎。

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區分如下：

- 具活絡市場之金融工具：包括上市(櫃)公司股票等具活絡市場交易之金融資產，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，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(3)第三等級之變動明細表

	透過損益按公允 價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
民國113年6月30日(=期初餘額)	\$ -	\$ -
民國112年1月1日	\$ -	\$ 14,983
匯率變動影響數	-	(425)
民國112年6月30日	\$ -	\$ 14,558

上述總利益或損失，係列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損失」項下。

	113年1月至6月	112年1月至6月
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損失」)	\$ -	14,558

(二十一)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一二年度合併財務報告附註六(二十一)所揭露者無重大變動。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十二)資本管理

合併公司之資本管理政策，係以確保具有必要之財務資源以支應未來十二個月所需之營運資金及資本支出及債務償還等需求，故合併公司係以負債比率作為資本管理之基準，民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日之負債比率分別為37%、41%及39%，截至民國一一三年六月三十日止，合併公司之資本管理方式並未改變。

(二十三)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日之非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃取得使用權資產，請詳附註六(八)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	113.1.1	現金流量	其他變動	匯率變動	113.6.30
租賃負債	\$ 38,759	(19,704)	881	995	20,931
長期借款(含一年內到期之長期借款)	112.1.1 \$ 30,500	現金流量 (30,500)	其他變動 -	匯率變動 -	112.6.30 -
短期借款	217,000	(177,594)	-	-	39,406
租賃負債	61,206	(21,205)	14,444	(1,683)	52,762
來自籌資活動之負債總額	\$ 308,706	(229,299)	14,444	(1,683)	92,168

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為最終母公司。

(二)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
趙元山	本公司之董事長
主要管理人員	公司之主要管理階層

(三)與關係人間之重大交易事項

1.保證

合併公司向金融機構取得之長短期借款額度係由趙元山先生提供連帶背書保證，截至民國一一三年六月三十日、一一二年十二月三十一日及六月三十日止，分別為384,635千元、380,622千元及508,000千元。

邁赫科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	113年1月至6月	112年1月至6月
短期員工福利	\$ 8,767	7,664
退職後福利	181	181
	<u>\$ 8,948</u>	<u>7,845</u>

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	113.6.30	112.12.31	112.6.30
土地	銀行借款擔保	\$ -	-	291,899
房屋及建築	銀行借款擔保	-	-	20,489
		<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>312,388</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：

	113.6.30	112.12.31	112.6.30
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 66,588</u>	<u>23,596</u>	<u>46,074</u>
取得軟體設備	<u>\$ 845</u>	<u>17,990</u>	<u>2,404</u>
取得勞務合約	<u>\$ 1,005</u>	<u>851</u>	<u>-</u>

(二)本公司因員工疑於執行公務時使用未經授權之軟體，民國一一二年三月遭法務部調查局要求提供相關調查資料，本案於民國一一三年三月十五日接獲台灣新北地方檢察署檢察官不起訴處分書，該案業已偵查終結，對本公司、負責人及員工認應為不起訴之處分。

(三)本公司與他人簽訂居間仲介的勞務合約，然雙方對合約條款存有歧見，受託人因此請求本公司給付勞務款項5,100千元，本公司評估前述請求無據，本案已委請律師處理相關訴訟事宜。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

本公司辦理盈餘轉增資發行新股3,122千股，業經金融監督管理委員會於民國一一三年七月十九日申報生效，相關資訊請詳公開資訊觀測站。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十二、其 他

(一)員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	113年1月至6月			112年1月至6月		
	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	合 計	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	41,053	77,061	118,114	33,429	61,369	94,798
勞健保費用	395	4,408	4,803	1,572	4,004	5,576
退休金費用	2,854	3,855	6,709	4,196	3,518	7,714
董事酬金	-	3,469	3,469	-	3,486	3,486
其他用人費用	10,790	5,274	16,064	15,799	4,121	19,920
折舊費用	29,331	15,584	44,915	19,594	15,984	35,578
攤銷費用	1,339	2,782	4,121	3	1,693	1,696

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一三年六月三十日合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：無。
- 3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
惠立勤	陝西中惠智杰科技 有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產—非流動	-	-	17 %	-	註

註：已於民國一一二年度全數提列損失。

- 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：

取得不動產 之公司	財 產 名 稱	事 實 發 生 日	交 易 金 額	價 款 支 付 情 形	交 易 對 象	關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決 定之參 考依據	取得目 的及使 用情形	其他 約定 事項
							所 有 人	與發行人 之 關 係	移 轉 日 期	金 額			
本公司	土地及建物	113.5.21	286,300	業已全 數付款	德林資訊電 子股份有限 公司	無	-	-	-	-	鑑價報告	營運需求	-

- 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。

邁科科技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：

單位：新台幣千元

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	惠立勤	本公司間接投資之子公司	進貨	658,015	99.90 %	月結90天	個別議定	與一般客戶或供應商無重大差異	(391,645)	(95.00)%	註
惠立勤	本公司	母公司	(銷貨)	(658,015)	(77.00)%	"	"	"	391,645	73.00 %	"

註：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
惠立勤	本公司	母公司	391,645	3.79	-	-	160,213	-

註：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

9. 從事衍生工具交易：無。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

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

單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入或總資產之比率
0	本公司	惠立勤	1	應付帳款	391,645	月結90天	16.29 %
0	"	"	1	進貨	658,015	月結90天	67.69 %

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

註3：無其他同類型交易可供比較，其付款條件係依據個別訂單之約定。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一一三年六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)：

單位：新台幣千元

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	Microloops (SAMOA)	薩摩亞	各種投資業務	644,149	644,149	20,621	100.00 %	464,276	16,870	18,734	註

註：左列股權交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

邁科科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資 公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損益	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
惠立勤	從事散熱模組相 關周邊產品製造 之業務	369,268	(註2)	369,268	匯出	收回	369,268	16,864	100.00%	16,864	472,363	-

註1：民國一一三年六月三十日之投資損益係按該等被投資公司同期間台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表評價而得。

註2：係經由第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

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
369,268	369,268	917,227

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一一三年一月一日至六月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

十四、部門資訊

合併公司係以合併報表內個體之營運結果提供予營運決策者複核，台灣母公司負責接單並由惠立勤負責生產出貨，因此，合併公司營運決策者在財務管理及評估營運績效時，係將集團視為單一營運部門。民國一一三年及一一二年一月一日至六月三十日營運部門資訊與合併財務報告資訊一致。