

股票代碼：3380

明泰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
民國一一〇年及一〇九年第二季

公司地址：新竹科學園區力行七路八號
電話：(03)563 6666

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	10~12
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13
(六)重要會計項目之說明	13~38
(七)關係人交易	39~42
(八)質押之資產	42
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	43
(十)重大之災害損失	43
(十一)重大之期後事項	43
(十二)其 他	44
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	44~45、48~55
2.轉投資事業相關資訊	45、56~57
3.大陸投資資訊	45、58~59
4.主要股東資訊	45
(十四)部門資訊	46~47



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

新竹市300091新竹科學園區展業一路11號
No. 11, Prosperity Road I, Hsinchu Science Park,
Hsinchu City 300091, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 3 579 9955
Fax 傳真 + 886 3 563 2277
Internet 網址 home.kpmg/tw

會計師核閱報告

明泰科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

明泰科技股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六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六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

除保留結論之基礎段所述者外，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。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註四(二)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一一〇年及一〇九年六月三十日之資產總額分別為290,709千元及264,644千元，皆占合併資產總額之1%；負債總額分別為273,190千元及193,507千元，皆占合併負債總額之2%；民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之綜合損益分別為利益16,063千元、利益10,858千元、利益40,391千元及利益20,442千元，分別占合併綜合損益之23%、4%、18%及51%。



保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，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，致無法允當表達明泰科技股份有限公司及其子公司民國一一〇年及一〇九年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之合併財務績效與民國一一〇年及一〇九年一月一日至六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

會計師：

陳振乾



黃滄彥



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1000011652號
民國一一〇年八月十日

民國一〇年及一〇九年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

明泰科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資產	110.6.30		109.12.31		109.6.30			負債及權益	110.6.30		109.12.31		109.6.30	
	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))	\$ 4,943,497	19	5,710,004	21	4,951,192	20	2100 短期借款(附註六(十三))	\$ 3,245,056	13	2,842,762	11	2,724,806	11	
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產							2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債							
一流動(附註六(二))	74,110	-	82,311	-	89,982	-	一流動(附註六(二))	3,357	-	10,517	-	10,554	-	
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動							2170 應付帳款(含關係人)(附註七)	5,684,699	22	6,828,103	25	5,610,827	23	
(附註六(一)、(五)及八)	917,833	4	226,577	1	256,062	1	2209 應付費用	469,027	1	749,008	3	584,936	2	
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三))	5,106,735	20	6,801,078	25	4,799,732	20	2216 應付股利	663,036	3	-	-	457,206	2	
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(三)及七)	-	-	-	-	457,826	2	2230 本期所得稅負債	216,807	1	267,687	1	126,936	1	
130x 存貨(附註六(四))	7,540,651	29	7,029,370	26	6,682,718	27	2250 負債準備—流動(附註六(十四))	320,360	1	358,850	1	338,239	1	
1470 其他流動資產(附註六(十二)及七)	839,385	3	856,997	3	731,834	3	2321 一年內到期之應付公司債(附註六(十六))	457,868	1	526,507	2	-	-	
	<u>19,422,211</u>	<u>75</u>	<u>20,706,337</u>	<u>76</u>	<u>17,969,346</u>	<u>73</u>	2399 其他流動負債(附註六(十五)、(十七)、(廿三)及七)	<u>1,692,277</u>	<u>7</u>	<u>2,131,767</u>	<u>8</u>	<u>1,319,641</u>	<u>6</u>	
非流動資產：								<u>12,752,487</u>	<u>49</u>	<u>13,715,201</u>	<u>51</u>	<u>11,173,145</u>	<u>46</u>	
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))	19,335	-	21,245	-	222,827	1	非流動負債：							
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動							2500 透過損益按公允價值衡量之金融負債							
動(附註六(三)、(五)及八)	156,846	1	156,475	1	183,576	1	—非流動(附註六(十六))	-	-	-	-	1,080	-	
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九))	3,789,598	15	3,936,709	15	3,681,930	15	2530 應付公司債(附註六(十六))	-	-	-	-	575,910	2	
1755 使用權資產(附註六(十))	418,894	2	427,337	2	442,981	2	2580 租賃負債—非流動(附註六(十七))	211,984	1	201,065	1	207,928	1	
1780 無形資產(附註六(十一))	1,383,429	5	1,435,575	5	1,469,324	6	2640 淨確定福利負債—非流動	196,514	1	220,367	1	274,468	1	
1840 遞延所得稅資產	248,272	1	250,836	1	219,038	1	2670 其他非流動負債(附註六(十四))	132,733	1	130,619	-	133,553	1	
1990 其他非流動資產(附註六(十二)及(十八)、七)	228,108	1	71,069	-	251,438	1		<u>541,231</u>	<u>3</u>	<u>552,051</u>	<u>2</u>	<u>1,192,939</u>	<u>5</u>	
	<u>6,244,482</u>	<u>25</u>	<u>6,299,246</u>	<u>24</u>	<u>6,471,114</u>	<u>27</u>	負債總計	<u>13,293,718</u>	<u>52</u>	<u>14,267,252</u>	<u>53</u>	<u>12,366,084</u>	<u>51</u>	
							權益(附註六(二十))：							
							歸屬於母公司業主之權益：							
							3110 普通股股本	5,417,185	21	5,417,185	20	5,422,477	22	
							3170 待註銷股本	-	-	-	-	(4,000)	-	
								<u>5,417,185</u>	<u>21</u>	<u>5,417,185</u>	<u>20</u>	<u>5,418,477</u>	<u>22</u>	
							3200 資本公積	2,583,765	10	3,004,591	11	3,009,240	12	
							保留盈餘：							
							3310 法定盈餘公積	1,127,420	4	1,127,420	4	1,127,420	5	
							3320 特別盈餘公積	448,804	2	731,766	3	731,766	3	
							3350 未分配盈餘(待彌補虧損)	276,027	1	(127,976)	-	(375,609)	(2)	
								<u>1,852,251</u>	<u>7</u>	<u>1,731,210</u>	<u>7</u>	<u>1,483,577</u>	<u>6</u>	
							3400 其他權益	(474,147)	(2)	(448,804)	(2)	(823,278)	(3)	
							歸屬於母公司業主之權益小計	<u>9,379,054</u>	<u>36</u>	<u>9,704,182</u>	<u>36</u>	<u>9,088,016</u>	<u>37</u>	
							36XX 非控制權益(附註六(八))	2,993,921	12	3,034,149	11	2,986,360	12	
							權益總計	<u>12,372,975</u>	<u>48</u>	<u>12,738,331</u>	<u>47</u>	<u>12,074,376</u>	<u>49</u>	
資產總計	<u>\$ 25,666,693</u>	<u>100</u>	<u>27,005,583</u>	<u>100</u>	<u>24,440,460</u>	<u>100</u>	負債及權益總計	<u>\$ 25,666,693</u>	<u>100</u>	<u>27,005,583</u>	<u>100</u>	<u>24,440,460</u>	<u>100</u>	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：林裕欽



會計主管：陳韶伶



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

明泰科技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四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	110年4月至6月		109年4月至6月		110年1月至6月		109年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(廿三)及七)	\$ 7,555,030	100	7,725,035	100	14,748,317	100	12,709,155	100
5000 營業成本(附註六(四)及七)	<u>6,400,212</u>	<u>85</u>	<u>6,458,722</u>	<u>84</u>	<u>12,519,494</u>	<u>85</u>	<u>10,597,710</u>	<u>83</u>
營業毛利	<u>1,154,818</u>	<u>15</u>	<u>1,266,313</u>	<u>16</u>	<u>2,228,823</u>	<u>15</u>	<u>2,111,445</u>	<u>17</u>
營業費用(附註六(三)及七)：								
6100 推銷費用	273,737	4	299,122	4	550,336	4	589,773	6
6200 管理費用	325,065	4	301,637	4	614,682	4	562,870	4
6300 研究發展費用	391,106	5	407,273	5	743,091	5	805,096	6
6450 預期信用減損損失(利益)(附註六(三))	<u>(12,932)</u>	<u>-</u>	<u>8,578</u>	<u>-</u>	<u>(7,913)</u>	<u>-</u>	<u>(11,037)</u>	<u>-</u>
營業費用合計	<u>976,976</u>	<u>13</u>	<u>1,016,610</u>	<u>13</u>	<u>1,900,196</u>	<u>13</u>	<u>1,946,702</u>	<u>16</u>
營業淨利	<u>177,842</u>	<u>2</u>	<u>249,703</u>	<u>3</u>	<u>328,627</u>	<u>2</u>	<u>164,743</u>	<u>1</u>
營業外收入及支出：								
7010 其他收入(附註六(廿六))	24,681	1	47,914	1	38,444	-	57,456	-
7020 其他利益及損失(附註六(廿七))	6,714	-	14,620	-	2,526	-	(12,528)	-
7050 財務成本(附註六(廿八))	(8,993)	-	(11,806)	-	(19,644)	-	(26,260)	-
7100 利息收入(附註六(廿五))	<u>6,394</u>	<u>-</u>	<u>5,055</u>	<u>-</u>	<u>12,323</u>	<u>-</u>	<u>17,562</u>	<u>-</u>
營業外收入及支出合計	<u>28,796</u>	<u>1</u>	<u>55,783</u>	<u>1</u>	<u>33,649</u>	<u>-</u>	<u>36,230</u>	<u>-</u>
稅前淨利	<u>206,638</u>	<u>3</u>	<u>305,486</u>	<u>4</u>	<u>362,276</u>	<u>2</u>	<u>200,973</u>	<u>1</u>
7950 所得稅費用(附註六(十九))	<u>69,531</u>	<u>1</u>	<u>28,430</u>	<u>-</u>	<u>107,806</u>	<u>-</u>	<u>61,851</u>	<u>-</u>
本期淨利	<u>137,107</u>	<u>2</u>	<u>277,056</u>	<u>4</u>	<u>254,470</u>	<u>2</u>	<u>139,122</u>	<u>1</u>
8300 其他綜合損益：								
8310 不重分類至損益之項目								
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益(附註六(二十))	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>78,099</u>	<u>1</u>	<u>(1,910)</u>	<u>-</u>	<u>61,213</u>	<u>-</u>
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(附註六(二十))	<u>(66,294)</u>	<u>(1)</u>	<u>(99,625)</u>	<u>(1)</u>	<u>(27,282)</u>	<u>-</u>	<u>(160,496)</u>	<u>(1)</u>
8300 本期其他綜合損益	<u>(66,294)</u>	<u>(1)</u>	<u>(21,526)</u>	<u>-</u>	<u>(29,192)</u>	<u>-</u>	<u>(99,283)</u>	<u>(1)</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 70,813</u>	<u>1</u>	<u>255,530</u>	<u>4</u>	<u>225,278</u>	<u>2</u>	<u>39,839</u>	<u>-</u>
本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 116,171	2	211,397	3	229,385	2	82,084	1
8620 非控制權益	<u>20,936</u>	<u>-</u>	<u>65,659</u>	<u>1</u>	<u>25,085</u>	<u>-</u>	<u>57,038</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 137,107</u>	<u>2</u>	<u>277,056</u>	<u>4</u>	<u>254,470</u>	<u>2</u>	<u>139,122</u>	<u>1</u>
8700 綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 62,730	1	202,405	3	204,042	2	(3,870)	-
8720 非控制權益	<u>8,083</u>	<u>-</u>	<u>53,125</u>	<u>1</u>	<u>21,236</u>	<u>-</u>	<u>43,709</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 70,813</u>	<u>1</u>	<u>255,530</u>	<u>4</u>	<u>225,278</u>	<u>2</u>	<u>39,839</u>	<u>-</u>
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(廿二))								
基本每股盈餘	<u>\$ 0.21</u>		<u>0.39</u>		<u>0.42</u>		<u>0.15</u>	
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.21</u>		<u>0.39</u>		<u>0.42</u>		<u>0.15</u>	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：林裕欽



會計主管：陳韶伶



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

明泰科技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六月三十日

單位：新台幣千元

	保留盈餘						其他權益項目				歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總額	
	普通股 股本	待註銷 股本	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	合計	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	員工未賺 得酬勞				合計
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 5,427,273	(1,372)	3,001,756	1,107,188	627,926	566,846	2,301,960	(439,629)	(292,137)	(17,053)	(748,819)	9,980,798	4,066,496	14,047,294
本期淨利	-	-	-	-	-	82,084	82,084	-	-	-	-	82,084	57,038	139,122
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(147,167)	61,213	-	(85,954)	(85,954)	(13,329)	(99,283)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	82,084	82,084	(147,167)	61,213	-	(85,954)	(3,870)	43,709	39,839
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	-	20,232	-	(20,232)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	103,840	(103,840)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(238,692)	(238,692)	-	-	-	-	(238,692)	-	(238,692)
因受領贈與產生者	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	60
取得非控制權益	-	-	-	-	-	(661,775)	(661,775)	-	-	-	-	(661,775)	(905,331)	(1,567,106)
限制員工權利新股酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,495	11,495	11,495	-	11,495
限制員工權利新股失效註銷	(4,796)	1,372	3,424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
限制員工權利新股失效收回待註銷	-	(4,000)	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子公司支付現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(218,514)	(218,514)
民國一〇九年六月三十日餘額	\$ 5,422,477	(4,000)	3,009,240	1,127,420	731,766	(375,609)	1,483,577	(586,796)	(230,924)	(5,558)	(823,278)	9,088,016	2,986,360	12,074,376
民國一〇一〇年一月一日餘額	\$ 5,417,185	-	3,004,591	1,127,420	731,766	(127,976)	1,731,210	(448,804)	-	-	(448,804)	9,704,182	3,034,149	12,738,331
本期淨利	-	-	-	-	-	229,385	229,385	-	-	-	-	229,385	25,085	254,470
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(24,154)	(1,189)	-	(25,343)	(25,343)	(3,849)	(29,192)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	229,385	229,385	(24,154)	(1,189)	-	(25,343)	204,042	21,236	225,278
盈餘指撥及分配：														
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(108,344)	(108,344)	-	-	-	-	(108,344)	-	(108,344)
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(282,962)	282,962	-	-	-	-	-	-	-	-
因受領贈與產生者	-	-	(220)	-	-	-	-	-	-	-	-	(220)	-	(220)
資本公積配發現金股利	-	-	(433,375)	-	-	-	-	-	-	-	-	(433,375)	-	(433,375)
對子公司所有權益變動	-	-	12,769	-	-	-	-	-	-	-	-	12,769	(12,769)	-
子公司支付現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(121,317)	(121,317)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,622	72,622
民國一〇一〇年六月三十日餘額	\$ 5,417,185	-	2,583,765	1,127,420	448,804	276,027	1,852,251	(472,958)	(1,189)	-	(474,147)	9,379,054	2,993,921	12,372,975

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：林裕欽



會計主管：陳韶伶



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

明泰科技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六月三十日

單位：新台幣千元

	110年1月至6月	109年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 362,276	200,973
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	277,596	238,901
攤銷費用	95,625	98,850
預期信用減損迴轉利益	(7,913)	(11,037)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(19,275)	(978)
利息費用	19,644	26,260
利息收入	(12,323)	(17,562)
股份基礎給付酬勞成本	-	11,495
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	8,666	1,103
提列存貨跌價、呆滯損失及報廢損失等	31,921	107,687
收益費損項目合計	393,941	454,719
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
應收票據及帳款(含關係人)減少(增加)	1,702,256	(953,681)
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減少	18,982	6,839
存貨增加	(543,202)	(1,701,224)
其他流動資產減少(增加)	92,672	(250,924)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	1,270,708	(2,898,990)
應付帳款(含關係人)增加(減少)	(1,143,383)	1,300,081
其他應付款—關係人增加(減少)	6,975	(1,005)
持有供交易之金融負債減少	(10,920)	(377)
其他流動負債減少	(746,423)	(202,442)
淨確定福利負債減少	(23,853)	(14,531)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(1,917,604)	1,081,726
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(646,896)	(1,817,264)
調整項目合計	(252,955)	(1,362,545)
營運產生之現金流入(出)	109,321	(1,161,572)
收取之利息	11,955	16,576
支付之利息	(20,003)	(19,135)
支付之所得稅	(158,438)	(69,078)
營業活動之淨現金流出	(57,165)	(1,233,209)

(續下頁)

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：林裕欽



會計主管：陳韶伶



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

明泰科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表(承前頁)

民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日

單位:新台幣千元

	<u>110年1月至6月</u>	<u>109年1月至6月</u>
投資活動之現金流量：		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(986,236)	(313,766)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	210,316	3,169,118
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	(22,227)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	11,851	36,163
對子公司之收購	-	(3,200,000)
取得不動產、廠房及設備	(121,932)	(713,091)
處分不動產、廠房及設備	8,634	9,855
存出保證金增加	(175)	(13,713)
取得無形資產	(40,454)	(39,657)
其他非流動資產增加	(194,186)	(44,164)
投資活動之淨現金流出	<u>(1,112,182)</u>	<u>(1,131,482)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	402,294	1,772,105
償還長期借款	-	(270,000)
存入保證金增加(減少)	675	(1,332)
租賃本金償還	(24,476)	(29,023)
因受領贈與產生	(220)	60
籌資活動之淨現金流入	<u>378,273</u>	<u>1,471,810</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	24,567	(74,258)
本期現金及約當現金減少	(766,507)	(967,139)
期初現金及約當現金餘額	5,710,004	5,918,331
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,943,497</u>	<u>4,951,192</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：林裕欽



會計主管：陳韶伶



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
明泰科技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

明泰科技股份有限公司(以下簡稱「明泰科技公司」)於民國九十二年八月十六日因承受自友訊科技股份有限公司(以下簡稱「友訊科技」)分割之代客研製(OEM/ODM)部門相關營業、資產及負債而成立。民國九十二年九月四日經科學工業園區管理局核准登記，註冊地址為新竹科學園區力行七路八號。明泰科技公司民國一〇九年十二月三十一日之合併財務報告之組成包括明泰科技公司及明泰科技公司之子公司(以下併稱「合併公司」)及合併公司對關聯企業之權益。

合併公司主要營業項目為研究、開發、設計、製造及銷售寬頻產品、無線網路產品及電腦網路系統設備及其零組件。

民國一〇九年七月二十三日佳世達科技股份有限公司(以下簡稱佳世達)收購明泰科技公司普通股19.02%，收購前佳世達及其子公司持有23.84%，合計42.86%，成為合併公司之母公司。

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八月十日經董事會通過後發布。

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」

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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」

(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：

<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容</u>	<u>理事會發布之生效日</u>
國際會計準則第一號之修正「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

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」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

明泰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。

(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		
			110.6.30	109.12.31	109.6.30
明泰科技公司	Alpha Holdings Inc. (Alpha Holdings)	控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	Alpha Solutions Co., Ltd. (Alpha Solutions)	網路設備及零件進出口買賣及支援服務	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	Alpha Networks Inc.(Alpha USA)	在美國地區銷售、行銷及採購服務	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	Alpha Networks (Hong Kong) Limited (Alpha HK)	控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	Alpha Technical Services Inc. (ATS)	提供售後支援服務	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	盈泰投資股份有限公司(盈泰投資)	控股公司	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	D-Link Asia Investment Pte, Ltd. (D-Link Asia)(註4)	對各種生產事業之投資	100.00%	100.00%	- %
Alpha Holdings	D-Link Asia(註4)	對各種生產事業之投資	- %	- %	100.00%
Alpha Holdings	Alpha Investment Pte, Ltd. (Alpha Investment)(註1)	控股公司	- %	- %	100.00%

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			110.6.30	109.12.31	109.6.30
Alpha Holdings	Universal Networks Trading Limited (Universal)(註2)	電子產品進出口買賣	- %	- %	100.00%
D-Link Asia	明瑞電子(成都)有限公司(明瑞電子)	網路產品研發設計服務	100.00%	100.00%	100.00%
D-Link Asia	東莞明冠電子有限公司(東莞明冠)	網路產品生產及銷售	100.00%	100.00%	100.00%
東莞明冠	東莞明瑞電子有限公司(東莞明瑞)	網路產品生產及銷售	100.00%	100.00%	100.00%
Alpha HK	明泰電子科技(常熟)有限公司(明泰常熟)	網路產品生產及銷售	100.00%	100.00%	100.00%
盈泰投資	辰隆科技股份有限公司(辰隆科技)	經營網路通訊產品系統服務整合供應及網路設備進出口買賣	100.00%	100.00%	100.00%
明泰科技公司	仲琦科技股份有限公司(仲琦科技)	通訊產品系統整合及電信產品之產銷	62.24%	62.24%	62.24%
仲琦科技	仲琦科技(薩摩亞)有限公司(仲琦薩摩亞)	國際貿易	100.00%	100.00%	100.00%
仲琦科技	互動國際數位(股)公司(互動國際)(註3)	電信暨寬頻網路系統服務	43.10%	44.28%	45.21%
仲琦科技	仲琦科技(荷蘭)有限公司(仲琦荷蘭)(註5)	國際貿易	100.00%	100.00%	100.00%
仲琦科技	仲琦科技(美洲)有限公司(仲琦美洲)	國際貿易	100.00%	100.00%	100.00%
仲琦科技	創基科技(股)公司(創基科技)	一般投資及車用電子產品	100.00%	100.00%	100.00%
仲琦科技	仲琦科技(越南)有限公司(仲琦越南)	生產及銷售寬頻電信產品	100.00%	100.00%	100.00%
仲琦薩摩亞	仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司(仲琦蘇州)	生產及銷售寬頻電信產品	100.00%	100.00%	100.00%

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			110.6.30	109.12.31	109.6.30
仲琦薩摩亞	杰琦貿易(蘇州)有限公司(杰琦貿易)	銷售寬頻網路產品及相關服務	100.00%	100.00%	100.00%
互動國際	華琦通訊設備(上海)有限公司(華琦通訊)	電子通訊產品技術諮商、技術研發、維修及售後服務	100.00%	100.00%	100.00%
盈泰投資	互動國際(註3)	電信暨寬頻網路系統服務	6.65%	6.83%	- %

註1：Alpha Investment於民國一〇九年七月召開股東會決議解散清算，截至民國一〇九年十一月完成法定解散程序。

註2：Universal於民國一〇九年六月召開股東會決議解散清算，並於民國一〇九年七月完成法定解散程序。

註3：互動國際於民國一〇八年十一月發行可轉換公司債，仲琦科技及盈泰投資並未認購。民國一〇九年十二月及民國一一〇年第一季進行普通股轉換。

註4：因應集團組織重整，Alpha Holdings於民國一〇九年十二月三十一日經董事會決議辦理減資，將其資產包含其他資產、其他應收款及持有之D-Link Asia 100%之股權移轉至明泰科技公司，以抵充應支付股款之數額。

註5：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)所得稅

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

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

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

(四)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一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。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
零用金及庫存現金	\$ 4,150	4,545	3,907
支票及活期存款	3,070,746	2,991,447	3,058,121
定期存款	1,868,601	2,714,012	1,771,155
約當現金－附買回債券	-	-	118,009
現金流量表所列之現金及約當現金	\$ 4,943,497	5,710,004	4,951,192

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(廿九)。

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日原始到期日超過三個月之銀行定期存單分別為914,601千元、138,680千元及228,350千元，係列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動：			
非避險之衍生工具			
遠期外匯合約	\$ 7,707	12,874	13,589
匯率交換合約	2,165	-	-
衍生工具－可轉換公司債贖回及賣回權(詳附註六(十六)說明)	47	543	-
非衍生金融工具			
上市(櫃)股票	64,191	68,894	76,393
合計	\$ 74,110	82,311	89,982

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
持有供交易之金融負債—流動：			
遠期外匯合約	\$ 1,980	10,517	10,554
匯率交換合約	<u>1,377</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 3,357</u>	<u>10,517</u>	<u>10,554</u>

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，合併公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及供交易之金融負債之衍生工具明細如下：

<u>110.6.30</u>			
	<u>名目本金(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約	USD 9,000	美元兌台幣	110.07-110.08
遠期外匯合約	USD 4,000	美元兌人民幣	110.07-110.09
遠期外匯合約	USD 3,194	美元兌歐元	110.07-110.09
遠期外匯合約	EUR 5,278	歐元兌台幣	110.07-110.09
遠期外匯合約	USD 14,000	人民幣兌美元	110.07-110.08
遠期外匯合約	USD 1,300	台幣兌美元	110.07
匯率交換合約	USD 32,000	美元兌台幣	110.07
<u>109.12.31</u>			
	<u>名目本金(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約	USD 42,000	美元兌台幣	110.01-110.02
遠期外匯合約	USD 17,000	美元兌人民幣	110.01
遠期外匯合約	USD 3,590	美元兌歐元	110.01-110.03
遠期外匯合約	EUR 7,130	歐元兌台幣	110.02-110.03
<u>109.6.30</u>			
	<u>名目本金(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約	USD 80,000	美金兌台幣	109.07-109.08
遠期外匯合約	USD 4,000	美金兌人民幣	109.07-109.08
遠期外匯合約	USD 3,227	美金兌歐元	109.07-109.08
遠期外匯合約	CNY 21,250	人民幣兌美金	109.07
遠期外匯合約	EUR 2,045	歐元兌美金	109.07-109.08

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)應收票據、帳款淨額及其他應收款

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
應收票據及帳款—因營業而發生	\$ 5,142,578	6,844,859	4,849,343
減：備抵損失	<u>(35,843)</u>	<u>(43,781)</u>	<u>(49,611)</u>
	<u>\$ 5,106,735</u>	<u>6,801,078</u>	<u>4,799,732</u>

合併公司逾期應收帳款超過一定期間轉列催收款，帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動，並已全數提列備抵損失明細如下：

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	\$ 68,102	68,113	78,196
減：備抵損失	<u>(68,102)</u>	<u>(68,113)</u>	<u>(78,196)</u>
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</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帳款(含催收款及應收關係人款)之預期信用損失分析如下：

	<u>110.6.30</u>		
	<u>應收款項 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 4,768,467	0.00%	185
逾期90天以下	294,742	1.60%	4,730
逾期181天以上	<u>147,471</u>	67.16%	<u>99,030</u>
	<u>\$ 5,210,680</u>		<u>103,945</u>
	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收款項 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 6,504,010	0.002%	151
逾期90天以下	251,557	0.66%	1,649
逾期181天以上	<u>157,405</u>	67.61%	<u>110,094</u>
	<u>\$ 6,912,972</u>		<u>111,894</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.6.30		
	應收款項 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	\$ 4,773,121	0.01%	292
逾期90天以下	432,826	0.54%	2,324
逾期91~180天	16,506	56.74%	9,365
逾期181天以上	<u>162,912</u>	71.10%	<u>115,826</u>
	<u>\$ 5,385,365</u>		<u>127,807</u>

合併公司應收款項(含催收款及應收關係人款)之備抵損失變動表如下：

	110年 1月至6月	109年 1月至6月
	期初餘額	\$ 111,894
減損損失迴轉	(7,913)	(11,037)
匯率影響數	(36)	-
期末餘額	<u>\$ 103,945</u>	<u>127,807</u>

(四)存 貨

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
原料	\$ 4,841,577	3,344,384	2,312,898
在製品及半成品	705,018	736,198	1,284,586
製成品及商品	<u>1,994,056</u>	<u>2,948,788</u>	<u>3,085,234</u>
	<u>\$ 7,540,651</u>	<u>7,029,370</u>	<u>6,682,718</u>

營業成本組成明細如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
	銷貨成本	\$ 6,386,324	6,381,938	12,487,573
提列存貨跌價損失、呆 滯損失及報廢損失等	<u>13,888</u>	<u>76,784</u>	<u>31,921</u>	<u>107,687</u>
	<u>\$ 6,400,212</u>	<u>6,458,722</u>	<u>12,519,494</u>	<u>10,597,710</u>

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)按攤銷後成本衡量之金融資產—流動及非流動

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
流動：			
定期存款	\$ 914,601	138,680	228,350
受限制銀行存款	3,232	14,227	6,225
其他應收款	<u>-</u>	<u>73,670</u>	<u>21,487</u>
	<u>\$ 917,833</u>	<u>226,577</u>	<u>256,062</u>
非流動：			
受限制銀行存款	\$ 20,900	20,900	20,849
存出保證金	135,946	135,575	162,727
催收款	68,102	68,113	78,196
減：備抵損失	<u>(68,102)</u>	<u>(68,113)</u>	<u>(78,196)</u>
	<u>\$ 156,846</u>	<u>156,475</u>	<u>183,576</u>

合併公司評估持有該等資產至到期日係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。

合併公司於民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日持有國內外定存單，其利率區間分別為0.05%~2.4%、0.12%~2.40%及0.12%~1.65%。

受限制銀行存款請詳附註八說明。

(六)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具：			
上市股票—友訊科技	\$ -	-	201,582
非上市櫃—造隆(股)公司	<u>19,335</u>	<u>21,245</u>	<u>21,245</u>
	<u>\$ 19,335</u>	<u>21,245</u>	<u>222,827</u>

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。

合併公司基於原有投資資金的回收與充實營運資金等因素考量，合併公司原持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—友訊科技股份有限公司股票10,554張，於民國一〇九年十一月十一日至三十日期間內處分完畢，處分平均價格22.07元，處分時公允價值232,881千元，累積處分損失199,625千元，已將前述累積處分損益自其他權益轉至保留盈餘。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日上述金融資產均未有提供作質押擔保情形。

(七)對子公司所有權權益之變動

合併公司於民國一〇九年一月六日以現金1,567,106千元增加取得仲琦科技之股權，使權益由47%增加至62.24%。

合併公司對上列子公司所有權權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	109年 1月至6月
購入非控制權益之帳面金額	\$ 905,331
支付予非控制權益之對價	<u>(1,567,106)</u>
保留盈餘—實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	<u><u>\$ (661,775)</u></u>

(八)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權權益 及表決權之比例		
		110.6.30	109.12.31	109.6.30
仲琦科技	台灣	37.76%	37.76%	37.76%

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所做之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

仲琦科技及其子公司之彙總性財務資訊：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
流動資產	\$ 9,079,460	10,109,051	8,444,048
非流動資產	4,036,385	4,120,950	4,032,775
流動負債	(6,032,831)	(6,910,808)	(4,844,836)
非流動負債	<u>(74,843)</u>	<u>(67,903)</u>	<u>(647,807)</u>
淨資產	<u>\$ 7,008,171</u>	<u>7,251,290</u>	<u>6,984,180</u>
歸屬於非控制權益之淨資產	<u>\$ (1,022,117)</u>	<u>(929,643)</u>	<u>(834,118)</u>
歸屬於被投資公司業主之淨資產	<u>\$ 5,986,054</u>	<u>6,321,647</u>	<u>6,150,062</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 2,092,673</u>	<u>2,219,393</u>	<u>2,322,263</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
營業收入	\$ 2,335,201	1,096,190	5,155,444	2,547,166
本期淨利	22,814	169,561	15,770	129,571
其他綜合損益	(34,043)	(31,089)	(8,284)	(33,195)
綜合損益總額	<u>\$ (11,229)</u>	<u>138,472</u>	<u>7,486</u>	<u>96,376</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 24,174</u>	<u>22,037</u>	<u>37,479</u>	<u>32,448</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 18,151</u>	<u>22,037</u>	<u>37,479</u>	<u>32,448</u>
營業活動現金流量			\$ (129,580)	(851,999)
投資活動現金流量			(971,604)	(898,744)
籌資活動現金流量			2,531	647,443
匯率變動之影響			6,343	(17,284)
現金及約當現金減少數			<u>\$ (1,092,310)</u>	<u>(1,120,584)</u>

(九)不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及 建 築	機器設備	辦公、 運輸及 其他設備	待驗設備 及 未完工程	總 計
成本：						
民國110年1月1日餘額	\$ 645,919	4,066,782	2,436,098	475,095	-	7,623,894
增 添	-	17,685	74,830	29,417	-	121,932
處 分	-	-	(11,517)	(6,841)	-	(18,358)
匯率變動之影響	(1,008)	195,321	(27,790)	28,761	-	195,284
民國110年6月30日餘額	<u>\$ 644,911</u>	<u>4,279,788</u>	<u>2,471,621</u>	<u>526,432</u>	<u>-</u>	<u>7,922,752</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 444,290	3,485,532	2,019,398	425,515	199,219	6,573,954
增 添	205,246	313,353	168,888	25,604	-	713,091
處 分	-	(7,468)	(33,779)	(38,406)	-	(79,653)
重分類	-	195,832	-	-	(195,832)	-
匯率變動之影響	(941)	(62,581)	(52,866)	(8,768)	(3,387)	(128,543)
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 648,595</u>	<u>3,924,668</u>	<u>2,101,641</u>	<u>403,945</u>	<u>-</u>	<u>7,078,849</u>

明泰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	辦公、 運輸及 其他設備	待驗設備 及 未完工程	總 計
折舊及減損損失：						
民國110年1月1日餘額	\$ -	1,761,915	1,608,646	316,624	-	3,687,185
本期折舊	-	82,811	119,296	47,296	-	249,403
處 分	-	-	(438)	(620)	-	(1,058)
匯率變動之影響	-	207,546	(37,075)	27,153	-	197,624
民國110年6月30日餘額	\$ -	<u>2,052,272</u>	<u>1,690,429</u>	<u>390,453</u>	-	<u>4,133,154</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	1,641,127	1,467,776	233,654	-	3,342,557
本期折舊	-	68,569	87,670	50,989	-	207,228
處 分	-	(5,813)	(27,308)	(35,574)	-	(68,695)
匯率變動之影響	-	(38,114)	(40,165)	(5,892)	-	(84,171)
民國109年6月30日餘額	\$ -	<u>1,665,769</u>	<u>1,487,973</u>	<u>243,177</u>	-	<u>3,396,919</u>
帳面價值：						
民國110年1月1日	\$ <u>645,919</u>	<u>2,304,867</u>	<u>827,452</u>	<u>158,471</u>	-	<u>3,936,709</u>
民國110年6月30日	\$ <u>644,911</u>	<u>2,227,516</u>	<u>781,192</u>	<u>135,979</u>	-	<u>3,789,598</u>
民國109年1月1日	\$ <u>444,290</u>	<u>1,844,405</u>	<u>551,622</u>	<u>191,861</u>	<u>199,219</u>	<u>3,231,397</u>
民國109年6月30日	\$ <u>648,595</u>	<u>2,258,899</u>	<u>613,668</u>	<u>160,768</u>	-	<u>3,681,930</u>

合併公司不動產、廠房及設備於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(十)。

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

(十)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築及運輸設備之帳面價值如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	運輸設備 及其他	總 計
帳面價值：				
民國110年1月1日	\$ <u>375,467</u>	<u>46,348</u>	<u>5,522</u>	<u>427,337</u>
民國110年6月30日	\$ <u>375,342</u>	<u>34,600</u>	<u>8,952</u>	<u>418,894</u>
民國109年1月1日	\$ <u>400,973</u>	<u>67,815</u>	<u>4,879</u>	<u>473,667</u>
民國109年6月30日	\$ <u>389,678</u>	<u>49,309</u>	<u>3,994</u>	<u>442,981</u>

合併公司使用權資產於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日間均無重大增添處分、減損或迴轉之情形，本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(十一)。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日之使用權資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十一)無形資產

帳面價值：	<u>專門技術</u>	<u>品 牌</u>	<u>客戶關係</u>	<u>商 譽</u>	<u>軟體應用 及其他</u>	<u>總 計</u>
民國110年1月1日	\$ <u>188,812</u>	<u>206,889</u>	<u>352,844</u>	<u>578,900</u>	<u>108,130</u>	<u>1,435,575</u>
民國110年6月30日	\$ <u>173,078</u>	<u>195,395</u>	<u>330,791</u>	<u>578,900</u>	<u>105,265</u>	<u>1,383,429</u>
民國109年1月1日	\$ <u>220,281</u>	<u>229,877</u>	<u>396,949</u>	<u>578,900</u>	<u>103,037</u>	<u>1,529,044</u>
民國109年6月30日	\$ <u>204,547</u>	<u>218,383</u>	<u>374,896</u>	<u>578,900</u>	<u>92,598</u>	<u>1,469,324</u>

合併公司無形資產於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期攤銷金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(十二)。

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十二)其他流動資產及非流動資產

合併公司其他流動資產及非流動資產之明細如下：

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
預付貨款	\$ 431,818	415,706	326,706
預付設備款	75,979	65,325	242,682
應收所得稅款	150,645	84,256	99,031
應收退營業稅款	109,381	186,290	103,596
其他	<u>299,670</u>	<u>176,489</u>	<u>211,257</u>
	<u>\$ 1,067,493</u>	<u>928,066</u>	<u>983,272</u>
其他流動資產	\$ 839,385	856,997	731,834
其他非流動資產	<u>228,108</u>	<u>71,069</u>	<u>251,438</u>
	<u>\$ 1,067,493</u>	<u>928,066</u>	<u>983,272</u>

(十三)短期借款

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
無擔保銀行借款	\$ <u>3,245,056</u>	<u>2,842,762</u>	<u>2,724,806</u>
長短期借款之未動支借款額度	<u>\$ 10,696,831</u>	<u>13,046,183</u>	<u>11,429,628</u>
利率區間	<u>0.55%~ 2.48%</u>	<u>0.60%~ 1.35%</u>	<u>0.75%~ 4.35%</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日間短期借款無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(十四)。

(十四)負債準備

合併公司之保固負債準備主要與網路產品銷售相關，保固負債準備係依據類似商品及服務之歷史保固資料估計，合併公司預期該負債多數將於銷售之次一年度發生。

合併公司於民國一〇九年一月一日至六月三十日間負債準備無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(十五)。

(十五)其他流動負債

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
應付薪資及獎金	\$ 662,865	895,690	725,420
合約負債(詳附註六(廿三)說明)	781,767	964,609	469,582
租賃負債-流動(詳附註六(十七)說明)	26,394	40,683	44,601
其他應付款項-關係人(詳附註七說明)	7,007	11	109
其他	214,244	230,774	79,929
	\$ 1,692,277	2,131,767	1,319,641

(十六)應付公司債

1. 合併公司子公司互動國際無擔保轉換公司債資訊如下：

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
發行轉換公司債總金額	\$ 600,000	600,000	600,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(11,132)	(17,393)	(24,090)
累積轉換金額	(131,000)	(56,100)	-
小計	457,868	526,507	575,910
減：一年內到期之應付公司債	(457,868)	(526,507)	-
期末應付公司債餘額	\$ -	-	575,910
嵌入式衍生工具-贖回權及賣回權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債))	\$ 47	543	(1,080)

發行時之轉換價格為每股新台幣78.5元。民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日之轉換價格皆為72.5元。

截至民國一一〇年六月三十日，子公司互動國際第一次可轉換公司債已累計轉換普通股共計1,807千股，且因轉換而產生之資本公積累計為114,026千元。

民國一一〇年一月一日至六月三十日，子公司互動國際第一次可轉換公司債轉換普通股，合併公司產生之資本公積為12,756千元。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
流動(帳列其他流動負債)	\$ <u>26,394</u>	<u>40,683</u>	<u>44,601</u>
非流動	\$ <u>211,984</u>	<u>201,065</u>	<u>207,928</u>

到期分析請詳附註六(二十九)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	<u>110年</u>	<u>109年</u>	<u>110年</u>	<u>109年</u>
	<u>4月至6月</u>	<u>4月至6月</u>	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>487</u>	<u>1,602</u>	<u>1,428</u>	<u>2,521</u>
短期租賃及低價值租賃資產之費用	\$ <u>6,901</u>	<u>14,951</u>	<u>15,059</u>	<u>18,671</u>

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	<u>110年</u>	<u>109年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
租賃之現金流出總額	\$ <u>40,963</u>	<u>50,215</u>

1.土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地作為廠房及辦公處所基地使用，其租賃期間為十九年及三十九年，另承租辦公處所則為一至五年，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。

土地合約之租賃給付取決於科學園區公告地價，並加計公共設施建設費經攤算後辦理調整，該等費用通常係每年發生一次。

2.其他租賃

合併公司承租辦公設備、運輸設備及其他之租賃期間為一至五年間，部份租賃合約約定合併公司於租賃期間屆滿時具有購買所承租資產之選擇權，部份合約則於租賃期間屆滿時由合併公司保證所承租資產之殘值。

合併公司民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日承租之辦公室、倉庫、停車位、員工宿舍及印表機等租賃為短期租賃或低價值標的租賃，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。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)員工福利

1.確定福利計畫

因前一年度報導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及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四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日列報費用分別為1,167千元、858千元、1,576千元及1,717千元。

2.確定提撥計畫

合併公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九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35,708千元、21,424千元、76,216千元及52,519千元。

(十九)所得稅

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。

合併公司所得稅費用明細如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
當期所得稅費用				
當期產生	\$ 70,995	44,302	109,264	77,776
調整前期之當期所得稅	(1,464)	(15,872)	(1,458)	(15,925)
所得稅費用	\$ 69,531	28,430	107,806	61,851

截至民國一一〇年六月三十日止，明泰科技公司營利事業所得稅申報已奉稽徵機關核定至民國一〇七年度。

(二十)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六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(廿二)。

1.普通股之發行

民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日，明泰科技公司額定股本總額皆為6,600,000千元(含保留供發行員工認股權證500,000千元)，實收股本分別為5,417,185千元、5,417,185千元及5,422,477千元。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

明泰科技公司資本公積餘額內容如下：

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
發行股票溢價	\$ 2,545,833	2,979,208	2,949,233
長期股權投資按權益法認列資本公積	22,966	10,198	29
限制員工權利新股	-	-	44,793
其他	<u>14,966</u>	<u>15,185</u>	<u>15,185</u>
	<u>\$ 2,583,765</u>	<u>3,004,591</u>	<u>3,009,240</u>

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。

明泰科技公司民國一一〇年五月七日經董事會決議民國一〇九年度以資本公積配發現金股利433,375千元(每股0.8元)，相關資訊至公開資訊觀測站等管道查詢之。

3. 保留盈餘

依明泰科技公司章程規定，每年決算，如有盈餘，分派基準如下：

- (1) 提繳稅款。
- (2) 彌補以往年度虧損。
- (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
- (4) 依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積。
- (5) 扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以往年度盈餘擬具分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。

明泰科技公司應分派之股息及紅利、依法得分派之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金方式為之時，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議通過後分派之，並報告股東會。

依據公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及當年度資本支出是否自外界取得足夠資金因應等因素，以議定股東股票紅利及現金紅利之調整比例；惟股東現金股利分派之比例不低於總股利之百分之十。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4. 盈餘分配

明泰科技公司分別於民國一一〇年五月七日及一〇九年三月十七日經董事會決議民國一〇九年度及一〇八年度盈餘分配案之現金股利金額，如下：

	109年度	108年度
分派予普通股業主之股利：		
現金(每股股利分別為0.2元及0.44元)	\$ <u><u>108,344</u></u>	<u><u>238,692</u></u>

明泰科技公司民國一〇九年度其他盈餘分配項目則於民國一一〇年六月十八日經電子投票已達法定決議門檻，並預計於民國一一〇年八月二十六日召開股東常會。

明泰科技公司民國一〇八年度盈餘實際配發情形與董事會擬議內容並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

5. 其他權益

	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	員工未 賺得酬勞	非控制 權益	合 計
民國110年1月1日餘額	\$ (448,804)	-	-	3,034,149	2,585,345
換算國外營運機構淨資產產生之 兌換差異	(24,154)	-	-	(3,128)	(27,282)
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	-	(1,189)	-	(721)	(1,910)
對子公司所有權權益變動	-	-	-	(12,769)	(12,769)
子公司支付現金股利	-	-	-	(121,317)	(121,317)
非控制權益增減	-	-	-	<u>97,707</u>	<u>97,707</u>
民國110年6月30日餘額	\$ <u><u>(472,958)</u></u>	<u><u>(1,189)</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>2,993,921</u></u>	<u><u>2,519,774</u></u>
民國109年1月1日餘額	\$ (439,629)	(292,137)	(17,053)	4,066,496	3,317,677
換算國外營運機構淨資產產生之 兌換差異	(147,167)	-	-	(13,329)	(160,496)
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	-	61,213	-	-	61,213
限制員工權利新股酬勞成本	-	-	11,495	-	11,495
子公司支付現金股利	-	-	-	(218,514)	(218,514)
非控制權益增減	-	-	-	<u>(848,293)</u>	<u>(848,293)</u>
民國109年6月30日餘額	\$ <u><u>(586,796)</u></u>	<u><u>(230,924)</u></u>	<u><u>(5,558)</u></u>	<u><u>2,986,360</u></u>	<u><u>2,163,082</u></u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)股份基礎給付

合併公司於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇九年度合併財務報告附註六(廿三)。

(廿二)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
歸屬於明泰科技公司之本期淨利	\$ <u>116,171</u>	<u>211,397</u>	<u>229,385</u>	<u>82,084</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>541,719</u>	<u>539,349</u>	<u>541,719</u>	<u>539,349</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>0.21</u>	<u>0.39</u>	<u>0.42</u>	<u>0.15</u>

2.稀釋每股盈餘

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
歸屬於明泰科技公司之本期淨利	\$ <u>116,171</u>	<u>211,397</u>	<u>229,385</u>	<u>82,084</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)(基本)	541,719	539,349	541,719	539,349
得採股票發行之員工酬勞之影響	1,059	1,318	1,059	1,318
未既得之限制員工權利新股	-	2,793	-	2,793
普通股加權平均流通在外股數(千股)(稀釋)	<u>542,778</u>	<u>543,460</u>	<u>542,778</u>	<u>543,460</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>0.21</u>	<u>0.39</u>	<u>0.42</u>	<u>0.15</u>

(廿三)客戶合約之收入

1.收入之細分

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
主要地區市場：				
美國	\$ 4,828,767	4,943,901	9,164,632	7,864,464
台灣	800,742	871,640	1,503,993	1,714,215
其他國家	<u>1,925,521</u>	<u>1,909,494</u>	<u>4,079,692</u>	<u>3,130,476</u>
	\$ <u>7,555,030</u>	<u>7,725,035</u>	<u>14,748,317</u>	<u>12,709,155</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
主要產品：				
區域都會網路產品	\$ 2,494,429	2,291,798	4,393,962	4,416,554
無線寬頻網路產品	3,123,275	3,646,225	6,616,092	5,480,167
數位多媒體網路產品	1,537,023	1,421,799	2,986,603	2,082,368
其他網路相關產品	<u>400,303</u>	<u>365,213</u>	<u>751,660</u>	<u>730,066</u>
	<u>\$ 7,555,030</u>	<u>7,725,035</u>	<u>14,748,317</u>	<u>12,709,155</u>

2.合約餘額

	110.6.30	109.12.31	109.6.30
應收帳款(包含關係人)	<u>\$ 5,106,735</u>	<u>6,801,078</u>	<u>5,257,558</u>
合約負債—產品(帳列其他流動負債)	<u>\$ 781,767</u>	<u>964,609</u>	<u>469,582</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)

民國一〇九年及一〇八年一月一日合約負債期初餘額於民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為351,137千元及566,217千元。

合約負債主要係因合併公司產品銷售合約預收款項所產生，合併公司將於該產品支付予客戶時轉列收入。

(廿四)員工及董事酬勞

依明泰科技公司章程規定，年度如有獲利，應提撥10%~22.5%作為員工酬勞及不高於1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

明泰科技公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日員工酬勞分別提列15,845千元、8,585千元、30,237千元及8,585千元，董事酬勞分別提列1,189千元、531千元、2,268千元及531千元，係依明泰科技公司該期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上明泰科技公司章程所訂定之員工與董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

明泰科技公司民國一〇九年度本期淨利經彌補虧損不足，故毋須估列員工及董事酬勞。

明泰科技公司民國一〇八年度員工酬勞及董事酬勞提列金額分別為33,198千元及2,753千元，與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。

(廿五)利息收入

合併公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日利息收入明細如下：

	110年	109年	110年	109年
	<u>4月至6月</u>	<u>4月至6月</u>	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
銀行存款及其他利息	\$ <u>6,394</u>	<u>5,055</u>	<u>12,323</u>	<u>17,562</u>

(廿六)其他收入

合併公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之其他收入明細如下：

	110年	109年	110年	109年
	<u>4月至6月</u>	<u>4月至6月</u>	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
政府補助收入	\$ 5,513	40,875	12,606	47,323
其他收入	<u>19,168</u>	<u>7,039</u>	<u>25,838</u>	<u>10,133</u>
	\$ <u>24,681</u>	<u>47,914</u>	<u>38,444</u>	<u>57,456</u>

(廿七)其他利益及損失

合併公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之其他利益及損失明細如下：

	110年	109年	110年	109年
	<u>4月至6月</u>	<u>4月至6月</u>	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
金融資產評價損益淨額	\$ 7,299	23,273	13,779	7,485
外幣兌換損益淨額	204	(4,006)	(1,994)	(13,134)
其他損益淨額	<u>(789)</u>	<u>(4,647)</u>	<u>(9,259)</u>	<u>(6,879)</u>
	\$ <u>6,714</u>	<u>14,620</u>	<u>2,526</u>	<u>(12,528)</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿八)財務成本

合併公司民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之財務成本明細如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
借款等利息費用	\$ 8,506	10,204	18,216	23,739
租賃負債之利息	487	1,602	1,428	2,521
	\$ 8,993	11,806	19,644	26,260

(廿九)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(卅一)。

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中狀況

合併公司重要之客戶係與網路通訊產業相關，而且合併公司通常依授信程序給予客戶信用額度，因此合併公司信用風險主要受網路通訊產業之影響。民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日合併公司應收帳款餘額中分別有60%、64%及70%係來自七家客戶，使合併公司有信用風險顯著集中情形。合併公司持續瞭解客戶之信用狀況，且已定期評估應收帳款回收之可能性並提列適當備抵損失。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之風險曝險資訊請詳附註六(三)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括三個月以上定期存款及受限制銀行存款等，相關投資明細請詳附註六(五)。

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。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>帳面金額</u>	<u>合約現 金流量</u>	<u>一年以內</u>	<u>一至五年</u>	<u>五年以上</u>
110年6月30日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 3,245,056	(3,245,763)	(3,245,763)	-	-
應付帳款(含關係人)	5,684,699	(5,684,699)	(5,684,699)	-	-
其他應付款—關係人(帳列 其他流動負債)	7,007	(7,007)	(7,007)	-	-
應付費用	469,027	(469,027)	(469,027)	-	-
一年內到期之應付公司債	457,868	(469,000)	(469,000)	-	-
應付股利	663,036	(663,036)	(663,036)	-	-
租賃負債	238,378	(278,636)	(29,832)	(59,471)	(189,333)
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 出	1,980	(1,048,885)	(1,048,885)	-	-
流 入	(7,707)	1,054,612	1,054,612	-	-
匯率交換合約：					
流 出	1,377	(891,803)	(891,803)	-	-
流 入	(2,165)	892,591	892,591	-	-
	<u>\$ 10,758,556</u>	<u>(10,810,653)</u>	<u>(10,561,849)</u>	<u>(59,471)</u>	<u>(189,333)</u>
109年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 2,842,762	(2,849,071)	(2,849,071)	-	-
應付帳款(含關係人)	6,828,103	(6,828,103)	(6,828,103)	-	-
其他應付款—關係人(帳列 其他流動負債)	11	(11)	(11)	-	-
應付費用	749,008	(749,008)	(749,008)	-	-
一年內到期之應付公司債	526,507	(600,000)	(600,000)	-	-
租賃負債	241,748	(282,398)	(44,051)	(45,084)	(193,263)
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 出	10,517	(2,025,890)	(2,025,890)	-	-
流 入	(12,874)	2,028,247	2,028,247	-	-
	<u>\$ 11,185,782</u>	<u>(11,306,234)</u>	<u>(11,067,887)</u>	<u>(45,084)</u>	<u>(193,263)</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	合約現 金流量	一年以內	一至五年	五年以上
109年6月30日					
非衍生金融負債					
應付帳款(含關係人)	\$ 5,610,827	(5,610,827)	(5,610,827)	-	-
其他應付款項－關係人(帳 列其他流動負債)	109	(109)	(109)	-	-
應付薪資及獎金	725,420	(725,420)	(725,420)	-	-
應付費用	584,936	(584,936)	(584,936)	-	-
應付股利	457,206	(457,206)	(457,206)	-	-
短期借款	2,724,806	(2,725,389)	(2,725,389)	-	-
應付公司債	575,910	(600,000)	-	(600,000)	-
租賃負債(帳列其他流動負 債及租賃負債－非流動)	252,529	(294,727)	(48,268)	(49,265)	(197,194)
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 出	10,554	(1,417,727)	(1,417,727)	-	-
流 入	(13,589)	1,420,944	1,420,944	-	-
	<u>\$ 10,928,708</u>	<u>(10,995,397)</u>	<u>(10,148,938)</u>	<u>(649,265)</u>	<u>(197,194)</u>

3. 匯率風險

(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：

	110.6.30			109.12.31			109.6.30		
	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	\$ 154,394	27.868	4,302,652	328,081	28.35	9,301,096	127,014	29.63	3,763,425
人民幣	976	4.3073	4,204	2,044	4.3216	8,833	24,494	4.1920	102,679
非貨幣性項目									
美金	50,300	27.868	註	38,590	28.35	註	48,142	29.63	註
人民幣	-	-	-	-	-	-	21,250	4.1920	-
歐 元	5,278	33.302	註	7,130	34.956	註	1,247	33.29	-
金融負債									
貨幣性項目									
美金	236,041	27.868	6,577,991	296,917	28.35	8,417,597	221,343	29.63	6,558,393
非貨幣性項目									
美金	13,194	27.868	註	24,000	28.35	註	39,085	29.63	註
歐 元	-	-	-	-	-	-	798	33.29	註

註：係持有遠期外匯合約以報告日之公允價值評價，相關資訊請詳附註六(二)。

明泰科技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、應收帳款及其他應收款、短期借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年及一〇九年六月三十日當新台幣相對於美金及人民幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少22,711千元及13,614千元。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四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為淨利益204千元、淨損失4,006千元、淨損失1,994千元及淨損失13,134千元。

4. 利率分析

合併公司之金融資產及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。

若利率增加或減少0.25%，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六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少758千元及6,025千元，主因係合併公司之現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動及短期借款之變動利率。

5. 其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

<u>報導日證券價格</u>	<u>110年 1月至6月</u>	<u>109年 1月至6月</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上漲5%	\$ <u>3,210</u>	<u>3,820</u>
上漲5%	\$ <u>(3,210)</u>	<u>(3,820)</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
上漲5%	\$ <u>967</u>	<u>11,142</u>
下跌5%	\$ <u>(967)</u>	<u>(11,142)</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.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，租賃負債依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	110.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
第一級		第二級	第三級		
重複性之基礎按公允價值衡量之金融資產					
衍生金融資產	\$ 9,919	-	9,919	-	9,919
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 64,191	64,191	-	-	64,191
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	\$ 19,335	-	-	19,335	19,335
攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 4,943,497	-	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人款)	5,106,735	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動及非流動	1,074,679	-	-	-	-
小計	\$ 11,124,911	-	-	-	-
重複性之基礎按公允價值衡量之金融負債					
衍生金融負債	\$ 3,357	-	3,357	-	3,357
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付帳款(含關係人)	\$ 5,684,699	-	-	-	-
其他應付款項－關係人(帳列其他流動負債)	6,986	-	-	-	-
短期借款	3,245,056	-	-	-	-
應付股利	663,036	-	-	-	-
應付公司債(一年內到期)	457,868	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	238,738	-	-	-	-
小計	\$ 10,296,383	-	-	-	-

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

109.12.31					
帳面金額	公允價值			合計	
	第一級	第二級	第三級		
重複性之基礎按公允價值衡量之金融資產					
衍生金融資產	\$ 13,417	-	13,417	-	13,417
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 68,894	68,894	-	-	68,894
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	\$ 21,245	-	-	21,245	21,245
攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 5,710,004	-	-	-	-
應收票據及帳款	6,801,268	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動及非流動	383,052	-	-	-	-
小計	\$ 12,894,324	-	-	-	-
重複性之基礎按公允價值衡量之金融負債					
衍生金融負債	\$ 10,517	-	10,517	-	10,517
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付帳款(含關係人)	\$ 6,828,103	-	-	-	-
其他應付款項－關係人(帳列其他流動負債)	11	-	-	-	-
短期借款	2,842,762	-	-	-	-
應付公司債(一年內到期)	526,507	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	241,748	-	-	-	-
小計	\$ 10,439,131	-	-	-	-

109.6.30					
帳面金額	公允價值			合計	
	第一級	第二級	第三級		
重複性之基礎按公允價值衡量之金融資產					
衍生金融資產	\$ 13,589	-	13,589	-	13,589
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 76,393	76,393	-	-	76,393
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	\$ 222,827	201,583	-	21,245	222,828

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	109.6.30 公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 4,951,192	-	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人款)	5,257,558	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產— 流動及非流動	439,638	-	-	-	-
小計	\$ 10,648,388	-	-	-	-
重複性之基礎按公允價值衡量之 金融負債					
透過損益按公允價值衡量之 金融負債—衍生金融負債	\$ 10,554	-	10,554	-	10,554
透過損益按公允價值衡量之 金融負債—非流動	1,080	-	1,080	-	1,080
	\$ 11,634	-	11,634	-	11,634
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 2,724,806	-	-	-	-
應付帳款(含關係人)	5,610,827	-	-	-	-
其他應付款項—關係人(帳列其 他流動負債)	109	-	-	-	-
應付薪資及獎金	725,420	-	-	-	-
應付股利	457,206	-	-	-	-
應付公司債	575,910	-	-	-	-
租賃負債(帳列其他流動負債及 租賃負債—非流動)	252,529	-	-	-	-
小計	\$ 10,346,807	-	-	-	-

(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。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

上市(櫃)公司股票、匯票及公司債等係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之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(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

合併公司持有之金融工具如屬無活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

無公開報價之權益工具：係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之每股淨值及EV/EBIT可比上市(櫃)公司市場報價所推導之盈餘乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

B. 衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。結構式利率衍生金融工具係依適當之選擇權定價模型。

(3)民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日並無任何公允價值層級間移轉之情形。

(4)第三等級之變動明細表

	<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 21,245
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」)	<u>(1,910)</u>
民國110年6月30日餘額	<u>\$ 19,335</u>
民國109年1月1日餘額(即民國109年6月30日餘額)	<u>\$ 21,245</u>

(5)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—權益證券投資。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一〇九年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-無活絡市場之權益	採股權價值比法	同業公司之股權淨益比110.6.30、109.12.31及109.6.30分別為1.88倍、1.88倍及1.77倍	不適用
工具投資		無市場流通性價值比率110.6.30、109.12.31及109.6.30分別為21.14%、21.14%及17.85%	缺乏市場流通性，折價越高，公允價值逾低

(三十)財務風險管理

合併公司財務風險處理目標及政策與民國一〇九年度合併財務報告附註六(卅二)所揭露者無重大變動。

(卅一)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(卅三)。

(卅二)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司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(十)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下：

	110.1.1	現金流量	匯率變動及其他	110.6.30
短期借款	\$ 2,842,762	402,294	-	3,245,056
應付公司債(含一年內到期)	526,507	-	(68,639)	457,868
租賃負債	241,748	(24,476)	21,106	238,378
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 3,611,017</u>	<u>377,818</u>	<u>(47,533)</u>	<u>3,941,302</u>
			匯率變動及其他	
	109.1.1	現金流量		109.6.30
短期借款	\$ 952,701	1,772,105	-	2,724,806
長期借款(含一年內到期)	270,000	(270,000)	-	-
應付公司債	571,047	-	4,863	575,910
租賃負債	275,199	(29,023)	6,353	252,529
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 2,068,947</u>	<u>1,473,082</u>	<u>11,216</u>	<u>3,553,245</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

民國一〇九年七月二十三日佳世達收購明泰科技公司普通股19.02%，收購前佳世達及其子公司持有23.84%，合計持有股權計42.86%，故佳世達為合併公司之最終控制者，佳世達已編制供大眾使用之合併財務報告。

(二) 關係人之名稱及關係

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
佳世達科技股份有限公司(佳世達)	母公司
其陽科技股份有限公司(其陽科技)	佳世達之子公司
聚碩科技股份有限公司(聚碩科技)	佳世達之子公司
詠業科技股份有限公司(詠業科技)	佳世達之子公司
明基亞太股份有限公司(明基亞太)	佳世達之子公司
明基健康生活股份有限公司(明基健康)	佳世達之子公司
佳世達光電有限公司	佳世達之子公司
佳世達電通有限公司	佳世達之子公司
蘇州佳世達精密工業有限公司	佳世達之子公司
啟迪國際資訊股份有限公司(啟迪國際)	佳世達之子公司
佳世達越南有限公司(佳世達越南)	佳世達之子公司
友訊科技股份有限公司(友訊科技)(註)	對合併公司具重大影響力之個體
D-Link International Pte. Ltd. (D-Link International)(註)	友訊科技及其子公司共同持有之子公司
友訊電子設備(上海)有限公司(上海友設)(註)	友訊科技及其子公司共同持有之子公司
財團法人明基友達文化教育基金會	係合併公司之實質關係人
財團法人明泰科技文化教育基金會	係合併公司之實質關係人

註：明泰科技公司法人董事友訊科技轉讓持股超過選任時持股之二分之一，其代表人當然解任，故友訊科技自民國一〇九年十二月一日起不屬於合併公司之關係人。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>110年</u> <u>4月至6月</u>	<u>109年</u> <u>4月至6月</u>	<u>110年</u> <u>1月至6月</u>	<u>109年</u> <u>1月至6月</u>
對合併公司具重大影響力者 \$	-	25,758	-	46,281
其他關係人—D-Link International	-	396,952	-	604,456
其他關係人—其他	-	213	-	213
	<u>\$ -</u>	<u>422,923</u>	<u>-</u>	<u>650,950</u>

合併公司銷貨予關係人之價格係以一般市場價格為基準，考量銷售區域、銷售數量不同等因素而酌予調整。

合併公司民國一〇九年一月一日至六月三十日售予一般客戶約定收款期間均為30~90天；對主要關係人約定收款期間均為90天。

2.進貨

合併公司向關係人之進貨金額如下：

	<u>110年</u> <u>4月至6月</u>	<u>109年</u> <u>4月至6月</u>	<u>110年</u> <u>1月至6月</u>	<u>109年</u> <u>1月至6月</u>
母公司	\$ 1,870	-	2,435	-
其他關係人—其他	9,937	376	36,489	376
	<u>\$ 11,807</u>	<u>376</u>	<u>38,924</u>	<u>376</u>

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期間為30~90天，與一般廠商並無顯著不同。

3.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
應收關係人款	對合併公司具重大影響力者	\$ -	-	29,036
應收關係人款	其他關係人—D-Link International	-	-	428,790
		<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>457,826</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	110.6.30	109.12.31	109.6.30
應付關係人款	母公司	\$ 1,955	-	-
應付關係人款	其他關係人—其他	12,448	51,112	393
		<u>\$ 14,403</u>	<u>51,112</u>	<u>393</u>

5.勞務提供及其他支出

合併公司因業務往來而支付予關係人之產品售後維修、研究費、捐贈及各項服務費等支出明細及未結清餘額如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
母公司	\$ 165	-	165	-
對合併公司具重大影響力者	-	-	-	207
其他關係人—其他	4,669	971	4,966	2,375
	<u>\$ 4,834</u>	<u>971</u>	<u>5,131</u>	<u>2,582</u>

合併公司其他應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	110.6.30	109.12.31	109.6.30
其他應付款	母公司	\$ 173	11	-
其他應付款	其他關係人—其他	6,834	-	109
		<u>\$ 7,007</u>	<u>11</u>	<u>109</u>

6.財產交易

合併公司向關係人出售設備價款彙列如下：

	110年 4月至6月	109年 4月至6月	110年 1月至6月	109年 1月至6月
其他關係人—其他	<u>\$ 1,690</u>	<u>-</u>	<u>1,690</u>	<u>-</u>

合併公司其他應收款(含列管資產)明細如下：

帳列項目	關係人類別	110.6.30	109.12.31	109.6.30
其他應收款	其他關係人—其他	<u>\$ 1,910</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

另，合併公司向關係人購置設備，帳列預付設備款餘額之資訊彙列如下：

帳列項目	關係人類別	110.6.30	109.12.31	109.6.30
預付設備款	其他關係人—其他	<u>\$ 12,772</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

7.各項墊款

合併公司因與關係人間相互墊付款項而尚未結清之應收關係人款項，帳列其他流動資產彙列如下：

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
其他關係人—其他	\$ <u>71</u>	<u>44</u>	<u>-</u>

(四)主要管理人員薪酬

	<u>110年 4月至6月</u>	<u>109年 4月至6月</u>	<u>110年 1月至6月</u>	<u>109年 1月至6月</u>
短期員工福利	\$ 24,132	20,028	65,712	51,655
股份基礎給付	-	906	-	2,416
	<u>\$ 24,132</u>	<u>20,934</u>	<u>65,712</u>	<u>54,071</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：

<u>資產名稱</u>	<u>質押擔 保標的</u>	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動)	作為擔保進 口稅捐	\$ 7,550	7,550	7,500
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動)	作為擔保土 地租賃	8,000	8,000	8,000
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動)	作為工程擔 保	2,968	2,968	2,967
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—流動)	作為擔保遠 期外匯	3,232	14,227	6,225
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動)	作為擔保土 地租賃	2,382	2,382	2,382
存出保證金(帳列按攤銷後成 本衡量之金融資產—非流 動)	銷售海外客 戶而提供予 當地政府之 保證金	11,675	11,547	11,197
存出保證金(帳列按攤銷後成 本衡量之金融資產—非流動)	作為工程擔 保	80,805	80,144	104,386
存出保證金(帳列按攤銷後成 本衡量之金融資產—非流動)	法院訴訟案 擔保金	24,000	24,000	24,000
		<u>\$ 140,612</u>	<u>150,818</u>	<u>166,657</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)民國一一〇年六月三十日、一〇九年十二月三十一日及六月三十日合併公司為取得銀行融資及外匯交易額度與政府簽訂補助款合約而存放於銀行之本票總額分別為4,836,033千元、4,439,397千元及4,952,572千元。
- (二)合併公司與供應商簽訂技術授權契約，依約合併公司須每年付定額授權金及按使用該技術授權所銷售之產品銷貨量支付權利金。
- (三)仲琦科技與數位通(股)公司(以下簡稱該公司)簽立有「高雄市無線網路共用平台建置契約」，嗣該公司因受高雄市政府以驗收不合格主張解約，該公司即轉而向仲琦科技主張解約，惟仲琦科技不同意該公司無理解約，乃對該公司提起訴訟請求給付工程款86,619千元。仲琦科技於民國一〇〇年二月十七日獲得臺灣士林地方法院勝訴判決，該公司應給付仲琦科技72,916千元及自民國九十七年四月十二日起至清償日止按年息百分之五計算之利息。該公司不服判決提起上訴，並已於民國一〇〇年四月提供擔保金72,916千元免為假執行。民國一〇二年五月三十一日由台灣高等法院民事判決仲琦科技勝訴，該公司未能折服上訴最高法院，最高法院於民國一〇二年十一月十八日判決將原判決廢棄，發回台灣高等法院更新審理，台灣高等法院更一審於民國一〇五年三月二十九日判決仲琦科技勝訴，數位通應給付仲琦科技71,115千元。雙方對高院更一審判決均提起上訴，最高法院於民國一〇六年一月五日將原判決除假執行部分外廢棄，發回台灣高等法院審理。台灣高等法院於民國一〇九年十月二十日更二審宣判廢棄一審判決，依據法律專家之意見，本案雖然高等法院更二審判決廢棄一審判決，但全案仍得上訴，已於民國一〇九年十一月十七日提起上訴，高等法院於民國一一〇年一月二十五日將全案移送最高法院。

(四)其他：

	<u>110.6.30</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.6.30</u>
購案而開立之應付保證票據	\$ 7,616	8,938	5,598
工程保證所開立之保證書	166,296	189,874	181,428
台北關稅局先放後稅保證書	-	-	3,000
向國外購買商品等已開立信用狀尚未使用餘額	-	7,825	-

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

明泰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	110年4月至6月			109年4月至6月		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	271,717	508,040	779,757	245,481	577,119	822,600
勞健保費用	22,779	38,807	61,586	10,760	33,744	44,504
退休金費用	9,006	27,869	36,875	5,102	17,180	22,282
董事酬金	-	11,368	11,368	-	-	-
其他員工福利費用	20,610	26,861	47,471	42,495	33,897	76,392
折舊費用	61,974	69,451	131,425	64,625	55,491	120,116
攤銷費用	342	46,815	47,157	355	49,687	50,042

功能別 性質別	110年1月至6月			109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	431,213	1,055,255	1,486,468	437,750	1,105,513	1,543,263
勞健保費用	32,970	87,559	120,529	24,358	74,054	98,412
退休金費用	21,331	56,461	77,792	12,530	41,706	54,236
董事酬金	-	16,961	16,961	-	-	-
其他員工福利費用	33,616	49,219	82,835	70,883	67,684	138,567
折舊費用	140,277	137,319	277,596	113,138	125,763	238,901
攤銷費用	538	95,087	95,625	765	98,085	98,850

(二)合併公司之營運不受季節性或周期性因素影響。

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六月三十日依「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訊如下：

- 1.資金貸與他人：請詳附表一。
- 2.為他人背書保證：請詳附表二。
- 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)：請詳附表三。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表五。
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：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表七。

(二) 轉投資事業相關資訊：請詳附表八。

(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：請詳附表九。
2. 赴大陸地區投資限額：請詳附表九。
3. 重大交易事項：

合併公司民國一一〇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。

(四) 主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例
佳世達科技股份有限公司	295,797,126	54.60 %

1. 本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。
2. 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十四、部門資訊

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	110年4月至6月			合 計
	網通事業	其 他	調 整 及銷除	
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 7,163,428	391,602	-	7,555,030
部門間收入	-	8,220	(8,220)	-
收入總計	<u>\$ 7,163,428</u>	<u>399,822</u>	<u>(8,220)</u>	<u>7,555,030</u>
應報導部門損益	<u>\$ 100,480</u>	<u>41,263</u>	<u>(4,636)</u>	<u>137,107</u>
	109年4月至6月			
	網通事業	其 他	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 7,396,077	328,958	-	7,725,035
部門間收入	-	63,248	(63,248)	-
收入總計	<u>\$ 7,396,077</u>	<u>392,206</u>	<u>(63,248)</u>	<u>7,725,035</u>
應報導部門損益	<u>\$ 280,768</u>	<u>59,536</u>	<u>(63,248)</u>	<u>277,056</u>
	110年1月至6月			
	網通事業	其 他	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 14,008,486	739,831	-	14,748,317
部門間收入	-	16,909	(16,909)	-
收入總計	<u>\$ 14,008,486</u>	<u>756,740</u>	<u>(16,909)</u>	<u>14,748,317</u>
利息費用	<u>\$ 15,516</u>	<u>4,129</u>	<u>(1)</u>	<u>19,644</u>
折舊與攤銷	<u>\$ 342,881</u>	<u>30,464</u>	<u>(124)</u>	<u>373,221</u>
應報導部門損益	<u>\$ 204,841</u>	<u>63,354</u>	<u>(13,725)</u>	<u>254,470</u>
應報導部門資產	<u>\$ 22,154,973</u>	<u>3,576,875</u>	<u>(9,442)</u>	<u>25,722,406</u>
應報導部門負債	<u>\$ 11,959,295</u>	<u>1,392,269</u>	<u>(2,133)</u>	<u>13,349,431</u>

明泰科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109年1月至6月			合 計
	網通事業	其 他	調 整 及銷除	
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 12,039,802	669,353	-	12,709,155
部門間收入	-	71,714	(71,714)	-
收入總計	<u>\$ 12,039,802</u>	<u>741,067</u>	<u>(71,714)</u>	<u>12,709,155</u>
利息費用	<u>\$ 22,131</u>	<u>4,129</u>	<u>-</u>	<u>26,260</u>
折舊與攤銷	<u>\$ 307,084</u>	<u>30,667</u>	<u>-</u>	<u>337,751</u>
應報導部門損益	<u>\$ 132,586</u>	<u>78,250</u>	<u>(71,714)</u>	<u>139,122</u>
應報導部門資產	<u>\$ 22,458,999</u>	<u>2,558,397</u>	<u>(576,936)</u>	<u>24,440,460</u>
應報導部門負債	<u>\$ 10,875,349</u>	<u>1,590,949</u>	<u>(100,214)</u>	<u>12,366,084</u>

民國一一〇年及一〇九年四月一日至六月三十日及一一〇年及一〇九年一月一日至六月三十日合併公司主要營運項目為網路產品之研究、開發、設計、製造及銷售，為單一營運部門。營運部門資訊與合併財務報告一致，收入(來自外部客戶收入)及部門損益請詳合併損益表；部門資產請詳合併資產負債表。

明泰科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表一

單位：千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支餘額	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	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	Alpha HK	明泰常熟	其他應收款項-關係人	是	927,225 (USD32,500千元)	905,710 (USD32,500千元)	905,710 (USD32,500千元)	-	2	-	營業週轉	-			2,149,627 (註4)	2,149,627 (註4)
2	東莞明瑞	明泰常熟	同上	是	129,231 (RMB30,000千元)	-	-	2.5%	2	-	營業週轉	-			303,819 (註4)	303,819 (註4)
3	明瑞電子	明泰常熟	同上	是	86,154 (RMB20,000千元)	-	-	2.5%	2	-	營業週轉	-			561,736 (註4)	561,736 (註4)
4	仲琦科技	仲琦蘇州	同上	是	427,950	418,020	-	1%	2	-	營業週轉	-			465,385 (註5)	1,861,541 (註5)
4	仲琦科技	仲琦越南	同上	是	427,950	418,020	111,472	1%	2	-	營業週轉	-			465,385 (註5)	1,861,541 (註5)
5	杰琦貿易	仲琦蘇州	同上	是	21,680	-	-	2%	2	-	營運週轉	-			29,686 (註5)	29,686 (註5)

註1：資金貸與性質之填寫方法如下：

- (1)有業務往來者請填1。
- (2)有短期融通資金之必要者請填2。

註2：有短期融通資金之必要者，個別貸與金額以不超過明泰科技公司淨值百分之十為限。

註3：有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額，以不超過明泰科技公司淨值之百分之四十為限。

註4：Alpha HK、東莞明瑞及明瑞電子與最終母公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，其總貸與金額及對個別貸與金額均以不超過資金貸與公司淨值之百分之百為限。

註5：仲琦科技及其子公司資金貸與他人之總額不得超過雙方最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。對每一貸與對象之限額依其貸與原因分別訂定如下：

- a.因與仲琦科技有業務往來者，個別貸與金額以不超過最近十二個月與其業務往來交易總金額，所稱交易總金額係指雙方間進貨或銷貨孰高者。
- b.因有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過仲琦科技最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之十。
- c.仲琦科技直接及間接持有表決權股份百分之百之國外子公司間，從事資金貸與總額及個別對象之限額以不超過資金之公司淨值百分之百為限。

明泰科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表二

單位：千元

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1及4)	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及4)	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	明泰科技公司	東莞明冠	註3	1,875,811	57,060	55,736	9,849	-	0.59 %	4,689,528	Y	N	Y
0	明泰科技公司	明泰常熟	註3	1,875,811	199,710	195,076	22,152	-	2.08 %	4,689,528	Y	N	Y
1	仲琦科技	創基科技	註3	4,653,853	75,000	50,000	10,000	-	1.07 %	6,980,780	Y	N	N
1	仲琦科技	仲琦荷蘭	註3	4,653,853	598,215	559,309	99,906	-	12.02 %	6,980,780	Y	N	N
1	仲琦科技	仲琦美州	註3	4,653,853	836,100	752,436	-	-	16.17 %	6,980,780	Y	N	N
1	仲琦科技	仲琦越南	註3	4,653,853	2,168,280	2,117,968	780,304	-	45.51 %	6,980,780	Y	N	N
1	仲琦科技	仲琦蘇州	註3	4,653,853	514,446	-	-	-	- %	6,980,780	Y	N	Y

註1：明泰科技公司單一企業背書保證之限額以不逾明泰科技公司淨值百分之二十為限。

註2：明泰科技公司累計對外背書保證總額以未達明泰科技公司淨值百分之五十為限。

註3：公司直接間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

註4 仲琦科技背書保證之總額不得超過仲琦科技最近期財務報表淨值150%；對單一企業背書保證之額度不得超過仲琦科技最近期財務報表淨值10%，惟仲琦科技對直接或間接持有表決權股份超過50%之子公司及仲琦科技直接及間接持有表決權股份100%之公司間接背書保證，其背書保證額度，得不受前述有關對單一企業額度之限制，但仍不得超過仲琦科技最近期財務報表淨值的100%。

明泰科技股份有限公司及子公司
 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份)
 民國一一〇年六月三十日

附表三

單位：千元/千股

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	
明泰科技公司	TGC, Inc.股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500	-	1.83	-	
仲琦科技	創見	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	441	32,590	-	32,590	
仲琦科技	神腦	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	152	4,849	-	4,849	
互動國際	創見	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	362	26,752	-	26,752	
仲琦科技	造隆(股)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	668	19,335	1.79	19,335	
仲琦科技	台灣夢工場科技(股)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	120	-	1.20	-	
仲琦科技	海嘯視算公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,220	-	9.34	-	
仲琦科技	傑策科技(股)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	198	-	10.94	-	
仲琦科技	網祿科技(股)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	1,000	-	6.45	-	
仲琦科技	英屬維京群島訊通國際科技控股有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	294	-	0.75	-	
仲琦科技	Codent Networks (Cayman)Ltd.(特別股)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,570	-	-	-	

明泰科技股份有限公司及子公司
 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
 民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表四

單位：千股/千元

買、賣 之公司	有價證券 種類及 名稱	帳列 科目	交易 對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末(註)	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面 成本	處分 損益	股數	金額
仲琦科技	仲琦越南	採權益法投資	現金增資	母子公司	-	434,914	-	668,640	-	-	-	-	-	1,098,214

註：係包含本期長期股權投資認列之投資損益、累積換算調整數、現金股利及其他調整等金額。

明泰科技股份有限公司及子公司
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
民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表五

單位：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	
明泰科技公司	Alpha USA	明泰科技之子公司	(銷貨)	(2,222,684)	(25)%	90天	-		1,057,591	26 %	註2
明泰科技公司	D-Link Asia	明泰科技之子公司	進貨	3,394,198	41 %	90天	-		1,224,178	(39)%	註2
明泰科技公司	明泰常熟	明泰科技之子公司	進貨	3,118,983	37 %	90天	-		(959,487)	(31)%	註2
明泰常熟	東莞明瑞	子公司對子公司	(銷貨)	(258,805)	(8)%	90天	-		146,137	13 %	註2
Alpha HK	明泰常熟	子公司對子公司	(銷貨)	(3,203,905)	(100)%	90天	-		1,305,828	100 %	註2
D-Link Asia	東莞明冠	子公司對子公司	進貨	3,394,198	55 %	90天	-		(1,254,561)	(51)%	註2
仲琦科技	仲琦美洲	子公司對子公司	(銷貨)	(2,387,112)	(46)%	90天	-		1,134,630	74 %	註2
仲琦科技	仲琦荷蘭	子公司對子公司	(銷貨)	(370,513)	(7)%	90天	-		164,926	11 %	註2
仲琦越南	仲琦科技	子公司對子公司	(銷貨)	(2,533,409)	(49)%	60天	-		489,910	32 %	註2
仲琦蘇州	仲琦科技	子公司對子公司	(銷貨)	(758,212)	(15)%	45天	-		-	- %	註2
仲琦蘇州	仲琦越南	子公司對子公司	(銷貨)	(153,424)	(3)%	45天	-		809	- %	註2

註1：詳附註七與關係人之間之重大交易事項說明。

註2：相關交易及期末餘額業已沖銷。

明泰科技股份有限公司及子公司
 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
 民國一一〇年六月三十日

附表六

單位：千元

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1)	提列備抵損失金額	備註
					金額	處理方式			
明泰科技公司	Alpha USA	明泰科技公司之子公司	1,057,591	4.06	-	-	-	-	註2
D-Link Asia	明泰科技公司	子公司對母公司	1,224,178	3.43	-	-	5,289	-	註2
明泰常熟	明泰科技公司	子公司對母公司	959,487	6.24	-	-	-	-	註2
東莞明冠	D-Link Asia	子公司對子公司	1,254,561	3.39	-	-	5,289	-	註2
明泰常熟	東莞明瑞	子公司對子公司	146,137	0.50	-	-	65,089	-	註2
Alpha HK	明泰常熟	子公司對子公司	1,305,828	5.63	-	-	146,149	-	註2
D-Link Asia	東莞明冠	子公司對子公司	1,184,732	3.19	-	-	5,285	-	註2
仲琦科技	仲琦美洲	子公司對子公司	1,134,630	3.16	-	-	-	-	註2
仲琦科技	仲琦荷蘭	子公司對子公司	164,926	3.56	-	-	-	-	註2
仲琦科技	仲琦越南	子公司對子公司	1,116,803	-	-	-	-	-	註2
仲琦越南	仲琦科技	子公司對子公司	489,910	6.57	-	-	-	-	註2

註1：係截至民國一一〇年七月十五日之收回情形。

註2：相關交易及期末餘額業已沖銷。

明泰科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表七

單位：千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營業收入 或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	明泰科技公司	Alpha USA	母公司對子公司	銷貨	2,222,684	-	15.07%
0	明泰科技公司	Alpha USA	母公司對子公司	應收關係人款項	1,057,591	90天	4.12%
0	明泰科技公司	明泰常熟	母公司對子公司	進貨	3,118,983	-	21.15%
0	明泰科技公司	D-Link Asia	母公司對子公司	進貨	3,394,198	-	23.01%
0	明泰科技公司	D-Link Asia	母公司對子公司	應付關係人款項	1,224,178	90天	4.77%
1	Alpha HK	明泰常熟	子公司對子公司	銷貨	3,203,905	-	21.72%
1	Alpha HK	明泰常熟	子公司對子公司	應收關係人款項	1,305,828	90天	5.09%
2	D-Link Asia	東莞明冠	子公司對子公司	進貨	3,394,198	-	23.01%
2	D-Link Asia	東莞明冠	子公司對子公司	應付關係人款項	1,254,561	90天	4.89%
3	東莞明冠	D-Link Asia	子公司對子公司	進貨	2,797,630	-	18.97%
3	東莞明冠	D-Link Asia	子公司對子公司	應付關係人款項	1,184,732	90天	4.62%
4	明泰常熟	東莞明瑞	子公司對子公司	銷貨	258,805	-	1.75%
5	仲琦科技	仲琦荷蘭	子公司對子公司	銷貨收入	370,513	-	2.51%
5	仲琦科技	仲琦美洲	子公司對子公司	銷貨收入	2,387,112	-	16.19%
5	仲琦科技	仲琦美洲	子公司對子公司	應收關係人款項	1,134,630	90天	4.42%
5	仲琦科技	仲琦越南	子公司對子公司	其他應收款	1,116,803	60天	4.35%
6	仲琦蘇州	仲琦科技	子公司對子公司	銷貨收入	758,212	-	5.14%
6	仲琦蘇州	仲琦越南	子公司對子公司	銷貨收入	153,424	-	1.04%

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	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
7	仲琦越南	仲琦科技	子公司對子公司	銷貨收入	2,533,409	-	17.18%
7	仲琦越南	仲琦科技	子公司對子公司	應收關係人款項	489,910	60天	1.91%

註：本表之重要交易往來情形達合併營收或總資產比率之1%。

明泰科技股份有限公司及子公司
轉投資事業相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表八

單位：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	比 率	帳面金額			
明泰科技公司	Alpha Holdings	Cayman Islands	控股公司	203,372	203,372	6,464	100.00%	(35,461)	(11,670)	(11,670)	
明泰科技公司	Alpha Solutions	Japan	網路設備進出口買賣及技術支援服務	5,543	5,543	1	100.00%	20,163	49	49	
明泰科技公司	Alpha USA	CA USA	在美國地區銷售及採購服務	51,092	51,092	1,500	100.00%	141,897	6,462	6,462	
明泰科技公司	Alpha HK	香港	控股公司	3,143,628	3,143,628	780,911	100.00%	2,149,627	(31,219)	(26,726)	
明泰科技公司	ATS	CA USA	提供售後支援服務	260,497	260,497	8,100	100.00%	167,059	132	132	
				(USD8,100千元)	(USD8,100千元)						
明泰科技公司	盈泰投資	台灣	控股公司	240,000	240,000	24,000	100.00%	150,057	(2,570)	(807)	
明泰科技公司	仲琦科技	台灣	通訊產品系統整合及電信產品之產銷	4,811,000	4,811,000	200,000	62.24%	3,893,380	20,642	(13,534)	
明泰科技公司	D-Link Asia	Singapore	對各種生產事業之投資	1,692,805 註2	1,692,805 註2	86,946	100.00%	1,658,513	(95,467)	(91,225)	
盈泰投資	互動國際	台灣	電信暨寬頻網路系統服務	189,523	189,523	2,575	6.65%	120,870	85,472	註1	
盈泰投資	辰隆科技	台灣	經營網路通訊產品系統服務整合供應及網路設備進出口買賣	50,000	50,000	5,000	100.00%	28,733	(6,789)	註1	

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			
仲琦科技	仲琦薩摩亞	薩摩亞	國際貿易	669,031	669,031	22,300	100.00%	601,299	(132,996)	註1	
仲琦科技	互動國際	台灣	電信暨寬頻網路系 統服務	167,026	167,026	16,703	43.10%	565,856	85,472	註1	
仲琦科技	仲琦荷蘭	荷蘭	國際貿易	59,604	59,604	15	100.00%	7,750	40,391	註1	
仲琦科技	仲琦美洲	美國	國際貿易	90,082	90,082	300	100.00%	141,433	1,442	註1	
仲琦科技	創基科技	台灣	一般投資	65,000	50,000	6,500	100.00%	(6,322)	(13,406)	註1	
仲琦科技	仲琦越南	越南	生產及銷售寬頻電 信產品	1,218,995	550,355	-	100.00%	1,098,214	(53,720)	註1	

註1：已透過子公司認列。

註2：係包括先前友訊科技已投資D-Link Asia 218,631千元。

明泰科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一一〇年一月一日至六月三十日

附表九

單位：千元

(一)大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被 投 資 公 司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認 列投資 損益(註2)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回						
明瑞電子	網路產品研發 設計服務	420,426	註1	420,426	-	-	420,426	4,637	100.00%	4,637	561,736	-
東莞明冠	網路產品生產 及銷售	787,496	註1	741,084	-	-	741,084 (註6)	(100,902)	100.00%	(100,902)	940,480	-
東莞明瑞	網路產品生產 及銷售	307,326	註1	307,326	-	-	307,326	8,455	100.00%	8,455	303,819	-
明泰常熟	網路產品生產 及銷售	1,925,920	註1	1,925,920	-	-	1,925,920	(7,324)	100.00%	(7,324)	1,218,021	-
仲琦蘇州	生產及銷售寬 頻電信產品	641,763	註1	641,763	-	-	641,763	(128,598)	100.00% (註9)	(132,134)	586,547	-
杰琦貿易	銷售寬頻網路 產品及相關服 務	57,473	註1	57,473	-	-	57,473	(865)	100.00% (註9)	(862)	29,792	-
華琦通訊	電子通訊產品 技術諮商、技 術研究、維修 及售後服務	5,814 (USD200 千元)	註1	12,048	-	-	12,048	(1,074)	43.10% (註8及9)	463	6,199	21,314

(二)赴大陸地區投資限額

公司名稱	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
明泰科技公司	3,261,784 註3,4,7	4,123,685	註5
仲琦科技	711,284	711,284	2,792,312

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：係依會計師核閱之財務報告認列投資損益。

註3：係未包括友訊科技先前已間接對東莞明冠匯出累積投資金額計HKD69,387千元(折合新台幣約303,055千元)。

註4：明泰科技公司間接投資之子公司通盈貿易(深圳)有限公司已於民國九十七年三月清算各項權利義務完畢並註銷登記。明泰科技公司對其累計匯出金額9,828千元扣減匯回股款4,367千元計5,461千元，依投審會規定仍需計入累計自台灣匯出赴大陸地區金額。

註5：明泰科技公司已於民國一〇八年六月十一日取得經濟部經授工字第10820415320號「營運總部認定函」依據投審會九十七年八月二十九日修正「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定不受大陸投資限額之規定。

註6：其中46,412千元係由D-Link Asia之自有資金投資，故不計入本期期末自台灣匯出累積投資金額。

註7：明泰科技公司間接投資之子公司常熟明振已於民國一〇七年七月二十三日清算各項權利義務完畢並註銷登記，明泰科技公司累計匯出金額164,622千元，依投審會規定仍需計入累計自台灣匯出赴大陸地區金額。

註8：華琦通訊原係通過明泰科技公司之轉投資公司-仲琦薩摩亞再投資之大陸公司，然民國101年度經董事會決議調整投資架構，改為透過子公司互動國際100%持有。

註9：此係仲琦科技直接或間接投資之持股比例。