

鎧鉅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110及109年第2季

地址：新北市三峽區介壽路1段412巷19號

電話：(02)2668-5678

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~16		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~18		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18		五
(六) 重要會計項目之說明	18~41		六~二六
(七) 關係人交易	41~43		二七
(八) 質抵押之資產	43		二八
(九) 重大或有事項及未認列之合約承諾	44		二九
(十) 其 他	44~46		三十、三一
(十一) 附註揭露事項	46~47、48~52		三二
1. 重大交易事項相關資訊			
2. 轉投資事業相關資訊			
3. 大陸投資資訊			
(十二) 部門資訊	47		三三

會計師核閱報告

鎧鉅科技股份有限公司 公鑒：

前 言

鎧鉅科技股份有限公司及其子公司（鎧鉅集團）民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述外，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。核閱合併財務報表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

如合併財務報表附註十一所述，民國 110 年及 109 年 6 月 30 日採用權益法之投資餘額中分別計新台幣 9,464 仟元及 10,331 仟元；暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為利益 31 仟元及損失 497 仟元，係依據被投資關聯企業同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達鎧鉅集團民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併財務狀況，以及民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 池 瑞 全

池 瑞 全



會計師 陳 慧 銘

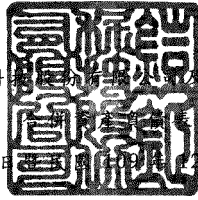
陳 慧 銘



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 110 年 8 月 10 日



鎧鉅科能環保股份有限公司

民國 110 年 6 月 30 日 暨 109 年 12 月 31 日 及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資	110年6月30日 (經核閱)			109年12月31日 (經查核)			109年6月30日 (經核閱)		
		產	金	額 %	金	額 %	金	額 %		
	流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註六及二六)	\$	70,057	8	\$	73,970	8	\$	57,417	6
1150	應收票據—非關係人 (附註八及二六)		6,769	1		9,140	1		5,759	1
1160	應收票據—關係人 (附註八、二六及二七)		3,854	1		2,852	-		673	-
1170	應收帳款—非關係人 (附註八、二六及二七)		45,573	5		34,925	4		28,614	3
1180	應收帳款—關係人 (附註八、二六及二七)		2,279	-		2,098	-		1,460	-
1200	其他應收款 (附註八及二六)		253	-		235	-		357	-
1220	本期所得稅資產		-	-		3	-		3	-
130X	存貨 (附註九)		134,624	15		135,216	15		139,812	16
1410	預付款項 (附註十五)		7,036	1		5,470	1		8,127	1
1479	其他流動資產 (附註十五)		645	-		388	-		435	-
11XX	流動資產總計		<u>271,090</u>	<u>31</u>		<u>264,297</u>	<u>29</u>		<u>242,657</u>	<u>27</u>
	非流動資產									
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 —非流動 (附註七及二六)		5,920	1		5,920	1		5,692	1
1550	採用權益法之投資 (附註十一)		9,464	1		10,308	1		10,331	1
1600	不動產、廠房及設備 (附註十二及二八)		556,929	63		578,461	64		595,964	66
1780	其他無形資產 (附註十四)		-	-		173	-		238	-
1840	遞延所得稅資產		16,179	2		20,043	2		21,816	2
1990	其他非流動資產 (附註十五)		23,117	2		20,677	3		21,884	3
15XX	非流動資產總計		<u>611,609</u>	<u>69</u>		<u>635,582</u>	<u>71</u>		<u>655,925</u>	<u>73</u>
1XXX	資 產 總 計	\$	<u>882,699</u>	<u>100</u>	\$	<u>899,879</u>	<u>100</u>	\$	<u>898,582</u>	<u>100</u>
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註十六、二六及二八)	\$	10,469	1	\$	6,345	1	\$	-	-
2130	合約負債—流動 (附註二一及二七)		1,480	-		65	-		87	-
2150	應付票據—非關係人 (附註十七及二六)		65	-		1,135	-		223	-
2170	應付帳款—非關係人 (附註十七及二六)		14,911	2		10,691	1		8,526	1
2200	其他應付款 (附註十八及二六)		26,845	3		27,845	3		22,988	3
2320	一年內到期之長期借款 (附註十六、二六及二八)		9,557	1		1,827	-		-	-
2399	其他流動負債—其他 (附註十八)		208	-		188	-		180	-
21XX	流動負債總計		<u>63,535</u>	<u>7</u>		<u>48,096</u>	<u>5</u>		<u>32,004</u>	<u>4</u>
	非流動負債									
2540	長期借款 (附註十六、二六及二八)		643,333	73		639,173	71		620,000	69
2570	遞延所得稅負債		50,411	6		50,417	6		50,963	6
2655	其他應付款項—關係人 (附註十八及二七)		10,748	1		11,523	1		11,211	1
2670	其他非流動負債 (附註十八及二六)		159	-		159	-		159	-
25XX	非流動負債總計		<u>704,651</u>	<u>80</u>		<u>701,272</u>	<u>78</u>		<u>682,333</u>	<u>76</u>
2XXX	負債總計		<u>768,186</u>	<u>87</u>		<u>749,368</u>	<u>83</u>		<u>714,337</u>	<u>80</u>
	歸屬於本公司業主權益 (附註二十)									
	股 本									
3110	普通股股本		539,500	61		539,500	60		539,500	60
	保留盈餘									
3350	待彌補虧損	(441,623)	(50)	(408,605)	(45)	(379,453)	(42)
3400	其他權益		7,388	1		7,411	1		9,306	1
31XX	本公司業主權益總計		<u>105,265</u>	<u>12</u>		<u>138,306</u>	<u>16</u>		<u>169,353</u>	<u>19</u>
36XX	非控制權益		9,248	1		12,205	1		14,892	1
3XXX	權益總計		<u>114,513</u>	<u>13</u>		<u>150,511</u>	<u>17</u>		<u>184,245</u>	<u>20</u>
	負債及權益總計	\$	<u>882,699</u>	<u>100</u>	\$	<u>899,879</u>	<u>100</u>	\$	<u>898,582</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林柄達



經理人：蔣清河



會計主管：徐惠娟



鎧鉅科技(股)有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼	110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
	金 額	%	金 額	%
4100	\$ 78,359	100	\$ 60,237	100
5110	(84,468)	(108)	(119,331)	(198)
5900	(6,109)	(8)	(59,094)	(98)
	營業費用 (附註二二)			
6100	(5,684)	(7)	(3,686)	(6)
6200	(14,183)	(18)	(12,173)	(20)
6300	(2,542)	(3)	(3,598)	(6)
6450	4,887	6	(21,975)	(37)
6000	(17,522)	(22)	(41,432)	(69)
6900	(23,631)	(30)	(100,526)	(167)
	營業外收入及支出 (附註二二)			
7100	13	-	25	-
7010	85	-	818	2
7020	(1,862)	(2)	(2,214)	(4)
7050	(6,747)	(9)	(7,292)	(12)
7060	31	-	(497)	(1)
7000	(8,480)	(11)	(9,160)	(15)
7900	(32,111)	(41)	(109,686)	(182)
7950	(3,864)	(5)	(5,878)	(10)
8200	(35,975)	(46)	(115,564)	(192)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%
	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	(\$ 28)	-	\$ 1,158	2
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅	5	-	(232)	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(23)	-	926	2
8500	本期綜合損益總額	(\$ 35,998)	(46)	(\$ 114,638)	(190)
8600	淨損歸屬於：				
8610	本公司業主	(\$ 33,018)	(42)	(\$ 113,534)	(189)
8620	非控制權益	(2,957)	(4)	(2,030)	(3)
		(\$ 35,975)	(46)	(\$ 115,564)	(192)
8700	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 33,041)	(42)	(\$ 112,608)	(187)
8720	非控制權益	(2,957)	(4)	(2,030)	(3)
		(\$ 35,998)	(46)	(\$ 114,638)	(190)
	每股虧損 (附註二四)				
9710	基 本	(\$ 0.61)		(\$ 2.10)	
9810	稀 釋	(\$ 0.61)		(\$ 2.10)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林柄達



經理人：蔣清河



會計主管：徐惠娟



錙鉅科 子公司

民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱 會計準則查核)

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	歸屬於本公司業主之權益				其他權益項目		總計	非控制權益	權益總額
		股數 (仟股)	金額	資本公積	待彌補虧損	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損益			
A1	109 年 1 月 1 日餘額	53,950	\$ 539,500	\$ -	(\$ 265,919)	\$ 7,188	\$ 1,192	\$ 281,961	\$ 16,922	\$ 298,883
D1	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	(113,534)	-	-	(113,534)	(2,030)	(115,564)
D3	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	926	-	926	-	926
D5	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	(113,534)	926	-	(112,608)	(2,030)	(114,638)
Z1	109 年 6 月 30 日餘額	53,950	\$ 539,500	\$ -	(\$ 379,453)	\$ 8,114	\$ 1,192	\$ 169,353	\$ 14,892	\$ 184,245
A1	110 年 1 月 1 日餘額	53,950	\$ 539,500	\$ -	(\$ 408,605)	\$ 5,991	\$ 1,420	\$ 138,306	\$ 12,205	\$ 150,511
D1	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	(33,018)	-	-	(33,018)	(2,957)	(35,975)
D3	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(23)	-	(23)	-	(23)
D5	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	(33,018)	(23)	-	(33,041)	(2,957)	(35,998)
Z1	110 年 6 月 30 日餘額	53,950	\$ 539,500	\$ -	(\$ 441,623)	\$ 5,968	\$ 1,420	\$ 105,265	\$ 9,248	\$ 114,513

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長 林柄達



經理人：蔣清河



會計主管：徐惠娟



鎧鉅科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損失	(\$ 32,111)	(\$ 109,686)
A20010	收益費損項目		
A20300	預期信用(迴轉利益)減損損失	(4,887)	21,975
A20100	折舊費用	26,079	24,799
A20200	攤銷費用	173	65
A20900	財務成本	6,747	7,292
A22300	採用權益法之關聯企業及合資損 益之份額	(31)	497
A21200	利息收入	(13)	(25)
A23700	存貨跌價及呆滯(回升利益)損失	(706)	52,638
A24100	外幣兌換淨損失(利益)	123	(176)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	1,369	7,624
A31150	應收帳款	(6,065)	6,666
A31180	其他應收款	(18)	1,031
A31200	存 貨	1,525	(3,500)
A31230	預付款項	(1,441)	(3,085)
A31240	其他流動資產	(257)	58
A32125	合約負債	1,415	20
A32130	應付票據	(1,070)	(78)
A32150	應付帳款	4,220	351
A32180	其他應付款項	(405)	(1,544)
A32210	遞延收入	-	(300)
A32230	其他流動負債	20	-
A33000	營運產生之現金	(5,333)	4,622
A33300	支付之利息	(6,392)	(6,897)
A33500	退還之所得稅	3	5
AAAA	營業活動之淨現金流出	(11,722)	(2,270)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量		
B01800	取得關聯企業	\$ -	(\$ 200)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(5,069)	(521)
B03800	存出保證金減少	-	1
B06800	其他非流動資產	2,488	837
B07100	預付設備款增加	(5,481)	(588)
B07500	收取之利息	<u>13</u>	<u>25</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(8,049)</u>	<u>(446)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	4,124	-
C00200	短期借款減少	-	(35,189)
C01600	舉借長期借款	13,890	620,000
C01700	償還長期借款	(2,000)	(565,807)
C03100	存入保證金返還	-	(30)
C03800	其他應付款—關係人(減少)增加	<u>(775)</u>	<u>186</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>15,239</u>	<u>19,160</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>619</u>	<u>1,275</u>
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(3,913)	17,719
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>73,970</u>	<u>39,698</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 70,057</u>	<u>\$ 57,417</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林柄達



經理人：蔣清河



會計主管：徐惠娟



鎧鉅科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

鎧鉅科技股份有限公司(以下稱「本公司」)係於 89 年 10 月設立於新北市之股份有限公司，所營業務主要為機械刀具、植牙刀具、複合式棒料、PCB 鑽頭、銑刀之研發、生產及銷售。

本公司股票自 96 年 5 月起經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 110 年 8 月 10 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一)首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及由本公司控制之個體(以下稱「合併公司」)會計政策之重大變動：

IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革—第二階段」

合併公司選擇適用該修正之實務權宜作法，處理利率指標變革導致之決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量基礎之變動。若前述變動為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，係於決定基礎變動時視為有效利率變動。

對於受利率指標變革影響之避險關係，合併公司採用下列暫時例外：

- (1) 就反映利率指標變革所要求之變動修改避險關係，並將此類修改視為延續既有避險關係。
- (2) 將合理預期將於 24 個月內變為可單獨辨認風險組成部分之新指標利率，指定為非合約明定之風險組成部分被避險項目。
- (3) 在現金流量避險關係修改後，將已累計於現金流量避險工具損益之金額認定為以修改後之新指標利率為基礎。
- (4) 將受利率指標變革影響之項目群組被避險項目區分為已改變為連結至另一指標利率之合約與尚未改變之合約兩個子群組，並就每一子群組分別指定所規避之指標利率風險。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 4)

註 1：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

1. IFRSs 2018-2020 之年度改善

IFRSs 2018-2020 之年度改善修正若干準則，其中 IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10% 之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

2. IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」

該修正係更新對觀念架構之引述並新增收購者應適用 IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

3. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，合併公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

4. IAS 37 之修正「虧損性合約 - 履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

合併公司將於首次適用該修正時，將累積影響數認列於首次適用日之保留盈餘。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 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」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列

該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能瞭解該等重大交易、其他事項或情況。

4. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

5. IAS 12 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」

該修正釐清，原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易，不適用 IAS 12 原始認列之豁免規定。合併公司將於 2022 年 1 月 1 日就與租賃及除役義務有關之所有可減除及應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產（若很有可能課稅所得以供可減除暫時性差異使用）及遞延所得稅負債，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘初始餘額之調整。對租賃及除役義務以外之交易則自 2022 年 1 月 1 日以後發生者推延適用該修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利資產外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十、附表四及附表五。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 109 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。

六、現金及約當現金

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,594	\$ 1,594	\$ 1,585
銀行支票及活期存款	<u>68,463</u>	<u>72,376</u>	<u>55,832</u>
	<u>\$ 70,057</u>	<u>\$ 73,970</u>	<u>\$ 57,417</u>

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>非流動</u>			
<u>國內投資</u>			
未上市(櫃)股票			
陽信銀行股份有限			
公司普通股	\$ 5,920	\$ 5,920	\$ 5,692

合併公司依中長期策略目的投資陽信商業銀行股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

八、應收票據、應收帳款及其他應收款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>應收票據</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額－非關係人	\$ 6,769	\$ 9,140	\$ 5,759
總帳面金額－關係人	3,854	2,852	673
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 10,623</u>	<u>\$ 11,992</u>	<u>\$ 6,432</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額－非關係人	\$ 55,494	\$ 50,110	\$ 63,219
總帳面金額－關係人	2,279	2,098	1,460
減：備抵損失	(7,683)	(15,185)	(34,605)
	<u>\$ 47,852</u>	<u>\$ 37,023</u>	<u>\$ 30,074</u>
<u>催收款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 95,106	\$ 92,692	\$ 75,704
減：備抵損失	(95,106)	(92,692)	(75,704)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>其他應收款</u>			
其 他	<u>\$ 253</u>	<u>\$ 235</u>	<u>\$ 357</u>

應收票據、應收帳款及催收款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 180 天，應收帳款不予計息。

為減輕信用風險，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過 365 天，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據、應收帳款及催收款之備抵損失如下：

110 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 1~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181~365 天	逾期 超過 365 天	合計
預期信用損失率	0%~4.4%	16.59%~50.04%	56.91%~67.4%	76.58%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 49,961	\$ 11,160	\$ 1,825	\$ 3,212	\$ 95,106	\$ 161,264
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(2,051)	(1,613)	(1,218)	(2,801)	(95,106)	(102,789)
攤銷後成本	\$ 47,910	\$ 9,547	\$ 607	\$ 411	\$ -	\$ 58,475

109 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181~365 天	逾期 超過 365 天	合計
預期信用損失率	0%~4%	16%~45%	53%~62%	76%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 46,132	\$ 4,683	\$ 2,945	\$ 10,440	\$ 92,692	\$ 156,892
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(1,944)	(1,258)	(1,757)	(10,226)	(92,692)	(107,877)
攤銷後成本	\$ 44,188	\$ 3,425	\$ 1,188	\$ 214	\$ -	\$ 49,015

109 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 1~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181~365 天	逾期 超過 365 天	合計
預期信用損失率	0%~9.78%	14.64%~43.88%	50.86%~98.32%	87.73%~99.98%	100%	
總帳面金額	\$ 34,967	\$ 6,151	\$ 9,852	\$ 20,141	\$ 75,704	\$ 146,815
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(3,334)	(1,864)	(9,293)	(20,114)	(75,704)	(110,309)
攤銷後成本	\$ 31,633	\$ 4,287	\$ 559	\$ 27	\$ -	\$ 36,506

應收票據、應收帳款及催收款備抵損失之變動資訊如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 107,877	\$ 88,704
減：本期實際沖銷	-	(26)
減：本期提列回升利益	(4,887)	-
加：本期提列減損損失	-	21,975
外幣換算差額	(201)	(344)
期末餘額	<u>\$ 102,789</u>	<u>\$ 110,309</u>

九、存 貨

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
製成品	\$ 87,654	\$ 86,726	\$ 92,133
在製品	12,459	14,195	10,492
原物料	19,275	18,487	21,906
商 品	<u>15,236</u>	<u>15,808</u>	<u>15,281</u>
	<u>\$ 134,624</u>	<u>\$ 135,216</u>	<u>\$ 139,812</u>

銷貨成本性質如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
已銷售之存貨成本	\$ 85,174	\$ 66,693
存貨跌價（回升利益）損失	(706)	52,638
	<u>\$ 84,468</u>	<u>\$ 119,331</u>

十、子 公 司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			110年 6月30日	109年 12月31日	109年 6月30日	
鎧鉅科技股份有限公司	Topgreen Trading Co., Ltd.	從事控股業務	100%	100%	100%	1
鎧鉅科技股份有限公司	鉅鉅精測股份有限公司	生產製造手機板測試治具、軟板測試治具、軟硬結合板測試治具及半導體測試治具	60%	60%	60%	1
Topgreen Trading Co., Ltd.	Topgreen Investment Co., Ltd.	從事控股業務	100%	100%	100%	1
Topgreen Investment Co., Ltd.	昆山鎧鉅貿易有限公司	各類印刷電路板的鑽頭、銼刀及機械刀具的商業批發及進出口業務	100%	100%	100%	1

1. 係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

十一、採用權益法之投資

投資關聯企業

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
具重大性之關聯企業			
AUTO- RESHARPING TECHNOLOGY CO., LTD. 欣鉅精密股份有限公司	\$ 9,456 <u>8</u> \$ <u>9,464</u>	\$ 10,215 <u>93</u> \$ <u>10,308</u>	\$ 10,167 <u>164</u> \$ <u>10,331</u>

具重大性之關聯企業如下：

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
AUTO-RESHARPING TECHNOLOGY CO., LTD. 欣鉅精密股份有限公司	25% 20%	25% 20%	25% 20%

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊」附表。

合併公司於109年3月以現金200仟元認購欣鉅精密股份有限公司之普通股20仟股，持股比例為20%，取得對該公司重大影響。

110年及109年6月30日採用權益法之投資餘額中分別計新台幣9,464仟元及10,331仟元；暨110年及109年1月1日至6月30日採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為利益31仟元及損失497仟元，係依據被投資關聯企業同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露；惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師核閱，尚不致產生重大影響。

十二、不動產、廠房及設備

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
自 用	\$ <u>556,929</u>	\$ <u>578,461</u>	\$ <u>595,964</u>

自 用

成 本	建造中之						合 計
	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	不動產	租賃改良	
110年1月1日餘額	\$ 207,245	\$ 232,217	\$ 878,330	\$ 93,758	\$ 3,577	\$ -	\$ 1,415,127
增 添	-	86	-	2,891	476	666	4,119
處 分	-	-	-	-	-	-	-
重分類	-	2,500	-	553	(2,625)	-	428
淨兌換差額	-	-	-	(2)	-	-	(2)
110年6月30日餘額	<u>\$ 207,245</u>	<u>\$ 234,803</u>	<u>\$ 878,330</u>	<u>\$ 97,200</u>	<u>\$ 1,428</u>	<u>\$ 666</u>	<u>\$ 1,419,672</u>
累計折舊							
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 9,193	\$ 752,836	\$ 74,637	\$ -	\$ -	\$ 836,666
處 分	-	-	-	-	-	-	-
折舊費用	-	2,305	19,342	4,414	-	18	26,079
重分類	-	-	(36)	36	-	-	-
淨兌換差額	-	-	-	(2)	-	-	(2)
110年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,498</u>	<u>\$ 772,142</u>	<u>\$ 79,085</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18</u>	<u>\$ 862,743</u>
110年6月30日淨額	<u>\$ 207,245</u>	<u>\$ 223,305</u>	<u>\$ 106,188</u>	<u>\$ 18,115</u>	<u>\$ 1,428</u>	<u>\$ 648</u>	<u>\$ 556,929</u>
109年12月31日及							
110年1月1日淨額	<u>\$ 207,245</u>	<u>\$ 223,024</u>	<u>\$ 125,494</u>	<u>\$ 19,121</u>	<u>\$ 3,577</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 578,461</u>

成 本	建造中之						合 計
	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	不動產	租賃改良	
109年1月1日餘額	\$ 207,245	\$ 232,217	\$ 880,183	\$ 91,621	\$ 2,625	\$ -	\$ 1,413,891
增 添	-	-	127	293	-	-	420
處 分	-	-	(370)	-	-	-	(370)
淨兌換差額	-	-	-	(6)	-	-	(6)
109年6月30日餘額	<u>\$ 207,245</u>	<u>\$ 232,217</u>	<u>\$ 879,940</u>	<u>\$ 91,908</u>	<u>\$ 2,625</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,413,935</u>
累計折舊							
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 4,803	\$ 720,834	\$ 67,909	\$ -	\$ -	\$ 793,546
處 分	-	-	(370)	-	-	-	(370)
折舊費用	-	2,162	19,385	3,252	-	-	24,799
淨兌換差額	-	-	-	(4)	-	-	(4)
109年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,965</u>	<u>\$ 739,849</u>	<u>\$ 71,157</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 817,971</u>
109年6月30日淨額	<u>\$ 207,245</u>	<u>\$ 225,252</u>	<u>\$ 140,091</u>	<u>\$ 20,751</u>	<u>\$ 2,625</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 595,964</u>
108年12月31日及109							
年1月1日淨額	<u>\$ 207,245</u>	<u>\$ 227,414</u>	<u>\$ 159,349</u>	<u>\$ 23,712</u>	<u>\$ 2,625</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 620,345</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	50年
機器設備	15至18年
其他設備	5至16年
租賃改良	3年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十三、租賃協議

其他租賃資訊

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 2,179</u>	<u>\$ 2,333</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>(\$ 2,179)</u>	<u>(\$ 2,333)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之廠房及員工宿舍之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十四、其他無形資產

	電 腦 軟 體
<u>成 本</u>	
109年1月1日餘額	<u>\$ 390</u>
109年6月30日餘額	<u>\$ 390</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
109年1月1日餘額	(\$ 87)
攤銷費用	(65)
109年6月30日餘額	<u>(\$ 152)</u>
109年6月30日淨額	<u>\$ 238</u>
108年12月31日及109年1月1日淨額	<u>\$ 303</u>
<u>成 本</u>	
110年1月1日餘額	<u>\$ 390</u>
110年6月30日餘額	<u>\$ 390</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
110年1月1日餘額	(\$ 217)
攤銷費用	(173)
110年6月30日餘額	<u>(\$ 390)</u>
110年6月30日淨額	<u>\$ -</u>
109年12月31日及110年1月1日淨額	<u>\$ 173</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體

3年

依功能別彙總攤銷費用：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
營業成本	\$ 173	\$ 54
研發費用	-	11
	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 65</u>

十五、其他資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>流動</u>			
預付款	\$ 7,036	\$ 5,470	\$ 8,127
其他	645	388	435
	<u>\$ 7,681</u>	<u>\$ 5,858</u>	<u>\$ 8,562</u>
<u>非流動</u>			
預付設備款	\$ 10,961	\$ 5,480	\$ 3,639
存出保證金	3,309	3,309	3,390
催收款(附註八)	95,106	92,692	75,704
備抵呆帳—催收款(附註八)	(95,106)	(92,692)	(75,704)
預付退休金(附註十九)	1,228	1,228	1,417
低值易耗品	7,619	10,660	13,438
	<u>\$ 23,117</u>	<u>\$ 20,677</u>	<u>\$ 21,884</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>擔保借款(附註二八)</u>			
信用額度借款	\$ 6,954	\$ 3,807	\$ -
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	3,515	2,538	-
	<u>\$ 10,469</u>	<u>\$ 6,345</u>	<u>\$ -</u>

銀行週轉性借款之利率於 110 年 6 月 30 日暨 109 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 2%~2.23%、2.23%及 0%~4.45%。

(二) 長期借款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>擔保借款 (附註二八)</u>			
銀行借款	\$ 469,890	\$ 458,000	\$ 440,000
其他借款	<u>180,000</u>	<u>180,000</u>	<u>180,000</u>
小計	<u>649,890</u>	<u>638,000</u>	<u>620,000</u>
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	-
小計	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	-
減：列為1年內到期部分	(<u>9,557</u>)	(<u>1,827</u>)	-
長期借款	<u>\$ 643,333</u>	<u>\$ 639,173</u>	<u>\$ 620,000</u>

110年6月30日

	借款期間	授信額度	借款餘額	利率	償還辦法
擔保借款(土地及建物擔保)－聯邦銀行(一)	109.5.13~116.5.13	\$ 390,000	\$ 390,000	2%	按月繳息，本金寬限期兩年，第三年起每月攤還本金合計100萬元整，餘款屆期清償。
擔保借款(土地及建物擔保)－聯邦銀行(二)	109.5.13~116.5.13	48,000	48,000	2%	按月繳息，本金寬限期兩年，第三年起每月攤還本金50萬元整，餘款屆期清償。
擔保借款(機器設備擔保)－聯邦租賃	109.5.13~116.5.13	180,000	180,000	2.41%	1-24期每期300仟元，25-36期每期750仟元，37-60期每期1,000仟元，61-83期每期1,250仟元，84期每期139,500仟元。
中長期週轉金－合作金庫(一)	109.09.01~114.09.01	14,000	14,000	1%	第一年按月繳息，第二年起採年金法按月本息平均攤還。
中長期週轉金－合作金庫(二)	109.09.01~112.09.01	5,000	5,000	0%	第一年前6個月利率為0%，後6個月按月繳息，第二年起採年金法按月本息平均攤還。
中長期週轉金－合作金庫(三)	109.09.01~114.09.01	2,000	2,000	0.16%	第一年按月繳息，第二年起採年金法按月本息平均攤還。
擔保借款(機器設備擔保)－聯邦商業銀行	110.05.03~115.05.03 110.06.30~115.06.30	<u>40,000</u>	<u>7,000</u>	2.6%	本息按月平均攤還。
小計		679,000	652,890		
減：1年內到期部分		-	(<u>9,557</u>)		
		<u>\$ 679,000</u>	<u>\$ 643,333</u>		

109年12月31日

	借 款 期 間	授 信 額 度	借 款 餘 額	利 率	償 還 辦 法
擔保借款(土地及建物擔保)－聯邦銀行(一)	109.5.13~ 116.5.13	\$ 390,000	\$ 390,000	2%	按月繳息，本金寬限期兩年，第三年起每月攤還本金合計100萬元整，餘款屆期清償。
擔保借款(土地及建物擔保)－聯邦銀行(二)	109.5.13~ 116.5.13	50,000	50,000	2%	按月繳息，本金寬限期兩年，第三年起每月攤還本金50萬元整，餘款屆期清償。
擔保借款(機器設備擔保)－聯邦租賃	109.5.13~ 116.5.13	180,000	180,000	2.41%	第1-24期每期300仟元，第25-36期每期750仟元，第37-60期每期1,000仟元，第61-83期每期1,250仟元，剩餘本金於第84期一次清償139,500仟元。
中長期週轉金－合作金庫(一)	109.09.01~ 114.09.01	14,000	14,000	1%	第一年按月繳息，第二年起採年金法按月本息平均攤還。
中長期週轉金－合作金庫(二)	109.09.01~ 112.09.01	5,000	5,000	0%	第一年前6個月利率為0%，後6個月按月繳息，第二年起採年金法按月本息平均攤還。
中長期週轉金－合作金庫(三)	109.09.01~ 114.09.01	2,000	2,000	0.16%	第一年按月繳息，第二年起採年金法按月本息平均攤還。
小計		641,000	641,000		
減：1年內到期部分		-	(1,827)		
		<u>\$ 641,000</u>	<u>\$ 639,173</u>		

109年6月30日

	借 款 期 間	授 信 額 度	借 款 餘 額	利 率	償 還 辦 法
擔保借款(土地及建物擔保)－聯邦銀行(一)	109.5.13~ 116.5.13	\$ 390,000	\$ 390,000	2%	按月繳息，本金寬限期兩年，第三年起每月攤還本金合計100萬元整，餘款屆期清償。
擔保借款(土地及建物擔保)－聯邦銀行(二)	109.5.13~ 116.5.13	50,000	50,000	2%	按月繳息，本金寬限期兩年，第三年起每月攤還本金50萬元整，餘款屆期清償。
擔保借款(機器設備擔保)－聯邦租賃	109.5.13~ 116.5.13	180,000	180,000	2.41%	1-24期每期300仟元，25-36期每期750仟元，37-60期每期1,000仟元，61-83期每期1,250仟元，84期每期139,500仟元。
小計		620,000	620,000		
減：1年內到期部分		-	-		
		<u>\$ 620,000</u>	<u>\$ 620,000</u>		

合併公司為上述長期借款提供抵押擔保及質抵押資訊，請參閱附註二八。

十七、應付票據及應付帳款

合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十八、其他負債

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 5,673	\$ 6,607	\$ 5,386
應付水電費	800	619	301
應付保險費	1,031	978	946
應付加工費	2,124	1,874	178
應付包裝費	1,008	855	850
應付修繕費	412	453	205
應付勞務費	1,316	1,158	1,078
應付設備及工程款	9,785	10,735	9,922
應付利息	1,265	910	496
其 他	<u>3,431</u>	<u>3,656</u>	<u>3,626</u>
	<u>\$ 26,845</u>	<u>\$ 27,845</u>	<u>\$ 22,988</u>
其 他			
暫收及代收款	<u>\$ 208</u>	<u>\$ 188</u>	<u>\$ 180</u>
<u>非 流 動</u>			
其他應付款－關係人	\$ 10,748	\$ 11,523	\$ 11,211
存入保證金	<u>159</u>	<u>159</u>	<u>159</u>
	<u>\$ 10,907</u>	<u>\$ 11,682</u>	<u>\$ 11,370</u>

十九、退職後福利計畫

110年及109年1月1日至6月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以109年及108年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額皆為0仟元。

二十、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
額定股數(仟股)	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>
額定股本	<u>\$ 700,000</u>	<u>\$ 700,000</u>	<u>\$ 700,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>53,950</u>	<u>53,950</u>	<u>53,950</u>
已發行股本	<u>\$ 539,500</u>	<u>\$ 539,500</u>	<u>\$ 539,500</u>

(二) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；其餘額再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累計未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分配或保留之。本公司章程之規定員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二二之(八)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，本公司股利政策係評估公司未來之資金預算，規劃未來之資金需求、財務結構及盈餘等情形，以求永續經營與穩定成長，股利分配考量未來營運規模及對現金流量之需求，得以股票股利或現金股利方式為之，其中現金股利發放之比例以不低於股利總額 10%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

因 109 年及 108 年為稅後淨損，故本公司於 110 年 4 月 22 日舉行董事會及 109 年 6 月 24 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過不進行盈餘分派。

因應金管會公告之「因應疫情公開發行公司股東會延期召開相關措施」，合併公司停止召開原訂股東會，有關 109 年之盈餘分配案尚待預計於 110 年 8 月 27 日召開之股東常會決議。

(三) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 5,991	\$ 7,188
當期產生		
國外營運機構之換算		
差額	(28)	1,158
相關所得稅	5	(232)
期末餘額	\$ 5,968	\$ 8,114

2. 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

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
期初餘額	<u>\$ 1,420</u>	<u>\$ 1,192</u>
期末餘額	<u>\$ 1,420</u>	<u>\$ 1,192</u>

3. 非控制權益

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 12,205	\$ 16,922
本期淨損	(<u>2,957</u>)	(<u>2,030</u>)
期末餘額	<u>\$ 9,248</u>	<u>\$ 14,892</u>

二一、收 入

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
客戶合約收入		
商品銷售收入	<u>\$ 78,359</u>	<u>\$ 60,237</u>

(一) 客戶合約之說明

商品銷售價格係以合約約定固定價格銷售。

(二) 合約餘額

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	109年1月1日
應收票據及應收帳 款(附註八)	<u>\$ 58,475</u>	<u>\$ 49,015</u>	<u>\$ 36,506</u>	<u>\$ 72,593</u>
合約負債	<u>\$ 1,480</u>	<u>\$ 65</u>	<u>\$ 87</u>	<u>\$ 67</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
台 灣	\$ 58,458	\$ 38,175
亞 洲	19,789	21,910
美 洲	<u>112</u>	<u>152</u>
	<u>\$ 78,359</u>	<u>\$ 60,237</u>

二二、本期淨損

(一) 利息收入

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
銀行存款	<u>\$ 13</u>	<u>\$ 25</u>

(二) 其他收入

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
租賃收入	\$ 18	\$ 1
政府補助收入	-	750
其他	<u>67</u>	<u>67</u>
	<u>\$ 85</u>	<u>\$ 818</u>

為鼓勵航太產業投入技術自主性研發，科技部南科管理局特推動「南科航太關鍵系統技術升級推動計畫」，合併公司符合其「航太加工刀具品質系統認證計畫」，合併公司於109年1月1日至6月30日認列補助款收入750仟元。

(三) 其他利益（損失）

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
淨外幣兌換損益	(\$ 1,852)	(\$ 2,214)
處分不動產、廠房及設備	-	8
其他	<u>(10)</u>	<u>(8)</u>
	<u>(\$ 1,862)</u>	<u>(\$ 2,214)</u>

(四) 財務成本

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	<u>\$ 6,747</u>	<u>\$ 7,292</u>

(五) 減損損失（回升利益）

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
存貨（包含於營業成本）	<u>(\$ 706)</u>	<u>\$ 52,638</u>

(六) 折舊及攤銷

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 23,835	\$ 22,339
營業費用	<u>2,244</u>	<u>2,460</u>
	<u>\$ 26,079</u>	<u>\$ 24,799</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 173	\$ 54
營業費用	<u>-</u>	<u>11</u>
	<u>\$ 173</u>	<u>\$ 65</u>

(七) 員工福利費用

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 29,120	\$ 23,570
退職後福利		
確定提撥計畫	<u>1,018</u>	<u>916</u>
	30,138	24,486
其他員工福利	<u>1,206</u>	<u>867</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 31,344</u>	<u>\$ 25,353</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 22,198	\$ 16,499
營業費用	<u>9,146</u>	<u>8,854</u>
	<u>\$ 31,344</u>	<u>\$ 25,353</u>

(八) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司章程規定係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 5%~15%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。

110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為營運虧損，故不擬估列員工酬勞及董監事酬勞。

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

109 及 108 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 109 及 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 110 及 109 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(九) 外幣兌換損益

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
外幣兌換利益總額	\$ 5,222	\$ 73
外幣兌換損失總額	(7,074)	(2,287)
淨損益	<u>(\$ 1,852)</u>	<u>(\$ 2,214)</u>

二三、繼續經營單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
遞延所得稅		
本期產生者	\$ 3,864	\$ 5,878
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 3,864</u>	<u>\$ 5,878</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
遞延所得稅		
當期產生		
— 國外營運機構換算	\$ 5	(\$ 232)

(三) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股虧損

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
基本每股虧損	<u>(\$ 0.61)</u>	<u>(\$ 2.10)</u>
稀釋每股虧損	<u>(\$ 0.61)</u>	<u>(\$ 2.10)</u>

單位：每股元

用以計算每股虧損之虧損及普通股加權平均股數如下：

本期淨損

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股虧損之淨損	<u>(\$ 33,018)</u>	<u>(\$ 113,534)</u>
用以計算稀釋每股虧損之淨損	<u>(\$ 33,018)</u>	<u>(\$ 113,534)</u>

股 數

單位：仟股

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股虧損之普通 股加權平均股數	<u>53,950</u>	<u>53,950</u>
用以計算稀釋每股虧損之普通 股加權平均股數	<u>53,950</u>	<u>53,950</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、現金流量資訊

非現金交易

合併公司於110及109年1月1日至6月30日進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

合併公司於110年1月1日至6月30日取得公允價值合計4,119仟元之不動產、廠房及設備，應付設備及工程款減少950仟元，取得不動產、廠房及設備支付現金數共計5,069仟元（參閱附註十二）。

合併公司於109年1月1日至6月30日取得公允價值合計420仟元之不動產、廠房及設備，應付設備及工程款減少101仟元，取得不動產、廠房及設備支付現金數共計521仟元（參閱附註十二）。

二六、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

110年6月30日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產</u>				
權益工具投資				
－國內未上市(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 5,920	\$ 5,920

109年12月31日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產</u>				
權益工具投資				
－國內未上市(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 5,920	\$ 5,920

109年6月30日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產</u>				
權益工具投資				
－國內未上市(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 5,692	\$ 5,692

110年及109年1月1日至6月30日無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

110年1月1日至6月30日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 權益工具
期初餘額	\$ 5,920
期末餘額	<u>\$ 5,920</u>

109年1月1日至6月30日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產 權益工具
期初餘額	\$ 5,692
期末餘額	<u>\$ 5,692</u>

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內未上市（櫃）權益投資係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。

(三) 金融工具之種類

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	\$ 132,094	\$ 126,529	\$ 97,670
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
權益工具投資	5,920	5,920	5,692
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量（註2）	716,087	698,698	663,107

註1：餘額係包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證等按攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、一年內到期之長期借款、長期借款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具之交易。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用自然避險風險管理，使風險在可容許範圍內。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計算之貨幣性項目），參閱附註三一。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1%時，合併公司之敏感度分析。1%係為合併公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動

範圍之評估。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅後淨損增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅後淨損之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
損 益	\$ 270	\$ 239

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受到利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
具現金流量利率風險			
—金融資產	\$ 68,463	\$ 72,376	\$ 57,417
—金融負債	663,359	647,345	620,000

敏感度分析

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，合併公司之利率風險主要來自於浮動利率借款，若利率增加或減少 0.5%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨損將分別增加或減少 1,190 仟元及 1,125 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因權益投資及而產生權益價格暴險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 0.5%，110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按

公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別減少／增加 30 仟元及 28 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險（不考慮擔保品或其他信用增強工具，且不可撤銷之最大暴險金額）主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係多與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織者，且於資產負債表日逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法收回之壞帳風險，因此不預期有重大之信用風險。

合併公司之信用風險集中於合併公司前五大客戶，截至 110 年 6 月 30 日暨 109 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，總應收帳款來自前述客戶之比率分別為 34%、58%及 74%。

3. 流動性風險

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集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對公司而言係為一項重要流動性來源。截至 110 年 6 月 30 日暨 109 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行

立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

110年6月30日

	<u>短於1年</u>	<u>1至3年</u>	<u>3年以上</u>
<u>非衍生金融負債</u>			
短期借款	\$ 10,469	\$ -	\$ -
應付票據	65	-	-
應付帳款	14,911	-	-
其他應付款	26,845	10,748	-
長期借款	9,557	69,389	573,944
存入保證金	159	-	-
	<u>\$ 62,006</u>	<u>\$ 80,137</u>	<u>\$ 573,944</u>

109年12月31日

	<u>短於1年</u>	<u>1至3年</u>	<u>3年以上</u>
<u>非衍生金融負債</u>			
短期借款	\$ 6,345	\$ -	\$ -
應付票據	1,135	-	-
應付帳款	10,691	-	-
其他應付款	27,845	11,523	-
長期借款	1,827	48,269	590,904
存入保證金	159	-	-
	<u>\$ 48,002</u>	<u>\$ 59,792</u>	<u>\$ 590,904</u>

109年6月30日

	<u>短於1年</u>	<u>1至3年</u>	<u>3年以上</u>
<u>非衍生金融負債</u>			
短期借款	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	223	-	-
應付帳款	8,526	-	-
其他應付款	22,988	11,211	-
長期借款	-	49,141	570,859
存入保證金	159	-	-
	<u>\$ 31,896</u>	<u>\$ 60,352</u>	<u>\$ 570,859</u>

(2) 融資額度

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)			
— 已動用金額	\$ 6,515	\$ 5,538	\$ -
— 未動用金額	<u>6,085</u>	<u>7,062</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 12,600</u>	<u>\$ 12,600</u>	<u>\$ -</u>
有擔保銀行借款額度 (雙方同意下得展期)			
— 已動用金額	\$ 642,968	\$ 641,807	\$ 620,000
— 未動用金額	<u>67,432</u>	<u>10,593</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 710,400</u>	<u>\$ 652,400</u>	<u>\$ 620,000</u>

二七、關係人交易

合併公司及子公司(係合併公司之關係人)間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
林柄達	主要管理階層
AUTO-RESHARPING TECHNOLOGY CO., LTD.	關聯企業
欣鉅精密股份有限公司	關聯企業
耕宇科技有限公司	實質關係人
光僑科技股份有限公司	實質關係人
蔡文夫	實質關係人
蔡李麗娥	實質關係人
林蔡蓁蓁	實質關係人
薛元鍾	實質關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
銷貨收入	光僑科技股份有限公司	\$ 11,348	\$ 5,754
銷貨收入	AUTO-RESHARPING TECHNOLOGY CO., LTD.	42	-
銷貨收入	欣鉅精密股份有限公司	<u>122</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 11,512</u>	<u>\$ 5,754</u>

合併公司與關係人銷貨其交易條件及授信期間，與合併公司其他客戶間並無重大差異。

(三) 合約負債

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
光僑科技股份有限公司	<u>\$ 1,411</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應收票據	光僑科技股份有限公司	<u>\$ 3,854</u>	<u>\$ 2,852</u>	<u>\$ 673</u>
應收帳款	光僑科技股份有限公司	\$ 2,238	\$ 1,989	\$ 1,460
應收帳款	AUTO-RESHARPING TECHNOLOGY CO., LTD.	<u>41</u>	<u>109</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 2,279</u>	<u>\$ 2,098</u>	<u>\$ 1,460</u>

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付費用	耕宇科技有限公司	<u>\$ 20</u>	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 38</u>

(六) 預付款項

帳列項目	關係人類別	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
預付設備款	耕宇科技有限公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,720</u>
預付租金	耕宇科技有限公司	<u>\$ 30</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(七) 承租協議

關係人類別 / 名稱	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
租賃費用		
耕宇科技有限公司	<u>\$ 171</u>	<u>\$ 29</u>

合併公司於 109 年 6 月向耕宇科技有限公司承租之外勞宿舍，租賃期間均為 1 年，租金每月支付 30 千元，價格係依照一般市場行情簽訂契約。

租賃費用係短期租賃。短期租賃未來將支付之租賃給付總額如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
未來將支付之租賃給付總額	<u>\$ 330</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 690</u>

(八) 向關係人借款

關係人名稱	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
林柄達	\$ 5,550	\$ 6,325	\$ 4,941
蔡文夫	1,500	1,500	3,000
蔡李麗娥	3,000	3,000	3,000
薛元鍾	698	698	270
	<u>\$ 10,748</u>	<u>\$ 11,523</u>	<u>\$ 11,211</u>

合併公司向關係人借款並無約定設算利息。

(九) 背書保證

取得背書保證

關係人名稱	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
林柄達及林蔡蓁蓁			
被保證金額	\$ 710,400	\$ 652,400	\$ 620,000
實際動支金額(帳列擔保銀行借款)	642,968	641,807	620,000

(十) 存出保證金

關係人名稱	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
耕宇科技有限公司	<u>\$ 1,700</u>	<u>\$ 1,700</u>	<u>\$ 1,700</u>

(十一) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至12月31日	109年1月1日至6月30日
製造費用-消耗品	耕宇科技有限 公司	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 18</u>	<u>\$ -</u>
租金收入	欣鉅科技有限 公司	<u>\$ 11</u>	<u>\$ 8</u>	<u>\$ -</u>

(十二) 主要管理階層薪酬

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
短期員工福利	<u>\$ 2,505</u>	<u>\$ 1,865</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
土地	\$ 207,245	\$ 207,245	\$ 207,245
建築物	223,305	223,024	225,252
機器設備—淨額	<u>79,714</u>	<u>57,456</u>	<u>68,074</u>
	<u>\$ 510,264</u>	<u>\$ 487,725</u>	<u>\$ 500,571</u>

二九、重大或有事項及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

重大承諾

截至 110 年 6 月 30 日止，合併公司因向聯邦租賃借款而開立之應付保證票據金額為 23,738 仟元。

三十、其他事項

合併公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，部分客戶訂單需求量減少，致 109 年度營業收入大幅下降。雖 110 年起國內疫情趨緩且政府陸續政策鬆綁，各國仍採取封閉式管理，全球經濟情勢持續緊縮，消費型態亦發生轉變，合併公司恢復正常營運之時程具不確定性。隨疫情趨緩及政策鬆綁，合併公司預期營運將逐漸恢復正常。

為因應疫情影響，合併公司採取下列行動：

(一) 調整營運策略

本公司目前採取的營運策略為積極開發國內新客戶，期能藉由新客戶取得新訂單以降低新型冠狀病毒肺炎全球大流行對現有營業收入下降之衝擊。

(二) 籌資策略

本公司已於 109 年 5 月以借新還舊方式向聯邦銀行及聯租貸款取得新台幣 620,000 仟元，於清償現欠後，仍有增加新台幣 20,000 仟元營運週轉金提供資金調度使用。於 109 年 7 月向合庫銀行取得新台幣 24,000 仟元綜合授信額度，截至 110 年 6 月已動用 8,788 仟元。

子公司鉅鉅精測股份有限公司於 110 年 3 月向聯邦銀行取得新台幣 40,000 仟元中期借款額度，截至 110 年 6 月已動用 13,890 仟元。

(三) 政府紓困措施

合併公司 109 年度已向政府單位提出「南科航太關鍵系統技術升級推動計畫」及台灣行政院經濟部紓困補助申請，經查核後，並經核准薪資、營運資金等各項補貼款，已實收資金共 4,090 仟元。

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

110 年 6 月 30 日

外幣資產	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	3,586	27.86	(美元：新台幣)	\$	99,894		
人 民 幣		2,066	4.309	(人民幣：新台幣)		8,901		
日 圓		5,699	0.2521	(日圓：新台幣)		1,437		
						<u>\$ 110,232</u>		
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關聯企業及合資								
泰 銖		10,815	0.8744	(泰銖：新台幣)	\$	9,457		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		9	27.86	(美元：新台幣)	\$	257		
美 元		2,363	6.466	(美元：人民幣)		65,831		
						<u>\$ 66,088</u>		

109年12月31日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	3,608	28.48 (美元：新台幣)	\$ 102,759
人 民 幣		988	4.377 (人民幣：新台幣)	<u>4,326</u>
				<u>\$ 107,085</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
採權益法之關聯企 業及合資				
泰 銖		10,690	0.9556 (泰銖：新台幣)	<u>\$ 10,215</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		2,365	6.507 (美元：人民幣)	<u>\$ 67,350</u>

109年6月30日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	3,497	29.63 (美元：新台幣)	\$ 103,611
日 圓		5,588	0.2751 (日圓：新台幣)	<u>1,537</u>
				<u>\$ 105,148</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
採權益法之關聯 企業及合資				
泰 銖		10,541	0.9645 (泰銖：新台幣)	<u>\$ 10,167</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		5	29.63 (美元：新台幣)	\$ 157
美 元		2,484	7.097 (美元：人民幣)	<u>73,596</u>
				<u>\$ 73,753</u>

合併公司於110年及109年1月1日至6月30日外幣已實現及未實現淨兌換損益分別為損失1,852仟元及損失2,214仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
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、關聯企業及合資控制部分)。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表三)
11. 被投資公司資訊。(附表四)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表五)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表五)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三三、部門資訊

產業別資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。本合併公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源，且所營事業集中於手工具、鎢鋼刀具製造及銷售之單一產業，另本合併公司提供給營運決策者覆核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之應報導之部門收入與營運結果可參照 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表。

鎧鉅科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：美元／新台幣仟元

編號 (註 1)	貸出資金之 公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高餘額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間 %	資金貸與性質 (註 2)	業務往來 金額 (註 3)	有短期融 通之 必要因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註 4)	資金貸與 總限額 (註 4)
													名稱	價值		
C	鎧鉅科技股份 有限公司	昆山鎧鉅貿易 有限公司	其他應收款	Y	\$ 68,905 (USD 2,473)	\$ 68,905 (USD 2,473)	\$ 65,701 (USD 2,358)	-	業務往來	\$ 7,580	-	\$ -	-	\$ -	\$ 7,580	\$ 42,106

註 1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：(1)有業務往來者。

(2)有短期融通資金必要者。

註 3：業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註 4：依合併公司資金貸與他人作業程序規定限額計算如下：

個別對象資金貸與限額：最近一年度業務往來（銷貨）金額。

資金貸與總限額：合併公司淨值 40%：105,265×40%=42,106 仟元。

註 5：貸與對象昆山鎧鉅貿易有限公司之資金貸與餘額超限，已訂定改善計劃並送各監察人。

鎧鉅科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 110 年 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣仟元／股數仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係 之關	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
鎧鉅科技股份有限公司	國內非上市(櫃)股票 陽信商業銀行股份有限公司	無	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產—非流動	592	\$ 5,920	-	\$ 5,920	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表四。

鎧鉅科技股份有限公司及子公司
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
0	鎧鉅科技股份有限公司	昆山鎧鉅貿易有限公司	(1)	其他應收款	\$ 65,701	資金貸與 7.44%

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： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

鎧鉅科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四 單位：新台幣仟元

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	本期認列之	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率%				
鎧鉅科技股份有限公司	Topgreen Trading Co., Ltd.	Offshore Chambers, P.O.Box217, Apia Samoa	從事控股業務	\$ 6,915	\$ 6,915	219,000	100	其他負債 (\$ 53,646)	\$ 213	\$ 248	註 1、註 3
	AUTO-RESHARPING TECHNOLOGY CO., LTD.	559/20 Moo 7 Bangplee - Kingkeaw Rd., T. Bangpleeyai A. Bangplee, Samutparkarn 10540	Resharping drill bit service	4,859	4,859	50,000	25	9,457	462	116	-
	鉅鉅精測股份有限公司	新北市三峽區介壽路 1 段 412 巷 19 號 4 樓	生產製造手機板測試治具、軟板測試治具、軟硬結合板測試治具及半導體測試治具	30,594	30,594	7,648,500	60	13,870	(7,391)	(4,434)	註 1
鉅鉅精測股份有限公司	欣鉅精密股份有限公司	新北市三峽區介壽路 1 段 412 巷 19 號 4 樓	PCB 板代測及治具銷售	200	200	20,000	20	8	(425)	(85)	-
Topgreen Trading Co., Ltd.	Topgreen Investment Co., Ltd.	Portcullis TrustNet Chambers P.O.Box 1225 Apia, Samoa	從事控股業務	6,714	6,714	212,000	100	(53,676)	214	214	註 1

註 1：係按 110 年度經會計師核閱之財務報表計算。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。

註 3：係含已實現銷貨毛利 175 仟元及未實現銷貨毛利(140)仟元。

鎧鉅科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表五

單位：美金元／新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註 1)	本期期初自	本期匯出或收回投資金額		本期期末	被投資公司 本期損益	合併公司直接 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 已匯回台灣 之投資收益
				台灣匯出累積 投資金額	匯出	匯回	自台灣匯出 累積投資金額					
昆山鎧鉅貿易有限公司	從事各類印刷電路板的鑽頭、銑刀及機械刀具的商業批發及進出口業務	\$ 6,631 (USD 210,000)	(2)	\$ 6,631 (USD 210,000)	\$ -	\$ -	\$ 6,631 (USD 210,000)	\$ 214	100	\$ 214 (2)B	(\$ 53,729)	\$ -

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
\$6,631 (USD210,000)	\$6,631 (USD210,000)	\$63,159

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過 Topgreen Investment Co., Ltd. 投資設立公司再投資大陸公司。
- (3) 其他方式。

註 2：本期認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱簽證之財務報表。
 - B. 經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務報表。
 - C. 其他。

註 3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註 4：與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

- (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。(無)
- (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。(無)
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。(無)
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。(無)
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。(附表一)
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。(無)