

波若威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 108 年及 107 年第一季
(股票代碼 3163)

公司地址：新竹縣新竹科學工業園區工業東九路 30
號 3 樓

電 話：(03)563-0099

波若威科技股份有限公司及子公司
民國 108 年及 107 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報表附註	12 ~ 39
	（一） 公司沿革與業務範圍	12
	（二） 通過財報之日期及程序	12
	（三） 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	（四） 重要會計政策之彙總說明	14 ~ 15
	（五） 重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源	15
	（六） 重要會計項目之說明	15 ~ 28
	（七） 關係人交易	28 ~ 29
	（八） 質押之資產	29
	（九） 重大承諾事項及或有事項	29

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	29	
(十一)	重大之期後事項	29	
(十二)	其他	29 ~ 37	
(十三)	附註揭露事項	38 ~ 39	
(十四)	營運部門資訊	39	

會計師核閱報告

(108)財審報字第 19000269 號

波若威科技股份有限公司 公鑒：

前言

波若威科技股份有限公司及子公司(以下簡稱「波若威集團」)民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 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」及金融監督管理委員會認可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四(三)及六(六)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法之投資之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 206,736 仟元及新台幣 172,705 仟元，分別占合併資產總額之 8%及 8%；負債總額分別為新台幣 64,012 仟元及新台幣 69,418 仟元，分別占合併負債總額之 7%及 9%；其民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益及採用權益法認列關聯企業之綜合損益之份額分別為新台幣(1,056)仟元及新台幣 3,012 仟元，分別占合併綜合損益總額之(2%)及(9%)。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之投資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



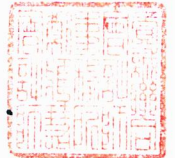
資誠

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」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達波若威集團民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

鄭雅慧

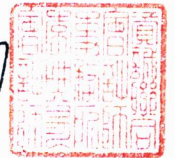
鄭雅慧



會計師

李典易

李典易



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960072936 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

中 華 民 國 1 0 8 年 5 月 2 日



波若威科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 3 月 31 日及民國 107 年 12 月 31 日、3 月 31 日

(民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108 年 3 月 31 日		107 年 12 月 31 日		107 年 3 月 31 日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 520,260	21	\$ 590,482	25	\$ 652,293	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		201,789	8	120,382	5	119,769	5
1150	應收票據淨額	六(四)	3,433	-	1,149	-	-	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	526,396	22	489,088	20	361,220	16
1200	其他應收款		6,489	-	11,286	1	3,631	-
130X	存貨	六(五)	301,972	12	369,572	15	381,308	17
1410	預付款項		46,080	2	44,361	2	21,797	1
11XX	流動資產合計		<u>1,606,419</u>	<u>65</u>	<u>1,626,320</u>	<u>68</u>	<u>1,540,018</u>	<u>67</u>
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產—非流動		96,487	4	102,332	4	110,422	5
1550	採用權益法之投資	六(六)	30,193	1	29,649	1	-	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及						
		八	630,165	26	618,915	26	575,591	25
1755	使用權資產	六(八)	78,571	3	-	-	-	-
1780	無形資產		4,228	-	4,334	-	5,340	-
1840	遞延所得稅資產		8,254	-	8,030	-	10,199	-
1900	其他非流動資產	六(九)及						
		八	11,105	1	17,487	1	59,690	3
15XX	非流動資產合計		<u>859,003</u>	<u>35</u>	<u>780,747</u>	<u>32</u>	<u>761,242</u>	<u>33</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,465,422</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,407,067</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,301,260</u>	<u>100</u>

(續次頁)

波若威科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表

民國 108 年 3 月 31 日及民國 107 年 12 月 31 日、3 月 31 日
(民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表業經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	108 年 3 月 31 日		107 年 12 月 31 日		107 年 3 月 31 日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(十)	\$ 320,000	13	\$ 290,000	12	\$ 150,000	7
2130	合約負債—流動	六(二十)	1,672	-	559	-	7,684	-
2150	應付票據		51	-	92	-	98	-
2170	應付帳款		326,991	13	470,132	20	417,093	18
2200	其他應付款	六(十一)	167,686	7	168,012	7	132,938	6
2230	本期所得稅負債		4,354	-	4,378	-	7,300	-
2280	租賃負債—流動	六(八)	13,486	1	-	-	-	-
2300	其他流動負債	六(十 二)(十三)	11,099	-	8,800	-	38,534	2
21XX	流動負債合計		<u>845,339</u>	<u>34</u>	<u>941,973</u>	<u>39</u>	<u>753,647</u>	<u>33</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)	56,704	2	58,309	3	62,216	2
2570	遞延所得稅負債		256	-	503	-	-	-
2580	租賃負債—非流動	六(八)	65,276	3	-	-	-	-
2600	其他非流動負債		183	-	179	-	93	-
25XX	非流動負債合計		<u>122,419</u>	<u>5</u>	<u>58,991</u>	<u>3</u>	<u>62,309</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計		<u>967,758</u>	<u>39</u>	<u>1,000,964</u>	<u>42</u>	<u>815,956</u>	<u>35</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十六)	752,869	31	752,869	31	743,525	32
資本公積								
3200	資本公積	六(十七)	322,699	13	294,409	12	272,562	12
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十八)	118,000	5	118,000	5	118,000	5
3320	特別盈餘公積		79,428	3	79,428	3	76,410	3
3350	未分配盈餘		475,620	19	434,707	18	317,183	14
其他權益								
3400	其他權益	六(十九)	(1,262)	-	(23,620)	(1)	(42,376)	(1)
3500	庫藏股票	六(十六)	(249,690)	(10)	(249,690)	(10)	-	-
3XXX	權益總計		<u>1,497,664</u>	<u>61</u>	<u>1,406,103</u>	<u>58</u>	<u>1,485,304</u>	<u>65</u>
重大承諾事項及或有事項								
3X2X	負債及權益總計	九	<u>\$ 2,465,422</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,407,067</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,301,260</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：吳國精



經理人：黃裕文



會計主管：黃淑君



波若威科技股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國108年及107年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	附註	108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
		金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十)	\$ 575,368	100	\$ 523,775	100
5000 營業成本	六(五)(二十四)(二十五)	(515,816)	(90)	(467,533)	(89)
5900 營業毛利		59,552	10	56,242	11
5910 未實現銷貨利益		(58)	-	-	-
5950 營業毛利淨額		59,494	10	56,242	11
營業費用	六(二十四)(二十五)				
6100 推銷費用		(18,839)	(3)	(16,187)	(3)
6200 管理費用		(38,647)	(7)	(29,598)	(6)
6300 研究發展費用		(37,778)	(6)	(28,592)	(5)
6000 營業費用合計		(95,264)	(16)	(74,377)	(14)
6900 營業損失		(35,770)	(6)	(18,135)	(3)
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十一)	2,628	-	3,334	-
7020 其他利益及損失	六(二十二)	74,759	13	31,170	(6)
7050 財務成本	六(二十三)	(1,626)	-	(961)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		601	-	-	-
7000 營業外收入及支出合計		76,362	13	28,797	(6)
7900 稅前淨利(淨損)		40,592	7	46,932	(9)
7950 所得稅利益	六(二十六)	321	-	-	-
8200 本期淨利(淨損)		\$ 40,913	7	\$ 46,932	(9)
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	六(三)	\$ 941	-	(87)	-
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	六(十九)	16,995	3	12,008	2
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 17,936	3	\$ 11,921	2
8500 本期綜合損益總額		\$ 58,849	10	\$ 35,011	(7)
基本每股盈餘(虧損)	六(二十七)				
9750 本期淨利(淨損)		\$ 0.60		\$ 0.64	
稀釋每股盈餘(虧損)	六(二十七)				
9850 本期淨利(淨損)		\$ 0.60		\$ 0.64	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：吳國精



經理人：黃裕文



會計主管：黃淑君





波若威科技股份有限公司及子公司
 合併財務報告
 民國108年度1月1日至3月31日
 (僅經核閱大信會計師事務所則查核)

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公司之權益					其他權益						權益總額
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	備供出售金融資產未實現損益	其他權益	庫藏股票		
107年度												
107年1月1日餘額	\$ 743,765	\$ 273,592	\$ 118,000	\$ 76,410	\$ 347,283	(\$ 45,624)	\$ -	\$ 12,013	(\$ 29,547)	\$ -	\$ 1,495,892	
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	16,832	-	15,797	(12,013)	-	-	20,616	
107年1月1日重編後餘額	743,765	273,592	118,000	76,410	364,115	(45,624)	15,797	-	(29,547)	-	1,516,508	
本期淨損	-	-	-	-	(46,932)	-	-	-	-	-	(46,932)	
其他綜合損益	六(三)(十九)	-	-	-	-	12,008	(87)	-	-	-	11,921	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(46,932)	12,008	(87)	-	-	-	(35,011)	
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)(十九)	-	-	-	-	-	-	-	4,047	-	4,047	
限制員工權利股票收回	六(十五)(十六)(十七)(十九)	(240)	(1,030)	-	-	-	-	-	1,030	-	(240)	
107年3月31日餘額	\$ 743,525	\$ 272,562	\$ 118,000	\$ 76,410	\$ 317,183	(\$ 33,616)	\$ 15,710	\$ -	(\$ 24,470)	\$ -	\$ 1,485,304	
108年度												
108年1月1日餘額	\$ 752,869	\$ 294,409	\$ 118,000	\$ 79,428	\$ 434,707	(\$ 60,410)	\$ 47,108	\$ -	(\$ 10,318)	(\$ 249,690)	\$ 1,406,103	
本期淨利	-	-	-	-	40,913	-	-	-	-	-	40,913	
本期其他綜合損益	六(三)(十九)	-	-	-	-	16,995	941	-	-	-	17,936	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	40,913	16,995	941	-	-	-	58,849	
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)(十七)(十九)	-	28,290	-	-	-	-	-	4,422	-	32,712	
108年3月31日餘額	\$ 752,869	\$ 322,699	\$ 118,000	\$ 79,428	\$ 475,620	(\$ 43,415)	\$ 48,049	\$ -	(\$ 5,896)	(\$ 249,690)	\$ 1,497,664	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：吳國精



經理人：黃裕文



會計主管：黃淑君



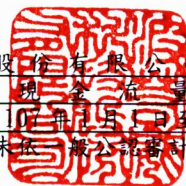

 波若威科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利(淨損)		\$ 40,592	(\$ 46,932)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(七)(八)(二十四)	25,524	22,773
攤銷費用	六(二十四)	742	1,175
利息收入	六(二十一)	(1,912)	(1,549)
利息費用	六(八)(二十三)	1,626	961
未實現銷貨利益		58	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價(利益)損失	六(二)(二十二)	(81,407)	14,472
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十二)	-	538
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額		(601)	-
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)	32,712	4,047
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收帳款		(39,115)	63,724
其他應收款		5,216	(5,594)
存貨		74,921	1,220
預付款項		(1,176)	(1,574)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		1,113	4,094
應付票據		(41)	(17)
應付帳款		(148,918)	15,935
其他應付款		(149)	(17,931)
其他流動負債		360	(309)
營運產生之現金(流出)流入		(90,455)	55,033
收取之利息		1,912	1,549
支付之利息		(1,111)	(1,188)
支付之所得稅		-	(953)
營業活動之淨現金(流出)流入		(89,654)	54,441

(續次頁)

波若威科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至3月31日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)



單位：新台幣仟元

	附註	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
投資活動之現金流量			
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		\$ -	(\$ 1,478)
取得不動產、廠房及設備	六(二十八)	(22,413)	(20,747)
處分不動產、廠房及設備價款		-	123
取得無形資產		(636)	-
存出保證金增加		(354)	(332)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款		6,786	-
投資活動之淨現金流出		(16,617)	(22,434)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加	六(二十九)	30,000	45,000
償還長期借款	六(二十九)	(1,628)	(1,602)
租賃負債本金償還		(3,855)	-
限制員工權利新股收回		-	(240)
籌資活動之淨現金流入		24,517	43,158
匯率影響數		11,532	12,661
本期現金及約當現金(減少)增加數		(70,222)	87,826
期初現金及約當現金餘額		590,482	564,467
期末現金及約當現金餘額		\$ 520,260	\$ 652,293

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：吳國精



經理人：黃裕文



會計主管：黃淑君



波若威科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年第一季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革與業務範圍

波若威科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 87 年 5 月 18 日，並於同年 11 月 1 日開始營業，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為設計、生產及銷售光纖通訊零組件產品。本集團股票自民國 101 年 12 月起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌上櫃買賣。

二、通過財報之日期及程序

本合併財務報告已於民國 108 年 5 月 2 日提報董事會後發布。

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(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。
2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日分別調增使用權資產及租賃負債\$80,962 及\$80,962。

3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
- (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度第一季認列之租金費用為 \$3,920。
 - (4) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其利率區間為 1.017%~3.350%。
5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$ 60,689
加：民國107年12月31日採國際會計準則第17號認列之融資租賃下之應付租賃款	-
減：屬短期租賃之豁免	(2,336)
加/減：調整對續租權及終止權之合理確定評估	<u>32,946</u>
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	<u>\$ 91,299</u>
乘以：本集團初次適用日之增額借款利率	1.017%~3.35%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 80,962

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國107年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國107年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則
本合併財務報告之編製原則與107年度合併財務報告相同。
2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日	
波若威科技(股)公司	Browave Holding Inc.	投資業務	100	100	100	
Browave Holding Inc.	波若威光纖通訊(中山)有限公司	生產光電器件、光纖耦合器、微光學產品及光纖被動元件	100	100	100	
波若威科技(股)公司	創通投資(股)公司	投資業務	100	100	100	
創通投資(股)公司	Innovate Investment (BVI) Inc.	投資業務	100	100	100	
波若威科技(股)公司	波若威株式會社	電子機器零件及光通信機器的研究、開發、生產及販售;不動產買賣、轉賣、租借以及仲介、協商交涉的相關管理及利用	100	100	100	

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。
5. 重大限制：無。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無。

(四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；及
 - (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；及
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付。後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(五) 期中所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 107 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 580	\$ 403	\$ 299
支票存款	2,877	489	234
活期存款	239,571	350,205	269,980
定期存款	237,166	168,740	186,776
附買回債券	40,066	70,645	195,004
合計	<u>\$ 520,260</u>	<u>\$ 590,482</u>	<u>\$ 652,293</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日用途受限之現金及約當現金皆為 \$1,673，分類為其他金融資產(表列「其他非流動資產」)。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動項目：				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市櫃公司股票		\$ 139,960	\$ 139,960	\$ 139,960
非上市櫃公司股票		3,199	3,199	17,349
可轉換公司債之賣回權及買回權		-	-	22
		<u>143,159</u>	<u>143,159</u>	<u>157,331</u>
評價調整		<u>58,630</u>	<u>(22,777)</u>	<u>(37,562)</u>
合計		<u>\$ 201,789</u>	<u>\$ 120,382</u>	<u>\$ 119,769</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於(損)益之明細如下：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具	\$ <u>81,407</u>	(\$ <u>14,472</u>)

2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
非流動項目：				
權益工具				
興櫃公司股票		\$ 17,008	\$ 17,008	\$ 17,008
非上市、上櫃、興櫃股票		<u>31,430</u>	<u>38,216</u>	<u>77,704</u>
		<u>48,438</u>	<u>55,224</u>	<u>94,712</u>
評價調整		<u>48,049</u>	<u>47,108</u>	<u>15,710</u>
合計		<u>\$ 96,487</u>	<u>\$ 102,332</u>	<u>\$ 110,422</u>

1. 本集團選擇將策略性投資之權益工具分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日之公允價值為\$96,487、\$102,332 及\$110,422。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及其他綜合損益之明細如下：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
認列於其他綜合損益按公允價值變動	\$ <u>941</u>	(\$ <u>87</u>)

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$96,487、\$102,332 及 \$110,422。
4. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
5. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

(四) 應收票據及帳款

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
應收票據	\$ 3,433	\$ 1,149	\$ -
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 3,433</u>	<u>\$ 1,149</u>	<u>\$ -</u>
應收帳款	\$ 526,396	\$ 489,088	\$ 361,220
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 526,396</u>	<u>\$ 489,088</u>	<u>\$ 361,220</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
未逾期	<u>\$ 3,433</u>	<u>\$ 1,149</u>	<u>\$ -</u>
<u>應收帳款</u>			
未逾期	\$ 392,095	\$ 450,539	\$ 338,230
30天內	84,913	33,299	14,283
31-90天	43,771	5,009	8,674
91-180天	5,617	241	33
	<u>\$ 526,396</u>	<u>\$ 489,088</u>	<u>\$ 361,220</u>

應收帳款及應收票據分別係以逾期天數及票面到期日為基準進行之帳齡分析。

2. 本集團未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$3,433、\$1,149 及 \$0，最能代表本集團應收帳款於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$526,396、\$489,088 及 \$361,220。
4. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
原料	\$ 96,847	\$ 114,440	\$ 148,044
在製品	89,247	119,132	91,049
製成品	115,878	136,000	142,215
合計	<u>\$ 301,972</u>	<u>\$ 369,572</u>	<u>\$ 381,308</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
已出售存貨成本	\$ 524,120	\$ 470,286
存貨呆滯及跌價迴轉數	(8,304)	(2,753)
其他	(894)	(1,031)
	<u>\$ 514,922</u>	<u>\$ 466,502</u>

本集團於民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因出售部分跌價或呆滯之存貨業已處分，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(六) 採用權益法之投資

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
關聯企業：			
波克夏科技股份有限公司	<u>\$ 30,193</u>	<u>\$ 29,649</u>	<u>\$ -</u>

1. 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比例			關係之性質	衡量方法
		108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日		
波克夏科技股份有限公司	台灣	17.14%	17.14%	-	關聯企業	權益法

2. 本集團不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
繼續營業單位本期淨利	\$ 6,114	\$ -
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ 6,114</u>	<u>\$ -</u>

(七) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	辦公設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
成本								
108年1月1日	\$ 117,341	\$ 307,063	\$ 902,869	\$ 11,462	\$ 46,028	\$ 16,444	\$ 42,604	\$ 1,443,811
增添	-	1,173	20,785	199	1,329	-	5,213	28,699
處分	-	(114)	(37)	-	-	-	-	(151)
重分類	-	298	801	-	-	-	(1,099)	-
淨兌換差額	42	784	15,432	64	641	53	136	17,152
108年3月31日	<u>\$ 117,383</u>	<u>\$ 309,204</u>	<u>\$ 939,850</u>	<u>\$ 11,725</u>	<u>\$ 47,998</u>	<u>\$ 16,497</u>	<u>\$ 46,854</u>	<u>\$ 1,489,511</u>
累計折舊及減損								
108年1月1日	\$ -	\$ 159,341	\$ 609,724	\$ 9,183	\$ 38,517	\$ 8,131	\$ -	\$ 824,896
折舊費用	-	2,599	17,791	390	754	442	-	21,976
處分	-	(114)	(37)	-	-	-	-	(151)
淨兌換差額	-	585	11,438	55	500	47	-	12,625
108年3月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 162,411</u>	<u>\$ 638,916</u>	<u>\$ 9,628</u>	<u>\$ 39,771</u>	<u>\$ 8,620</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 859,346</u>
帳面價值								
108年1月1日	\$ 117,341	\$ 147,722	\$ 293,145	\$ 2,279	\$ 7,511	\$ 8,313	\$ 42,604	\$ 618,915
108年3月31日	<u>\$ 117,383</u>	<u>\$ 146,793</u>	<u>\$ 300,934</u>	<u>\$ 2,097</u>	<u>\$ 8,227</u>	<u>\$ 7,877</u>	<u>\$ 46,854</u>	<u>\$ 630,165</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	辦公設備	其他	合計
成本							
107年1月1日	\$ 111,436	\$ 266,502	\$ 951,188	\$ 9,488	\$ 43,456	\$ 17,358	\$ 1,399,428
增添	-	716	7,676	-	210	176	8,778
處分	-	(17,729)	(5,882)	(204)	(29)	(131)	(23,975)
淨兌換差額	4,091	50,732	(41,157)	658	1,847	608	16,779
107年3月31日	\$ 115,527	\$ 300,221	\$ 911,825	\$ 9,942	\$ 45,484	\$ 18,011	\$ 1,401,010
系計折舊及減損							
107年1月1日	\$ -	\$ 139,902	\$ 626,160	\$ 8,357	\$ 35,749	\$ 7,080	\$ 817,248
折舊費用	-	2,842	18,541	268	500	622	22,773
處分	-	(17,724)	(5,242)	(204)	(26)	(118)	(23,314)
淨兌換差額	-	28,215	(21,228)	223	1,212	290	8,712
107年3月31日	\$ -	\$ 153,235	\$ 618,231	\$ 8,644	\$ 37,435	\$ 7,874	\$ 825,419
帳面價值							
107年1月1日	\$ 111,436	\$ 126,600	\$ 325,028	\$ 1,131	\$ 7,707	\$ 10,278	\$ 582,180
107年3月31日	\$ 115,527	\$ 146,986	\$ 293,594	\$ 1,298	\$ 8,049	\$ 10,137	\$ 575,591

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地及廠房，租賃合約之期間通常介於 3 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年1月1日	
	108年3月31日	至3月31日
	帳面金額	折舊費用
土地	\$ 31,411	\$ 240
廠房	47,160	3,308
	\$ 78,571	\$ 3,548

3. 本集團於民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日使用權資產之增添為\$0。
4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年1月1日至3月31日	
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	\$	498
屬短期租賃合約之費用		3,920

5. 本集團於民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額為\$3,855。

(九) 其他非流動資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
存出保證金	\$ 9,583	\$ 9,095	\$ 13,303
預付設備款	1,522	8,392	46,387
	\$ 11,105	\$ 17,487	\$ 59,690

(十) 短期借款

借款性質	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
無擔保銀行借款	\$ 320,000	\$ 290,000	\$ 150,000
利率區間	1.00%~1.15%	1.00%~1.10%	1.02%

(十一) 其他應付款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應付用人費用	\$ 102,907	\$ 104,757	\$ 94,375
應付勞務費	3,225	3,089	2,369
應付設備款	11,008	11,592	3,263
其他	50,546	48,574	32,931
	\$ 167,686	\$ 168,012	\$ 132,938

(十二) 應付公司債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
無擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 200,000	\$ 200,000
減：已執行轉換權之金額	-	(200,000)	(167,700)
減：應付公司債折價	-	-	(229)
	-	-	32,071
減：一年內到期或執行 賣回權公司債	-	-	(32,071)
	\$ -	\$ -	\$ -

1. 本公司於民國 102 年 5 月 10 日經董事會決議通過發行國內第一次無擔保可轉換公司債，該項發行案業經金融監督管理委員會核准並於民國 102 年 7 月 8 日發行，其發行條件之內容說明如下：
 - (1) 發行金額：發行總額為 200,000 仟元。
 - (2) 發行價格：每張票面金額為新台幣 100,000 元，依票面金額十足發行。
 - (3) 發行期間：5 年，自民國 102 年 7 月 8 日開始至民國 107 年 7 月 8 日到期。
 - (4) 債券票面利率：票面年利率 0%。
 - (5) 還本日期及方式：除到期轉換為本公司普通股者，或由本公司提前贖回或由債權人提前賣回外，到期時依面額以現金一次償還。
 - (6) 轉換期間：債權人得以發行日後屆滿一個月起，至到期日前十日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時請求轉換為本公司發行之普通股票。
 - (7) 轉換價格及其調整與重設：發行時之轉換價格訂為每股 39.49 元，惟本公司債發行後，遇有除權或除息者，轉換價格依發行條款規定公式調整之。
 - (8) 轉換後之新股，其權利義務與本公司普通股股份相同。

- (9) 本公司買回權：債券發行滿一個月翌日起至到期前四十日止，若遇本公司普通股於集中市場連續三十個營業日收盤價超過當時轉換價格達 30%(含)以上，或流通在外餘額低於原發行總面額之 10%者，本公司得按債券面額以現金收回。
- (10) 債券持有人賣回權：本債券以民國 104 年 7 月 8 日(發行滿 2 年之日)為本債券持有人提前賣回之基準日，本公司應於賣回基準日之三十日前通知債券持有人，本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以債券面額之 102.1%贖回本債券。
- (11) 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
2. 截至民國 108 年 3 月 31 日止，本轉換公司債面額計 \$200,000 仟元已轉換為普通股 5,327 仟股，本公司於民國 106 年 8 月 3 日經董事會通過調整本轉換公司債之轉換價格為 33.86 元。
3. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計 \$21,275。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際會計準則第 39 號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 2.84%。

(十三) 長期借款

借款銀行及性質	借款期間	還款期間	利率區間	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
兆豐銀行 擔保借款(註)	103/1/10~ 117/12/29	每月付息一次，於民國103年1月10日起， 每期償還本金日幣 1,950,000元	2.2%	\$ 63,216	\$ 64,819	\$ 68,626
減：一年內到期部分				(6,512)	(6,510)	(6,410)
				\$ 56,704	\$ 58,309	\$ 62,216

註：波若威株式會社對兆豐銀行之長期借款金額為日幣 227,150,000 元，係由波若威科技(股)公司背書保證擔保，請詳附註十三說明。

(十四) 退休金

- 自民國 94 年 7 月 1 日起，本集團及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本集團及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- 大陸子公司按照中華人民共和國規定之養老保險制度，每月依照當地政府規定一定百分比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，該公司除按月提撥外，無進一步義務。
- 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$1,598 及 \$1,653。

(十五) 股份基礎給付

1. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
限制員工權利 新股計畫	105.8.22	1,500	3年	任職屆滿1年既得40%； 任職屆滿2年既得30%； 任職屆滿3年既得30%
庫藏股轉讓予 員工	108.3.25	3,000		立即既得

本集團發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
	數量(仟股)	數量(仟股)
期初流通在外	407	1,450
本期收回	-	(24)
期末流通在外	407	1,426

3. 其他權益工具公允價值衡量資訊：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	每單位 公允價值
限制員工權利新股計畫	105.8.22	\$ 52.90	\$ 10	\$ 42.90
庫藏股轉讓予員工	108.3.25	44.80	44.80	9.43

4. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
權益交割	\$ 32,712	\$ 4,047

(十六) 股本

民國 108 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$880,000，分為 88,000 仟股，每股面額 10 元，其中 8,800 仟股係保留供認股權行使轉換使用，實收資本額為 \$752,869。本公司已發行股份之股款均已收訖。

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	單位：仟股	
	108年	107年
1月1日	68,505	74,376
員工限制權利新股收回	-	(24)
3月31日	68,505	74,352

2. 庫藏股

(1) 股份收回及原因及其數量

		108年3月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	6,782	249,690
		107年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	6,782	249,690

107年3月31日：無此情形。

- (2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- (4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(十七) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額 10% 為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

		108年				
		發行溢價	已失效認股權	認股權	限制員工權利新股	合計
1月1日		\$ 275,626	\$ 1,344	\$ -	\$ 17,439	\$ 294,409
股份基礎給付						
酬勞成本		-	-	28,290	-	28,290
3月31日		\$ 275,626	\$ 1,344	\$ 28,290	\$ 17,439	\$ 322,699
		107年				
		發行溢價	已失效認股權	認股權	限制員工權利新股	合計
1月1日		\$ 206,607	\$ 1,344	\$ 3,436	\$ 62,205	\$ 273,592
限制員工權利						
新股收回		-	-	-	(1,030)	(1,030)
3月31日		\$ 206,607	\$ 1,344	\$ 3,436	\$ 61,175	\$ 272,562

(十八) 保留盈餘

1. 依據本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款及彌補以往年度虧損，次就其餘額提列 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達資本總額時不在此限，並扣除依主管機關規定應提列之特別盈餘公積後，其餘額加計以前年度之累積未分配盈餘作為可供分配盈餘。由董事會視營運需要酌情保留部份盈餘後，提請股東會決議分配股東紅利。
2. 本公司之股利政策，視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期規劃等，每年依法由董事會擬具分配案提報股東會。原則上，每年度發放現金股利不得低於當年度發放現金及股票股利合計數 10%，惟此項盈餘分配之種類及比率得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，依 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。本公司於民國 102 年度首次適用 IFRSs 時，因選擇適用國際財務報導第 1 號豁免規定將累積換算影響數於轉換日轉入保留盈餘部分，業已提列相同數額之特別盈餘公積 \$45,818。
5. 本公司分別於民國 108 年 3 月 7 日經董事會決議及 107 年 6 月 14 日經股東會決議通過民國 107 年及 106 年度盈餘分派案，分派案如下：

	107年度		106年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 7,221	-	\$ -	-
特別盈餘公積	-	-	3,018	-
現金股利	41,103	0.6	-	-
合計	<u>\$ 48,324</u>		<u>\$ 3,018</u>	

6. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六、(二十五)。

(十九) 其他權益項目

	員工未賺得酬勞		外幣換算		透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產
108年1月1日	(\$ 10,318)	(\$ 60,410)	\$	47,108	
集團外幣換算差異數	-	16,995		-	
集團評價調整	-	-		941	
股份基礎給付酬勞成本	4,422	-		-	
108年3月31日	<u>(\$ 5,896)</u>	<u>(\$ 43,415)</u>	\$	<u>48,049</u>	

	員工未賺得		透過其他綜合	備供出售金
	酬勞	外幣換算	損益按公允價值 衡量之金融資產	融資產未實 現損益
107年1月1日	(\$ 29,547)	(\$ 45,624)	\$ -	\$ 12,013
追溯適用及追溯重編影響數	-	-	15,797	(12,013)
107年1月1日重編後餘額	(29,547)	(45,624)	15,797	-
集團外幣換算差異數	-	12,008	-	-
集團評價調整	-	-	(87)	-
收回限制員工權利新股	1,030	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本	4,047	-	-	-
107年3月31日	(\$ 24,470)	(\$ 33,616)	\$ 15,710	\$ -

(二十) 營業收入

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
客戶合約之收入	\$ 575,368	\$ 523,775

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線：

108年1月1日至3月31日	光通訊光件模組
外部客戶合約收入	\$ 575,368
107年1月1日至3月31日	光通訊光件模組
外部客戶合約收入	\$ 523,775

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入之合約負債如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
合約負債-商品合約	\$ 1,672	\$ 559	\$ 7,684

期初合約負債本期認列收入

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
合約負債期初餘額本期認列收入		
商品合約	\$ 37	\$ 2,707

(二十一) 其他收入

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 1,912	\$ 1,549
什項收入	716	1,785
	\$ 2,628	\$ 3,334

(二十二) 其他利益及損失

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
處分不動產、廠房及設備損失	\$ -	(\$ 538)
淨兌換損失	(5,861)	(16,159)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	81,407	(14,472)
什項支出	(787)	(1)
	<u>\$ 74,759</u>	<u>(\$ 31,170)</u>

(二十三) 財務成本

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
利息費用		
銀行借款	\$ 1,128	\$ 734
可轉換公司債	-	227
租賃負債	498	-
財務成本	<u>\$ 1,626</u>	<u>\$ 961</u>

(二十四) 依性質分類之費用

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
員工福利費用	\$ 193,662	\$ 156,977
折舊費用	25,524	22,773
無形資產攤銷費用	742	1,175
	<u>\$ 219,928</u>	<u>\$ 180,925</u>

(二十五) 員工福利費用

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
薪資費用	\$ 133,570	\$ 129,949
股份基礎給付	32,712	4,047
保險費用	12,398	11,263
退休金費用	1,598	1,653
其他用人費用	13,384	10,065
	<u>\$ 193,662</u>	<u>\$ 156,977</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應以當年度獲利狀況 5%~15%分派員工酬勞及應以不高於當年度獲利狀況 3%分派董事、監察人酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

2. 本公司 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞估列金額為\$2,164；董監酬勞估列金額為\$488，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為營運虧損，故未估列員工酬勞及董監酬勞。

董事會決議之民國 108 年及 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 108 年及 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ -	\$ 1,080
當期所得稅總額	-	1,080
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	(321)	(1,080)
遞延所得稅總額	(321)	(1,080)
所得稅(利益)費用	(\$ 321)	\$ -

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 105 年度。

3. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十七) 每股盈餘(虧損)

	108年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均流通在 外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司業主之本期淨利	\$ 40,913	68,098	\$ 0.60
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司業主之本期淨利	\$ 40,913	68,098	
員工酬勞	-	160	
限制員工權利新股	-	329	
歸屬於母公司業主之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 40,913	68,587	\$ 0.60
	107年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均流通在 外股數(仟股)	每股虧損 (元)
基本每股虧損			
歸屬於母公司業主之本期淨損	(\$ 46,932)	72,926	(\$ 0.64)

因可轉換公司債、員工酬勞及限制員工權利新股具反稀釋效果，故不予計入。

(二十八) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
購置不動產、廠房及設備	\$ 28,699	\$ 8,778
加：期初應付設備款	11,592	5,839
減：期末應付設備款	(11,008)	(3,263)
加：期末預付設備款	1,522	46,387
減：期初預付設備款	(8,392)	(36,994)
本期支付現金	<u>\$ 22,413</u>	<u>\$ 20,747</u>

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款	來自籌資活動之負債總額
108年1月1日	\$ 290,000	\$ 64,819	\$ 354,819
籌資現金流量之變動	30,000	(1,628)	28,372
匯率變動之影響	-	25	25
108年3月31日	<u>\$ 320,000</u>	<u>\$ 63,216</u>	<u>\$ 383,216</u>

	短期借款	長期借款	應付公司債	來自籌資活動之負債總額
107年1月1日	\$ 105,000	\$ 67,741	\$ 31,844	\$ 204,585
籌資現金流量之變動	45,000	(1,602)	-	43,398
應付公司債折價之影響	-	-	227	227
匯率變動之影響	-	2,487	-	2,487
107年3月31日	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 68,626</u>	<u>\$ 32,071</u>	<u>\$ 250,697</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
波克夏科技股份有限公司	本公司為該公司之董事

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
商品銷售：		
關聯企業	<u>\$ 2,546</u>	<u>\$ -</u>

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 各項收入

	108年1月1日至3月31日	107年1月1日至3月31日
關聯企業	<u>\$ 23</u>	<u>\$ -</u>

3. 預收貨款

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
關聯企業	\$ 911	\$ -
<u>(三) 主要管理階層薪酬資訊</u>		
	<u>108年1月1日至3月31日</u>	<u>107年1月1日至3月31日</u>
短期員工福利	\$ 10,238	\$ 6,936
退職後福利	218	196
股份基礎給付	12,640	1,470
總計	<u>\$ 23,096</u>	<u>\$ 8,602</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日	
質押定存(表列「其他非流動資產」)	\$ 500	\$ 500	\$ 500	財政部關務署台北關進口貨物先放後稅擔保
質押定存(表列「其他非流動資產」)	1,173	1,173	1,173	園區土地租借押金
房屋及建築	101,051	101,813	104,098	銀行借款額度擔保
	<u>\$ 102,724</u>	<u>\$ 103,486</u>	<u>\$ 105,771</u>	

九、重大承諾事項及或有事項

民國 107 年度適用

本集團以營業租賃承租土地及廠房，租賃期間介於民國 90 年至 113 年。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
不超過1年	\$ 17,686	\$ 18,106
超過1年但不超過5年	40,015	49,200
超過5年	2,988	9,481
總計	<u>\$ 60,689</u>	<u>\$ 76,787</u>

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一) 資本管理

本期無重大變動，請參閱民國 107 年度合併財務報表附註十二。

(二) 金融工具之財務風險

1. 金融工具之種類

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 201,789	\$ 120,382	\$ 119,769
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	\$ 96,487	\$ 102,332	\$ 110,422
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款			
現金及約當現金	\$ 520,260	\$ 590,482	\$ 652,293
應收票據	3,433	1,149	-
應收帳款	526,396	489,088	361,220
其他應收款	6,489	11,286	3,631
存出保證金	9,583	9,095	13,303
	<u>\$ 1,066,161</u>	<u>\$ 1,101,100</u>	<u>\$ 1,030,447</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 320,000	\$ 290,000	\$ 150,000
應付票據	51	92	98
應付帳款	326,991	470,132	417,093
其他應付帳款	167,686	168,012	132,938
租賃負債	78,762	-	-
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	-	32,071
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	63,216	64,819	68,626
存入保證金	183	179	93
	<u>\$ 956,889</u>	<u>\$ 993,234</u>	<u>\$ 800,919</u>

2. 財務風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 107 年度合併財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。此外合併公司係依據各幣別資金需求及外幣資產及負債淨部位，進行自然避險。

- B. 當發生短期外幣計價之貨幣性資產及負債不平衡時，本集團係藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨曝險保持在可接受之水準。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年3月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 24,718	30.82	\$ 761,811
美金：人民幣	9,048	6.73	278,854
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	10,761	30.82	331,647
美金：人民幣	1,002	6.73	30,872
107年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 29,844	30.72	\$ 916,656
美金：人民幣	8,615	6.86	264,602
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	14,090	30.72	432,773
美金：人民幣	1,389	6.86	42,648
107年3月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 30,602	29.11	\$ 890,661
美金：人民幣	5,752	6.29	167,417
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	11,630	29.11	338,477
美金：人民幣	2,161	6.29	62,903

- D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$5,861 及\$16,159。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

(A) 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日當美金兌新台幣之匯率分別增減 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別增加或減少 \$4,302 及 \$5,522。

(B) 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日當美金兌人民幣之匯率分別增減 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將增加或減少 \$2,480 及 \$1,045。

價格風險

A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

B. 本集團主要投資於國內及國外公司發行之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$2,018 及 \$1,198；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$965 及 \$1,104。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自短期及長期借款。按固定利率發行之借款使本集團承受公允價值利率風險。

(2) 信用風險

A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。

B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係管理階層依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

D. 本集團採用 IFRS 9 提供之前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

E. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。本集團已沖銷且仍有追索活動之債權於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日皆為\$0。
- G. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	合計
<u>108年3月31日</u>					
預期損失率	0%	0%	0%	0%	
帳面價值總額	\$ 392,095	\$ 84,913	\$ 43,771	\$ 5,617	\$ 526,396
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	未逾期	逾期1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	合計
<u>107年12月31日</u>					
預期損失率	0%	0%	0%	0%	
帳面價值總額	\$ 450,539	\$ 33,299	\$ 5,009	\$ 241	\$ 489,088
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	未逾期	逾期1~30天	逾期 31~90天	逾期 91~180天	合計
<u>107年3月31日</u>					
預期損失率	0%	0%	0%	0%	
帳面價值總額	\$ 338,230	\$ 14,283	\$ 8,674	\$ 33	\$ 361,220
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日，本集團持有定期存款及附買回債券(帳列「現金及約當現金」)部位合計分別為\$277,232、\$239,385及\$381,780，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團 108 年 3 月 31 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 3 月 31 日未動用借款額度分別為\$320,886、\$320,645及\$360,000。

D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

108年3月31日	3個月至1				
	3個月以下	年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債:</u>					
短期借款	\$320,323	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	51	-	-	-	-
應付帳款	326,991	-	-	-	-
其他應付款	167,686	-	-	-	-
長期借款(包含 一年內到期)	1,972	5,869	7,694	22,225	32,271
租賃負債	3,251	10,235	11,429	22,488	31,359
107年12月31日	3個月至1				
	3個月以下	年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債:</u>					
短期借款	\$290,266	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	92	-	-	-	-
應付帳款	470,132	-	-	-	-
其他應付款	168,012	-	-	-	-
長期借款(包含 一年內到期)	1,976	5,894	7,730	22,321	34,061
107年3月31日	3個月至1				
	3個月以下	年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債:</u>					
短期借款	\$150,000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	98	-	-	-	-
應付帳款	417,093	-	-	-	-
其他應付款	132,938	-	-	-	-
應付公司債	-	32,300	-	-	-
長期借款(包含 一年內到期)	1,976	5,879	7,717	22,295	38,912

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

(1) 除下表所列者外，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、長期借款（包含一年內到期）及存入保證金的帳面金額係公允價值之合理近似值：

108年3月31日及107年12月31日：無。

	107年3月31日			
	帳面金額	第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債(包含一年內到期)	\$ 32,071	\$ -	\$ 32,193	\$ -

(2) 用以估計公允價值所使用之方法及假設如下：

應付公司債：按預期支付之現金流量以資產負債表日之市場利率折現的現值衡量。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

108年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ 201,000	\$ -	\$ 789	\$ 201,789
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	12,895	-	83,592	96,487
合計	\$ 213,895	\$ -	\$ 84,381	\$ 298,276

107年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ 117,183	\$ -	\$ 3,199	\$ 120,382
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	12,176	-	90,156	102,332
合計	<u>\$ 129,359</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 93,355</u>	<u>\$ 222,714</u>
107年3月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ 110,751	\$ -	\$ 8,996	\$ 119,747
可轉換公司債之賣回權及買回權	-	22	-	22
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	12,103	-	98,319	110,422
合計	<u>\$ 122,854</u>	<u>\$ 22</u>	<u>\$ 107,315</u>	<u>\$ 230,191</u>

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

上市(櫃)公司股票

市場報價

收盤價

B. 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)。

4. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
5. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日第三等級金融資產無變動。

6. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	108年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 84,381	淨資產價值 法	淨資產價值	-	淨資產價值越高 ，公允價值越高
	107年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 93,355	淨資產價值 法	淨資產價值	-	淨資產價值越高 ，公允價值越高
	107年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 107,315	淨資產價值 法	淨資產價值	-	淨資產價值越高 ，公允價值越高

7. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		108年3月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	淨資產價值	±1%	\$ 8	(\$ 8)	\$ 836	(\$ 836)	
		107年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	淨資產價值	±1%	\$ 32	(\$ 32)	\$ 902	(\$ 902)	
		107年3月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產							
權益工具	淨資產價值	±1%	\$ 90	(\$ 90)	\$ 983	(\$ 983)	

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸予他人：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、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
9. 從事衍生性金融商品交易：詳附註六(二)及(十二)說明。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司資訊：請詳附表八。
2. 本公司直接與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：（係以未沖銷與大陸被投資公司進銷貨交易之金額表達）

(1)進貨：

大陸被投資公司名稱	108年1月1日至3月31日	
	金額	佔本公司 進貨淨額百分比
波若威光纖通訊(中山)有限公司	\$ 498,722	83%

本公司直接向波若威光纖通訊(中山)有限公司進貨，進價係依公司材料成本加計相關加工成本訂定，付款條件為月結 30 天。

(2)銷貨：

大陸被投資公司名稱	108年1月1日至3月31日	
	金額	佔本公司 銷貨淨額百分比
波若威光纖通訊(中山)有限公司	\$ 93,654	17%

本公司銷售予波若威光纖通訊(中山)有限公司之售價原則上係以成本定價，收款條件為月結 60 天。

(3) 應收帳款：

大陸被投資公司名稱	108年3月31日	
	金額	佔本公司 應收帳款百分比
波若威光纖通訊(中山)有限公司	\$ 30,868	6%

(4) 應付帳款：

大陸被投資公司名稱	108年3月31日	
	金額	佔本公司 應付帳款百分比
波若威光纖通訊(中山)有限公司	\$ 273,861	70%

(5) 預收款項：

大陸被投資公司名稱	108年3月31日	
	金額	佔本公司 預收款項百分比
波若威光纖通訊(中山)有限公司	\$ 98,557	99%

(6) 財產交易：

截至民國 108 年 3 月 31 日止，因聯屬公司間未實現處分固定資產利益為\$805。

交易對象	交易標的	108年3月31日	
波若威光纖通訊(中山)有限公司	機器設備	取得價款	處分損益
		\$ 198	\$ 70

(7) 票據背書、保證及提供擔保品情形：無。

(8) 資金融通情形：無。

(9) 其它對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且本集團係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二) 部門資訊

本集團營運決策者根據財務報告評估營運部門之績效。

波若威科技股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國108年1月1日至3月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註1)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註2)	資金貸與 總限額 (註2)	備註
					最高金額	期末餘額							名稱	價值			
0	波若威科技(股)公 司	波若威株式會社	應收帳款	是	\$ 80,132	\$ 6,164	\$ 6,164	0.28%-0.33%	2	\$ -	供短期營運 週轉金之運 用	\$ -	無	-	\$ 149,766	\$ 299,533	

註1：資金貸與性質之填寫方法如下：

- (1). 有業務往來者填1。
- (2). 有短期融通資金之必要者填2。

註2：資金貸與總額與個別對象之限額：

- (1). 有短期融通資金之必要者，貸與總額以不超過本公司淨值的20%為限，個別貸與金額以不超過本公司淨值10%為限。
- (2). 因業務往來關係從事資金貸與者，資金貸與總額以不逾本公司淨值之10%為限，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方間最近一年度或當年度截至資金貸與時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者。
- (3). 本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與以不逾本公司淨值20%為限。

波若威科技股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國108年1月1日至3月31日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業		本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對	屬子公司對	屬對大陸地 區背書保證	備註
		公司名稱	關係 (註2)	背書保證限額 (註3)	子公司背書 保證							母公司背書 保證			
0	波若威科技(股)公 司	波若威株式會社	2	\$ 299,533	\$ 165,500	\$ 165,000	\$ 165,000	\$ -	11.02%	\$ 748,832	Y	N	N		

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：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

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

註3：背書保證總額及個別對象之限額：

1. 本公司暨本公司與子公司整體對外背書保證之總額不逾本公司淨值50%為限；對單一企業背書保證額度以不超過淨值的20%為限。
2. 如有業務往來者，其個別背書保證金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間最近一年度或當年度截至背書保證時本公司進貨或銷貨金額孰高者。
3. 淨值係以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表為準。

波若威科技股份有限公司及其子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國108年3月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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	持股比例	公允價值	
波若威科技(股)有限公司	股票：上詮光纖通信股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	4,020,000	\$ 201,000	5.19	\$ 201,000	
波若威科技(股)有限公司	基金：JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND VIL P.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	58,766	0.67	58,766	
波若威科技(股)有限公司	股票：達駿創投	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	2,450,000	24,826	4.80	24,826	
波若威科技(股)有限公司	安大略科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	19,990	789	19.99	789	
Browave Holding Inc.	股票：全訊科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	193,333	12,895	0.56	12,895	
Innovate Investment (BVI) Inc.	股票：波若威光纖通訊(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	66.00	-	

波若威科技股份有限公司及其子公司
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
民國108年1月1日至3月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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			
			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	備註
波若威科技(股)有限公司	波若威光纖通訊(中山)有限公司	本公司間接100%持有子公司	進貨	\$ 405,068	67.42%	月結30天	註1	註1	(\$ 362,031)	(76%)	應付帳款-關係人

註1：本集團委由波若威光纖通訊(中山)有限公司組裝加工光被動元件；關係人委外加工交易條件，因無其他一般客戶交易，故無從比較；付款條件為按月對帳後月結30天付款，對一般廠商之付款條件為月結30-90天付款。

波若威科技股份有限公司及其子公司
 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108年3月31日

附表五

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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	
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵呆帳金額
波若威光纖通訊(中山)有限公司	波若威科技(股)有限公司	本公司間接100%持有之子公司	\$ 362,031	4.24	\$ -	-	\$ 149,810	\$ -

波若威科技股份有限公司及其子公司
 母公司與子公司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108年1月1日至3月31日

附表六

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	波若威科技(股)公司	波若威光纖通訊(中山)有限公司	1	進貨	\$ 405,068	按一般交易條件辦理	70.40%
0	波若威科技(股)公司	波若威光纖通訊(中山)有限公司	1	應付帳款	362,031	按一般交易條件辦理	14.68%
0	波若威科技(股)公司	波若威光纖通訊(中山)有限公司	1	預收款項	98,557	按一般交易條件辦理	4.00%
0	波若威科技(股)公司	波若威株式會社	1	其他應收款	6,164	按一般交易條件辦理	0.25%

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。

波若威科技股份有限公司及其子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國108年1月1日至3月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	本期認列之投資	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	損益	損益	
波若威科技(股)有限公司	Browave Holding Inc,	英屬維京群島	投資業務	\$ 677,760	\$ 677,760	20,360,000	100	\$ 889,283	(\$ 2,309)	(\$ 2,309)	
波若威科技(股)有限公司	創通投資股份有限公司	台灣	投資業務	29,000	29,000	2,900,000	100	26,006	25	25	
波若威科技(股)有限公司	波若威株式會社	日本	電子機器零件及光通信機器的研究、開發、生產及販售；不動產買賣、轉賣、租借以及仲介、協商交涉的相關管理及利用	115,680	30,600	8,000	100	80,361	(1,682)	(1,682)	
波若威科技(股)有限公司	波克夏科技股份有限公司	台灣	精密儀器之銷售	30,000	30,000	6,000,000	17.14	30,193	6,114	601	
創通投資(股)公司	Innovate Investment (BVI) Inc.	英屬維京群島	投資業務	3,106	3,106	-	100	11	-	-	

波若威科技股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國108年1月1日至3月31日

附表八

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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)	本期期初自台	本期匯出或收回		本期期末自台	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	期末投資帳面 金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
				灣匯出累積投 資金額	匯出	收回	灣匯出累積投 資金額			損益 (註2)			
波若威光纖通訊(中山)有限公司	生產光電器件、光纖耦合器、微光學產品及光纖被動元件	\$ 795,439	2	\$ 795,439	\$ -	\$ -	\$ 795,439	\$ 9,670	100	\$ 9,670	\$ 843,164	\$ -	

公司名稱	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額	
	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額 (註3)
波若威科技(股)公司	\$ 795,439	\$ 898,598

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). 透過第三地區公司(Browave Holding INC.)再投資大陸。
- (3). 其他方式。

註2：經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告。

註3：依據投審會(90)台財政(一)第006130號函規定之投資限額。