

聚積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 114 及 113 年第 1 季

地址：新竹市埔頂路18號3樓之5之6

電話：(03)579-0068

§ 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	11~15		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	15~16		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16		五
(六) 重要會計項目之說明	16~42		六~二五
(七) 關係人交易	42~43		二六
(八) 質抵押之資產	43		二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其 他	43~45		二八
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	45~46		二九
2. 轉投資事業相關資訊	45~46		二九
3. 大陸投資資訊	46~47		二九
(十四) 部門資訊	47		三十

會計師核閱報告

聚積科技股份有限公司 公鑒：

前 言

聚積科技股份有限公司及其子公司民國 114 年及 113 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，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者外，本會計師係依照核閱準則公報 2410 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，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 114 年及 113 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 40,653 仟元及 7,784 仟元，分別占合併資產總額之 1% 及 0%；負債總額分別為新台幣 2,390 仟元及 0 仟元，分別占合併負債總額之 1% 及 0%；其民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為新台幣 (2,833) 仟元及 (140) 仟元，分別占合併綜合損益總額之 (24)% 及 (1)%。

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，致無法允當表達聚積科技股份有限公司及其子公司民國 114 年及 113 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 114 年及 113 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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政 治

林政治



會計師 林 心 彤

林心彤



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1110348898 號

中 華 民 國 1 1 4 年 5 月 8 日

民國 114 年 3 月 31 日、12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	114 年 3 月 31 日		113 年 12 月 31 日		113 年 3 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	114 年 3 月 31 日		113 年 12 月 31 日		113 年 3 月 31 日	
		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)	\$ 1,180,630	43	\$ 1,131,962	41	\$ 1,330,642	45	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註七)	\$ 58	-	\$ -	-	\$ 19	-
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註七)	-	-	27	-	-	-	2170	應付帳款	131,504	5	136,541	5	209,682	7
1170	應收票據及帳款(附註九)	524,492	19	498,163	18	574,663	19	2206	應付員工及董事酬勞(附註二十)	2,127	-	1,699	-	814	-
1200	其他應收款	9,224	-	4,577	-	11,461	-	2216	應付現金股利(附註十八)	88,890	3	-	-	88,890	3
130X	存貨(附註十)	558,245	20	610,329	22	457,132	16	2219	其他應付款(附註十六)	84,736	3	116,203	4	124,891	4
1470	其他流動資產	40,076	1	53,398	2	52,837	2	2230	本期所得稅負債(附註四及二一)	9,571	1	6,225	-	19,818	1
11XX	流動資產總計	2,312,667	83	2,298,456	83	2,426,735	82	2280	租賃負債—流動(附註十四)	24,986	1	22,089	1	17,243	-
	非流動資產							2399	其他流動負債(附註十六)	64,881	2	37,341	2	79,865	3
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註七)	-	-	-	-	-	-	21XX	流動負債總計	406,753	15	320,098	12	541,222	18
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註八)	23,823	1	23,305	1	26,523	1		非流動負債						
1550	採用權益法之投資(附註十二)	-	-	-	-	-	-	2570	遞延所得稅負債(附註四及二一)	1,617	-	1,480	-	1,402	-
1600	不動產、廠房及設備(附註十三)	224,271	8	243,997	9	304,325	10	2580	租賃負債—非流動(附註十四)	13,222	-	14,417	-	10,064	1
1755	使用權資產(附註十四)	37,505	1	35,761	1	26,472	1	25XX	非流動負債總計	14,839	-	15,897	-	11,466	1
1780	無形資產(附註十五)	55,766	2	58,258	2	61,608	2		負債總計	421,592	15	335,995	12	552,688	19
1840	遞延所得稅資產(附註四及二一)	71,170	3	64,698	2	76,682	3		歸屬於本公司業主之權益(附註十八)						
1915	預付設備款	2,168	-	2,168	-	4,710	-	3110	普通股	444,451	16	444,451	16	444,451	15
1920	存出保證金(附註二七)	11,027	-	11,252	1	11,998	-	3200	資本公積	1,298,953	47	1,298,953	47	1,298,953	44
1975	淨確定福利資產—非流動(附註十七)	15,354	1	15,342	1	13,226	1		保留盈餘						
1990	其他非流動資產	16,124	1	8,224	-	9,781	-	3310	法定盈餘公積	403,856	15	403,856	15	403,856	13
15XX	非流動資產總計	457,208	17	463,005	17	535,325	18	3320	特別盈餘公積	34,586	1	34,586	1	24,867	1
								3350	未分配盈餘	177,892	6	264,160	10	265,268	9
								3300	保留盈餘總計	616,334	22	702,602	26	693,991	23
									其他權益						
								3410	國外營運機構財務報表之兌換差額	(3,791)	-	(12,358)	(1)	(19,059)	(1)
								3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	(7,664)	-	(8,182)	-	(8,964)	-
								3400	其他權益總計	(11,455)	-	(20,540)	(1)	(28,023)	(1)
								31XX	本公司業主之權益總計	2,348,283	85	2,425,466	88	2,409,372	81
								3XXX	權益總計	2,348,283	85	2,425,466	88	2,409,372	81
1XXX	資 產 總 計	\$ 2,769,875	100	\$ 2,761,461	100	\$ 2,962,060	100		負債與權益總計	\$ 2,769,875	100	\$ 2,761,461	100	\$ 2,962,060	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 114 年 5 月 8 日核閱報告)

董事長：楊立昌



經理人：林益勝



會計主管：陳巧綾



聚積科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		114年1月1日至3月31日		113年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額（附註十九）	\$ 386,326	100	\$ 464,926	100
5110	營業成本（附註十及二十）	<u>230,465</u>	<u>59</u>	<u>284,236</u>	<u>61</u>
5900	營業毛利	<u>155,861</u>	<u>41</u>	<u>180,690</u>	<u>39</u>
	營業費用（附註二十）				
6100	推銷費用	31,198	8	32,969	7
6200	管理費用	27,126	7	29,137	6
6300	研究發展費用	107,165	28	129,735	28
6450	預期信用減損損失迴轉 利益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(84)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>165,489</u>	<u>43</u>	<u>191,757</u>	<u>41</u>
6900	營業淨損	<u>(9,628)</u>	<u>(2)</u>	<u>(11,067)</u>	<u>(2)</u>
	營業外收入及支出（附註二 十及二三）				
7100	利息收入	4,534	1	4,602	1
7010	其他收入	150	-	150	-
7020	其他利益及損失	8,370	2	15,511	3
7050	財務成本	<u>(348)</u>	<u>-</u>	<u>(259)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>12,706</u>	<u>3</u>	<u>20,004</u>	<u>4</u>
7900	稅前淨利	3,078	1	8,937	2
7950	所得稅費用（附註二一）	<u>456</u>	<u>-</u>	<u>2,979</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>2,622</u>	<u>1</u>	<u>5,958</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		114年1月1日至3月31日		113年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益 (附註十八)				
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	\$ 518	-	(\$ 703)	-
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	<u>8,567</u>	<u>2</u>	<u>7,266</u>	<u>2</u>
8300	本期其他綜合損益				
	(稅後淨額)	<u>9,085</u>	<u>2</u>	<u>6,563</u>	<u>2</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 11,707</u>	<u>3</u>	<u>\$ 12,521</u>	<u>3</u>
	每股盈餘 (附註二二)				
9750	基 本	<u>\$ 0.06</u>		<u>\$ 0.13</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 0.06</u>		<u>\$ 0.13</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 114 年 5 月 8 日核閱報告)

董事長：楊立昌



經理人：林益勝



會計主管：陳巧綾





聚積科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 114 年 3 月 31 日

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	本公司							其他權益		權益總計	
		普通股股數(仟股)	股本	資本公積	保留盈餘	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				
A1	113年1月1日餘額	44,445	\$ 444,451	\$ 1,211,720	\$ 87,233	\$ 1,298,953	\$ 403,856	\$ 24,867	\$ 348,200	(\$ 26,325)	(\$ 8,261)	\$ 2,485,741
B5	112年度盈餘分配： 本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(88,890)	-	-	(88,890)
D1	113年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	-	-	-	5,958	-	-	5,958
D3	113年1月1日至3月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	7,266	(703)	6,563
D5	113年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	5,958	7,266	(703)	12,521
Z1	113年3月31日餘額	44,445	\$ 444,451	\$ 1,211,720	\$ 87,233	\$ 1,298,953	\$ 403,856	\$ 24,867	\$ 265,268	(\$ 19,059)	(\$ 8,964)	\$ 2,409,372
A1	114年1月1日餘額	44,445	\$ 444,451	\$ 1,211,720	\$ 87,233	\$ 1,298,953	\$ 403,856	\$ 34,586	\$ 264,160	(\$ 12,358)	(\$ 8,182)	\$ 2,425,466
B5	113年度盈餘分配： 本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(88,890)	-	-	(88,890)
D1	114年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	-	-	-	2,622	-	-	2,622
D3	114年1月1日至3月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	8,567	518	9,085
D5	114年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	2,622	8,567	518	11,707
Z1	114年3月31日餘額	44,445	\$ 444,451	\$ 1,211,720	\$ 87,233	\$ 1,298,953	\$ 403,856	\$ 34,586	\$ 177,892	(\$ 3,791)	(\$ 7,664)	\$ 2,348,283

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 114 年 5 月 8 日核閱報告)

董事長：楊立昌



經理人：林益勝



會計主管：陳巧綾



聚積科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 3,078	\$ 8,937
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	31,196	35,212
A20200	攤銷費用	5,748	5,351
A20300	預期信用減損損失迴轉利益	-	(84)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債淨損失	85	131
A20900	財務成本	348	259
A21000	除列按攤銷後成本衡量金融資 產淨損失	31	-
A21200	利息收入	(4,534)	(4,602)
A23700	存貨呆滯及跌價（迴轉利益） 損失	(7,673)	5,368
A24100	外幣兌換淨損	1,004	3,722
A29900	租賃修改利益	-	(58)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	(25,136)	(12,181)
A31180	其他應收款	(4,480)	(5,740)
A31200	存 貨	60,298	9,869
A31240	其他流動資產	13,322	2,755
A31990	淨確定福利資產	(12)	12
A32150	應付帳款	(5,518)	90,560
A32180	其他應付款	(33,908)	(21,375)
A32230	其他流動負債	26,512	35,838
A32990	應付員工及董事酬勞	428	(1,010)
A33000	營運產生之現金	60,789	152,964
A33100	收取之利息	4,367	4,774
A33300	支付之利息	(348)	(259)
A33500	支付之所得稅	(3,272)	(242)
AAAA	營業活動之淨現金流入	61,536	157,237

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
	投資活動之現金流量		
B02700	取得不動產、廠房及設備	(\$ 3,579)	(\$ 1,558)
B03700	存出保證金增加	(100)	(22)
B03800	存出保證金減少	382	334
B04500	取得無形資產	(9,326)	(3,486)
B07200	預付設備款減少	<u>-</u>	<u>(2,584)</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(12,623)</u>	<u>(7,316)</u>
	籌資活動之現金流量		
C04020	租賃負債本金償還	<u>(7,162)</u>	<u>(6,287)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(7,162)</u>	<u>(6,287)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>6,917</u>	<u>3,935</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加	48,668	147,569
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>1,131,962</u>	<u>1,183,073</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,180,630</u>	<u>\$ 1,330,642</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 114 年 5 月 8 日核閱報告)

董事長：楊立昌



經理人：林益勝



會計主管：陳巧綾



聚積科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

聚積科技股份有限公司（以下簡稱聚積公司）於 88 年 6 月 25 日經核准成立，主要從事發光二極體驅動積體電路等之測試、研發、製造及銷售等業務。

聚積公司股票於 96 年 10 月 29 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

聚積公司以 112 年 9 月 15 日為合併基準日，採吸收合併方式合併其子公司錦鑫光電股份有限公司（錦鑫公司），聚積公司為存續公司，錦鑫公司之一切權利義務及債權債務，悉由聚積公司概括承受。

本合併財務報告係以聚積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 114 年 5 月 8 日經董事會通過。

三、新發佈及修訂準則及解釋之適用

(一) 初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「IFRS 會計準則」）

1. IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」

適用 IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」將不致造成本公司會計政策之重大變動。

2. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容

(二) 115 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容

國際會計準則理事會
(IASB) 發布之生效日
2026 年 1 月 1 日 (註 1)

註 1：適用於 2026 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間，企業亦得選擇於 2025 年 1 月 1 日提前適用。

1. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融資產分類之應用指引修正內容

該修正主要修改金融資產之分類規定，包括：

- (1) 若金融資產包含一項可改變合約現金流量時點或金額之或有事項，且或有事項之性質與基本放款風險及成本之變動無直接關聯（如債務人是否達到特定碳排量減少），此類金融資產於符合下列兩項條件時其合約現金流量仍完全為支付本金及流通在外本金金額之利息：
 - 所有可能情境（或有事項發生前或發生後）產生之合約現金流量均完全為支付本金及流通在外本金金額之利息；及
 - 所有可能情境下產生之合約現金流量與具有相同合約條款但未含或有特性之金融工具之現金流量，並無重大差異。
- (2) 闡明無追索權特性之金融資產係指企業收取現金流量之最終權利，依合約僅限於特定資產產生之現金流量。
- (3) 釐清合約連結工具係透過瀑布支付結構建立多種分級證券以建立金融資產持有人之支付優先順序，因而產生信用風險集中，並導致來自標的池之現金短收在不同分級證券間之分配不成比例。

初次適用該修正時，應追溯適用但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。惟若企業不使用後見之明即能重編時，得選擇重編比較期間。

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估該修正對財務狀況與財務績效之影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「IFRS 會計準則之年度改善—第11冊」	2026年1月1日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容	2026年1月1日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及自然依賴型電力之合約」	2026年1月1日
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
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023年1月1日
IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」	2027年1月1日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027年1月1日

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。

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，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本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，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（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，本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，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IFRS 18 「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1 「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資及所得稅前損益以及損益之小計及合計數。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：本公司須辨認來自個別交易或其他事項之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具一項類似特性。具不同特性之項目於主要財務報表及附註應予細分。本公司僅於無法找到更具資訊性之名稱時，始將該等項目標示為「其他」。
- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：本公司於進行財務報表外之公開溝通，以及與財務報表使用者溝通管理階層對本公司整體財務績效某一層面之觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或合計數之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

3. IFRS 9 及 IFRS 7 之修正 「金融工具之分類與衡量之修正」有關金融負債除列之應用指引修正內容

該修正主要說明當企業使用電子支付系統以現金交割金融負債，若符合下列條件，得選擇於交割日前除列金融負債：

- 企業不具有撤回、停止或取消該支付指示之實際能力；
- 企業因該支付指示而不具有取用將被用於交割之現金之實際能力；及
- 與該電子支付系統相關之交割風險並不顯著。

本公司應追溯適用該修正但無須重編比較期間，並將初次適用之影響數認列於初次適用日。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，本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 IFRS 會計準則揭露資訊。

(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（負債）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絡市場之報價（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聚積公司及由聚積公司所控制個體（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，以使其會計政策與本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。

當本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。本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聚積公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及二九。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 113 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

本公司於發展重大會計估計值時，將美國對等關稅措施等相關政府政策及法規可能之影響，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，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。其他請參閱 113 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金及約當現金

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
庫存現金及零用金	\$ 458	\$ 236	\$ 304
銀行活期存款	195,697	246,271	300,936
約當現金			
銀行定期存款	984,475	865,455	1,029,402
附買回債券	-	20,000	-
	<u>\$ 1,180,630</u>	<u>\$ 1,131,962</u>	<u>\$ 1,330,642</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
銀行存款	0.10%~4.35%	0.10%~4.55%	0.30%~4.800%
附買回債券	-	1.18%	-

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量衍生工具(未指定避險)			
遠期外匯合約	\$ _____ -	\$ _____ 27	\$ _____ -
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
混合金融資產			
國外未上市櫃投資	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ _____ -
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
遠期外匯合約	\$ _____ 58	\$ _____ -	\$ _____ 19

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額(仟元)	
<u>114年3月31日</u>				
賣出遠期外匯	人民幣兌美金	114.05.30	RMB 1,000/ USD	138
	人民幣兌美金	114.06.03	RMB 1,000/ USD	138
	人民幣兌美金	114.06.30	RMB 1,000/ USD	138
<u>113年12月31日</u>				
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	114.01.17	RMB 1,000/ NTD	4,447
	人民幣兌新台幣	114.01.17	RMB 1,000/ NTD	4,451
	人民幣兌新台幣	114.01.17	RMB 1,000/ NTD	4,463
	人民幣兌新台幣	114.02.17	RMB 1,000/ NTD	4,443
	人民幣兌新台幣	114.02.17	RMB 1,000/ NTD	4,455
	人民幣兌新台幣	114.02.17	RMB 1,000/ NTD	4,457
	人民幣兌美金	114.03.17	RMB 1,000/ USD	138
	人民幣兌美金	114.05.30	RMB 1,000/ USD	138
	人民幣兌美金	114.06.03	RMB 1,000/ USD	138
	人民幣兌美金	114.06.30	RMB 1,000/ USD	138

(接次頁)

(承前頁)

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額	(仟	元)
<u>113年3月31日</u>														
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣		113.04.17				RMB 1,000/	NTD	4,383					
	人民幣兌新台幣		113.04.17				RMB 1,000/	NTD	4,401					

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動所產生之風險。

上述強制透過損益按公允價值衡量混合金融資產－非流動主係透過繁星公司持有之可轉換特別股，本公司已於 105 年度評估全數認列損失至帳面金額為 0 元。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>114年3月31日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年3月31日</u>
<u>非流動</u>			
國內未上市(櫃)投資	\$ -	\$ -	\$ 2,822
國外未上市(櫃)投資	<u>23,823</u>	<u>23,305</u>	<u>23,701</u>
	<u>\$ 23,823</u>	<u>\$ 23,305</u>	<u>\$ 26,523</u>

本公司依中長期策略目的投資上述投資，並預期透過長期投資獲利。本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。

九、應收票據及帳款

	<u>114年3月31日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	<u>\$ 86,815</u>	<u>\$ 107,999</u>	<u>\$ 119,484</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	440,242	392,729	455,179
減：備抵損失	(<u>2,565</u>)	(<u>2,565</u>)	-
應收帳款淨額	<u>437,677</u>	<u>390,164</u>	<u>455,179</u>
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 524,492</u>	<u>\$ 498,163</u>	<u>\$ 574,663</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 天至 90 天，票據到期日 30 天至 180 天，應收帳款不予計息。本公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上(含)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。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並透過定期複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收票據及帳款之備抵損失。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，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本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本公司無法合理預期可回收金額，本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。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

114 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181~365 天	逾期 超過 366 天	合計
預期信用損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 504,284	\$ 10,559	\$ 3,396	\$ 6,253	\$ -	\$ 2,565	\$ -	\$ 527,057
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	(2,565)	-	(2,565)
攤銷後成本	<u>\$ 504,284</u>	<u>\$ 10,559</u>	<u>\$ 3,396</u>	<u>\$ 6,253</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 524,492</u>

113 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181~365 天	逾期 超過 366 天	合計
預期信用損失率	0%	0%	0%	0%	0%~100%	100%	100%	
總帳面金額	\$ 467,520	\$ 20,604	\$ -	\$ -	\$ 11,206	\$ 1,398	\$ -	\$ 500,728
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	(1,167)	(1,398)	-	(2,565)
攤銷後成本	<u>\$ 467,520</u>	<u>\$ 20,604</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,039</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 498,163</u>

113 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181~365 天	逾期 超過 366 天	合計
預期信用損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%~16.67%	100%	
總帳面金額	\$ 569,581	\$ 4,775	\$ 307	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 574,663
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 569,581</u>	<u>\$ 4,775</u>	<u>\$ 307</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 574,663</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 2,565	\$ 84
減：本期迴轉減損損失	<u>-</u>	<u>(84)</u>
期末餘額	<u>\$ 2,565</u>	<u>\$ -</u>

十、存 貨

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
商 品	\$ -	\$ -	\$ 138
製 成 品	193,770	200,209	106,111
在 製 品	110,090	95,047	173,248
原 料	<u>254,385</u>	<u>315,073</u>	<u>177,635</u>
	<u>\$ 558,245</u>	<u>\$ 610,329</u>	<u>\$ 457,132</u>

114年及113年1月1日至3月31日與存貨相關之銷貨成本分別為230,465仟元及283,929仟元。銷貨成本包括存貨跌價及呆滯（迴轉利益）損失(7,673)仟元及5,368仟元。存貨跌價及呆滯迴轉利益係存貨去化所致。

十一、子 公 司

(一) 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
			114年 3月31日	113年 12月31日	113年 3月31日	
聚積公司	MBI Group Inc.(MBI 公司)	投 資	100%	100%	100%	(1)
	繁星投資股份有限公司 (繁星公司)	投 資	100%	100%	100%	(2)
	MACROBLOCK (SINGAPORE) PTE. LTD. (MBI SG 公司)	研發與銷售LED顯示模 組及照明應用相關業 務	100%	100%	100%	(3)
MBI 公司	聚信光電(深圳)有限公司 (聚信公司)	集成電路芯片設計及服 務、集成電路芯片及 產品銷售、集成電路 設計、集成電路銷 售、電子元器件批 發、電子元器件零 售、軟件銷售及軟件 開發	100%	100%	100%	(1)
	聚欣電子(深圳)有限公司 (聚欣公司)	集成電路芯片及產品銷 售、集成電路銷售、 電子元器件批發、電 子元器件零售、軟件 銷售及貨物進出口	100%	100%	100%	(1)

備註：

1. 聚積公司於 93 年 11 月於汶萊投資設立 MBI 公司，100% 持股以從事各項投資業務，該 MBI 公司於 106 年 7 月遷冊至薩摩亞，並於 106 年 10 月向投審會變更投資架構完成。聚積公司主要透過 MBI 公司間接投資 100% 持股設立之深圳聚信光電貿易有限公司，以從事電子零組件、集成電路板及相關產品進出口與批發經營活動。深圳聚信光電貿易有限公司於 100 年 11 月 29 日更名為聚信光電（深圳）有限公司，並於 110 年 12 月 17 日變更營業項目為從事集成電路芯片設計及服務、集成電路芯片及產品銷售、集成電路設計、集成電路銷售、電子元器件批發、電子元器件零售、軟件銷售及軟件開發。聚積公司於 112 年 8 月透過 MBI 公司間接投資 100% 持股設立聚欣公司並於 112 年 10 月匯入投資款，以從事集成電路芯片及產品銷售、集成電路銷售、電子元器件批發、電子元器件零售、軟件銷售及貨物進出口。
2. 聚積公司於 102 年 2 月投資設立繁星公司，100% 持股以從事各項投資業務。
3. 聚積公司於 106 年 6 月設立之公司，106 年 8 月投資資本金金額 250 仟元新幣，持股比例為 100%。
4. 114 年第 1 季除聚信公司及 113 年第 1 季除聚信公司及聚欣公司外，聚積公司之其餘子公司其財務報表係未經會計師核閱；惟本公司管理階層認為上述子公司財務報告倘經會計師核閱，尚不致產生重大之調整。另除 114 及 113 年第 1 季之聚信公司外，聚積公司之其他子公司非重要子公司。

十二、採用權益法之投資

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 102 年 3 月以現金 40,000 仟元認購宏銳投資股份有限公司（宏銳公司）普通股 4,000 仟股，認購後持股比例為 47%，取得對宏銳公司重大影響。

個別不重大之關聯企業如下：

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
宏銳公司	47%	47%	47%

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，請參閱附註二九「被投資公司名稱、所在地區等相關資訊」。

本公司對特定關聯企業停止按權益法認列進一步之損失份額。本公司於認列對關聯企業之損失份額時，係考量對關聯企業權益投資之帳面金額，所認列之損失不以對該關聯企業權益投資之帳面金額為限。自關聯企業相關未經會計師核閱之財務報表摘錄該等關聯企業 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日及累積至 114 年 3 月 31 日未認列損失份額分別為 13 仟元、5 仟元及 9,294 仟元。

本公司對上述所有關聯企業皆採權益法。

採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報表計算。惟本公司管理階層認為上述採用權益法之投資財務報告倘經會計師核閱，尚不致產生重大之調整。宏銳公司已於 113 年 11 月 5 日舉行股東臨時會決議通過辦理清算。截至 114 年 5 月 8 日，宏銳公司尚未完成清算。

十三、不動產、廠房及設備

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
自 用	\$ 220,302	\$ 239,367	\$ 297,710
營業租賃出租	3,969	4,630	6,615
	<u>\$ 224,271</u>	<u>\$ 243,997</u>	<u>\$ 304,325</u>

(一) 自 用

成 本	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合 計
114年1月1日餘額	\$ 61,789	\$ 65,510	\$ 419,840	\$ 3,572	\$ 55,134	\$ 15,672	\$ 30,285	\$ 651,802	
增 添	-	-	2,629	-	23	1,195	336	4,183	
淨兌換差額	-	-	129	-	202	66	-	397	
114年3月31日餘額	<u>\$ 61,789</u>	<u>\$ 65,510</u>	<u>\$ 422,598</u>	<u>\$ 3,572</u>	<u>\$ 55,359</u>	<u>\$ 16,933</u>	<u>\$ 30,621</u>	<u>\$ 656,382</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合	計
<u>累計折舊</u>										
114年1月1日餘額	\$	-	\$ 26,971	\$ 299,951	\$ 119	\$ 45,369	\$ 14,295	\$ 25,730	\$	412,435
折舊費用	-	-	455	16,968	179	3,185	350	2,286	-	23,423
淨兌換差額	-	-	-	25	-	148	49	-	-	222
114年3月31日餘額	\$	-	\$ 27,426	\$ 316,944	\$ 298	\$ 48,702	\$ 14,694	\$ 28,016	\$	436,080
114年3月31日淨額	\$	61,789	\$ 38,084	\$ 105,654	\$ 3,274	\$ 6,657	\$ 2,239	\$ 2,605	\$	220,302
113年12月31日及114年1月1日淨額										
	\$	61,789	\$ 38,539	\$ 119,889	\$ 3,453	\$ 9,765	\$ 1,377	\$ 4,555	\$	239,367
<u>成本</u>										
113年1月1日餘額	\$	61,789	\$ 65,510	\$ 394,691	\$ -	\$ 54,059	\$ 15,514	\$ 28,155	\$	619,718
增添	-	-	-	8,385	-	-	-	510	-	8,895
淨兌換差額	-	-	-	93	-	171	55	-	-	319
113年3月31日餘額	\$	61,789	\$ 65,510	\$ 403,169	\$ -	\$ 54,230	\$ 15,569	\$ 28,665	\$	628,932
<u>累計折舊</u>										
113年1月1日餘額	\$	-	\$ 25,152	\$ 223,325	\$ -	\$ 30,129	\$ 12,063	\$ 12,055	\$	302,724
折舊費用	-	-	455	19,550	-	4,290	681	3,400	-	28,376
淨兌換差額	-	-	-	17	-	71	34	-	-	122
113年3月31日餘額	\$	-	\$ 25,607	\$ 242,892	\$ -	\$ 34,490	\$ 12,778	\$ 15,455	\$	331,222
113年3月31日淨額	\$	61,789	\$ 39,903	\$ 160,277	\$ -	\$ 19,740	\$ 2,791	\$ 13,210	\$	297,710

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	36年
機器設備	2至5年
運輸設備	5年
辦公設備	3至5年
租賃改良	2至5年
其他設備	2至5年

(二) 營業租賃出租

	<u>其他設備</u>
<u>成本</u>	
114年1月1日及3月31日餘額	\$ 13,229
<u>累計折舊</u>	
114年1月1日餘額	\$ 8,599
折舊費用	661
114年3月31日餘額	\$ 9,260
114年3月31日淨額	\$ 3,969
113年12月31日及114年1月1日淨額	\$ 4,630
<u>成本</u>	
113年1月1日及3月31日餘額	\$ 13,229
<u>累計折舊</u>	
113年1月1日餘額	\$ 5,953
折舊費用	661
113年3月31日餘額	\$ 6,614
113年3月31日淨額	\$ 6,615

本公司以營業租賃出租資產，租賃期間為 4.5 年。

營業租賃之未來將收取之租賃給付總額如下：

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
第 1 年	\$ 450	\$ 600	\$ 450
第 2 年	-	-	600
	<u>\$ 450</u>	<u>\$ 600</u>	<u>\$ 1,050</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

其他設備 5 年

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
使用權資產帳面金額			
建築物	\$ 36,211	\$ 34,267	\$ 24,311
運輸設備	<u>1,294</u>	<u>1,494</u>	<u>2,161</u>
	<u>\$ 37,505</u>	<u>\$ 35,761</u>	<u>\$ 26,472</u>

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ 8,698</u>	<u>\$ 3,524</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 6,912	\$ 5,741
運輸設備	<u>200</u>	<u>434</u>
	<u>\$ 7,112</u>	<u>\$ 6,175</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，本公司之使用權資產於 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 24,986</u>	<u>\$ 22,089</u>	<u>\$ 17,243</u>
非流動	<u>\$ 13,222</u>	<u>\$ 14,417</u>	<u>\$ 10,064</u>

租賃負債之折現率如下：

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
建築物	2.30%~4.75%	2.30%~4.75%	2.30%~4.75%
運輸設備	2.25%~3.50%	2.25%~3.50%	2.25%~3.50%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為廠房及辦公室，亦承租公務車作為公務使用，廠房係向全球人壽保險股份有限公司、興富貴有限公司、南山人壽保險股份有限公司、台達電子工業股份有限公司、深圳新宙邦科技股份有限公司、上海翕靈信息技術有限公司及個人承租，租期分別至 115 年 6 月份、115 年 6 月份、116 年 10 月份、115 年 12 月份、115 年 11 月、115 年 12 月及 115 年 10 月份到期。

(四) 其他租賃資訊

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	\$ 1,775	\$ 3,151
租賃之現金(流出)總額	(\$ 9,283)	(\$ 9,697)

本公司選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃之辦公設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十五、無形資產

	電 腦 軟 體	專 利 權	權 利 金	合 計
<u>成 本</u>				
114年1月1日餘額	\$ 55,711	\$ 60,026	\$ 52,131	\$ 167,868
增 添	1,407	422	1,396	3,225
處 分	(29,052)	(44)	(9,003)	(38,099)
淨兌換差額	17	-	36	53
114年3月31日餘額	\$ 28,083	\$ 60,404	\$ 44,560	\$ 133,047
<u>累計攤銷</u>				
114年1月1日餘額	\$ 42,090	\$ 30,948	\$ 36,572	\$ 109,610
攤銷費用	3,109	956	1,683	5,748
處 分	(29,052)	(44)	(9,003)	(38,099)
淨兌換差額	17	-	5	22
114年3月31日餘額	\$ 16,164	\$ 31,860	\$ 29,257	\$ 77,281
114年3月31日淨額	\$ 11,919	\$ 28,544	\$ 15,303	\$ 55,766
113年12月31日及114年 1月1日淨額	\$ 13,621	\$ 29,078	\$ 15,559	\$ 58,258

(接次頁)

(承前頁)

	電 腦 軟 體	專 利 權	權 利 金	合 計
<u>成 本</u>				
113年1月1日餘額	\$ 43,818	\$ 57,714	\$ 50,054	\$ 151,586
增 添	2,942	1,242	995	5,179
處 分	(703)	(14)	-	(717)
淨兌換差額	<u>14</u>	<u>-</u>	<u>24</u>	<u>38</u>
113年3月31日餘額	<u>\$ 46,071</u>	<u>\$ 58,942</u>	<u>\$ 51,073</u>	<u>\$ 156,086</u>
<u>累計攤銷</u>				
113年1月1日餘額	\$ 33,181	\$ 27,217	\$ 29,430	\$ 89,828
攤銷費用	2,689	927	1,735	5,351
處 分	(703)	(14)	-	(717)
淨兌換差額	<u>14</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>16</u>
113年3月31日餘額	<u>\$ 35,181</u>	<u>\$ 28,130</u>	<u>\$ 31,167</u>	<u>\$ 94,478</u>
113年3月31日淨額	<u>\$ 10,890</u>	<u>\$ 30,812</u>	<u>\$ 19,906</u>	<u>\$ 61,608</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	1至10年
專利權	6至22年
權利金	3至10年

依功能別彙總攤銷費用：

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
推銷費用	\$ 7	\$ -
管理費用	2,834	2,181
研究發展費用	<u>2,907</u>	<u>3,170</u>
	<u>\$ 5,748</u>	<u>\$ 5,351</u>

十六、其他負債

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 28,302	\$ 52,336	\$ 41,619
應付增值稅	12,154	10,958	17,360
應付勞務費	6,832	7,482	8,683
應付委託研究費	4,912	3,837	3,360
應付權利金	4,242	4,183	10,804
其 他	<u>28,294</u>	<u>37,407</u>	<u>43,065</u>
	<u>\$ 84,736</u>	<u>\$ 116,203</u>	<u>\$ 124,891</u>

(接次頁)

(承前頁)

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
其他負債			
退款負債	\$ 59,372	\$ 31,866	\$ 66,041
合約負債 (附註十九)	1,619	1,609	10,856
其他	<u>3,890</u>	<u>3,866</u>	<u>2,968</u>
	<u>\$ 64,881</u>	<u>\$ 37,341</u>	<u>\$ 79,865</u>

十七、退職後福利計畫

114年及113年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以113年及112年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為(12)仟元及12仟元。

十八、權益

(一) 股本

1. 普通股

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
額定股數 (仟股)	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>
額定股本	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 600,000</u>
已發行且已收足股 款之股數 (仟股)	<u>44,445</u>	<u>44,445</u>	<u>44,445</u>
已發行股本	<u>\$ 444,451</u>	<u>\$ 444,451</u>	<u>\$ 444,451</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為6,000仟股。

(二) 資本公積

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 919,403	\$ 919,403	\$ 919,403
員工股票酬勞—股票發行溢價	18,869	18,869	18,869
公司債轉換溢價	254,257	254,257	254,257
已失效認股權	87,233	87,233	87,233
限制員工權利股票既得產生—股票發行溢價	<u>19,191</u>	<u>19,191</u>	<u>19,191</u>
	<u>\$ 1,298,953</u>	<u>\$ 1,298,953</u>	<u>\$ 1,298,953</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依聚積公司章程之盈餘分派政策規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅捐、彌補累積虧損，依法提撥 10% 為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達聚積公司實收資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。嗣餘盈餘，加計期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，訂明前項盈餘、法定盈餘公積及資本公積以現金發放者，授權由董事會三分之二以上董事出席及出席董事過半數之決議分派之，並報告股東會；以發行新股方式為之時，應提請股東會決議辦理。聚積公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二十之(七)員工酬勞及董事酬勞。

聚積公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年盈餘分派之種類及比率，依財務、業務及經營面等因素考量調整之；分配股東紅利時，得以股票或現金為之，其中現金股利不低於股利總額之 50%。

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。

聚積公司 113 及 112 年度盈餘分配案如下：

	113 年度	112 年度
提列法定盈餘公積	<u>\$ 1,457</u>	<u>\$ -</u>
(迴轉) 提列特別盈餘公積	<u>(\$ 14,046)</u>	<u>\$ 9,719</u>
現金股利	<u>\$ 88,890</u>	<u>\$ 88,890</u>
每股現金股利 (元)	\$ 2.0	\$ 2.0

上述現金股利已分別於 114 年 3 月 6 日及 113 年 3 月 6 日董事會決議分配，112 年度之其餘盈餘分配項目已於 113 年 6 月 20 日召開之股東常會決議。113 年度之其餘盈餘分配項目尚待 114 年 6 月 18 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
期初及期末餘額	<u>\$ 34,586</u>	<u>\$ 24,867</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
期初餘額	<u>(\$ 12,358)</u>	<u>(\$ 26,325)</u>
換算國外營運機構淨資 產所產生之兌換差額	<u>8,567</u>	<u>7,266</u>
期末餘額	<u>(\$ 3,791)</u>	<u>(\$ 19,059)</u>

2. 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

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
期初餘額	<u>(\$ 8,182)</u>	<u>(\$ 8,261)</u>
當期產生 未實現損益 權益工具	<u>518</u>	<u>(703)</u>
期末餘額	<u>(\$ 7,664)</u>	<u>(\$ 8,964)</u>

十九、收 入

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$386,266	\$463,076
其 他	<u>60</u>	<u>1,850</u>
	<u>\$386,326</u>	<u>\$464,926</u>

(一) 客戶合約之說明

商品銷貨收入

積體電路商品銷售予客戶。本公司於客戶達到約定條件時給予價格折扣，收入金額係考量客戶過去訂購情況以最可能金額估計折扣金額。其餘商品係以合約約定固定價格銷售。

(二) 合約餘額

	<u>114年3月31日</u>	<u>113年12月31日</u>	<u>113年3月31日</u>	<u>113年1月1日</u>
應收票據及帳款（附註九）	<u>\$ 524,492</u>	<u>\$ 498,163</u>	<u>\$ 574,663</u>	<u>\$ 561,291</u>
合約負債				
合約負債－流動（附註十六）	<u>\$ 1,619</u>	<u>\$ 1,609</u>	<u>\$ 10,856</u>	<u>\$ 15,289</u>

(三) 客戶合約收入之細分

114年1月1日至3月31日

	<u>應報導部門 直接銷售－產品</u>
<u>主要地區市場</u>	
中國大陸	\$250,802
美洲	46,926
台灣	42,302
歐洲	34,277
亞洲	11,736
其他	<u>283</u>
	<u>\$386,326</u>
<u>主要商品</u>	
商品銷售收入	\$386,266
其他	<u>60</u>
	<u>\$386,326</u>
<u>收入認列時點</u>	
於某一時點滿足履約義務	<u>\$386,326</u>

113年1月1日至3月31日

	<u>應報導部門 直接銷售－產品</u>
<u>主要地區市場</u>	
中國大陸	\$339,257
美洲	52,104
歐洲	39,882
台灣	29,456
亞洲	4,161
其他	<u>66</u>
	<u>\$464,926</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>應 報 導 部 門</u> <u>直接銷售－產品</u>	
<u>主要商品</u>		
商品銷售收入		\$463,076
其 他		<u>1,850</u>
		<u>\$464,926</u>
<u>收入認列時點</u>		
於某一時點滿足履約義務		<u>\$464,926</u>
二十、 <u>淨 利</u>		
(一) 利息收入		
	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
銀行存款	\$ 4,526	\$ 4,592
其 他	<u>8</u>	<u>10</u>
	<u>\$ 4,534</u>	<u>\$ 4,602</u>
(二) 其他收入		
	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
租金收入	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 150</u>
(三) 其他利益及損失		
	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
淨外幣兌換利益	\$ 5,930	\$ 11,094
政府補助收入(附註二三)	2,546	4,403
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債淨損失	(226)	(79)
除列按攤銷後成本衡量之金 融資產之損失	(31)	-
租賃修改利益	-	58
其 他	<u>151</u>	<u>35</u>
	<u>\$ 8,370</u>	<u>\$ 15,511</u>

(四) 財務成本

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
租賃負債之利息	\$ 346	\$ 259
銀行借款利息	<u>2</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 348</u>	<u>\$ 259</u>

(五) 折舊及攤銷

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,954	\$ 4,228
營業費用	<u>26,242</u>	<u>30,984</u>
	<u>\$ 31,196</u>	<u>\$ 35,212</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 5,748</u>	<u>\$ 5,351</u>

(六) 員工福利費用

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
退職後福利(附註十七)		
確定提撥計畫	\$ 4,360	\$ 4,470
確定福利計畫	<u>(12)</u>	<u>12</u>
	4,348	4,482
其他員工福利	<u>96,015</u>	<u>103,348</u>
員工福利費用合計	<u>\$100,363</u>	<u>\$107,830</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,479	\$ 5,073
營業費用	<u>94,884</u>	<u>102,757</u>
	<u>\$100,363</u>	<u>\$107,830</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

聚積公司依章程規定係以年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前利益，應提撥不低於5%為員工酬勞及不高於3%為董事酬勞。

依113年8月證券交易法之修正，聚積公司預計於114年股東會決議通過修正章程，訂明以當年度提撥之員工酬勞數額不低於30%為基層員工酬勞。

114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞（含基層員工酬勞）如下：

估列比例

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
員工酬勞	6%	6%
董事酬勞	3%	3%

金 額

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
員工酬勞	\$ 285	\$ 543
董事酬勞	\$ 143	\$ 271

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。

因聚積公司 112 年度為稅前淨損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。113 年度聚積公司員工酬勞及董事酬勞於 114 年 3 月 6 日經董事會決議如下：

	113年度	
	現	金
員工酬勞	\$ 1,133	
董事酬勞	566	

113 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 113 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關聚積公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換損益

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$ 5,969	\$ 11,094
外幣兌換損失總額	(39)	-
淨 益	\$ 5,930	\$ 11,094

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用之主要組成項目如下：

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 6,490	\$ 11,984
遞延所得稅		
本期產生者	(<u>6,034</u>)	(<u>9,005</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 456</u>	<u>\$ 2,979</u>

(二) 所得稅核定情形

聚積公司截至 111 年度止之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 0.06</u>	<u>\$ 0.13</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.06</u>	<u>\$ 0.13</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
用以計算基本及稀釋每股盈餘 之淨利	<u>\$ 2,622</u>	<u>\$ 5,958</u>

股 數

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	44,445	44,445
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>15</u>	<u>6</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>44,460</u>	<u>44,451</u>

若聚積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。

二三、政府補助

聚積公司於 113 年申請經濟部「新世代顯示技術系統控制晶片組開發」補助，計畫執行時程為 113 年 4 月至 115 年 9 月止，本公司所獲分配經濟部補助款經費額度為 90,000 仟元，聚積公司於 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日及累積至 114 年 3 月 31 日認列政府補助收入 2,546 仟元及 24,946 仟元。

聚信公司於 112 年申請中國經濟發展專項資金資助計畫，於 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列政府補助收入 4,403 仟元。

二四、資本風險管理

本公司之資本管理政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。檢視集團內各企業各類資本之成本及相關風險，將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化，同時控管普通股股利水準。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融工具，如現金及約當現金、應收款項（含關係人）、其他應收款、存出保證金、應付款項（含關係人）、其他應付款、租賃負債（含流動及非流動）及存入保證金等之帳面金額係公允價值合理之近似值。

(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

114 年 3 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動</u>				
國內未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
國外未上市（櫃）股票	-	-	23,823	23,823
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,823</u>	<u>\$ 23,823</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融負債—流動</u> 衍生工具—遠期外匯合 約	\$ -	\$ 58	\$ -	\$ 58

113 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融資產—流動</u> 衍生工具—遠期外匯合 約	\$ -	\$ 27	\$ -	\$ 27

透過其他綜合損益按公
允價值衡量之金融資
產—非流動
國外未上市(櫃)股票

	\$ -	\$ -	\$ 23,305	\$ 23,305
--	------	------	-----------	-----------

113 年 3 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u> <u>允價值衡量之金融資</u> <u>產—非流動</u> 國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ -	\$ 2,822	\$ 2,822
國外未上市(櫃)股票	-	-	23,701	23,701
	\$ -	\$ -	\$ 26,523	\$ 26,523

透過損益按公允價值衡
量之金融負債—流動
衍生工具—遠期外匯合
約

	\$ -	\$ 19	\$ -	\$ 19
--	------	-------	------	-------

114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內外未上市（櫃）股票係採淨資產價值法，參考其淨資產價值評估其公允價值。

(三) 金融工具之種類

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量	\$ -	\$ 27	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	1,719,517	1,642,084	1,918,159
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	23,823	23,305	26,523
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	58	-	19
按攤銷後成本衡量（註 2）	187,938	200,408	292,954

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付帳款、其他應付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

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款及租賃負債等。本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曝險之內部風險報告監督及管理本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。

本公司透過衍生金融工具規避曝險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運

用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與曝險額度進行複核。本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本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)）。本公司從事衍生金融工具（包括遠期外匯）以管理所承擔之外幣匯率。

本公司有關金融工具市場風險之曝險及其對該等曝險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司使用遠期外匯合約以減輕匯率曝險。該遠期外匯合約之幣別須與被避險項目相同。本公司透過衍生工具與被避險項目合約條款之配合，以使避險有效性極大化。

本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（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險曝險之衍生工具帳面金額，參閱附註二八。

敏感度分析

本公司主要受到人民幣及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，本公司之敏感度分析。1% 係為集團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。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、應付帳款及其他應付款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1%

時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	人 民 幣 之 影 響		美 元 之 影 響	
	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
損 益	\$ 373	\$ 2,129	\$ 2,172	\$ 697

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時持有固定及浮動利率資產及負債，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 677,375	\$ 578,355	\$ 645,902
—金融負債	38,208	36,506	27,307
具現金流量利率風險			
—金融資產	504,961	555,512	686,568

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別增加／減少 126 仟元及 172 仟元，主因為本公司之變動利率淨資產利率暴險。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本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本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險係屬有限。

本公司地理區域別之信用風險主要係集中於中國，截至 114 年 3 月 31 日暨 113 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，約分別佔總應收帳款之 81%、85%及 87%。個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會使用某些信用增強工具，如預收貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

3. 流動性風險

本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。本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。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 114 年 3 月 31 日暨 113 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(1) 非衍生性金融負債之流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

114 年 3 月 31 日

	短於 1 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年以上	合 計
非衍生金融負債						
無付息負債	\$305,580	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$305,580
退款負債	59,372	-	-	-	-	59,372
租賃負債	<u>25,825</u>	<u>13,445</u>	-	-	-	<u>39,270</u>
	<u>\$390,777</u>	<u>\$ 13,445</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$404,222</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年以上
租賃負債	<u>\$ 25,825</u>	<u>\$ 13,445</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

113 年 12 月 31 日

	短於 1 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年以上	合 計
非衍生金融負債						
無付息負債	\$253,194	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$253,194
退款負債	31,866	-	-	-	-	31,866
租賃負債	<u>22,933</u>	<u>14,705</u>	-	-	-	<u>37,638</u>
	<u>\$307,993</u>	<u>\$ 14,705</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$322,698</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年以上
租賃負債	<u>\$ 22,933</u>	<u>\$ 14,705</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

113 年 3 月 31 日

	短於 1 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年以上	合 計
非衍生金融負債						
無付息負債	\$423,913	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$423,913
退款負債	66,041	-	-	-	-	66,041
租賃負債	<u>17,798</u>	<u>10,250</u>	-	-	-	<u>28,048</u>
	<u>\$507,752</u>	<u>\$ 10,250</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$518,002</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年以上
租賃負債	<u>\$ 17,798</u>	<u>\$ 10,250</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 衍生性金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

	短於 1 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年 以 上
總額交割					
遠期外匯合約					
一流 出	(\$ 13,775)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
一流 入	13,717	-	-	-	-
	<u>(\$ 58)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

113 年 12 月 31 日

	短於 1 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年 以 上
總額交割					
遠期外匯合約					
一流 出	(\$ 44,702)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
一流 入	44,729	-	-	-	-
	<u>\$ 27</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

113 年 3 月 31 日

	短於 1 年	2 至 3 年	3 至 4 年	4 至 5 年	5 年 以 上
總額交割					
遠期外匯合約					
一流 出	(\$ 8,803)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
一流 入	8,784	-	-	-	-
	<u>(\$ 19)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
尚未動用之有借款額 度，要求即付，每 年重新檢視			
一已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
一未動用金額	470,000	350,000	270,000
	<u>\$ 470,000</u>	<u>\$ 350,000</u>	<u>\$ 270,000</u>

二六、關係人交易

聚積公司及子公司（係本公司之關係人）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。本公司與其他關係人間之交易如下。

主要管理階層獎酬

	114年1月1日 至3月31日	113年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 5,790	\$ 5,876
退職後福利	54	54
	<u>\$ 5,844</u>	<u>\$ 5,930</u>

董事及主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及參酌市場趨勢審查後遞交董事會決議，詳細資訊可參閱股東會年報內容。

二七、質抵押之資產

下列資產已提供作為租賃押金及關稅局保證金之擔保品：

	114年3月31日	113年12月31日	113年3月31日
存出保證金	<u>\$ 11,027</u>	<u>\$ 11,252</u>	<u>\$ 11,998</u>

二八、外幣金融資產及負債之匯率資訊

以下資訊係按本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／新台幣仟元

114年3月31日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
韓元	\$ 41,098	0.0228	\$ 936
人民幣	18,067	4.573	82,621
日圓	5,134	0.2227	1,143
美元	7,028	33.205	233,360
港幣	37	4.268	159
歐元	4	35.97	141
			<u>\$ 318,360</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動			
人民幣	5,210	4.573	<u>\$ 23,823</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣	9,903	4.573	\$ 45,286
美元	486	33.205	16,127
港幣	95	4.268	404
			<u>\$ 61,817</u>

113 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
韓元	\$ 76,426	0.0225	\$ 1,717
人民幣	34,353	4.478	153,832
日圓	7,725	0.2099	1,621
美元	5,977	32.785	195,954
港幣	90	4.222	379
歐元	2	34.14	73
			<u>\$ 353,576</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動			
人民幣	5,204	4.478	<u>\$ 23,305</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣	15,002	4.478	\$ 67,179
美元	821	32.785	26,924
港幣	157	4.222	661
			<u>\$ 94,764</u>

113 年 3 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
韓元	\$ 85,922	0.0239	\$ 2,057
人民幣	60,926	4.408	268,564
日圓	30,084	0.2115	6,363
美元	5,230	32.00	167,361
港幣	29	4.089	118
歐元	5	34.46	169
			<u>\$ 444,632</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動			
人民幣	5,377	4.408	<u>\$ 23,701</u>

(接次頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
人民幣	\$ 12,620	4.408	\$ 55,630
美元	3,053	32.00	97,685
港幣	137	4.089	560
歐元	14	34.46	472
			<u>\$ 154,347</u>

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外幣	114年1月1日至3月31日		113年1月1日至3月31日	
	匯率	淨兌換損益	匯率	淨兌換損益
美金	33.205	\$ 7,530	32.00	\$ 3,677
人民幣	4.573	523	4.408	3,231
		<u>\$ 8,053</u>		<u>\$ 6,908</u>

二九、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：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

單位：新台幣仟元

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			
				股數 / 單位數 (仟股)	帳面金額	持股比例 %	公允價值
聚積公司	華創(福建)股權投資企業(有限合夥)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	\$ 23,823	1.2	\$ 23,823
繁星公司	Greenvity communication 累積可轉換特別股	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	250	-	0.86	-

4. 與關係人進、銷貨金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

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、帳款比率			
聚積公司	聚信公司	本公司間接持股 100% 之子公司	(銷貨) \$205,480	57%	同附註二九(一)6.	同附註二九(一)6.	同附註二九(一)6.	\$ 45,959	30%	-		

5. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。

6. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額。

114年1月1日至3月31日

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	交易往來情形		佔合併總資產之比率
					金額	條件	
0	聚積公司	聚信公司	(1)	營業收入	\$ 205,480	註3	53%
			(1)	應收帳款	45,959	註3	2%
			(1)	其他應付款	206	註4	-
		聚欣公司	(1)	營業收入	7,537	註3	-
			(1)	應收帳款	2,720	註3	-
		繁星公司	(1)	租金收入	23	註4	-
			(1)	存入保證金	5	註4	-

註1：母公司為0。子公司依公司別由數字1開始依序編號。

註2：1係代表母公司對子公司之交易。

註3：聚積公司與聚信及聚欣公司之收款條件與一般交易條件相當，另依一般售價給予聚信及聚欣公司代理商折扣。

註4：係依照雙方議定之條件為之，並無其他可資比較之對象。

7. 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）：

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(註1)
				本期	期末	股數(仟股)	比率			
聚積公司	MBI公司	薩摩亞	投資	\$ 176,602	\$ 176,602	-	100	\$ 401,925	(\$ 6,309)	(\$ 6,309) 子公司
	繁星公司	台灣	投資	50,000	50,000	1,180	100	3,905	(9)	(9) 子公司
	MBI SG公司	新加坡	研發與銷售LED顯示模組及照明應用相關業務	5,564	5,564	250	100	3,573	(119)	(119) 子公司
繁星公司	宏觀公司(註2)	台灣	投資	35,920	35,920	552	47	-	-	採用權益法之被投資公司

註1：係依據未經會計師核閱之財務報表計算。

註2：宏觀公司已於113年11月5日舉行股東臨時會決議辦理清算。截至114年5月8日，宏觀公司尚未完成清算。

(三) 大陸地區投資資訊：

單位：除另予註明者外，為新台幣、人民幣及美元仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額(註6)	本期匯出或收回		本期期末自台灣匯出累積投資金額(註6)	被投資公司本期(損)益(註2及5)	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及5)	期末投資帳面價值(註4)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	匯回						
聚信公司	集成電路芯片設計及服務、集成電路芯片及產品銷售、集成電路設計、集成電路銷售、電子元器件批發、電子元器件零售、軟件銷售及軟件開發	RMB32,815 \$ 147,636	(註1)	HKD40,000 \$ 147,636	\$ -	\$ -	HKD40,000 \$ 147,636	(RMB 821) (\$ 3,705)	100%	(RMB 821) (\$ 3,705)	RMB83,719 \$ 382,846	\$ -
聚欣公司	集成電路芯片及產品銷售、集成電路銷售、電子元器件批發、電子元器件零售、軟件銷售及貨物進出口	RMB 6,426 \$ 28,966	(註1)	HKD 7,000 \$ 28,966	-	-	HKD 7,000 \$ 28,966	(RMB 602) (\$ 2,714)	100%	(RMB 602) (\$ 2,714)	RMB 5,895 \$ 26,958	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部 核准 投資 金額	會 審 會 規 定 限 額
\$176,602	\$176,602	\$1,408,970

註 1：聚積公司透過第三地區投資事業薩摩亞 MBI 公司（本公司直接持股 100%），間接投資該公司。

註 2：聚信公司依據經會計師核閱之財務報表計算；聚欣公司係依據未經會計師核閱之財務報表計算。

註 3：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料。請參閱附註二九(一)4.及 6。

註 4：係按於 114 年 3 月 31 日匯率 RMB\$1=NT\$4.573 換算為新台幣。

註 5：係按於 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日平均匯率 RMB\$1=NT\$4.512 換算為新台幣。

註 6：係以原始外幣金額依原始匯率換算而得。

三十、部門資訊

本公司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。本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同。

(一) 部門收入、營運結果及部門資產

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於整體公司之財務資訊，而個別公司間皆具有相類似之經濟特性，個別公司亦使用相似之製程以生產相似之產品，且透過相同之銷售方式銷售，故本公司係屬單一營運部門報導。另本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與本合併財務報告編製基礎相同，故 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日應報導之部門收入及營運結果可參照 114 年及 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表；114 年 3 月 31 日暨 113 年 12 月 31 日及 3 月 31 日應報導之部門資產可參照 114 年 3 月 31 日暨 113 年 12 月 31 日及 3 月 31 日之合併資產負債表。