

三集瑞科技國際集團股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國113及112年第1季

地址：The Grand Pavilion Commercial
Centre, Oleander Way, 802 West Bay
Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman
KY1-1208, Cayman Islands

電話：(02)82279268

§ 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		-
四、	合併資產負債表	4		-
五、	合併綜合損益表	5~6		-
六、	合併權益變動表	7		-
七、	合併現金流量表	8~9		-
八、	合併財務報告附註			
	(一) 公司沿革	10		一
	(二) 提報財務報告之日期及程序	10		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	11~12		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不 確定性之主要來源	13		五
	(六) 重要會計項目之說明	13~30		六~二三
	(七) 關係人交易	30~31		二四
	(八) 質抵押之資產	32		二五
	(九) 重大或有負債及未認列之合約 承諾	32		二六
	(十) 具重大影響之外幣資產及負債 資訊	32~33		二七
	(十一) 附註揭露事項			二八
	1. 重大交易事項相關資訊	33~34, 35~ 39		-
	2. 轉投資事業相關資訊	33~34, 40		-
	3. 大陸投資資訊	34, 41		-
	(十二) 部門資訊	34		二九

會計師核閱報告

三集瑞科技國際集團股份有限公司 公鑒：

前 言

三集瑞科技國際集團股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 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，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

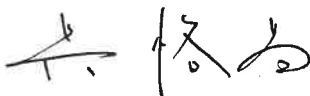
範 圍

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

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及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，致無法允當表達三集瑞科技國際集團股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 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 吳 恪 昌



會計師 張 至 誼



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1100378647 號

中 華 民 國 113 年 5 月 14 日

三集瑞科國際集團股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 113 年 3 月 31 日暨民國 112 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	113年3月31日			112年12月31日			112年3月31日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$	583,022	21	\$	634,049	23	\$	526,311	25
1140	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註七及二五）		40,136	2		233,746	8		7,012	-
1170	應收票據及帳款（附註八）		800,946	29		676,252	24		534,234	26
1200	其他應收款		6,633	-		3,620	-		81,644	4
130X	存貨（附註九）		186,872	7		253,181	9		151,089	7
1470	其他流動資產		21,035	1		18,065	1		6,557	-
11XX	流動資產總計		<u>1,638,644</u>	<u>60</u>		<u>1,818,913</u>	<u>65</u>		<u>1,306,847</u>	<u>62</u>
	非流動資產									
1600	不動產、廠房及設備（附註十一及二五）		832,417	30		659,540	24		600,431	29
1755	使用權資產（附註十二）		114,629	4		115,736	4		49,971	2
1760	投資性不動產（附註十三）		19,254	1		19,554	1		22,665	1
1780	其他無形資產		1,629	-		1,844	-		861	-
1840	遞延所得稅資產（附註二十）		19,687	1		25,055	1		19,314	1
1900	其他非流動資產		120,680	4		143,083	5		95,326	5
15XX	非流動資產總計		<u>1,108,296</u>	<u>40</u>		<u>964,812</u>	<u>35</u>		<u>788,568</u>	<u>38</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 2,746,940</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,783,725</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,095,415</u>	<u>100</u>
	流動負債									
2100	短期借款（附註十四、二四及二五）	\$	317,312	12	\$	572,667	20	\$	225,718	11
2170	應付票據及帳款		177,886	6		218,567	8		116,211	5
2200	其他應付款（附註十五）		207,685	8		211,084	8		141,558	7
2230	本期所得稅負債（附註二十）		205,340	7		170,974	6		164,455	8
2280	租賃負債－流動（附註十二）		17,114	1		16,911	1		16,291	1
2320	一年內到期長期借款（附註十四）		4,167	-		1,499	-		5,680	-
2399	其他流動負債		2,865	-		2,997	-		3,191	-
21XX	流動負債總計		<u>932,369</u>	<u>34</u>		<u>1,194,699</u>	<u>43</u>		<u>673,104</u>	<u>32</u>
	非流動負債									
2540	長期借款（附註十四、二四及二五）		72,730	3		22,772	1		40,524	2
2570	遞延所得稅負債（附註二十）		3,518	-		-	-		-	-
2580	租賃負債－非流動（附註十二）		86,204	3		87,334	3		22,149	1
2630	遞延收入－非流動		7,426	-		7,397	-		7,071	1
2670	其他非流動負債		1,639	-		1,575	-		1,610	-
25XX	非流動負債總計		<u>171,517</u>	<u>6</u>		<u>119,078</u>	<u>4</u>		<u>71,354</u>	<u>4</u>
2XXX	負債總計		<u>1,103,886</u>	<u>40</u>		<u>1,313,777</u>	<u>47</u>		<u>744,458</u>	<u>36</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註十七）									
3110	普通股股本		440,000	16		440,000	16		440,000	21
3200	資本公積		220,000	8		220,000	8		220,000	10
3350	未分配盈餘		966,327	35		820,482	29		686,781	33
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		16,727	1		(10,534)	-		4,176	-
3XXX	權益總計		<u>1,643,054</u>	<u>60</u>		<u>1,469,948</u>	<u>53</u>		<u>1,350,957</u>	<u>64</u>
	負 債 及 權 益 總 計		<u>\$ 2,746,940</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,783,725</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,095,415</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林伙利

經理人：林伙利

會計主管：曹雲嬋

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 113 年及 112 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		113年1月1日至3月31日		112年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註十八）	\$ 527,852	100	\$ 376,360	100
5110	營業成本（附註九）	<u>295,414</u>	<u>56</u>	<u>207,994</u>	<u>55</u>
5900	營業毛利	<u>232,438</u>	<u>44</u>	<u>168,366</u>	<u>45</u>
	營業費用（附註二四）				
6100	推銷費用	11,870	2	11,211	3
6200	管理費用	54,319	10	37,392	10
6300	研究發展費用	7,728	2	5,923	2
6450	預期信用減損損失（附註八）	<u>112</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>74,029</u>	<u>14</u>	<u>54,526</u>	<u>15</u>
6900	營業淨利	<u>158,409</u>	<u>30</u>	<u>113,840</u>	<u>30</u>
	營業外收入及支出（附註十九）				
7100	利息收入	1,423	-	764	-
7010	其他收入	4,670	1	4,090	1
7020	其他利益及損失	48,186	9	(8,174)	(2)
7050	財務成本	(<u>3,103</u>)	<u>-</u>	(<u>2,254</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>51,176</u>	<u>10</u>	(<u>5,574</u>)	(<u>1</u>)
7900	稅前淨利	209,585	40	108,266	29
7950	所得稅費用（附註四及二十）	(<u>63,740</u>)	(<u>12</u>)	(<u>25,631</u>)	(<u>7</u>)
8200	本期淨利	<u>145,845</u>	<u>28</u>	<u>82,635</u>	<u>22</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		113年1月1日至3月31日			112年1月1日至3月31日		
		金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益						
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額（附 註十七）	\$	27,261	5	\$	2,914	1
8300	本期其他綜合損益		27,261	5		2,914	1
8500	本期綜合損益總額	\$	173,106	33	\$	85,549	23
	每股盈餘（附註二一）						
	來自繼續營業單位						
9710	基 本	\$	3.31		\$	1.97	
9810	稀 釋	\$	3.31		\$	1.97	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林伙利



經理人：林伙利



會計主管：曹雲嬪





單位：新台幣仟元

代碼	112 年 1 月 1 日餘額	普通股本	資本公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	合計
A1		\$ 420,000	\$ 110,000	\$ 604,146	\$ 1,262	\$ 1,135,408
E1	111 年度盈餘指撥及分配	-	-	-	-	-
D1	現金增資（附註十七）	20,000	110,000	-	-	130,000
D3	112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日淨利	-	-	82,635	-	82,635
D5	112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日其他綜合損益	-	-	-	2,914	2,914
Z1	112 年 3 月 31 日餘額	\$ 440,000	\$ 220,000	\$ 686,781	\$ 4,176	\$ 1,350,957
A1	113 年 1 月 1 日餘額	\$ 440,000	\$ 220,000	\$ 820,482	(\$ 10,534)	\$ 1,469,948
D1	113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日淨利	-	-	145,845	-	145,845
D3	113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日其他綜合損益	-	-	-	27,261	27,261
D5	113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日綜合損益總額	-	-	145,845	27,261	173,106
Z1	113 年 3 月 31 日餘額	\$ 440,000	\$ 220,000	\$ 966,327	\$ 16,727	\$ 1,643,054

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：林欣利



經理人：林欣利



會計主管：曹雲嬪

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 209,585	\$ 108,266
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	23,802	23,202
A20200	攤銷費用	231	150
A20300	預期信用減損損失	112	-
A20900	財務成本	3,103	2,254
A21200	利息收入	(13,024)	(764)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失 (利益)	722	(366)
A23800	存貨跌價及呆滯(回升利益) 損失	(2,689)	707
A29900	長期遞延收入攤銷	(266)	(229)
A30000	與營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(2,187)	(3,492)
A31150	應收帳款	(122,621)	(92,446)
A31180	其他應收款	3,539	(11,158)
A31200	存 貨	68,437	37,663
A31240	其他流動資產	(9,850)	(1,381)
A31990	其他非流動資產	2	-
A32130	應付票據	838	137
A32150	應付帳款	(41,519)	(8,099)
A32180	其他應付款	(25,893)	(28,571)
A32230	其他流動負債	(132)	(2,120)
A33000	營運產生之現金流入	92,190	23,753
AC030 0	支付之利息	(2,239)	(2,638)
A33100	收取之利息	13,352	441
A33500	支付之所得稅	(20,488)	(22,589)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>82,815</u>	<u>(1,033)</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
	投資活動之現金流量		
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 193,610	\$ 9,201
B02700	購置不動產、廠房及設備	(114,767)	(58,823)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	3	1,048
B03700	存出保證金	(6,495)	76
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>72,351</u>	<u>(48,498)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	317,312	225,718
C00200	短期借款減少	(572,667)	(100,000)
C01600	舉借長期借款	54,125	-
C01700	償還長期借款	(1,499)	(81,910)
C04020	租賃本金償還	(5,260)	(5,192)
C03000	存入保證金	64	8
C04600	現金增資	-	130,000
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>(207,925)</u>	<u>168,624</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>1,732</u>	<u>198</u>
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加數	(51,027)	119,291
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>634,049</u>	<u>407,020</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 583,022</u>	<u>\$ 526,311</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林伙利



經理人：林伙利



會計主管：曹雲嬋



三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

三集瑞科技國際集團股份有限公司(英文名「TRIO TECHNOLOGY INTERNATIONAL GROUP CO., LTD.」,以下簡稱「本公司」)於 110 年 7 月 13 日設立於開曼群島,本公司及子公司(以下簡稱合併公司)主營業務為電感元件之製造及銷售。

本公司為重整集團組織架構,進行以下組織重組:

- (一) TRIO Technology International Co., Ltd.於 107 年度發行新股作為取得 APEC International Group Limited 及 Wonstar International Co., Ltd.全部股份之對價,並同時取得上述兩家公司分別持有之三積瑞科技(蘇州)有限公司及東莞德泰利電子有限公司之股權。
- (二) 本公司於 110 年 8 月以本公司股份為對價取得 TRIO Technology International Co., Ltd.全部股份;

上述交易完成後,TRIO Technology International Co., Ltd.之股本、資本公積及保留盈餘總計新台幣 400,000 仟元轉列為本公司之股本。

上述投資架構調整因屬共同控制下之組織重整,本公司實際上係 TRIO Technology International Co., Ltd.之延續,應視為自始合併 TRIO Technology International Co., Ltd.、APEC International Group Limited、Wonstar International Co., Ltd.及塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司,據以編製合併財務報表。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣元表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 113 年 5 月 14 日經董事會通過。

三、新發布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」）

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
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「財務報表之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日（註2）

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：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。初次適用該修正時，不得重編比較期間，而應將影響數認列於初次適用日之保留盈餘或權益項下之國外營運機構兌換差額（依適當者）以及相關受影響之資產及負債。

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 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。

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、持股比例及營業項目，請參閱附註十、附表六及附表七。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 112 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

所得稅費用

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。

合併公司於發展重大會計估計值時，將可能之影響，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

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
庫存現金及零用金	\$ 2,101	\$ 1,186	\$ 873
銀行支票及活期存款	500,921	479,338	348,828
約當現金（原始到期日在 3個月以內之投資）			
銀行定期存款	80,000	153,525	176,610
	<u>\$ 583,022</u>	<u>\$ 634,049</u>	<u>\$ 526,311</u>

銀行存款及定期存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
銀行活期存款	0.05%~1.40%	0.05%~1.45%	0.05%~1.40%
銀行定期存款	5.10%~5.25%	5.10%~5.25%	4.60%~4.65%

七、按攤銷後成本衡量之金融資產

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
<u>流 動</u>			
質押銀行存款	<u>\$ 40,136</u>	<u>\$ 233,746</u>	<u>\$ 7,012</u>

(一) 截至 113 年 3 月 31 日暨 112 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，銀行存款利率分別為年利率 1.1%、1.1%及 1%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註二五。

八、應收票據及應收帳款

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
<u>應收票據</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 5,567	\$ 3,380	\$ 6,015
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 5,567</u>	<u>\$ 3,380</u>	<u>\$ 6,015</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
帳面金額－非關係人	\$ 649,396	\$ 530,393	\$ 437,758
減：備抵損失	(<u>132</u>)	(<u>19</u>)	(<u>44</u>)
	<u>649,264</u>	<u>530,374</u>	<u>437,714</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量	<u>146,115</u>	<u>142,498</u>	<u>90,505</u>
	<u>\$ 795,379</u>	<u>\$ 672,872</u>	<u>\$ 528,219</u>
合 計	<u>\$ 800,946</u>	<u>\$ 676,252</u>	<u>\$ 534,234</u>

(一) 應收票據

合併公司 113 年 3 月 31 日暨 112 年 12 月 31 日及 3 月 31 日之應收票據並無逾期之情形。合併公司評估預期可收回金額與原帳列金額相當，故未提列備抵損失。

(二) 應收帳款

1. 按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 120～150 天，應收帳款不予計息。合併公司採行之政策係僅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。合併公司使用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。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

合併公司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。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，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帳款之備抵損失如下：

113 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~120 天	逾期 121~180 天	逾期 超過 181 天	合計
預期信用損失率	-%	0.05%	26.93%	-%	-%	
總帳面金額	\$ 607,649	\$ 41,346	\$ 401	\$ -	\$ -	\$ 649,396
備抵損失（存續期間）						
預期信用損失）	(<u>5</u>)	(<u>19</u>)	(<u>108</u>)	-	-	(<u>132</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 607,644</u>	<u>\$ 41,327</u>	<u>\$ 293</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 649,264</u>

112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~120 天	逾期 121~180 天	逾期 超過 181 天	合計
預期信用損失率	-%	0.05%	-%	-%	-%	
總帳面金額	\$ 504,246	\$ 26,147	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 530,393
備抵損失（存續期間）						
預期信用損失）	(<u>6</u>)	(<u>13</u>)	-	-	-	(<u>19</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 504,240</u>	<u>\$ 26,134</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 530,374</u>

112 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~120 天	逾期 121~180 天	逾期 超過 181 天	合計
預期信用損失率	-%	0.04%	88.65%	-%	-%	
總帳面金額	\$ 420,823	\$ 16,907	\$ 28	\$ -	\$ -	\$ 437,758
備抵損失（存續期間）						
預期信用損失）	(<u>12</u>)	(<u>7</u>)	(<u>25</u>)	-	-	(<u>44</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 420,811</u>	<u>\$ 16,900</u>	<u>\$ 3</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 437,714</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 19	\$ 44
加：本期提列減損損失	112	-
外幣換算差額	<u>1</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 132</u>	<u>\$ 44</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對特定主要客戶之應收帳款，合併公司視營運資金情況決定以無追索權之方式讓售予銀行或不予讓售。合併公司管理此類應收帳款之經營模式，係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，故此類應收帳款係透過其他綜合損益按公允價值衡量。

合併公司與玉山商業銀行簽訂讓售之應收帳款合約，承購銀行確認本次交易商品相關條件係屬無追索權並為賣斷式之應收債權承購行為，依合約規定，合併公司僅需負擔因商業糾紛所造成之損失。

合併公司設定質押作為借款擔保之應收帳款金額，請參閱附註

二五。

九、存 貨

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
原 物 料	\$ 31,555	\$ 35,949	\$ 31,884
在 製 品	22,371	18,672	18,993
半 成 品	13,376	10,949	10,212
製 成 品	<u>119,570</u>	<u>187,611</u>	<u>90,000</u>
	<u>\$ 186,872</u>	<u>\$ 253,181</u>	<u>\$ 151,089</u>

合併公司 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日與存貨相關之銷貨成本分別為 295,414 仟元及 207,994 仟元。

合併公司 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日銷貨成本包括存貨淨變現價值（回升利益）跌價損失分別為(2,689)仟元及 707 仟元。存貨淨變現價值回升係因出售及使用所致。

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
			113年 3月31日	112年 12月31日	112年 3月31日	
本 公 司	TRIO Technology International Co., Ltd.	投資控股	100	100	100	—
TRIO Technology International Co., Ltd.	APEC International Group Limited	投資控股	100	100	100	—
TRIO Technology International Co., Ltd.	Wonstar International Co., Ltd.	投資控股	100	100	100	—
TRIO Technology International Co., Ltd.	塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	研發及銷售電感元件	100	100	100	—
TRIO Technology International Co., Ltd.	TRIO TECHNOLOGY VIETNAM CO., LTD.	製造及銷售電感元件	100	100	-	1
APEC International Group Limited	三積瑞科技（蘇州）有限公司（以下簡稱三積瑞公司）	研發、製造及銷售電感元件	100	100	100	—
Wonstar International Co., Ltd.	東莞德泰利電子有限公司（以下簡稱德泰利公司）	製造及銷售電感元件	100	100	100	—

113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日合併財務報告編製個體之子公司財務報告，均係以經會計師查核之財務資訊為依據。

說 明：

1. 本公司於 112 年 6 月 13 日經董事會決議通過經由百分之百投資之子公司 TRIO Technology International Co., Ltd. 設立越南子公司 TRIO TECHNOLOGY VIETNAM CO., LTD.，並於 113 年 3 月 28 日經董事會議決通過增加投資越南子公司美金 32,340 仟元，截至 113 年 3 月 31 日，實收資本額為美金 4,500 仟元。

十一、不動產、廠房及設備

	自 有 土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	其 他 設 備	在 建 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本						
113 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 23,644	\$ 258,819	\$ 479,726	\$ 75,089	\$ 137,573	\$ 974,851
增 添	42,170	16,361	43,156	4,617	11,002	117,306
處 分	-	-	(1,592)	(961)	-	(2,553)
重 分 類	7,908	3,436	53,138	1,537	(17,166)	48,853
淨 兌 換 差 額	-	9,210	20,889	2,750	4,853	37,702
113 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ 73,722</u>	<u>\$ 287,826</u>	<u>\$ 595,317</u>	<u>\$ 83,032</u>	<u>\$ 136,262</u>	<u>\$ 1,176,159</u>
累 計 折 舊 及 減 損						
113 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ 80,130	\$ 189,917	\$ 45,264	\$ -	\$ 315,311
折 舊 費 用	-	3,795	11,306	2,601	-	17,702
處 分	-	-	(1,024)	(804)	-	(1,828)
淨 兌 換 差 額	-	3,127	7,872	1,558	-	12,557
113 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 87,052</u>	<u>\$ 208,071</u>	<u>\$ 48,619</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 343,742</u>
113 年 3 月 31 日 淨 額	<u>\$ 73,722</u>	<u>\$ 200,774</u>	<u>\$ 387,246</u>	<u>\$ 34,413</u>	<u>\$ 136,262</u>	<u>\$ 832,417</u>
112 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 23,644</u>	<u>\$ 178,689</u>	<u>\$ 289,809</u>	<u>\$ 29,825</u>	<u>\$ 137,573</u>	<u>\$ 659,540</u>
成 本						
112 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 23,644	\$ 226,408	\$ 531,804	\$ 83,438	\$ 55,119	\$ 920,413
增 添	-	-	2,268	555	19,493	22,316
處 分	-	-	-	(1,665)	-	(1,665)
重 分 類	-	-	5,961	131	2,674	8,766
淨 兌 換 差 額	-	993	2,618	358	215	4,184
112 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ 23,644</u>	<u>\$ 227,401</u>	<u>\$ 542,651</u>	<u>\$ 82,817</u>	<u>\$ 77,501</u>	<u>\$ 954,014</u>
累 計 折 舊 及 減 損						
112 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ 68,012	\$ 211,971	\$ 56,013	\$ -	\$ 335,996
折 舊 費 用	-	3,244	11,461	2,275	-	16,980
處 分	-	-	-	(983)	-	(983)
淨 兌 換 差 額	-	317	1,020	253	-	1,590
112 年 3 月 31 日 餘 額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 71,573</u>	<u>\$ 224,452</u>	<u>\$ 57,558</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 353,583</u>
112 年 3 月 31 日 淨 額	<u>\$ 23,644</u>	<u>\$ 155,828</u>	<u>\$ 318,199</u>	<u>\$ 25,259</u>	<u>\$ 77,501</u>	<u>\$ 600,431</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	8至32年
機器設備	5至10年
其他設備	3至10年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二五。

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
使用權資產帳面金額			
土 地	\$ 15,446	\$ 15,401	\$ 13,294
建 築 物	96,215	96,744	31,039
運輸設備	2,968	3,591	5,638
	<u>\$ 114,629</u>	<u>\$ 115,736</u>	<u>\$ 49,971</u>
	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日	
使用權資產之增添	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,117</u>	
使用權資產之折舊費用			
土 地	\$ 419	\$ 417	
建 築 物	3,944	4,026	
運輸設備	667	730	
	<u>\$ 5,030</u>	<u>\$ 5,173</u>	

合併公司設定質押作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註二五。

(二) 租賃負債

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
租賃負債帳面金額			
流 動	<u>\$ 17,114</u>	<u>\$ 16,911</u>	<u>\$ 16,291</u>
非 流 動	<u>\$ 86,204</u>	<u>\$ 87,334</u>	<u>\$ 22,149</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
土 地	2.03%	2.03%	2.03%
建 築 物	1.49%~3.60%	1.49%~3.60%	1.23%~2.22%
運輸設備	1.23%~5.58%	1.23%~5.58%	1.23%~5.58%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干運輸設備以供營運使用，租賃期間為1~3年。於租賃期間屆滿時，合併公司得以約定之金額購買該設備。

合併公司亦承租若干土地及建築物做為廠房、辦公室及停車場使用，租賃期間為 2~50 年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	\$ 151	\$ 230
低價值資產租賃費用	\$ 34	\$ 38
租賃之現金（流出）總額	(\$ 5,445)	(\$ 5,318)

十三、投資性不動產

	<u>投資性不動產</u>
<u>成 本</u>	
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 69,346
淨兌換差額	<u>2,800</u>
113 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 72,146</u>
<u>累計折舊</u>	
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 49,792
折舊費用	1,070
淨兌換差額	<u>2,030</u>
113 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 52,892</u>
113 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 19,254</u>
112 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 19,554</u>
<u>成 本</u>	
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 70,002
淨兌換差額	<u>345</u>
112 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 70,347</u>
<u>累計折舊</u>	
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 46,407
折舊費用	1,046
淨兌換差額	<u>229</u>
112 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 47,682</u>
112 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 22,665</u>

以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
第1年	\$ 14,267	\$ 14,254	\$ 13,940
第2年	4,667	8,226	14,316
第3年	-	-	4,683
第4年	-	-	-
第5年	-	-	-
超過5年	-	-	-
	<u>\$ 18,934</u>	<u>\$ 22,480</u>	<u>\$ 32,939</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物

20年

十四、借 款

(一) 短期借款

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
<u>擔保借款</u> （附註二四）			
銀行借款	\$ 287,312	\$ 542,667	\$ 175,718
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	<u>30,000</u>	<u>30,000</u>	<u>50,000</u>
	<u>\$ 317,312</u>	<u>\$ 572,667</u>	<u>\$ 225,718</u>

1. 合併公司於113年3月31日暨112年12月31日及3月31日銀行借款利率分別為2%~3.6%、2%~3.6%及2.125%~3.6%。
2. 合併公司依借款合同要求提供貸款銀行之擔保品及連帶保證情形，請參閱附註二四及二五。

(二) 長期借款

	利 率 %	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
玉山銀行				
長期信用借款，期間為108年4月12日至123年4月12日，自借款日起，採浮動利率計息，每月為一期，分期償還本息。	2.03/2.03 /1.90	\$ 4,183	\$ 4,276	\$ 4,553

（接次頁）

(承前頁)

	利 率 %	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
玉山銀行				
長期擔保借款，期間為 108年4月12日至128 年4月12日，自借款 日起，採浮動利率計 息，按月本息平均攤 還，還本寬限期為2 年。	2.03/2.03 /1.90	\$ 19,716	\$ 19,995	\$ 20,824
玉山銀行				
長期擔保借款，期間為 112年3月23日至115 年3月23日，自借款 日起，採固定利率計 息，按月付息，每季為 一期，分期償還本金。	-/-/3.90	-	-	20,827
彰化銀行				
長期信用借款，期間為 113年2月27日至133 年2月27日，自借款 日起，採浮動利率計 息，按月平均償還本 息。	1.88/-/-	52,998 76,897	- 24,271	- 46,204
減：一年內到期之長期借款		(4,167) \$ 72,730	(1,499) \$ 22,772	(5,680) \$ 40,524

合併公司依借款合同要求提供貸款銀行之擔保品及連帶保證情形，請參閱附註二四及二五。

十五、其他應付款

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 61,628	\$ 80,104	\$ 36,582
應付設備款	39,147	16,653	7,224
應付社會保險	81,854	75,416	67,670
其他應付費用	25,056	38,911	30,082
	<u>\$ 207,685</u>	<u>\$ 211,084</u>	<u>\$ 141,558</u>

十六、退職後福利計畫

合併公司中之三積瑞公司、德泰利公司及三集瑞台灣分公司所適用之退休金制度均屬政府管理之確定提撥退休計畫，三積瑞公司及德泰利公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度，每月依員工薪

資總額之一定比例提撥養老保險金，其提撥比例依員工戶籍之不同，分別提撥 13%~14%至專戶儲蓄之各員工獨立帳戶；三集瑞台灣分公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。上開公司除按月提撥外，並無進一步義務。

十七、權益

(一) 股本

普通股

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
額定股數(仟股)	<u>200,000</u>	<u>200,000</u>	<u>200,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>44,000</u>	<u>44,000</u>	<u>44,000</u>
已發行股本	<u>\$ 440,000</u>	<u>\$ 440,000</u>	<u>\$ 440,000</u>

本公司於 111 年 12 月 20 日董事會決議現金增資發行新股 2,000 仟股。本公司於 112 年 3 月辦理完成，每股面額 10 元，並以每股新台幣 65 元溢價發行。

113 年 3 月 31 日暨 112 年 12 月 31 日及 3 月 31 日增資後實收資本額均為 440,000 仟元。

(二) 資本公積

普通股

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
得用以彌補虧損、發放 現金或撥充股本 股票發行溢價	<u>\$ 220,000</u>	<u>\$ 220,000</u>	<u>\$ 220,000</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額得用以彌補虧損，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

本公司處於成長階段，基於資本支出、業務擴充及健全財務規劃以求永續發展等需求，本公司之股利政策將依據本公司未來資金支

出預算及資金需求情形，以現金股利及（或）股票股利方式配發予本公司股東。

本公司原章程之盈餘分派政策規定年度決算如有盈餘，由董事會決議盈餘分配案，本公司於110年8月26日修改章程，依本公司修改後章程之盈餘分派政策規定，於掛牌期間，除開曼法令、上市（櫃）規範或本章程另有規定外，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，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

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。

本公司於113年4月9日及112年6月29日舉行股東常會，分別決議通過112及111年度盈餘分配案如下：

	112年度	111年度
現金股利	<u>\$ 180,400</u>	<u>\$ 176,000</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 4.1</u>	<u>\$ 4</u>

（四）其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
年初餘額	<u>(\$ 10,534)</u>	<u>\$ 1,262</u>
國外營運機構之換算差額	<u>27,261</u>	<u>2,914</u>
年底餘額	<u>\$ 16,727</u>	<u>\$ 4,176</u>

十八、收入

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷售收入	<u>\$ 527,852</u>	<u>\$ 376,360</u>

十九、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
銀行存款	\$ 1,413	\$ 755
其他	<u>10</u>	<u>9</u>
	<u>\$ 1,423</u>	<u>\$ 764</u>

(二) 其他收入

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
租賃收入	\$ 3,510	\$ 3,449
其他	<u>1,160</u>	<u>641</u>
	<u>\$ 4,670</u>	<u>\$ 4,090</u>

(三) 其他利益及損失

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 722)	\$ 366
外幣兌換利益	49,312	(7,437)
其他	(<u>404</u>)	(<u>1,103</u>)
	<u>\$ 48,186</u>	<u>(\$ 8,174)</u>

(四) 折舊及攤銷

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 17,702	\$ 16,980
投資性不動產	1,070	1,049
使用權資產	5,030	5,173
無形資產	<u>231</u>	<u>150</u>
合計	<u>\$ 24,033</u>	<u>\$ 23,352</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 15,901	\$ 16,249
營業費用	<u>7,901</u>	<u>6,953</u>
	<u>\$ 23,802</u>	<u>\$ 23,202</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 29	\$ 29
營業費用	<u>202</u>	<u>121</u>
	<u>\$ 231</u>	<u>\$ 150</u>

(五) 員工福利費用

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 97,240	\$ 80,575
退職後福利		
確定提撥計畫	8,556	7,213
員工福利費用合計	<u>\$ 105,796</u>	<u>\$ 87,788</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 58,195	\$ 53,328
營業費用	47,601	34,460
	<u>\$ 105,796</u>	<u>\$ 87,788</u>

二十、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 52,861	\$ 26,058
以前年度之調整	1,196	-
遞延所得稅		
本年度產生者	9,683	(1,157)
稅率變動	-	730
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 63,740</u>	<u>\$ 25,631</u>

(二) 所得稅核定情形

本公司之塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司台灣分公司之營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至 110 年度。

二一、每股盈餘

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
本期淨利（仟元）		
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$ 145,845</u>	<u>\$ 82,635</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 145,845</u>	<u>\$ 82,635</u>

（接次頁）

(承前頁)

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
<u>股數(仟股)</u>		
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	44,000	42,000
<u>每股盈餘(元)</u>		
基本每股盈餘	\$ 3.31	\$ 1.97
稀釋每股盈餘	\$ 3.31	\$ 1.97

二二、資本風險管理

合併公司之資本風險管理係以確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用及債務償還等需求。

二三、金融工具

(一) 金融工具之種類

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之 金融資產(註1)	\$ 1,299,912	\$ 1,413,965	\$ 1,064,973
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產			
債務工具投資	146,115	142,498	90,505
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	781,419	1,028,164	531,301

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、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：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、一年內到期長期借款、長期借款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(二) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款、其他應付款－關係人、一年內到期長期借款、長期借款及存入保證金。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、利率風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之進銷貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

(2) 利率風險

合併公司以浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
具現金流量利率風險			
－金融資產	\$ 621,057	\$ 866,609	\$ 532,450
－金融負債	394,209	596,938	271,922

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成公司財務損失之風險。為減輕信用風險，合併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，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，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

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公司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約條款之遵循。

(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。

113 年 3 月 31 日

	1年內	1~3年	3年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 387,210	\$ -	\$ -	\$ 387,210
租賃負債	20,309	35,521	59,986	115,816
浮動利率工具	214,167	8,428	64,302	286,897
固定利率工具	<u>107,312</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>107,312</u>
	<u>\$ 728,998</u>	<u>\$ 43,949</u>	<u>\$ 124,288</u>	<u>\$ 897,235</u>

112 年 12 月 31 日

	1年內	1~3年	3年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 431,226	\$ -	\$ -	\$ 431,226
租賃負債	20,114	36,096	60,910	117,120
浮動利率工具	517,099	3,091	19,682	539,872
固定利率工具	<u>57,067</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>57,067</u>
	<u>\$ 1,025,506</u>	<u>\$ 39,187</u>	<u>\$ 80,592</u>	<u>\$ 1,145,285</u>

112 年 3 月 31 日

	1年內	1~3年	3年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 259,379	\$ -	\$ -	\$ 259,379
租賃負債	16,936	17,277	5,114	39,327
浮動利率工具	176,965	3,122	20,740	200,827
固定利率工具	<u>54,434</u>	<u>16,661</u>	<u>-</u>	<u>71,095</u>
	<u>\$ 507,714</u>	<u>\$ 37,060</u>	<u>\$ 25,854</u>	<u>\$ 570,628</u>

(2) 融資額度

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
無擔保銀行額度			
－已動用金額	\$ 36,000	\$ 36,000	\$ 56,000
－未動用金額	<u>50,000</u>	<u>50,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 86,000</u>	<u>\$ 86,000</u>	<u>\$ 56,000</u>
有擔保銀行額度			
－已動用金額	\$ 443,532	\$ 615,557	\$ 219,545
－未動用金額	<u>618,019</u>	<u>428,975</u>	<u>454,851</u>
	<u>\$ 1,061,551</u>	<u>\$ 1,044,642</u>	<u>\$ 674,396</u>

二四、關係人交易

本公司及子公司（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。除已於其他附註揭露外，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 關 係
Rich Fame Investment Limited	實質關係人
TRIO Technology Co., Ltd.	其他關係人
穌宥投資股份有限公司（以下簡稱「穌宥」）	其他關係人
林 伙 利	本公司董事長
陳 秀 薇	本公司董事
林 芷 君	實質關係人
林 念 萱	實質關係人
林 彥 辰	實質關係人
戴 紹 倫	實質關係人
崔 永 生	實質關係人

(二) 承租協議

取得使用權資產

關 係 人 名 稱	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
<u>取得使用權資產</u>		
其他關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,117</u>

帳 列 項 目	關 係 人 名 稱	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
租賃負債	其他關係人	<u>\$ 13,047</u>	<u>\$ 16,314</u>	<u>\$ 4,761</u>

關 係 人 名 稱	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
利息費用		
其他關係人	<u>\$ 68</u>	<u>\$ 18</u>

(三) 背書保證

合併公司關係人為合併公司借款之連帶保證人，連帶保證情形如下：

關 係 人	連 帶 保 證 性 質	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
林 伙 利	銀行借款	\$ 687,111	\$ 610,202	\$ 221,561
林伙利及 陳秀薇	銀行借款	460,440	520,440	317,000
林伙利、 陳秀薇及 蘇宥	銀行借款	-	-	191,835
		<u>\$ 1,147,551</u>	<u>\$ 1,130,642</u>	<u>\$ 730,396</u>

(四) 營業費用

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
營業費用	實質關係人	<u>\$ 543</u>	<u>\$ 505</u>

(五) 存出保證金

關 係 人 名 稱	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
其他關係人	<u>\$ 406</u>	<u>\$ 668</u>	<u>\$ 668</u>

係合併公司向關係人取得使用權資產，依租賃合約支付之保證金。

(六) 對主要管理階層之獎酬

董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	113年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 3,564	\$ 3,517
退職後福利	<u>47</u>	<u>44</u>
	<u>\$ 3,611</u>	<u>\$ 3,561</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。

二五、質抵押之資產

下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品：

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
質押銀行存款（附註七）	\$ 40,136	\$ 233,746	\$ 7,012
應收帳款（附註八）	-	168,331	-
土地	73,722	23,644	23,644
房屋及建築	184,731	162,159	143,009
使用權資產—土地	11,921	11,556	12,110
	<u>\$ 310,510</u>	<u>\$ 559,436</u>	<u>\$ 185,775</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
購置不動產、廠房及設備／ 土地使用權			
已簽約金額	\$ 534,943	\$ 593,538	\$ 295,938
尚未支付金額	263,312	406,863	134,594

二七、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：

113年3月31日

		單位：各外幣／新台幣仟元		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$ 40,892	32		\$ 1,308,544
港幣	455	4.089		1,860
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	246	32		7,872

112 年 12 月 31 日

單位：各外幣／新台幣仟元			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金 融 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 36,183	30.705	\$ 1,110,999
港 幣	454	3.929	1,784
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	251	30.705	7,707

112 年 3 月 31 日

單位：各外幣／新台幣仟元			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金 融 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 32,100	30.45	\$ 977,445
港 幣	455	3.879	1,765
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	215	30.45	6,547

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資相關資訊

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業)。(無)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表三)

8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
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。(附表五)
11. 被投資公司資訊。(附表六)

(二) 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。(附表七)
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：(無)
 - (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。

二九、部門資訊

主要營運決策者將電感產品之設計、研發、生產與銷售單位視為個別營運部門，惟編製合併財務報告時，係以營業損益為衡量，並作為評估績效之基礎，其衡量基礎與財務報表編製基礎一致，故將該等營運部門彙總視為單一營運部門，相關部門收入與營運結果請參閱合併綜合損益表。

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／外幣為元

編號 (註一)	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 (註二)	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 (註三)	資金貸與總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
0	三集瑞科技國際集團股份有限公司	塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	\$ 162,125	\$ -	\$ -	3%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 4,107,634	\$ 4,929,161	
1	塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	三集瑞科技國際集團股份有限公司	其他應收款－關係人	是	480,000	480,000	-	3%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,869,563	2,243,475	
"	"	三積瑞科技(蘇州)有限公司	其他應收款－關係人	是	390,862	-	-	3%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,869,563	2,243,475	
"	"	東莞德泰利電子有限公司	其他應收款－關係人	是	97,275	-	-	3%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,869,563	2,243,475	

註一：本公司及子公司資金貸與他人資訊應分列兩表並於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

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

註二：資金貸與性質之說明如下：

- 1.有業務往來者。
- 2.有短期融通資金之必要者。

註三：依本公司資金貸與他人程序規定，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，或本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司，從事短期資金融通時，資金貸與總額以不超過貸出公司當期淨值之百分之三百為限，其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過貸出公司當期淨值之百分之兩百五十為限。

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

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 背 書 保 證 限 額 (註 3)	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實 際 動 支 金 額	以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 金 額	累 計 背 書 保 證 金 額 佔 最 近 期 財 務 報 表 淨 值 之 比 率 (%)	背 書 保 證 最 高 限 額 (註 3)	屬 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 母 公 司 背 書 保 證	屬 對 大 陸 地 區 背 書 保 證	備 註
		公 司 名 稱	關 係 (註 2)											
0	三集瑞科技國際集團股份有限公司	塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	2	\$ 4,929,161	\$ 50,000	\$ 50,000	\$ 30,000	\$ -	3.04	\$ 4,929,161	Y	-	-	-

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) 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。
- (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：依本公司資金貸與他人程序規定，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，或本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司，其背書保證總額以及對單一事業額度均不得超過超過背書保證公司當期淨值之 300%。

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表三單位：新台幣仟元／外幣為元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率（％）	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率（％）	
塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	三積瑞科技（蘇州）有限公司	兄弟公司	進貨	\$ 192,485	57.73	月結 120 天	-	-	\$ 137,896	89.74	
〃	東莞德泰利電子有限公司	〃	〃	121,546	36.46	〃	-	-	10,339	6.73	

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四單位：新台幣仟元／外幣為元

帳 列 應 收 款 項 之 公 司	交 易 對 象	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項		應 收 關 係 人 款 項 期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
					金 額	處 理 方 式		
三積瑞科技（蘇州）有限公司	塞席爾商三集瑞國際科技股份 有限公司	兄弟公司	\$ 137,896 USD 4,309,249	5.65	\$ -	-	\$ 126,080 USD 3,940,000	\$ -

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五 單位：新台幣仟元／外幣為元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	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 (註三)
0	三集瑞科技國際股份有限公司	塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	1	其他應付款－關係人	\$ 6,943	-	0.25%
1	塞席爾商三集瑞國際科技股份有限公司	三積瑞科技（蘇州）有限公司	3	應付帳款－關係人	137,896	-	5.02%
〃	〃	東莞德泰利電子有限公司	3	銷貨成本	USD 4,309,249	-	36.47%
				銷貨成本	192,485	-	0.38%
				應付帳款－關係人	10,339	-	
				銷貨成本	USD 323,085	-	23.03%
				銷貨成本	121,546	-	

註一： 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。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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

註三： 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。

三集瑞科技國際集團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 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六單位：新台幣仟元／外幣為元

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	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	本 期 損 益	投 資 損 益	
本 公 司	Trio Technology International Co., Ltd.	薩 摩 亞	投資控股	\$ 654,024	\$ 576,474	500,000	100	\$ 1,656,452	\$ 145,669	\$ 145,669	
Trio Technology International Co., Ltd.	Trio Technology Co., Ltd.	塞 席 爾	投資控股及銷售電感元件	61,660	61,660	500,000	100	747,825	129,399	129,399	
"	APEC International Group Limited.	薩 摩 亞	投資控股	419,696	419,696	1,000,000	100	692,025	(923)	(923)	
"	Wonstar International Co., Ltd.	薩 摩 亞	投資控股	33,548	33,548	1,000,000	100	75,365	19,720	19,720	
"	TRIO TECHNOLOGY VIETNAM CO., LTD.	越 南	製造及銷售電感元件	139,028	45,968	USD 4,500,000 (註二)	100	143,120	(761)	(761)	

註一：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。
註二：期末持股係實際投資股數。

三集瑞科技國際集團股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 113 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元／外幣為元

一、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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例（％）	本期認列投資（損）益（註一）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益	備註
					匯出	匯回							
三積瑞科技（蘇州）有限公司	製造及銷售電感元件	USD 13,000,000	透過第三地區 APEC International Group Limited.再投資大陸	\$ 432,238	-	-	\$ 432,238	\$ 11,681	100	\$ 11,681	\$ 550,574	\$ -	
東莞德泰利電子有限公司	製造及銷售電感元件	HKD 8,000,000	透過第三地區 Wonstar International Co., Ltd.再投資大陸	33,548	-	-	33,548	18,118	100	18,118	49,236	-	

註一：本表相關數字涉及外幣者，除本期認列投資損益以 113 年按月加權平均匯率換算加總外，係以原始投資日之匯率換算台幣金額。

二、赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
不適用	不適用	不適用