

昇陽國際半導體股份有限公司
財務報告暨會計師核閱報告
民國 113 年及 112 年第二季
(股票代碼 8028)

公司地址：新竹市科學園區力行路 6 號
電 話：(03)564-1888

昇陽國際半導體股份有限公司
民國 113 年及 112 年第二季財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁次/編號/索引</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、	資產負債表	6 ~ 7
五、	綜合損益表	8
六、	權益變動表	9
七、	現金流量表	10 ~ 11
八、	財務報表附註	12 ~ 45
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 14
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14
	(六) 重要會計科目之說明	14 ~ 33
	(七) 關係人交易	34
	(八) 質押之資產	34
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	35

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	35
(十一)	重大之期後事項	35
(十二)	其他	35 ~ 44
(十三)	附註揭露事項	44
(十四)	部門資訊	45

會計師核閱報告

(113)財審報字第 24001267 號

昇陽國際半導體股份有限公司 公鑒：

前言

昇陽國際半導體股份有限公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產負債表，民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益表，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註(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財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱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。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開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」編製而致無法允當表達昇陽國際半導體股份有限公司民國113年及112年6月30日之財務狀況，民國113年及112年4月1日至6月30日、民國113年及112年1月1日至6月30日之財務績效，暨民國113年及112年1月1日至6月30日之現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

劉倩瑜

會計師

李典易

劉倩瑜
李典易



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1090350620號

金管證審字第1020028992號

中華民國 113 年 8 月 9 日



昇陽國際半導體股份有限公司
資產負債表
民國113年6月30日及民國112年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	113年6月30日		112年12月31日		112年6月30日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,476,120	16	\$ 1,551,126	17	\$ 824,432	9
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產—流動		-	-	1,321	-	143,314	2
1140	合約資產—流動	六(二十)	407,066	5	497,682	6	443,471	5
1150	應收票據淨額	六(四)	-	-	-	-	18	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	460,804	5	379,363	4	456,894	5
1200	其他應收款		7,360	-	3,005	-	2,330	-
130X	存貨	六(五)	188,548	2	211,588	2	247,232	3
1410	預付款項		18,343	-	19,259	-	15,614	-
1460	待出售非流動資產淨額	六(十)	72,000	1	102,822	1	-	-
1470	其他流動資產		497	-	2,253	-	1,331	-
11XX	流動資產合計		<u>2,630,738</u>	<u>29</u>	<u>2,768,419</u>	<u>30</u>	<u>2,134,636</u>	<u>24</u>
非流動資產								
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(三)及八						
	非流動		13,555	-	13,555	-	13,555	-
1600	不動產、廠房及設備	六(六)及九	5,711,665	64	5,849,745	64	5,927,526	68
1755	使用權資產	六(七)	328,434	4	325,694	4	329,270	4
1780	無形資產		23,261	-	30,468	-	36,376	1
1840	遞延所得稅資產		28,664	-	27,568	-	23,443	-
1900	其他非流動資產	六(九)	213,993	3	168,553	2	255,051	3
15XX	非流動資產合計		<u>6,319,572</u>	<u>71</u>	<u>6,415,583</u>	<u>70</u>	<u>6,585,221</u>	<u>76</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 8,950,310</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,184,002</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,719,857</u>	<u>100</u>

(續次頁)

昇陽國際半導體股份有限公司
資產負債表
民國 113 年 6 月 30 日及民國 112 年 12 月 31 日、6 月 30 日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	113 年 6 月 30 日		112 年 12 月 31 日		112 年 6 月 30 日	
		金額	%	金額	%	金額	%
流動負債							
2120	透過損益按公允價值衡量之金融 六(十一)						
	負債一流動	\$ -	-	\$ -	-	\$ 2,240	-
2130	合約負債一流動 六(二十)	399	-	79	-	79	-
2170	應付帳款	141,011	2	139,525	2	197,011	3
2200	其他應付款 六(十二)	643,257	7	368,542	4	687,597	8
2230	本期所得稅負債	21,267	-	25,011	-	19,631	-
2280	租賃負債一流動	17,930	-	14,251	-	14,426	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負 六(十三)及八						
	債	739,153	9	619,925	7	854,574	10
2399	其他流動負債—其他	539	-	166	-	286	-
21XX	流動負債合計	<u>1,563,556</u>	<u>18</u>	<u>1,167,499</u>	<u>13</u>	<u>1,775,844</u>	<u>21</u>
非流動負債							
2540	長期借款 六(十三)及八	3,234,895	36	3,722,784	41	3,669,924	42
2550	負債準備—非流動 六(十五)	22,332	-	21,472	-	17,830	-
2570	遞延所得稅負債	2,837	-	1,278	-	10,665	-
2580	租賃負債—非流動	309,962	4	310,883	3	317,921	4
2600	其他非流動負債	25,690	-	24,652	-	26,269	-
25XX	非流動負債合計	<u>3,595,716</u>	<u>40</u>	<u>4,081,069</u>	<u>44</u>	<u>4,042,609</u>	<u>46</u>
2XXX	負債總計	<u>5,159,272</u>	<u>58</u>	<u>5,248,568</u>	<u>57</u>	<u>5,818,453</u>	<u>67</u>
權益							
股本 六(十七)							
3110	普通股股本	1,726,280	19	1,726,280	19	1,526,280	18
資本公積 六(十八)							
3200	資本公積	1,380,185	15	1,449,236	16	734,756	8
保留盈餘 六(十九)							
3310	法定盈餘公積	229,140	3	197,755	2	197,755	2
3350	未分配盈餘	455,433	5	562,163	6	442,613	5
3XXX	權益總計	<u>3,791,038</u>	<u>42</u>	<u>3,935,434</u>	<u>43</u>	<u>2,901,404</u>	<u>33</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九							
3X2X	負債及權益總計	<u>\$ 8,950,310</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,184,002</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,719,857</u>	<u>100</u>

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：梁明成



經理人：蔡幸川



會計主管：楊美足



昇陽國際半導體股份有限公司
綜合損益表
民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113年4月1日 至6月30日		112年4月1日 至6月30日		113年1月1日 至6月30日		112年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十)	\$ 828,058	100	\$ 934,082	100	\$ 1,563,503	100	\$ 1,786,333	100
5000 營業成本	六(五) (二十五) (二十六)	(606,803)	(73)	(679,989)	(73)	(1,201,645)	(77)	(1,328,115)	(74)
5950 營業毛利淨額		221,255	27	254,093	27	361,858	23	458,218	26
營業費用	六(二十五) (二十六)								
6100 推銷費用		(9,507)	(1)	(11,860)	(1)	(18,944)	(1)	(22,624)	(1)
6200 管理費用		(84,986)	(10)	(104,760)	(11)	(165,006)	(10)	(193,603)	(11)
6300 研究發展費用		(14,407)	(2)	(37,343)	(4)	(26,967)	(2)	(71,903)	(4)
6000 營業費用合計		(108,900)	(13)	(153,963)	(16)	(210,917)	(13)	(288,130)	(16)
6900 營業利益		112,355	14	100,130	11	150,941	10	170,088	10
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十一)	7,525	1	2,753	-	11,459	1	3,488	-
7010 其他收入	六(二十二)及 七	1,480	-	2,923	-	3,282	-	3,932	-
7020 其他利益及損失	六(二十三)	9,559	1	70,864	8	55,277	3	82,978	5
7050 財務成本	六(二十四)	(15,719)	(2)	(14,697)	(2)	(31,816)	(2)	(24,816)	(2)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額		-	-	-	-	-	-	(3,415)	-
7000 營業外收入及支出合計		2,845	-	61,843	6	38,202	2	62,167	3
7900 稅前淨利		115,200	14	161,973	17	189,143	12	232,255	13
7950 所得稅費用	六(二十七)	(11,866)	(2)	(29,267)	(3)	(22,809)	(1)	(37,960)	(2)
8200 本期淨利		\$ 103,334	12	\$ 132,706	14	\$ 166,334	11	\$ 194,295	11
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-
8500 本期綜合損益總額		\$ 103,334	12	\$ 132,706	14	\$ 166,334	11	\$ 194,295	11
基本每股盈餘	六(二十八)								
9750 基本每股盈餘		\$ 0.60		\$ 0.87		\$ 0.96		\$ 1.27	
稀釋每股盈餘	六(二十八)								
9850 稀釋每股盈餘		\$ 0.60		\$ 0.87		\$ 0.96		\$ 1.26	

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：梁明成



經理人：蔡幸川



會計主管：楊美足



昇陽國際半導體股份有限公司

權益變動表

民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	普通	股本	資本	公積	法定盈餘	留盈	未分配盈餘	合計		
<u>112年1月1日至6月30日</u>										
112年1月1日餘額	\$	1,526,280	\$	744,225	\$	164,774	\$	556,029	\$	2,991,308
本期淨利		-		-		-		194,295		194,295
本期綜合損益總額		-		-		-		194,295		194,295
111年度盈餘指撥及分配	六(十九)									
提列法定盈餘公積		-		-		32,981	(	32,981)		-
股東現金股利		-		-		-	(	274,730)	(	274,730)
認列對關聯企業權益變動數		-		102		-		-		102
對採用權益法之投資喪失重大影響		-		(	9,571)			-	(	9,571)
112年6月30日餘額	\$	1,526,280	\$	734,756	\$	197,755	\$	442,613	\$	2,901,404
<u>113年1月1日至6月30日</u>										
113年1月1日餘額	\$	1,726,280	\$	1,449,236	\$	197,755	\$	562,163	\$	3,935,434
本期淨利		-		-		-		166,334		166,334
本期綜合損益總額		-		-		-		166,334		166,334
112年度盈餘指撥及分配	六(十九)									
提列法定盈餘公積		-		-		31,385	(	31,385)		-
股東現金股利		-		-		-	(	241,679)	(	241,679)
資本公積配發現金股利	六(十八)	-		(	69,051)			-	(	69,051)
113年6月30日餘額	\$	1,726,280	\$	1,380,185	\$	229,140	\$	455,433	\$	3,791,038

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：梁明成



經理人：蔡幸川



會計主管：楊美足



昇陽國際半導體股份有限公司
現金流量表
民國113年及112年1月1日至6月30日



單位：新台幣仟元

	附註	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 189,143	\$ 232,255
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(二十五)	420,655	364,913
攤銷費用	六(二十五)	7,686	7,173
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨損失	六(二)(十一) (二十三)	1,505	(46,178)
利息費用	六(二十四)	31,816	24,816
利息收入	六(二十一)	(11,459)	(3,488)
採用權益法認列之子公司損失之份額		-	3,415
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十三)	(19,788)	(229)
處分待出售非流動資產利益	六(十)(二十三)	(25,522)	-
處分投資利益	六(二十三)	-	(29,707)
租賃修改利益	六(二十三)	-	(5)
待出售非流動資產減損損失	六(二十三)	15,851	-
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			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資 產		1,213	531
合約資產		90,616	(177,032)
應收票據		-	68
應收帳款		(81,441)	(42,803)
其他應收款		(3,370)	21,177
存貨		23,040	11,567
預付款項		916	(1,413)
其他流動資產		1,240	-
其他非流動資產		24,665	163
與營業活動相關之負債之淨變動			
持有供交易之金融負債		(1,396)	(3,343)
合約負債		320	(61)
應付帳款		1,486	(37,502)
其他應付款		(30,052)	(10,233)
其他流動負債		375	(81)
淨確定福利負債		(445)	(525)
長期應付款		1,481	1,140
營運產生之現金流入		638,535	314,618
收取之利息		10,473	3,434
支付之利息		(28,413)	(21,235)
支付之所得稅		(26,090)	(36,656)
營業活動之淨現金流入		594,505	260,161

(續次頁)

昇陽國際半導體股份有限公司
現金流量表
民國113年及112年1月1日至6月30日



單位：新台幣仟元

	附註	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
投資活動之現金流量			
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		\$ -	\$ 7,080
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		-	(500)
處分待出售非流動資產價款		40,493	-
購置不動產、廠房及設備	六(二十九)	(343,241)	(532,608)
利息資本化實際支付數	六(六)	(8,459)	(15,814)
出售不動產、廠房及設備價款		20,028	14,192
取得無形資產	六(二十九)	(479)	(5,519)
存出保證金增加		(1,171)	(894)
存出保證金減少		1,355	699
投資活動之淨現金流出		(291,474)	(533,364)
籌資活動之現金流量			
長期借款本期舉借數	六(三十)	-	100,000
長期借款本期償還數	六(三十)	(368,990)	(65,441)
存入保證金增加	六(三十)	36	56
存入保證金減少	六(三十)	(35)	(80)
租賃本金償還數	六(三十)	(9,048)	(7,240)
籌資活動之淨現金(流出)流入		(378,037)	27,295
本期現金及約當現金減少數		(75,006)	(245,908)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	1,551,126	1,070,340
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 1,476,120	\$ 824,432

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：梁明成



經理人：蔡幸川



會計主管：楊美足



昇陽國際半導體股份有限公司
財務報表附註
民國 113 年及 112 年第二季

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

昇陽國際半導體股份有限公司(以下簡稱「本公司」)依法於民國 86 年 3 月設立，並於民國 87 年 6 月開始營業。本公司之主要營業項目為研究、開發、製造、銷售重生晶圓、測試晶圓、產品晶圓、太陽能電池、儲能鋰電池及兼營與本公司業務相關之進出口貿易。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告已於民國 113 年 8 月 9 日經董事會通過發布。

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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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會計準則之影響

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會計準則之新發布、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>
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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會計準則之影響

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會計準則之新發布、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
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國115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112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國115年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎及新增部分說明如下，餘與民國112年度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並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本財務報告應併同民國112年度財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本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) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司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，或涉及財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務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。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

(四) 所得稅

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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 112 年度財務報表附註五。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
庫存現金及零用金	\$ 70	\$ 218	\$ 219
活期存款	606,330	610,908	584,213
定期存款	869,720	940,000	240,000
合計	<u>\$ 1,476,120</u>	<u>\$ 1,551,126</u>	<u>\$ 824,432</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司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. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。質押定期存款帳列按攤銷後成本衡量之金融資產，請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
衍生工具	\$ -	\$ 1,321	\$ -
非上市、上櫃、興櫃股票	-	-	95,060
評價調整	-	-	48,254
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,321</u>	<u>\$ 143,314</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：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ -	\$ 51,230
衍生工具	55	7
合計	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 51,237</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ -	\$ 51,230
衍生工具	(109)	531
合計	<u>(\$ 109)</u>	<u>\$ 51,761</u>

2. 本公司持有之昇陽電池股份有限公司發行之可轉換公司債於民國 112 年 2 月 1 日全數轉換為普通股，致本公司持股比例自 25.28%降至 18.07%，故判斷自該日起，本公司對該公司不具重大影響力，對所持股 18.07%之投資依該日之公允價值認列透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動計\$96,072 及將先前因關聯企業權益變動而認列於資本公積之所有金額自權益重分類為損益\$9,571，並認列處分投資利益\$26,615。

3. 本公司於民國 112 年度 7 月至 12 月陸續出售昇陽電池股份有限公司之全數持股，處分價款\$241,106，處分利益\$142,044。

4. 本公司承做未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

民國 113 年及民國 112 年 6 月 30 日：無。

	<u>112年12月31日</u>	
<u>非避險之衍生金融資產</u>	<u>合約金額(名目本金)</u>	<u>契約期間</u>
流動項目：		
遠期外匯合約	<u>USD 2,000</u>	112.12.13~113.01.05

本公司簽訂之遠期外匯交易係預售遠期合約，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

5. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

<u>項目</u>	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
非流動項目：			
質押定期存款	<u>\$ 13,555</u>	<u>\$ 13,555</u>	<u>\$ 13,555</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
利息收入	\$ 35	\$ 28
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
利息收入	\$ 67	\$ 50

2. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。本公司投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(四) 應收票據及帳款

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
應收票據	\$ -	\$ -	\$ 18
應收帳款	\$ 460,804	\$ 379,363	\$ 456,894
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 460,804</u>	<u>\$ 379,363</u>	<u>\$ 456,894</u>

1. 應收帳款及票據之帳齡分析如下：

	<u>113年6月30日</u>		<u>112年12月31日</u>		<u>112年6月30日</u>	
	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>
未逾期	\$ 460,489	\$ -	\$ 378,689	\$ -	\$ 451,383	\$ 18
30天內	315	-	534	-	5,511	-
31-90天	-	-	140	-	-	-
	<u>\$ 460,804</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 379,363</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 456,894</u>	<u>\$ 18</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 112 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$414,177。

3. 本公司未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據於民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$0、\$0及\$18；最能代表本公司應收帳款於民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$460,804、\$379,363及\$456,894。

5. 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

	113年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 260,930	(\$ 79,940)	\$ 180,990
在製品	1,976	(2)	1,974
製成品	5,895	(311)	5,584
合計	<u>\$ 268,801</u>	<u>(\$ 80,253)</u>	<u>\$ 188,548</u>

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 280,837	(\$ 85,143)	\$ 195,694
在製品	1,847	(85)	1,762
製成品	14,397	(265)	14,132
合計	<u>\$ 297,081</u>	<u>(\$ 85,493)</u>	<u>\$ 211,588</u>

	112年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 302,131	(\$ 69,202)	\$ 232,929
在製品	1,575	(32)	1,543
製成品	13,263	(503)	12,760
合計	<u>\$ 316,969</u>	<u>(\$ 69,737)</u>	<u>\$ 247,232</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 607,986	\$ 679,918
存貨跌價損失	4,127	4,220
出售下腳收入	(54)	(25)
其他	(5,256)	(4,124)
	<u>\$ 606,803</u>	<u>\$ 679,989</u>

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 1,213,667	\$ 1,323,526
存貨跌價(回升利益)損失	(5,239)	10,911
出售下腳收入	(54)	(58)
其他	(6,729)	(6,264)
	<u>\$ 1,201,645</u>	<u>\$ 1,328,115</u>

民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本公司因積極去化庫存，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(六) 不動產、廠房及設備

	113年						
	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
1月1日							
成本	\$ 2,519,688	\$ 5,966,522	\$ 6,363	\$ 37,274	\$ 68,523	\$ 766,203	\$ 9,364,573
累計折舊	(727,730)	(2,730,956)	(4,091)	(11,794)	(40,257)	-	(3,514,828)
	<u>\$ 1,791,958</u>	<u>\$ 3,235,566</u>	<u>\$ 2,272</u>	<u>\$ 25,480</u>	<u>\$ 28,266</u>	<u>\$ 766,203</u>	<u>\$ 5,849,745</u>
1月1日	\$ 1,791,958	\$ 3,235,566	\$ 2,272	\$ 25,480	\$ 28,266	\$ 766,203	\$ 5,849,745
增添	40,689	10,160	-	955	3,807	242,750	298,361
處分	-	(240)	-	-	-	-	(240)
重分類(移轉)	113,175	90,266	-	-	6,800	(234,853)	(24,612)
折舊費用	(116,469)	(284,874)	(596)	(3,466)	(6,184)	-	(411,589)
6月30日	<u>\$ 1,829,353</u>	<u>\$ 3,050,878</u>	<u>\$ 1,676</u>	<u>\$ 22,969</u>	<u>\$ 32,689</u>	<u>\$ 774,100</u>	<u>\$ 5,711,665</u>
6月30日							
成本	\$ 2,673,552	\$ 5,965,594	\$ 6,363	\$ 38,229	\$ 79,130	\$ 774,100	\$ 9,536,968
累計折舊	(844,199)	(2,914,716)	(4,687)	(15,260)	(46,441)	-	(3,825,303)
	<u>\$ 1,829,353</u>	<u>\$ 3,050,878</u>	<u>\$ 1,676</u>	<u>\$ 22,969</u>	<u>\$ 32,689</u>	<u>\$ 774,100</u>	<u>\$ 5,711,665</u>

112年

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
1月1日							
成本	\$ 2,292,667	\$ 4,280,007	\$ 11,380	\$ 25,393	\$ 87,149	\$ 2,015,824	\$ 8,712,420
累計折舊	(651,328)	(2,370,806)	(7,845)	(18,687)	(52,412)	-	(3,101,078)
	<u>\$ 1,641,339</u>	<u>\$ 1,909,201</u>	<u>\$ 3,535</u>	<u>\$ 6,706</u>	<u>\$ 34,737</u>	<u>\$ 2,015,824</u>	<u>\$ 5,611,342</u>
1月1日	\$ 1,641,339	\$ 1,909,201	\$ 3,535	\$ 6,706	\$ 34,737	\$ 2,015,824	\$ 5,611,342
增添	88,043	391,168	-	4,030	670	212,486	696,397
處分	-	(13,963)	-	-	-	-	(13,963)
重分類(移轉)	81,393	1,398,170	-	13,140	-	(1,501,208)	(8,505)
折舊費用	(99,199)	(249,436)	(637)	(2,222)	(6,251)	-	(357,745)
6月30日	<u>\$ 1,711,576</u>	<u>\$ 3,435,140</u>	<u>\$ 2,898</u>	<u>\$ 21,654</u>	<u>\$ 29,156</u>	<u>\$ 727,102</u>	<u>\$ 5,927,526</u>
6月30日							
成本	\$ 2,461,825	\$ 6,031,340	\$ 10,338	\$ 42,564	\$ 87,818	\$ 727,102	\$ 9,360,987
累計折舊	(750,249)	(2,596,200)	(7,440)	(20,910)	(58,662)	-	(3,433,461)
	<u>\$ 1,711,576</u>	<u>\$ 3,435,140</u>	<u>\$ 2,898</u>	<u>\$ 21,654</u>	<u>\$ 29,156</u>	<u>\$ 727,102</u>	<u>\$ 5,927,526</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
資本化金額	\$ 8,459	\$ 15,814
資本化利率區間	1.65%~1.91%	1.51%~1.80%

2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(七)租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括土地、建物、公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，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. 本公司承租之員工宿舍、停車位及倉庫之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為生財器具及其他設備。
3. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 310,797	\$ 316,543	\$ 318,724
建物	17,637	8,932	10,065
運輸設備(公務車)	-	219	481
	<u>\$ 328,434</u>	<u>\$ 325,694</u>	<u>\$ 329,270</u>

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 2,873	\$ 2,849
建物	1,550	567
運輸設備(公務車)	88	131
	<u>\$ 4,511</u>	<u>\$ 3,547</u>

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 5,747	\$ 5,698
建物	3,100	1,133
運輸設備(公務車)	219	337
	<u>\$ 9,066</u>	<u>\$ 7,168</u>

4. 本公司於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$11,806 及 \$1,043。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 1,085	\$ 1,083
屬短期租賃合約之費用	418	2,534
屬低價值資產租賃之費用	187	208
租賃修改利益	-	-

	113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
<u>影響當期損益之項目</u>				
租賃負債之利息費用	\$	2,188	\$	2,181
屬短期租賃合約之費用		837		5,157
屬低價值資產租賃之費用		388		428
租賃修改利益		-		5

6. 本公司於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$12,461 及 \$15,006。

7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(八) 租賃交易－出租人

1. 本公司出租之標的資產為建物，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條件。為保全出租資產之使用情況，通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保。
2. 本公司於民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日基於營業租賃合約分別認列 \$390、\$387、\$787 及 \$774 之租金收入，內中無屬變動租賃給付。
3. 本公司以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	113年6月30日		112年12月31日		112年6月30日			
113年	\$	774	113年	\$	1,547	112年	\$	774
114年		597	114年		597	113年		1,547
115年		150	115年		150	114年		597
116年		150	116年		150	115年		150
117年以後		2,175	117年以後		2,175	116年以後		2,325
合計	\$	<u>3,846</u>	合計	\$	<u>4,619</u>	合計	\$	<u>5,393</u>

(九) 其他非流動資產

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
預付設備款	\$ 209,001	\$ 163,840	\$ 250,664
預付無形資產	1,620	1,620	1,239
存出保證金	3,372	3,040	3,040
其他	-	53	108
合計	\$ <u>213,993</u>	\$ <u>168,553</u>	\$ <u>255,051</u>

(十) 待出售非流動資產

1. 本公司於民國 112 年 11 月 6 日業經董事會核准出售決定出售機器設備及其他設備，並將相關之資產轉列為待出售處分資產，該待出售處分資產於民國 113 年 6 月 30 日之資產為 \$72,000。

待出售處分群組之資產：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
機器設備	\$ 71,000	\$ 101,489	\$ -
其他設備	1,000	1,333	-
總計	<u>\$ 72,000</u>	<u>\$ 102,822</u>	<u>\$ -</u>

2. 本公司於民國 113 年度第一季出售部分待出售非流動資產，處分價款為 \$40,493，累計處分利益為 \$25,522。

3. 本公司於民國 113 年度第二季已依預期公允價值減出售成本低於待出售處分群組淨資產帳面金額 \$15,851 認列減損損失，帳列其他利益及損失項下。

(十一) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項 目	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動項目：			
持有供交易之金融負債			
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 2,240

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債認列於損益之明細如下：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
認列於損益之淨損失：		
持有供交易之金融負債		
衍生工具	\$ 7	(\$ 3,953)
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
認列於損益之淨損失：		
持有供交易之金融負債		
衍生工具	(\$ 1,396)	(\$ 5,583)

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

民國 113 年 6 月 30 日及民國 112 年 12 月 31 日：無。

	112年6月30日	
非避險之衍生金融負債	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：		
遠期外匯合約	USD 5,700	112.05.25~112.08.04

本公司簽訂之遠期外匯交易係預售遠期合約，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十二) 其他應付款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應付股利	\$ 310,730	\$ -	\$ 274,730
應付薪資	96,931	116,053	114,680
應付設備款	72,669	80,847	83,678
應付員工酬勞及董事酬勞	60,339	71,622	93,643
應付修繕費	31,946	31,338	36,458
其他應付費用	70,642	68,682	84,408
合計	<u>\$ 643,257</u>	<u>\$ 368,542</u>	<u>\$ 687,597</u>

(十三) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	113年6月30日
廠房聯合貸款 (註1)	111.04.15~118.04.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	房屋及建築	\$ 385,600
廠房貸款	109.07.24~124.07.24 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	房屋及建築	147,286
中期擔保聯合 貸款(註1)	111.06.15~118.06.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	1,887,400
中期擔保貸款	109.07.15~116.12.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	1,215,205
無擔保借款	110.12.28~114.11.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	265,000
無擔保借款 (註1)	112.02.07~115.02.07 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	77,778
				<u>3,978,269</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(739,153)
減：聯貸主辦費				(4,221)
				<u>\$ 3,234,895</u>
年利率區間				<u>1.43%~2.34%</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年12月31日
廠房聯合貸款 (註1)	111.04.15~118.04.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	房屋及建築	\$ 385,600
廠房貸款	109.07.24~124.07.24 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	房屋及建築	156,544
中期擔保聯合 貸款(註1)	111.06.15~118.06.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	1,887,400
中期擔保貸款	109.07.15~116.12.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	1,387,715
無擔保借款	110.12.28~114.08.25 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	380,000
無擔保借款 (註2)	111.09.26~112.12.26 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	50,000
無擔保借款 (註1)	112.02.07~115.02.07 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	100,000
				<u>4,347,259</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(619,925)
減：聯貸主辦費				(4,550)
				<u>\$ 3,722,784</u>
年利率區間				<u>1.30%~2.21%</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年6月30日
廠房聯合貸款 (註1)	111.04.15~118.04.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	房屋及建築	\$ 385,600
廠房貸款	106.12.08~124.07.24 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	房屋及建築	182,852
中期擔保聯合 貸款(註1)	111.06.15~118.06.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	1,587,400
中期擔保貸款 (註2)	108.04.15~113.08.14 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	13,125
中期擔保貸款	109.07.15~116.12.15 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	機器設備	1,485,600
無擔保借款	110.12.28~114.08.25 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	575,000
無擔保借款 (註2)	111.09.26~112.12.26 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	200,000
無擔保借款 (註1)	112.02.07~115.02.07 依議定期間分期及分額償還	浮動利率	無	100,000
				4,529,577
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(854,574)
減：聯貸主辦費				(5,079)
				\$ 3,669,924
年利率區間				1.30%-2.21%

1. 截至民國 113 年 6 月 30 日止，本公司未攤銷之聯貸主辦費為 \$ 4,221，帳列為該長期擔保借款原始衡量之減除金額，於借款期間內攤銷為利息費用。

2. 提供長期借款擔保品，請參閱附註八。

註 1：依據合約規定，本公司於貸款存續期間內，應維持每年之特定流動比率、負債比率、利息保障倍數及股東權益之金額。

註 2：依據該貸款合約規定，本公司於貸款存續期間內，應維持每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

(十四) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司退休金辦法認列之退休金成本分別為\$52、\$67、\$104 及\$134。

(3)本公司於未來一年預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,157。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「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。

(2)民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$6,559、\$8,558、\$13,259 及\$16,878。

(十五)負債準備

	<u>除役負債</u>
113年	
1月1日	\$ 21,472
折現攤銷	<u>860</u>
6月30日	<u><u>\$ 22,332</u></u>

負債準備分析如下：

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
非流動	<u>\$ 22,332</u>	<u>\$ 21,472</u>	<u>\$ 17,830</u>

除役負債

依照公布之政策和適用之合約或法規要求，本公司對部分不動產、廠房及設備與使用權資產負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆除、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為負債準備，本公司預計該負債準備將於未來 24~38 年陸續發生。

(十六)股份基礎給付

1.民國 113 年及 112 年 6 月 30 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量</u>	<u>合約期間</u>	<u>既得條件</u>
現金增資保留員工認購	112.10.03	2,000,000	不適用	立即既得

2.本公司於民國 112 年給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes-Merton 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>股價</u>	<u>履約價格</u>	<u>預期波動率</u>	<u>預期存續期間</u>	<u>無風險利率</u>	<u>每單位公允價值</u>
現金增資保留員工認購	112年10月03日	\$ 52.10	\$ 45	24.81%	0.1260年	0.99%	\$ 7.24

3.股份基礎給付交易產生之費用如下：

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：無。

(十七)股本

1. 民國 113 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為\$4,000,000，分為 400,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 40,000 仟股)，實收資本額為\$1,726,280，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	單位：股	
	113年	112年
1月1日/6月30日	<u>172,628,033</u>	<u>152,628,033</u>

2. 本公司於民國 112 年度辦理現金增資發行新股為 20,000 仟股，以每股新台幣 45 元發行，合計為\$900,000，增資基準日為民國 112 年 11 月 23 日，業已完成變更登記完竣。

(十八)資本公積

1. 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，得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百分之十為限。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。

	113年			
	發行溢價	認列對子公司 所有權益變動數	認股權	合計
1月1日	\$ 1,363,963	\$ 70,793	\$ 14,480	\$ 1,449,236
資本公積配發現金股利	-	(69,051)	-	(69,051)
6月30日	<u>\$ 1,363,963</u>	<u>\$ 1,742</u>	<u>\$ 14,480</u>	<u>\$ 1,380,185</u>

	112年			
	發行溢價	認列對子公司 所有權益變動數	關聯企業股權 淨值變動數	合計
1月1日	\$ 663,963	\$ 70,793	\$ 9,469	\$ 744,225
認列對關聯企業權益變動數	-	-	102	102
對採用權益法之投資喪失重大影響	-	-	(9,571)	(9,571)
6月30日	<u>\$ 663,963</u>	<u>\$ 70,793</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 734,756</u>

2. 本公司於民國 113 年 4 月 16 日經董事會決議通過資本公積發放現金股利每股 0.4 元，金額為\$69,051，並報告於民國 113 年股東常會。

(十九)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損，並就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，次提列或迴轉特別盈餘公積後，嗣餘盈餘，連同期初未分配盈餘，由董事會擬定分配案提請股東會決議分派之。

本公司分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積，如以現金發放，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告於股東會，不適用前項應經股東會決議之規定。

2. 本公司股利政策，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，每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之十分派股東股息及紅利；當年度股東股息及紅利之發放，其中現金股息及紅利不得低於股息及紅利總額之百分之五十(含)。
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百分之二十五之部分為限。
4. 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。
5. 本公司於民國 113 年 5 月 28 日及及民國 112 年 5 月 26 日經股東會決議通過民國 112 年度及民國 111 年度盈餘分配案如下：

	112年度		111年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 31,385		\$ 32,981	
現金股利	241,679	\$ 1.4	274,730	\$ 1.8
合計	<u>\$ 273,064</u>		<u>\$ 307,711</u>	

(二十)營業收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 828,058</u>	<u>\$ 934,082</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 1,563,503</u>	<u>\$ 1,786,333</u>
1. 客戶合約收入之細分		
	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
外部客戶合約收入	<u>\$ 828,058</u>	<u>\$ 934,082</u>
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 7,672	\$ 9,654
隨時間逐步認列之收入	<u>820,386</u>	<u>924,428</u>
	<u>\$ 828,058</u>	<u>\$ 934,082</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
外部客戶合約收入	<u>\$ 1,563,503</u>	<u>\$ 1,786,333</u>
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 19,561	\$ 20,614
隨時間逐步認列之收入	<u>1,543,942</u>	<u>1,765,719</u>
	<u>\$ 1,563,503</u>	<u>\$ 1,786,333</u>

2. 合約資產及合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日	112年1月1日
合約資產	\$ 407,066	\$ 497,682	\$ 443,471	\$ 266,439
合約負債				
-預收貨款	\$ 399	\$ 79	\$ 79	\$ 140
		113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日	
合約負債期初餘額本期認列收入		\$ -	\$ -	
		113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日	
合約負債期初餘額本期認列收入		\$ -	\$ 140	

(二十一) 利息收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 7,488	\$ 2,724
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	35	28
其他利息收入	2	1
	\$ 7,525	\$ 2,753
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 11,390	\$ 3,437
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	67	50
其他利息收入	2	1
	\$ 11,459	\$ 3,488

(二十二) 其他收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
租金收入	\$ 390	\$ 387
其他收入－其他	1,090	2,536
	\$ 1,480	\$ 2,923
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
租金收入	\$ 787	\$ 774
其他收入－其他	2,495	3,158
	\$ 3,282	\$ 3,932

(二十三) 其他利益及損失

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備 利益	\$ 20,000	\$ 192
處分投資利益	-	12,663
待出售非流動資產減損損失	(15,851)	-
外幣兌換利益	5,348	10,725
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債利益	62	47,284
	<u>\$ 9,559</u>	<u>\$ 70,864</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備 利益	\$ 19,788	\$ 229
處分投資利益	-	29,707
租賃修改利益	-	5
待出售非流動資產減損損失	(15,851)	-
待出售非流動資產處分利益	25,522	-
外幣兌換利益	27,323	6,859
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債(損失)利 益	(1,505)	46,178
	<u>\$ 55,277</u>	<u>\$ 82,978</u>

(二十四) 財務成本

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
金融機構借款	\$ 14,200	\$ 13,406
租賃負債	1,085	1,083
負債準備-折現攤銷	434	207
其他財務成本	-	1
	<u>\$ 15,719</u>	<u>\$ 14,697</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
金融機構借款	\$ 28,768	\$ 22,221
租賃負債	2,188	2,181
負債準備-折現攤銷	860	413
其他財務成本	-	1
	<u>\$ 31,816</u>	<u>\$ 24,816</u>

(二十五) 費用性質之額外資訊

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 205,236	\$ 284,298
折舊費用	207,872	198,520
無形資產攤銷費用	3,820	3,652
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
員工福利費用	\$ 412,445	\$ 539,134
折舊費用	420,655	364,913
無形資產攤銷費用	7,686	7,173

(二十六) 員工福利費用

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 170,449	\$ 240,867
勞健保費用	15,696	20,474
退休金費用	6,612	8,625
其他用人費用	12,479	14,332
	<u>\$ 205,236</u>	<u>\$ 284,298</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 342,062	\$ 453,936
勞健保費用	31,504	39,811
退休金費用	13,363	17,012
其他用人費用	25,516	28,375
	<u>\$ 412,445</u>	<u>\$ 539,134</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，若尚有餘額，應提撥員工酬勞 10%~15%及董事酬勞不高於 2%。
2. 本公司民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為 \$9,836、\$32,874、\$21,145 及 \$41,963；董事酬勞估列金額分別為 \$2,489、\$3,975、\$4,229 及 \$5,595，前述金額帳列薪資費用科目。民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況，分別以 10% 及 2% 估列。

經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞與財務報告認列之金額一致。

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 16,130	\$ 12,564
以前年度所得稅低估	212	4,705
當期所得稅總額	16,342	17,269
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(4,476)	11,998
遞延所得稅總額	(4,476)	11,998
所得稅費用	\$ 11,866	\$ 29,267
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 22,134	\$ 19,871
以前年度所得稅低估	212	4,705
當期所得稅總額	22,346	24,576
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	463	13,384
遞延所得稅總額	463	13,384
所得稅費用	\$ 22,809	\$ 37,960

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：無。

(3) 直接借記或貸記權益之所得稅金額：無。

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 111 年度。

(二十八) 每股盈餘

	113年4月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	103,334	172,628	\$ 0.60
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	103,334	172,628	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	239	
屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 103,334	172,867	\$ 0.60

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
購置無形資產	\$ 479	\$ 12,357
加：期末預付款	1,620	1,239
減：期初預付款	(1,620)	(8,077)
本期支付現金	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 5,519</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
已宣告發放股利	<u>\$ 310,730</u>	<u>\$ 274,730</u>

(三十) 來自籌資活動之負債之變動

	113年				
	<u>應付股利</u>	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入保證金</u>	<u>來自籌資活動 之負債總額</u>
1月1日	\$ -	\$ 4,342,709	\$ 325,134	\$ 999	\$ 4,668,842
籌資現金流量之變動	-	(368,990)	(9,048)	1	(378,037)
租賃負債利息支付數	-	-	(2,188)	-	(2,188)
租賃負債利息費用攤銷數	-	-	2,188	-	2,188
租賃負債新增數	-	-	11,806	-	11,806
聯貸主辦費支付數	-	(200)	-	-	(200)
聯貸主辦費攤銷數	-	529	-	-	529
宣告發放現金股利	<u>310,730</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>310,730</u>
6月30日	<u>\$ 310,730</u>	<u>\$ 3,974,048</u>	<u>\$ 327,892</u>	<u>\$ 1,000</u>	<u>\$ 4,613,670</u>
	112年				
	<u>應付股利</u>	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入保證金</u>	<u>來自籌資活動 之負債總額</u>
1月1日	\$ -	\$ 4,489,467	\$ 339,485	\$ 1,068	\$ 4,830,020
籌資現金流量之變動	-	34,559	(7,240)	(24)	27,295
租賃負債利息支付數	-	-	(2,181)	-	(2,181)
租賃負債利息費用攤銷數	-	-	2,181	-	2,181
租賃負債新增數	-	-	1,043	-	1,043
租賃修改減少數	-	-	(941)	-	(941)
聯貸主辦費支付數	-	(200)	-	-	(200)
聯貸主辦費攤銷數	-	672	-	-	672
宣告發放現金股利	<u>274,730</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>274,730</u>
6月30日	<u>\$ 274,730</u>	<u>\$ 4,524,498</u>	<u>\$ 332,347</u>	<u>\$ 1,044</u>	<u>\$ 5,132,619</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
全體董事、總經理及副總經理	本公司主要管理階層
昇陽電池股份有限公司	關聯企業(註)

註：昇陽電池股份有限公司發行之可轉換公司債於民國112年2月1日全數轉換為普通股，致本公司持股比例自25.28%降至18.07%，故判斷自該日起，本公司對該公司不具重大影響力，與本公司非屬關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 各項收入及費用

	項目	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
昇陽電池股份有限公司	租金收入	\$ -	\$ -
	項目	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
昇陽電池股份有限公司	租金收入	\$ -	\$ 15

(三)主要管理階層薪酬資訊

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 8,596	\$ 18,871
退職後福利	129	163
總計	\$ 8,725	\$ 19,034
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 15,852	\$ 31,281
退職後福利	257	311
總計	\$ 16,109	\$ 31,592

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日	
定期存款(表列「按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動」)	\$ 3,000	\$ 3,000	\$ 3,000	關稅局先放 後稅擔保
定期存款(表列「按攤銷後成本 量之衡金融資產—非流動」)	10,555	10,555	10,555	科學園區土 地租賃擔保
房屋及建築	1,307,350	1,289,295	1,186,808	長期借款
機器設備	677,398	363,597	404,718	長期借款
	\$ 1,998,303	\$ 1,666,447	\$ 1,605,081	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,935,720</u>	<u>\$ 1,865,348</u>	<u>\$ 1,890,043</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

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款（包括資產負債表所列報之「流動及非流動借款」）扣除現金及約當現金。資本總額之計算為資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 113 年度之策略維持與民國 112 年度相同，係致力將負債比率維持在合理之風險水準，並依照未來營運策略予以調整。於民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日，本公司之負債資本比率如下：

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
總借款	\$ 3,974,048	\$ 4,342,709	\$ 4,524,498
減：現金及約當現金	(<u>1,476,120</u>)	(<u>1,551,126</u>)	(<u>824,432</u>)
債務淨額	2,497,928	2,791,583	3,700,066
總權益	<u>3,791,038</u>	<u>3,935,434</u>	<u>2,901,404</u>
總資本	<u>\$ 6,288,966</u>	<u>\$ 6,727,017</u>	<u>\$ 6,601,470</u>
負債資本比率	<u>39.72%</u>	<u>41.50%</u>	<u>56.05%</u>

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30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	\$ -	\$ 1,321	\$ 143,314
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 1,476,120	\$ 1,551,126	\$ 824,432
按攤銷後成本衡量之金融資產	13,555	13,555	13,555
應收票據	-	-	18
應收帳款	460,804	379,363	456,894
其他應收款	7,360	3,005	2,330
存出保證金(包含流動部分)	3,704	3,888	4,371
	<u>\$ 1,961,543</u>	<u>\$ 1,950,937</u>	<u>\$ 1,301,600</u>
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ -	\$ -	\$ 2,240
按攤銷後成本衡量之金融負債			
應付帳款	\$ 141,011	\$ 139,525	\$ 197,011
其他應付款	643,257	368,542	687,597
長期借款(包含流動部分)	3,974,048	4,342,709	4,524,498
存入保證金	1,001	999	1,044
	<u>\$ 4,759,317</u>	<u>\$ 4,851,775</u>	<u>\$ 5,410,150</u>
租賃負債(包含流動部分)	<u>\$ 327,892</u>	<u>\$ 325,134</u>	<u>\$ 332,347</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 112 年度財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司管理階層已訂定政策，規定管理功能性貨幣之匯率風險。本公司財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- B. 本公司以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產，請詳附註六(二)及(十一)。

C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，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：

113年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 28,551	32.43	\$ 925,923
日幣：新台幣	182,429	0.2018	36,805
人民幣：新台幣	-	-	-
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,920	32.43	\$ 62,257
日幣：新台幣	2,671	0.2018	539
<u>非貨幣性項目：無</u>			
112年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 19,091	30.71	\$ 586,285
日幣：新台幣	-	-	-
人民幣：新台幣	-	-	-
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,762	30.71	\$ 54,096
日幣：新台幣	56,371	0.2175	12,258
<u>非貨幣性項目：無</u>			
112年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 19,340	31.13	\$ 602,043
日幣：新台幣	85,145	0.2151	18,310
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,877	31.13	\$ 58,429
日幣：新台幣	10,785	0.2151	2,319
<u>非貨幣性項目：無</u>			

D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$5,348、\$10,725、\$27,323 及 \$6,859。

E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

113年1月1日至6月30日			
敏感度分析			
變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 9,259	\$ -
日幣：新台幣	1%	368	-
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 623)	\$ -
日幣：新台幣	1%	(5)	-
<u>非貨幣性項目：無</u>			

112年1月1日至6月30日			
敏感度分析			
變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 6,020	\$ -
日幣：新台幣	1%	183	-
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 584)	\$ -
日幣：新台幣	1%	(23)	-
<u>非貨幣性項目：無</u>			

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之長期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。按固定利率所發行之借款，則使本公司承受公允價值利率風險。
- B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當新台幣借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別增加或減少 \$4,968 及 \$5,662，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶等交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自於交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本公司定期根據市場狀況及履約交易對象之信用狀況，監控及檢視其信用額度，並即時調整以管理信用風險。本公司僅與信用評等良好之銀行及金融機構往來，故不預期將因此承受信用風險。
- C. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，公司內各營運單位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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- D. 本公司採用 IFRS9 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。
- E. 本公司採用 IFRS9 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，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據。
- F. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款、合約資產及應收租賃款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- G. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
(A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
(B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
(C)發行人延滯或不償付利息或本金。
- H. 本公司納入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，以估計應收票據、應收帳款及合約資產備抵損失，民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日之損失率法如下：

	未逾期及逾期 90天以內	逾期 91-180天	逾期 180-270天	逾期 271-360天	逾期 361天以上	合計
113年6月30日						
預期損失率	0~1%	25%	50%	75%	100%	
帳面價值總額	\$ 867,870	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 867,870
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

	未逾期及逾期 90天以內	逾期 91-180天	逾期 180-270天	逾期 271-360天	逾期 361天以上	合計
<u>112年12月31日</u>						
預期損失率	0-1%	25%	50%	75%	100%	
帳面價值總額	\$ 877,045	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 877,045
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	未逾期及逾期 90天以內	逾期 91-180天	逾期 180-270天	逾期 271-360天	逾期 361天以上	合計
<u>112年6月30日</u>						
預期損失率	0-1%	25%	50%	75%	100%	
帳面價值總額	\$ 900,383	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 900,383
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

I. 本公司採簡化作法之應收票據、應收帳款及合約資產備抵損失變動表如下：

	113年 應收帳款	112年 應收帳款
1月1日/6月30日	\$ -	\$ -

J. 本公司帳列按攤銷後成本之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	113年6月30日 按12個月	112年12月31日 按12個月	112年6月30日 按12個月
按攤銷後成本衡量之 金融資產	\$ 13,555	\$ 13,555	\$ 13,555

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司財會部執行。公司財會部監控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等。以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 公司所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，公司財會部則將剩餘資金投資於附息之活期存款及定期存款，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 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日，本公司持有貨幣市場部位分別為 \$1,476,050、\$1,550,908 及 \$824,213，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C. 本公司未動用借款額度明細如下：

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
浮動利率			
一年內到期	\$ 1,157,222	\$ 1,191,667	\$ 725,000
一年以上到期	812,600	965,933	1,312,600
固定利率			
一年內到期	-	-	-
一年以上到期	-	-	-
	<u>\$ 1,969,822</u>	<u>\$ 2,157,600</u>	<u>\$ 2,037,600</u>

D. 下表係本公司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係未折現之金額。

113年6月30日	6個月至			
	<u>6個月以下</u>	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>				
應付帳款	\$ 141,011	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	484,286	1,701	-	-
租賃負債	11,011	11,089	22,275	340,305
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	314,792	491,567	1,045,761	2,298,997
存入保證金	-	-	757	244
<u>衍生金融負債：無</u>				
112年12月31日	6個月至			
	<u>6個月以下</u>	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>				
應付帳款	\$ 139,525	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	179,700	1,167	-	-
租賃負債	9,181	9,181	18,138	347,256
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	371,280	317,823	1,180,271	2,676,337
存入保證金	-	-	757	242
<u>衍生金融負債：無</u>				

112年6月30日	6個月至			
	6個月以下	1年內	1至2年內	2年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
應付帳款	\$ 197,011	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	477,023	2,251	-	-
租賃負債	9,319	9,319	18,138	356,325
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	302,513	626,321	858,871	2,959,760
存入保證金	-	-	764	280
<u>衍生金融負債：</u>				
遠期外匯合約	\$ 2,240	\$ -	\$ -	\$ -

(三)公允價值資訊

- 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。
 - 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。本公司投資之衍生工具的公允價值均屬之。
 - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。
- 本公司非以公允價值衡量之金融工具的帳面價值係以公允價值之合理近似值，包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、存出保證金、應付帳款、其他應付款、長期借款、租賃負債及存入保證金。
- 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：
 - 本公司依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

民國 113 年 6 月 30 日：無。

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,321	\$ -	\$ 1,321

負債：無。

112年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
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	\$ -	\$ -	\$ 143,314	\$ 143,314

負債

重複性公允價值

透過損益按公允價值

衡量之金融負債

遠期外匯合約 \$ - \$ 2,240 \$ - \$ 2,240

(2)本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 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、現金流量折現法或其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

B. 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

4. 民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 下表列示民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：
民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日：無。

	112年
	權益證券
1月1日	\$ -
認列於損益之利益或損失	
帳列營業外收入及支出	48,254
本期轉入	96,072
本期出售	(1,012)
6月30日	\$ 143,314
期末持有資產及負債之包含於損益 之未實現利益或損失變動數(註)	\$ 51,230

註：帳列營業外收入及支出。

6. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係委由外部評價機構並另由財務部負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

7. 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：
民國 113 年 6 月 30 日及民國 112 年 12 月 31 日：無。

	112年6月30日	重大不可觀察	區間	輸入值與	
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公 司股票	\$ 143,314	收益法	折現率	10.82%	折現率愈高，公允 價值愈低

8. 本公司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：

民國 113 年 6 月 30 日及民國 112 年 12 月 31 日：無。

	輸入值	變動	112年6月30日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
金融資產						
權益證券	折現率	±0.25%	\$ 5,260	(\$ 4,978)	\$ -	\$ -

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

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）：無。
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：無。
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：無。
9. 從事衍生工具交易：本公司於民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與金融機構簽定買台幣賣美金之遠期外匯合約，此合約係以財務避險為主要目的。本公司於民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日從事遠期外匯合約產生淨損失約為 \$184。
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：無。

(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）：無。

(三) 大陸投資資訊

無。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表一。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本公司管理階層已依據董事會於制定決策所使用之資訊辨認應報導部門。經辨認本公司為單一報導部門。

(二)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
部門收入	<u>\$ 1,563,503</u>	<u>\$ 1,786,333</u>
部門損益	<u>\$ 166,334</u>	<u>\$ 194,295</u>
部門資產	<u>\$ 8,950,310</u>	<u>\$ 8,719,857</u>

(三)部門損益之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入，與綜合損益表內之收入採用一致之衡量方式。

昇陽國際半導體股份有限公司

主要股東資訊

民國113年6月30日

附表一

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
均豪精密工業股份有限公司	8,999,461	5.21%