

股票代碼：3713

新品投資控股股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一一一年度及一一〇年度

公司地址：新竹縣竹北市復興二路193號3樓之一
電話：(03)6581956

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~10
(四)重大會計政策之彙總說明	11~24
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24
(六)重要會計項目之說明	24~51
(七)關係人交易	51~54
(八)質押之資產	54
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	54
(十)重大之災害損失	55
(十一)重大之期後事項	55
(十二)其 他	55
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	55~57
2.轉投資事業相關資訊	57~58
3.大陸投資資訊	58
4.主要股東資訊	58
(十四)部門資訊	58

聲 明 書

本公司民國一一一年度(民國一一一年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明



公司名稱：新晶投資控制股份有限公司

董 事 長：資三德



日 期：民國一一二年三月三十日



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

會計師查核報告

新品投資控股股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

新品投資控股股份有限公司及其子公司(新品投資控股集團)民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達新品投資控股集團民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與新品投資控股集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對新品投資控股集團民國一一一年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十五)收入認列，收入之相關揭露，請詳合併財務報告附註六(廿一)收入。

關鍵查核事項之說明：

新品投資控股集團主要營業項目為太陽能發電系統規劃、設計及安裝、各型太陽能面板模組之銷售及出售太陽能電廠，由於營業收入係合併財務報告之重要項目之一，且為財務報表使用者所關切事項，因此，收入認列為本會計師執行合併財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 評估收入認列之會計政策是否符合相關公報規範。
- 瞭解及測試收入之內部控制制度設計及執行之有效性。
- 選定財務報導日前後一段期間之銷貨交易，核對收入交易記錄及各項憑證，以評估相關交易是否認列於適當之期間。
- 評估期後是否有重大銷貨退回及折讓。

其他事項

新品投資控股股份有限公司已編製民國一一一年度及一一〇年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估新品投資控股集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算新品投資控股集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

新品投資控股集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。

- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對新品投資控股集團內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使新品投資控股集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致新品投資控股集團不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對新品投資控股集團民國一一一年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

林恆昇



會計師：

陳蓓琪



證券主管機關：台財證六字第0930105495號

核准簽證文號：金管證六字第0960069825號

民國 一 一 二 年 三 月 三 十 日

新晶投資控股有限公司及子公司



民國一一年及一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111.12.31		110.12.31			111.12.31		110.12.31		
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%	
資 產					負債及權益					
流動資產：					流動負債：					
1100	\$ 225,422	9	251,026	17	2100	短期借款(附註六(十二)、七及八)	\$ 649,047	27	149,483	10
1140	240,449	10	49,150	3	2130	合約負債—流動(附註六(廿一)及七)	204,309	8	117,973	7
1172	72,985	3	16,927	1	2170	應付帳款	107,154	5	90,616	6
1180	78,776	3	33,151	2	2180	應付帳款—關係人(附註七)	113	-	2,261	-
1200	546	-	-	-	2200	其他應付款	22,427	1	12,993	1
1220	44	-	18	-	2230	本期所得稅負債	2,405	-	-	-
130X	683,705	28	374,461	24	2280	租賃負債—流動(附註六(十五)及七)	19,356	1	2,235	-
1410	106,280	5	108,310	7	2322	一年內到期長期借款(附註六(十三)、七及八)	9,710	-	14,192	1
1470	34,700	1	10,000	1	2399	其他流動負債	2,547	-	474	-
	<u>1,442,907</u>	<u>59</u>	<u>843,043</u>	<u>55</u>		流動負債合計	<u>1,017,068</u>	<u>42</u>	<u>390,227</u>	<u>25</u>
非流動資產：					非流動負債：					
1517	1,386	-	1,376	-	2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動(附註六(二)(十四))	12,250	1	3,850	-
1550	54,333	2	64,637	4	2540	長期借款(附註六(十三)、七及八)	103,909	4	9,296	1
1600	396,672	16	261,532	17	2530	應付公司債(附註六(十四)及八)	491,335	20	484,754	32
1755	155,690	6	15,431	1	2550	負債準備—非流動	9,402	-	6,111	-
1805	6,793	-	-	-	2580	租賃負債—非流動(附註六(十五)及七)	121,725	5	13,462	1
1920	184,337	8	187,979	13	2640	淨確定福利負債—非流動(附註六(十六))	294	-	362	-
1990	205,692	9	154,999	10		非流動負債合計	<u>738,915</u>	<u>30</u>	<u>517,835</u>	<u>34</u>
	<u>1,004,903</u>	<u>41</u>	<u>685,954</u>	<u>45</u>		負債總計	<u>1,755,983</u>	<u>72</u>	<u>908,062</u>	<u>59</u>
資產總計					歸屬母公司業主之權益(附註六(十八))：					
	<u>\$ 2,447,810</u>	<u>100</u>	<u>1,528,997</u>	<u>100</u>	3110	普通股股本	780,900	32	780,900	51
					3200	資本公積	149,527	6	148,249	10
					3350	待彌補虧損	(248,294)	(10)	(317,030)	(21)
					3400	其他權益	(309)	-	(319)	-
						歸屬母公司業主之權益小計	<u>681,824</u>	<u>28</u>	<u>611,800</u>	<u>40</u>
					36XX	非控制權益(附註六(九))	10,003	-	9,135	1
						權益總計	<u>691,827</u>	<u>28</u>	<u>620,935</u>	<u>41</u>
						負債及權益總計	<u>\$ 2,447,810</u>	<u>100</u>	<u>1,528,997</u>	<u>100</u>

法人董事長：兆晶投資有限公司
代表人：資三德



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：資三德



會計主管：廖筱菁





	111年度		110年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(廿一)及七)	\$ 1,275,870	100	675,649	100
5000 營業成本(附註六(五)及七)	1,064,378	84	546,057	81
5910 減：未實現銷貨損益(附註六(六))	(2,869)	-	(11,359)	(2)
5920 加：已實現銷貨損益(附註六(六))	303	-	162	-
營業毛利	<u>208,926</u>	<u>16</u>	<u>118,395</u>	<u>17</u>
營業費用(附註六(十五)(十六)及七)：				
6100 推銷費用	17,384	1	11,816	2
6200 管理費用	78,916	6	64,113	9
6450 預期信用減損迴轉利益(附註六(四))	(1,653)	-	(870)	-
營業費用合計	<u>94,647</u>	<u>7</u>	<u>75,059</u>	<u>11</u>
營業淨利	<u>114,279</u>	<u>9</u>	<u>43,336</u>	<u>6</u>
營業外收入及支出(附註六(廿三))：				
7100 利息收入	518	-	218	-
7010 其他收入	132	-	2,570	-
7020 其他利益及損失	(33,077)	(3)	(7,999)	(1)
7050 財務成本	(10,630)	(1)	(7,105)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	748	-	2,071	-
營業外收入及支出合計	<u>(42,309)</u>	<u>(4)</u>	<u>(10,245)</u>	<u>(2)</u>
7900 稅前淨利	71,970	5	33,091	4
7950 減：所得稅費用(附註六(十七))	2,405	-	-	-
本期淨利	<u>69,565</u>	<u>5</u>	<u>33,091</u>	<u>4</u>
8300 其他綜合損益總額：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	39	-	233	-
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	10	-	(26)	-
不重分類至損益之項目合計	<u>49</u>	<u>-</u>	<u>207</u>	<u>-</u>
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	49	-	207	-
本期綜合損益總額	<u>\$ 69,614</u>	<u>5</u>	<u>\$ 33,298</u>	<u>4</u>
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 68,697	5	33,583	4
8620 非控制權益	868	-	(492)	-
	<u>\$ 69,565</u>	<u>5</u>	<u>\$ 33,091</u>	<u>4</u>
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 68,746	5	33,700	4
8720 非控制權益	868	-	(402)	-
	<u>\$ 69,614</u>	<u>5</u>	<u>\$ 33,298</u>	<u>4</u>
基本每股盈餘(元)(附註六(二十))				
9750 基本(稀釋)每股盈餘(元)	<u>\$ 0.88</u>		<u>0.43</u>	



法人董事長：兆晶投資有限公司
代表人：資三德

(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：資三德



會計主管：廖筱菁



新晶投資控股股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	普通股 股本	資本公積	待彌補虧損	其他權益項目	歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總額
				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			
民國一〇一〇年一月一日餘額	\$ 780,900	63,922	(350,384)	(293)	494,145	5,438	499,583
本期淨利	-	-	33,583	-	33,583	(492)	33,091
本期其他綜合損益	-	-	143	(26)	117	90	207
本期綜合損益總額	-	-	33,726	(26)	33,700	(402)	33,298
因發行可轉換公司債認列權益組成項目-認股權而產生者	-	84,584	-	-	84,584	-	84,584
對子公司所有權權益變動	-	(257)	(372)	-	(629)	629	-
非控制權益增減	-	-	-	-	-	3,470	3,470
民國一〇一〇年十二月三十一日餘額	780,900	148,249	(317,030)	(319)	611,800	9,135	620,935
本期淨利	-	-	68,697	-	68,697	868	69,565
本期其他綜合損益	-	-	39	10	49	-	49
本期綜合損益總額	-	-	68,736	10	68,746	868	69,614
股份基礎給付交易	-	1,278	-	-	1,278	-	1,278
民國一〇一一年十二月三十一日餘額	\$ 780,900	149,527	(248,294)	(309)	681,824	10,003	691,827

法人董事長：兆晶投資有限公司
代表人：資三德



經理人：資三德

(請詳閱後附合併財務報告附註)



會計主管：廖筱菁





民國一十一年及一十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111年度	110年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 71,970	33,091
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	32,582	23,260
廉價購買利益	-	(10)
預期信用減損迴轉利益	(1,653)	(870)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	8,400	4,500
財務成本	10,630	7,105
利息收入	(518)	(218)
股份基礎給付酬勞成本	1,278	-
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(748)	(2,071)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	15	183
處分投資利益	-	(87)
非金融資產減損損失	12,116	-
與關聯企業間之未實現銷貨利益	2,869	11,359
與關聯企業間之已實現銷貨利益	(303)	(162)
逾期應付款轉列其他收入	-	(1,515)
收益費損項目合計	64,668	41,474
與營業活動相關之資產/負債淨變動數：		
合約資產	(191,299)	(49,150)
應收帳款	(54,028)	(14,195)
應收帳款－關係人	(45,625)	(6,703)
其他應收款	(546)	-
存貨	(407,624)	(140,600)
預付款項	2,030	(88,236)
其他流動資產	(613)	356
合約負債	86,336	42,834
應付帳款	16,538	32,457
應付帳款－關係人	(2,148)	(2,181)
其他應付款	7,884	2,860
負債準備	-	(406)
其他流動負債	2,073	(79)
淨確定福利負債	(29)	(35)
調整項目合計	(522,383)	(181,604)
營運產生之現金流出	(450,413)	(148,513)
收取之利息	518	218
收取之股利	2,250	-
支付之利息	(3,974)	(1,822)
支付之所得稅	(25)	(660)
營業活動之淨現金流出	(451,644)	(150,777)
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(5,880)	(73,530)
處分採用權益法之投資	-	2,800
取得子公司	(9,000)	(37,000)
取得不動產、廠房及設備	(37,054)	(9,006)
處分不動產、廠房及設備	10	476
存出保證金減少(增加)	3,642	(63,003)
因合併產生之現金流入	1,847	20,263
其他金融資產增加	(24,087)	(6,000)
其他非流動金融資產增加	(50,834)	(154,782)
預付設備款減少(增加)	141	(142)
投資活動之淨現金流出	(121,215)	(319,924)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	912,111	170,585
短期借款減少	(412,547)	(51,102)
發行公司債	-	563,335
舉借長期借款	93,573	10,740
償還長期借款	(19,904)	(22,586)
租賃本金償還	(25,978)	(3,693)
非控制權益變動	-	3,470
籌資活動之淨現金流入	547,255	670,749
本期現金及約當現金(減少)增加數	(25,604)	200,048
期初現金及約當現金餘額	251,026	50,978
期末現金及約當現金餘額	\$ 225,422	251,026



(請詳閱後附合併財務報告附註)

法人董事長：兆晶投資有限公司
代表人：資三德

經理人：資三德



會計主管：廖筱菁



新晶投資控股股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一一年度及一一〇年度
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

新晶投資控股股份有限公司（以下稱「本公司」）於民國一〇九年二月二十七日奉經濟部核准設立，註冊地址為新竹縣竹北市復興二路193號3樓之一，本公司及子公司（以下稱「合併公司」）主要營業項目為太陽能發電系統規劃、設計及安裝、各型太陽能面板模組之銷售及出售太陽能電廠。

本公司由頂晶科技股份有限公司（以下稱「頂晶公司」）（股票代號3562）於民國一〇八年五月九日董事會及六月二十日股東會決議申請設立，並以股份轉換方式由本公司取得頂晶公司100%股權，股份轉換對價係以頂晶公司每1股普通股換發本公司1股普通股，並於民國一〇九年二月二十七日完成股份轉換交易，頂晶公司於同日成為本公司100%持股之子公司並終止上櫃買賣及公開發行，由本公司之普通股股票自同日起以股票代碼「3713」上櫃買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一二年三月三十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認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一一年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備－達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一二年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計值之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之生效日
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」	闡明當投資者將其子公司移轉與關聯企業或合資時，若所出售或投入之資產構成一項業務，則投資者視為喪失對業務之控制，應認列所有利益或損失；若不構成業務，則應依持股比例計算未實現損益，將部分利益或損失遞延認列。	尚待理事會決定
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	現行IAS 1規定，企業未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債應分類為流動。修正條文刪除該權利應為無條件的規定，改為規定該權利須於報導期間結束日存在且須具有實質。 修正條文闡明，企業應如何對以發行其本身之權益工具而清償之負債進行分類(如可轉換公司債)。	2024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」	在重新考量2020年IAS1修正之某些方面後，新的修正條文闡明，僅於報導日或之前遵循的合約條款才會影響將負債分類為流動負債或非流動負債。 企業在報導日後須遵循的合約條款(即未來的條款)並不影響該日對負債之分類。惟當非流動負債受限於未來合約條款時，企業需要揭露資訊以助於財報使用者了解該等負債可能在報導日後十二個月內償還之風險。	2024年1月1日

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回交易之規定」

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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(以下簡稱「編製準則」)及金融監督管理委員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「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融工具；
- (2) 依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產；及
- (3) 淨確定福利負債(或資產)，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

自對子公司取得控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。子公司之綜合損益總額係分別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亦然。

子公司之財務報告已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。非控制權益之調整數與所支付或收取對價公允價值間之差額，係直接認列於權益且歸屬於本公司業主。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當合併公司喪失對子公司之控制，合併財務報告中將前子公司之資產及負債按喪失控制日之帳面金額除列，並對前子公司之保留投資以喪失控制日之公允價值重新衡量。處分損益為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之保留投資於喪失控制日之公允價值合計數，及(2)子公司之資產及負債於喪失控制日之帳面金額合計數。對於先前認列於其他綜合損益中與該子公司有關之所有金額，其會計處理之基礎與合併公司若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

2.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			111.12.31	110.12.31	
本公司	頂晶科技股份有限公司(以下簡稱頂晶公司)	太陽能面板模組之研究開發、製造與銷售	100.00 %	100.00 %	-
本公司	新品再生能源投資股份有限公司(以下簡稱新品再生公司)	再生能源自用發電設備	100.00 %	100.00 %	
本公司	欣晶太陽能系統股份有限公司(以下簡稱欣晶太陽能公司)	再生能源自用發電設備	78.33 %	78.33 %	(註1)
新品再生能源投資股份有限公司	旭光光電有限公司(以下簡稱旭光公司)	其他金屬建材之批發及零售	51.00 %	51.00 %	(註2)
新品再生能源投資股份有限公司	朝陽光電有限公司(以下簡稱朝陽公司)	其他金屬建材之批發、零售	100.00 %	100.00 %	(註3)
新品再生能源投資股份有限公司	昕晶能源股份有限公司(以下簡稱昕晶能源公司)	再生能源自用發電設備業	64.91 %	64.91 %	(註4)
頂晶科技股份有限公司	新品環保股份有限公司(以下簡稱新品環保公司)	廢棄物清除、除役	100.00 %	100.00 %	
頂晶科技股份有限公司	定裕股份有限公司(以下簡稱定裕公司)	其他金屬建材之批發、零售	100.00 %	100.00 %	
頂晶科技股份有限公司	昕晶能源股份有限公司(以下簡稱昕晶能源公司)	再生能源自用發電設備業	35.09 %	35.09 %	(註4)
新品環保股份有限公司	新品環保綠能股份有限公司(以下簡稱環保綠能公司)	廢棄物清除、處理	100.00 %	100.00 %	
昕晶能源股份有限公司	仰富國際股份有限公司(以下簡稱仰富公司)	再生能源自用發電設備業	100.00 %	- %	(註5)

註1：欣晶太陽能公司於民國一一〇年六月一日辦理現金增資，由本公司增資認購新股，自該日起持股比例為78.33%；另非控制權益係由萊晶綠能科技股份有限公司及欣晶工程有限公司分別持有16.67%及5.00%。

註2：旭光公司於民國一一〇年一月八日辦理現金增資，由新品再生公司增資認購新股，自該日起持股比例由新品再生公司及定裕公司分別持有19.12%及31.88%；後於民國一一〇年六月一日由新品再生公司購入定裕公司持有之股數，自該日起新品再生公司持股比例為51.00%。

註3：於民國一一〇年六月一日由新品再生公司向定裕公司購買其持有之朝陽股數，使新品再生公司100%持有朝陽公司。

註4：昕晶能源公司原係頂晶公司採權益法投資之關聯企業，後於民國一一〇年四月一日由新品再生公司認購其剩餘股數，分別由新品再生公司及頂晶公司持有64.91%及35.09%，並自該日起併入合併公司。

註5：昕晶能源股份有限公司於民國一一一年六月十五日取得仰富公司100%股份，並自該日起併入合併公司。

3.未列入合併財務報告之子公司：無。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)外幣

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)，外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異係認列於損益。

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
- 2.主要為交易目的而持有該資產；
- 3.預期於報導期間後十二個月內實現該資產；或
- 4.該資產為現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到其他限制者除外。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於其正常營業週期中清償該負債；
- 2.主要為交易目的而持有該負債；
- 3.預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(七)金融工具

應收帳款原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產(除不包含重大財務組成部分之應收帳款外)或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1. 金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日會計處理。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產或透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1) 按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入（除非明顯代表部分投資成本之回收）係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。於除列時，累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日）。

(3) 經營模式評估

持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產，係透過損益按公允價值衡量。

(4) 金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等）之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及銀行存款之信用風險（即金融工具之預期存續期間發生違約之風險）自原始認列後未顯著增加。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過一百二十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十五天，合併公司視為該金融資產發生違約。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過三百六十五天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對個人戶，合併公司之政策係依類似資產過去回收經驗，於金融資產逾期超過三百六十五天時沖銷總帳面金額。對公司戶，合併公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。合併公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益之定義分類為金融負債或權益。

(2)權益交易

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

(3)複合金融工具

合併公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債(以新台幣計價)，其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後不予重新衡量。

與金融負債相關之利息係認列為損益。金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不認列損益。

(4)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(6)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(八)存 貨

合併公司存貨包括商品及在建電廠。電廠於興建前之必要支出、實際投入之建造成本及可明確歸屬之工程費用按電廠別計算，列計為「在建電廠」。

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採個別辨認法計算。

淨變現價值係指正常營業下之估計銷售價格減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之成本後之餘額。

(九)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響，但非控制或聯合控制者。

合併公司對於關聯企業之權益採用權益法處理。權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

合併財務報告包括自具有重大影響之日起至喪失重大影響之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響合併公司對其他之持股比例時，合併公司將歸屬於合併公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例為資本公積。

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益及損失，僅在與投資者對關聯企業之權益無關之範圍內，認列於企業財務報表。當合併公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關聯企業發行新股時，若合併公司未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資；若此項調整係沖減資本公積，但由採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則借記保留盈餘。惟若屬合併公司未按持股比例認購，致使其對關聯企業之所有權權益減少者，先前於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額係按減少比例重分類，其會計處理之基礎與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

(十)聯合協議

聯合協議係兩方以上具有聯合控制之協議。聯合協議包括聯合營運及合資，並具有下列特性：(a)參與協議者皆受合約協議所約束；(b)合約協議賦予協議者中，至少兩方對該協議具有聯合控制。國際財務報導準則第十一號「聯合協議」將聯合控制定義為合約上同意分享對一協議之控制，其僅於與攸關活動（即對該協議之報酬有重大影響之活動）有關之決策必須取得分享控制之各方一致同意時方始存在。

合資係一項聯合協議，據此對該協議具有聯合控制之各方（即合資者）對於該協議之淨資產具有權利，而非對資產具有權利且負債負有義務。合資者應將其合資權益認列為一項投資，並依IAS28之規定採用權益法處理該投資，除非企業依該準則之規定豁免適用權益法。有關權益法之會計處理，請參考附註六(六)。

合併公司於評估聯合協議之分類時，考量了該協議之架構、單獨載具之法律形式、合約協議之條款及其他事實與情況。於事實及情況改變時，合併公司將重新評估所參與之聯合協議類型是否改變。

(十一)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(包括資本化之借款成本)減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)機器設備 4~20年
- (2)運輸設備 5年
- (3)辦公設備 3~10年
- (4)租賃改良 3~15年
- (5)其他設備 3~20年

合併公司於每一年度報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十二)租賃

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。

1. 承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付為固定給付。

- (1)固定給付，包括實質固定給付；
- (2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3)預期支付之殘值保證金額；及
- (4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2)預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3)標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對辦公設備租賃之短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2.出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

(十三)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨及合約資產外)之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。商譽係每年定期進行減損測試。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。企業合併取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽減損損失不予迴轉。商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額(減除折舊或攤銷)之範圍內迴轉。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十四)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

(十五)收入之認列

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

1.商品銷貨收入

合併公司商品銷貨收入來自產品之銷售。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點。其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司對商品銷售提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備。

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

2.勞務收入

勞務收入係於勞務提供時認列。

3.售電收入

係以實際售電度數及費率計收時認列。

4.工程收入

合併公司從事由客戶指定規格之電廠建造之承攬業務，因資產於建造時即由客戶控制，客戶依約定之時程支付固定金額之款項。合併公司僅於累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉之範圍內認列收入，或於完工後一次認列。已認列收入金額若尚未請款，係認列合約資產，對於該對價有無條件之權利時，將合約資產轉列應收帳款。

5.財務組成部分

合併公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，本公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十六)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

2.確定福利計畫

合併公司對確定福利計畫之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除任何計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益，計畫資產報酬(不包括利息)及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。合併公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。合併公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十七)股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。合併公司股份基礎給付之給與日為合併公司與員工雙方就認購價格及得認購股數達成共識之日。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

(十九)企業合併

合併公司對每一企業合併皆採用收購法處理，商譽係依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額（通常為公允價值）進行衡量。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

被收購者之非控制權益中，若屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，合併公司係依逐筆交易基礎，選擇按收購日之公允價值或按現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量之。其他非控制權益則按其收購日之公允價值或依金管會認可之國際財務報導準則所規定之其他基礎衡量。

(二十)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括可轉換公司債及員工認股權憑證。

(廿一)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

合併公司會計政策未涉及重大判斷，且對於假設及估計之不確定性中，未存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
庫存現金	\$ 55	239
活期存款	225,367	221,787
定期存款	-	29,000
	<u>\$ 225,422</u>	<u>251,026</u>

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(廿四)。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融負債

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
指定透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動：		
發行可轉換公司債－賣回權	\$ <u>12,250</u>	<u>3,850</u>

按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(廿三)。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資：		
國內非上市(櫃)公司股票－晴鴻綠能有限公司	\$ 874	883
國內非上市(櫃)公司股票－利厚能源有限公司	<u>512</u>	<u>493</u>
合 計	\$ <u>1,386</u>	<u>1,376</u>

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

2.上述金融資產均未作為長期借款及融資額度之擔保。

(四)應收帳款

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
應收帳款	\$ 72,997	18,592
應收帳款－關係人	78,776	33,151
減：備抵損失	<u>(12)</u>	<u>(1,665)</u>
	\$ <u>151,761</u>	<u>50,078</u>

合併公司針對所有應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>111.12.31</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 136,504	0%	-
逾期1~30天	1,904	0%	-
逾期31~120天	<u>13,365</u>	0.09%	<u>(12)</u>
	\$ <u>151,773</u>		<u>(12)</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110.12.31		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 23,014	0%	-
逾期1~30天	6,473	0%	-
逾期31~120天	14,659	0%	-
逾期121~365天	5,944	0.20%	(12)
逾期365天以上	1,653	100%	(1,653)
	\$ 51,743		(1,665)

合併公司應收帳款之備抵損失變動表如下：

	111年度	110年度
期初餘額	\$ 1,665	10,623
認列之減損損失(迴轉利益)	(1,653)	(892)
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(8,066)
	\$ 12	1,665

合併公司之應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

(五)存 貨

	111.12.31	110.12.31
在建電廠	\$ 483,457	353,425
商品	200,248	21,036
	\$ 683,705	374,461

銷貨成本明細如下：

	111年度	110年度
存貨出售轉列	\$ 1,036,237	525,710
其他	28,141	20,347
	\$ 1,064,378	546,057

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，合併公司之存貨作為借款擔保之明細，請詳附註八。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
關聯企業	\$ 12,927	8,125
合資	<u>41,406</u>	<u>56,512</u>
	<u>\$ 54,333</u>	<u>64,637</u>

1.關聯企業

合併公司於民國一一〇年九月以現金8,330千元取得關聯企業泰來能源股份有限公司(以下簡稱泰來公司)36.22%之股份，後又於民國一一一年十二月以5,880千元參與泰來公司辦理之現金增資，合併公司對其持股比例增加至40.60%，惟非為單一參與最大股東，因而判斷對採用權益法投資之關聯企業僅具重大影響力。

對合併公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業 名稱	與合併公司 間關係之性質	主要營業場所/ 公司註冊之國家	所持股權百分比	
			111.12.31	110.12.31
泰來能源股份 有限公司	主要業務為經營再生能源自 用發電設備，為合併公司拓 展太陽能電廠相關業務	台灣	40.60 %	36.22 %

對合併公司具重大性之關聯企業其彙總性財務資訊如下，該等財務資訊已調整各關聯企業之國際財務報導準則合併財務報表中所包含之金額，以反映合併公司於取得關聯企業股權時所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
流動資產	\$ 28,890	20,361
非流動資產	5,921	5,921
流動負債	<u>(5,398)</u>	<u>(5,919)</u>
淨資產	<u>\$ 29,413</u>	<u>20,363</u>
歸屬於非控制權益之淨資產	<u>\$ 16,486</u>	<u>12,238</u>
歸屬於被投資公司業主之淨資產	<u>\$ 12,927</u>	<u>8,125</u>
	<u>110年度</u>	<u>110年度</u>
營業收入	\$ -	-
本期淨損	\$ (2,950)	(2,194)
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>\$ (2,950)</u>	<u>(2,194)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ (1,872)</u>	<u>(1,989)</u>
歸屬於被投資公司業主之綜合損益總額	<u>\$ (1,078)</u>	<u>(205)</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.合資

- (1)合併公司於民國一一〇年四月一日以3,000千元向三鼎能源股份有限公司(以下簡稱三鼎公司)之原股東取得其40.00%之股份，後以30,200千元依持股比例參與共同現金增資。
- (2)合併公司於民國一一〇年四月一日以2,000千元向雅比斯光電股份有限公司(以下簡稱雅比斯公司)之原股東取得其40.00%之股份，後以30,000千元依持股比例參與共同現金增資。
- (3)合併公司與Leader GUH Renewable Energy Sdn. Bhd簽訂對三鼎公司及雅比斯公司之合資協議書，因屬聯合控制協議，故採用權益法認列之。

下表係彙總上述合資公司本身財務報表中之財務狀況，調整取得時之公允價值調整數及會計政策差異。本表亦將彙總財務資訊調節至合併公司對合資公司權益之帳面價值：

(a)三鼎能源股份有限公司之彙總性財務資訊：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
所有權權益之比例	<u>40.00%</u>	<u>40.00%</u>
流動資產	\$ 14,678	40,800
非流動資產	292,496	213,363
流動負債	(45,307)	(13,788)
非流動負債	<u>(173,434)</u>	<u>(151,124)</u>
淨資產	<u>\$ 88,433</u>	<u>89,251</u>
合併公司所享之淨資產份額	\$ 35,374	35,701
銷除順流交易產生之未實現(損)益	(7,977)	(5,411)
商譽	<u>104</u>	<u>104</u>
合資權益之帳面金額	<u>\$ 27,501</u>	<u>30,394</u>
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
營業收入	<u>\$ 24,935</u>	<u>23,946</u>
本期淨利	\$ 4,808	5,779
其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>
綜合損益總額	<u>\$ 4,808</u>	<u>5,779</u>
合併公司所享之綜合損益總額	<u>\$ 1,923</u>	<u>2,605</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(b)雅比斯光電股份有限公司之彙總性財務資訊：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
所有權權益之比例	<u>40.00%</u>	<u>40.00%</u>
流動資產	\$ 42,007	24,658
非流動資產	37,599	55,554
流動負債	<u>(88)</u>	<u>(451)</u>
淨資產	<u>\$ 79,518</u>	<u>79,761</u>
合併公司所享之淨資產份額	\$ 31,807	31,904
累計減損損失	(12,116)	-
銷除順流交易產生之未實現(損)益	<u>(5,786)</u>	<u>(5,786)</u>
合資權益之帳面金額	<u>\$ 13,905</u>	<u>26,118</u>
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
營業收入	<u>\$ -</u>	<u>-</u>
本期淨損	\$ (244)	(312)
其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>
綜合損益總額	<u>\$ (244)</u>	<u>(312)</u>
合併公司所享之綜合損益總額	<u>\$ (97)</u>	<u>(105)</u>

雅比斯公司於民國一〇九年八月取得財政部國有財產署國有土地申請開發同意書，並於民國一一一年七月取得臺南市政府申請設置發電設備同意函，惟雅比斯公司於同年十二月收到臺南市政府來函中止上述開發案。雅比斯公司業於民國一一二年一月間提出訴願之救濟程序，相關法律程序尚在進行中。

合併公司考量上述情形，評估採用權益法之投資已有減損跡象，並認列減損損失12,116千元，帳列「其他利益及損失」項下，請詳附註六(廿三)。

3.合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(七)對子公司所有權權益之變動

1.取得子公司額外股權

合併公司之子公司欣晶太陽能公司於民國一一〇年六月一日辦理現金增資，由本公司增資認購新股，使本公司對欣晶太陽能公司之持股比率由55.00%增加至78.33%。

2.子公司架構組織重組

合併公司之孫公司旭光公司於民國一一〇年一月八日辦理現金增資，由本公司之子公司新品再生公司增資認購新股，並自該日起持股比率由新品再生公司及定裕公司分別持有19.00%及32.00%；後又於民國一一〇年六月一日由新品再生公司購入定裕公司持有之股數，自該日起新品再生公司持股比例增為51.00%。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 3.本公司對上列子公司所有權權益變動
歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	110年度	
	欣晶太陽能公司	新品再生公司
資本公積	\$ (264)	7
保留盈餘	(365)	(7)
認列對子公司所有權權益變動	<u>\$ (629)</u>	<u>-</u>

(八)企業合併

1.取得子公司

合併公司於民國一一〇年四月一日以現金37,000千元向非關係人收購昕晶能源公司64.91%之股份而取得對該公司之控制，合併公司對該公司之權益因而由35.09%增加至100%，並自收購日起將昕晶能源公司併入合併個體。

合併公司於民國一一一年六月十五日依合約價款9,000千元收購仰富公司100%股份而取得對該公司之控制，並自收購日起將仰富公司併入合併個體。

2.取得之可辨認淨資產

收購日取得之可辨認資產及承擔之負債之公允價值明細如下：

	仰富公司	昕晶能源公司
現金及約當現金	\$ 1,847	20,263
應收帳款	377	-
應收退稅款	-	79
不動產、廠房及設備	17,984	-
使用權資產	2,944	-
存出保證金	-	36,195
其他應付款	(1,529)	(181)
租賃負債	(2,954)	-
長期借款	(16,462)	-
被投資公司之公允價值	<u>\$ 2,207</u>	<u>56,356</u>
取得屬本公司可辨認淨資產之份額	<u>\$ 2,207</u>	<u>36,581</u>

上述合併公司取得仰富公司之資產及負債之公允價值暫定，該等金額尚待完成最終評價。

合併公司於衡量期間將持續檢視上述事項。若於收購日起一年內取得於收購日已存在之事實與情況相關之新資訊，可辨識出對上述暫定金額之調整或於收購日所存在之任何額外負債準備，則將修改收購之會計處理。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.商譽

因收購仰富公司認列之商譽如下：

移轉對價	\$ 9,000
減：可辨認資產之公允價值	<u>(2,207)</u>
	<u>\$ 6,793</u>

(九)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權 權益及表決權之比例	
		111.12.31	110.12.31
欣晶太陽能系統股份有限公司	台灣	21.67 %	21.67 %

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

	111.12.31	110.12.31
流動資產	\$ 57,819	70,418
非流動資產	1,948	2,698
流動負債	(21,584)	(47,997)
非流動負債	<u>-</u>	<u>(234)</u>
淨資產	<u>\$ 38,183</u>	<u>24,885</u>
非控制權益所享之淨資產份額	\$ 8,273	5,392
減：未實現銷貨利益	<u>(1,885)</u>	<u>-</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 6,388</u>	<u>5,392</u>
	111年度	110年度
營業收入	<u>\$ 62,563</u>	<u>157,551</u>
本期淨利(損)	\$ 13,298	(2,212)
其他綜合損益	<u>-</u>	<u>414</u>
綜合損益總額	<u>\$ 13,298</u>	<u>(1,798)</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	<u>\$ 2,881</u>	<u>(334)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 2,881</u>	<u>(244)</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)不動產、廠房及設備

合併公司民國一一一年度及一一〇年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	機器 設備	運輸 設備	辦公 設備	租賃 改良	其他 設備	總 計
成本或認定成本：						
民國111年1月1日餘額	\$ 333,365	8,448	15,403	490	3,447	361,153
透過企業合併取得	17,984	-	-	-	-	17,984
增 添	35,229	4,085	413	-	564	40,291
處 分	(35,491)	(67)	(42)	(490)	-	(36,090)
重 分 類	<u>104,906</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>104,906</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 455,993</u>	<u>12,466</u>	<u>15,774</u>	<u>-</u>	<u>4,011</u>	<u>488,244</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 369,345	2,194	15,014	490	3,895	390,938
增 添	970	7,015	478	-	543	9,006
處 分	<u>(36,950)</u>	<u>(761)</u>	<u>(89)</u>	<u>-</u>	<u>(991)</u>	<u>(38,791)</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 333,365</u>	<u>8,448</u>	<u>15,403</u>	<u>490</u>	<u>3,447</u>	<u>361,153</u>
折舊及減損損失：						
民國111年1月1日餘額	\$ 84,024	1,407	11,391	464	2,335	99,621
折 舊	22,577	2,077	2,339	26	997	28,016
處 分	<u>(35,491)</u>	<u>(42)</u>	<u>(42)</u>	<u>(490)</u>	<u>-</u>	<u>(36,065)</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 71,110</u>	<u>3,442</u>	<u>13,688</u>	<u>-</u>	<u>3,332</u>	<u>91,572</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 105,993	275	9,213	301	2,557	118,339
折 舊	14,981	1,234	2,267	163	769	19,414
處 分	<u>(36,950)</u>	<u>(102)</u>	<u>(89)</u>	<u>-</u>	<u>(991)</u>	<u>(38,132)</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 84,024</u>	<u>1,407</u>	<u>11,391</u>	<u>464</u>	<u>2,335</u>	<u>99,621</u>
帳面價值：						
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 384,883</u>	<u>9,024</u>	<u>2,086</u>	<u>-</u>	<u>679</u>	<u>396,672</u>
民國110年1月1日餘額	<u>\$ 263,352</u>	<u>1,919</u>	<u>5,801</u>	<u>189</u>	<u>1,338</u>	<u>272,599</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 249,341</u>	<u>7,041</u>	<u>4,012</u>	<u>26</u>	<u>1,112</u>	<u>261,532</u>

- 1.合併公司民國一一一年度及一一〇年度因借款成本需利息資本化之金額並不重大。
- 2.重分類係存貨轉入。
- 3.民國一一一年及一一〇年十二月三十一日作為借款融資額度擔保、可轉換公司債擔保明細請詳附註八。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)使用權資產

合併公司承租房屋及建築及運輸設備之成本及折舊，其變動明細如下：

	<u>房屋及建築物</u>	<u>運輸設備</u>	<u>總 計</u>
使用權資產成本：			
民國111年1月1日餘額	\$ 17,639	4,064	21,703
透過企業合併取得	2,944	-	2,944
增 添	141,881	-	141,881
重 分 類	6,526	-	6,526
處 分	<u>(2,895)</u>	<u>(566)</u>	<u>(3,461)</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 166,095</u>	<u>3,498</u>	<u>169,593</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 17,907	3,094	21,001
增 添	-	1,534	1,534
處 分	<u>(268)</u>	<u>(564)</u>	<u>(832)</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 17,639</u>	<u>4,064</u>	<u>21,703</u>
使用權資產之累計折舊：			
民國111年1月1日餘額	\$ 4,326	1,946	6,272
本期折舊	3,146	1,420	4,566
其他減少	(2,895)	(566)	(3,461)
重 分 類	6,526	-	6,526
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 11,103</u>	<u>2,800</u>	<u>13,903</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 2,313	945	3,258
本期折舊	2,281	1,565	3,846
其他減少	<u>(268)</u>	<u>(564)</u>	<u>(832)</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 4,326</u>	<u>1,946</u>	<u>6,272</u>
帳面價值：			
民國111年12月31日	<u>\$ 154,992</u>	<u>698</u>	<u>155,690</u>
民國110年1月1日	<u>\$ 15,594</u>	<u>2,149</u>	<u>17,743</u>
民國110年12月31日	<u>\$ 13,313</u>	<u>2,118</u>	<u>15,431</u>

合併公司於民國一一一年間取得國有公用不動產設置太陽能光電發電設備之標租案，作為設置太陽能光電發電設備之處所，故認列使用權資產及租賃負債。

(十二)短期借款

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
擔保銀行借款	\$ 584,847	113,483
其他擔保借款	<u>64,200</u>	<u>36,000</u>
	<u>\$ 649,047</u>	<u>149,483</u>
尚未使用額度	<u>\$ 2,334,754</u>	<u>374,815</u>
期末利率區間	<u>1.75%~3.175%</u>	<u>0.61%~2.30%</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 1.民國一一年及一〇年十二月三十一日之其他擔保借款係由合併公司開立商業本票64,200千元及36,000千元提供保證。
- 2.合併公司取得較高之借款額度，主係部分銀行要求合併公司於動撥借款時，須抵質押案場予銀行。
- 3.合併公司主要管理階層連帶保證及以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註七及八。

(十三)長期借款

111.12.31				
幣別	利率區間	到期年度	金額	
擔保銀行借款	新台幣	1.970%~2.885%	112~121	\$ 113,619
減：一年內到期部分				(9,710)
合計				<u>\$ 103,909</u>
尚未使用額度				<u>\$ 3,692,895</u>

110.12.31				
幣別	利率區間	到期年度	金額	
擔保銀行借款	新台幣	1.845%~2.015%	112	\$ 13,179
非金融機構借款	新台幣	3.500%	111	10,309
減：一年內到期部分				(14,192)
合計				<u>\$ 9,296</u>
尚未使用額度				<u>\$ 179,438</u>

- 1.合併公司取得較高之借款額度，主係部分銀行要求合併公司於動撥借款時，須抵質押案場予銀行。
- 2.合併公司主要管理階層連帶保證及以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註七及八。

(十四)應付公司債

合併公司應付公司債明細如下：

	111.12.31	110.12.31
有擔保可轉換公司債總金額	\$ 500,000	500,000
減：應付公司債折價未攤銷數	(8,665)	(15,246)
期末應付公司債餘額	<u>\$ 491,335</u>	<u>484,754</u>
嵌入式衍生工具-買回權及賣回權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融負債)	<u>\$ 12,250</u>	<u>3,850</u>
權益組成部份-轉換權(列報於資本公積-認股權)	<u>\$ 84,584</u>	<u>84,584</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
嵌入式衍生工具-買回權及賣回權按公允價值		
再衡量之損益(列報於其他利益及損失)	\$ <u>(8,400)</u>	<u>(4,500)</u>
利息費用	\$ <u>6,581</u>	<u>5,283</u>

買回權及賣回權認列之評價損益請詳附註六(廿三)。

合併公司以資產設定抵押供可轉換公司債發行之擔保情形請詳附註八。

本公司於民國一一〇年三月十日發行國內第一次有擔保可轉換公司債，發行總額為569,615千元，扣除發行成本6,280千元後之款項563,335千元，業已全數收足，其主要發行條件如下：

- 1.發行期間：五年(民國一一〇年三月十日至一一五年三月十日)
- 2.償還方法：除轉換本公司普通股、行使賣回權、提前贖回及本公司買回註銷外，到期時本公司依轉換公司債面額以現金一次還本。
- 3.贖回方法：本公司得向債權人在下列情況下將債券贖回：
 - (1)轉換公司債於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若本公司普通股股票在集中交易市場之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得按其債券面額以現金收回本轉換公司債流通在外全部債券。
 - (2)轉換公司債於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得按其債券面額以現金收回本轉換公司債流通在外全部債券。
- 4.債權人賣回辦法：

本公司於上述轉換公司債發行後屆滿三年之日為債權人提前賣回上述轉換公司債之賣回基準日，債券持有人可依本公司所訂辦法行使賣回權，要求本公司以債券面額之101.51%將其所持有之轉換公司債贖回。
- 5.轉換辦法：
 - (1)上述轉換公司債自發行之日起屆滿三個月之翌日至到期日止，債權持有人可依本公司所訂轉換辦法轉換為本公司普通股股票。
 - (2)轉換價格之訂定：

新品投控：每股轉換價格為53.8元。

公司債發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，轉換價格將依轉換辦法所訂之公式計算調整轉換價格。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
流動	\$ <u>19,356</u>	<u>2,235</u>
非流動	\$ <u>121,725</u>	<u>13,462</u>

到期分析請詳附註六(廿四)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>1,208</u>	<u>402</u>
不計入租賃負債衡量之變動租賃給付	\$ <u>2,088</u>	<u>1,867</u>
短期租賃之費用	\$ <u>2,547</u>	<u>3,380</u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>1,168</u>	<u>737</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
租賃之現金流出總額	\$ <u>32,989</u>	<u>10,079</u>

1.房屋及建築之租賃

合併公司承租建築物做為辦公室使用，租賃期間為1~3年；承租國有不動產作為建置太陽能光電設備之處所，租賃期間為20年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃標的並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的全部(含停車格使用權)或部分出租、轉租、頂讓或以其它變相方法提供第三者使用。

2.其他租賃

合併公司承租運輸設備之租賃期間為三年，部份租賃合約約定合併公司於租賃期間屆滿時具有購買所承租資產之選擇權；合併公司承租之電錶設備為短期或低價值標的租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。另，合併公司主要管理階層向出租人連帶保證之擔保情形請詳附註七。

(十六)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
確定福利義務之現值	\$ 777	780
計畫資產之公允價值	(483)	(418)
淨確定福利負債	\$ <u>294</u>	<u>362</u>

合併公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(以下簡稱勞動基金局)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

截至報導日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計483千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一一一年度及一一〇年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 780	1,005
當期服務成本及利息	6	3
淨確定福利負債(資產)再衡量數	(9)	(228)
12月31日確定福利義務	<u>\$ 777</u>	<u>780</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一一一年度及一一〇年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 418	375
利息收入	3	2
淨確定福利負債(資產)再衡量數	-	5
已提撥至計畫之金額	32	36
計畫資產預期報酬	30	-
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 483</u>	<u>418</u>

(4)認列為損益之費用

民國一一一年度及一一〇年度列報為費用之明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
當期服務成本	<u>\$ 3</u>	<u>1</u>
營業費用	<u>\$ 3</u>	<u>1</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)精算假設

合併公司於財務報導結束日用以評估確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
折現率	1.41 %	0.78 %
未來薪資增加率	3.50 %	3.50 %

合併公司預計於民國一一一年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為31千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為14.5年。

(6)敏感度分析

民國一一一年及一一〇年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加</u>	<u>減少</u>
111年12月31日		
折現率(變動0.25%)	\$ (28)	29
未來薪資增加率(變動0.50%)	57	(53)
110年12月31日		
折現率(變動0.25%)	(32)	34
未來薪資增加率(變動0.50%)	66	(61)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨確定福利負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(7)計算確定福利義務現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響合併公司確定福利義務之金額。

2.確定提撥計畫

合併公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一一一年度及一一〇年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為2,459千元及1,950千元，已提撥至勞工保險局。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)所得稅

1.合併公司所得稅費用明細如下：

(1)合併公司民國一一一年度及一一〇年度之所得稅費用明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 2,405	-
所得稅費用	<u>\$ 2,405</u>	<u>-</u>

(2)合併公司民國一一一年度及一一〇年度所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
稅前淨利	\$ <u>71,970</u>	<u>33,091</u>
依合併公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 14,394	6,618
權益法認列國內投資(利益)損失	(149)	(414)
永久性差異	308	(8)
認列前期未認列之課稅損失	(24,896)	(12,133)
未認列遞延所得稅資產之當期課稅損失	3,065	6,004
未認列暫時性差異之變動	4,840	(38)
其他	<u>4,843</u>	<u>(29)</u>
所得稅費用	<u>\$ 2,405</u>	<u>-</u>

2.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
可減除暫時性差異	\$ 31,601	96,485
課稅損失	<u>521,015</u>	<u>736,292</u>
	<u>\$ 552,616</u>	<u>832,777</u>

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因合併公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)截至民國一〇一年十二月三十一日止，合併公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

<u>虧損年度</u>	<u>尚未扣除之虧損</u>	<u>得扣除之最後年度</u>
民國一〇一年度	\$ 76,924	民國一一一年度
民國一〇二年度	128,784	民國一一二年度
民國一〇五年度	85,760	民國一一五年度
民國一〇六年度	58,307	民國一一六年度
民國一〇七年度	71,834	民國一一七年度
民國一〇八年度	30,692	民國一一八年度
民國一〇九年度	29,106	民國一一九年度
民國一一〇年度	21,213	民國一二〇年度
民國一一一年度	<u>18,395</u>	民國一二一年度
	<u>\$ 521,015</u>	

3.所得稅核定情形

本公司及各子公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇九年度。

(十八)資本及其他權益

1.股本

民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為1,500,000千元，每股面額10元，均為150,000千股。已發行股份均為78,090千股。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 57,138	57,138
員工認股權	7,805	6,527
轉換權	<u>84,584</u>	<u>84,584</u>
合 計	<u>\$ 149,527</u>	<u>148,249</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.保留盈餘及股利政策

依公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐及彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但盈餘公積已達本公司實收資本額，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；若尚有餘額，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紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註六(廿二)員工及董事監察人酬勞。

另依據本公司章程規定，本公司股利政策係配合目前及未來之發展計畫，考量公司未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求等；分派股東紅利時得以現金或股票方式為之，因本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值成長階段，為持續擴充規模，故股東紅利之分派以股票股利為優先，惟以現金發放之比率不低於股東紅利總額之百分之十，若現金股利每股低於0.1元，得改以發放股票股利為之。

(1)盈餘分配

本公司分別於民國一一一年六月二十八日及一一〇年七月二十二日經股東常會決議民國一一〇年度及一〇九年度虧損撥補案。

(十九)股份基礎給付

合併公司於民國一一〇年八月十三日經董事會決議發行員工認股權憑證500單位，每單位得認購普通股1,000股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金融監督管理委員會證券期貨局申報生效，於民國一一一年一月二十一日全數發行，給與日公允價值為9.434元。

認股權人除被撤銷其全部或部份之認股數量外，經本公司授予員工認股權憑證服務屆滿二年、三年及四年時，累計可行使認股權比例分別為50%、75%及100%，認股權憑證之存續期間為自被授予員工認股權憑證日起算五年，不得轉讓、質押、贈予他人、或作其他方式之處分，但因繼承者不在此限。

認股權人自公司授予員工認股權憑證後，遇有違反勞動契約或工作規則等重大過失者，公司有權就其尚未具行使權之認股權憑證予以收回並註銷。

合併公司截至民國一一一年十二月三十一日止，計有下列一項股份基礎給付交易：

類	型	權益交割
		員工認股權憑證
給與日		111.1.21
給與數量(單位)		500
合約期間		5年
既得期間		未來2~4年之服務

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司採用蒙地卡羅模擬法(Monte Carlo Simulation)估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	<u>員工認股權憑證</u>
履約價格(元)	36.15
存續期間(年)	5年
給與日股價(元)	36.15
預期波動率(%)	37.79%
預期股利率(%)	(註1)
無風險利率(%)	(註2)

(註1) 依本公司認股權計畫，認股價格隨發放股利而等幅調整，因此預計股利率未予列入計算。

(註2) 以民國一一年一月二十一日櫃檯買賣中心公告之政府公債各年期殖利率曲線(採Svensson模型)計算之遠期利率為無風險利率。

(二十)每股盈餘

合併公司基本及稀釋每股盈餘之計算如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
基本每股盈餘		
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>68,697</u>	<u>33,583</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>78,090</u>	<u>78,090</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>0.88</u>	<u>0.43</u>
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司之本期淨利(稀釋)	\$ <u>68,697</u>	<u>33,583</u>
普通股加權平均流通在外股數(註)	<u>78,090</u>	<u>78,090</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>0.88</u>	<u>0.43</u>

註：合併公司民國一一年度發行可轉換公司債及員工認股權憑證具反稀釋作用，故未包含於稀釋普通股加權平均流通在外股數計算稀釋每股盈餘。

(廿一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
主要地區市場		
臺灣	\$ <u>1,275,870</u>	<u>675,649</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
主要產品/服務線:		
出售電廠收入	\$ -	59,924
售電收入	61,887	38,889
商品銷售收入	339,261	107,261
勞務收入	3,732	19,955
工程收入	<u>870,990</u>	<u>449,620</u>
	<u>\$ 1,275,870</u>	<u>675,649</u>
收入認列時點:		
於某一時點滿足履約義務	<u>\$ 1,275,870</u>	<u>675,649</u>

2. 合約餘額

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.1.1</u>
應收帳款	\$ 72,997	18,592	12,463
應收帳款-關係人	78,776	33,151	26,448
減：備抵損失	<u>(12)</u>	<u>(1,665)</u>	<u>(10,623)</u>
合 計	<u>\$ 151,761</u>	<u>50,078</u>	<u>28,288</u>
合約資產	<u>\$ 240,449</u>	<u>49,150</u>	<u>-</u>
合約負債-出售電廠	\$ 173,347	101,814	75,139
合約負債-商品銷售	<u>30,962</u>	<u>16,159</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 204,309</u>	<u>117,973</u>	<u>75,139</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

民國一一年及一一〇年一月一日合約負債期初餘額於民國一一年度及一一〇年度認列為收入之金額分別為104,582千元及73,259千元。

合約資產及合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(廿二) 員工及董事監察人酬勞

依本公司章程規定，年度如有稅前獲利，應提撥1%~15%員工酬勞及不高於5%為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一年度及一一〇年度因尚有累積虧損，故不擬提列員工及董事酬勞，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿三)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司利息收入明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
銀行存款利息	\$ <u>518</u>	<u>218</u>

2.其他收入

合併公司其他收入明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
租賃收入	\$ -	66
廉價購買利益	-	10
沖銷逾期應付款利益	-	1,515
其他收入	<u>132</u>	<u>979</u>
	\$ <u>132</u>	<u>2,570</u>

3.其他利益及損失

合併公司其他利益及損失明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
處分投資利益	\$ -	87
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(15)	(183)
外幣兌換利益(損失)	(1,712)	71
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債 評價損失	(8,400)	(4,500)
手續費支出	(10,812)	(3,474)
採用權益法之投資減損損失	(12,116)	-
其他利益及損失	<u>(22)</u>	<u>-</u>
	\$ <u>(33,077)</u>	<u>(7,999)</u>

4.財務成本

合併公司財務成本明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
銀行借款利息	\$ 2,766	1,420
利息補償金	6,581	5,283
租賃負債之利息	1,208	402
除役負債之利息	<u>75</u>	<u>-</u>
	\$ <u>10,630</u>	<u>7,105</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿四)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司主要潛在信用風險源自於現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產及應收帳款(含關係人)等之金融商品。合併公司之現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產存放於不同之金融機構。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之現金及約當現金及所持有之金融資產不會有重大信用風險顯著集中之虞。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險，主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

2.流動性風險

流動性風險係合併公司無法支付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-5年	超過5年
111年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 649,047	665,383	665,383	-	-
應付帳款(含關係人)	107,267	107,267	107,267	-	-
其他應付款	22,427	22,427	22,427	-	-
租賃負債	141,081	153,830	20,662	83,123	50,045
一年內到期長期借款	9,710	12,319	12,319	-	-
長期借款	103,909	111,228	-	66,015	45,213
應付公司債	491,335	500,000	-	500,000	-
	<u>\$ 1,524,776</u>	<u>1,572,454</u>	<u>828,058</u>	<u>649,138</u>	<u>95,258</u>
110年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 149,483	152,026	152,026	-	-
應付帳款(含關係人)	92,877	92,877	92,877	-	-
其他應付款	12,993	12,993	12,993	-	-
租賃負債	15,697	18,371	2,569	4,631	11,171
一年內到期長期借款	14,192	14,507	14,507	-	-
長期借款	9,296	10,042	-	4,204	5,838
應付公司債	484,754	500,000	-	500,000	-
	<u>\$ 779,292</u>	<u>800,816</u>	<u>274,972</u>	<u>508,835</u>	<u>17,009</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	111.12.31			110.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	\$	45 美金/台幣=	30.71	1,370	43 美金/台幣=	27.68
						1,184

(2)敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一一年度及一一〇年度之稅後淨利將分別增加或減少11千元及9千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3)貨幣性項目之兌換損益

合併公司採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一一年度及一一〇年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為(1,712)千元及71千元。

4.利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一一年度及一一〇年度之淨利將減少或增加7,627千元及1,730千元。

5.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司之管理階層認為合併公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額趨近於其公允價值。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除上述之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以報導日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

(2.2) 衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。合併公司可轉換公司債贖回權係採用二元樹可轉換評價模式進行評價。

(3) 第三等級之變動明細表

	<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>
民國111年1月1日	\$ 1,376
認列於其他綜合損益	10
民國111年12月31日	<u>\$ 1,386</u>
民國110年1月1日	\$ 1,402
認列於其他綜合損益	(26)
民國110年12月31日	<u>\$ 1,376</u>

上述總利益或損失，係列報於「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失」。

(4) 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

<u>項目</u>	<u>評價技術</u>	<u>重大不可觀察輸入值</u>	<u>重大不可觀察輸入值與公允價值關係</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-無活絡市場之權益工具投資	可類比上市櫃公司法	• 缺乏市場流通性折價(111.12.31及110.12.31皆為20%)	• 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿五)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責控管及監督合併公司之風險管理架構。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。

3.信用風險

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司應收客戶之帳款。

(1)投資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(2)應收帳款及其他應收款

合併公司已建立客戶授信政策，合併公司依該政策在給予付款及貿易條件及相關條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。合併公司將適時取得外部資料進行覆核，包含評等機構及往來銀行之照會等。合併公司客戶之信用限額依個別客戶建立，係經授信政策及職責主管核准之信用放款限額。此限額經定期覆核，未符合合併公司基準信用評等之客戶僅得以預收基礎與合併公司進行交易。

合併公司並無對任何一組具相似特性之交易對方有重大信用暴險。合併公司因目前產業景氣及特性所致，針對每個銷售對象均進行風險評估，評估後才進行交易，被評定為高風險之客戶將受監控，與該等客戶之銷售付款條件須以預收基礎為之或進行應收帳款保險。

(3)保證

合併公司截至民國一一年及一〇年十二月三十一日止，除本公司與100%持有之子公司相互提供背書保證外，合併公司均無提供任何背書保證。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.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合併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。

銀行借款對合併公司而言係一項重要流動性來源。民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，合併公司未動用之短、長期銀行融資額度，請分別詳附註六(十二)及(十三)之說明。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新臺幣為主。該等交易主要之計價貨幣有新臺幣及美元。

(2)利率風險

合併公司同以固定及浮動利率借入資金，因而產生公允價值變動風險與現金流量風險，合併公司藉由維持一定適當之利率、組合之方式來管理利率風險。

(廿六)資本管理

合併公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

為維持或調整資本結構，合併公司可能調整支付予股東之股利、減資退還股東股款、發行新股或出售資產以清償負債。

合併公司係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分（亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益）。

民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
負債總額	\$ 1,755,983	908,062
減：現金及約當現金	<u>(225,422)</u>	<u>(251,026)</u>
淨負債	<u>\$ 1,530,561</u>	<u>657,036</u>
資本總額	<u>\$ 691,827</u>	<u>620,935</u>
負債資本比率	<u>221.23%</u>	<u>105.81%</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

截至民國一一年十二月三十一日，負債資本比率增加，主係合併公司因投資興建電廠及承攬電廠工程數量及規模增加，為資金週轉運用增加向銀行之借款，致負債增加。

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
利厚能源有限公司	關聯企業
泰來能源股份有限公司	關聯企業
三鼎能源股份有限公司	合資公司
雅比斯光電股份有限公司	合資公司
欣晶工程有限公司	該公司負責人為本公司董事長
新品光電有限公司	該公司負責人為本公司董事長
兆晶綠能有限公司	該公司負責人為本公司董事長
兆晶能源有限公司	該公司負責人為本公司董事長
新品系統開發股份有限公司	該公司負責人為本公司董事長
利展光電有限公司	該公司負責人為本公司董事長
新品綠能股份有限公司	該公司負責人為本公司董事長
新品能源科技有限公司	該公司負責人為本公司董事長
恆惠能源顧問股份有限公司	該公司負責人為本公司董事長
力信能源有限公司	該公司負責人為本公司董事長
欣晶能源股份有限公司	該公司負責人為本公司董事
日昇光電有限公司	該公司負責人為本公司董事
興日能源有限公司	該公司負責人為本公司董事
新鑫投資股份有限公司	該公司負責人為本公司董事
永晶太陽能有限公司	該公司負責人為本公司董事長之二親等親屬
旭卉太陽能股份有限公司	該公司為本公司關聯企業之母公司
資三德	主要管理階層
游淮澤	主要管理階層

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	111年度	110年度
欣晶工程有限公司	\$ 657,078	288,153
三鼎能源股份有限公司	51,829	50,363
其他關係人	107,101	46,889
	<u>\$ 816,008</u>	<u>385,405</u>

銷售予關係人之銷貨價格係依雙方議定辦理，其收款條件與一般交易相當。

2.進貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	111年度	110年度
欣晶工程有限公司	<u>\$ 4,375</u>	<u>16,597</u>

合併公司向關係人進貨價格按雙方議定進貨條件辦理。

3.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.12.31	110.12.31
應收帳款	欣晶工程有限公司	\$ 22,799	19,280
應收帳款	利厚能源有限公司	-	13,869
應收帳款	力信能源有限公司	13,364	-
應收帳款	新品光電有限公司	21,173	-
應收帳款	恆惠能源顧問股份有限公司	21,416	-
應收帳款	其他關係人	24	2
		<u>\$ 78,776</u>	<u>33,151</u>

4.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.12.31	110.12.31
應付帳款	欣晶工程有限公司	<u>\$ 113</u>	<u>2,261</u>

5.合約資產

帳列項目	關係人類別	111.12.31	110.12.31
合約資產	欣晶工程有限公司	\$ 167,445	49,150
合約資產	三鼎能源股份有限公司	30,782	-
		<u>\$ 198,227</u>	<u>49,150</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.合約負債

合併公司預收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.12.31	110.12.31
合約負債	欣晶工程有限公司	\$ 89,274	90,649
合約負債	其他關係人	3,536	-
		<u>\$ 92,810</u>	<u>90,649</u>

7.財產交易

(1)取得採用權益法之投資

合併公司向關係人取得採用權益法之投資明細彙總如下：

		111年度		
關係人類別	帳列科目	交易股數	交易標的	取得價格
關聯企業—泰來公司	採用權益法之投資	588,000	泰來公司現金增資之股份	5,880
		110年度		
關係人類別	帳列科目	交易股數	交易標的	取得價格
主要管理階層	採用權益法之投資	300,000	三鼎公司之股份	3,000
關聯企業—新品光電有限公司	採用權益法之投資	200,000	雅比斯公司之股份	2,000
關聯企業—泰來公司	採用權益法之投資	833,000	泰來公司現金增資之股份	8,330

8.租金支出

	111年度	110年度
欣晶工程有限公司	<u>\$ 60</u>	<u>60</u>

(三)合併公司由主要管理階層擔任連帶保證人之實際動支金額如下：

1.借款

關係人類別/名稱	111.12.31	110.12.31
主要管理階層	<u>\$ 747,243</u>	<u>172,971</u>

2.租賃負債

關係人類別/名稱	111.12.31	110.12.31
主要管理階層	<u>\$ 716</u>	<u>2,144</u>

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
短期員工福利	\$ 8,176	8,732
退職後福利	434	382
	<u>\$ 8,610</u>	<u>9,114</u>

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

<u>資產名稱</u>	<u>質押擔保標的</u>	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
存貨-在建電廠	銀行長期借款	\$ 13,308	10,149
其他流動資產(受限制銀行存款)	短期借款	-	4,000
其他金融資產-流動(受限制銀行存款)	短期借款	34,087	6,000
不動產、廠房及設備-運輸設備	其他長期借款	2,252	3,312
不動產、廠房及設備-機器設備	應付公司債	223,091	237,332
不動產、廠房及設備-機器設備	銀行長期借款	68,496	-
不動產、廠房及設備-機器設備	其他短期借款	79,855	-
存出保證金	其他長期借款	-	3,000
其他金融資產-非流動(受限制銀行存款)	銀行長期借款	1,880	200
其他金融資產-非流動(受限制銀行存款)	履約保證	23,898	21,193
其他金融資產-非流動(質押定存單及受限制銀行存款)	應付公司債	179,838	133,389
		<u>\$ 626,705</u>	<u>418,575</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)合併公司未認列之重大合約承諾如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
已開立未使用之信用狀	\$ 12,228	11,436
已承諾之租賃合約	\$ 46,500	-
取得存貨-在建電廠	\$ 499,429	509,210

(二)重大購售電合約

合併公司與台灣電力股份有限公司(以下稱「台電公司」)簽訂購售電合約，台電公司每月向合併公司依約定價格購電，並以各該(機)組首次併聯日為計價起始日。屬不可撤銷之合約，合約期間為20年。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	111年度			110年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	-	47,936	47,936	-	37,222	37,222
勞健保費用	-	4,719	4,719	-	3,672	3,672
退休金費用	-	2,462	2,462	-	1,951	1,951
董事酬金	-	2,900	2,900	-	2,390	2,390
其他員工福利費用	-	2,724	2,724	-	1,890	1,890
折舊費用	24,270	8,312	32,582	15,784	7,476	23,260
攤銷費用	-	-	-	-	-	-

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

單位：新台幣千元

編號 (註6)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否 為關 係人	本期最 高金額	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金 貸與 性質 (註7)	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵損失 金額	擔 保 品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	新品投資控股股 份有限公司	頂晶科技股 份有限公司	其他應 收款— 關係人	是	50,000	-	-	0	2	-	營業週轉	-	-	-	272,730	272,730	註1、2、8
1	頂晶科技股份有 限公司	百陽太陽能 能源有限公 司	其他應 收款	否	19,444	19,444	17,111	0	1	19,444		17,111	-	-	176,921	353,842	註3、4、5

註1：依據本公司「資金貸與他人作業程序」之規定，當有資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，個別貸與金額以不超過本公司淨值之百分之四十為限。

註2：依據本公司「資金貸與他人作業程序」之規定，資金貸與他人總金額不得超過本公司淨值之百分之四十為限。

註3：依據子公司頂晶科技股份有限公司「資金貸與他人作業程序」之規定，當有資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，個別貸與金額以不超過該公司淨值之百分之二十為限。

註4：依據子公司頂晶科技股份有限公司「資金貸與他人作業程序」之規定，當有資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，資金貸與他人總金額不得超過該公司淨值之百分之四十為限。

註5：對百陽太陽能源有限公司之其他應收款，經本公司評估未來回收可能性，已提列減損17,111千元。

註6：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7：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有往來業務者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註8：上列交易於編制合併財務報告時業已沖銷。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	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1、2、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1、2、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
		公司名稱	關係(註4)										
0	新品投資控股股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	2	1,363,648	185,000	185,000	132,178	-	27.13 %	1,363,648	Y	N	N
1	頂晶科技股份有限公司	新品投資控股股份有限公司	3	1,326,908	508,000	508,000	508,000	250,772	57.43 %	1,326,908	N	Y	N
2	定裕股份有限公司	新品投資控股股份有限公司	3	47,560	45,000	45,000	45,000	40,484	141.92 %	47,560	N	Y	N

註1：依據本公司「背書保證作業程序」之規定，當有背書保證時，對單一企業背書保證金額以不超過本公司淨值之百分之四十為限，如為本公司直接或間接持有表決權股份百分之一百之公司，以不超過本公司淨值之百分之二百為限。背書保證總金額以不超過本公司淨值之百分之二百為限。

註2：依據子公司頂晶科技股份有限公司「背書保證作業程序」之規定，當有背書保證時，對單一企業背書保證金額以不逾該公司淨值之百分之二十為限，如為直接持有該公司表決權股份百分之一百之公司或該公司直接或間接持有表決權股份百分之一百之公司，以不逾該公司淨值之百分之一百五十為限。背書保證總金額以不逾該公司淨值之百分之一百五十為限。

註3：依據子公司定裕股份有限公司「背書保證作業程序」之規定，當有背書保證時，對單一企業背書保證金額以不逾該公司淨值之百分之二十為限，如為直接持有該公司表決權之股份百分之一百之公司或該公司直接或間接持有表決權股份百分之一百之公司，以不超過該公司淨值之百分之一百五十為限。背書保證總金額以不逾該公司淨值之百分之一百五十為限。

註4：背書保證者與被背書保證者之關係說明如下：

- (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百分之五十之公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (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。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

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				期中最高持股比例	備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值		
新品投資控股股份有限公司	利厚能源有限公司股票	該公司負責人為本公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	50,000	512	7.69 %	512	7.69 %	
頂晶科技股份有限公司	晴鴻綠能有限公司股票	該公司前負責人為本公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	120,000	874	19.35 %	874	19.35 %	

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者：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者：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者：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者：

單位：新台幣千元

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	
頂晶科技股份有限公司	欣晶工程有限公司	該公司負責人為本公司董事長	銷貨	657,078	51.50 %	月結90天	-		22,799	15.02 %	(註)

註：合約資產167,445千元，佔總合約資產之比率為69.64%。

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者：無。

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(十四)。

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營業收入 或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
1	頂晶科技股份有限公司	定裕股份有限公司	3	應收工程款-關係人	34,188	依雙方議定條件辦理	1.40 %
1	頂晶科技股份有限公司	欣晶太陽能系統股份有限公司	3	銷貨收入-關係人	9,877	依雙方議定條件辦理	0.77 %
1	頂晶科技股份有限公司	定裕股份有限公司	3	銷貨收入-關係人	7,384	依雙方議定條件辦理	0.58 %
1	頂晶科技股份有限公司	新品再生能源投資股份有限公司	3	合約負債	23,443	依雙方議定條件辦理	0.96 %
2	欣晶太陽能系統股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	應收工程款-關係人	26,551	依雙方議定條件辦理	1.08 %
2	欣晶太陽能系統股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	工程收入-關係人	24,101	依雙方議定條件辦理	1.89 %
2	欣晶太陽能系統股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	合約負債	6,724	依雙方議定條件辦理	0.27 %
3	定裕股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	應收工程款-關係人	69,134	依雙方議定條件辦理	2.82 %
3	定裕股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	其他應收款-關係人	11,742	依雙方議定條件辦理	0.48 %
3	定裕股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	合約負債	241,253	依雙方議定條件辦理	9.86 %
3	定裕股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	合約資產	6,582	依雙方議定條件辦理	0.27 %
3	定裕股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	勞務收入	28,938	依雙方議定條件辦理	2.27 %
3	定裕股份有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	工程收入-關係人	32,912	依雙方議定條件辦理	2.58 %
4	朝陽光電有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	合約負債	24,323	依雙方議定條件辦理	0.99 %
4	朝陽光電有限公司	頂晶科技股份有限公司	3	銷貨收入-關係人	20,685	依雙方議定條件辦理	1.62 %

註1：編號欄之說明如下：

(1)0代表母公司。

(2)子公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係種類標示如下：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註3：僅揭露銷貨收入及應收款項等單邊資料，相對之進貨費用及應付款項不再贅述。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：千元/千股

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			期中最高 持股比例	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
本公司	頂晶科技股份 有限公司	新竹縣	其他金屬建 材之批發、 零售	980,900	980,900	98,090	100.00 %	870,414	100.00 %	112,480	109,945	(註1)
本公司	新品再生能源 投資股份有限 公司	臺北市	再生能源自 用發電設備	175,000	17,500	17,500	100.00 %	161,919	100.00 %	(13,017)	(13,017)	
本公司	欣晶太陽能系 統股份有限公 司	臺北市	再生能源自 用發電設備	23,500	23,500	2,350	78.33 %	23,097	78.33 %	13,298	4,844	(註1)
頂晶科技股份 有限公司	定裕股份有限 公司	新竹縣	其他金屬建 材之批發、 零售	50,000	50,000	5,000	100.00 %	5,896	100.00 %	(255)	(14,067)	(註1)
頂晶科技股份 有限公司	新品環保股份 有限公司	新竹縣	廢棄物清 除、除役	27,000	27,000	2,700	100.00 %	9,709	100.00 %	(285)	(285)	
頂晶科技股份 有限公司	昕晶能源股份 有限公司	新竹縣	再生能源自 用發電設備	20,000	20,000	2,000	35.09 %	19,914	35.09 %	534	187	
新品環保股份 有限公司	新品環保綠能 股份有限公司	新竹縣	廢棄物清 除、除役	5,000	5,000	500	100.00 %	4,265	100.00 %	(263)	(263)	
新品再生能源 投資股份有限 公司	朝陽光電有限 公司	新竹縣	其他金屬建 材之批發、 零售	19,364	19,364	(註2)	100.00 %	14,951	100.00 %	(913)	(913)	

新品投資控股股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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			期中最高持股比率	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
新品再生能源投資股份有限公司	旭光光電有限公司	新竹縣	其他金屬建材之批發、零售	4,048	4,048	(註2)	51.00 %	4,191	51.00 %	578	295	
新品再生能源投資股份有限公司	昕晶能源股份有限公司	新竹縣	再生能源自用發電設備	37,000	37,000	3,700	64.91 %	36,840	64.91 %	534	347	
新品再生能源投資股份有限公司	三鼎能源股份有限公司	新竹縣	再生能源自用發電設備	33,200	33,200	3,320	40.00 %	35,478	40.00 %	4,808	1,923	
新品再生能源投資股份有限公司	雅比斯光電股份有限公司	臺北市	再生能源自用發電設備	32,000	32,000	3,200	40.00 %	19,691	40.00 %	(244)	(97)	
新品再生能源投資股份有限公司	泰來能源股份有限公司	新竹縣	再生能源自用發電設備	14,210	8,330	1,421	40.60 %	12,927	40.60 %	(2,950)	(1,078)	
昕晶能源股份有限公司	仰富國際股份有限公司	新竹縣	再生能源自用發電設備	9,000	-	205	100.00 %	10,078	100.00 %	1,045	1,334	

註1：本期認列之投資損益包含聯屬公司間之已(未)實現利益，該交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

註2：係為有限公司。

(三)大陸投資資訊：無。

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
鼎元光電科技股份有限公司		17,794,077	22.79 %
資三德		4,501,000	5.76 %

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司為生產太陽能模組及建置太陽能發電系統，主要經營項目為各型太陽能面板模組之研究開發、製造與銷售、太陽能電廠興建工程及持有太陽能電站，專注於本業之經營，係單一產業部門。該營運部門資訊與合併財務報告一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。

(二)重要客戶資訊

合併公司民國一一一年及一一〇年度佔合併綜合損益表上營業收入金額10%以上之客戶如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
客戶A	<u>\$ 657,078</u>	<u>288,153</u>

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1120376 號

會員姓名：
 (1) 林恒昇
 (2) 陳蓓琪

事務所名稱： 安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址： 台北市信義區信義路五段7號68樓

事務所統一編號： 04016004

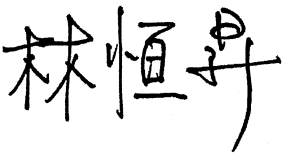



事務所電話： (02)81016666

委託人統一編號： 83423700

會員書字號：
 (1) 北市會證字第 1992 號
 (2) 北市會證字第 2972 號

印鑑證明書用途： 辦理 新品投資控股股份有限公司

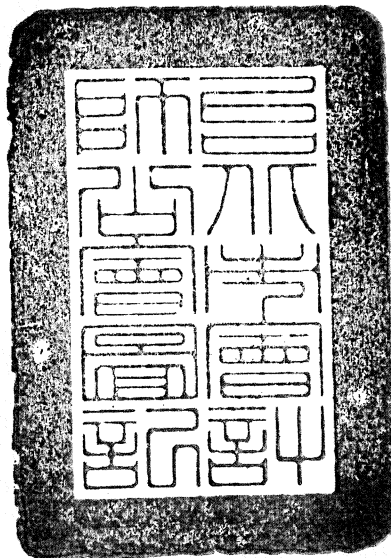
111 年 01 月 01 日 至
 111 年度 (自民國 111 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 112 年 01 月 12 日