

圓剛科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國107及106年第2季

地址：新北市中和區建一路135號

電話：(02)2226-3630

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會 計 師 核 閱 報 告	3~4		-
四、	合 併 資 產 負 債 表	5		-
五、	合 併 綜 合 損 益 表	6		-
六、	合 併 權 益 變 動 表	7		-
七、	合 併 現 金 流 量 表	8~9		-
八、	合 併 財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	10		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	10		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	10~15		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	15~21		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	21~22		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	22~41		六 ~ 二 三
	(七) 關 係 人 交 易	42		二 四
	(八) 質 抵 押 資 產	42		二 五
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	42~43		二 六
	(十) 重 大 災 害 損 失	-		-
	(十一) 重 大 期 後 事 項	-		-
	(十二) 其 他	43~44		二 七
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	45、48~54		二 八
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	45、55~56		二 八
	3. 大 陸 投 資 資 訊	45~46、56~57		二 八
	4. 母 子 公 司 間 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形	45、53~54		二 八
	(十四) 部 門 資 訊	46~47		二 九

會計師核閱報告

圓剛科技股份有限公司 公鑒：

前 言

圓剛科技股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十所示，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司財務報表係未經會計師核閱，其民國 107 年及 106 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 143,871 仟元及 111,795 仟元，分別佔合併資產總額 3.10%及 2.39%；負債總額分別為新台幣 39,891 仟元及 39,550 仟元，分別佔合併負債

總額 5.87%及 6.05%；其民國 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣 1,223 仟元、1,500 仟元、(8,282)仟元及(3,985)仟元，分別佔合併綜合損益 8.89%、(11.54)%、19.00%及 6.10%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達圓剛科技股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 文 欽

林 文 欽



會計師 郭 俐 雯

郭 俐 雯



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 107 年 8 月 8 日

圓剛科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國 107 年 6 月 30 日暨民國 106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	107年6月30日 (經核閱)			106年12月31日 (經查核)			106年6月30日 (經核閱)		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$	1,381,024	30	\$	1,515,398	33	\$	1,693,575	36
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及七)		184,517	4		275,953	6		127,873	3
1150	應收票據		2,535	-		3,776	-		3,301	-
1170	應收帳款淨額(附註八)		469,664	10		280,841	6		327,891	7
1200	其他應收款		9,885	-		9,009	-		7,811	-
1220	本期所得稅資產		11,070	-		13,789	-		22,067	-
130X	存貨(附註九)		443,276	10		421,311	9		323,291	7
1479	其他流動資產		66,124	1		32,351	1		36,670	1
11XX	流動資產總計		<u>2,568,095</u>	<u>55</u>		<u>2,552,428</u>	<u>55</u>		<u>2,542,479</u>	<u>54</u>
	非流動資產									
1600	不動產、廠房及設備(附註十一及二五)		1,561,284	34		1,590,456	34		1,622,087	35
1760	投資性不動產(附註十二)		369,403	8		371,146	8		372,890	8
1780	無形資產		6,460	-		5,767	-		4,603	-
1840	遞延所得稅資產(附註四)		108,406	3		98,774	2		99,283	2
1920	存出保證金(附註二五)		13,657	-		19,187	-		23,601	1
1990	其他非流動資產(附註二五)		15,000	-		20,031	1		17,475	-
15XX	非流動資產總計		<u>2,074,210</u>	<u>45</u>		<u>2,105,361</u>	<u>45</u>		<u>2,139,939</u>	<u>46</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 4,642,305</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,657,789</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,682,418</u>	<u>100</u>
	負債及權益									
	流動負債									
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註四及七)	\$	7,120	-	\$	390	-	\$	533	-
2170	應付帳款		233,036	5		236,994	5		221,280	5
2200	其他應付款(附註十三)		372,845	8		336,757	7		374,044	8
2230	本期所得稅負債(附註四)		5,659	-		5,765	-		12,154	-
2250	負債準備—流動(附註十四)		3,700	-		3,860	-		3,766	-
2399	其他流動負債		11,002	1		13,151	1		8,793	-
21XX	流動負債總計		<u>633,362</u>	<u>14</u>		<u>596,917</u>	<u>13</u>		<u>620,570</u>	<u>13</u>
	非流動負債									
2550	負債準備—非流動(附註十四)		26,242	1		20,207	1		20,304	1
2570	遞延所得稅負債(附註四)		4,444	-		2,559	-		3,878	-
2645	存入保證金		5,934	-		4,935	-		4,718	-
2670	其他非流動負債		9,171	-		6,321	-		3,894	-
25XX	非流動負債總計		<u>45,791</u>	<u>1</u>		<u>34,022</u>	<u>1</u>		<u>32,794</u>	<u>1</u>
2XXX	負債總計		<u>679,153</u>	<u>15</u>		<u>630,939</u>	<u>14</u>		<u>653,364</u>	<u>14</u>
	歸屬於本公司業主之權益(附註十六)									
3110	普通股股本		<u>1,928,923</u>	<u>41</u>		<u>1,928,923</u>	<u>41</u>		<u>1,928,923</u>	<u>41</u>
3200	資本公積		<u>544,523</u>	<u>12</u>		<u>564,357</u>	<u>12</u>		<u>562,451</u>	<u>12</u>
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		359,499	8		417,323	9		417,323	9
3350	待彌補虧損	(	41,884	(1)	(	57,824	(1)	(	54,896	(1)
3300	保留盈餘總計		<u>317,615</u>	<u>7</u>		<u>359,499</u>	<u>8</u>		<u>362,427</u>	<u>8</u>
3400	其他權益		8,628	-		5,693	-		9,735	-
31XX	本公司業主權益總計		<u>2,799,689</u>	<u>60</u>		<u>2,858,472</u>	<u>61</u>		<u>2,863,536</u>	<u>61</u>
36XX	非控制權益		<u>1,163,463</u>	<u>25</u>		<u>1,168,378</u>	<u>25</u>		<u>1,165,518</u>	<u>25</u>
3XXX	權益總計		<u>3,963,152</u>	<u>85</u>		<u>4,026,850</u>	<u>86</u>		<u>4,029,054</u>	<u>86</u>
	負債與權益總計		<u>\$ 4,642,305</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,657,789</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,682,418</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 8 日會計師核閱報告)

董事長：郭重松

經理人：郭重松

會計主管：林朝祥

圓剛科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		107年4月1日至6月30日		106年4月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日		106年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4100	營業收入 (附註十七)								
	銷貨收入	\$ 734,973	100	\$ 618,409	100	\$ 1,266,485	100	\$ 1,158,728	100
5110	營業成本 (附註九及十八)								
	銷貨成本	<u>392,601</u>	<u>53</u>	<u>311,861</u>	<u>50</u>	<u>654,974</u>	<u>52</u>	<u>568,125</u>	<u>49</u>
5900	營業毛利	<u>342,372</u>	<u>47</u>	<u>306,548</u>	<u>50</u>	<u>611,511</u>	<u>48</u>	<u>590,603</u>	<u>51</u>
	營業費用 (附註十八)								
6100	推銷費用	213,594	29	191,608	31	413,780	33	376,777	32
6200	管理費用	28,333	4	35,912	6	65,070	5	67,750	6
6300	研究發展費用	<u>104,075</u>	<u>14</u>	<u>100,538</u>	<u>16</u>	<u>202,844</u>	<u>16</u>	<u>193,357</u>	<u>17</u>
6000	營業費用合計	<u>346,002</u>	<u>47</u>	<u>328,058</u>	<u>53</u>	<u>681,694</u>	<u>54</u>	<u>637,884</u>	<u>55</u>
6900	營業淨損	(<u>3,630</u>)	-	(<u>21,510</u>)	(3)	(<u>70,183</u>)	(6)	(<u>47,281</u>)	(4)
	營業外收入及支出								
7190	其他收入 (附註十八)	10,650	1	10,931	2	20,464	2	21,811	2
7020	其他利益及損失 (附註十八)	13	-	9,565	1	(925)	-	(10,388)	(1)
7050	財務成本	(<u>15</u>)	-	(<u>3</u>)	-	(<u>18</u>)	-	(<u>12</u>)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>10,648</u>	<u>1</u>	<u>20,493</u>	<u>3</u>	<u>19,521</u>	<u>2</u>	<u>11,411</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利 (損)	7,018	1	(1,017)	-	(50,662)	(4)	(35,870)	(3)
7950	所得稅 (費用) 利益 (附註四及十九)	(<u>3,759</u>)	-	(<u>9,701</u>)	(2)	<u>2,195</u>	-	(<u>10,645</u>)	(1)
8200	本期淨損	<u>3,259</u>	<u>1</u>	(<u>10,718</u>)	(2)	(<u>48,467</u>)	(4)	(<u>46,515</u>)	(4)
	其他綜合損益								
8360	後續可能重分類至損益之項目：								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>10,496</u>	<u>1</u>	(<u>2,283</u>)	-	<u>4,882</u>	<u>1</u>	(<u>18,804</u>)	(2)
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 13,755</u>	<u>2</u>	(<u>\$ 13,001</u>)	(2)	(<u>\$ 43,585</u>)	(3)	(<u>\$ 65,319</u>)	(6)
	淨利 (損) 歸屬於								
8610	本公司業主	(\$ 7,249)	-	(\$ 17,324)	(3)	(\$ 49,416)	(4)	(\$ 54,896)	(5)
8620	非控制權益	<u>10,508</u>	<u>1</u>	<u>6,606</u>	<u>1</u>	<u>949</u>	-	<u>8,381</u>	<u>1</u>
8600		<u>\$ 3,259</u>	<u>1</u>	(<u>\$ 10,718</u>)	(2)	(<u>\$ 48,467</u>)	(4)	(<u>\$ 46,515</u>)	(4)
	綜合損益總額歸屬於								
8710	本公司業主	(\$ 1,104)	-	(\$ 18,982)	(3)	(\$ 46,481)	(3)	(\$ 65,415)	(6)
8720	非控制權益	<u>14,859</u>	<u>2</u>	<u>5,981</u>	<u>1</u>	<u>2,896</u>	-	<u>96</u>	-
8700		<u>\$ 13,755</u>	<u>2</u>	(<u>\$ 13,001</u>)	(2)	(<u>\$ 43,585</u>)	(3)	(<u>\$ 65,319</u>)	(6)
	每股虧損 (附註二十)								
9710	基 本	(<u>\$ 0.04</u>)		(<u>\$ 0.09</u>)		(<u>\$ 0.26</u>)		(<u>\$ 0.28</u>)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 8 日會計師核閱報告)

董事長：郭重松



經理人：郭重松



會計主管：林朝祥





國剛科技股份有限公司

民國 107 年 10 月 1 日至 6 月 30 日
(僅經核閱未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元，惟
每股股利為元

時 屬	於 本 公 司 業 主 之 權 益	通 過 股 份 金	資 本 公 積 金	保 留 盈 餘	計 總 計	其 他 權 益	總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 額
		192,892	573,776	512,396	417,323	20,254	2,940,276	1,239,725	4,180,001
A1 106 年 1 月 1 日餘額		192,892	573,776	512,396	417,323	20,254	2,940,276	1,239,725	4,180,001
B13 105 年度盈餘指撥及分配		-	-	95,073	-	-	-	-	-
CI5 法定盈餘公積金		-	-	-	-	-	-	-	-
O1 資本公積配發現金—每股 0.1 元		-	19,289	-	-	-	19,289	-	19,289
M5 子公司股東現金股利		-	-	-	-	-	-	-	-
D1 取得子公司股權價格與帳面價值差額		-	7,964	-	-	-	7,964	-	7,964
D3 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨(損)利		-	-	-	-	-	-	-	-
D5 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益		-	-	-	-	-	-	-	-
Z1 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額		-	-	-	-	-	-	-	-
A1 106 年 6 月 30 日餘額		192,892	562,451	417,323	362,427	9,735	2,863,536	1,165,518	4,029,054
A3 107 年 1 月 1 日餘額		192,892	564,357	417,323	359,499	5,693	2,858,472	1,168,378	4,026,850
A5 進銷適用及追溯重編之影響數		-	-	-	7,532	-	7,532	7,031	14,563
B13 106 年度盈餘指撥及分配		192,892	564,357	417,323	367,031	5,693	2,866,004	1,175,409	4,041,413
CI5 法定盈餘公積金		-	-	57,824	-	-	-	-	-
M7 資本公積配發現金—每股 0.1 元		-	19,289	-	-	-	19,289	-	19,289
O1 對子公司所有權權益變動		-	545	-	-	-	545	3,104	2,559
D1 子公司股東現金股利		-	-	-	-	-	-	-	-
D3 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨(損)利		-	-	-	49,416	-	49,416	949	48,467
D5 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益		-	-	-	-	2,935	2,935	1,947	4,882
Z1 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額		-	-	-	49,416	2,935	46,481	2,896	43,585
		192,892	544,523	359,499	317,615	8,628	2,799,689	1,163,463	3,963,152

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 107 年 8 月 8 日會計師核閱報告)

經理人：郭重松

會計主管：林朝祥



董事長：郭重松



圓剛科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損	(\$ 50,662)	(\$ 35,870)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	47,673	51,989
A20200	攤銷費用	832	928
A20300	預期信用減損迴轉利益	(1,402)	-
A29900	呆帳費用	-	308
A20900	財務成本	18	12
A21200	利息收入	(3,713)	(4,311)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	678	606
A22600	預付款項攤銷	1,608	1,182
A23700	存貨跌價損失	10,890	4,164
A24100	外幣兌換(利益)損失	(10,429)	4,969
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	-	106,411
A31115	透過損益按公允價值衡量之金 融資產	91,436	-
A31130	應收票據	1,241	(1,656)
A31150	應收帳款	(109,624)	(49,661)
A31180	其他應收款	(2,295)	1,040
A31200	存 貨	(55,491)	(46,395)
A31240	其他流動資產	(33,669)	(17,983)
A31990	待退回產品權利	11,746	-
A31990	其他非流動資產	3,455	(5,404)
A32110	透過損益按公允價值衡量之金 融負債	6,730	(1,270)
A32150	應付帳款	(13,899)	(1,511)
A32180	其他應付款	(2,969)	(96,772)
A32200	負債準備	5,869	1,268
A32230	其他流動負債	(2,171)	(466)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
A32990	退款負債	(\$ 29,758)	\$ -
A32990	其他非流動負債	2,633	(305)
A33000	營運產生之現金流出	(131,273)	(88,727)
A33500	支付之所得稅	(1,965)	(20,065)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(133,238)	(108,792)
投資活動之現金流量			
B02700	購置不動產、廠房及設備	(18,581)	(27,290)
B02800	處分不動產、廠房及設備	148	-
B03800	存出保證金減少(增加)	5,753	(520)
B04500	購置無形資產	(136)	(27)
B04600	處分無形資產	-	3
B07500	收取之利息	5,323	4,655
BBBB	投資活動之淨現金流出	(7,493)	(23,179)
籌資活動之現金流量			
C03000	存入保證金增加	999	5
C05800	非控制權益變動	2,559	(26,660)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	3,558	(26,655)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	2,799	(22,273)
EEEE	現金及約當現金淨減少數	(134,374)	(180,899)
E00100	期初現金及約當現金餘額	1,515,398	1,874,474
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$1,381,024	\$1,693,575

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國107年8月8日會計師核閱報告)

董事長：郭重松



經理人：郭重松



會計主管：林朝祥



圓剛科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司成立於 79 年 1 月，主要業務為電腦系統設備及多媒體相關產品之銷售、製造及研發。本公司股票於 86 年 5 月於證券櫃檯買賣中心掛牌買賣，並於 89 年 9 月改於台灣證券交易所掛牌買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 107 年 8 月 8 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用(修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類及衡量與減損，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編

比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$1,515,398	\$1,515,398	
衍生工具	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	731	731	
基金受益憑證	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	275,222	275,222	
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	293,626	293,626	(1)
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	19,187	19,187	

(1) 應收票據、應收帳款及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

附退貨權之銷售於認列收入時係同時認列退款負債及待退回產品權利（其他資產）。適用 IFRS 15 前，附退貨權之銷售於認列收入時同時認列退貨負債準備，作為應收帳款之減項。

經銷合約收入於商品控制移轉予經銷商時認列收入。適用 IFRS 15 前，部分美洲地區之經銷合約係遞延至經銷商出貨予其客戶時認列收入。合併公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15，相關累積影響數調整於 107 年 1 月 1 日保留盈餘。

資產、負債及權益項目之本期影響

	107年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	107年1月1日 重編後金額
應收帳款	\$ 280,841	\$ 60,203	\$ 341,044
存貨	421,311	(27,497)	393,814
待退回產品權利	-	11,823	11,823
資產影響	<u>\$ 702,152</u>	<u>\$ 44,529</u>	<u>\$ 746,681</u>
退款負債	\$ -	\$ 29,966	\$ 29,966
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,966</u>	<u>\$ 29,966</u>

（接次頁）

(承前頁)

	107年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	107年1月1日 重編後金額
待彌補虧損	(\$ 57,824)	\$ 7,532	(\$ 50,292)
非控制權益	<u>1,168,378</u>	<u>7,031</u>	<u>1,175,409</u>
權益影響	<u>\$ 1,110,554</u>	<u>\$ 14,563</u>	<u>\$ 1,125,117</u>

合併公司於 107 年第 2 季若繼續採 IAS 18 之影響如下：

資產、負債及權益項目之本期影響

	107年6月30日
存貨增加	\$ 39,901
應收帳款減少	(<u>82,811</u>)
資產減少	(<u>\$ 42,910</u>)
待彌補虧損	(\$ 22,159)
非控制權益	(<u>20,751</u>)
權益減少	(<u>\$ 42,910</u>)

綜合損益項目之本期影響

	107年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
營業收入減少	(\$ 36,710)	(\$ 82,811)
營業成本減少	(<u>17,867</u>)	(<u>39,901</u>)
本期淨損增加及綜合損 益總額減少	(<u>\$ 18,843</u>)	(<u>\$ 42,910</u>)
淨損增加及綜合損益總 額減少歸屬於：		
本公司業主	(\$ 9,712)	(\$ 22,159)
非控制權益	(<u>9,131</u>)	(<u>20,751</u>)
	(<u>\$ 18,843</u>)	(<u>\$ 42,910</u>)
每股盈餘之影響		
基本每股虧損增加	(<u>\$ 0.05</u>)	(<u>\$ 0.11</u>)

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會
(以下稱「金管會」)認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類

為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估相關準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十、附表七及八。

(四) 其他重大會計政策

除金融工具及收入認列相關會計政策及下列說明外，請參閱 106 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(1) 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

A. 衡量種類

107 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

a. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制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包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二三。

b. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

(a) 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

(b) 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

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應收帳款、其他應收款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

約當現金包括自取得日起一個營業週期內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

106 年

合併公司所持有之金融資產種類包括透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款。

a. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二三。

b. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起一個營業週期內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

B. 金融資產之減損

107 年

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即視為已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產經個別評估未有客觀減損證據後，另再集體評估減損。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面

金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

C. 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

(2) 金融負債

A. 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。

B. 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價間之差額認列為損益。

(3) 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具係遠期外匯合約，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

2. 收入認列

107 年

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自電腦週邊設備、多媒體設備、電腦系統設備、簡報及視訊會議系統產品之銷售。由於商品於出貨時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

(1) 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- A. 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- B. 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- C. 收入金額能可靠衡量；
- D. 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- E. 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

(2) 利息收入

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

3. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 所得稅

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 存貨之減損

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快

速變遷，合併公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值，此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

六、現金及約當現金

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
庫存現金及零用金	\$ 1,586	\$ 1,473	\$ 1,539
銀行支票及活期存款	389,907	457,409	531,066
約當現金			
附買回債券	-	9,278	-
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	989,531	1,047,238	1,160,970
	<u>\$ 1,381,024</u>	<u>\$ 1,515,398</u>	<u>\$ 1,693,575</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
<u>金融資產－流動</u>			
持有供交易			
非衍生金融資產			
－基金受益憑證	\$ -	\$ 275,222	\$ 127,595
衍生工具（未指定避險）			
－遠期外匯合約	-	731	278
	<u>-</u>	<u>275,953</u>	<u>127,873</u>
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產			
－基金受益憑證	184,419	-	-
衍生工具（未指定避險）			
－遠期外匯合約	98	-	-
	<u>184,517</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 184,517</u>	<u>\$ 275,953</u>	<u>\$ 127,873</u>
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
衍生工具（未指定避險）			
－遠期外匯合約	\$ 7,120	\$ 390	\$ 533

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。合併公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)	
<u>107 年 6 月 30 日</u>				
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	107.7.25~107.9.25	EUR 410/	NTD 14,469
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	107.7.25~107.9.25	USD 6,850/	NTD 202,065
賣出遠期外匯	日圓兌新台幣	107.7.25~107.9.25	JPY 80,000/	NTD 21,641
<u>106 年 12 月 31 日</u>				
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	107.1.25~107.3.26	EUR 800/	NTD 28,432
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	107.1.25~107.3.26	USD 4,970/	NTD 148,185
賣出遠期外匯	日圓兌新台幣	107.1.25~107.3.26	JPY 76,700/	NTD 20,351
<u>106 年 6 月 30 日</u>				
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	106.7.25~106.9.25	EUR 455/	NTD 15,312
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	106.7.25	USD 900/	NTD 27,330
賣出遠期外匯	日圓兌新台幣	106.7.25~106.9.25	JPY 65,350/	NTD 18,028

八、應收帳款

	<u>107年6月30日</u>	<u>106年12月31日</u>	<u>106年6月30日</u>
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 469,813	\$ 282,396	\$ 329,351
減：備抵損失	(<u>149</u>)	(<u>1,555</u>)	(<u>1,460</u>)
	<u>\$ 469,664</u>	<u>\$ 280,841</u>	<u>\$ 327,891</u>

107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30~60 天，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因

此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

合併公司針對部分主要客戶之應收帳款已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 85~90%之理賠金，於決定應收帳款減損金額時，已考量該保險之可回收金額。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過 181 天，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 超過 181 天	合計
總帳面金額	\$ 435,891	\$ 26,405	\$ 2,325	\$ 3,389	\$ 1,803	\$ 469,813
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(43)	(20)	-	(38)	(48)	(149)
攤銷後成本	<u>\$ 435,848</u>	<u>\$ 26,385</u>	<u>\$ 2,325</u>	<u>\$ 3,351</u>	<u>\$ 1,755</u>	<u>\$ 469,664</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年1月1日 至6月30日
期初餘額（IAS 39）	\$ 1,555
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
期初餘額（IFRS 9）	1,555
減：本期迴轉減損損失／呆帳費用	(1,402)
外幣換算差額	(4)
期末餘額	<u>\$ 149</u>

106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。合併公司針對部分主要客戶之應收帳款已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 85~90%之理賠金，於決定應收帳款減損金額時，已考量該保險之可回收金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	106年6月30日
未逾期	\$ 230,643	\$ 286,108
1 至 30 天	30,966	40,729
31 至 90 天	20,711	2,384
91 至 180 天	76	130
181 至 365 天	-	-
合 計	<u>\$ 282,396</u>	<u>\$ 329,351</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	106年6月30日
1 至 30 天	\$ 27,596	\$ 32,751
31 至 90 天	1,043	2,384
91 至 180 天	-	130
181 天以上	-	-
合 計	<u>\$ 28,639</u>	<u>\$ 35,265</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	106年1月1日 至6月30日
期初餘額提列	\$ 1,547
加：本期提列呆帳費用	308
減：本期實際沖銷	(352)
外幣換算差額	(43)
期末餘額	<u>\$ 1,460</u>

九、存 貨

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
製成品	\$ 218,295	\$ 247,493	\$ 178,807
在製品	51,070	34,802	36,969
原物料	<u>173,911</u>	<u>139,016</u>	<u>107,515</u>
	<u>\$ 443,276</u>	<u>\$ 421,311</u>	<u>\$ 323,291</u>

107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 2,746 仟元、1,929 仟元、10,890 仟元及 4,164 仟元。

十、子 公 司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			107年 6月30日	106年 12月31日	106年 6月30日	
本 公 司	圓展科技股份有限公司 (圓展公司)	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售、製造及研發	33.66%	33.71%	33.39%	2
	圓毅投資股份有限公司 (圓毅投資)	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	-
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES EUROPE B.V.	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	1、3
	圓剛多媒體科技(上海)有限公司	影音擷取及網路影音串流產品之研發與銷售	100.00%	100.00%	100.00%	1
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES, INC. (圓剛美國)	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	1
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES, INC. (圓剛日本)	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	1
	AVT Solutions GmbH. (圓剛德國)	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	1
圓毅公司	圓展科技股份有限公司 (圓展公司)	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售、製造及研發	17.99%	18.01%	18.01%	2
圓展公司	AVer Information Inc. (USA)	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	-
	AVer Information EUROPE B.V.	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	-
	圓展電子科技(上海)有限公司	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	-
	AVer Information Inc. (Japan)	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	-
	AVer Information (Vietnam) Co., Ltd	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	100.00%	-	-	4
	圓宸投資股份有限公司	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	-

1. 係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。
2. 為具重大非控制權益之子公司。
3. AVerMedia Technologies Europe B.V.因長期虧損，經當地法院裁定准許破產聲請，破產清算程序正在進行中。
4. 圓展科技股份有限公司於107年6月5日經投資審議委員會核准投資設立 AVer Information (Vietnam) Co., Ltd 越南盾8,172,000 仟元（新台幣10,710 仟元）。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
圓展公司	48.35%	48.28%	48.60%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七及八。

	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益	非 控 制 權 益	非 控 制 權 益				
子 公 司 名 稱	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	107年 6月30日	106年 12月31日	106年 6月30日
圓展公司	\$ 10,508	\$ 6,606	\$ 949	\$ 8,381	\$ 1,163,463	\$ 1,168,378	\$ 1,165,518

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

圓展公司及其子公司

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
流動資產	\$ 1,436,758	\$ 1,364,880	\$ 1,410,105
非流動資產	1,395,473	1,421,823	1,445,552
流動負債	(384,822)	(336,426)	(428,136)
非流動負債	(41,376)	(30,234)	(29,198)
權益	\$ 2,406,033	\$ 2,420,043	\$ 2,398,323

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 1,242,570	\$ 1,251,665	\$ 1,232,805
圓展公司之非控制權益	<u>1,163,463</u>	<u>1,168,378</u>	<u>1,165,518</u>
	<u>\$ 2,406,033</u>	<u>\$ 2,420,043</u>	<u>\$ 2,398,323</u>

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
營業收入	<u>\$ 580,053</u>	<u>\$ 486,616</u>	<u>\$ 985,790</u>	<u>\$ 908,311</u>
本期淨利	\$ 21,753	\$ 13,484	\$ 1,953	\$ 17,035
其他綜合損益	<u>9,008</u>	<u>(1,274)</u>	<u>4,028</u>	<u>(16,597)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 30,761</u>	<u>\$ 12,210</u>	<u>\$ 5,981</u>	<u>\$ 438</u>

淨利歸屬於：

本公司業主	\$	11,245	\$	6,878	\$	1,004	\$	8,654
圓展公司之非控制權益		<u>10,508</u>		<u>6,606</u>		<u>949</u>		<u>8,381</u>
	\$	21,753	\$	13,484	\$	1,953	\$	17,035

(接次頁)

(承前頁)

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
綜合損益總額歸屬於：				
本公司業主	\$ 15,902	\$ 6,229	\$ 3,085	\$ 342
圓展公司之非控制權益	14,859	5,981	2,896	96
	<u>\$ 30,761</u>	<u>\$ 12,210</u>	<u>\$ 5,981</u>	<u>\$ 438</u>
現金流量				
營業活動	(\$ 33,831)	(\$ 22,447)	(\$ 113,293)	(\$ 144,700)
投資活動	(6,162)	(11,353)	(5,839)	(27,756)
籌資活動	2,930	-	2,930	12
匯率影響數	4,372	(35)	2,503	(11,648)
淨現金流出	<u>(\$ 32,691)</u>	<u>(\$ 33,835)</u>	<u>(\$ 113,699)</u>	<u>(\$ 184,092)</u>

十一、不動產、廠房及設備

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
每一類別之帳面金額			
土地	\$ 539,583	\$ 539,583	\$ 539,583
房屋及建築	935,444	958,880	981,462
機器設備	21,683	20,456	26,770
運輸設備	7,593	3,733	4,608
辦公設備	20,959	21,853	24,234
租賃改良	2,876	3,324	4,049
其他設備	28,971	36,561	35,755
未完工程及待驗設備	4,175	6,066	5,626
	<u>\$ 1,561,284</u>	<u>\$ 1,590,456</u>	<u>\$ 1,622,087</u>

除認列折舊費用外，合併公司之不動產、廠房及設備於 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未發生重大增添、處分及減損情形。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
主建物	40 至 50 年
房屋附屬設備	5 至 10 年
機電動力及工程系統	5 至 10 年
機器設備	2 至 10 年
辦公設備	1 至 10 年
運輸設備	5 至 7 年
租賃改良	1 至 5 年
其他設備	1 至 3 年

合併公司設定抵押作為借款額度擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二五。

十二、投資性不動產

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
已完工投資性不動產	<u>\$ 369,403</u>	<u>\$ 371,146</u>	<u>\$ 372,890</u>

除認列折舊費用外，合併公司之投資性不動產於 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未發生重大增添、處分及減損情形。

合併公司之投資性不動產係以直線基礎按 36 至 50 年之耐用年限計提折舊。

合併公司之投資性不動產於 106 年及 105 年 12 月 31 日之公允價值分別為 890,606 仟元及 779,556 仟元，該價值係合併公司管理階層參考鄰近地區類似不動產最近期交易價格推估而得。經合併公司管理階層評估，相較於 106 年及 105 年 12 月 31 日，107 年及 106 年 6 月 30 日之公允價值並無重大變動。

十三、其他應付款

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 97,853	\$ 125,484	\$ 94,930
應付業務推廣費	50,576	23,914	33,049
應付權利金	47,595	45,735	43,962
其他應付費用	41,543	41,359	49,716
應付股利	37,236	-	58,968
應付休假給付	30,025	29,906	28,776
其 他	68,017	70,359	64,643
	<u>\$ 372,845</u>	<u>\$ 336,757</u>	<u>\$ 374,044</u>

十四、負債準備

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
保固－流動	\$ 3,700	\$ 3,860	\$ 3,766
保固－非流動	<u>26,242</u>	<u>20,207</u>	<u>20,304</u>
	<u>\$ 29,942</u>	<u>\$ 24,067</u>	<u>\$ 24,070</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎。

十五、退職後福利計畫

合併公司中之本公司及圓展公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司之子公司，係配合當地法令規定認列退休金費用。

十六、權益

(一) 普通股

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
額定股數（仟股）	<u>320,000</u>	<u>320,000</u>	<u>320,000</u>
額定股本	<u>\$ 3,200,000</u>	<u>\$ 3,200,000</u>	<u>\$ 3,200,000</u>
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	<u>192,892</u>	<u>192,892</u>	<u>192,892</u>
已發行股本	<u>\$ 1,928,923</u>	<u>\$ 1,928,923</u>	<u>\$ 1,928,923</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。上列額定股本保留 20,000 仟股，供發行員工認股權憑證。

(二) 資本公積

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放</u>			
<u>現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 466,624	\$ 485,913	\$ 485,913
實際取得或處分子公司 股權價格與帳面價值 差額	57,174	57,174	55,268
受贈資產	40	40	40
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
員工認股權	6,129	6,129	6,129
認列對子公司所有權權 益變動數(2)	<u>14,556</u>	<u>15,101</u>	<u>15,101</u>
	<u>\$ 544,523</u>	<u>\$ 564,357</u>	<u>\$ 562,451</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註十八之(五)員工酬勞及董事酬勞。

另依據本公司章程規定，考量本公司長期財務規劃及滿足股東對現金流入之需求，每年發放之現金股利以不得低於當年度分派股東紅利總額之 10%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 107 年及 106 年 6 月 14 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度虧損撥補案。

另本公司 107 年及 106 年 6 月 14 日股東常會決議皆以資本公積 19,289 仟元發放現金。

十七、收入

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
商品銷售收入	\$ 727,494	\$ 612,041	\$ 1,252,146	\$ 1,146,055
勞務收入	7,479	6,368	14,339	12,673
	<u>\$ 734,973</u>	<u>\$ 618,409</u>	<u>\$ 1,266,485</u>	<u>\$ 1,158,728</u>

十八、本期淨損之額外資訊

(一) 其他收入

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
租金收入	\$ 7,572	\$ 6,657	\$ 14,886	\$ 13,243
利息收入				
銀行存款	1,888	2,551	3,713	4,311
其 他	1,190	1,723	1,865	4,257
	<u>\$ 10,650</u>	<u>\$ 10,931</u>	<u>\$ 20,464</u>	<u>\$ 21,811</u>

(二) 其他利益及損失

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
金融資產及金融負債損益				
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 672	\$ -	\$ 4,091	\$ -
持有供交易之金融資產	-	1,259	-	11,876
持有供交易之金融負債	(10,544)	(1,109)	(11,457)	(1,623)
淨外幣兌換損益	11,027	11,234	8,887	(17,432)
處分不動產、廠房及設備損失	(260)	(606)	(678)	(606)
什項支出	(882)	(1,213)	(1,768)	(2,603)
	<u>\$ 13</u>	<u>\$ 9,565</u>	<u>(\$ 925)</u>	<u>(\$ 10,388)</u>

(三) 折舊及攤銷

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 22,855	\$ 24,992	\$ 45,929	\$ 49,405
投資性不動產	871	1,207	1,744	2,584
無形資產	441	463	832	928
	<u>\$ 24,167</u>	<u>\$ 26,662</u>	<u>\$ 48,505</u>	<u>\$ 52,917</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 9,661	\$ 13,945	\$ 21,259	\$ 28,008
營業費用	13,194	11,047	24,670	21,397
營業外支出	871	1,207	1,744	2,584
	<u>\$ 23,726</u>	<u>\$ 26,199</u>	<u>\$ 47,673</u>	<u>\$ 51,989</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ -	\$ 231	\$ -	\$ 463
營業費用	441	232	832	465
	<u>\$ 441</u>	<u>\$ 463</u>	<u>\$ 832</u>	<u>\$ 928</u>

(四) 員工福利費用

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 6,998	\$ 6,917	\$ 14,370	\$ 14,511
其他員工福利	<u>224,611</u>	<u>230,609</u>	<u>453,748</u>	<u>471,656</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 231,609</u>	<u>\$ 237,526</u>	<u>\$ 468,118</u>	<u>\$ 486,167</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 31,594	\$ 29,856	\$ 61,825	\$ 61,301
營業費用	<u>200,015</u>	<u>207,670</u>	<u>406,293</u>	<u>424,866</u>
	<u>\$ 231,609</u>	<u>\$ 237,526</u>	<u>\$ 468,118</u>	<u>\$ 486,167</u>

(五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 3% 至 20% 提撥員工酬勞及不高於 3% 提撥董事酬勞。107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列員工酬勞及董事酬勞皆為 0 仟元。

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於 107 年 3 月 15 日及 106 年 3 月 22 日舉行董事會決議不配發 106 及 105 年度員工及董事酬勞。

有關本公司 107 與 106 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用（利益）之主要組成項目

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 4,617	\$ 3,945	\$ 4,738	\$ 8,281
未分配盈餘加徵	-	3,209	-	3,209
以前年度之調整	(<u>21</u>)	(<u>1</u>)	<u>60</u>	<u>285</u>
	<u>4,596</u>	<u>7,153</u>	<u>4,798</u>	<u>11,775</u>
遞延所得稅				
本期產生者	(837)	2,548	(5,313)	(1,130)
稅率變動	<u>-</u>	<u>-</u>	(<u>1,680</u>)	<u>-</u>
	(<u>837</u>)	<u>2,548</u>	(<u>6,993</u>)	(<u>1,130</u>)
認列於損益之所得稅 費用（利益）	<u>\$ 3,759</u>	<u>\$ 9,701</u>	(<u>\$ 2,195</u>)	<u>\$ 10,645</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

(二) 所得稅核定情形

本公司及子公司之營利事業所得稅申報案件經我國稽徵機關核定年度，列示如下：

公 司 名 稱	核 定 年 度
本 公 司	104年度
圓穀投資公司	105年度
圓展公司	104年度

二十、每股虧損

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本期淨損

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨損	(\$ 7,249)	(\$ 17,324)	(\$ 49,416)	(\$ 54,896)

股 數

單位：仟股

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	192,892	192,892	192,892	192,892

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二一、營業租賃協議

(一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租辦公室、廠房及宿舍，租賃期間為 1 至 9 年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃之辦公室及廠房及宿舍並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
1 年 內	\$ 19,771	\$ 27,936	\$ 32,060
超過 1 年但不超過 5 年	1,152	7,373	24,137
超過 5 年	-	-	1,948
	<u>\$ 20,923</u>	<u>\$ 35,309</u>	<u>\$ 58,145</u>

(二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之投資性不動產，租賃期間約為 1 至 3 年。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
1 年 內	\$ 27,853	\$ 14,811	\$ 16,346
超過 1 年但不超過 5 年	<u>36,699</u>	<u>9,843</u>	<u>34</u>
	<u>\$ 64,552</u>	<u>\$ 24,654</u>	<u>\$ 16,380</u>

二二、資本風險管理

合併公司係採自行研發生產之營運模式，目前及未來並無重大資本支出之計畫。合併公司之資本管理係依據所營事業的規模以及產業未來之成長與發展，以設定所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求。合併公司定期審慎評估資本風險管理政策，並以穩健保守為原則。

合併公司資本結構係由權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

二三、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值，故以其在合併資產負債表上之帳面金額為估計公允價值之合理基礎。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 184,419	\$ -	\$ -	\$ 184,419
衍生工具－遠期外匯 合約	-	98	-	98
合 計	<u>\$ 184,419</u>	<u>\$ 98</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 184,517</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具－遠期外匯 合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,120</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,120</u>

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 275,222	\$ -	\$ -	\$ 275,222
衍生工具－遠期外匯 合約	-	731	-	731
合 計	<u>\$ 275,222</u>	<u>\$ 731</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 275,953</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具－遠期外匯 合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 390</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 390</u>

106 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 127,595	\$ -	\$ -	\$ 127,595
衍生工具－遠期外匯 合約	-	278	-	278
合 計	<u>\$ 127,595</u>	<u>\$ 278</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 127,873</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具－遠期外匯 合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 533</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 533</u>

107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末遠期匯率報價及由配合合約到期之報價利率推導之殖利率曲線衡量。

(三) 金融工具之種類

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
<u>金融資產</u>			
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>強制透過損益按公允</u>			
<u>價值衡量</u>			
持有供交易	\$ 184,517	\$ -	\$ -
放款及應收款（註 1）	-	275,953	127,873
按攤銷後成本衡量之金融 資產（註 2）	-	1,828,211	2,056,179
	1,876,765	-	-
<u>金融負債</u>			
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>持有供交易</u>			
	7,120	390	533
按攤銷後成本衡量（註 3）	611,815	578,686	600,042

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 3：餘額係包含應付帳款、其他應付款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險（包括匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。為避免因匯率變動造成損失，合併公司密切注意匯率變動，視實際資金之需求以及匯率之高低，決定外幣部位，以降低營運風險，同時透過承作遠期外匯合約來規避匯率風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）參閱附註二七。

敏感度分析

合併公司主要受到美金、歐元及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，合併公司之敏感度分析。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅

前淨損減少／增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 5% 時，其對稅前淨損之影響將為同金額之負數。

		損	益
		107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
美	金	\$ 16,773 (i)	\$ 19,334 (i)
歐	元	6,584 (ii)	5,944 (ii)
日	圓	2,443 (iii)	1,536 (iii)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價應收、應付款項。

(ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之歐元計價應收、應付款項。

(iii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日圓計價應收、應付款項。

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 631,601	\$ 626,086	\$ 690,340
具現金流量利率風險			
－金融資產	643,018	861,619	991,837

合併公司因持有固定利率銀行定期存款而產生公允價值利率風險之暴險。另外，合併公司因持有浮動利率之銀行存款而面臨現金流量利率風險之暴險。

下列敏感度分析係依資產負債表日之利率暴險而決定。若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨損將分別減少／增加 3,215 仟元及 4,959 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有基金受益憑證而產生價格暴險。

價格敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若價格上漲／下跌 0.5%，107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前淨損將因持有供交易投資之公允價值變動減少／增加 922 仟元及 638 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。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。

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過定期由財務部門複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之主要交易對方係信譽良好之金融機構，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

合併公司之信用風險主要集中於合併公司前五大客戶，截至 107 年 6 月 30 日暨 106 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 56.32%、60.36% 及 65.10%。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司營運資金足以支應，故未有資金短缺之疑慮，即使有資金需求乃屬短期性質，另有銀行綜合融資額度可運用，因此流動性風險並不大。

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

107 年 6 月 30 日			
	要 求 即 付 或 短 於 1 年	1 至 3 年	合 計
<u>非衍生金融負債</u>			
應付帳款	\$ 233,036	\$ -	\$ 233,036
其他應付款	372,845	-	372,845
存入保證金	-	5,934	5,934
	<u>\$ 605,881</u>	<u>\$ 5,934</u>	<u>\$ 611,815</u>

106 年 12 月 31 日			
	要 求 即 付 或 短 於 1 年	1 至 3 年	合 計
<u>非衍生金融負債</u>			
應付帳款	\$ 236,994	\$ -	\$ 236,994
其他應付款	336,757	-	336,757
存入保證金	-	4,935	4,935
	<u>\$ 573,751</u>	<u>\$ 4,935</u>	<u>\$ 578,686</u>

106 年 6 月 30 日			
	要 求 即 付 或 短 於 1 年	1 至 3 年	合 計
<u>非衍生金融負債</u>			
應付帳款	\$ 221,280	\$ -	\$ 221,280
其他應付款	374,044	-	374,044
存入保證金	-	4,718	4,718
	<u>\$ 595,324</u>	<u>\$ 4,718</u>	<u>\$ 600,042</u>

二四、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與關係人間之交易如下。

對主要管理階層之薪酬

	107年4月1日 至6月30日	106年4月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 9,612	\$ 12,808	\$ 28,664	\$ 37,594
退職後福利	162	189	324	374
	<u>\$ 9,774</u>	<u>\$ 12,997</u>	<u>\$ 28,988</u>	<u>\$ 37,968</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二五、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為取得銀行借款額度之擔保品、技術授權信用狀擔保及關稅擔保之保證金：

	107年6月30日	106年12月31日	106年6月30日
房屋及建築—淨額	\$ 131,704	\$ 133,177	\$ 134,650
質押定存單（帳列存出保證金）	1,070	1,070	5,870
受限制現金（帳列其他非流動資產）	-	5,790	5,651
	<u>\$ 132,774</u>	<u>\$ 140,037</u>	<u>\$ 146,171</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 107 年 6 月 30 日止，因與各家銀行往來間授信融資等，依一般銀行慣例須開立之本票計 370,000 仟元。

(二) 合併公司發生訴訟與非訴訟事件如下：

1. 本公司之「影音信號傳接處理裝置」發明專利遭提起專利舉發已達 10 件，除 N06 及 N10 兩案仍進行審理中，其餘皆已「舉發不成立」確定，本公司評估並無敗訴之可能性。
2. 有關本公司起訴請求供應商優源科技股份有限公司依約應負產品瑕疵擔保責任等而請求 16,885 仟元，案經最高法院二度發回

高等法院進行更審後，於高等法院法官協助調解下，本公司與優源科技股份有限公司已順利和解。

3. 106 年 3 月 Pathway Innovations and Technologies, Inc. (Pathway) 向美國國際貿易委員會 (ITC) 指控圓展公司之美國子公司 (AVer Information Inc.) 之產品侵害其專利，要求進行美國關稅法 337 條之調查；該公司同時向加州地方法院提起侵權訴訟。合併公司業已委由 K&L Gates LLP 律師事務所進行相關處理，並於 106 年 4 月回應 ITC 否認其侵權。ITC 於 106 年 11 月受理 Pathway 之撤銷申請並終止該案調查，惟 Pathway 同時向加州地方法院申請保留該侵權訴訟，加州地方法院於 106 年 12 月受理。因美國專利局對 Pathway 專利已開始進行專利無效審理程序，故本案法院裁定停止侵權訴訟審理至 2019 年 1 月 3 日，再視專利無效程序進度而定。本案對合併公司財務及業務尚無重大影響。

二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

107 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	15,383	30.46	(美元：新台幣)		\$	468,579	
歐 元		3,801	35.40	(歐元：新台幣)			134,561	
日 圓		177,874	0.2754	(日圓：新台幣)			48,986	
							<u>\$ 652,126</u>	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		4,370	30.46	(美元：新台幣)		\$	133,119	
歐 元		81	35.40	(歐元：新台幣)			2,879	
日 圓		488	0.2754	(日圓：新台幣)			134	
							<u>\$ 136,132</u>	

106 年 12 月 31 日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 11,863	29.76 (美元：新台幣)		\$ 361,964
歐 元	4,133	35.57 (歐元：新台幣)		147,002
日 圓	118,086	0.2642 (日圓：新台幣)		<u>31,198</u>
				<u>\$ 540,164</u>
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	4,421	29.76 (美元：新台幣)		\$ 131,576
歐 元	65	35.57 (歐元：新台幣)		2,327
日 圓	30	0.2642 (日圓：新台幣)		<u>8</u>
				<u>\$ 133,911</u>

106 年 6 月 30 日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 16,296	30.42 (美元：新台幣)		\$ 495,708
歐 元	3,432	34.72 (歐元：新台幣)		119,162
日 圓	113,129	0.2716 (日圓：新台幣)		<u>30,726</u>
				<u>\$ 645,596</u>
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	3,584	30.42 (美元：新台幣)		\$ 109,023
歐 元	7	34.72 (歐元：新台幣)		277
日 圓	30	0.2716 (日圓：新台幣)		<u>8</u>
				<u>\$ 109,308</u>

合併公司於合併公司於 107 年及 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 107 年及 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日外幣兌換利益（損失）已實現及未實現分別為 11,027 仟元、11,234 仟元、8,887 仟元及(17,432)仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表六。
11. 被投資公司資訊：附表七。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表九。
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

二九、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

電腦週邊設備及多媒體部門

教育及視訊會議部門

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	電腦週邊設備 及多媒體部門	教育及視訊 會議部門	內部沖銷	總計
<u>107年1月1日至6月30日</u>				
來自外部客戶收入	\$ 303,804	\$ 962,681	\$ -	\$ 1,266,485
部門間收入	<u>137,653</u>	<u>576,208</u>	<u>(713,861)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$ 441,457</u>	<u>\$ 1,538,889</u>	<u>(\$ 713,861)</u>	<u>1,266,485</u>
合併收入				<u>\$ 1,266,485</u>
部門損益	<u>(\$ 40,692)</u>	<u>\$ 35,579</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,113)</u>
總管理部成本與董事酬勞				(65,070)
其他收入				20,464
其他利益及損失				(925)
財務成本				(18)
稅前淨損				<u>(\$ 50,662)</u>
<u>106年1月1日至6月30日</u>				
來自外部客戶收入	\$ 272,080	\$ 886,648	\$ -	\$ 1,158,728
部門間收入	<u>128,965</u>	<u>591,947</u>	<u>(720,912)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$ 401,045</u>	<u>\$ 1,478,595</u>	<u>(\$ 720,912)</u>	<u>1,158,728</u>
合併收入				<u>\$ 1,158,728</u>
部門損益	<u>(\$ 39,945)</u>	<u>\$ 60,414</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,469</u>
總管理部成本與董事酬勞				(67,750)
其他收入				21,811
其他利益及損失				(10,388)
財務成本				(12)
稅前淨損				<u>(\$ 35,870)</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、其他收入、其他利益及損失、財務成本以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產與負債

合併公司之資產與負債未提供予營運決策者使用，故不揭露資產及負債之衡量金額。

圓剛科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註1)	資金貸與總限額 (註2)
													名稱	價值		
0	圓剛科技股份有限公司	AVT Solutions GmbH	其他應收款	是	\$ 3,514	\$ 3,514	\$ -	1%	業務往來	\$ -	不適用	\$ -	無	\$ -	\$ 139,984	\$1,119,875
1	圓展科技股份有限公司	AVer Information EUROPE B.V.	其他應收款	是	43,488	42,480	22,619	2.616%	業務往來	102,356	不適用	-	無	-	120,302	962,413
		圓展電子科技(上海)有限公司	其他應收款	是	14,058	13,779	-	2.616%	業務往來	13,891	不適用	-	無	-	120,302	962,413

註 1：係分別按圓剛及圓展公司淨值 5%計算。

註 2：係分別按圓剛及圓展公司淨值 40%計算。

圓剛科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣仟元

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）	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 2）	屬 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證 （註 3）	屬 子 公 司 對 母 公 司 背 書 保 證 （註 3）	屬 對 大 陸 地 區 背 書 保 證 （註 3）	備 註
		公 司 名 稱	關 係											
0	圓展科技股份有限公司	AVer Information Inc. (USA)	子 公 司	\$ 487,410	\$ 102,177	\$ 9,592	\$ 9,592	\$ -	0.4%	\$ 487,410	N	N	N	

註 1：依圓展公司背書保證辦法規定，圓展公司整體得為對外所行背書保證責任總額以不超過圓展公司實收資本額之 50% 為限，對每一被保證公司背書保證之限額，以不超過對被保證公司背書保證責任總額之 50%為限。圓展公司及關係企業控股比例達 50%以上之子公司，則不受被保證公司背書保證責任總額之 50%限制。

註 2：圓展公司整體得為對外所行背書保證責任總額以不超過圓展公司實收資本額之 50%為限。

註 3：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列 Y。

圓剛科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 6 月 30 日

附表三

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期				未	備 註
				仟 單 位 / 仟 股	帳 面 金 額	持股比例%	公 允 價 值	值	
本 公 司	受益憑證								
	元大萬泰貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,689	\$ 25,491	-	\$ 25,491	—	
	新光吉星貨幣市場基金	—	〃	2,227	34,370	-	34,370	—	
	華南永昌鳳翔貨幣市場	—	〃	1,241	20,096	-	20,096	—	
	永豐貨幣市場基金	—	〃	2,830	39,262	-	39,262	—	
	復華貨幣市場基金	—	〃	1,015	14,604	-	14,604	—	
圓展科技股份有限公司	受益憑證								
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,050	50,596	-	50,596	—	

註 1：截至報告書出具日，尚無法取得該公司之股權淨值資料。

註 2：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 3：投資子公司相關資訊，請參閱附表七及八。

圖剛科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：除另予註明者外，新台幣仟元

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）票據及帳款之比率（%）	
圓展科技股份有限公司	AVer Information Inc. (USA)	子 公 司	銷 貨	\$ 454,197	(62)	出貨後 90 天	\$ -	—	\$ 349,849	70	

註：圓展公司對 AVer Information Inc. (USA)之銷貨，交易條件與非關係人相當。

圓剛科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額百分之 20 以上者
民國 107 年 6 月 30 日

附表五

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率 (次／年)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額(註)	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
圓展科技股份有限公司	AVer Information Inc. (USA)	子 公 司	應收帳款 \$ 349,849	3.31	\$ -	—	\$ 90,951	\$ -

註：係截至 107 年 8 月 2 日止收回之金額。

圓剛科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 1)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(%)
0	本公司	AVERMEDIA TECHNOLOGIES INC. (圓剛美國)	1	銷貨收入	\$ 41,616	註 2	15%
				應收帳款	27,774	註 3	19%
				廣告費	1	—	-
		AVERMEDIA TECHNOLOGIES, INC. (圓剛日本)	1	廣告費	3,234	—	-
				佣金支出	1,391	—	-
				銷貨收入	20,794	註 2	8%
				應收帳款	17,239	註 3	12%
				存出保證金	398	—	-
		AVT Solutions GmbH	1	銷貨收入	35,822	註 2	13%
				應收帳款	26,098	註 5	-
				存出保證金	9	—	-
		AVERMEDIA TECHNOLOGIES EUROPE B.V.	1	應收帳款	67	註 5	3%
				其他應收款	29,228	註 5	-
		圓毅投資股份有限公司	1	租金收入	30	註 4	-
		圓剛多媒體科技(上海)有限公司	1	銷貨收入	27,519	註 2	10%
				應收帳款	20,442	註 6	14%
				其他應付款	1,276	—	-
				勞務支出	7,168	—	-
				加工費	19,677	—	-
1	圓展科技股份有限公司	圓展科技股份有限公司	1	應付帳款	10,834	—	10%
				其他應付款	2,514	—	-
				其他應收款	196	—	-
				銷貨收入	3,432	—	-
				應收帳款	1,216	—	-
		AVer Information Inc. (USA)	3	銷貨收入	454,197	註 2	46%
				應收帳款	349,849	註 3	12%
				其他應付款	1,206	—	-
		AVer Information EUROPE B.V.	3	銷貨收入	43,752	註 2	4%
				應收帳款	43,799	註 3	2%
				其他應收款	22,656	—	1%

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 1)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(%)
		AVer Information Inc. (Japan)	3	銷貨收入	\$ 44,255	註 2	4%
				應收帳款	31,362	註 3	1%
		AVer Information (Vietnam) Co., Ltd.	3	銷貨收入	1,592	註 2	-
				應收帳款	1,629	註 3	-

註 1：與交易人之關係標示如下：

- 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 2：依當地市場行情訂定，交易條件與一般客戶相類似。

註 3：出貨後 90 天。

註 4：月結 30 天。

註 5：出貨 120 天。

註 6：出貨 150 天。

圖剛科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 公 司 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數 (仟 股)	比 率 %				
本 公 司	圓展科技股份有限公司	台 灣	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售、製造及研發	\$ 459,390	\$ 459,390	31,275	33.66	\$ 809,820	\$ 1,953	\$ 655	
	圓毅投資股份有限公司	台 灣	一般投資業	351,246	351,246	38,360	100.00	451,089	311	311	
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES INC. (圓剛美國)	美 國	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	45,843	45,843	3,000	100.00	17,646	(5,259)	(5,259)	
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES EUROPE B.V.	荷 蘭	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	222,842	222,842	(註 1)	100.00	(29,111)	(1,793)	(1,793)	
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES INC. (圓剛日本)	日 本	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	3,579	3,579	1	100.00	(381)	(3,279)	(3,279)	
	AVT Solutions GmbH. (圓剛德國)	德 國	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	3,591	3,591	(註 1)	100.00	(3,761)	1,873	1,873	
圓毅投資股份有限公司	圓展科技股份有限公司	台 灣	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售、製造及研發	299,246	299,246	16,713	17.99	432,750	1,953	350	
圓展科技股份有限公司	Aver Information Inc. (USA)	美 國	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	217,848	217,848	6,990	100.00	133,795	(18,021)	(18,021)	
	AVer Information EUROPE B.V.	荷 蘭	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	131,089	131,089	(註 1)	100.00	(25,881)	4,061	4,061	
	AVer Information Inc. (Japan)	日 本	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	24,828	24,828	1.4	100.00	(3,964)	(4,732)	(4,732)	
	AVer Information (Vietnam) Co., Ltd.	越 南	電腦系統設備、簡報及視訊會議系統等相關產品之銷售	10,710	-	(註 1)	100.00	9,179	(308)	(308)	
	圓宸投資股份有限公司	台 灣	一般投資業	500	500	50	100.00	437	-	-	

註 1：其公司執照上僅表彰其投資金額，並無股數之記載。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八。

圓剛科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註 1)	期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		期末自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之 持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止 已匯回投資收益
					匯出	匯回						
圓剛多媒體科技 (上海)有限公司	影音擷取及網路影 音串流產品之研 發與銷售	\$ 36,552 (USD 1,200)	1	\$ 36,552 (USD 1,200)	\$ -	\$ -	\$ 36,552 (USD 1,200)	\$ 176	100%	\$ 176	(\$ 302)	\$ -
圓展電子科技 (上海)有限公司	電腦系統設備、簡 報及視訊會議系 統等相關產品之 銷售	21,322 (USD 700)	1	21,322 (USD 700)	-	-	21,322 (USD 700)	8,707	100%	8,707	584	-

期末累計自台灣匯出赴 大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額 (註 2)
\$ 57,874 (USD 1,900)	\$ 57,874 (USD 1,900)	\$ 1,679,813

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1) 直接赴大陸地區從事投資。

(2) 透過第三地區公司再投資大陸。

(3) 其他方式。

註 2：依據經濟部投審會「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額之百分之六十。

註 3：本表所列外幣金額係按 107 年 6 月 30 日匯率美金\$1=NT\$30.46 算新台幣表達。

圓剛科技股份有限公司及子公司

與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表九

單位：新台幣仟元

交 易 對 象	本公司與交易對象之關係	交 易 類 型	金 額	交 易 條 件			應 收 (付) 票 據 、 帳 款		未 實 現 損 益
				交 價	格 付 款 條 件	與一般交易之比較	餘 額	百分比 (%)	
圓剛多媒體科技(上海)有限公司	子 公 司	銷 貨 勞務支出	\$ 27,519 7,168	註 註	註 註	註 註	\$ 20,442 (1,276)	14% -	\$ 5,323 -

註：本公司與關係人間之交易係依雙方約定交易價格及收付款條件進行。