股票代碼：2417

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110及109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	10～12	三
(四)重大會計政策之彙總說明	12～13	四
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13	五
(六)重要會計項目之說明	13～37	六～二六
(七)關係人交易	37	二七
(八)質抵押之資產	38	二八
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	38	二九
(十)重大之災害損失	-	-
(十一)重大之期後事項	39	三十
(十二)其　　他	39～40	三一～三二
(十三)附註揭露事項		
1.重大交易事項相關資訊	40～41、44～49	三三
2.轉投資事業相關資訊	41、50	三三
3.大陸投資資訊	41、51～52	三三
4.主要股東資訊	41、53	三三
(十四)部門資訊	42～43	三四

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

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110年及109年6月30日之合併資產負債表，暨民國110年及109年4月1日至6月30日，以及民國110年及109年1月1日至6月30日之合併綜合損益表、民國110年及109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65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110年及109年6月30日之資產總額分別為新台幣579,513仟元及409,293仟元，皆佔合併資產總額8%；負債總額分別為新台幣73,844仟元及78,706仟元，分別佔合併負債總額4%及7%；其民國110年及109年4月1日至6月30日，以及民國110年及109年1月

1日至6月30日之綜合損益總額分別為新台幣(7,001)仟元、42,765仟元、(5,904)仟元及44,032仟元，分別佔合併綜合損益(6%)、23%、(2%)及22%。

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110年及109年6月30日之合併財務狀況，暨民國110年及109年4月1日至6月30日之合併財務績效，以及民國110年及109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　劉　建　良

會計師　郭　俐　雯

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第1000028068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　110　年　8　月　11　日

圓剛科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 110 年 6 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	110年6月30日（經核閱）金額	%	109年12月31日（經查核）金額	%	109年6月30日（經核閱）金額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註六）	$ 2,106,313	31	$ 2,916,988	36	$ 1,686,768	32
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產（附註七）	4,415	-	81,673	1	100,382	2
1150	應收票據	3,550	-	1,204	-	1,118	-
1170	應收帳款（附註八）	699,623	10	1,241,397	16	681,392	13
1200	其他應收款	32,217	1	38,300	1	20,471	-
1220	本期所得稅資產	14,960	-	8,569	-	11,305	-
130X	存貨（附註九）	1,575,952	23	1,349,573	17	605,954	11
1479	其他流動資產	150,909	2	197,652	2	145,699	3
11XX	流動資產總計	4,587,939	67	5,835,356	73	3,253,089	61
	非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備（附註十一及二八）	1,600,044	24	1,536,241	19	1,512,354	28
1755	使用權資產（附註十二）	49,072	1	53,846	1	60,977	1
1760	投資性不動產（附註十三）	358,943	5	360,686	5	362,429	7
1780	無形資產	16,387	-	10,037	-	8,304	-
1840	遞延所得稅資產	204,406	3	180,038	2	127,576	3
1920	存出保證金（附註二八）	16,840	-	17,278	-	14,474	-
1990	其他非流動資產	2,815	-	4,644	-	7,442	-
15XX	非流動資產總計	2,248,507	33	2,162,770	27	2,093,556	39
1XXX	資產總計	$ 6,836,446	100	$ 7,998,126	100	$ 5,346,645	100
代碼	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十四及二八）	$ 200,000	3	$ 200,000	2	$ 37,352	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債（附註七）	-	-	13,954	-	514	-
2170	應付帳款	441,693	7	607,584	8	469,505	9
2200	其他應付款（附註十五）	656,566	10	774,187	10	407,596	8
2230	本期所得稅負債	98,047	2	268,619	3	12,856	-
2250	負債準備（附註十六）	11,550	-	12,308	-	9,499	-
2280	租賃負債（附註十二）	27,860	-	25,932	-	28,589	1
2320	一年內到期之長期負債（附註十四）	27,543	-	-	-	-	-
2365	退款負債	159,405	2	216,015	3	81,661	1
2399	其他流動負債	15,872	-	17,266	-	17,367	-
21XX	流動負債總計	1,638,536	24	2,135,865	26	1,064,939	20
	非流動負債						
2540	長期借款（附註十四）	-	-	28,156	-	29,293	1
2550	負債準備（附註十六）	35,889	-	37,847	1	34,154	1
2570	遞延所得稅負債	5,970	-	7,222	-	5,544	-
2580	租賃負債（附註十二）	39,056	1	48,392	1	55,524	1
2645	存入保證金	5,135	-	5,153	-	5,166	-
2670	其他非流動負債	14,701	-	16,314	-	15,605	-
25XX	非流動負債總計	100,751	1	143,084	2	145,286	3
2XXX	負債總計	1,739,287	25	2,278,949	28	1,210,225	23
	歸屬於本公司業主之權益（附註十八、二三及二四）						
3110	普通股股本	1,928,923	28	1,928,923	24	1,928,923	36
3200	資本公積	631,273	10	611,123	8	509,015	10
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	360,340	5	360,340	5	360,340	7
3350	未分配盈餘	1,356,656	20	1,233,097	15	161,167	3
3300	保留盈餘總計	1,716,996	25	1,593,437	20	521,507	10
3400	其他權益	(6,339)	-	540	-	7,798	-
3500	庫藏股票	(484,620)	(7)	-	-	(38,889)	(1)
31XX	本公司業主權益總計	3,786,233	56	4,134,023	52	2,928,354	55
36XX	非控制權益	1,310,926	19	1,585,154	20	1,208,066	22
3XXX	權益總計	5,097,159	75	5,719,177	72	4,136,420	77
	負債與權益總計	$ 6,836,446	100	$ 7,998,126	100	$ 5,346,645	100

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110年8月11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 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 110 年及 109 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）

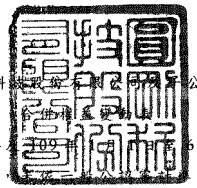
單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代碼		110年4月1日至6月30日 金額	%	109年4月1日至6月30日 金額	%	110年1月1日至6月30日 金額	%	109年1月1日至6月30日 金額	%
4000	營業收入（附註十九）	$ 1,282,959	100	$ 1,109,470	100	$ 2,563,802	100	$ 1,772,649	100
5000	營業成本（附註九及二十）	660,351	51	526,241	47	1,260,525	49	840,564	48
5900	營業毛利	622,608	49	583,229	53	1,303,277	51	932,085	52
	營業費用（附註二十）								
6100	推銷費用	253,977	20	228,584	21	508,178	20	441,450	25
6200	管理費用	47,960	4	43,891	4	94,787	3	75,148	4
6300	研究發展費用	156,568	12	113,215	10	304,954	12	216,640	12
6450	預期信用減損（利益）損失	(15)	-	12	-	(4)	-	94	-
6000	營業費用合計	458,490	36	385,702	35	907,915	35	733,332	41
6900	營業淨利	164,118	13	197,527	18	395,362	16	198,753	11
	營業外收入及支出（附註二十）								
7100	利息收入	1,440	-	1,262	-	2,920	-	2,980	-
7190	其他收入	16,816	2	9,682	1	28,889	1	18,072	1
7020	其他利益及損失	(23,247)	(2)	(5,263)	(1)	(48,431)	(2)	(5,004)	-
7050	財務成本	(1,449)	-	(1,171)	-	(2,977)	-	(2,409)	-
7000	營業外收入及支出合計	(6,440)	-	4,510	-	(19,599)	(1)	13,639	1
7900	稅前淨利	157,678	13	202,037	18	375,763	15	212,392	12
7950	所得稅費用（附註四及二一）	23,607	2	13,535	1	52,661	2	13,591	1
8200	本期淨利	134,071	11	188,502	17	323,102	13	198,801	11
	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	(7,833)	(1)	(2,531)	-	(11,935)	(1)	(1,824)	-
8500	本期綜合損益總額	$ 126,238	10	$ 185,971	17	$ 311,167	12	$ 196,977	11
	淨利歸屬於								
8610	本公司業主	$ 36,067	3	$ 154,804	14	$ 123,559	5	$ 161,166	9
8620	非控制權益	98,004	8	33,698	3	199,543	8	37,635	2
8600		$ 134,071	11	$ 188,502	17	$ 323,102	13	$ 198,801	11
	綜合損益總額歸屬於								
8710	本公司業主	$ 31,079	3	$ 152,838	14	$ 116,680	4	$ 159,814	9
8720	非控制權益	95,159	7	33,133	3	194,487	8	37,163	2
8700		$ 126,238	10	$ 185,971	17	$ 311,167	12	$ 196,977	11
	每股盈餘（附註二二）								
9710	基　本	$ 0.21		$ 0.81		$ 0.68		$ 0.84	
9810	稀　釋	$ 0.21		$ 0.81		$ 0.67		$ 0.84	

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 110 年 8 月 11 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

合併權益變動表

民國 110 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：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主之權益									非控制權益	權益總額
		普通股股本			保留盈餘			其他權益				
		股數（仟股）	金額	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	庫藏股票	總計		
A1	109 年 1 月 1 日餘額	192,892	$ 1,928,923	$ 525,234	$ 360,011	$ 3,291	$ 363,302	$ 9,150	$ -	$ 2,826,609	$ 1,190,812	$ 4,017,421
	108 年度盈餘分配											
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	329	(329)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(2,961)	(2,961)	-	-	(2,961)	-	(2,961)
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(22,515)	(22,515)
C15	資本公積配發現金	-	-	(16,328)	-	-	-	-	-	(16,328)	-	(16,328)
D1	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	161,166	161,166	-	-	161,166	37,635	198,801
D3	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(1,352)	-	(1,352)	(472)	(1,824)
D5	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	161,166	161,166	(1,352)	-	159,814	37,163	196,977
L1	購入庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(38,889)	(38,889)	-	(38,889)
M5	處分圓展子公司股權價格與帳面價值差額（附註二四）	-	-	109	-	-	-	-	-	109	2,606	2,715
Z1	109 年 6 月 30 日餘額	192,892	$ 1,928,923	$ 509,015	$ 360,340	$ 161,167	$ 521,507	$ 7,798	($ 38,889)	$ 2,928,354	$ 1,208,066	$ 4,136,420
A1	110 年 1 月 1 日餘額	192,892	$ 1,928,923	$ 611,123	$ 360,340	$ 1,233,097	$ 1,593,437	$ 540	$ -	$ 4,134,023	$ 1,585,154	$ 5,719,177
D1	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	123,559	123,559	-	-	123,559	199,543	323,102
D3	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(6,879)	-	(6,879)	(5,056)	(11,935)
D5	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	123,559	123,559	(6,879)	-	116,680	194,487	311,167
L5	子公司購入母公司股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(484,620)	(484,620)	(486,114)	(970,734)
M5	處分圓展子公司股權價格與帳面價值差額（附註二四）	-	-	20,150	-	-	-	-	-	20,150	17,399	37,549
Z1	110 年 6 月 30 日餘額	192,892	$ 1,928,923	$ 631,273	$ 360,340	$ 1,356,656	$ 1,716,996	($ 6,339)	($ 484,620)	$ 3,786,233	$ 1,310,926	$ 5,097,159

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 110 年 8 月 11 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

合併現金流量表

民國 110 年及 109 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		110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	$ 375,763	$ 212,392
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	72,380	66,987
A20200	攤銷費用	2,751	1,896
A20300	預期信用（迴轉利益）減損損失	(4)	94
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(28,836)	(2,305)
A20900	財務成本	2,977	2,409
A21200	利息收入	(2,920)	(2,980)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(3,280)	(40)
A22600	預付款項攤銷	1,829	1,632
A23700	存貨跌價及呆滯損失	4,442	465
A24100	外幣兌換淨損失	28,009	3,040
A29900	（迴轉）提列負債準備	(735)	4,576
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	45,943	50,005
A31130	應收票據	(2,346)	445
A31150	應收帳款	521,574	(278,288)
A31180	其他應收款	6,034	(11,154)
A31200	存　　貨	(254,767)	(101,722)
A31240	其他流動資產	46,750	(73,838)
A31990	其他非流動資產	-	30
A32110	持有供交易之金融負債	(5,090)	(2,737)
A32150	應付帳款	(132,693)	221,889
A32180	其他應付款	(100,233)	37,308
A32200	負債準備	(1,884)	(1,207)
A32230	其他流動負債	(924)	9,380
A32125	退款負債	(53,559)	1,596
A32990	其他非流動負債	(471)	1,702
A33000	營運產生之現金流入	520,710	141,575

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
A33300	支付之利息	($ 1,737)	($ 2,363)
A33500	支付之所得稅	(256,298)	(8,855)
AAAA	營業活動之淨現金流入	262,675	130,357
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(120,000)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	120,000	-
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	51,287	-
B02300	處分子公司之淨現金流入	37,549	2,715
B02700	購置不動產、廠房及設備	(146,196)	(33,836)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	3,300	593
B03700	存出保證金增加	(33)	-
B03800	存出保證金減少	-	545
B04500	購置無形資產	(3,657)	(108)
B07500	收取之利息	2,940	3,194
BBBB	投資活動之淨現金流出	(54,810)	(26,897)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	-	37,352
C01600	舉借長期借款	-	29,660
C03000	存入保證金增加	(18)	-
C03100	存入保證金返還	-	50
C04020	租賃本金償還	(16,919)	(16,847)
C04900	購買庫藏股票	-	(38,889)
C04900	子公司購買母公司股票	(963,153)	-
C05600	支付之利息	(1,240)	(46)
CCCC	籌資活動之淨現金流（出）入	(981,330)	11,280
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(37,210)	(2,671)
EEEE	現金及約當現金淨（減少）增加數	(810,675)	112,069
E00100	期初現金及約當現金餘額	2,916,988	1,574,699
E00200	期末現金及約當現金餘額	$ 2,106,313	$ 1,686,768

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 110 年 8 月 11 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 110 年及 109 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

圓剛科技股份有限公司（以下稱「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 110 年 8 月 11 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) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）會計政策之重大變動。

(二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會（IASB）發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日（註 4）

註1：IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。

註2：收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。

註3：於2021年1月1日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之不動產、廠房及設備適用此項修正。

註4：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、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

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未　定
IFRS 17「保險合約」	2023年1月1日
IFRS 17之修正	2023年1月1日
IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
IAS 1之修正「會計政策之揭露」	2023年1月1日（註2）
IAS 8之修正「會計估計之定義」	2023年1月1日（註3）
IAS 12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」	2023年1月1日（註4）

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

註2：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註3：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 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絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含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。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

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

除下列說明外，請參閱 109 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，管理階層將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。

請參閱 109 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源說明。

六、現金及約當現金

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
庫存現金及零用金	$ 1,596	$ 1,626	$ 1,706
銀行支票及活期存款	1,627,717	2,264,362	722,358
約當現金			
原始到期日在3個月以內之定期存款	477,000	651,000	962,704
	$ 2,106,313	$ 2,916,988	$ 1,686,768

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
金融資產－流動			
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	$ -	$ 81,235	$ 99,408
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約	4,415	438	974
	$ 4,415	$ 81,673	$ 100,382
金融負債－流動			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－遠期外匯合約	$ -	$ 13,954	$ 514

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)
110年6月30日			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	110.7.26~110.8.25	EUR 4,680/ NTD 159,552
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	110.9.27	USD 1,000/ NTD 28,001
109年12月31日			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	110.1.25~110.3.25	EUR 10,500/ NTD 355,580
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	110.1.25~110.3.25	USD 7,160/ NTD 204,307
賣出遠期外匯	日圓兌新台幣	110.1.25~110.3.25	JPY 268,580/ NTD 73,276
109年6月30日			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	109.7.27~109.9.25	EUR 2,000/ NTD 66,211
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	109.7.27~109.8.25	USD 3,200/ NTD 95,690
賣出遠期外匯	日圓兌新台幣	109.7.27	JPY 50,000/ NTD 13,855

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。

八、應收帳款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	$ 699,720	$ 1,241,498	$ 681,548
減：備抵損失	(97)	(101)	(156)
	$ 699,623	$ 1,241,397	$ 681,392

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，保障成數為經核定額度之買方出險金額之80%～90%，以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率時，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，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：

110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	$ 610,447	$ 72,584	$ 8,772	$ 4,932	$ 2,985	$ 699,720
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(36)	-	-	-	(61)	(97)
攤銷後成本	$ 610,411	$ 72,584	$ 8,772	$ 4,932	$ 2,924	$ 699,623

109年12月31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	$ 817,394	$ 211,403	$ 209,196	$ 352	$ 3,153	$1,241,498
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(38)	-	-	-	(63)	(101)
攤銷後成本	$ 817,356	$ 211,403	$ 209,196	$ 352	$ 3,090	$1,241,397

109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	$ 622,221	$ 26,606	$ 28,612	$ 1,113	$ 2,996	$ 681,548
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(94)	(17)	-	-	(45)	(156)
攤銷後成本	$ 622,127	$ 26,589	$ 28,612	$ 1,113	$ 2,951	$ 681,392

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
期初餘額	$ 101	$ 62
加：本期提列減損損失	-	94
減：本期迴轉減損損失	(4)	-
期末餘額	$ 97	$ 156

九、存　　貨

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
製成品	$ 627,293	$ 549,532	$ 170,022
在製品	127,303	116,084	98,280
原物料	821,356	683,957	337,652
	$ 1,575,952	$ 1,349,573	$ 605,954

營業成本性質如下：

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
已銷售之存貨成本	$ 649,816	$ 521,543	$ 1,256,083	$ 840,099
存貨跌價損失	10,535	4,698	4,442	465
	$ 660,351	$ 526,241	$ 1,260,525	$ 840,564

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 110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	說明
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	32.00%	32.54%	33.62%	2、3
	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%	2

（接次頁）

（承前頁）

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	說明
	AVERMEDIA TECHNOLOGIES EUROPE B.V.（圓剛荷蘭）	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	1
	圓剛多媒體科技（上海）有限公司（圓剛上海）	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%	-
	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%	-
	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%	-
	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%	-
	AVERMEDIA Information（SPAIN）S.L.（圓剛西班牙）	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%	-
圓毅投資	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	17.92%	17.92%	17.92%	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%	-
	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 Co.,Ltd (Vietnam)	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%	-
	圓宸投資股份有限公司	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	-

1. 子公司圓剛荷蘭因長期虧損，以及荷蘭當地營運人力成本居高不下，本公司於106年11月3日經董事會決議，不再提供資金挹注，並責成圓剛荷蘭依據荷蘭當地規定，自行評估未來營運方向。圓剛荷蘭經與當地律師及會計師評估，於107年2月23日向法院提出聲請破產保護程序，並經法院於107年2月27日裁定准許，破產清算程序正在進行中。
2. 係經會計師核閱之重要子公司（圓展公司）及非重要子公司（圓毅公司），其餘非重要子公司均未經會計師核閱。
3. 本公司於110年2月出售部分圓展公司股權，致持股比例下降至32.00%，請參閱附註二四說明。

(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		
	110年6月30日	109年12月31日	110年6月30日
圓展公司	50.08%	49.54%	48.46%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七及八。

子公司名稱	分配予非控制權益之損益				非控制權益		
	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
圓展公司	$ 98,004	$ 33,698	$ 199,543	$ 37,635	$ 1,310,926	$ 1,585,154	$ 1,208,066

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

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
流動資產	$ 2,444,716	$ 3,237,552	$ 1,895,780
非流動資產	2,336,274	1,441,633	1,399,591
流動負債	(1,222,104)	(1,344,496)	(662,730)
非流動負債	(95,488)	(135,214)	(139,861)
權益	$ 3,463,398	$ 3,199,475	$ 2,492,780
權益歸屬於：			
本公司業主	$ 1,729,035	$ 1,614,321	$ 1,284,714
圓展公司之非控制權益	1,734,363	1,585,154	1,208,066
	$ 3,463,398	$ 3,199,475	$ 2,492,780

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
營業收入	$ 1,021,561	$ 636,394	$ 2,021,699	$ 1,110,793
本期淨利	$ 195,708	$ 69,534	$ 399,195	$ 77,620
其他綜合損益	(131,421)	(1,164)	(135,272)	(972)
綜合損益總額	$ 64,287	$ 68,370	$ 263,923	$ 76,648
淨利歸屬於：				
本公司業主	$ 97,704	$ 35,836	$ 199,652	$ 39,985
圓展公司之非控制權益	98,004	33,698	199,543	37,635
	$ 195,708	$ 69,534	$ 399,195	$ 77,620

（接次頁）

（承前頁）

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
綜合損益總額歸屬於：				
本公司業主	$ 31,805	$ 35,237	$ 132,113	$ 39,485
圓展公司之非控制權益	32,482	33,133	131,810	37,163
	$ 64,287	$ 68,370	$ 263,923	$ 76,648
現金流量				
營業活動	$ 95,555	$ 146,688	$ 238,132	$ 49,835
投資活動	(506,479)	(12,071)	(1,022,633)	(19,104)
籌資活動	(7,187)	23,640	(13,123)	18,636
匯率影響數	(6,421)	(3,222)	(12,174)	(1,979)
淨現金流（出）入	($ 424,532)	$ 155,035	($ 809,798)	$ 47,388

十一、不動產、廠房及設備

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
每一類別之帳面金額			
土　　地	$ 539,583	$ 539,583	$ 539,583
建 築 物	826,488	834,064	843,788
機器設備	129,947	66,536	62,503
電腦及辦公設備	32,543	34,949	25,854
運輸設備	5,572	4,215	3,843
租賃改良	1,349	1,642	1,815
其他設備	41,645	31,403	30,939
未完工程及待驗設備	22,917	23,849	4,029
	$ 1,600,044	$ 1,536,241	$ 1,512,354

除增添設備及認列折舊費用外，合併公司之不動產、廠房及設備於110年及109年1月1日至6月30日並未發生重大處分及減損情形。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建 築 物	
主 建 物	40至51年
房屋附屬設備	5至10年
機器設備	2至10年
電腦及辦公設備	3至5年
運輸設備	5年
租賃改良	3年
其他設備	2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，請參閱附註二八。

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
使用權資產帳面金額			
建築物	$ 49,072	$ 53,846	$ 60,977

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
使用權資產之增添			$ 11,437	$ -
使用權資產之折舊費用				
建築物	$ 6,837	$ 8,060	$ 14,662	$ 16,172

除新增租約及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於110年及109年1月1日至6月30日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
租賃負債帳面金額			
流動	$ 27,860	$ 25,932	$ 28,589
非流動	$ 39,056	$ 48,392	$ 55,524

租賃負債之折現率區間如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
建築物	0.001%～6.5%	0.001%～6.5%	0.001%~6.5%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干建築物做為辦公室、廠房及宿舍使用，租賃期間為1～5年。位於上海、日本、美國、西班牙、法國及荷蘭之建築物租賃約定每年依當地消費者物價指數調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之辦公室、廠房及宿舍並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
短期租賃費用	$ 35	$ 118	$ 70	$ 312
租賃之現金流出總額	($ 9,021)	($ 10,181)	($ 18,726)	($ 19,522)

十三、投資性不動產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
已完工投資性不動產	$ 358,943	$ 360,686	$ 362,429

除認列折舊費用外，合併公司之投資性不動產於110年及109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。投資性不動產係以直線基礎按36至51年之耐用年限計提折舊。

合併公司之投資性不動產於109年及108年12月31日之公允價值分別為925,429仟元及956,592仟元，該公允價值係以未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層參考鄰近地區類似不動產交易價格推估而得。經合併公司管理階層評估，相較於109年及108年12月31日，110年及109年6月30日之公允價值並無重大變動。

投資性不動產出租之租賃期間為1～3年。承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
第1年	$ 27,265	$ 12,278	$ 18,826
超過1年但不超過5年	38,198	8,650	-
	$ 65,463	$ 20,928	$ 18,826

十四、借　　款

(一) 短期借款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
無擔保借款			
銀行借款	$ 200,000	$ 200,000	$ -
年利率（%）	0.95%～1%	0.95%～1%	-
預計到期日	110/8/26	110/2/22	-

（接次頁）

（承前頁）

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
擔保借款（附註二八）			
銀行借款	$ -	$ -	$ 37,352
年利率（%）	-	-	1.30%
預計到期日	-	-	109/12/4

(二) 長期借款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
無擔保借款			
政府借款	$ 27,543	$ 28,156	$ 29,293
減：列為一年內到期部分	(27,543)	-	-
	$ -	$ 28,156	$ 29,293
年利率（%）	1%	1%	1%
預計到期日	111/5/6	111/5/6	111/5/6

受新型冠狀病毒肺炎疫情之影響，美國聯邦政府通過「新冠病毒援助、救濟與經濟安全法案（CARES Act）」，並設立薪資保護計畫（Paycheck Protection Program，以下稱PPP），旨在協助中小企業於疫情蔓延經濟停擺期間維持繼續經營能力，進而持續支付員工薪資及提供就業。

合併公司之美國子公司於109年5月取得由美國小企業管理局（Small Business Administration，以下稱SBA）授權銀行審核通過之借款美金989仟元（折合新台幣29,566仟元），主要用於發放員工薪資及相關福利支出，本借款若滿足所有特定條件下可申請豁免，未取得豁免之借款本金須於2年內依照1%的固定利率加計利息還清。有關PPP貸款豁免之條件如下：

(1) 於109年6月5日前取得之貸款，其豁免金額之涵蓋期間為取得貸款後之未來8週內（可延長至24週）實際發生的相關營運支出（工資、房租、水電等），惟其中至少60%須用於支付薪資，其餘40%可用於相關營運支出；

(2) 取得貸款後之涵蓋期間，公司平均全職員工（每周工作 40 小時以上）人數，須不少於 2019 年 2 月 15 日至 6 月 30 日，或 2020 年 1 月 1 日至 2 月 29 日任一時期之平均全職員工數；

(3) 每位居住於美國之員工，其於涵蓋期間之薪資降幅不得超過 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之 25%。

截至本合併財務報告通過日止，SBA 已公布申請貸款豁免方式，美國子公司業已符合豁免條件並向銀行端提出豁免申請，相關貸款豁免金額尚待授權銀行及 SBA 審核通過。

十五、其他應付款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付員工及董事酬勞	$ 187,895	$ 220,435	$ 34,928
應付薪資及獎金	184,629	219,463	110,565
應付權利金	66,120	58,164	36,561
應付休假給付	47,578	44,084	39,147
應付買入證券交割款	7,581	-	-
應付股利	-	-	41,804
其　　他	162,763	232,041	144,591
	$ 656,566	$ 774,187	$ 407,596

十六、負債準備

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
保固－流動	$ 11,550	$ 12,308	$ 9,499
保固－非流動	35,889	37,847	34,154
	$ 47,439	$ 50,155	$ 43,653

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。

十七、退職後福利計畫

確定提撥計劃

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。

十八、權　　益

(一) 普 通 股

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
額定股數（仟股）	320,000	320,000	320,000
額定股本	$ 3,200,000	$ 3,200,000	$ 3,200,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	192,892	192,892	192,892
已發行股本	$ 1,928,923	$ 1,928,923	$ 1,928,923

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。

本公司於 109 年 11 月 19 日舉行股東臨時會，決議通過擬分別以私募及詢價圈購方式辦理現金增資發行新股各計 85,000 仟股。

本公司於 110 年 7 月 8 日經股東會決議通過辦理現金減資 385,785 仟元，銷除股份 38,578 仟股，每仟股減少 200 股，現金減資比率為 20%，每股退還 2 元，減資後本公司已發行股數為 154,314 仟股，每股面額為 10 元，減資後實收股本為 1,543,138 仟元，上述減資案業經金管會於 110 年 8 月 2 日核准申報生效，並經董事會決議授權董事長以 110 年 8 月 4 日為現金減資基準日。

(二) 資 本 公 積

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)			
股票發行溢價	$ 431,007	$ 431,007	$ 431,007
庫藏股票交易	20	20	-
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	140,257	120,107	57,128
受贈資產	40	40	40
僅得用以彌補虧損			
已失效員工認股權	6,129	6,129	6,129
已執行之員工認股權	39,264	39,264	-
認列對子公司所有權權益變動數(2)	14,556	14,556	14,711
	$ 631,273	$ 611,123	$ 509,015

本公司資本公積變動主要係以資本公積發放現金、庫藏股交易及處分部分子公司股權。

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，先依法完納所得稅捐，彌補以往年度虧損後，就其餘額提列法定盈餘公積金 10%，但法定公積已達實收資本時，得免繼續提存，並依法提列或迴轉特別盈餘公積後，尚有餘額併同以往年度未分配盈餘，由董事會提請股東大會決議分派股東股息及紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二十(五)員工及董事酬勞。

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股息及紅利總額的 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。

本公司於 110 年 7 月 8 日及 109 年 6 月 16 日舉行股東常會，分別決議通過 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	$ 123,310	$ 329
現金股利	$ 385,784	$ 2,961
每股現金股利（元）	$ 2.0	$ 0.015(註)

另本公司於 109 年 6 月 16 日股東常會決議以資本公積 16,328 仟元發放現金。

註：現金股利係依 109 年 6 月 16 日董事會調整配息率，依已發行股數 192,892 仟股扣除買回之庫藏股 3,002 仟股後之股數計算。

(四) 庫藏股票

收回原因	期初股數（仟股）	本期增加（仟股）	本期減少（仟股）	期末股數（仟股）
110年1月1日至6月30日				
子公司持有母公司股票	-	20,982	-	20,982
109年1月1日至6月30日				
轉讓股份予員工	-	3,002	-	3,002

為穩定長期經營方向，並深化雙方策略合作，以提升整體營運綜效，子公司於資產負債表日持有本公司股票，相關資訊如下：

110年6月30日

子公司名稱	持有股數（仟股）	取得成本	市價
圓展公司	20,982	$ 970,734	$ 845,575

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，合併公司取得時分別帳列庫藏股票484,620仟元及非控制權益486,114仟元，除不得參與本公司之現金增資外，其餘與一般股東權利相同。

十九、收　　入

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
商品銷售收入	$ 1,277,001	$ 1,104,214	$ 2,550,824	$ 1,762,480
勞務及其他收入	5,958	5,256	12,978	10,169
	$ 1,282,959	$ 1,109,470	$ 2,563,802	$ 1,772,649

二十、本期淨利

(一) 其他收入

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
租金收入（附註十三）	$ 6,790	$ 6,693	$ 13,301	$ 13,466
其　　他	10,026	2,989	15,588	4,606
	$ 16,816	$ 9,682	$ 28,889	$ 18,072

(二) 其他利益及損失

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109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	$ 8,247	$ 2,691	$ 19,972	$ 5,556
持有供交易之金融負債	446	(135)	8,864	(3,251)
淨外幣兌換損失	(30,836)	(6,943)	(78,572)	(5,599)
處分不動產、廠房及設備利益	-	-	3,280	40
其　　他	(1,104)	(876)	(1,975)	(1,750)
	($ 23,247)	($ 5,263)	($ 48,431)	($ 5,004)

(三) 折舊及攤銷

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
不動產、廠房及設備	$ 29,975	$ 24,856	$ 55,975	$ 49,071
使用權資產	6,837	8,060	14,662	16,172
投資性不動產	871	872	1,743	1,744
無形資產	1,453	996	2,751	1,896
	$ 39,136	$ 34,784	$ 75,131	$ 68,883
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	$ 14,820	$ 12,005	$ 27,826	$ 23,102
營業費用	21,992	20,911	42,811	42,141
營業外支出	871	872	1,743	1,744
	$ 37,683	$ 33,788	$ 72,380	$ 66,987
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	$ 376	$ 69	$ 616	$ 124
營業費用	1,077	927	2,135	1,772
	$ 1,453	$ 996	$ 2,751	$ 1,896

(四) 員工福利費用

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
短期員工福利	$ 343,396	$ 267,906	$ 670,536	$ 505,583
退職後福利（附註十七）				
確定提撥計畫	9,137	7,587	18,473	15,031
員工福利費用合計	$ 352,533	$ 275,493	$ 689,009	$ 520,614
依功能別彙總				
營業成本	$ 46,105	$ 35,904	$ 89,178	$ 64,609
營業費用	306,428	239,589	599,831	456,005
	$ 352,533	$ 275,493	$ 689,009	$ 520,614

(五) 員工及董事酬勞

本公司於 109 年 11 月 19 日修正章程，原依章程規定係按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，修改為按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 5%至 20%提撥員工酬勞及不高於 2%提撥董事酬勞。

110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工及董事酬勞如下：

估列比例

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
員工酬勞	5%	5.86%
董事酬勞	-	1.46%

金　　額

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
員工酬勞	$ 1,080	$10,000	$ 5,554	$10,198
董事酬勞	$ -	$ 2,500	$ -	$ 2,533

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。

109 及 108 年度員工及董事酬勞分別於 110 年 3 月 25 日及 109 年 3 月 24 日經董事會決議如下：

	109年度	108年度
	現　　金	現　　金
員工酬勞	$ 68,198	$ 494
董事酬勞	$ 23,033	$ 99

109 及 108 年度員工及董事酬勞之實際配發金額與 109 及 108 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

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

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	$ 42,921	$ 15,937	$ 76,966	$ 16,134
以前年度之調整	(2,131)	(955)	(1,657)	(742)
	40,790	14,982	75,309	15,392
遞延所得稅				
本期產生者	(17,183)	(1,447)	(22,648)	(1,801)
認列於損益之所得稅費用	$ 23,607	$ 13,535	$ 52,661	$ 13,591

(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	107年度
圓毅投資	107年度
圓展公司	107年度

二二、每股盈餘

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	$ 36,067	$ 154,804	$ 123,559	$ 161,166

股數

單位：仟股

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109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	175,478	191,699	182,840	192,296
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工酬勞	138	352	778	379
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	175,616	192,051	183,618	192,675

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。

二三、股份基礎協議

(一) 員工認股權計劃

本公司分別於109年7月2日及8月10日經董事會決議將庫藏股2,500仟股及502仟股轉讓與員工。給與對象以給與日已到職之本公司全職正式員工為限。

員工認股權使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	第一次轉讓	第二次轉讓
給與日股價	$22.76/$21.8	$ 45
行使價格	13.00	13.00
預期波動率	69.44%	73.74%
無風險利率	0.29%	0.24%

109年度認列之酬勞成本為39,264仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司於109年11月19日舉行股東臨時會，決議發行限制型股票5,000仟股。惟截至110年6月30日止，本公司尚未實際發行。

二四、與非控制權益之權益交易

本公司分別於110年2月及109年2月處分其對圓展公司0.54%及0.04%之持股，致持股比例分別下降為32.00%及33.62%。

合併公司之圓毅投資於109年2月處分其對圓展公司0.07%之持股，致持股比例由17.99%下降為17.92%。

合併公司對圓展公司之持股為49.92%，因圓展公司係上市公司，其餘50.08%之股份由千位以上股東持有且該些股東與合併公司非屬關係人，經考量相對於其他股東所持有表決權之絕對多寡、相對大小及

分佈，合併公司判斷具主導圓展公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
收取之對價	$ 37,549	$ 2,715
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非控制權益之金額	(17,399)	(2,606)
權益交易差額	$ 20,150	$ 109
權益交易差額調整科目		
資本公積－實際處分子公司股權價格與帳面價值差額	$ 20,150	$ 109

二五、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。

二六、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

110 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生工具－遠期外匯合約	$ -	$ 4,415	$ -	$ 4,415

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	$ 81,235	$ -	$ -	$ 81,235
衍生工具－遠期外匯合約	-	438	-	438
合　計	$ 81,235	$ 438	$ -	$ 81,673
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具－遠期外匯合約	$ -	$ 13,954	$ -	$ 13,954

109 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	$ 99,408	$ -	$ -	$ 99,408
衍生工具－遠期外匯合約	-	974	-	974
合　計	$ 99,408	$ 974	$ -	$ 100,382
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具－遠期外匯合約	$ -	$ 514	$ -	$ 514

110 年及 109 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
衍生工具－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

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
金融資產			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量	$ 4,415	$ 81,673	$ 100,382
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	2,858,543	4,215,167	2,404,223
金融負債			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	-	13,954	514
按攤銷後成本衡量（註2）	1,330,937	1,615,080	948,912

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按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付帳款、其他應付款、長期借款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(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）參閱附註三二。

敏感度分析

合併公司主要受到美金、歐元、日圓及人民幣匯率波動之影響。

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貶值5%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值5%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	損益	
	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
美金	$ 53,713	$ 17,136
歐元	30,665	10,839
日圓	10,278	4,750
人民幣	1,910	397

(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：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	$ 478,043	$ 478,043	$ 501,747
－金融負債	294,459	302,480	150,758
具現金流量利率風險			
－金融資產	1,476,609	2,130,165	1,042,553

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。

敏感度分析

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110年及109年1月1日至6月30日之稅前淨利將分別減少／增加7,383仟元及5,213仟元。

(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%，109年1月1日至6月30日稅前淨利將因持有供交易投資之公允價值變動減少／增加497仟元。

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。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，並針對部分主要客戶之應收帳款投保信用保險，保障成數為經核定額度之買方出險金額之80%～90%。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。

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。

合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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。

	110年6月30日		
	要求即付或短於1年	1至5年	合計
無附息負債	$1,098,259	$ 5,135	$1,103,394
固定利率工具	227,583	-	227,583
租賃負債	30,454	40,794	71,248
	$1,356,296	$ 45,929	$1,402,225

	109年12月31日		
	要求即付或短於1年	1至5年	合計
無附息負債	$ 1,381,771	$ 5,153	$ 1,386,924
固定利率工具	200,032	28,156	228,188
租賃負債	29,984	49,948	79,932
	$ 1,611,787	$ 83,257	$ 1,695,044

	109年6月30日		
	要求即付或短於1年	1至5年	合計
無附息負債	$ 877,101	$ 5,166	$ 882,267
固定利率工具	37,595	29,293	66,888
租賃負債	32,667	59,374	92,041
	$ 947,363	$ 93,833	$ 1,041,196

(2) 融資額度

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
無擔保銀行融資額度			
—已動用金額	$ 200,000	$ 200,000	$ -
—未動用金額	200,000	200,000	229,000
	$ 400,000	$ 400,000	$ 229,000
擔保銀行借款額度			
—已動用金額	$ -	$ -	$ 37,352
—未動用金額	744,300	744,300	676,948
	$ 744,300	$ 744,300	$ 714,300

二七、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。

主要管理階層之薪酬

	110年4月1日至6月30日	109年4月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
短期員工福利	$ 21,856	$ 12,591	$ 69,296	$ 32,265
退職後福利	317	189	623	350
	$ 22,173	$ 12,780	$ 69,919	$ 32,615

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。

二八、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、技術授權開立信用狀擔保及關稅擔保之保證金：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
房屋及建築－淨額	$ 332,243	$ 334,590	$ 336,938
質押定存單（帳列存出保證金）	1,043	1,043	1,043
	$ 333,286	$ 335,633	$ 337,981

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至110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318,327仟元。

(二) 控智應用系統有限公司（控智）與本公司之子公司圓展公司於105年度簽訂委託設計暨製造合約，因控智於一年內未履行合約上敘明之數量，故圓展公司於106年度依據合約對控智提起請求返還貨款之訴訟（以下稱系爭案件），惟控智提出反訴，經新北地方法院裁定由財團法人台灣經濟科技發展研究院（經研院）對於系爭產品之功能進行功能鑑定。

經研院於109年度出具鑑定報告，新北地方法院於109年12月駁回圓展公司所提訴訟與假執行之聲請，並採控智所提之部分反訴聲明，裁判圓展公司應返還控智一次性工程費1,365仟元。圓展公司因受不利益判決遂提起上訴，本案目前由高等法院審理，倘二審獲有利判決，則圓展公司至多可對控智強制執行貨款、損害賠償金及利息共計約新台幣5,094仟元；倘控智於二審獲有利判決，則至多可對圓展公司強制執行貨款、損害賠償金及利息共新台幣4,526仟元；若二審維持原判，則同前述一審判決說明。目前本案於上訴審待審中，且因無法預知訴訟結果，故無法估計或有負債，對合併公司財務及業務尚無重大影響。

三十、重大之期後事項

為配合財務規劃及組織資源之調整，本公司於110年8月11日經董事會決議，擬依法合併本公司100%持股之子公司圓毅投資，合併後圓毅公司為消滅公司。

三一、其他事項

109年1月爆發新冠肺炎疫情，並於全球大流行，進而對國際未來經濟及金融發展造成重大之不確定性，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估新冠肺炎疫情對合併公司之繼續經營能力、資產減損、籌資風險並未造成重大影響。合併公司將持續觀察及評估疫情對前述方面之影響。

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

110年6月30日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美金	$ 50,376	27.86（美金：新台幣）	$ 1,403,475
歐元	18,596	33.15（歐元：新台幣）	616,457
日圓	815,367	0.2521（日圓：新台幣）	205,554
人民幣	11,641	4.31（人民幣：新台幣）	50,161
			$ 2,275,647
外幣負債			
貨幣性項目			
美金	11,817	27.86（美金：新台幣）	$ 329,222
歐元	95	33.15（歐元：新台幣）	3,149
人民幣	2,776	4.31（人民幣：新台幣）	11,962
			$ 344,333

109年12月31日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美金	$ 59,958	28.48（美金：新台幣）	$ 1,716,471
歐元	19,395	35.02（歐元：新台幣）	679,189
日圓	763,416	0.2763（日圓：新台幣）	210,932
人民幣	6,813	4.38（人民幣：新台幣）	29,822
			$ 2,636,414
外幣負債			
貨幣性項目			
美金	10,417	28.48（美金：新台幣）	$ 311,124
歐元	193	35.02（歐元：新台幣）	6,743
人民幣	1,842	4.38（人民幣：新台幣）	8,062
			$ 325,929

109年6月30日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美金	$ 21,493	29.63（美金：新台幣）	$ 636,845
歐元	6,565	33.27（歐元：新台幣）	218,413
日圓	345,344	0.2751（日圓：新台幣）	95,004
人民幣	8,596	4.19（人民幣：新台幣）	36,027
			$ 986,289
外幣負債			
貨幣性項目			
美金	9,926	29.63（美金：新台幣）	$ 294,116
歐元	49	33.27（歐元：新台幣）	1,625
人民幣	6,700	4.19（人民幣：新台幣）	28,080
			$ 323,821

合併公司於110年及109年4月1日至6月30日與110年及109年1月1日至6月30日外幣兌換損失(已實現及未實現)分別為30,836仟元、6,943仟元、78,572仟元及5,599仟元。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。

2. 為他人背書保證：附表一。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司）：附表二。
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：附表三。
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。

(二) 轉投資事業相關資訊：（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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5%以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十。

三四、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
110年1月1日至6月30日				
來自外部客戶收入	$ 576,039	$ 1,987,763	$ -	$ 2,563,802
部門間收入	293,385	33,936	(327,321)	-
部門收入	$ 869,424	$ 2,021,699	($ 327,321)	2,563,802
合併收入				$ 2,563,802
部門損益	($ 45,258)	$ 535,407	$ -	$ 490,149
總管理部成本與董事酬勞				(94,787)
利息收入				2,920
其他收入				28,889
其他利益及損失				(48,431)
財務成本				(2,977)
稅前淨利				$ 375,763
109年1月1日至6月30日				
來自外部客戶收入	$ 686,230	$ 1,086,419	$ -	$ 1,772,649
部門間收入	285,396	24,374	(309,770)	-
部門收入	$ 971,626	$ 1,110,793	($ 309,770)	1,772,649
合併收入				$ 1,772,649
部門損益	$ 150,540	$ 123,361	$ -	$ 273,901
總管理部成本與董事酬勞				(75,148)
利息收入				2,980
其他收入				18,072
其他利益及損失				(5,004)
財務成本				(2,409)
稅前淨利				$ 212,392

部門損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、利息收入、其他收入、其他利益及損失及財務成本。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

為他人背書保證

民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

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											
1	圓展公司	AVer Information Inc. (USA)	子公司	$ 464,000	$ 96,658	$ 94,372	$ 55,310	$ -	2.72	$ 464,000	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 110 年 6 月 30 日

附表二

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	期末				備註
				仟單位／仟股	帳面金額	持股比例%	公允價值	
圓展公司	股票 圓剛科技股份有限公司	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	20,982	$ 845,575	10.88	$ 845,575	註1

註1：請參見附註十八(四)庫藏股票說明

註2：投資子公司相關資訊，請參閱附表七及八。

圓剛科技股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上

民國110年1月1日至6月30日

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱（註1）	帳列科目	交易對象（註2）	關係（註2）	期初		買入（註3及註4）		賣出				其他變動數（註5）	期末	
					股數（仟股）	金額	股數（仟股）	金額	股數（仟股）	售價	帳面成本	處分損益		股數（仟股）	金額
圓展公司	圓剛科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	母公司	-	$ -	20,982	$ 970,734	-	$ -	$ -	$ -	($ 125,159)	20,982	$ 845,575

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註3：請參見附註十八(四)庫藏股票說明。

註4：買入金額包含尚未支付之應付買入證券款7,581仟元。

註5：期末金額係包含金融資產未實現評價調整損失(125,159)仟元。

圓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110年1月1日至6月30日

附表四

單位：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（%）	
本公司	圓剛美國	子公司	銷貨	$ 137,784	(22)	註1	註1	註1	$ 406,512	56	
圓展公司	AVer Information Inc.(USA)	子公司	銷貨	631,595	(40)	出貨後90天	註2	註2	309,117	47	
	AVer Information EUROPE B.V.	子公司	銷貨	460,133	(29)	出貨後90天	註2	註2	202,830	31	
	AVer Information Inc.(Japan)	子公司	銷貨	103,806	(7)	出貨後90天	註2	註2	53,421	8	

註1：圓剛公司對圓剛美國之銷貨，交易條件與非關係人相當，視資金狀況彈性收款。

註2：圓展公司對AVer Information Inc. (USA)、Aver Information EUROPE B.V及AVer Information (Japan)之銷貨，交易條件均與非關係人相當。

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110年6月30日

附表五

單位：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金額	逾期應收關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額(註)	提列備抵損失金額
本公司	圓剛美國	子公司	應收帳款 $ 406,512	0.49	$ -	-	$ 22,940	$ -
	圓剛德國	子公司	應收帳款 152,385	0.74	-	-	7,280	-
圓展公司	AVer Information Inc. (USA)	子公司	應收帳款 309,117	3.43	-	-	130,883	-
	AVer Information EUROPE B.V.	子公司	應收帳款 202,830	4.01	-	-	50,738	-

註：係截至110年8月4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 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：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	圓剛美國	1	銷貨收入	$ 137,784	註 2	5%
				應收帳款	406,512	註 3	6%
		圓剛日本	1	銷貨收入	26,680	註 2	1%
		圓剛荷蘭	1	應收帳款	29,017	註 3	-
		圓剛德國	1	銷貨收入	62,545	註 2	2%
				應收帳款	152,385	註 3	2%
		圓剛上海	1	銷貨收入	59,819	註 2	2%
				應收帳款	44,039	註 3	1%
		圓展公司	1	進貨	28,264	-	1%
				應付帳款	14,494	-	-
1	圓展公司	AVer Information Inc. (USA)	1	銷貨收入	631,595	註 2	25%
				應收帳款	309,117	註 3	5%
		AVer Information EUROPE B.V.	1	銷貨收入	460,133	註 2	18%
				應收帳款	202,830	註 3	3%
		AVer Information Inc. (Japan)	1	銷貨收入	103,806	註 2	4%
				應收帳款	53,421	註 3	1%
		AVer Information Inc. (Vietnam) Co., Ltd	1	銷貨收入	10,434	註 2	-

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 3：一般交易條件，視資金狀況彈性收款。

註 4：本表之重要交易，係指交易金額達新台幣 10,000 仟元以上者。

圓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 110 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			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%	帳面金額			
本公司	圓展公司	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	$ 409,036	$ 426,435	29,739	32.00	$ 837,832	$ 399,195	$ 128,123	
	圓毅投資	台灣	一般投資業	351,246	351,246	38,360	100.00	479,331	71,454	71,454	
	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	(67,621)	(67,321)	(67,321)	
	圓剛荷蘭	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	(27,370)	-	-	
	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	6,714	(2,784)	(2,784)	
	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	(42,444)	(1,604)	(1,604)	
	圓剛西班牙	西班牙	影音擷取及網路影音串流產品之銷售	3,517	3,517	（註1）	100.00	1,460	(977)	(977)	
圓毅投資	圓展公司	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	297,587	297,587	16,650	17.92	534,150	399,195	71,529	
圓展公司	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	59,135	58,915	58,915	
	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	399	65,037	65,037	
	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	(13,383)	13,398	13,398	
	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	10,710	（註1）	100.00	11,326	1,264	1,264	
	圓宸投資股份有限公司	台灣	一般投資業	500	500	50	100.00	433	-	-	

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 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額（註 4 及註 5）	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	備註
					匯出	收回							
圓剛上海	影音擷取及網路影音串流產品之研發與銷售	$ 40,323 (USD 1,200)	1	$ 40,323 (USD 1,200)	$ -	$ -	$ 40,323 (USD 1,200)	($ 537)	100%	($ 537)	($ 4,427)	$ -	
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	23,127 (USD 700)	1	23,127 (USD 700)	-	-	23,127 (USD 700)	-	-	-	-	-	註 3

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）
$ 63,450（USD 1,900）	$ 63,450（USD 1,900）	$ 2,271,739

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：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定為淨值之 60%計算。

註 3：圓展電子科技（上海）有限公司已於 108 年 3 月 26 日完成清算。

註 4：圓展電子科技（上海）有限公司之實收資本額係以累積實際由台灣匯出之金額列示，其平均匯率為 US$1=NT$33.04。

註 5：圓剛上海之實收資本額係以累積實際由台灣匯出之金額列示，其平均匯率為 US$1=NT$33.60。

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 110 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
				價格	付款條件	與一般交易之比較	餘額	百分比（%）	
圓剛上海	子公司	銷貨	$ 59,819	註	註	註	$ 44,039	1%	$ 12,649
		勞務支出	6,541	註	註	註	1,180	-	-

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。

圓剛科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 6 月 30 日

附表十

主要股東名稱	股份	
	持有股數（股）	持股比例
圓展公司	20,794,000	10.78%
松昱投資股份有限公司	9,700,000	5.02%

註：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。