

台通光電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105及104年第2季

地址：新北市新莊區五權三路12巷3號

電話：(02)22991066

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3		-
四、合併資產負債表	4		-
五、合併綜合損益表	5		-
六、合併權益變動表	6		-
七、合併現金流量表	7~9		-
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	11~14		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15		五
(六) 重要會計項目之說明	15~50		六~三二
(七) 關係人交易	50~52		三三
(八) 質押之資產	52~53		三四
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	53~55		三五
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	55		三六
(十二) 其 他	55~56		三七
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	57、59~61、 63、65~66		三八
2. 轉投資事業相關資訊	57、59~61、 63、65~66		三八
3. 大陸投資資訊	57~58、64~66		三八
(十四) 部門資訊	58		三九

會計師核閱報告

台通光電股份有限公司 公鑒：

台通光電股份有限公司及子公司民國 105 年及 104 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 105 年及 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開合併財務報表之整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反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之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」，而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

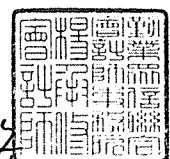
會計師 陳 盈 州

陳盈州



會計師 楊 承 修

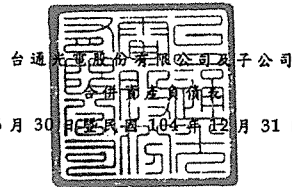
楊承修



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 105 年 8 月 1 日



台通高速公路局及其子公司
民國 105 年 6 月 30 日暨民國 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	105年6月30日 (經核閱)			104年12月31日 (經查核)			104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)	\$ 965,733	17		\$ 1,016,569	19		\$ 1,543,692	28	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	785	-		-	-		-	-	
1125	備供出售金融資產—流動 (附註八)	-	-		-	-		1,907	-	
1147	無活絡市場之債務工具投資—流動 (附註六)	-	-		8,000	-		35,500	1	
1150	應收票據淨額 (附註十)	6,067	-		2,977	-		6,097	-	
1170	應收帳款淨額 (附註十及三三)	291,100	5		326,739	6		300,799	6	
1190	應收建造合約款 (附註十一)	5,171	-		1,096	-		-	-	
1200	其他應收款 (附註十)	27,829	-		20,892	1		18,558	-	
130X	存貨 (附註十三)	604,440	11		422,302	8		378,849	7	
1410	預付款項 (附註十二)	324,404	6		261,424	5		202,397	4	
1476	其他金融資產—流動 (附註十九及三四)	2,035	-		15,057	-		23,391	-	
1479	其他流動資產 (附註三三)	42,545	1		15,554	-		2,655	-	
11XX	流動資產總計	2,270,109	40		2,090,610	39		2,513,845	46	
	非流動資產									
1543	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註九)	28,352	1		29,452	1		29,452	1	
1600	不動產、廠房及設備 (附註十五、十九、三四及三五)	1,347,913	24		1,272,751	24		1,233,665	22	
1760	投資性不動產淨額 (附註十六、十九及三四)	22,393	-		22,667	-		22,941	-	
1821	其他無形資產 (附註十七及三五)	1,472,139	26		1,352,865	25		1,172,718	21	
1840	遞延所得稅資產	70,097	1		62,058	1		47,662	1	
1915	預付設備款 (附註三五)	11,341	-		102,205	2		131,609	2	
1920	存出保證金 (附註三一、三三及三四)	25,201	1		24,404	-		15,577	-	
1980	其他金融資產—非流動 (附註十七、十九及三四)	353,598	6		362,969	7		299,956	6	
1985	長期預付租金 (附註十八)	1,176	-		1,481	-		1,741	-	
1990	其他非流動資產	66,108	1		56,254	1		53,169	1	
15XX	非流動資產總計	3,398,318	60		3,287,106	61		3,008,490	54	
1XXX	資 產 總 計	\$ 5,668,427	100		\$ 5,377,716	100		\$ 5,522,335	100	
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註十九及三四)	\$ 33,386	1		\$ -	-		\$ 116,746	2	
2110	應付短期票券 (附註十九)	-	-		-	-		49,044	1	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七及二三)	4,203	-		58	-		-	-	
2150	應付票據 (附註二十)	694	-		2,385	-		896	-	
2170	應付帳款 (附註十一、二十及三三)	203,491	4		245,634	5		190,766	3	
2200	其他應付款 (附註二一)	59,750	1		62,951	1		179,303	3	
2230	本期所得稅負債	18,362	-		11,489	-		27,494	1	
2250	負債準備—流動 (附註二二)	20,971	-		41,031	1		-	-	
2322	一年或一營業週期內到期長期借款 (附註十九及三四)	338,448	6		373,798	7		309,968	6	
2399	其他流動負債 (附註三三)	83,542	1		6,900	-		22,175	-	
21XX	流動負債總計	762,847	13		744,246	14		896,392	16	
	非流動負債									
2530	應付公司債 (附註二三)	278,233	5		-	-		-	-	
2540	長期借款 (附註十九及三四)	1,143,953	20		1,131,977	21		1,032,230	19	
2570	遞延所得稅負債	3,388	-		3,512	-		3,621	-	
2670	其他非流動負債 (附註二四、三一及三三)	35,824	1		32,013	1		34,391	1	
25XX	非流動負債總計	1,461,398	26		1,167,502	22		1,070,242	20	
2XXX	負債總計	2,224,245	39		1,911,748	36		1,966,634	36	
	歸屬於母公司業主之權益									
3110	普通股股本	1,018,772	18		1,018,772	19		1,038,772	19	
3210	資本公積	1,029,556	18		1,014,945	19		1,034,642	19	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	114,035	2		113,681	2		113,681	2	
3320	特別盈餘公積	10,581	-		10,581	-		10,581	-	
3350	未分配盈餘	188,146	4		209,300	4		274,977	5	
3300	保留盈餘總計	312,762	6		333,562	6		399,239	7	
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	780	-		2,862	-		2,441	-	
3425	備供出售金融資產未實現損益	-	-		-	-		(57)	-	
3400	其他權益總計	780	-		2,862	-		2,384	-	
3500	庫藏股票	-	-		-	-		(49,357)	(1)	
31XX	母公司業主權益總計	2,361,870	42		2,370,141	44		2,425,680	44	
36XX	非控制權益	1,082,312	19		1,095,827	20		1,130,021	20	
3XXX	權益總計	3,444,182	61		3,465,968	64		3,555,701	64	
	負債與權益總計	\$ 5,668,427	100		\$ 5,377,716	100		\$ 5,522,335	100	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李慶煌



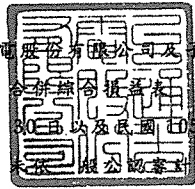
經理人：李慶煌



會計主管：丁思方



台通光電股份有限公司及其子公司



民國 105 年及 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未經會計師查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	105年4月1日至6月30日		104年4月1日至6月30日		105年1月1日至6月30日		104年1月1日至6月30日		
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
營業收入 (附註十一、十七及三三)									
4110	銷貨收入	\$ 350,725	79	\$ 184,914	51	\$ 579,758	76	\$ 392,482	51
4170	減：銷貨退回及折讓	53	-	-	-	348	-	58	-
4100	銷貨收入淨額	350,672	79	184,914	51	579,410	76	392,424	51
4520	工程收入	84,285	19	175,813	48	163,297	22	369,506	48
4600	電信服務收入	5,944	1	959	-	11,446	2	1,513	-
4800	其他營業收入	1,643	1	1,815	1	3,316	-	3,776	1
4000	營業收入合計	442,544	100	363,501	100	757,469	100	767,219	100
營業成本 (附註十三、十七、二七、三三及三五)									
5110	銷貨成本	283,050	64	153,795	42	452,209	60	300,891	39
5520	工程成本	84,507	19	113,569	31	170,530	22	242,235	32
5600	電信服務成本	16,209	4	8,498	2	27,395	4	15,910	2
5800	其他營業成本	795	-	9,267	3	1,630	-	23,051	3
5000	營業成本合計	384,561	87	285,129	78	651,764	86	582,087	76
5900	營業毛利	57,983	13	78,372	22	105,705	14	185,132	24
6000	營業費用 (附註二七及三三)	68,641	16	85,632	24	135,991	18	154,461	20
6900	營業淨利 (損)	(10,658)	(3)	(7,260)	(2)	(30,286)	(4)	30,671	4
營業外收入及支出 (附註二三、二七及三三)									
7010	其他收入	7,333	2	11,153	3	17,837	2	19,561	2
7020	其他利益及損失	1,424	-	4,843	1	6,576	1	(10,239)	(1)
7050	財務成本	(10,052)	(2)	(9,877)	(3)	(19,630)	(3)	(19,792)	(3)
7000	營業外收入及支出合計	(1,295)	-	6,119	1	4,783	-	(10,470)	(2)
7900	稅前淨利 (損)	(11,953)	(3)	(1,141)	(1)	(25,503)	(4)	20,201	2
7950	所得稅費用 (附註四及二八)	(5,252)	(1)	(11,077)	(3)	(10,080)	(1)	(16,593)	(2)
8200	本期淨利 (損)	(17,205)	(4)	(12,218)	(4)	(35,583)	(5)	3,608	-
其他綜合損益 (附註二六及二八)									
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	(2,271)	-	(1,273)	-	(2,584)	-	(278)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價 利益	-	-	(93)	-	-	-	(93)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相 關之所得稅利益	374	-	211	-	426	-	36	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(1,897)	-	(1,155)	-	(2,158)	-	(335)	-
8500	本期綜合損益總額	(19,102)	(4)	(13,373)	(4)	(37,741)	(5)	3,273	-
淨利 (損) 歸屬於：									
8610	母公司業主	\$ 1,681	-	\$ 12,753	4	\$ 2,291	-	\$ 49,901	6
8620	非控制權益	(18,886)	(4)	(24,971)	(7)	(37,874)	(5)	(46,293)	(6)
8600		(17,205)	(4)	(12,218)	(3)	(35,583)	(5)	3,608	-
綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主	(\$ 149)	-	\$ 11,671	3	\$ 209	-	\$ 49,671	6
8720	非控制權益	(18,953)	(4)	(25,044)	(7)	(37,950)	(5)	(46,398)	(6)
8700		(19,102)	(4)	(13,373)	(4)	(37,741)	(5)	3,273	-
每股盈餘 (附註二九)									
9750	基 本	\$ 0.02		\$ 0.12		\$ 0.02		\$ 0.50	
9850	稀 釋	\$ 0.02		\$ 0.12		\$ 0.02		\$ 0.49	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李慶煌



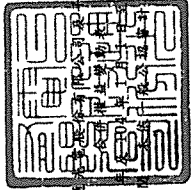
經理人：李慶煌



會計主管：丁思方



單位：新台幣仟元



民國 105 年 6 月 30 日
(僅供掛號參考)

歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益 (附 註 二 三 三 六 及 三 十)

代碼	104年1月1日餘額	104年1月1日至6月30日淨利	104年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	104年1月1日至6月30日綜合損益總額	現金增資	股份基礎給付交易	可轉換公司債轉換為債券換取配權利證書	債券換取配權利證書轉換為普通股股本	實際取得或處分子公司配權價格與帳面價值差異	處分子公司權益	購入庫藏股票	非控制權益增減	104年6月30日餘額	105年1月1日餘額	104年度除損益及分配採列法定盈餘公積	105年度除損益及分配採列法定盈餘公積	104年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	105年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	104年1月1日至6月30日淨利	104年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	104年1月1日至6月30日綜合損益總額	非控制權益(附註二六及三十一)	權益總額
A1	996,024	919	101,576	10,581	745,400	103,878	12,105	400,638	400,638	103,878	49,901	2,614	2,441	2,862	274,977	209,300	12,105	49,901	49,901	49,901	2,197,752	983,724	3,181,476
B1	-	-	-	-	280,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	4,570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,570	-	4,570
D1	-	-	-	-	4,672	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,501	-	6,501
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,671	46,398	3,273
E1	100,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	380,000	-	380,000
N1	-	-	-	-	4,570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,570	-	4,570
I1	-	1,829	-	-	4,672	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,501	-	6,501
I3	2,748	(2,748)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,533	59,533	-
T1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	46
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(49,357)	-	(49,357)
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133,162	-	133,162
Z1	1,038,772	-	113,681	10,581	1,034,642	103,878	12,105	400,638	400,638	103,878	49,901	2,614	2,441	2,862	274,977	209,300	12,105	49,901	49,901	2,197,752	983,724	3,181,476	
A1	1,018,772	-	113,681	10,581	1,014,945	103,878	12,105	400,638	400,638	103,878	49,901	2,614	2,441	2,862	209,300	-	-	-	-	-	2,370,141	1,095,827	3,465,968
B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,291	37,874	35,583
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,082)	76	(2,158)
D5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,082)	37,950	37,741
C5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	-	-	-	-	14,611	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,611	-	14,611
M5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,091	23,091	-
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,388	1,388	-
Z1	1,018,772	-	114,035	10,581	1,029,556	103,878	12,105	400,638	400,638	103,878	49,901	2,614	2,441	2,862	188,146	-	-	-	-	-	2,361,870	1,082,312	3,444,182



會計主管：丁恩方



經理人：李慶姓



董事長：李慶姓

台通光電股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 105 年及 104 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		105年1月1日 至6月30日	104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(損)	(\$ 25,503)	\$ 20,201
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	39,064	35,589
A20200	攤銷費用	10,950	11,030
A20300	呆帳費用轉列收入	(1,411)	(4,442)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產 及負債之淨損失	1,222	295
A20900	財務成本	19,630	19,792
A21200	利息收入	(3,031)	(4,929)
A21300	股利收入	(300)	-
A21900	股份基礎給付酬勞成本	6	4,570
A24200	買回應付公司債損失	-	677
A22500	處分不動產、廠房及設備損失(利益)	(290)	148
A23100	處分投資損失	116	-
A23800	存貨跌價迴轉利益	(851)	(3,598)
A23800	不動產、廠房及設備減損迴轉利益	-	(815)
A24100	外幣兌換損失(利益)	(929)	3,790
A29900	長期預付租金攤銷	270	270
A29900	工程收入	(130,265)	(369,506)
A29900	提列負債準備	350	-
A29900	迴轉負債準備	(20,410)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	透過損益按公允價值衡量之金融資 產增加	(885)	-
A31130	應收票據增加	(3,090)	(3,674)
A31150	應收帳款減少(增加)	37,090	(33,218)
A31170	應收建造合約款增加	(4,075)	-
A31180	其他應收款減少(增加)	(7,331)	19,051
A31200	存貨增加	(181,000)	(14,806)
A31230	預付款項增加	(62,973)	(49,068)
A31240	其他流動資產減少(增加)	(26,991)	430
A31250	其他金融資產—流動減少(增加)	13,022	(352)
A31990	淨確定福利資產增加	(154)	(173)
A32130	應付票據減少	(1,691)	(2,533)
A32150	應付帳款減少	(41,220)	(59,641)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
A32180	其他應付款減少	(\$ 2,345)	(\$ 33,069)
A32230	其他流動負債增加	<u>76,642</u>	<u>17,813</u>
A33000	營運產生之現金流出	(316,383)	(446,168)
A33500	支付之所得稅	(10,181)	(42,994)
A33500	退還所得稅	<u>446</u>	<u>352</u>
AAAA	營業活動之淨現金流出	<u>(326,118)</u>	<u>(488,810)</u>
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(6,992)	(2,000)
B00400	處分備供出售金融資產價款	7,009	-
B00700	處分無活絡市場之債務工具投資價款	8,000	-
B01400	以成本衡量之金融資產減資退回股款	1,100	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(59,879)	(36,267)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,194	150
B03700	存出保證金增加	(3,477)	(7,664)
B03800	存出保證金減少	2,673	7,018
B04500	取得無形資產	(4)	(96)
B06500	其他金融資產－非流動減少(增加)	9,371	(34,006)
B06700	其他非流動資產增加	(9,700)	(7,715)
B07100	預付設備款減少(增加)	34,596	(19,545)
B07500	收取之利息	3,033	4,937
B07600	收取之股利	<u>300</u>	<u>-</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(12,776)</u>	<u>(95,188)</u>
	籌資活動之現金流入		
C00100	短期借款增加	33,386	-
C00200	短期借款減少	-	(33,254)
C00600	應付短期票券減少	-	(100,000)
C01200	發行公司債	294,870	-
C01300	償還公司債	-	(15,100)
C01600	舉借長期借款	159,154	130,000
C01700	償還長期借款	(182,528)	(128,314)
C03000	存入保證金增加	5,391	5,432
C03100	存入保證金減少	(1,634)	(3,048)
C04600	現金增資	-	380,000
C04900	庫藏股票買回成本	-	(40,124)
C05600	支付之利息	(20,348)	(20,666)
C05800	非控制權益變動	<u>1,338</u>	<u>133,162</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>289,629</u>	<u>308,088</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(1,571)</u>	<u>(1,149)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
EEEE	現金及約當現金淨減少數	(\$ 50,836)	(\$ 277,059)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>1,016,569</u>	<u>1,820,751</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 965,733</u>	<u>\$ 1,543,692</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李慶煌



經理人：李慶煌



會計主管：丁思方



台通光電股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 105 年及 104 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)

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

台通光電股份有限公司(以下稱母公司或台通光電)原名「台通電線電纜股份有限公司」，於 70 年 12 月設立，嗣於 89 年 5 月更名為「台通光電股份有限公司」。母公司於 99 年 1 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣，並於 100 年 7 月經臺灣證券交易所股份有限公司核備上市後，於同年 9 月股票正式掛牌公開買賣。

母公司經營之主要業務為光纜及光纖到家相關配件、局內外傳輸線材、電力傳輸線材、其他產品之製造及銷售、礦石之批發及銷售。

母公司為整合資源及提升經營效率，於 98 年 3 月 25 日經董事會決議通過與子公司安通光電股份有限公司之簡易合併案，以母公司為存續公司，安通光電股份有限公司為消滅公司。該合併案以 98 年 4 月 30 日為合併基準日，因安通光電股份有限公司為母公司百分之百持有之子公司，故母公司就此合併案並未發行新股或支付現金作為合併對價。

母公司及子公司(以下稱本公司)之主要業務性質及其他說明，請參閱附註十四。

本合併財務報告係以母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 105 年 8 月 1 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 本公司尚未適用經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可將於 106 年適用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）之影響

本公司未適用下列經金管會發布金管證審字第 1050026834 號函，認可 106 年適用之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「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>
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露倡議」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 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：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

適用上述 106 年適用之 IFRSs 規定將不致造成本公司會計政策之重大變動。

(二) 本公司尚未適用國際會計準則理事會（以下稱「IASB」）已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs 之影響

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止，除 IFRS 15 應自 107 年度開始適用外，金管會尚未發布其他準則生效日。

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日 (註)</u>
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
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 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日

註：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。

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」

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。

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 及相關修正生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及及經金管會認可之 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) 合併基礎

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附註十四及附表五。

(三) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 104 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 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、重大會計判斷及估計不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 104 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	<u>105年6月30日</u>	<u>104年12月31日</u>	<u>104年6月30日</u>
零用金及庫存現金	\$ 1,006	\$ 995	\$ 989
支票及活期存款	655,329	342,930	659,662
約當現金			
原始到期日在 3 個月以內之定期存款	149,644	542,887	712,673
銀行承兌匯票	-	-	495
附賣回票券及債券投資	<u>159,754</u>	<u>129,757</u>	<u>169,873</u>
	<u>\$ 965,733</u>	<u>\$ 1,016,569</u>	<u>\$ 1,543,692</u>

截至 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 0 元、8,000 仟元及 35,500 仟元，係分類為無活絡市場之債務工具投資一流動。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>105年6月30日</u>	<u>104年12月31日</u>	<u>104年6月30日</u>
<u>金融資產—流動</u>			
持有供交易			
非衍生金融資產			
— 國內上市股票	<u>\$ 785</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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	\$ 1,189	\$ 58	\$ -
— 可轉換公司債贖回及賣回權(附註二三)	<u>3,014</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,203</u>	<u>\$ 58</u>	<u>\$ -</u>

本公司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：

105年6月30日

	幣別	合約期間	合約金額(仟元)
買入遠期外匯	新台幣兌美元	105年3月4日至105年9月5日	USD 890 /NTD 29,199
	新台幣兌美元	104年12月31日至105年9月5日	USD 1,000/NTD 32,787

104年12月31日

	幣別	合約期間	合約金額(仟元)
買入遠期外匯	新台幣兌美元	104年12月31日至105年9月5日	USD 1,000/NTD 32,787

本公司105年1月1日至6月30日及104年度從事預購外匯之遠期外匯交易目的，主要係為規避未來進口所需負擔外匯支出因匯率波動產生之風險。

八、備供出售金融資產

	<u>105年6月30日</u>	<u>104年12月31日</u>	<u>104年6月30日</u>
<u>流動</u>			
國內投資			
基金受益憑證	\$ -	\$ -	\$ 1,907

九、以成本衡量之金融資產－非流動

	<u>105年6月30日</u>	<u>104年12月31日</u>	<u>104年6月30日</u>
國內非上市(櫃)普通股			
富華創業投資股份有限公司	\$ 3,300	\$ 4,400	\$ 4,400
威創科技股份有限公司	18,928	18,928	18,928
彤電股份有限公司	-	-	-
	<u>22,228</u>	<u>23,328</u>	<u>23,328</u>
國外非上市(櫃)普通股－美元計價			
興國發展有限公司(香港)(Wallace Development Ltd.)	6,124	6,124	6,124
	<u>\$ 28,352</u>	<u>\$ 29,452</u>	<u>\$ 29,452</u>
依金融資產衡量種類區分(附註三二)			
備供出售金融資產	<u>\$ 28,352</u>	<u>\$ 29,452</u>	<u>\$ 29,452</u>

(一) 本公司所持有之上述未上市(櫃)股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

(二) 本公司以成本衡量之富華創業投資股份有限公司於 105 年 5 月現金減資，減資比例為 20%，本公司業已於 105 年 6 月收回減資退回股款 1,100 仟元。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 6,067	\$ 2,977	\$ 6,097
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 6,067</u>	<u>\$ 2,977</u>	<u>\$ 6,097</u>
<u>應收帳款</u>			
應收帳款	\$ 299,023	\$ 336,112	\$ 309,842
減：備抵呆帳	(7,923)	(9,373)	(9,043)
	<u>\$ 291,100</u>	<u>\$ 326,739</u>	<u>\$ 300,799</u>
<u>其他應收款</u>			
應收土地投標金	\$ 21,497	\$ -	\$ -
應收退稅款	3,288	11,678	-
應收工程押標金	1,100	428	13,678
應收掛失止付款	-	5,997	-
其 他	1,944	2,789	4,880
	<u>\$ 27,829</u>	<u>\$ 20,892</u>	<u>\$ 18,558</u>

本公司之客戶群主要為國內外電信公司或同業，於 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之應收帳款餘額中，顯著集中於重要客戶而存在之信用風險，請參閱附註三二。

本公司已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析(以立帳日為起算日)如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
90 天以下	\$ -	\$ -	\$ -
91 至 120 天	43,415	53,223	37,386
120 天以上	<u>16,337</u>	<u>23,012</u>	<u>87,565</u>
合 計	<u>\$ 59,752</u>	<u>\$ 76,235</u>	<u>\$ 124,951</u>

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
104年1月1日餘額	\$ 13,586	\$ -	\$ 13,586
加：本期提列	-	1	1
減：本期迴轉	(4,443)	-	(4,443)
外幣換算差額	(<u>101</u>)	-	(<u>101</u>)
104年6月30日餘額	<u>\$ 9,042</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 9,043</u>
105年1月1日餘額	\$ 9,349	\$ 24	\$ 9,373
加：本期提列	509	13	522
減：本期迴轉	(1,933)	-	(1,933)
外幣換算差額	(<u>39</u>)	-	(<u>39</u>)
105年6月30日餘額	<u>\$ 7,886</u>	<u>\$ 37</u>	<u>\$ 7,923</u>

本公司已減損應收帳款之帳齡分析（以立帳日為起算日）如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
90天以下	\$ -	\$ -	\$ -
91至120天	-	-	-
120天以上	<u>7,886</u>	<u>9,349</u>	<u>9,042</u>
合 計	<u>\$ 7,886</u>	<u>\$ 9,349</u>	<u>\$ 9,042</u>

應收帳款中屬於在建合約之工程保留款金額，於105年6月30日暨104年12月31日及6月30日分別為0元、0元及1,605仟元。工程保留款不計息，將於個別建造合約之保留期間結束時收回。建造合約之相關說明請參閱附註十一。

十一、應收建造合約款

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>應收建造合約款</u>			
累計已發生成本及已認列利潤（減除已認列損失）	\$ 5,171	\$ 1,096	\$ -
減：累計工程進度請款金額	-	-	-
應收建造合約款	<u>\$ 5,171</u>	<u>\$ 1,096</u>	<u>\$ -</u>
應付工程保留款（帳列應付帳款，附註二十）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,264</u>	<u>\$ 1,264</u>

本公司於 105 年及 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列建造合約收入分別 84,285 仟元、175,813 仟元、163,297 仟元及 369,506 仟元。

十二、預付款項

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
預付稅額	\$ 113,910	\$ 95,503	\$ 125,694
預付進口款項	113,352	72,852	43,221
預付工程款	41,506	67,462	259
預付貨款	23,463	3,251	715
其他	32,173	22,356	32,508
	<u>\$ 324,404</u>	<u>\$ 261,424</u>	<u>\$ 202,397</u>

十三、存 貨

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
製成品	\$ 490,181	\$ 347,121	\$ 276,953
在製品	51,589	28,563	40,300
原物料	178,477	183,052	166,641
在途存貨	<u>23,950</u>	<u>4,461</u>	<u>11,940</u>
	744,197	563,197	495,834
減：備抵存貨跌價損失	<u>139,757</u>	<u>140,895</u>	<u>116,985</u>
	<u>\$ 604,400</u>	<u>\$ 422,302</u>	<u>\$ 378,849</u>

本公司 105 年及 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之銷貨成本分別包括存貨跌價回升利益 13,263 仟元、存貨跌價損失 6,149 仟元與存貨跌價回升利益 851 仟元及 3,598 仟元。105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日存貨淨變現價值回升主要係因存貨淨變現價值變動所致。

十四、子 公 司

(一) 列入合併財務報表之子公司

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 及 其 他 說 明	所 持 股 權 百 分 比		
			105年 6月30日	104年 12月31日	104年 6月30日
台通光電	千通光電事業有限公司 (模里西斯)(以下稱 千通光電)	於 93 年 2 月設立於模里西斯，主要從事轉投資及進出口貿易等業務。因 98 年 4 月安通光電股份有限公司與台通光電合併，成為台通光電直接持有之子公司。	100%	100%	100%

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質 及 其 他 說 明	所 持 股 權 百 分 比		
			105年 6月30日	104年 12月31日	104年 6月30日
	瓊蓮股份有限公司(以下稱瓊蓮公司)	於100年4月新增投資,主要從事通訊設備及線材之銷售。	100%	100%	100%
	台灣智慧光網股份有限公司(以下稱台智網)	於101年1月設立,係母公司依100年12月16日取得臺北市政府「臺北市光纖網路委外建設暨營運案」之契約,所成立之公司,主要從事電信事業。(註一)	64.43%	61.30%	61.30%
	鑫通資源股份有限公司(以下稱鑫通資源)	於103年6月設立,主要從事國際貿易業。	65%	65%	65%
	SING TUNG TECHNOLOGIES PTE. LTD.(以下稱SING TUNG)	於105年1月設立於新加坡,係因母公司於104年度取得新加坡電信公司防火包材工程專案,所成立之公司,主要從事通信網路工程事業。	97%	-	-
千通光電	安徽通華光電有限公司(以下稱通華光電)	於92年9月設立於中國安徽,主要生產及銷售自產的通信光纜、電纜及通信相關產品。	97%	97%	97%
鑫通資源	UNION METRO TRADING LTD.	於103年12月投資,該公司設立於英屬維京群島,主要從事國際貿易業。	100%	100%	100%
通華光電	來安縣台萬商貿有限公司(以下稱台萬)	於105年3月設立於中國安徽,主要從事進出口買賣。	100%	-	-

註一：台智網公司自101年1月6日經核准設立，並於101年6月18日經金管會核准股票公開發行。其主要營業項目為有線通信網路服務業務，於102年4月取得市內網路業務網路建設許可證，開始台北市光纖網路佈建工程，並於103年7月取得國家通訊傳播委員會（NCC）市內網路業務特許執照。

105年1月1日至6月30日千通光電、瓊蓮公司、鑫通資源、台萬、通華光電及 UNION METRO TRADING LTD.及 SING TUNG，為非重要子公司；104年1月1日至6月30日千通光電、瓊蓮公司、鑫通資源、通華光電及 UNION METRO TRADING LTD.，為非重要子公司，皆係按未經會計師核閱之財務報告認列，本公司認為倘經會計師核閱，對合併財務報告之影響並不重大。

本公司未有未列入合併財務報告之子公司。

(二) 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		
	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
台智網公司	35.57%	38.70%	38.70%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益				非 控 制 權 益		
	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	105年 6月30日	104年 12月31日	104年 6月30日
台智網公司	<u>(\$ 18,373)</u>	<u>(\$ 19,433)</u>	<u>(\$ 36,425)</u>	<u>(\$ 40,577)</u>	<u>\$1,051,801</u>	<u>\$1,064,253</u>	<u>\$1,098,283</u>

以下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：

台智網公司

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
流動資產	\$ 665,314	\$ 785,114	\$ 1,147,675
非流動資產	3,518,483	3,254,970	2,904,043
流動負債	(352,823)	(516,276)	(547,590)
非流動負債	(882,648)	(781,368)	(671,721)
權 益	<u>\$ 2,948,326</u>	<u>\$ 2,742,440</u>	<u>\$ 2,832,407</u>

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
營業收入	<u>\$ 88,056</u>	<u>\$ 169,899</u>	<u>\$ 187,659</u>	<u>\$ 338,012</u>
本期淨損	(\$ 47,473)	(\$ 46,667)	(\$ 94,120)	(\$ 96,629)
其他綜合損益	-	(93)	-	(93)
綜合損益總額	<u>(\$ 47,473)</u>	<u>(\$ 46,760)</u>	<u>(\$ 94,120)</u>	<u>(\$ 96,722)</u>

	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
現金流量		
營業活動	(\$313,827)	(\$447,090)
投資活動	(115,318)	(160,458)
籌資活動	<u>297,812</u>	<u>525,758</u>
淨現金流出	<u>(\$131,333)</u>	<u>(\$ 81,790)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十五、不動產、廠房及設備

	土	地	房	屋	及	建	築	機	器	設	備	通	訊	設	備	運	輸	設	備	辦	公	設	備	租	賃	改	良	其	他	設	備	未	完	工	程	及	計			
原 本																																								
104年1月1日餘額	\$ 213,678	\$ 110,616	\$ 518,085	\$ 298,655	\$ 34,478	\$ 26,990	\$ 89,484	\$ 18,100	\$ 437,140	\$ 1,747,226																														
增 添	-	118	4,296	2,112	6,823	50	223	170	22,475	36,267																														
處 分	-	-	(727)	-	-	(417)	-	-	(94)	(1,238)																														
外幣兌換差額之影響	-	(814)	(3,640)	-	(131)	(21)	-	(69)	-	(4,675)																														
重分類	-	-	309	51,920	855	-	-	-	(30,564)	2,520																														
104年6月30日餘額	<u>\$ 213,678</u>	<u>\$ 109,920</u>	<u>\$ 518,323</u>	<u>\$ 352,687</u>	<u>\$ 42,025</u>	<u>\$ 26,602</u>	<u>\$ 89,707</u>	<u>\$ 18,201</u>	<u>\$ 408,957</u>	<u>\$ 1,780,100</u>																														

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機器設備	通訊設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
累計折舊及減損											
104年1月1日餘額	\$ -	\$ 46,098	\$ 411,174	\$ 3,012	\$ 14,974	\$ 10,513	\$ 25,435	\$ 4,991	\$ -	\$ -	\$ 516,197
銷除一處分資產	-	(523)	-	-	-	(417)	-	-	-	-	(940)
迴轉減損損失	-	-	(815)	-	-	-	-	-	-	-	(815)
重分類	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
折舊費用	-	2,488	11,181	12,364	2,733	1,350	4,326	873	-	-	35,315
外幣兌換差額之影響	-	(394)	(2,788)	-	(66)	(17)	-	(60)	-	-	(3,325)
104年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,192</u>	<u>\$ 418,229</u>	<u>\$ 15,379</u>	<u>\$ 17,641</u>	<u>\$ 11,429</u>	<u>\$ 29,761</u>	<u>\$ 5,804</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 516,435</u>
104年6月30日淨額	<u>\$ 213,678</u>	<u>\$ 61,728</u>	<u>\$ 100,094</u>	<u>\$ 337,308</u>	<u>\$ 24,384</u>	<u>\$ 15,173</u>	<u>\$ 59,946</u>	<u>\$ 12,397</u>	<u>\$ 408,957</u>	<u>\$ 1,233,665</u>	
成本											
105年1月1日餘額	\$ 213,678	\$ 110,091	\$ 529,388	\$ 438,407	\$ 46,119	\$ 26,922	\$ 90,578	\$ 18,466	\$ 381,839	\$ 1,855,488	
增 添	-	-	6,027	13,995	2,102	297	381	473	36,604	59,879	
處 分	-	-	-	-	(1,266)	-	-	-	-	(1,266)	
外幣兌換差額之影響	-	(893)	(4,084)	-	(150)	(24)	-	(82)	-	(5,233)	
重分類	-	-	14,212	360,332	-	-	28,255	-	(346,531)	56,268	
105年6月30日餘額	<u>\$ 213,678</u>	<u>\$ 109,198</u>	<u>\$ 545,543</u>	<u>\$ 812,734</u>	<u>\$ 46,805</u>	<u>\$ 27,195</u>	<u>\$ 119,214</u>	<u>\$ 18,857</u>	<u>\$ 71,912</u>	<u>\$ 1,965,136</u>	
累計折舊及減損											
105年1月1日餘額	\$ -	\$ 50,766	\$ 429,122	\$ 28,455	\$ 20,824	\$ 12,766	\$ 34,104	\$ 6,700	\$ -	\$ -	\$ 582,737
銷除一處分資產	-	-	-	-	(362)	-	-	-	-	-	(362)
折舊費用	-	2,489	9,950	16,368	3,351	1,350	4,396	886	-	-	38,790
外幣兌換差額之影響	-	(498)	(3,256)	-	(92)	(21)	-	(75)	-	-	(3,942)
105年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 52,757</u>	<u>\$ 435,816</u>	<u>\$ 44,823</u>	<u>\$ 23,721</u>	<u>\$ 14,095</u>	<u>\$ 38,500</u>	<u>\$ 7,511</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 617,223</u>
105年1月1日淨額	<u>\$ 213,678</u>	<u>\$ 59,325</u>	<u>\$ 100,266</u>	<u>\$ 409,952</u>	<u>\$ 25,295</u>	<u>\$ 14,156</u>	<u>\$ 56,474</u>	<u>\$ 11,266</u>	<u>\$ 381,839</u>	<u>\$ 1,272,751</u>	
105年6月30日淨額	<u>\$ 213,678</u>	<u>\$ 56,441</u>	<u>\$ 109,727</u>	<u>\$ 767,911</u>	<u>\$ 23,084</u>	<u>\$ 13,100</u>	<u>\$ 80,714</u>	<u>\$ 11,346</u>	<u>\$ 71,912</u>	<u>\$ 1,347,913</u>	

本公司執行資產減損測試係採淨公允價值或使用價值作為資產減損測試之可回收金額。本公司 104 年度對於「台北市光纖網路委外建設營運案」所持有之通訊設備及未完工程及待驗設備（帳列不動產、廠房及設備）暨服務特許權（帳列無形資產），因全區開台時程不如預期，評估資產價值已有減損之跡象，因是本公司於 104 年 12 月 31 日就該等資產進行減損評估，於該日可回收金額大於帳面金額，並無需認列減損損失；本公司係採用使用價值作為前述資產之可回收金額，所採用之折現率為 11.1%，可回收金額係依據非關係人之獨立評價專家出具之資產減損評估報告為基礎。於 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日由於並無任何減損跡象，故本公司並未進行減損評估。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	20至40年
房屋附屬設備及裝修工程	7至13年
機器設備	
光纜、電線電纜製造及試驗設備	3至26年
其他製造設備	2至10年
運輸設備	3至13年
辦公設備	3至15年
通訊設備	5至15年
租賃改良	1至15年
其他設備	5至15年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三四。

十六、投資性不動產

	<u>投資性不動產</u>
<u>成 本</u>	
104年1月1日及104年6月30日餘額	<u>\$ 34,368</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
104年1月1日餘額	\$ 11,153
折舊費用	<u>274</u>
104年6月30日餘額	<u>\$ 11,427</u>
104年6月30日淨額	<u>\$ 22,941</u>
<u>成 本</u>	
105年1月1日及105年6月30日餘額	<u>\$ 34,368</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
105年1月1日餘額	\$ 11,701
折舊費用	<u>274</u>
105年6月30日餘額	<u>\$ 11,975</u>
105年1月1日淨額	<u>\$ 22,667</u>
105年6月30日淨額	<u>\$ 22,393</u>

本公司之投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	40年
房屋附屬設備及裝修工程	30年

經本公司管理階層評估，於105年及104年6月30日，投資性不動產公允價值相較於104年及103年12月31日之公允價值並無重大變動。

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司設定質押作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三四。

十七、其他無形資產

	服務特許權	電腦軟體	技術投資	合計
<u>成本</u>				
104年1月1日餘額	\$ 626,856	\$ 211,637	\$ 6,719	\$ 845,212
單獨取得	369,506	96	-	369,602
處分	-	(28)	-	(28)
淨兌換差額	-	-	(180)	(180)
104年6月30日餘額	<u>\$ 996,362</u>	<u>\$ 211,705</u>	<u>\$ 6,539</u>	<u>\$ 1,214,606</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
104年1月1日餘額	\$ 535	\$ 26,356	\$ 4,111	\$ 31,002
處分	-	(28)	-	(28)
重分類	(3)	-	-	(3)
攤銷費用	-	10,689	341	11,030
淨兌換差額	-	-	(113)	(113)
104年6月30日餘額	<u>\$ 532</u>	<u>\$ 37,017</u>	<u>\$ 4,339</u>	<u>\$ 41,888</u>
104年6月30日淨額	<u>\$ 995,830</u>	<u>\$ 174,688</u>	<u>\$ 2,200</u>	<u>\$ 1,172,718</u>
<u>成本</u>				
105年1月1日餘額	\$ 1,187,394	\$ 211,802	\$ 6,577	\$ 1,405,773
單獨取得	130,265	4	-	130,269
淨兌換差額	-	-	(196)	(196)
105年6月30日餘額	<u>\$ 1,317,659</u>	<u>\$ 211,806</u>	<u>\$ 6,381</u>	<u>\$ 1,535,846</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
105年1月1日餘額	\$ 532	\$ 47,671	\$ 4,705	\$ 52,908
攤銷費用	-	10,609	341	10,950
淨兌換差額	-	-	(151)	(151)
105年6月30日餘額	<u>\$ 532</u>	<u>\$ 58,280</u>	<u>\$ 4,895</u>	<u>\$ 63,707</u>
105年1月1日淨額	<u>\$ 1,186,862</u>	<u>\$ 164,131</u>	<u>\$ 1,872</u>	<u>\$ 1,352,865</u>
105年6月30日淨額	<u>\$ 1,317,127</u>	<u>\$ 153,526</u>	<u>\$ 1,486</u>	<u>\$ 1,472,139</u>

(一) 本公司於 101 年 1 月與台北市政府簽訂「台北市光纖網路委外建設暨營運案」，本公司係以設質之定存單 60,000 仟元作為前述營運案之履約保證金（帳列其他金融資產－非流動），並於 101 年 7 月 30 日通過國家通訊傳播委員會（NCC）市內網路業務特許之申請，依固定通信業務管理規則之規定，本公司需於 NCC 核可通知到達之日起 60 日內繳交履約保證金 54,288 仟元後，取得經營市內網路業務籌設同意書。就前述履約保證金，本公司以已設定質權之定存單 55,000 仟元（帳列其他金融資產－非流動）繳交後，取得經營市內網路業務籌設同意。

- (二) 本公司於 102 年 4 月取得「市內網路業務網路建設許可證」，並於 104 年 4 月及 105 年 2 月已完成上述網路建設所定建設計畫 25% 及 100%，依照法令規定分別取回前述繳交之履約保證金 27,500 仟元及 27,500 仟元。
- (三) 截至 105 年 6 月 30 日止，台北市 12 行政區已於 103 年 11 月起陸續開台，惟仍屬預約制開台，所認列之無形資產將於實際營運階段之特許期間內開始攤銷。
- (四) 本公司提供建造服務交換前述營運案之服務特許權協議，分別於 105 年及 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 1 月 1 日至 6 月 30 日認列工程收入分別為 52,160 仟元、175,813 仟元、120,834 仟元及 369,506 仟元，工程成本 71,021 仟元、113,569 仟元、152,037 仟元及 242,235 仟元，提供建造時應收之對價係按公允價值認列為無形資產，該公允價值係依據京瑞資產鑑定股份有限公司出具之無形資產評價報告為基礎。

上述有限耐用年限之無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

技術投資	7至12年
電腦軟體	3至5年

十八、長期預付租金

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
非流動	<u>\$ 1,176</u>	<u>\$ 1,481</u>	<u>\$ 1,741</u>

上述預付租賃款係預付位於中國大陸之土地使用權。

十九、銀行借款

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>短期借款</u>			
銀行擔保借款（附註三四）	\$ 10,000	\$ -	\$ 85,000
信用狀借款	23,386	-	650
銀行信用借款	-	-	31,096
	<u>\$ 33,386</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 116,746</u>

（接次頁）

(承前頁)

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>應付短期票券</u>			
應付短期票券(附註三四)	\$ -	\$ -	\$ 50,000
減：應付短期票券折價	-	-	956
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 49,044</u>
<u>長期借款</u>			
銀行擔保借款(附註三四)	\$ 1,263,483	\$ 1,265,497	\$ 1,081,744
銀行信用借款	218,918	240,278	260,454
	1,482,401	1,505,775	1,342,198
減：列為一年內到期部分	(338,448)	(373,798)	(309,968)
長期借款	<u>\$ 1,143,953</u>	<u>\$ 1,131,977</u>	<u>\$ 1,032,230</u>

- (一) 銀行短期信用借款之借款到期日於 104 年 7 月 7 日到期，截至 104 年 6 月 30 日止，有效年利率為 1.6%。
- (二) 截至 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，銀行短期擔保借款分別以本公司備償戶銀行存款 2,000 仟元、1 仟元及 11,803 仟元作為擔保(均帳列其他金融資產—流動)，有效年利率分別為 2.50%、0.12%及 1.601%~3.04%。
- (三) 截至 105 年及 104 年 6 月 30 日止，銀行短期信用狀借款有效年利率分別為 4.48%及 1.6%。
- (四) 104 年 6 月 30 日，應付短期票券係以本公司之附賣回票券及債券投資 5,000 仟元(帳列其他金融資產—流動)作為擔保。截至 104 年 6 月 30 日止，有效年利率為 3.038%。
- (五) 銀行長期擔保借款，105 年 6 月 30 日係以本公司之不動產(帳列不動產、廠房及設備暨投資性不動產之淨額)、定存單 208,102 仟元(帳列其他金融資產—非流動)及備償戶銀行存款 80,844 仟元(帳列其他金融資產—非流動)作為擔保；104 年 12 月 31 日係以本公司之不動產(帳列不動產、廠房及設備暨投資性不動產淨額)、定存單 173,000 仟元(帳列其他金融資產—非流動)及備償戶銀行存款 98,045 仟元(帳列其他金融資產—非流動)作為擔保；104 年 6 月 30 日係以本公司之不動產(帳列不動產、廠房及設備暨投資性不動產淨額)、定存單 146,000 仟元(帳列其他金融資產—非流動)及備償戶

銀行存款 63,454 仟元（帳列其他金融資產－非流動）作為擔保，借款到期日陸續於 110 年 6 月到期，截至 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，有效年利率分別為 1.58%~3.09%、1.72%~3.23%及 1.74%~3.30%，償還方式係自借款合同所定期間內，按月或按季平均還本付息。

(六) 銀行長期信用借款之借款到期日陸續於 109 年 1 月到期，截至 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，有效年利率分別為 1.58%~2.72%、1.72%~2.86%及 1.85%~1.98%，按月繳息，償還方式係自借款合同所定期間內，按季平均還本。

二十、應付票據及應付帳款

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
應付票據			
因營業而發生	\$ 694	\$ 2,385	\$ 896
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 694</u>	<u>\$ 2,385</u>	<u>\$ 896</u>
應付帳款	<u>\$ 203,491</u>	<u>\$ 245,634</u>	<u>\$ 190,766</u>

本公司購貨之平均賒帳期間一般為 3 個月。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

應付帳款中屬於建造合約之應付工程保留款金額，於 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 0 仟元、1,264 仟元及 1,264 仟元。工程保留款不計息，將於個別建造合約之保留期間結束時支付。建造合約相關說明請參閱附註十一。

二一、其他應付款

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 28,886	\$ 32,963	\$ 27,659
應付稅捐	3,645	4,333	3,817
應付員工酬勞及董監酬勞	614	614	12,928
應付股利	-	-	103,878
應付買回庫藏股	-	-	9,233
其他	26,605	25,041	21,788
	<u>\$ 59,750</u>	<u>\$ 62,951</u>	<u>\$ 179,303</u>

二二、負債準備

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>流 動</u>			
虧損性銷售合約	\$ 20,621	\$ 41,031	\$ -
保 固	350	-	-
	<u>\$ 20,971</u>	<u>\$ 41,031</u>	<u>\$ -</u>

虧損性銷售合約之負債準備係本公司於資產負債表日衡量已簽訂尚未履行之不可取消銷售合約，就履行合約義務所發生之必要成本，超過預期從該合約所獲得之經濟效益金額。本公司預計於一年內履行合約，該估計可能隨履約狀況及原物料成本之異動而改變。

保固負債準備係依本公司管理階層對於工程合約因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。

二三、應付公司債

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
國內第二次有擔保轉換公司債	\$ 150,000	\$ -	\$ -
國內第三次無擔保轉換公司債	150,000	-	-
減：應付公司債折價	(<u>21,767</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
	278,233	-	-
減：列為一年內到期部分	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 278,233</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

- 母公司於 105 年 6 月 21 日發行國內第二次有擔保轉換公司債，票面利率為零之 3 年期有擔保轉換公司債 150,000 仟元。發行條件如下：
- (一) 債權人得於公司債到期時請求母公司依債券面額以現金一次還本。
 - (二) 債權人得於公司債發行後屆滿 2 年（107 年 6 月 21 日），以債券面額之 101.505625% 賣回。
 - (三) 若遇母公司普通股於集中市場連續 30 個營業日收盤價超過當時轉換價格 30% 時，或流通在外餘額低於原發行總面額之 10% 時，母公司得於公司債發行滿 1 個月之翌日（105 年 7 月 22 日）至債券到期前 40 日（108 年 5 月 12 日）止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。

(四) 債權人於公司債發行之日起滿 1 個月翌日 (105 年 7 月 22 日) 起，至到期日 (108 年 6 月 21 日) 止，除依法暫停過戶期間等外，得隨時向母公司請求依當時之轉換價格轉換為母公司普通股股票。依公司債發行及轉換辦法規定，以 105 年 6 月 13 日為轉換價格訂定基準日，轉換溢價率為 101%，本轉換公司債之轉換價格為每股新台幣 18 元，惟若因無償配股或配發普通股現金股利占每股時價之比率超過 1.5% 時，應依轉換價格計算公式調整之。

前述可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 1.7896%。

發行日主契約債務工具原始認列金額為 142,165 仟元，係初始發行純粹債券之公允價值 144,212 仟元減除分攤至主債務之交易成本 2,466 仟元及加計相關所得稅影響數 419 仟元之餘額；贖回及賣回權原始認列金額為 833 仟元；權益組成要素為 4,871 仟元，係依原始發行價款減除負債組成要素之公允價值 4,941 仟元，並減除分攤至權益之交易成本 85 仟元及加計相關所得稅影響數 15 仟元之餘額。

前述可轉換公司債包括負債及權益組成部分，初始發行之負債及權益組成部分列示如下：

發行價款 (減除交易成本 2,565 仟元)	\$147,435
發行日透過損益按公允價值衡量之金融負債組成部分	(833)
發行日權益組成部分 (減除分攤至權益之交易成本 85 仟元及相關所得稅影響數 15 仟元)	(4,871)
發行日遞延所得稅資產	<u>434</u>
發行日負債組成部分 (減除分攤至負債之交易成本 2,466 仟元及相關所得稅影響數 419 仟元)	<u>\$142,165</u>

- 母公司於 105 年 6 月 22 日發行國內第三次無擔保轉換公司債，票面利率為零之 3 年期無擔保轉換公司債 150,000 仟元。發行條件如下：
- (一) 債權人得於公司債到期時請求母公司依債券面額以現金一次還本。
- (二) 債權人得於公司債發行後屆滿 2 年 (107 年 6 月 22 日)，以債券面額之 102.515625% 賣回。

(三) 若遇母公司普通股於集中市場連續 30 個營業日收盤價超過當時轉換價格 30% 時，或流通在外餘額低於原發行總面額之 10% 時，母公司得於公司債發行滿 1 個月之翌日（105 年 7 月 23 日）至債券到期前 40 日（108 年 5 月 13 日）止，按債券面額以現金向債權人要求贖回公司債。

(四) 債權人於公司債發行之日起滿 1 個月翌日（105 年 7 月 23 日）起，至到期日（108 年 6 月 22 日）止，除依法暫停過戶期間等外，得隨時向母公司請求依當時之轉換價格轉換為母公司普通股股票。依公司債發行及轉換辦法規定，以 105 年 6 月 14 日為轉換價格訂定基準日，轉換溢價率為 101%，本轉換公司債之轉換價格為每股新台幣 17.8 元，惟若因無償配股或配發普通股現金股利占每股時價之比率超過 1.5% 時，應依轉換價格計算公式調整之。

前述可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 3.2537%。

發行日主契約債務工具原始認列金額為 136,068 仟元，係初始發行純粹債券之公允價值 138,027 仟元減除分攤至主債務之交易成本 2,360 仟元及加計相關所得稅影響數 401 仟元之餘額；贖回及賣回權原始認列金額為 2,057 仟元；權益組成要素為 9,740 仟元，係依原始發行價款減除負債組成要素之公允價值 9,880 仟元，並減除分攤至權益之交易成本 169 仟元及加計相關所得稅影響數 29 仟元之餘額。

前述可轉換公司債包括負債及權益組成部分，初始發行之負債及權益組成部分列示如下：

發行價款（減除交易成本 2,565 仟元）	\$147,435
發行日透過損益按公允價值衡量之金融負債組成部分	(2,057)
發行日權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 169 仟元及相關所得稅影響數 29 仟元）	(9,740)
發行日遞延所得稅資產	<u>430</u>
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 2,360 仟元及相關所得稅影響數 401 仟元）	<u>\$136,068</u>

母公司主契約債務工具及贖回及賣回權衍生工具於 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之變動如下：

	主 契 約 債 務 工 具 部 分	贖 回 及 賣 回 權 衍 生 工 具
發行日	(\$278,233)	(\$ 2,890)
公允價值變動損失	-	(124)
105 年 6 月 30 日餘額	<u>(\$278,233)</u>	<u>(\$ 3,014)</u>
104 年 1 月 1 日餘額	(\$ 20,582)	\$ 139
利息費用	(186)	-
公允價值變動損失	-	(295)
應付公司債轉換為普通股	6,501	-
贖回公司債	<u>14,267</u>	<u>156</u>
104 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

母公司於 104 年 3 月 10 日經董事會決議，行使債券贖回權，贖回價格係依債券面額，以現金收回全部債券，轉換公司債收回基準日訂於 104 年 4 月 30 日，母公司於債券收回基準日後 5 日內以現金贖回後，於 104 年 5 月 4 日終止櫃檯買賣，清償之公司債面額為 15,100 仟元，母公司於贖回時，認列買回公司債損失 677 仟元（帳列其他利益及損失）。

二四、其他非流動負債

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
負債準備			
除役負債	\$ 15,580	\$ 15,463	\$ 15,274
存入保證金	18,257	14,500	17,231
其 他	<u>1,987</u>	<u>2,050</u>	<u>1,886</u>
	<u>\$ 35,824</u>	<u>\$ 32,013</u>	<u>\$ 34,391</u>

二五、退職後福利計畫

確定福利計畫相關退休金費用係以 104 年及 103 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率在各期間認列，惟 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日確定福利計畫之退休金成本金額不重大，因是未予以估列。

二六、權益

(一) 普通股股本

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
額定股數(仟股)	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>101,877</u>	<u>101,877</u>	<u>103,877</u>
已發行股本	<u>\$ 1,018,772</u>	<u>\$ 1,018,772</u>	<u>\$ 1,038,772</u>

母公司流通在外普通股股數之調節如下：

	股 (仟 股)	數	本 發 行 溢 價
104年1月1日餘額	93,602	\$ 936,024	\$ 548,380
現金增資	10,000	100,000	280,000
可轉換公司債轉換	<u>275</u>	<u>2,748</u>	<u>-</u>
104年6月30日餘額	<u>103,877</u>	<u>\$ 1,038,772</u>	<u>\$ 828,380</u>

母公司於103年12月12日董事會決議辦理現金增資發行新股10,000仟股，每股發行價格為38元，發行總金額按面額計100,000仟元，前述現金增資案件業經金管會申報生效，增資基準日為104年2月25日，前述增資案業已於104年3月11日辦妥變更登記。

(二) 債券換股權利證書

母公司國內第一次無擔保轉換公司債持有人於104年1月1日至6月30日將公司債面額6,900仟元要求轉換為普通股股數183仟股。截至104年12月31日止，前述股數均完成變更登記。

(三) 資本公積

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
得用以彌補虧損、發放現 金或撥充股本(註)			
股票發行溢價	\$ 812,431	\$ 812,431	\$ 828,380
轉換公司債轉換溢價	190,924	190,924	194,672
不得作為任何用途			
現金增資員工認股權	10,523	10,523	10,523
發行可轉換公司債認列 權益組成項目－認股 權	14,611	-	-
已失效認股權	<u>1,067</u>	<u>1,067</u>	<u>1,067</u>
	<u>\$ 1,029,556</u>	<u>\$ 1,014,945</u>	<u>\$ 1,034,642</u>

註：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。

前述 103 年 12 月現金增資案保留部分股份由員工認購者，所給與認股權之公允價值為 5.46 元，母公司使用 Black-Scholes 評價模式認列上述現金增資員工認股權之酬勞成本為 4,570 仟元(帳列營業成本及營業費用)，並同時調整資本公積。評價模式所採用之參數如下：

	<u>104 年</u>
給與日股價	43.35 元
行使價格	38 元
預期波動率	41.4%
預期存續期間	16 天
無風險利率	0.69%

預期波動率係按照預期存續期間，採相同產業之報酬率年化標準差平均值為基礎。

(四) 保留盈餘及股利政策

依 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於 105 年 6 月 7 日股東常會決議通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞之分派政策。

修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有本期淨利，應先彌補累積虧損（包括調整未分配盈餘），再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，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案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

修正前後章程之員工及董監事酬勞分配政策，請參閱附註二七之(四)員工福利費用。

母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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

母公司分別於 105 年 6 月 7 日及 104 年 6 月 22 日舉行股東常會，分別決議通過 104 及 103 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	104年度	103年度	104年度	103年度
法定盈餘公積	\$ 354	\$ 12,105		
現金股利	-	103,878	\$ -	\$ 1.01963148

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 2,862	\$ 2,614
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(2,508)	(2,780)
相關所得稅	426	473
處分國外營運機構之損益重分類至損益	-	2,571
相關所得稅	-	(437)
期末餘額	\$ 780	\$ 2,441

2. 備供出售金融資產未實現損益

	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ -	\$ -
採用權益法之子公司之備供出售金融資產未實現損益之份額	-	(57)
期末餘額	\$ -	(\$ 57)

(六) 非控制權益

	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 1,095,827	\$ 983,724
子公司增資所增加之非控制 權益	1,338	133,162
取得子公司股權價格與帳面 價值差額(附註三十)	23,091	59,533
子公司現金增資之股份基礎 給付交易	6	-
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨損	(37,874)	(46,293)
備供出售金融資產未實 現損益	-	(36)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(76)	(69)
期末餘額	<u>\$ 1,082,312</u>	<u>\$ 1,130,021</u>

(七) 庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
<u>104年1月1日至6月30日</u>				
買回以註銷	<u>-</u>	<u>1,700</u>	<u>-</u>	<u>1,700</u>

母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。

母公司董事會於104年5月5日決議買回庫藏股2,000仟股，買回股份目的係維護公司信用及股東權益，買回股份之總金額上限為1,143,737仟元，買回區間價格為每股33元至40元，但股價若跌破下限時，將繼續執行買回公司股份，買回期間自104年5月6日至104年7月3日。截至庫藏股買回期限止，本公司共計買回2,000仟股。買回之庫藏股已於104年7月6日經董事會通過辦理減資註銷，並於104年7月29日完成變更登記，減資後實收資本額為1,018,772仟元。

二七、稅前淨利

稅前淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
營業租賃租金收入	\$ 3,816	\$ 3,873	\$ 7,633	\$ 7,633
利息收入	1,743	2,697	3,031	4,929
股利收入	300	-	300	-
其他收入				
呆帳迴轉利益	604	2,242	1,933	3,122
其他收入	870	2,341	4,940	3,877
	<u>\$ 7,333</u>	<u>\$ 11,153</u>	<u>\$ 17,837</u>	<u>\$ 19,561</u>

(二) 其他利益及損失

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益 (損失)	\$ 13	(\$ 91)	\$ 33	(\$ 295)
透過損益按公允價值衡 量之金融負債損失	(18)	-	(1,255)	-
處分不動產、廠房及設 備利益(損失)	-	(54)	290	(148)
外幣兌換利益(損失)				
淨額	1,266	5,802	7,027	(8,917)
買回應付公司債損失	-	(677)	-	(677)
處分投資損失	(116)	-	(116)	-
其他收入(支出)	279	(137)	597	(202)
	<u>\$ 1,424</u>	<u>\$ 4,843</u>	<u>\$ 6,576</u>	<u>(\$ 10,239)</u>

(三) 財務成本

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	(\$ 9,399)	(\$ 9,544)	(\$ 18,383)	(\$ 19,129)
可轉換公司債利息	-	(35)	-	(186)
除役負債利息	(59)	(20)	(117)	(41)
手續費支出	(594)	(278)	(1,130)	(436)
	<u>(\$ 10,052)</u>	<u>(\$ 9,877)</u>	<u>(\$ 19,630)</u>	<u>(\$ 19,792)</u>

(四) 員工福利費用

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 2,631	\$ 2,417	\$ 5,120	\$ 4,811
確定福利計畫	-	-	-	-
	<u>2,631</u>	<u>2,417</u>	<u>5,120</u>	<u>4,811</u>
短期員工福利	66,366	59,543	131,171	122,912
員工福利費用合計	<u>\$ 68,997</u>	<u>\$ 61,960</u>	<u>\$ 136,291</u>	<u>\$ 127,723</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 36,864	\$ 31,544	\$ 73,589	\$ 64,388
營業費用	<u>32,133</u>	<u>30,416</u>	<u>62,702</u>	<u>63,335</u>
	<u>\$ 68,997</u>	<u>\$ 61,960</u>	<u>\$ 136,291</u>	<u>\$ 127,723</u>

依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月經股東會決議之修正章程，母公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於 1% 及不高於 2% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。惟母公司預計 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日應付員工酬勞及董監事酬勞金額並不重大，因是未予以估列。

修正前之章程係規定以當年度稅後可分配盈餘分別以不低於 1% 及不高於 2% 分派員工紅利及董監事酬勞，母公司於 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日估列員工紅利及董監事酬勞係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按盈餘分配數之一定比例計算。

員工酬勞（紅利）及董監事酬勞估列金額如下：

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
員工酬勞／紅利	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,851</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,142</u>
董監事酬勞	<u>\$ -</u>	<u>\$ 411</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 476</u>

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。

母公司於 105 年 3 月 18 日舉行董事會及 104 年 6 月 22 日舉行股東常會，分別決議 104 年度員工酬勞及董監事酬勞及 103 年度員工紅利及董監事酬勞如下。104 年度員工酬勞及董監事酬勞已於 105 年 6 月 7 日召開之股東常會決議修正章程後，報告股東會。

母公司 105 年 3 月 18 日董事會決議配發之員工酬勞及董監事酬勞與 104 年 6 月 22 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞，以及合併財務報告認列之相關金額如下：

	104年度		103年度	
	員工酬勞	董監事酬勞	員工紅利	董監事酬勞
股東會決議配發金額	\$ -	\$ -	\$ 7,971	\$ 2,283
董事會決議配發金額	\$ 224	\$ 390	\$ -	\$ -
各年度財務報表認列金額	\$ 224	\$ 390	\$ 8,435	\$ 1,875

103 年度差異業已調整為 104 年度之損益。

有關本公司 105 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，及 104 年股東會決議之員工紅利及董監事酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(五) 折舊及攤銷費用

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 20,159	\$ 17,354	\$ 38,790	\$ 35,315
投資性不動產	137	137	274	274
無形資產	5,459	5,513	10,950	11,030
合計	\$ 25,755	\$ 23,004	\$ 50,014	\$ 46,619
折舊費用依功能別彙總				
工程成本	\$ 1,024	\$ 773	\$ 2,022	\$ 1,384
其他營業成本	-	72	-	117
銷貨成本	14,679	11,684	27,916	23,441
營業費用	4,456	4,825	8,852	10,373
其他利益及損失	137	137	274	274
	\$ 20,296	\$ 17,491	\$ 39,064	\$ 35,589
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
營業費用	5,459	5,513	10,950	11,030
	\$ 5,459	\$ 5,513	\$ 10,950	\$ 11,030

二八、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：

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 9,524	\$ 11,824	\$ 18,270	\$ 26,310
以前年度所得稅調整	(643)	(2,977)	(1,564)	(2,977)
未分配盈餘加徵 10%	286	465	286	465
遞延所得稅				
當期產生者	(3,915)	1,765	(6,912)	(7,205)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 5,252</u>	<u>\$ 11,077</u>	<u>\$ 10,080</u>	<u>\$ 16,593</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅利益

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
遞延所得稅				
認列於其他綜合損益				
— 國外營運機構換算	(\$ 374)	(\$ 211)	(\$ 426)	(\$ 36)

(三) 兩稅合一相關資訊：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
股東可扣抵稅額帳戶餘額			
母 公 司	<u>\$ 225,435</u>	<u>\$ 215,935</u>	<u>\$ 216,830</u>
瓊蓮公司	<u>\$ 5,016</u>	<u>\$ 4,278</u>	<u>\$ 4,274</u>
台智網公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
母公司 86 年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
母公司 87 年度以後未分配盈餘	<u>188,146</u>	<u>209,300</u>	<u>274,977</u>
	<u>\$ 188,146</u>	<u>\$ 209,300</u>	<u>\$ 274,977</u>
瓊蓮公司 86 年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
瓊蓮公司 87 年度以後未分配盈餘	<u>5,418</u>	<u>5,365</u>	<u>2,949</u>
	<u>\$ 5,418</u>	<u>\$ 5,365</u>	<u>\$ 2,949</u>

104 及 103 年度盈餘分派所適用之預計及實際稅額扣抵比率明細如下：

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
母 公 司	33.64%	28.85%
瓊蓮公司	26.98%	42.08%
台智網公司	-	-
鑫通資源	-	-

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 104 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(四) 母公司及子公司營利事業所得稅申報案件，稅捐稽徵機關核定情形如下：

	<u>核 定 年 度</u>
母 公 司	103年度
瓊蓮公司	103年度
台智網公司	103年度
鑫通資源	103年度

二九、每股盈餘

單位：每股元

	<u>金額(分子)</u>	<u>股數(分母) (仟 股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>105年4月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬予母公司股東之本期淨利	\$ 1,681	101,877	<u>\$ 0.02</u>
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
轉換公司債	-	1,749	
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1,681</u>	<u>103,626</u>	<u>\$ 0.02</u>

(接次頁)

(承前頁)

	金額 (分子)	股數 (分母) (仟 股)	每股盈餘 (元)
<u>105年1月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬予母公司股東之本期淨利	\$ 2,291	101,877	<u>\$ 0.02</u>
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工酬勞	-	5	
轉換公司債	-	875	
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2,291</u>	<u>102,757</u>	<u>\$ 0.02</u>
<u>104年4月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬予母公司股東之本期淨利	\$ 12,753	103,846	<u>\$ 0.12</u>
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工酬勞	-	342	
稀釋每股盈餘	<u>\$ 12,753</u>	<u>104,188</u>	<u>\$ 0.12</u>
<u>104年1月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬予母公司股東之本期淨利	\$ 49,901	100,735	<u>\$ 0.50</u>
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工酬勞	-	368	
稀釋每股盈餘	<u>\$ 49,901</u>	<u>101,103</u>	<u>\$ 0.49</u>

母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，應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。

三十、與非控制權益之權益交易

台智網公司於 104 年 3 月 6 日為購買纜線物料及佈放纜線工程，決議辦理現金增資發行新股計 34,800 仟股，每股發行價格 20 元，發行總金額按面額計 348,000 仟元，母公司於 104 年 5 月 5 日董事會決議參與現金增資，母公司認購 28,142 仟股，投資價款 562,838 仟元，母公司於前述增資台智網公司後持股比例自 57.72%增加為 61.30%。

台智網公司復於 105 年 3 月 14 日為購買纜線及佈放纜線工程，決議辦理現金增資發行新股 20,000 仟股，每股發行價格 15 元，發行總金額按面額計 300,000 仟元，母公司於 105 年 4 月 22 日董事會決議參與現金增資，母公司認購 19,942 仟股，投資價款 299,124 仟元，母公司於前述增資台智網公司後持股比例自 61.30%增加為 64.43%。

由於上述未按持股比例之交易並未改變母公司對台智網公司之控制，母公司係視為權益交易處理。

	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
收取自非控制權益之現金對價	\$ 876	\$ 133,162
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	(23,967)	(192,695)
權益交易差額	(<u>\$ 23,091</u>)	(<u>\$ 59,533</u>)
<u>權益交易差額調整科目</u>		
未分配盈餘	(<u>\$ 23,091</u>)	(<u>\$ 59,533</u>)

三一、營業租賃協議

(一) 本公司為承租人

營業租賃係承租土地、廠房及辦公場所，租金係按實際承租坪數計算並按月支付一次，租期期滿可續約，租賃期間為 1 至 9 年。於租賃期間終止時，本公司之租賃協議並無優惠承購權。

截至 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 5,269 仟元、5,252 仟元及 4,405 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
不超過 1 年	\$ 28,273	\$ 30,294	\$ 26,297
1~5 年	51,871	18,820	23,960
超過 5 年	<u>2,754</u>	<u>4,377</u>	<u>6,616</u>
	<u>\$ 82,898</u>	<u>\$ 53,491</u>	<u>\$ 56,873</u>

(二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 7 年，承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 105 年 6 月 30 日暨 104 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金均為 3,750 仟元(帳列其他非流動負債)。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
不超過1年	\$ 15,000	\$ 15,000	\$ 15,000
1~5年	<u>41,250</u>	<u>48,750</u>	<u>56,250</u>
	<u>\$ 56,250</u>	<u>\$ 63,750</u>	<u>\$ 71,250</u>

三二、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

除下表所列外，本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或其公允價值無法可靠衡量：

	105年6月30日		104年12月31日		104年6月30日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
金融負債						
按攤銷後成本衡量之金融負債						
可轉換公司債	\$ 278,233	\$ 282,548	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(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

105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衡量之金融資產</u>				
國內上市股票	<u>\$ 785</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 785</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,203</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,203</u>

104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</u>				
<u>值衡量之金融</u>				
<u>負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 58	\$ -	\$ 58

104年6月30日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
<u>國內未上市(櫃)</u>				
<u>有價證券</u>				
—基金受益憑				
證	\$ 1,907	\$ -	\$ -	\$ 1,907

本公司 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 衡量金融工具公允價值之方法

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。
- (2) 衍生工具如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公允價值。若無市場價格可供參考，贖回及賣回衍生工具係採用最小平方蒙地卡羅法 (LSMC) 估算公允價值；遠期外匯合約公允價值係採銀行報價計算。

(三) 金融工具之種類

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款(註1)	\$ 1,668,177	\$ 1,752,861	\$ 2,239,165
<u>透過損益按公允價值衡</u>			
<u>量之金融資產</u>	785	-	-
備供出售金融資產(註2)	28,352	29,452	31,359
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量(註3)	2,054,897	1,789,584	1,848,030
<u>透過損益按公允價值衡</u>			
<u>量之金融負債</u>	4,203	58	-

註 1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、應收建造合約款、部分其他應收款、部分存出保證金及其他金融資產（流動及非流動）等。

註 2：餘額係包含分類為備供出售金融資產之以成本衡量之金融資產。

註 3：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、部分其他應付款、一年或一營業週期內到期長期借款、應付公司債、長期借款及其他非流動負債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

本公司主要金融工具包括權益投資、應收款項、應付款項、及借款等。本公司之財務部門係依營運及市場狀況管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

本公司之營運活動承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險及利率風險。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本公司於資產負債表日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
<u>金 融 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 110,865	\$ 41,819	\$ 41,013
新加坡幣	151,422	177,700	259,655
人 民 幣	60,454	48,869	40
澳 幣	-	-	450
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	73,071	54,851	99,122
新加坡幣	7,245	2,348	-
人 民 幣	66,486	25,233	-
日 圓	-	418	-
歐 元	2,082	2,081	1,999

敏感度分析

本公司主要受到美金及新加坡幣匯率波動之影響。

本公司評估外幣資產及負債因市場匯率變動而產生之損益有互抵效果，預期市場風險對金融資產及金融負債影響有限。

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 1% 時，本公司之敏感度分析。下表之正數係表示當各相關外幣升值 1% 時，將使稅後淨利增加（減少）之金額；當各相關外幣貶值 1% 時，其對稅後淨利之影響將為同金額之負數。

	<u>美 金 之 影 響</u>		<u>新 加 坡 幣 之 影 響</u>	
	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
損 益	\$ 267	\$ 483	\$ 1,021	\$ 2,159

(2) 利率風險

利率風險係因市場之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司受利率暴險之金融資產主要係來自於浮動利率之定期存款。惟本公司評估該利率之變動對本公司稅後淨利並無重大影響。

另本公司於資產負債表日受利率暴險之金融負債帳面金額如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
具現金流量利率風 險之金融負債			
—短期借款	\$ 33,386	\$ -	\$ 116,746
—應付短期 票券	-	-	49,044
—長期借款	1,482,401	1,505,775	1,342,198

敏感度分析

本公司對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.5%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少／增加 2,652 仟元及 3,199 仟元。

(3) 其他價格風險

本公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。若權益價格上漲／下跌 1%，104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後淨利將因持有供交易投資公允價值上升／下跌而增加／減少 19 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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務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。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並每月檢視與交易對方核對帳目，以利該方依給予或約定之期間內履行義務。本公司係依交易對手之營業規模及以往之歷史經驗，給予信用額度，並定期檢視交易對義務履行狀況情形調整信用額度，以持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等控制信用暴險，前述營業規模資訊係取自外部資訊。

為減輕信用風險，本公司係由業務部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，本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本公司之監管程序尚可控管本公司之信用風險，尚不至造成本公司財務損失之風險。

應收帳款之對象主要集中於國內外電信公司或同業，信用風險顯著集中之客戶應收款項餘額如下：

	<u>105年6月30日</u>	<u>104年12月31日</u>	<u>104年6月30日</u>
應收票據及帳款淨額			
A公司	\$ 73,403	\$ 136,667	\$ 107,683
B公司	53,702	29,026	59,015
C公司	51,666	23,718	624
D公司	30,104	751	-
E公司	16,830	25,206	21,296
F公司	212	1,000	15,910
G公司	-	12,807	-

3. 流動性風險

本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營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。對外募集資金及銀行借款係為本公司重要流動性來源。本公司未動用之銀行融資額度餘額如下：

	<u>105年6月30日</u>	<u>104年12月31日</u>	<u>104年6月30日</u>
已開立未使用信用狀金額	\$ 87,284	\$ 57,690	\$ 20,571
未動用短期融資額度及發行商業本票額度	1,663,255	2,204,113	2,221,616
未動用長期融資額度	<u>722,510</u>	<u>822,294</u>	<u>1,060,294</u>
	<u>\$ 2,473,049</u>	<u>\$ 3,084,097</u>	<u>\$ 3,302,481</u>

流動性及利率風險表

下表詳細說明本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，其係依據本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。

本公司可被要求立即還款之短期銀行借款及一年內到期之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

105年6月30日

非衍生金融負債	要求即付或	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以上	合 計
	短於 1 個月					
短期借款	\$ -	\$ 33,386	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 33,386
應付票據	658	36	-	-	-	694
應付帳款	139,138	56,365	7,988	-	-	203,491
其他應付款	41,071	11,278	7,401	-	-	59,750
一年或一營業週期 內到期長期借款	18,061	71,447	248,940	-	-	338,448
應付公司債	-	-	-	300,000	-	300,000
長期借款	-	-	-	1,143,953	-	1,143,953
	<u>\$ 198,928</u>	<u>\$ 172,512</u>	<u>\$ 264,329</u>	<u>\$ 1,443,953</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,079,722</u>

104年12月31日

非衍生金融負債	要求即付或	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以上	合 計
	短於 1 個月					
應付票據	\$ 2,263	\$ 122	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,385
應付帳款	130,092	105,172	10,369	1	-	245,634
其他應付款	48,446	8,370	6,029	106	-	62,951
一年或一營業週期 內到期長期借款	22,810	69,612	281,376	-	-	373,798
長期借款	-	-	-	1,109,691	22,286	1,131,977
	<u>\$ 203,611</u>	<u>\$ 183,276</u>	<u>\$ 297,774</u>	<u>\$ 1,109,798</u>	<u>\$ 22,286</u>	<u>\$ 1,816,745</u>

104年6月30日

非衍生金融負債	要求即付或	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以上	合 計
	短於 1 個月					
短期借款	\$ 116,746	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 116,746
應付短期票券	-	50,000	-	-	-	50,000
應付票據	742	108	46	-	-	896
應付帳款	98,663	74,292	17,811	-	-	190,766
其他應付款	146,746	29,051	3,506	-	-	179,303
一年或一營業週期 內到期長期借款	18,081	48,268	243,619	-	-	309,968
長期借款	-	-	-	987,659	44,571	1,032,230
	<u>\$ 380,978</u>	<u>\$ 201,719</u>	<u>\$ 264,982</u>	<u>\$ 987,659</u>	<u>\$ 44,571</u>	<u>\$ 1,879,909</u>

(五) 金融資產移轉資訊

本公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

單位：仟元

交易對象	本期讓售金額	本期已收現金額	期末預支金額	本期預支金額	預支金額 年利率(%)	承購額度
<u>105年1月1日</u>						
<u>至6月30日</u>						
日盛銀行	USD - SGD 8,136	USD - SGD 8,136	USD - SGD -	USD - SGD -	-	\$ 150,000
<u>104年1月1日</u>						
<u>至6月30日</u>						
日盛銀行	USD 289 SGD 3,691	USD 289 SGD 3,691	USD - SGD -	USD - SGD -	-	\$ 150,000

承購銀行確認本交易相關條件係以「國際應收帳款受讓管理合約書」為準，係屬無追索權，並為買斷之應收債權受讓承購行為。如本公司與買方間之應收帳款金額超過承購銀行所核准之信用風險額度時，本公司仍應將超過額度部分之應收帳款無條件讓與承購銀行。本公司已通知應收帳款之原始債務人，對承購銀行直接償付款項。

三三、關係人交易

母公司及子公司（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。本公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 營業交易

1. 進銷貨交易

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
銷 貨				
母公司擔任主要管理 階層之個體	\$ 8	\$ 7	\$ 8	\$ 19
其他關係人	-	69	58	479
	<u>\$ 8</u>	<u>\$ 76</u>	<u>\$ 66</u>	<u>\$ 498</u>
進 貨				
其他關係人	\$ 4,282	\$ 6,927	\$ 26,778	\$ 19,646

本公司與上述關係人間之交易，其交易價格、收付款條件均與一般非關係人相當。

2. 工程成本

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
其他關係人	<u>\$ 11,382</u>	<u>\$ 2,880</u>	<u>\$ 17,187</u>	<u>\$ 4,664</u>

資產負債表日之應收（付）關係人款項餘額如下：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
應收帳款			
母公司擔任主要 管理階層之個 體	\$ -	\$ -	\$ 12
其他關係人	<u>-</u>	<u>24</u>	<u>383</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 395</u>
應付帳款			
其他關係人	<u>\$ 2,054</u>	<u>\$ 15,882</u>	<u>\$ 4,450</u>

本公司與上述關係人間之交易，其交易價格、收付款條件均與一般非關係人相當。

上述工程之付款條件係依據工程合約內容中所述之付款條件給付。

3. 存出保證金

關係人名稱	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
主要管理階層	<u>\$ 240</u>	<u>\$ 240</u>	<u>\$ 240</u>

4. 暫付款（帳列其他流動資產）

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
其他關係人	<u>\$ 15,325</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

5. 暫收款（帳列其他流動負債）

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
其他關係人	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ -</u>

6. 存入保證金（帳列其他非流動負債）

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
其他關係人	<u>\$ 1,947</u>	<u>\$ 851</u>	<u>\$ 2,382</u>

7. 租金支出（帳列營業費用）

關係人名稱	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
對本公司具重大影響之 個體	\$ 2,250	\$ 2,250	\$ 4,500	\$ 4,500
母公司擔任主要管理階 層之個體	1,200	-	1,200	-
主要管理階層	249	249	498	498
其他關係人	600	600	1,200	1,200
	<u>\$ 4,299</u>	<u>\$ 3,099</u>	<u>\$ 7,398</u>	<u>\$ 6,198</u>

8. 租金收入（帳列營業外收入及支出）

關係人名稱	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
其他關係人	<u>\$ 38</u>	<u>\$ 114</u>	<u>\$ 95</u>	<u>\$ 114</u>

本公司與關係人之租賃契約，租金係參考地區行情，按承租坪數計算並按月支付。

(二) 主要管理階層薪酬

	105年4月1日 至6月30日	104年4月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 7,677	\$ 8,258	\$ 16,338	\$ 15,606
退職後福利	239	225	477	451
股份基礎給付	-	-	-	773
	<u>\$ 7,916</u>	<u>\$ 8,483</u>	<u>\$ 16,815</u>	<u>\$ 16,830</u>

三四、質抵押之資產

本公司已提供下列資產作為向銀行借款、工程履約保證、市政府無限寬頻網路推動續階案履約保證、申請網路業務特許及發行公司債之擔保品：

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
備償戶及銀行存款（帳列其 他金融資產—流動）	\$ 2,035	\$ 3,572	\$ 18,391
附賣回票券及債券投資（帳 列其他金融資產—流動）	-	-	5,000
質押定存單（帳列其他金融 資產—流動）	-	11,485	-
備償戶及銀行存款（帳列其 他金融資產—非流動）	81,900	99,047	64,456

（接次頁）

(承前頁)

	105年6月30日	104年12月31日	104年6月30日
質押定存單(帳列其他金融資產—非流動)	\$ 271,698	\$ 263,922	\$ 235,500
不動產(帳列不動產、廠房及設備暨投資性不動產)	277,773	279,206	281,440
存出保證金	11,516	11,213	9,916
營運通訊設備(帳列不動產、廠房及設備)	353,131	390,916	-

三五、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾及或有事項如下：

- (一) 因履約保證及借款而開立之存出保證票據金額為 14,426 仟元。
- (二) 由銀行保證之履約保證函金額為 252,075 仟元。
- (三) 因工程發包而收取之存入保證票據金額為 92,447 仟元。
- (四) 租用廠房或設備預付租金開立應付票據交與出租人之金額為 28,933 仟元(含關係人交易)。
- (五) 截至 105 年 6 月 30 日止，因局內外傳輸線材、光纜及光纖到家相關配件業務與他公司簽訂之重大銷售契約明細如下：

客 戶 名 稱	合 約 金 額	尚 未 交 貨 金 額
A 客 戶	\$ 1,021,148	\$ 238,450
B 客 戶	969,551	563,315
C 客 戶	143,132	77,942
D 客 戶	424,106	326,294
其他(註)	143,231	45,625

註：個別金額未達尚未交貨總額 5% 以上者。

- (六) 母公司因發包工程與他公司簽訂工程合約總價為 991,765 仟元，截至 105 年 6 月 30 日，已支付 318,895 仟元(帳列預付設備款及工程成本)，尚未支付價款為 672,870 仟元。
- (七) 母公司因 100 年 12 月取得「臺北市光纖網路委外建設暨營運案」所需之設備，而與他公司簽定之合約總價為 935,744 仟元，截至 105

年 6 月 30 日，已支付 199,768 仟元（帳列預付設備款、其他無形資產及不動產、廠房及設備），尚未支付價款為 735,976 仟元。

- (八) 台智網公司因「臺北市光纖網路委外建設暨營運案」所需，與他公司簽訂工程合約總價為 1,124,525 仟元，截至 105 年 6 月 30 日，已支付 940,355 仟元（帳列不動產、廠房及設備及其他無形資產），尚未支付價款為 184,170 仟元。
- (九) 母公司於 100 年 12 月取得「臺北市光纖網路委外建設暨營運案」，並於 101 年 1 月與臺北市政府簽訂臺北市光纖網路委外建設暨營運案契約書，契約期間自簽約日起，共計 25 年，依據契約，進行臺北市光纖網路硬體設備之鋪設及光纖網路使用服務之營運，另依據契約之規定，於取得網路建設許可證後 1,100 日，須完成臺北市光纖網路硬體設備之鋪設，達到百分之八十市民戶數覆蓋率目標。
- (十) 母公司依據臺北市光纖網路委外建設暨營運案契約書之規定，出資設立台灣智慧光網股份有限公司（子公司），並於 101 年 1 月簽訂臺北市光纖網路委外建設暨營運案契約三方協議書，母公司就前述協議書之規定，將上述契約書之權利義務移轉予台灣智慧光網股份有限公司，母公司並就上開契約書及協議書之義務（包括但不限於履約保證金、懲罰性違約金、對臺北市政府之損害賠償責任等）負履行之保證責任。
- (十一) 台智網公司依臺北市光纖網路委外建設暨營運案契約三方協議書應負擔之財務責任如下：
1. 台智網公司之財務報表係以最近 1 年度經本國會計師查核簽證之財務報表為依據，須於上述契約規定之建設階段第一階段前淨值加回累積虧損達到新台幣二億元以上，建設階段第二階段前淨值加回累積虧損達到新台幣八億元以上，建設階段第三階段前淨值加回累積虧損達到新台幣十四億元以上，建設階段第四階段前淨值加回累積虧損達到新台幣二十億元以上，違者依協議書相關規定辦理。
 2. 台智網公司流動比率應維持大於百分之百，違者依協議書相關規定辦理。

3. 台智網公司於簽訂協議書之日起，前十會計年度之負債比率不得逾百分之七十，其後年度負債比率不得逾百分之五十，違者依協議書相關規定辦理。

三六、重大期後事項

母公司為建造辦公大樓，參與新北市政府新莊北側知識產業園區之土地標案，於105年7月7日公告得標，地號為新北市新莊區新知段0097-0000，土地面積為818.93平方公尺(約274.73坪)，每平方公尺價格為新台幣273,888元，交易總金額為新台幣224,295仟元。

三七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本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。本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

105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 金	\$	3,435		32.275	\$		110,865	
新加坡幣		6,333		23.91			151,422	
人 民 幣		12,519		4.829			60,454	
<u>非貨幣性項目</u>								
美 金		180		34.017			6,124	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		2,264		32.275			73,071	
新加坡幣		303		23.91			7,245	
人 民 幣		13,768		4.829			66,486	
歐 元		58		35.89			2,082	

104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 金	\$	2,110		32.825	\$		69,261	
新加坡幣		7,643		23.25			177,700	
人 民 幣		8		4.978			40	
<u>非貨幣性項目</u>								
美 金		180		34.017			6,124	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		2,507		32.825			82,292	
新加坡幣		101		23.25			2,348	
歐 元		58		35.88			2,081	
日 圓		1,533		0.273			418	

104年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	510		30.86	\$		15,739	
新加坡幣		11,309		22.96			259,655	
人 民 幣		7,786		4.9495			38,537	
澳 幣		19		23.685			450	
<u>非貨幣性項目</u>								
美 金		180		34.017			6,124	
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		2,393		30.86			73,848	
人 民 幣		6,929		4.9495			34,295	
歐 元		58		34.46			1,999	

本公司於105年及104年4月1日至6月30日與105年及104年1月1日至6月30日外幣兌換損益（已實現及未實現）請參閱附註二七，由於外幣交易繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三八、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：無此情形。
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：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無此情形。
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：無此情形。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表四。
9. 被投資公司資訊：請參閱附表五。
10. 從事衍生性工具交易：請參閱附註七及二三。
11. 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：請參閱附表七。

(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、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：
 - (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：附表七。
 - (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：附表七。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：

母公司於 98 年出售機器設備予安徽通華光電有限公司，售價為 30,756 仟元，產生未實現利益 11,965 仟元（係帳列採權益法之投資之減項）。上述未實現利益於 105 年及 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日攤銷均為 598 仟元。

上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無此情形。

(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：無此情形。

(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：無。

三九、部門資訊

本公司主要係經營各項通信設備、線材之生產買賣及鐵礦石之批發銷售，主要營運決策者係以全公司之經營成果和財務狀況作為分配資源及評量績效之資訊，且本公司所生產之產品係運用相似之生產程序，另本公司亦未具有個別分離之財務資訊，因是本公司並無應報導部門資訊。

台通光電股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 105 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	提列帳項	備抵金額	抵押擔保稱價	品對價值	對個別對象資金貸與總額	資金總額	貸與總額	註
0	台通光電	鑫通資源	其他應收款 —關係人	是	\$ 300,000	\$ 100,000	\$ 5,000	2.641%~ 2.678%	短期融資	\$ -	營運週轉	\$ -	-	-	\$ -	\$ 944,748	\$ 944,748	944,748	註一

註一：本公司個別對象及總貸與限額皆為淨值之 40%。

台通光電股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證額 (註 1)	本期最高 保證餘額	期末 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近 財務報表淨值 之比率(%)	背書 最高 額(註 1)	書保 限額 (註 1)	屬母 公司 對背 書保 證(註 1)	屬 子 母 公 司 對 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 背 書 保 證	屬 對 大 陸 地 區 背 書 保 證	註
		被 保 公 司 名 稱	關 係													
0	台通光電	台智網公司	子公司	\$ 9,447,480	\$ 2,290,000	\$ 2,110,000	\$ 1,042,959	\$ -	89.33%	\$ 9,447,480	9,447,480	Y	N	N	N	-
0	台通光電	鑫通資源	子公司	9,447,480	963,350	963,350	108,538	-	40.79%	9,447,480	9,447,480	Y	N	N	N	-
0	台通光電	UNION METRO TRADING LTD.	子公司	9,447,480	291,555	291,555	-	-	12.34%	9,447,480	9,447,480	Y	N	N	N	-

註 1：母公司對單一企業背書保證金額及背書保證之總額均為不得超過母公司最近期財務報表淨值 400%；105 年 6 月 30 日之母公司淨值 2,361,870 仟元 x 400% = 9,447,480 仟元。

台通光電股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形明細表

民國 105 年 6 月 30 日

附表三

單位：除另予註明外，
為新台幣千元

持有之公司	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期股數(仟股)	帳面金額	持股比例%	公允價值		備註
							價	值	
台通光電	股票								
	台灣苯乙烯工業股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	50	\$ 785	-	\$ 785	註一	
	興國發展有限公司(香港)	無	以成本衡量之金融資產—非流動	1,404	6,124	9.29	5,722	註二	
	富華創業投資股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	330	3,300	1.67	2,595	註二	
	威創科技股份有限公司	本公司為該公司法人董事	以成本衡量之金融資產—非流動	1,891	18,928	7.66	6,411	註二	
	形電股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	540	-	18.00	-	-	

註一：公允價值係按 105 年 6 月底收盤價計算。

註二：係根據被投資公司最近期末經會計師查核之財務報表計算股權淨值。

註三：本表所稱有價證券，係指屬 IAS 39「金融工具：認列與衡量」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。

註四：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表五及六。

台通光電股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 105 年 6 月 30 日

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

附表四

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係人稱謂	應收關係人款項餘額(註)	週轉率	逾期逾金	應收金額	關係人	款項式	應收後	收回金額	項額	提呆	列帳	備金	抵額
本公司	台智網公司	子公司	\$ 126,816	-	\$ -	-	-	-	\$ 26,030			\$ -			-

註：編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

台通光電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 105 年 6 月 30 日

附表五

單位：除另予註明外，
 為新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原股本	原始	投資	資	金	額	期	未	股	數	(千	股)	本	比	(%)	持	帳	面	金	額	本	有	被	投	資	公	司	本	期	之	損	益	認	列	損	益	備
台通光電	瓊達公司 千通光電 台智網公司 森通資產 SING TUNG	台通光電 台通光電 台通光電 台通光電	台灣 模里西斯 台灣 台灣 新加坡	銷售通訊設備及線材 國際投資事業 電信事業 國際貿易業 通信網路相關設備及通信工程	\$	17,500	168,153	2,427,890	65,000	14,946	17,500	168,153	2,128,766	65,000	14,946	450	4,978	157,859	6,500	631	100	100	100	\$	11,379	76,852	1,575,049	50,680	19,335	\$	53	2,287	94,120	53	9,699	58,776	3,604	4,229	53	9,699	58,776	3,604	4,229	註二及註三 註一及註三 註一及註三 註二及註三	
千通光電 森通資產 通華光電	通華光電 UNION METRO TRADING LTD. 台萬公司	通華光電 UNION METRO TRADING LTD. 台萬公司	中國大陸 英屬維京群島 中國大陸	生產通訊設備及線材 國際貿易事業 國際貿易事業	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	5,675 仟美元 50 仟美元 500 人民幣千元	-	50	-	-	97	100	100	17,796 人民幣千元 519 人民幣千元	2,412 人民幣千元 1,436 人民幣千元	2,412 人民幣千元 1,436 人民幣千元	2,412 人民幣千元 1,436 人民幣千元	2,412 人民幣千元 1,436 人民幣千元	2,412 人民幣千元 1,436 人民幣千元	24	2,287	24	19	2,287	24	19	2,287 人民幣千元 24 人民幣千元	2,287 人民幣千元 24 人民幣千元	2,287 人民幣千元 24 人民幣千元	2,287 人民幣千元 24 人民幣千元	註二及註三 註二及註三 註二及註三					

註一：係根據被投資公司 105 年 6 月 30 日經會計師核閱之財務報表計算。
 註二：係根據被投資公司 105 年 6 月 30 日未經會計師核閱之財務報表計算。
 註三：編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

台通光電股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自累積投資金額	本期末自累積投資金額	本期末自累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期末認列(損)益	本期末帳面價值	截至本期末已匯回收益
通華光電有限公司	生產通訊設備及線材	\$ 6,000 仟美元	註一	\$ 5,675 仟美元	\$ -	\$ -	97.00%	2,287 人民幣仟元	17,796 人民幣仟元	\$ -
新富生光電(深圳)有限公司	光纖電纜及其相關配件之產銷	1,937 仟美元	註一	180 仟美元	-	180 仟美元	9.29%	-	1,504 仟港幣	-

本期末累計自大陸地區投資金額	7,257 仟美元 (註二)
本期末累計自台灣地區投資金額	\$2,066,509 (註三)

註一：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註二：係包含 98 年 12 月 10 日註銷登記之上海千通光電器材有限公司 1,402 仟美元。

註三：依經濟部 97 年 8 月 29 日修正發布之「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之規定，限額為淨值或合併淨值之 60%，取較高者。

台通光電股份有限公司及子公司
 與子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易 易人 名稱	交易 易往 來對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易 科 目	情 形		註 釋	及 佔 合 併 總 資 產 之 比 率
					金 額	交 易 額		
0	台通光電	通華光電	1	銷貨成本	\$ 9,545		註四	1.26%
0	台通光電	通華光電	1	存貨	1,764		註四	0.03%
1	通華光電	台通光電	2	銷貨收入	11,309		註四	1.49%
0	台通光電	瓊蓮公司	1	應收帳款—關係人	60,547		註四	1.07%
2	瓊蓮公司	台通光電	2	應付帳款—關係人	60,547		註四	1.07%
2	瓊蓮公司	通華光電	3	應收帳款—關係人	39,460		註四	0.70%
1	通華光電	瓊蓮公司	3	應付帳款—關係人	39,460		註四	0.70%
0	台通光電	瓊蓮公司	1	銷貨收入	89,703		註四	11.84%
2	瓊蓮公司	台通光電	2	銷貨成本	89,703		註四	11.84%
0	台通光電	通華光電	1	應付帳款—關係人	11,333		註四	0.20%
1	通華光電	台通光電	2	應收帳款—關係人	11,333		註四	0.20%
2	瓊蓮公司	通華光電	3	應收帳款—關係人	90,248		註四	11.91%
1	通華光電	瓊蓮公司	3	銷貨收入	90,248		註四	11.91%
4	SING TUNG	台通光電	2	工程收入	9,430		註四	1.24%
0	台通光電	SING TUNG	1	工程成本	9,430		註四	1.24%
0	台通光電	SING TUNG	1	其他應付款	5,000		註四	0.09%
4	SING TUNG	台通光電	2	應收帳款	5,000		註四	0.09%
1	通華光電	台通光電	3	預付款項	2,724		註四	0.05%
5	台通光電	通華光電	3	預付款項	2,724		註四	0.05%
0	台通光電	SING TUNG	1	應付款項	7,239		註四	0.13%
4	SING TUNG	台通光電	2	應付款項	7,239		註四	0.13%
0	台通光電	台智網公司	1	預付款項	68,168		註四	1.20%
0	台通光電	台智網公司	1	銷貨收入	96,408		註四	15.62%
0	台通光電	台智網公司	1	其他非流動資產	21,892		註四	0.39%
3	台智網公司	台通光電	2	銷貨成本	50,132		註四	6.62%
0	台通光電	台智網公司	1	其他收入	4,465		註四	0.59%
3	台智網公司	台通光電	2	營業費用	4,338		註四	0.57%
3	台智網公司	台通光電	2	工程成本	127		註四	0.02%
0	台通光電	台智網公司	1	存入保證金	29,597		註四	0.52%
3	台智網公司	台通光電	2	存入保證金	29,597		註四	0.52%
0	台通光電	台智網公司	1	租金收入	1,661		註四	0.22%

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易科目	交易往來情形		註 易 條 件	及 佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註五)
					金額	金額		
3	智網公司	台通光電	2	租金支出	\$	1,661	註四	0.22%
0	台通光電	台智網公司	1	利息收入		2,971	註四	0.39%
0	台通光電	台智網公司	1	應收租賃款一關係人		27,635	註四	0.49%
0	台通光電	台智網公司	1	融資租賃未賺得融資收益一關係人		466	註四	0.01%
3	台智網公司	台通光電	2	財務成本		2,971	註四	0.39%
3	台智網公司	台通光電	2	應付租賃款		7,169	註四	1.88%
0	台通光電	台智網公司	1	預收款項		106,658	註四	0.15%
0	台通光電	台智網公司	1	不動產、廠房及設備		8,758	註四	0.06%
0	台通光電	台智網公司	1	應付建造合約款		3,566	註四	2.10%
3	台智網公司	台通光電	2	預付款項		118,982	註四	2.24%
0	台通光電	台智網公司	1	應收帳款一關係人		126,816	註四	0.06%
3	台智網公司	台通光電	2	其他應付款		3,530	註四	2.17%
3	台智網公司	台通光電	2	應付帳款		123,286	註四	

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：與一般交易相同。

註五：係指新台幣壹百萬元以上之交易。