

股票代碼：2397

友通資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一十二年及一十一年第二季

公司地址：新北市汐止區新台五路一段97號10樓
電話：(02)26972986

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	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
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	10~12
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12
(六)重要會計項目之說明	13~43
(七)關係人交易	43~47
(八)質押之資產	47
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	48
(十)重大之災害損失	48
(十一)重大之期後事項	48
(十二)其 他	48
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	48~49、51~55
2.轉投資事業相關資訊	49、56
3.大陸投資資訊	49、57~58
4.主要股東資訊	49
(十四)部門資訊	49~50



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

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

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

會計師核閱報告

友通資訊股份有限公司董事會 公鑒：

前言

友通資訊股份有限公司及其子公司民國一一二年六月三十日及重編後民國一一一年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一二年四月一日至六月三十日及重編後民國一一一年四月一日至六月三十日及一一二年一月一日至六月三十日及重編後民國一一一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一二年一月一日至六月三十日及重編後民國一一一年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則2410號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告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

如合併財務報告附註四(二)所述，友通資訊股份有限公司列入上開合併財務報告之非重要子公司，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一一二年六月三十日及重編後民國一一一年六月三十日之資產總額分別為新台幣(以下同)1,009,045千元及1,703,814千元，分別占合併資產總額之8.45%及13.06%；負債總額分別為144,765千元及486,424千元，分別占合併負債總額之2.27%及6.42%；民國一一二年四月一日至六月三十日及重編後民國一一一年四月一日至六月三十日及民國一一二年一月一日至六月三十日及重編後民國一一一年一月一日至六月三十日之綜合(損)益分別為32,444千元、42,058千元、42,633千元及80,600千元，分別占合併綜合(損)益之31.90%、26.19%、17.05%及23.74%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等非重要子公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告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金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達友通資訊股份有限公司及其子公司民國一一二年六月三十日及重編後民國一一一年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一二年四月一日至六月三十日及重編後民國一一一年四月一日至六月三十日及民國一一二年一月一日至六月三十日及重編後民國一一一年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一二年一月一日至六月三十日及重編後民國一一一年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

強調事項

如合併財務報告附註四(二)所述，友通資訊股份有限公司之子公司羅昇企業股份有限公司於民國一一一年七月一日取得佳世達科技股份有限公司之子公司達昇能源股份有限公司之100%股權，前述交易參照財團法人中華民國會計研究發展基金會(101)基秘字第301號函及民國一〇七年十月二十六日IFRS 3問答集「共同控制下企業合併之會計處理疑義」，係屬共同控制下之組織重組，應視為自始即合併，友通資訊股份有限公司及其子公司並據此重編民國一一一年第二季合併財務報告。本會計師並未因此而修正核閱結論。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

張惠貞



高靚玟



證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號

核准簽證文號：金管證審字第1060005191號

民國一一二年八月一日

友通資訊股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一十二年六月三十日與一十一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日

單位：新台幣千元

資 產	112.6.30		111.12.31 (重編後)		111.6.30 (重編後)		111.1.1 (重編後)	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：								
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 1,583,745	13	1,690,474	13	1,312,864	10	1,549,815	13
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產 — 流動(附註六(二))	36,526	-	27,458	-	27,330	-	28,528	-
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註六(四)及八)	7,677	-	9,557	-	14,560	-	19,708	-
1141 合約資產—流動(附註六(二十一))	14,714	-	-	-	-	-	-	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(五)、 (二十一)及八)	2,407,896	21	2,611,791	20	2,787,480	21	2,604,256	21
1180 應收帳款—關係人(附註六(五)、(二 十一)及七)	126,415	1	272,306	2	192,896	2	182,138	1
1200 其他應收款(附註六(五)及七)	24,422	-	56,945	-	25,817	-	32,159	-
130X 存貨(附註六(六))	3,182,075	27	3,816,596	29	3,962,800	30	3,583,295	29
1410 預付款項	90,541	1	125,313	1	158,247	1	133,749	1
1460 待出售非流動資產(附註六(七)及 (九))	-	-	-	-	348,430	3	312,601	3
1470 其他流動資產	18,173	-	17,970	-	23,327	-	16,227	-
流動資產合計	7,492,184	63	8,628,410	65	8,853,751	67	8,462,476	68
非流動資產：								
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動(附註六(三))	111,688	1	71,064	1	41,035	-	42,547	-
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產—非流 動(附註六(四))	3,249	-	3,212	-	3,107	-	-	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)、七 及八)	2,614,858	22	2,793,096	21	2,478,512	19	2,477,339	20
1755 使用權資產(附註六(十)及七)	328,721	3	355,617	3	328,062	3	267,778	2
1760 投資性不動產淨額(附註六(十一))	116,591	1	-	-	-	-	-	-
1780 無形資產(附註六(八)、(十二)及七)	1,076,472	9	1,121,027	9	1,147,447	9	974,453	8
1840 遞延所得稅資產	150,622	1	156,243	1	107,853	1	106,790	1
1990 其他非流動資產	43,745	-	45,912	-	89,653	1	90,492	1
非流動資產合計	4,445,946	37	4,546,171	35	4,195,669	33	3,959,399	32
資產總計	\$ 11,938,130	100	13,174,581	100	13,049,420	100	12,421,875	100

(續次頁)

董事長：陳其宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：蘇家弘



會計主管：黃麗敏



友通資訊股份有限公司及其子公司

合併資產負債表(續)

民國一十二年六月三十日與一十一年十二月三十一日、六月三十日及一月一日

單位：新台幣千元

	112.6.30		111.12.31 (重編後)		111.6.30 (重編後)		111.1.1 (重編後)		
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	
負債及權益									
流動負債：									
2100	短期借款(附註六(十三)及八)	\$ 1,243,028	11	1,886,020	14	2,358,617	18	1,311,304	11
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債- 流動(附註六(二))	16,560	-	5,020	-	3,683	-	821	-
2130	合約負債-流動(附註六(二十一))	130,130	1	205,241	2	148,114	1	194,558	1
2170	應付票據及帳款	1,822,385	15	1,996,670	15	1,824,822	14	2,218,331	18
2180	應付帳款-關係人(附註七)	54,079	1	117,185	1	166,008	1	63,053	-
2200	其他應付款(附註七)	987,749	8	576,411	4	1,010,165	8	562,316	5
2230	本期所得稅負債	138,359	1	234,692	2	106,715	1	86,768	1
2250	負債準備-流動(附註六(十六))	42,258	-	51,236	-	45,889	-	46,247	-
2280	租賃負債-流動(附註六(十五)及七)	88,926	1	86,451	1	80,710	1	75,933	1
2322	一年內到期之長期借款(附註六(十四) 及八)	560	-	653	-	20,242	-	20,000	-
2399	其他流動負債	37,470	-	31,136	-	22,374	-	18,633	-
	流動負債合計	<u>4,561,504</u>	<u>38</u>	<u>5,190,715</u>	<u>39</u>	<u>5,787,339</u>	<u>44</u>	<u>4,597,964</u>	<u>37</u>
非流動負債：									
2540	長期借款(附註六(十四)及八)	1,240,000	10	1,550,000	12	1,120,524	9	1,730,000	14
2570	遞延所得稅負債	328,740	3	336,209	3	386,079	3	343,603	3
2580	租賃負債-非流動(附註六(十五)及 七)	212,914	2	241,693	2	243,443	2	181,441	1
2640	淨確定福利負債-非流動	30,225	-	31,174	-	42,584	-	40,584	-
2670	其他非流動負債	-	-	-	-	784	-	-	-
	非流動負債合計	<u>1,811,879</u>	<u>15</u>	<u>2,159,076</u>	<u>17</u>	<u>1,793,414</u>	<u>14</u>	<u>2,295,628</u>	<u>18</u>
	負債總計	<u>6,373,383</u>	<u>53</u>	<u>7,349,791</u>	<u>56</u>	<u>7,580,753</u>	<u>58</u>	<u>6,893,592</u>	<u>55</u>
歸屬於母公司業主之權益 (附註六(八)及(十九))：									
3110	普通股股本	1,144,889	10	1,144,889	9	1,144,889	9	1,144,889	9
3200	資本公積	608,644	5	608,586	5	609,948	5	655,744	6
3300	保留盈餘	1,297,100	11	1,531,997	11	1,204,058	9	1,371,470	11
3400	其他權益	(12,996)	-	(38,041)	(1)	(81,957)	(1)	(114,824)	(1)
	歸屬於母公司業主之權益合計	<u>3,037,637</u>	<u>26</u>	<u>3,247,431</u>	<u>24</u>	<u>2,876,938</u>	<u>22</u>	<u>3,057,279</u>	<u>25</u>
35XX	共同控制下前手權益	-	-	-	-	23,704	-	20,310	-
36XX	非控制權益(附註六(八)及(十九))	2,527,110	21	2,577,359	20	2,568,025	20	2,450,694	20
	權益總計	<u>5,564,747</u>	<u>47</u>	<u>5,824,790</u>	<u>44</u>	<u>5,468,667</u>	<u>42</u>	<u>5,528,283</u>	<u>45</u>
	負債及權益總計	<u>\$ 11,938,130</u>	<u>100</u>	<u>13,174,581</u>	<u>100</u>	<u>13,049,420</u>	<u>100</u>	<u>12,421,875</u>	<u>100</u>

董事長：陳其宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：蘇家弘



會計主管：黃麗敏



友通資訊股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十二年及一十一年四月一日至六月三十日及一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年4月至6月		111年4月至6月 (重編後)		112年1月至6月		111年1月至6月 (重編後)	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(二十一)、七及十四)	\$ 3,761,152	100	3,865,320	100	7,581,193	100	7,749,728	100
5000 營業成本(附註六(六)、(九)、(十)、(十二)、(十五)、(十七)、(二十二)、七及十二)	(2,981,988)	(79)	(3,078,628)	(80)	(5,966,901)	(79)	(6,254,183)	(81)
營業毛利	779,164	21	786,692	20	1,614,292	21	1,495,545	19
營業費用(附註六(五)、(九)、(十)、(十一)、(十二)、(十五)、(十七)、(二十二)、七及十二)：								
6100 推銷費用	(397,991)	(11)	(386,119)	(10)	(802,932)	(11)	(732,127)	(9)
6200 管理費用	(120,599)	(3)	(115,613)	(3)	(245,036)	(3)	(228,275)	(3)
6300 研究發展費用	(110,873)	(3)	(111,235)	(3)	(224,851)	(3)	(219,839)	(3)
6450 預期信用減損損失	(25,840)	(1)	(5,964)	-	(18,505)	-	(8,973)	-
6000 營業費用合計	(655,303)	(18)	(618,931)	(16)	(1,291,324)	(17)	(1,189,214)	(15)
營業淨利	123,861	3	167,761	4	322,968	4	306,331	4
營業外收入及支出(附註六(七)、(十五)、(二十三)及七)								
7100 利息收入	4,492	-	1,279	-	6,665	-	1,652	-
7010 其他收入	23,759	1	16,053	-	29,858	-	23,502	-
7020 其他利益及損失	(5,548)	-	17,412	1	(20,655)	-	32,590	-
7050 財務成本	(14,849)	-	(14,565)	-	(33,823)	-	(25,645)	-
營業外收入及支出合計	7,854	1	20,179	1	(17,955)	-	32,099	-
7900 稅前淨利	131,715	4	187,940	5	305,013	4	338,430	4
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	(32,340)	(1)	(35,808)	(1)	(79,487)	(1)	(76,918)	(1)
8200 本期淨利	99,375	3	152,132	4	225,526	3	261,512	3
其他綜合損益(附註六(十九))：								
8310 不重分類至損益之項目								
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	19,363	-	(4,445)	-	40,624	-	(2,946)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
	19,363	-	(4,445)	-	40,624	-	(2,946)	-
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	(17,034)	-	12,884	-	(16,158)	-	80,899	1
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
	(17,034)	-	12,884	-	(16,158)	-	80,899	1
本期其他綜合損益	2,329	-	8,439	-	24,466	-	77,953	1
8500 本期綜合損益總額	\$ 101,704	3	160,571	4	249,992	3	339,465	4
本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 97,597	3	115,338	3	223,058	3	198,952	3
8615 共同控制下前手權益	-	-	4,007	-	-	-	3,394	-
8620 非控制權益	1,778	-	32,787	1	2,468	-	59,166	-
	\$ 99,375	3	152,132	4	225,526	3	261,512	3
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 101,099	3	112,108	3	248,103	3	231,819	3
8715 共同控制下前手權益	-	-	4,007	-	-	-	3,394	-
8720 非控制權益	605	-	44,456	1	1,889	-	104,252	1
	\$ 101,704	3	160,571	4	249,992	3	339,465	4
每股盈餘(單位：新台幣元，附註六(二十))								
9750 基本每股盈餘	\$ 0.85		1.01		1.95		1.74	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 0.85		1.00		1.94		1.73	

董事長：陳其宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：蘇家弘



會計主管：黃麗敏



友通資訊股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一十二年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益						其他權益項目		歸屬於母 公司業主 權益總計	共同控 制下前 手權益	非控制 權益	權益總計	
	普通股 股本	資本公積	保留盈餘			國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現(損)益	合 計					
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘								合 計
民國一十一年一月一日重編後餘額	\$ 1,144,889	655,744	825,764	74,607	471,099	1,371,470	(134,871)	20,047	(114,824)	3,057,279	20,310	2,450,694	5,528,283
本期淨利	-	-	-	-	198,952	198,952	-	-	-	198,952	3,394	59,166	261,512
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	35,570	(2,703)	32,867	32,867	-	45,086	77,953
本期綜合損益總額	-	-	-	-	198,952	198,952	35,570	(2,703)	32,867	231,819	3,394	104,252	339,465
盈餘分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	61,568	-	(61,568)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	40,215	(40,215)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(366,364)	(366,364)	-	-	-	(366,364)	-	-	(366,364)
子公司分配現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(69,711)	(69,711)
資本公積配發現金股利	-	(45,796)	-	-	-	-	-	-	-	(45,796)	-	-	(45,796)
收購子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,375	79,375
非控制權益調整	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,415	3,415
民國一十一年六月三十日重編後餘額	\$ 1,144,889	609,948	887,332	114,822	201,904	1,204,058	(99,301)	17,344	(81,957)	2,876,938	23,704	2,568,025	5,468,667
民國一十二年一月一日餘額	\$ 1,144,889	608,586	887,332	114,822	529,843	1,531,997	(69,315)	31,274	(38,041)	3,247,431	-	2,577,359	5,824,790
本期淨利	-	-	-	-	223,058	223,058	-	-	-	223,058	-	2,468	225,526
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(11,418)	36,463	25,045	25,045	-	(579)	24,466
本期綜合損益總額	-	-	-	-	223,058	223,058	(11,418)	36,463	25,045	248,103	-	1,889	249,992
修正民國一十一年度法定盈餘公積提列數	-	-	(15,964)	-	15,964	-	-	-	-	-	-	-	-
盈餘分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	52,689	-	(52,689)	-	-	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(76,782)	76,782	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(457,955)	(457,955)	-	-	-	(457,955)	-	-	(457,955)
子公司分配現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(52,145)	(52,145)
對子公司所有權益變動	-	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	7	14
處分員工持股信託之沒入款項	-	51	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	51
民國一十二年六月三十日餘額	\$ 1,144,889	608,644	924,057	38,040	335,003	1,297,100	(80,733)	67,737	(12,996)	3,037,637	-	2,527,110	5,564,747

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：陳其宏



經理人：蘇家弘



會計主管：黃麗敏



友通資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 305,013	338,430
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	116,239	107,835
攤銷費用	50,255	47,336
預期信用減損損失	18,505	8,973
透過損益按公允價值衡量金融資產評價損失	230	216
利息費用	33,823	25,645
利息收入	(6,665)	(1,652)
股利收入	(6,943)	-
處分不動產、廠房及設備損失	185	13
處分待出售非流動資產利益	-	(14,624)
子公司清算損失	-	391
租賃修改利益	(125)	(529)
收益費損項目合計	205,504	173,604
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(9,298)	982
合約資產	(14,714)	-
應收票據及帳款	185,441	(55,291)
應收帳款－關係人	145,891	4,577
其他應收款	32,514	7,355
存貨	634,521	(194,289)
預付款項	34,772	(17,914)
其他流動資產	365	2,376
其他營業資產	1,802	-
與營業活動相關之資產之淨變動合計	1,011,294	(252,204)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債	11,540	2,862
合約負債	(75,111)	(59,136)
應付票據及帳款	(174,285)	(500,496)
應付帳款－關係人	(63,106)	111,428
其他應付款	(97,907)	(100,794)
負債準備	(8,978)	(358)
其他流動負債	6,334	3,955
淨確定福利負債	(1,139)	(3,827)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(402,652)	(546,366)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	608,642	(798,570)
調整項目合計	814,146	(624,966)
營運產生之現金流入(流出)	1,119,159	(286,536)
收取之利息	6,576	1,624
支付之利息	(34,270)	(24,879)
支付之所得稅	(181,736)	(81,667)
營業活動之淨現金流入(流出)	909,729	(391,458)

(續次頁)

董事長：陳其宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：蘇家弘



會計主管：黃麗敏



友通資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表(承前頁)

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
投資活動之現金流量：		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(10)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	1,880	23,339
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	-	(114,749)
處分待出售非流動資產價款	-	46,401
取得不動產、廠房及設備	(16,413)	(130,745)
處分不動產、廠房及設備價款	176	-
存出保證金減少(增加)	2,083	(307)
取得無形資產	(5,525)	(10,341)
其他非流動資產增加	(309)	(13,720)
收取之股利	6,943	-
投資活動之淨現金流出	<u>(11,165)</u>	<u>(200,132)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	2,270,016	4,134,733
短期借款減少	(2,906,281)	(3,227,869)
舉借長期借款	690,000	400,000
償還長期借款	(1,000,110)	(1,010,061)
租賃本金償還	(46,776)	(36,398)
處分員工持股信託沒入款項	65	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	<u>(993,086)</u>	<u>260,405</u>
匯率變動之影響	<u>(12,207)</u>	<u>94,234</u>
本期現金及約當現金減少數	<u>(106,729)</u>	<u>(236,951)</u>
期初現金及約當現金餘額	<u>1,690,474</u>	<u>1,549,815</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,583,745</u>	<u>1,312,864</u>

董事長：陳其宏



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：蘇家弘



會計主管：黃麗敏



友通資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一十二年及一十一年第二季
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

友通資訊股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國七十年七月十四日奉經濟部核准設立登記，登記註冊地址為新北市汐止區新台五路1段97號10樓。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為經營工業電腦用板卡、電腦零組件之製造及銷售、智能解決方案相關產品之銷售及服務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一十二年八月一日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一十二年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，影響說明如下：

1.國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

修正條文限縮認列豁免之範圍，當交易之原始認列產生等額應課稅及可減除暫時性差異時，不再適用該認列豁免，應認列等額之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債。此項會計變動使民國一十一年一月一日之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債分別增加27,934千元及27,934千元；民國一十一年六月三十日之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債分別增加27,934千元及27,934千元；民國一十一年十二月三十一日之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債分別增加30,261千元及30,261千元。

合併公司於民國一十二年第二季若依據先前會計政策處理，將使得民國一十二年六月三十日之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債分別減少30,261千元及30,261千元。

2.其他

下列新修正準則亦係自民國一十二年一月一日生效，惟對合併財務報告未造成重大影響：

- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計值之定義」

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容</u>	<u>理事會發布之 生效日</u>
國際會計準則第一號之修正「負債分類為流動或非流動」	現行IAS 1規定，企業未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債應分類為流動。修正條文刪除該權利應為無條件的規定，改為規定該權利須於報導期間結束日存在且須具有實質。 修正條文闡明，企業應如何對以發行其本身之權益工具而清償之負債進行分類(如可轉換公司債)。	2024年1月1日
國際會計準則第一號之修正「具合約條款之非流動負債」	在重新考量2020年IAS1修正之某些方面後，新的修正條文闡明，僅於報導日或之前遵循的合約條款才會影響將負債分類為流動負債或非流動負債。 企業在報導日後須遵循的合約條款(即未來的條款)並不影響該日對負債之分類。惟當非流動負債受限於未來合約條款時，企業需要揭露資訊以助於財報使用者了解該等負債可能在報導日後十二個月內償還之風險	2024年1月1日

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

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

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回中之租賃負債」
- 國際會計準則第七號及國際財務報導準則第七號之修正「供應商融資安排」
- 國際會計準則第十二號之修正「國際租稅變革-支柱二規則範本」

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註四。

(二) 合併基礎

1. 列入合併財務報告之子公司

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	綜合持股百分比			說明
			112.6.30	111.12.31	111.6.30	
本公司	DFI AMERICA, LLC	工業電腦用板卡銷售業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	DFI Co., Ltd.	工業電腦用板卡銷售業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	Yan Tong Technology Ltd. (Yan Tong)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	Diamond Flower Information (NL) B.V.	工業電腦用板卡銷售業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	Brainstorm Corporation (Brainstorm)	電腦及其週邊設備批發及零售業務	35.09 %	35.09 %	35.09 %	註五
Yan Tong	東莞衍通電子資訊有限公司	電腦機板、板卡、主機、 電子零配件生產和銷售業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
Yan Tong	深圳衍英豪商貿有限公司	電腦機板、板卡、主機、 電子零配件批發及進出口業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	其陽科技股份有限公司(其陽)	工業電腦主機板及相關產品之設計、製造及銷售	51.38 %	51.38 %	51.38 %	-
其陽	Wise Way	投資業務	51.38 %	51.38 %	51.38 %	-
其陽	Aewin Tech Inc.	電腦及其週邊設備與軟體批發業務	51.38 %	51.38 %	51.38 %	-
Wise Way	Bright Profit	投資業務	51.38 %	51.38 %	51.38 %	-
Bright Profit	北京其陽華夏科技有限公司 (北京其陽)	電腦及其週邊設備與軟體批發業務	51.38 %	51.38 %	51.38 %	-
北京其 陽	深圳其鑫科技有限公司	電腦及其週邊設備與軟體批發業務	51.38 %	51.38 %	51.38 %	-
本公司	羅昇企業股份有限公司(羅昇)	自動化控制及工業傳動系統之測試、加工、銷售、 維修及機電整合	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
羅昇	Cyber South Management Ltd. (Cyber South)	控股公司	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
羅昇	香港羅昇企業有限公司 (香港羅昇)	傳動機械零組件之買賣	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
羅昇/ Proton/ Cyber South	天津羅昇企業有限公司 (天津羅昇)	傳動機械零組件之買賣	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
Cyber South	Proton Inc.(Proton)	控股公司	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
Cyber South	Ace Tek (HK) Holding Co., Ltd. (Ace Tek)	控股公司	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
Ace Tek	全昇信息技術(天津)有限公司 (全昇信息)	電子系統整合	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	綜合持股百分比			說明
			112.6.30	111.12.31	111.6.30	
Cyber South	蘇州羅彥自動化設備有限公司 (蘇州羅彥)	機械傳動與控制產品之加工及技術服務	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
Cyber South	津浩動力(天津)有限公司 (天津津浩)	機械傳動產品之生產及加工	48.07 %	48.07 %	48.07 %	-
羅昇	BlueWalker GmbH (BWA)	能源管理產品之買賣及服務	-	-	48.07 %	註三
羅昇	達昇能源股份有限公司 (達昇能源)	能源技術服務	48.00 %	48.00 %	39.90 %	註四
達昇	BlueWalker GmbH (BWA)	能源管理產品之買賣及服務	48.00 %	48.00 %	-	註三
羅昇	資騰科技股份有限公司 (資騰)	半導體光電設備暨耗材之買賣及設備維修服務	28.84 %	28.84 %	28.84 %	註二
資騰	Standard Technology Corp. (STCBVI)	控股公司	28.84 %	28.84 %	28.84 %	註二
STCBVI	資騰國際貿易(上海)有限公司 (上海資騰)	半導體光電設備暨耗材之買賣及設備維修服務	28.84 %	28.84 %	28.84 %	註二

註一：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

註二：如附註六(八)所述，羅昇於民國一十一年三月一日取得對資騰及其子公司60%股權，因而取得控制。

註三：如附註六(八)所述，羅昇於民國一十一年四月一日取得BlueWalker GmbH 100%股權，續後於民國一十一年十二月一日進行組織架構調整，由達昇向羅昇取得BWA之100%股權。

註四：如附註六(八)所述，羅昇於民國一十一年七月一日取得佳世達科技股份有限公司子公司達昇之100%股權，上述交易係屬共同控制下組織重組，應視為自始即取得。合併公司編製民國一十二年第二季合併財務報告時，業已追溯重編民國一十一年第二季之合併財務報告。

註五：本公司根據與原Brainstorm股東簽訂之股權購買協議及Brainstorm公司章程，取得Brainstorm 55.29%之表決權及過半數董事席次，故對Brainstorm具有控制。

2. 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 不動產、廠房及設備

1. 認列與衡量

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

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

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2. 後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3. 折舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列為損益。除土地無須提列折舊外，其餘之估計耐用年限為：機器設備：2~10年；辦公及其他設備：2~10年。另，房屋及建築則依其重大組成部分之估計耐用年限計提折舊：主建築及附屬建物，5~54年；其餘附屬機電動力設備及工程系統，10年。

折舊方法、耐用年限及殘值於每一報導日加以檢視，任何估計變動之影響則推延調整。

4. 當供自用之不動產變更用途為投資性不動產時，該項不動產係以變更用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具而持有之不動產。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續以成本減累計折舊及累計減損衡量，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。成本包含可直接歸屬於取得投資性不動產之費用及為使投資性不動產達到可使用狀態之任何可直接歸屬之成本及借款資本化成本。

投資性不動產處分利益或損失（以淨處分價款與該項目之帳面金額間之差額計算）係認列於損益。

投資性不動產之租金收益係於租賃期間按直線法認列。給與之租賃誘因係於租賃期間認列為租賃收益之調整。

當投資性不動產用途變更而重分類為不動產、廠房及設備時，以變更新用途時之帳面金額予以重分類。

(五)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一年度報導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，並針對該報導日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

(六)所得稅

合併公司係依國際會計準則第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一一一年度合併財務報告附註五一致。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一一一年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告。

(一)現金及約當現金

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u> (重編後)
庫存現金及零用金	\$ 407	589	469
活期存款及支票存款	1,543,338	1,689,885	1,215,839
原始到期日在三個月以內 之定期存款	<u>40,000</u>	<u>-</u>	<u>96,556</u>
	<u>\$ 1,583,745</u>	<u>1,690,474</u>	<u>1,312,864</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u> (重編後)
強制透過損益按公允價值衡量之金融 資產：			
非避險之衍生工具：			
遠期外匯合約	\$ 9,783	1,353	1,191
外匯交換合約	<u>902</u>	<u>34</u>	<u>212</u>
	10,685	1,387	1,403
非衍生金融資產：			
基金受益憑證	<u>25,841</u>	<u>26,071</u>	<u>25,927</u>
	<u>\$ 36,526</u>	<u>27,458</u>	<u>27,330</u>
持有供交易之金融負債：			
衍生金融工具：			
遠期外匯合約	\$ 1,838	1,106	1,930
外匯交換合約	<u>14,722</u>	<u>3,914</u>	<u>1,753</u>
	<u>\$ 16,560</u>	<u>5,020</u>	<u>3,683</u>

按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(二十三)營業外收入及支出。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，因未適用避險會計而列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債。於報導日尚未到期之衍生金融工具明細如下：

1.遠期外匯合約

112.6.30

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
買入日幣/賣出美元	美元 1,314	112.07
買入美元/賣出人民幣	人民幣 117,530	112.07
買入美元/賣出人民幣	美元 780	112.07
買入人民幣/賣出美元	美元 2,915	112.07
買入台幣/賣出美元	美元 4,800	112.08
買入美元/賣出歐元	美元 1,180	112.07
買入歐元/賣出美元	美元 1,700	112.07

111.12.31

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
買入日幣/賣出美元	美元 916	112.01
買入美元/賣出人民幣	人民幣 146,756	112.01
買入人民幣/賣出美元	美元 2,800	112.01
買入台幣/賣出美元	美元 6,660	112.01
買入美元/賣出歐元	美元 800	112.01
買入歐元/賣出美元	美元 1,100	112.01

111.6.30(重編後)

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
買入日幣/賣出美元	美元 220	111.07
買入美元/賣出人民幣	人民幣 99,132	111.07
買入人民幣/賣出美元	美元 2,046	111.07
買入台幣/賣出美元	美元 3,610	111.07~111.09
買入美元/賣出歐元	美元 997	111.07
買入歐元/賣出美元	美元 1,962	111.07

2.換匯合約

112.6.30

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
換入台幣/換出美元	美元 34,430	112.07
換入台幣/換出人民幣	人民幣 47,000	112.07

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

111.12.31			
幣 別	合約金額(千元)		到 期 期 間
換入台幣/換出美元	美元	30,630	112.01
換入台幣/換出人民幣	人民幣	47,000	112.01

111.6.30(重編後)			
幣 別	合約金額(千元)		到 期 期 間
換入台幣/換出美元	美元	24,030	111.07

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具：			
國內上櫃公司股票	\$ 103,631	68,840	38,811
國外非上市(櫃)股票	8,057	2,224	2,224
	<u>\$ 111,688</u>	<u>71,064</u>	<u>41,035</u>

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

合併公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日未處分上述策略性投資，於該期間累積之利益及損失未在權益內作任何移轉。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
按攤銷後成本衡量之金融資產－ 流動：			
質押定存單	\$ 2,709	2,325	2,319
原始到期日超過3個月之定期存款	4,968	7,232	12,241
	<u>\$ 7,677</u>	<u>9,557</u>	<u>14,560</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產－ 非流動：			
公司債	\$ 3,249	3,212	3,107

合併公司評估持有上述資產之目的係以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

合併公司以上述金融資產作為質押擔保之明細，請詳附註八。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)應收票據及帳款及其他應收款

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u> (重編後)
應收票據	\$ 314,643	336,104	293,483
應收帳款	2,159,644	2,343,503	2,531,609
應收帳款－關係人	126,415	272,306	192,896
減：備抵損失	<u>(66,391)</u>	<u>(67,816)</u>	<u>(37,612)</u>
	<u>\$ 2,534,311</u>	<u>2,884,097</u>	<u>2,980,376</u>
其他應收款	\$ 23,369	56,389	25,293
其他應收款－關係人	<u>1,053</u>	<u>556</u>	<u>524</u>
	<u>\$ 24,422</u>	<u>56,945</u>	<u>25,817</u>

合併公司針對所有應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，並已納入前瞻性之資訊。合併公司應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>112.6.30</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,968,795	0~3.88%	25,107
逾期1~30天	135,199	0~17.2%	2,428
逾期31~60天	5,424	0~37.09%	574
逾期61~90天	5,849	0~73.47%	1,783
逾期超過90天	<u>44,377</u>	0~100%	<u>36,499</u>
	<u>\$ 2,159,644</u>		<u>66,391</u>
	<u>111.12.31</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 2,042,659	0~3.95%	1,321
逾期1~30天	196,504	0~17.78%	3,368
逾期31~60天	26,676	0~38.69%	2,342
逾期61~90天	13,545	0~74.92%	2,184
逾期超過90天	<u>64,119</u>	0~100%	<u>58,601</u>
	<u>\$ 2,343,503</u>		<u>67,816</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111.6.30(重編後)		
	應收帳款 帳面金額	預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 2,304,806	0~3.95%	1,680
逾期1~30天	157,039	0~17.78%	3,582
逾期31~60天	16,857	0~38.69%	2,941
逾期61~90天	24,089	0~76.95%	8,413
逾期超過90天	28,818	0~100%	20,996
	<u>\$ 2,531,609</u>		<u>37,612</u>

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日之應收票據及應收帳款－關係人經合併公司評估預期無預期信用損失，分析如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
未逾期	\$ 427,165	585,641	477,639
逾期1~30天	13,893	22,769	5,234
逾期31~60天	-	-	1,208
逾期61~90天	-	-	2,226
逾期超過90天	-	-	72
	<u>\$ 441,058</u>	<u>608,410</u>	<u>486,379</u>

合併公司應收票據及帳款(含關係人)之備抵損失變動表如下：

	111年1月至6月	
	112年1月至6月	(重編後)
期初餘額	\$ 67,816	32,235
本期提列減損損失	18,505	8,973
子公司首次併入影響數	-	3,143
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(7,562)
應收帳款之保險理賠估計款	(19,380)	-
外幣換算損益	(550)	823
期末餘額	<u>\$ 66,391</u>	<u>37,612</u>

合併公司以應收票據作為質押擔保之明細，請詳附註八。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)存 貨

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u> (重編後)
原料	\$ 1,441,763	1,737,449	2,035,465
在製品	138,450	228,553	217,310
製成品及商品	1,424,899	1,490,591	1,540,191
在途存貨	74,403	235,442	104,990
委外加工品	102,560	124,561	64,844
	<u>\$ 3,182,075</u>	<u>3,816,596</u>	<u>3,962,800</u>

當期認列為營業成本之存貨相關費損明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u> (重編後)	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u> (重編後)
已出售之存貨成本	\$ 2,947,372	3,076,192	5,915,947	6,251,643
存貨跌價損失	26,688	4,229	57,316	2,134
存貨報廢損失	13,001	23	13,057	48
存貨盤損(盈)	245	-	(10,441)	-
	<u>\$ 2,987,306</u>	<u>3,080,444</u>	<u>5,975,879</u>	<u>6,253,825</u>

上列存貨跌價損失，係合併公司因期末存貨沖減至淨變現價值，而認列存貨跌價損失。

(七)待出售非流動資產

合併子公司羅昇於民國一一〇年五月二十一日經董事會決議擬出售三重區土地及房屋，故將該等不動產帳面價值於民國一一一年三月三十一日計117,125千元轉列於待出售非流動資產。前述部分資產已於民國一一一年一月及六月完成出售，出售價款淨額為46,401千元，出售資產帳面價值為31,777千元，產生處分利益為14,624千元。該不動產於民國一一一年六月三十日帳面價值為85,348千元。

合併子公司天津羅昇於民國一一〇年十二月二十三日經董事會決議通過擬出售天津羅昇自貿試驗區廠房及土地使用權，故將該等不動產於民國一一一年六月三十日帳面價值計263,082千元列於待出售非流動資產。

民國一一一年底管理當局評估因受新冠肺炎疫情及外在總體經濟環境之影響，上述資產不再符合分類為待出售資產之條件，故將此等資產金額計346,592千元重分類至不動產、廠房及設備及使用權資產項下。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)子公司及非控制權益

1.取得子公司—資騰科技股份有限公司及其子公司

(1)取得子公司移轉對價

合併子公司羅昇於民國一一一年三月一日(收購日)以現金187,000千元取得資騰科技股份有限公司(資騰)普通股4,680千股，取得60%之股權，因而取得對該公司之控制，並自收購日起將資騰及其子公司納入合併個體。資騰及其子公司主要從事半導體光電設備暨耗材之買賣及設備維修服務。合併公司收購資騰主係為優化半導體事業佈局，擴展業務，提供客戶全方位的產品與服務。

(2)取得之可辨認淨資產

民國一一一年三月一日(收購日)取得資騰及其子公司之可辨認資產及承擔之負債之公允價值明細如下：

移轉對價：

現金	\$	187,000
加：非控制權益(以可辨認淨資產公允價值按非控制權益之比例衡量)		79,375
減：取得之可辨認淨資產之公允價值：		
現金及約當現金	\$	164,493
應收票據及帳款淨額		124,853
其他應收款		1,012
存貨		112,226
預付款項及其他流動資產		5,738
按攤銷後成本衡量之金融資產 (含流動及非流動)		21,127
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融 資產—非流動		1,434
不動產、廠房及設備		2,841
使用權資產		5,521
無形資產—電腦軟體		1,039
無形資產—客戶關係		92,585
遞延所得稅資產		2,235
其他非流動資產		699
短期借款		(122,161)
應付帳款		(65,200)
其他應付款(含應付股利)		(75,849)
本期所得稅負債		(5,969)
合約負債—流動		(12,069)
其他流動負債		(176)
租賃負債(含流動及非流動)		(5,464)
遞延所得稅負債		(44,806)
其他非流動負債		(5,671)
		198,438
商譽	\$	67,937

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於衡量期間持續檢視上述事項，於民國一一一年度調整上述無形資產－客戶關係及非控制權益分別減少計18,509千元及5,475千元，及其他淨負債減少4,822千元，使得商譽增加計8,212千元。

(3)無形資產

上述客戶關係係依預計未來經濟效益期間按10.84年採直線法平均攤提。

商譽主要係來自資騰公司之獲利能力、合併綜效、未來市場發展及其人力團隊價值，預期無所得稅效果。

2.取得子公司—BlueWalker GmbH

(1)取得子公司移轉對價

合併子公司羅昇於民國一一一年四月一日(收購日)以現金127,200千元(EUR4,000千元)取得BlueWalker GmbH(以下簡稱BWA)100%之股權，因而取得對該公司之控制，並自收購日起將其納入合併個體。BWA主要從事能源管理產品之買賣及服務。合併公司收購BWA主係為提升產品多元化及拓展產品銷售地區，提升整體經濟效率。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)取得之可辨認淨資產

民國一一年四月一日(收購日)取得BWA之可辨認資產及承擔負債之公允價值明細如下：

移轉對價：

現金 \$ 127,200

減：取得之可辨認淨資產之公允價值：

現金及約當現金	\$	34,958
應收票據及帳款淨額		27,389
存貨		72,990
預付款項及其他流動資產		2,746
不動產、廠房及設備		636
無形資產－電腦軟體		18
無形資產－客戶關係		12,151
無形資產－商標權		12,822
其他非流動資產		1,273
應付帳款		(33,314)
其他應付款		(14,545)
本期所得稅負債		(1,036)
合約負債－流動		(624)
其他流動負債		(311)
一年內到期長期借款		(249)
長期借款		(601)
遞延所得稅負債		(4,994)
其他非流動負債		(805)
		108,504

商譽 \$ 18,696

合併公司於衡量期間持續檢視上述事項，於民國一一年度調整上述無形資產－客戶關係減少計4,285千元及遞延所得稅負債減少計857千元，使得商譽增加計3,428千元。

(3)無形資產

上述客戶關係及商標權係依預計未來經濟效益期間分別按9.75年及10年採直線法平均攤提。

商譽主要係來自對於BWA之獲利能力、合併綜效、未來市場發展及其人力團隊價值，預期無所得稅效果。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.取得子公司—達昇股份有限公司(達昇)

(1)取得子公司移轉對價

合併子公司羅昇於民國一十一年七月一日(收購日)以現金26,560千元向集團母公司佳世達科技股份有限公司之子公司達利投資股份有限公司、達利貳投資股份有限公司及達利管理顧問股份有限公司及5,440千元向集團關係人友達光電股份有限公司取得達昇普通股合計10,000千股，計100%之股權，因而取得對該公司之控制。達昇主要從事能源技術服務。合併公司收購達昇主係為因應集團長期營運發展，發揮集團綜效。

(2)取得之淨資產

民國一十一年七月一日羅昇取得達昇之資產及承擔之負債之帳面價值明細如下：

移轉對價：

現金		\$	32,000
----	--	----	--------

減：取得之淨資產之帳面價值：

現金及約當現金	\$	24,856	
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動		6,000	
應收票據及帳款淨額		17,355	
預付款項及其他流動資產		2,389	
不動產、廠房及設備		3,748	
其他非流動資產		793	
應付帳款		(5,727)	
其他應付款		(12,312)	
合約負債—流動		(6,029)	
其他流動負債		(1,062)	
租賃負債—流動		(1,452)	28,559

借記資本公積及保留盈餘

\$ 3,441

該項合併因屬共同控制下之組織重組，故羅昇支付移轉對價超過前述佳世達之子公司投資達昇之帳面價值金額部分，本公司依持股比例減少資本公積1,371千元，並減少非控制權益1,485千元。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權 權益之比例		
		112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
羅昇	台灣	51.93 %	51.93 %	51.93 %
其陽	台灣	48.62 %	48.62 %	48.62 %
Brainstorm	美國	64.91 %	64.91 %	64.91 %

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

(1)羅昇之彙總性財務資訊：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
流動資產	\$ 2,170,465	2,359,687	3,093,029
非流動資產	1,146,588	1,172,156	840,062
流動負債	(861,671)	(955,535)	(1,407,748)
非流動負債	(183,701)	(238,230)	(149,719)
淨資產	<u>\$ 2,271,681</u>	<u>2,338,078</u>	<u>2,375,624</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 1,220,556</u>	<u>1,253,258</u>	<u>1,261,946</u>
共同控制下前手權益	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>28,559</u>

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
營業收入淨額	<u>\$ 795,431</u>	<u>1,052,987</u>	<u>1,595,571</u>	<u>2,001,289</u>
本期淨利	\$ 460	48,567	(286)	80,923
其他綜合損益	(16,589)	(9,481)	(9,998)	19,529
綜合損益總額	<u>\$ (16,129)</u>	<u>39,086</u>	<u>(10,284)</u>	<u>100,452</u>
歸屬於非控制權益之 本期淨利	<u>\$ 914</u>	<u>26,011</u>	<u>1,032</u>	<u>44,092</u>
歸屬於非控制權益之 綜合損益總額	<u>\$ (7,250)</u>	<u>21,118</u>	<u>(3,562)</u>	<u>54,692</u>

	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
營業活動現金流量	\$ 154,864	(192,368)
投資活動現金流量	(4,760)	(65,565)
籌資活動現金流量	(118,522)	144,253
匯率變動之影響	(11,919)	16,236
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ 19,663</u>	<u>(97,444)</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)其陽之彙總性財務資訊

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u> (重編後)	<u>111.6.30</u> (重編後)
流動資產	\$ 1,476,114	1,884,646	1,620,939
非流動資產	1,061,234	1,092,177	1,094,075
流動負債	(941,183)	(1,234,006)	(1,080,975)
非流動負債	(346,320)	(461,974)	(435,099)
淨資產	<u>\$ 1,249,845</u>	<u>1,280,843</u>	<u>1,198,940</u>
非控制權益期末帳面價值	<u>\$ 605,379</u>	<u>620,453</u>	<u>580,638</u>
	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業收入	\$ <u>465,963</u>	<u>689,018</u>	<u>972,681</u>
本期淨利	\$ 6,954	46,270	19,681
其他綜合損益	(4,878)	(2,487)	(3,380)
綜合損益總額	<u>\$ 2,076</u>	<u>43,783</u>	<u>16,301</u>
歸屬於非控制權益之本 期淨利	<u>\$ 3,381</u>	<u>22,493</u>	<u>9,567</u>
歸屬於非控制權益之綜 合損益總額	<u>\$ 1,009</u>	<u>21,284</u>	<u>7,923</u>
		<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
營業活動現金流量		\$ 170,185	161,474
投資活動現金流量		(14,503)	(59,849)
籌資活動現金流量		(211,899)	(31,976)
匯率變動之影響		(4,405)	6,002
現金及約當現金增加(減少)數		<u>\$ (60,622)</u>	<u>75,651</u>

(3)Brainstorm之彙總性財務資訊：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u> (重編後)	<u>111.6.30</u> (重編後)
流動資產	\$ 1,541,155	1,412,116	1,293,346
非流動資產	694,476	738,434	751,830
流動負債	(891,841)	(788,169)	(630,174)
非流動負債	(110,584)	(125,366)	(144,412)
淨資產	<u>\$ 1,233,206</u>	<u>1,237,015</u>	<u>1,270,590</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 701,175</u>	<u>703,648</u>	<u>725,441</u>
	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
營業收入淨額	\$ <u>1,396,952</u>	<u>1,016,898</u>	<u>2,668,848</u>
本期淨利(損)	\$ <u>(3,042)</u>	<u>(24,313)</u>	<u>(10,860)</u>
歸屬於非控制權益之本 期淨利(損)	<u>\$ (2,517)</u>	<u>(15,717)</u>	<u>(8,131)</u>
		<u>111年1月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>
		<u>2,534,705</u>	<u>(21,015)</u>
		<u>(13,641)</u>	

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112年1月至6月	111年1月至6月
營業活動現金流量	\$ 147,164	(64,201)
投資活動現金流量	(2,339)	(16,505)
籌資活動現金流量	(105,123)	62,363
匯率變動之影響	1,479	3,744
現金及約當現金增加數	<u>\$ 41,181</u>	<u>(14,599)</u>

(九)不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及 建 築	機 器 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	總 計
成本：							
民國112年1月1日餘額	\$ 962,980	1,715,650	507,204	82,012	466,706	816	3,735,368
增 添	-	3,036	3,366	3,265	3,808	1,311	14,786
處 分	-	-	(69)	(8,127)	(3,339)	-	(11,535)
重分類	(91,754)	(42,001)	588	-	-	(1,298)	(134,465)
匯率變動之影響	-	(9,037)	94	(544)	(1,630)	-	(11,117)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 871,226</u>	<u>1,667,648</u>	<u>511,183</u>	<u>76,606</u>	<u>465,545</u>	<u>829</u>	<u>3,593,037</u>
民國111年1月1日(重編後) 餘額	\$ 932,159	1,411,272	483,635	65,225	371,456	23,649	3,287,396
企業併購取得	-	-	22	9,554	5,826	-	15,402
增 添	-	51,956	846	5,909	35,318	28,620	122,649
處 分	-	-	(5,633)	(3,754)	(6,610)	-	(15,997)
重分類	(34,752)	(16,456)	6,187	1,417	3,596	(25,045)	(65,053)
匯率變動之影響	-	4,359	371	794	2,834	171	8,529
民國111年6月30日(重編後) 餘額	<u>\$ 897,407</u>	<u>1,451,131</u>	<u>485,428</u>	<u>79,145</u>	<u>412,420</u>	<u>27,395</u>	<u>3,352,926</u>
累計折舊及減損損失：							
民國112年1月1日餘額	\$ -	300,796	337,443	59,729	244,304	-	942,272
折 舊	-	24,791	19,033	3,613	20,344	-	67,781
處 分	-	-	(69)	(8,094)	(3,011)	-	(11,174)
重分類	-	(17,233)	-	-	-	-	(17,233)
匯率變動之影響	-	(2,347)	47	(508)	(659)	-	(3,467)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>306,007</u>	<u>356,454</u>	<u>54,740</u>	<u>260,978</u>	<u>-</u>	<u>978,179</u>
民國111年1月1日(重編後) 餘額	\$ -	248,703	300,302	50,864	210,188	-	810,057
企業併購取得	-	-	22	7,630	4,273	-	11,925
折 舊	-	21,107	24,657	3,321	15,832	-	64,917
處 分	-	-	(5,655)	(3,746)	(6,583)	-	(15,984)
重分類	-	(2,368)	46	-	(46)	-	(2,368)
匯率變動之影響	-	3,062	168	708	1,929	-	5,867
民國111年6月30日(重編後) 餘額	<u>\$ -</u>	<u>270,504</u>	<u>319,540</u>	<u>58,777</u>	<u>225,593</u>	<u>-</u>	<u>874,414</u>
帳面價值：							
民國112年6月30日	<u>\$ 871,226</u>	<u>1,361,641</u>	<u>154,729</u>	<u>21,866</u>	<u>204,567</u>	<u>829</u>	<u>2,614,858</u>
民國112年1月1日	<u>\$ 962,980</u>	<u>1,414,854</u>	<u>169,761</u>	<u>22,283</u>	<u>222,402</u>	<u>816</u>	<u>2,793,096</u>
民國111年6月30日(重編後)	<u>\$ 897,407</u>	<u>1,180,627</u>	<u>165,888</u>	<u>20,368</u>	<u>186,827</u>	<u>27,395</u>	<u>2,478,512</u>

不動產、廠房及設備提供作為長期借款之擔保情形，請詳附註八。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)使用權資產

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	總 計
使用權資產成本：				
民國112年1月1日餘額	\$ 49,689	440,544	9,495	499,728
增 添	-	21,408	2,755	24,163
減少及租賃修改	-	(34,630)	(2,028)	(36,658)
匯率變動之影響	(1,022)	(3,466)	44	(4,444)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 48,667</u>	<u>423,856</u>	<u>10,266</u>	<u>482,789</u>
民國111年1月1日(重編後)餘額	\$ 21,238	339,968	9,044	370,250
企業併購取得	-	6,237	443	6,680
增 添	-	115,789	-	115,789
減 少	-	(50,815)	-	(50,815)
匯率變動之影響	1,205	6,517	458	8,180
民國111年6月30日(重編後)餘額	<u>\$ 22,443</u>	<u>417,696</u>	<u>9,945</u>	<u>450,084</u>
使用權資產之累計折舊：				
民國112年1月1日餘額	\$ 5,282	132,773	6,056	144,111
折 舊	904	45,010	1,903	47,817
減少及租賃修改	-	(34,631)	(2,028)	(36,659)
匯率變動之影響	(758)	(499)	56	(1,201)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 5,428</u>	<u>142,653</u>	<u>5,987</u>	<u>154,068</u>
民國111年1月1日(重編後)餘額	\$ 2,138	97,888	2,446	102,472
企業合併取得(附註六(八))	-	1,132	27	1,159
折 舊	278	40,879	1,761	42,918
減 少	-	(28,596)	-	(28,596)
匯率變動之影響	839	3,083	147	4,069
民國111年6月30日(重編後)餘額	<u>\$ 3,255</u>	<u>114,386</u>	<u>4,381</u>	<u>122,022</u>
帳面價值：				
民國112年6月30日	<u>\$ 43,239</u>	<u>281,203</u>	<u>4,279</u>	<u>328,721</u>
民國112年1月1日	<u>\$ 44,407</u>	<u>307,771</u>	<u>3,439</u>	<u>355,617</u>
民國111年6月30日(重編後)	<u>\$ 19,188</u>	<u>303,310</u>	<u>5,564</u>	<u>328,062</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)投資性不動產

合併公司投資性不動產之明細如下：

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>總 計</u>
成本：			
民國112年1月1日餘額	\$ -	-	-
自不動產、廠房及設備轉入	<u>91,754</u>	<u>42,711</u>	<u>134,465</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 91,754</u>	<u>42,711</u>	<u>134,465</u>
累計折舊及減損損失：			
民國112年1月1日餘額	\$ -	-	-
自不動產、廠房及設備轉入	-	17,233	17,233
本期折舊	<u>-</u>	<u>641</u>	<u>641</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>17,874</u>	<u>17,874</u>
帳面金額：			
民國112年6月30日	<u>\$ 91,754</u>	<u>24,837</u>	<u>116,591</u>
公允價值：			
民國112年6月30日			<u>\$ 164,892</u>

投資性不動產係轉租予他人之商用辦公大樓。投資性不動產之公允價值係由管理階層參考同區域類似不動產交易價格之市場證據為基礎估價，其公允價值評價技術所使用之輸入值係屬第三等級。

(十二)無形資產

	<u>商 譽</u>	<u>商標權</u>	<u>客戶 關係</u>	<u>電腦 軟體</u>	<u>總 計</u>
成 本：					
民國112年1月1日餘額	\$ 446,272	582,091	211,435	141,019	1,380,817
單獨取得	-	-	-	5,525	5,525
本期轉銷	-	-	-	(1,023)	(1,023)
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>343</u>	<u>343</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 446,272</u>	<u>582,091</u>	<u>211,435</u>	<u>145,864</u>	<u>1,385,662</u>
民國111年1月1日(重編後)餘額	\$ 349,846	562,692	129,493	90,061	1,132,092
企業併購取得(附註六(八))	86,633	12,822	104,736	2,535	206,726
企業合併於衡量期間調整	(1,847)	6,577	-	-	4,730
單獨取得	-	-	-	10,341	10,341
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>41</u>	<u>41</u>
民國111年6月30日(重編後)餘額	<u>\$ 434,632</u>	<u>582,091</u>	<u>234,229</u>	<u>102,978</u>	<u>1,353,930</u>
累計攤銷：					
民國112年1月1日餘額	\$ -	95,840	77,892	86,058	259,790
攤 銷	-	29,104	9,516	11,635	50,255
本期轉銷	-	-	-	(1,023)	(1,023)
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>168</u>	<u>168</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>124,944</u>	<u>87,408</u>	<u>96,838</u>	<u>309,190</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	商 譽	商標權	客 戶 關 係	電 腦 軟 體	總 計
民國111年1月1日(重編後)餘額	\$ -	37,513	51,820	68,306	157,639
企業併購取得(附註六(八))	-	-	-	1,478	1,478
攤 銷	-	29,222	12,159	5,955	47,336
匯率變動影響數	-	-	-	30	30
民國111年6月30日(重編後)餘額	\$ -	<u>66,735</u>	<u>63,979</u>	<u>75,769</u>	<u>206,483</u>
帳面價值：					
民國112年6月30日餘額	\$ <u>446,272</u>	<u>457,147</u>	<u>124,027</u>	<u>49,026</u>	<u>1,076,472</u>
民國112年1月1日餘額	\$ <u>446,272</u>	<u>486,251</u>	<u>133,543</u>	<u>54,961</u>	<u>1,121,027</u>
民國111年6月30日餘額 (重編後)	\$ <u>434,632</u>	<u>515,356</u>	<u>170,250</u>	<u>27,209</u>	<u>1,147,447</u>

依國際會計準則第三十六號規定，企業合併取得之商譽，至少每年應執行減損測試，依合併公司於民國一一一年十二月三十一日執行減損測試之結果，商譽並無減損損失，請詳民國一一一年度合併財務報告附註六(十一)。於民國一一二年六月三十日，合併公司評估民國一一二年第二季之相關現金產生單位營業收入及營業淨利達成情形及未來營業收入及獲利之預算評估，尚無減損之情形。

(十三)短期借款

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
無擔保銀行借款	\$ 1,168,023	1,774,218	2,208,338
擔保銀行借款	75,005	111,802	150,279
	<u>\$ 1,243,028</u>	<u>1,886,020</u>	<u>2,358,617</u>
尚未使用額度	\$ <u>6,101,474</u>	<u>5,584,243</u>	<u>4,080,918</u>
利率區間	<u>1.68%~7.25%</u>	<u>1.50%~7.00%</u>	<u>1%~4.1%</u>

合併公司以資產設定抵押供銀行借款額度之擔保情形請詳附註八。

(十四)長期借款

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
無擔保銀行借款	\$ 990,000	1,300,000	800,000
擔保銀行借款	250,560	250,653	340,766
減：一年內到期部分	(560)	(653)	(20,242)
	<u>\$ 1,240,000</u>	<u>1,550,000</u>	<u>1,120,524</u>
尚未使用額度	\$ <u>650,000</u>	<u>100,000</u>	<u>800,000</u>
到期年度	<u>113~115</u>	<u>112~113</u>	<u>112~113</u>
利率區間	<u>1.89%~5.83%</u>	<u>1.72%~5.83%</u>	<u>1.11~5.83%</u>

合併公司以資產設定抵押供銀行借款額度之擔保情形請詳附註八。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
流動	\$ <u>88,926</u>	<u>86,451</u>	<u>80,710</u>
非流動	\$ <u>212,914</u>	<u>241,693</u>	<u>243,443</u>

租賃負債到期分析請詳附註(二十四)流動性風險。

認列於損益之金額如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
租賃負債之利息費用	\$ <u>1,836</u>	<u>2,000</u>	<u>3,708</u>	<u>3,120</u>
短期租賃及低價值資產之 租賃費用	\$ <u>8,068</u>	<u>12,814</u>	<u>15,779</u>	<u>21,868</u>
新型冠狀病毒肺炎相關租 金減讓(認列為租賃費用 之減少)	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>(3,450)</u>	<u>-</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
租賃之現金流出總額	\$ <u>62,813</u>	<u>61,386</u>

重要租賃條款：

1.土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、房屋及建築作為辦公處所、倉庫及廠房，土地使用權之租賃期間為五十年，辦公處所、倉庫及廠房之租賃期間通常為二至十年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

2.其他租賃

合併公司承租運輸設備之租賃期間為一至三年。另，合併公司承租若干辦公室及辦公設備等之租賃期間為一年內，該等租賃為短期租賃或低價值資產之租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十六)負債準備－產品保固

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
保固準備	\$ 42,258	51,236	(重編後) 45,889

合併公司之產品保固負債準備主要與工業電腦板卡及系統相關，保固負債準備係依據類似商品之歷史保固資料估計。

(十七)員工福利

1.確定福利計畫

因前一年度報導日後未發生重大市場波動、及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一一年及一〇年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司列報為費用之明細如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
營業成本	\$ 94	413	190	523
營業費用	47	223	92	219
	\$ 141	636	282	742

2.確定提撥計畫

合併公司列報為費用之明細如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
營業成本	\$ 3,140	3,042	6,306	5,918
營業費用	13,527	12,818	26,878	24,451
	\$ 16,667	15,860	33,184	30,369

(十八)所得稅

1.合併公司之所得稅費用明細如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
當期所得稅費用	\$ 34,873	41,338	81,175	84,138
遞延所得稅利益	(2,533)	(5,530)	(1,688)	(7,220)
	\$ 32,340	35,808	79,487	76,918

2.所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇九年度。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十八)。

1.普通股股本

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，本公司額定股本總額皆為1,772,000千元，每股面額10元，分為177,200千股，已發行股份皆為114,489千股。額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為20,000千股。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
			(重編後)
發行股票溢價	\$ 578,204	578,204	579,575
認列對子公司所有權權益變動	5,974	5,967	5,962
處分資產增益	808	808	808
其他	23,658	23,607	23,603
	\$ 608,644	608,586	609,948

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

3.保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提百分之十法定盈餘公積，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息紅利。盈餘分配案若以現金股利為之，則授權董事會決議，並於股東會報告。

依本公司章程記載，由於本公司所處產業競爭激烈、環境多變、企業生命週期正值穩定成長階段，為有效掌握公司未來投資機會、營運資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，董事會所擬具之盈餘分配案，當考量相關業界之一般發放水準兼採平衡股利政策，依穩健原則發放。本公司年度總決算如有盈餘達資本額百分之二時，股利分派應不低於當年度可分派盈餘之百分之十，每年發放現金股利之比例不得低於當年度發放現金及股票股利合計數的百分之十。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1)法定盈餘公積

依公司法規定，公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。前項若以現金方式為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

(2)特別盈餘公積

依金管會規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

4.盈餘分配

本公司分別於民國一十二年三月二日及一十一年三月三日經董事會決議民國一一一年度及民國一一〇年度盈餘分配案之現金股利及資本公積發放現金之金額及民國一十二年五月三十一日及一十一年六月十七日經股東常會決議民國一一一年度及一一〇年度其他盈餘分配案，相關分配金額如下：

	111年度		110年度	
	每股股利 (元)	金 額	每股股利 (元)	金 額
法定盈餘公積		\$ <u>52,689</u>		<u>61,568</u>
特別盈餘公積(迴轉)		\$ <u>(76,782)</u>		<u>40,215</u>
分派予普通股業主之股利：				
現金股利	4.0	<u>457,955</u>	3.2	<u>366,364</u>
資本公積發放現金	-	<u>-</u>	0.4	<u>45,796</u>

另，本公司於民國一十二年五月三十一日經股東常會決議修正民國一一〇年度盈餘分配案之法定盈餘公積提列數，迴轉法定盈餘公積15,964千元。

有關盈餘分配相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量之金融 資產未實現 (損)益	合 計
民國112年1月1日餘額	\$ (69,315)	31,274	(38,041)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(11,418)	-	(11,418)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現 (損)益	-	36,463	36,463
民國112年6月30日餘額	<u>\$ (80,733)</u>	<u>67,737</u>	<u>(12,996)</u>
民國111年1月1日(重編後)餘額	\$ (134,871)	20,047	(114,824)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	35,570	-	35,570
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現 (損)益	-	(2,703)	(2,703)
民國111年6月30日(重編後)餘額	<u>\$ (99,301)</u>	<u>17,344</u>	<u>(81,957)</u>

6.非控制權益(稅後淨額)

	112年1月至6月	111年1月至6月
	(重編後)	(重編後)
期初餘額	\$ 2,577,359	2,450,694
歸屬予非控制權益之份額：		
本期淨利	2,468	59,166
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(4,740)	45,329
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金 融資產未實現(損)益	4,161	(243)
非控制權益調整	-	3,415
子公司分配現金股利予非控制權益	(52,145)	(69,711)
收購子公司非控制權益增加	-	79,375
對子公司所有權權益變動	7	-
期末餘額	<u>\$ 2,527,110</u>	<u>2,568,025</u>

(二十)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月
	(重編後)	(重編後)	(重編後)	(重編後)
歸屬於本公司普通股權益 持有人之淨利	\$ <u>97,597</u>	<u>115,338</u>	<u>223,058</u>	<u>198,952</u>
普通股加權平均流通在外 股數(千股)	<u>114,489</u>	<u>114,489</u>	<u>114,489</u>	<u>114,489</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 0.85</u>	<u>1.01</u>	<u>1.95</u>	<u>1.74</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.稀釋每股盈餘

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
歸屬於本公司普通股權益 持有人之淨利	\$ 97,597	115,338	223,058	198,952
普通股加權平均流通在外 股數(千股)	114,489	114,489	114,489	114,489
具稀釋作用之潛在普通股 之影響(千股)：				
員工股票酬勞之影響	267	292	510	590
普通股加權平均流通在外 股數(調整稀釋性潛在 普通股影響數後)(千 股)	114,756	114,781	114,999	115,079
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.85	1.00	1.94	1.73

(二十一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
主要產品及服務：				
工業用電腦板卡及系統	\$ 1,499,244	1,652,068	3,092,851	2,953,207
工業自動化控制	552,443	789,178	1,077,492	1,653,514
電腦組件	1,396,952	1,016,898	2,668,848	2,534,705
其他	312,513	407,176	742,002	608,302
	\$ 3,761,152	3,865,320	7,581,193	7,749,728

2.合約餘額

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
應收票據及帳款(含關係人)	\$ 2,600,702	2,951,913	3,017,988
減：備抵損失	(66,391)	(67,816)	(37,612)
	\$ 2,534,311	2,884,097	2,980,376
合約資產	\$ 14,714	-	-
合約負債	\$ 130,130	205,241	148,114

應收票據及帳款(含關係人)及其減損之揭露請詳附註六(五)。

合約資產及負債主要係源自合併公司移轉商品予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。民國一一二年及一一一年一月一日合約負債期初餘額於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日認列為收入之金額分別為111,985千元及125,186千元。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十二) 員工及董事酬勞

依本公司於章程規定，年度如有獲利，應提撥百分之五至百分之二十為員工酬勞及不超過百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

本公司民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日員工酬勞估列金額分別為9,352千元、9,853千元、21,249千元及17,405千元；董事酬勞估列金額分別為995千元、1,049千元、2,261千元及1,852千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司擬分派之員工及董事酬勞分派比率為估計基礎，並列報為各該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度之損益。

本公司民國一一一年及一一〇年度員工酬勞估列金額分別為47,852千元及53,437千元；董事酬勞估列金額分別為5,091千元及5,685千元，與本公司董事會決議分派金額並無差異，並全數以現金發放，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十三) 營業外收入及支出

1. 利息收入

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月 (重編後)</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月 (重編後)</u>
銀行存款利息	\$ 3,870	719	5,978	1,082
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	29	26	57	36
押金設算息	2	-	5	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產利息收入	574	534	574	534
其他	17	-	51	-
	<u>\$ 4,492</u>	<u>1,279</u>	<u>6,665</u>	<u>1,652</u>

2. 其他收入

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月 (重編後)</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月 (重編後)</u>
租金收入	\$ 2,066	1,679	3,852	3,181
股利收入	6,943	-	6,943	-
其他	14,750	14,374	19,063	20,321
	<u>\$ 23,759</u>	<u>16,053</u>	<u>29,858</u>	<u>23,502</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.其他利益及損失

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
處分不動產、廠房及設備損失	\$ 85	(6)	(185)	(13)
子公司清算損失	-	(391)	-	(391)
處分待出售非流動資產利益(附註六(七))	-	13,676	-	14,624
外幣兌換(損失)利益	(1,194)	17,152	(3,979)	58,106
透過損益按公允價值衡量金融工具損失	(4,348)	(12,825)	(16,893)	(40,008)
其他支出(利益)	(91)	(194)	402	272
	<u>\$ (5,548)</u>	<u>17,412</u>	<u>(20,655)</u>	<u>32,590</u>

4.財務成本

	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
銀行利息費用	\$ 13,013	12,565	30,115	22,525
租賃負債財務費用	1,836	2,000	3,708	3,120
	<u>\$ 14,849</u>	<u>14,565</u>	<u>33,823</u>	<u>25,645</u>

(二十四)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告。

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	<u>\$ 36,526</u>	<u>27,458</u>	<u>27,330</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	<u>111,688</u>	<u>71,064</u>	<u>41,035</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產：			
現金及約當現金	1,583,745	1,690,474	1,312,864
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	7,677	9,557	14,560
應收票據、應收帳款及其他應收款(含關係人)	2,558,733	2,941,042	3,006,193
按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	3,249	3,212	3,107
存出保證金	<u>30,558</u>	<u>32,641</u>	<u>36,652</u>
小計	<u>4,183,962</u>	<u>4,676,926</u>	<u>4,373,376</u>
合計	<u>\$ 4,332,176</u>	<u>4,775,448</u>	<u>4,441,741</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)金融負債

	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	\$ 16,560	5,020	3,683
按攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	1,243,028	1,886,020	2,358,617
應付票據、應付帳款及其他			
應付款(含關係人)	2,864,213	2,690,266	3,000,995
長期借款(含一年內到期部分)	1,240,560	1,550,653	1,140,766
租賃負債(含流動及非流動)	301,840	328,144	324,153
小計	5,649,641	6,455,083	6,824,531
合計	\$ 5,666,201	6,460,103	6,828,214

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息之影響，並以未折現現金流量編製。

	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
112年6月30日					
非衍生金融負債：					
短期借款	\$ 1,245,379	1,245,379	-	-	-
長期借款(含一年內到期部分)	1,269,531	24,731	1,194,162	50,638	-
應付票據、應付帳款及其他					
應付款(含關係人)	2,864,213	2,864,213	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	316,017	94,821	102,238	80,623	38,335
小計	5,695,140	4,229,144	1,296,400	131,261	38,335
衍生金融工具：					
遠期外匯合約—總額交割					
流 出	897,546	897,546	-	-	-
流 入	(905,491)	(905,491)	-	-	-
外匯交換合約—總額交割					
流 出	1,271,697	1,271,697	-	-	-
流 入	(1,257,877)	(1,257,877)	-	-	-
小計	5,875	5,875	-	-	-
	\$ 5,701,015	4,235,019	1,296,400	131,261	38,335

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
111年12月31日					
非衍生金融負債：					
短期借款	\$ 1,895,352	1,895,352	-	-	-
長期借款(含一年內到期部分)	1,576,485	31,155	1,545,330	-	-
應付票據、應付帳款及其他					
應付款(含關係人)	2,690,266	2,690,266	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	<u>345,324</u>	<u>92,984</u>	<u>77,718</u>	<u>128,867</u>	<u>45,755</u>
小 計	<u>6,507,427</u>	<u>4,709,757</u>	<u>1,623,048</u>	<u>128,867</u>	<u>45,755</u>
衍生金融工具：					
遠期外匯合約—總額交割					
流 出	1,024,820	1,024,820	-	-	-
流 入	(1,025,067)	(1,025,067)	-	-	-
外匯交換合約—總額交割					
流 出	1,147,274	1,147,274	-	-	-
流 入	<u>(1,143,394)</u>	<u>(1,143,394)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小 計	<u>3,633</u>	<u>3,633</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	\$ <u>6,511,060</u>	<u>4,713,390</u>	<u>1,623,048</u>	<u>128,867</u>	<u>45,755</u>
111年6月30日(重編後)					
非衍生金融負債：					
短期借款	\$ 2,370,126	2,370,126	-	-	-
長期借款(含一年內到期部分)	1,168,592	36,301	830,606	301,685	-
應付票據、應付帳款及其他					
應付款(含關係人)	3,000,995	3,000,995	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	<u>343,403</u>	<u>87,561</u>	<u>69,801</u>	<u>132,866</u>	<u>53,175</u>
小 計	<u>6,883,116</u>	<u>5,494,983</u>	<u>900,407</u>	<u>434,551</u>	<u>53,175</u>
衍生金融負債：					
遠期外匯合約—總額交割					
流 出	702,388	702,388	-	-	-
流 入	(701,649)	(701,649)	-	-	-
外匯交換合約—總額交割					
流 出	714,090	714,090	-	-	-
流 入	<u>(712,549)</u>	<u>(712,549)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小 計	<u>2,280</u>	<u>2,280</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	\$ <u>6,885,396</u>	<u>5,497,263</u>	<u>900,407</u>	<u>434,551</u>	<u>53,175</u>

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

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.匯率風險

合併公司於報導日非以功能性貨幣計價之貨幣性資產與負債帳面價值(包含已於合併財務報告沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目)及其攸關外幣變動之敏感度分析如下(金額單位：千元)：

112.6.30						
	外幣	匯率	新台幣	匯率 變動幅度	損益影響 (稅前)	
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)	\$	65,323	31.1000	2,031,532	1 %	20,315
美金(註2)		5,161	7.2500	160,521	1 %	1,605
人民幣		47,652	4.2897	204,411	1 %	2,044
日幣		4,995	0.2148	1,073	1 %	11
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)		23,882	31.1000	742,720	1 %	7,427
美金(註2)		19,756	7.2500	614,420	1 %	6,144
日幣		19,693	0.2148	4,230	1 %	42
111.12.31						
	外幣	匯率	新台幣	匯率 變動幅度	損益影響 (稅前)	
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)	\$	83,777	30.7300	2,574,467	1 %	25,745
美金(註2)		5,293	6.9750	162,660	1 %	1,627
人民幣		47,649	4.4057	209,927	1 %	2,099
日幣		35,611	0.2330	8,297	1 %	83
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)		37,432	30.7300	1,150,278	1 %	11,503
美金(註2)		24,608	6.9750	756,188	1 %	7,562
日幣		44,051	0.2330	10,264	1 %	103

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

111.6.30(重編後)

	外幣	匯率	新台幣	匯率 變動幅度	損益影響 (稅前)	
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)	\$	80,597	29.7200	2,395,343	1 %	23,953
美金(註2)		6,629	6.6950	197,004	1 %	1,970
人民幣		8,455	4.4391	37,533	1 %	375
日幣		33,104	0.2182	7,223	1 %	72
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)		35,428	29.7200	1,052,920	1 %	10,529
美金(註2)		26,512	6.6950	787,929	1 %	7,879
日幣		14,047	0.2182	3,065	1 %	31

(註1)係美金兌新台幣之匯率。

(註2)係美金兌人民幣之匯率。

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日外幣兌換(損)益(含已實現及未實現)請詳附註六(二十三)。

4.公允價值

(1)非按公允價值衡量之金融工具

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

(2)按公允價值衡量之金融工具

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。下表係提供原始列後以公允價值衡量之金融工具之相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三級。各公允價值層級定義如下：

A.第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

B.第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。

C.第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

112.6.30				
公允價值				
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產：				
衍生金融工具—遠期外匯合約	\$ -	9,783	-	9,783
衍生金融工具—外匯交換合約	-	902	-	902
基金受益憑證	25,841	-	-	25,841
	<u>\$ 25,841</u>	<u>10,685</u>	<u>-</u>	<u>36,526</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：				
國內上櫃股票	\$ 103,631	-	-	103,631
國外未上市(櫃)股票	-	-	8,057	8,057
	<u>\$ 103,631</u>	<u>-</u>	<u>8,057</u>	<u>111,688</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債：				
衍生金融工具—遠期外匯合約	\$ -	1,838	-	1,838
衍生金融工具—外匯交換合約	-	14,722	-	14,722
小計	<u>\$ -</u>	<u>16,560</u>	<u>-</u>	<u>16,560</u>
111.12.31				
公允價值				
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產：				
衍生金融工具—遠期外匯合約	\$ -	1,353	-	1,353
衍生金融工具—外匯交換合約	-	34	-	34
基金受益憑證	26,071	-	-	26,071
	<u>\$ 26,071</u>	<u>1,387</u>	<u>-</u>	<u>27,458</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：				
國內上櫃股票	\$ 68,840	-	-	68,840
國外未上市(櫃)股票	-	-	2,224	2,224
	<u>\$ 68,840</u>	<u>-</u>	<u>2,224</u>	<u>71,064</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債：				
衍生金融工具—遠期外匯合約	\$ -	1,106	-	1,106
衍生金融工具—外匯交換合約	-	3,914	-	3,914
小計	<u>\$ -</u>	<u>5,020</u>	<u>-</u>	<u>5,020</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111.6.30(重編後)			
	公允價值			
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產：				
衍生金融工具－遠期外匯合約	\$ -	1,191	-	1,191
衍生金融工具－外匯交換合約	-	212	-	212
基金受益憑證	25,927	-	-	25,927
	<u>\$ 25,927</u>	<u>1,403</u>	<u>-</u>	<u>27,330</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：				
國內上櫃股票	\$ 38,811	-	-	38,811
國外未上市(櫃)股票	-	-	2,224	2,224
	<u>\$ 38,811</u>	<u>-</u>	<u>2,224</u>	<u>41,035</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債：				
衍生金融工具－遠期外匯合約	\$ -	1,930	-	1,930
衍生金融工具－外匯交換合約	-	1,753	-	1,753
	<u>\$ -</u>	<u>3,683</u>	<u>-</u>	<u>3,683</u>

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

除有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以報導日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

合併公司持有之金融工具其公允價值依類別及屬性列示如下：

上市(櫃)公司股票及基金受益憑證係具標準條款與條件並於活絡市場交易，其公允價值係參照市場報價決定。

合併公司持有之無活絡市場之未上市(櫃)股票主係以資產法估計公允價值，其判定係經由評估評價標的涵蓋之個別資產及個別負債之總市場價值等因素推估之。

B.衍生金融工具

係根據廣為市場參與者所接受之評價模型評價。遠期外匯合約及外匯交換合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4)公允價值層級間之移轉

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日並無任何金融資產及金融負債移轉公允價值之層級。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)第三等級之變動明細表

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：

	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 2,224	1,288
子公司首次併入影響數	-	1,434
本期認列於其他綜合損益變動數	5,833	(498)
期末餘額	\$ 8,057	2,224

(二十五)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一一年度合併財務報告所揭露者無重大變動。

(二十六)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一一年度合併財務報告所揭露者無重大變動。

(二十七)非現金交易之投資及籌資活動

1.合併公司以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(十)。

2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>112.1.1</u>	<u>現金流量</u>	非現金之變動		<u>112.6.30</u>
			租賃負債 之增減	匯率變動	
短期借款	\$ 1,886,020	(636,265)	-	(6,727)	1,243,028
長期借款(含一年內到期部分)	1,550,653	(310,110)	-	17	1,240,560
租賃負債	328,144	(46,776)	24,039	(3,567)	301,840
來自籌資活動之負債總額	\$ 3,764,817	(993,151)	24,039	(10,277)	2,785,428

	<u>111.1.1</u>	<u>現金流量</u>	非現金之變動			<u>111.6.30</u>
			子公司 首次併入 影響數	租賃負債 之增減	匯率變動	
短期借款	\$ 1,311,304	906,864	122,161	-	18,288	2,358,617
長期借款(含一年內到期部分)	1,750,000	(610,061)	850	-	(23)	1,140,766
租賃負債	257,374	(36,398)	5,464	93,041	4,672	324,153
來自籌資活動之負債總額	\$ 3,318,678	260,405	128,475	93,041	22,937	3,823,536

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

佳世達科技股份有限公司(佳世達)為本公司之母公司及所歸屬集團之最終控制者，直接或間接持有本公司流通在外普通股股份之55.09%。佳世達已編製供大眾使用之合併財務報告。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)關係人之名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
佳世達科技股份有限公司(佳世達)	本公司之母公司
其他關係人：	
拍檔科技股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明泰科技股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基材料股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基亞太股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基口腔醫材股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基健康生活股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
逐鹿數位股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基逐鹿軟件(蘇州)有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基電通股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基電通有限公司(BQC)	佳世達直接或間接持股之子公司(註)
明基電通科技(上海)有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基智能科技(上海)有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
鈺緯科技開發股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
蘇州明基醫院有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
BenQ America Corp.	佳世達直接或間接持股之子公司
矽瑪科技股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
國韶實業股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
眾福科技股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
同星科技股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
邁達特數位股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
前進國際股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
啟迪國際資訊股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
康科特股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
美麗科技股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
蘇州佳世達光電有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
蘇州佳世達電通有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
達利貳投資股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
達利管理顧問股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
友達光電股份有限公司(友達)	對佳世達採用權益法評價之法人董事
友達光電(廈門)有限公司	友達直接或間接持股之子公司
友達數位科技服務股份有限公司	友達直接或間接持股之子公司

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關係人名稱	與合併公司之關係
達擎股份有限公司	友達直接或間接持股之子公司
友達晶材股份有限公司	友達直接或間接持股之子公司
達運精密工業股份有限公司	友達直接或間接持股之子公司
達運精密工業(廈門)有限公司	友達直接或間接持股之子公司
AFPD Pte.,Ltd	友達直接或間接持股之子公司
視陽光學股份有限公司	佳世達之關聯企業
達方電子股份有限公司(達方)	佳世達之關聯企業
詠業科技股份有限公司	達方直接或間接持股之子公司
財團法人明基文教基金會	佳世達之實質關係人
蘇州明基友達公益基金會	佳世達之實質關係人
Aewin Korea Technologies Co., Ltd.	其陽之實質關係人
鉅正國際有限公司	Brainstorm之實質關係人
Dolica Corporation	Brainstorm之實質關係人

註：明基電通股份有限公司於民國一一年九月三十日處分明基電通有限公司(BQC)100%股權，故自該日起已非合併公司之關係人。

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入淨額

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月
	(重編後)	(重編後)	(重編後)	(重編後)
母公司	\$ 28,321	10,200	72,406	22,883
其他關係人	58,783	65,913	168,546	137,674
	<u>\$ 87,104</u>	<u>76,113</u>	<u>240,952</u>	<u>160,557</u>

合併公司與關係人之銷售，係依客戶之需求量身訂做之客製化產品，因此其售價由雙方議定。關係人之授信期間為出貨後60-120天收款，非關係人多為30-120天。

2.進貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月
	(重編後)	(重編後)	(重編後)	(重編後)
母公司	\$ 68,257	186,182	166,463	290,388
其他關係人	3,610	4,620	9,382	10,445
	<u>\$ 71,867</u>	<u>190,802</u>	<u>175,845</u>	<u>300,833</u>

合併公司與關係人之進貨，係依訂單之需求量身訂做之客製化產品，因此其售價由雙方議定。關係人之付款期間為貨到後60-90天付款，非關係人則為月結30-105天。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.租賃

合併公司分別向母公司及其他關係人承租廠房及辦公室，租金係參考鄰近地區租金行情簽訂租賃合約。

合併公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日認列利息費用分別為627千元及746千元。截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日止，相關租賃負債餘額分別為107,232千元、114,094千元及122,300千元。

4.財產交易

關係人類別	帳列項目	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
其他關係人	不動產、廠房及設備	\$ -	344
其他關係人	無形資產	-	984
		<u>\$ -</u>	<u>1,328</u>

5.營業成本、費用及其他收入

合併公司因關係人提供產品加工及管理服務等所產生之營業成本及營業費用，及其他交易所產生之其他收入明細如下：

帳列項目	關係人類別	111年4月至6月		111年1月至6月	
		112年4月至6月	(重編後)	112年1月至6月	(重編後)
營業成本	母公司	\$ 5,094	4,396	8,005	7,667
	其他關係人	5,694	3,861	10,571	6,298
營業費用	母公司	1,061	1,900	1,917	2,969
	其他關係人	6,454	7,532	13,701	11,119
其他收入	母公司	454	-	508	-
	其他關係人	1,357	1,368	2,714	2,725

6.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
應收帳款－關係人	母公司	\$ 51,911	147,835	117,798
	其他關係人	74,504	124,471	75,098
		<u>126,415</u>	<u>272,306</u>	<u>192,896</u>
其他應收款	母公司	83	55	-
	其他關係人	970	501	524
		<u>1,053</u>	<u>556</u>	<u>524</u>
		<u>\$ 127,468</u>	<u>272,862</u>	<u>193,420</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司提供部分原材料委託母公司生產製造，製造完成之半成品售回合併公司再加工組裝，合併公司未將提供予母公司之原材料金額認列於營業收入。另上述原材料銷售及半成品買回之交易所產生之應收、應付帳款未以淨額收付，故不予互抵表達。

7.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
應付帳款—關係人	母公司	\$ 51,209	115,348	162,999
	其他關係人	2,870	1,837	3,009
		<u>54,079</u>	<u>117,185</u>	<u>166,008</u>
其他應付款	母公司	9,198	4,298	8,301
	其他關係人	4,681	3,711	4,792
		<u>13,879</u>	<u>8,009</u>	<u>13,093</u>
其他應付款—應付股利	母公司	206,440	-	185,796
	其他關係人	45,875	-	41,288
		<u>252,315</u>	<u>-</u>	<u>227,084</u>
租賃負債—流動	母公司	13,841	13,763	13,558
	其他關係人	-	-	2,057
租賃負債—非流動	母公司	93,391	100,331	106,685
		<u>107,232</u>	<u>114,094</u>	<u>122,300</u>
		<u>\$ 427,505</u>	<u>239,288</u>	<u>528,485</u>

(四)主要管理人員報酬

短期員工福利	112年4月至6月	111年4月至6月 (重編後)	112年1月至6月	111年1月至6月 (重編後)
	\$ 10,965	11,071	23,471	22,808
	<u>\$ 10,965</u>	<u>11,071</u>	<u>23,471</u>	<u>22,808</u>

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	112.6.30	111.12.31	111.6.30 (重編後)
質押定存單	海關先放後稅履約保證	\$ 2,709	2,325	2,319
應收票據	銀行借款擔保	75,005	11,802	150,279
不動產、廠房及設備	銀行借款擔保	450,197	454,165	457,756
不動產、廠房及設備	採購履約保證	29,190	29,979	-
		<u>\$ 557,101</u>	<u>498,271</u>	<u>610,354</u>

上列質押定存單係列報於按攤銷後成本衡量之金融資產—流動項下。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

合併公司為聚焦核心事業，強化競爭力，於民國一一二年八月一日經董事會通過以530,075千元出售持有之子公司Brainstorm之33,000股普通股及200,000股特別股予佳世達科技股份有限公司之子公司邁達特數位股份有限公司，前述股權交易尚未完成交割過戶。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用按功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	112年4月至6月			111年4月至6月		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	66,549	303,552	370,101	80,636	310,304	390,940
勞健保費用	6,937	28,609	35,546	6,452	26,188	32,640
退休金費用	3,233	13,575	16,808	3,455	13,041	16,496
其他員工福利費用	5,513	11,194	16,707	5,761	11,321	17,082
折舊費用	23,200	34,610	57,810	20,642	32,464	53,106
攤銷費用	1,005	23,086	24,091	451	24,012	24,463

功 能 別 性 質 別	112年1月至6月			111年1月至6月(重編後)		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	136,757	597,780	734,537	153,353	586,485	739,838
勞健保費用	14,071	59,616	73,687	12,977	52,977	65,954
退休金費用	6,496	26,970	33,466	6,441	24,670	31,111
其他員工福利費用	10,941	21,809	32,750	9,949	20,168	30,117
折舊費用	46,136	70,103	116,239	47,025	60,810	107,835
攤銷費用	1,998	48,257	50,255	900	46,436	47,336

(二)合併公司之營運受季節性或週期性因素之影響並不重大。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
 - 6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
 - 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表三。
 - 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
 - 9.從事衍生工具交易：詳附註六(二)。
 - 10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表五。
- (二)轉投資事業相關資訊：請詳附表六。
- (三)大陸投資資訊：請詳附表七。
- (四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
佳世達科技股份有限公司		51,609,986	45.08 %
英屬維京群島商Gordias Investments Limited		15,734,441	13.74 %
達利貳投資股份有限公司		9,175,109	8.01 %
英屬維京群島商Hyllus Investments Limited		8,559,818	7.47 %

註：本表主要股東資訊係由集保公司以每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)之普通股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司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。

十四、部門資訊

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	112年4月至6月					合 計
	板卡與 系統部門	工業自動化 控制部門	電腦組件	其 他	調整及 銷 除	
來自外部客戶收入	\$ 1,571,746	555,021	1,396,952	237,433	-	3,761,152
部門間收入	<u>3,403</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,978</u>	<u>(6,381)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 1,575,149</u>	<u>555,021</u>	<u>1,396,952</u>	<u>240,411</u>	<u>(6,381)</u>	<u>3,761,152</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 131,397</u>	<u>(17,127)</u>	<u>(4,017)</u>	<u>12,908</u>	<u>700</u>	<u>123,861</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111年4月至6月					合計
	板卡與 系統部門	工業自動化 控制部門	電腦組件	其他	調整及 銷除	
來自外部客戶收入	\$ 1,795,437	796,153	1,016,898	256,832	-	3,865,320
部門間收入	4,556	-	-	-	(4,556)	-
收入合計	<u>\$ 1,799,993</u>	<u>796,153</u>	<u>1,016,898</u>	<u>256,832</u>	<u>(4,556)</u>	<u>3,865,320</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 157,816</u>	<u>27,787</u>	<u>(41,490)</u>	<u>22,948</u>	<u>700</u>	<u>167,761</u>

	112年1月至6月					合計
	板卡與 系統部門	工業自動化 控制部門	電腦組件	其他	調整及 銷除	
來自外部客戶收入	\$ 3,319,751	1,086,610	2,668,848	505,984	-	7,581,193
部門間收入	8,568	90	-	2,978	(11,636)	-
收入合計	<u>\$ 3,328,319</u>	<u>1,086,700</u>	<u>2,668,848</u>	<u>508,962</u>	<u>(11,636)</u>	<u>7,581,193</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 329,552</u>	<u>(31,213)</u>	<u>(8,176)</u>	<u>31,405</u>	<u>1,400</u>	<u>322,968</u>

	111年1月至6月(重編後)					合計
	板卡與 系統部門	工業自動化 控制部門	電腦組件	其他	調整及 銷除	
來自外部客戶收入	\$ 3,213,738	1,664,806	2,534,705	336,479	-	7,749,728
部門間收入	12,321	1,809	-	-	(14,130)	-
收入合計	<u>\$ 3,226,059</u>	<u>1,666,615</u>	<u>2,534,705</u>	<u>336,479</u>	<u>(14,130)</u>	<u>7,749,728</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 252,145</u>	<u>57,218</u>	<u>(32,878)</u>	<u>28,446</u>	<u>1,400</u>	<u>306,331</u>

友通資訊科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表一

單位：新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	本期實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	其陽	北京其陽	其他應收款-關係人	是	184,826	153,339	153,339	-	1	421,701	業務往來	-	-	-	249,975	499,950
2	羅昇	天津羅昇	其他應收款-關係人	是	303,121	300,279	171,588	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	396,763	793,526
2	羅昇	蘇州羅彥	其他應收款-關係人	是	173,212	171,588	30,028	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	396,763	793,526
3	Cyber South	天津羅昇	其他應收款-關係人	是	21,770	21,770	21,770	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	549,351	549,351
4	Proton	天津羅昇	其他應收款-關係人	是	12,440	12,440	12,440	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	430,540	430,540

(註一)其陽資金貸與他人之總額度及對個別對象貸放之限額分別為該公司最近期財務報表淨值40%及20%。

(註二)羅昇資金貸與他人之總額度及對個別對象貸放之限額分別為該公司最近期財務報表淨值40%及20%。

(註三)Cyber South 資金貸與他人之總額度及對個別對象貸放之限額為公司最近期財務報表淨值10%及5%，與母公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外子公司間，因融通資金之必要從事資金貸與時，資金貸與之總額及個別貸與之限額為淨值100%。

(註四)Proton 資金貸與他人之總額度及對個別對象貸放之限額為公司最近期財務報表淨值10%及5%，與母公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外子公司間，因融通資金之必要從事資金貸與時，資金貸與之總額及個別貸與之限額為淨值100%。

(註五)資金貸與性質為有業務往來者為1；有短期資金融通必要者為2。

(註六)本公司對子公司之資金貸與交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

友通資訊科技股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
 民國一一二年六月三十日

附表二

單位：新台幣千元/外幣千元/千股/千單位數

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				
				股數/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
本公司	受益憑證:國泰一號不動產投資信託基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,442	25,841	-	25,841	-
本公司	股票:維田科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,487	103,631	4.03%	103,631	-
其陽	股票:AEWIN KOREA TECHNOLOGIES CO., LTD.	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10	745	16.67%	745	-
其陽	股票:歐生全科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	300	-	1.42%	-	-
資騰	股票: Intelligent fluids GmbH	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	27	-	1.71%	-	-
資騰	股票: COMPITEK CORP PTE LTD. (CPL)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	36	7,312	6.28%	7,312	-
STCBVI	債券: Biogen Inc.	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	USD 100	3,249	-	3,249	-

友通資訊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一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表三

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象 名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同的情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總 進(銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付) 票據帳款 之比率	
DFI AMERICA, LLC.	本公司	母子公司	進貨 Purchase	369,375	94.29%	60-90天收款	-	-	(202,314)	99.60%	-
本公司	DFI AMERICA, LLC.	母子公司	(銷貨) (Sale)	(369,375)	15.32%	60-90天收款	-	-	202,314	22.62%	-
Diamond Flower Information (NL) B.V	本公司	母子公司	進貨 Purchase	292,434	99.71%	60-90天收款	-	-	(43,135)	100%	註一
本公司	Diamond Flower Information (NL) B.V	母子公司	(銷貨) (Sale)	(292,434)	12.13%	60-90天收款	-	-	43,135	4.82%	註一
DFI Co.,Ltd.	本公司	母子公司	進貨 Purchase	168,321	99.10%	60-90天收款	-	-	(24,503)	97.71%	註一
本公司	DFI Co.,Ltd.	母子公司	(銷貨) (Sale)	(168,321)	6.98%	60-90天收款	-	-	24,503	2.74%	註一
其陽	本公司	母子公司	進貨 Purchase	287,889	43.25%	月結90天	-	-	(174,600)	68.49%	註一
本公司	其陽	母子公司	(銷貨) (Sale)	(287,889)	11.94%	月結90天	-	-	174,600	19.53%	註一
佳世達	本公司	母子公司	(銷貨) (Sale)	(144,066)	0.40%	60-90天收款	-	-	43,189	0.20%	註一
本公司	佳世達	母子公司	進貨 Purchase	144,066	10.12%	60-90天收款	-	-	(43,189)	8.14%	註一
本公司	其陽	母子公司	進貨 Purchase	108,120	7.59%	月結60天	-	-	(18,967)	3.57%	註一
其陽	本公司	母子公司	(銷貨) (Sale)	-(註二)	0.00%	月結60天	-	-	18,967	3.51%	註一

(註一) 上述交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

(註二) 已扣除加工後再購回部分之出售原料銷貨金額。

友通資訊科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表四

單位：新台幣千元

帳列應收款 項之公司	交易對象 名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	其陽	母子公司	174,600	3.03	-	-	47,399	-
本公司	DFI AMERICA, LLC.	母子公司	202,314	4.28	-	-	124,400	-
其陽	北京其陽	母子公司	360,940	0.42	272,887	加強催收	7,443	-
其陽	北京其陽	母子公司	153,339	-	-	-	109,053	-
羅昇	天津羅昇	母子公司	171,588	-	-	-	-	-

(註)上列交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

友通資訊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
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表五

單位：新台幣千元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 資產之比率(註七)
0	本公司	DFI AMERICA, LLC.	1	(銷貨)	(369,375)	60~90天收款	4.87%
0	本公司	DFI AMERICA, LLC.	1	應收帳款	202,314	60~90天收款	1.69%
0	本公司	Diamond Flower Information (NL) B.V.	1	(銷貨)	(292,434)	60~90天收款	3.86%
0	本公司	DFI Co., Ltd.	1	(銷貨)	(168,321)	60~90天收款	2.22%
0	本公司	其陽	1	(銷貨)	(287,889)	月結90天	3.80%
0	本公司	其陽	1	應收帳款	174,600	月結90天	1.46%
1	其陽	北京其陽	3	(銷貨)	(91,899)	(註五)	1.21%
1	其陽	北京其陽	3	應收帳款	360,940	(註五)	3.02%
1	其陽	北京其陽	3	其他應收款	153,339	(註五)	1.28%
1	其陽	Aewin Tech Inc.	3	(銷貨)	(75,810)	(註六)	1.00%
2	羅昇	天津羅昇	3	其他應收款- 借款	171,588	一年	1.44%

(註一)編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

(註二)與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

(註三)母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收帳款資料，其相對之進貨及應付帳款不再贅述。

(註四)係以交易金額除以合併營業收入或合併資產總額。

(註五)出貨後150天，並考量市場狀況酌予延長。

(註六)出貨後120天，並考量市場狀況酌予延長。

(註七)母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露占合併營收或資產達1%以上之資料。

友通資訊科技股份有限公司及子公司
轉投資相關資訊
民國一二年一月一日至六月三十日

附表六

單位：新臺幣千元/千股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註(註二)
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	DFI AMERICA, LLC.	美國	工業電腦用板卡銷售業務	254,683	254,683	1,209	100%	386,734	6,150	6,150	本公司之子公司
本公司	Yan Tong	模里西斯	一般投資業務	107,198	107,198	3,500	100%	104,780	(6,016)	(6,075)	本公司之子公司
本公司	DFI Co., Ltd	日本	工業電腦用板卡銷售業務	104,489	104,489	6	100%	132,756	21,788	21,788	本公司之子公司
本公司	Diamond Flower Information (NL) B.V	荷蘭	工業電腦用板卡銷售業務	35,219	35,219	12	100%	132,265	26,374	26,374	本公司之子公司
本公司	其陽	台灣	工業電腦用主機板及相關產品之設計、製造及銷售	564,191	564,191	30,376	51.38%	632,737	21,357	10,114	本公司之子公司
本公司	羅昇	台灣	自動化控制及工業傳動系統之測試、加工、銷售、維修及機電整合	1,301,359	1,301,359	53,958	48.07%	1,050,231	2,999	(1,318)	本公司之子公司
本公司	Brainstorm	美國	電腦及其周邊設備批發及零售業務	501,582	501,582	233	35.09%	532,031	10,245	(4,395)	本公司之子公司
其陽	Wise Way	安圭拉	投資業務	46,129	46,129	1,500	100%	98,651	(38,258)	(註一)	本公司間接控股之子公司
其陽	Aewin Tech Inc.	美國	電腦及其周邊設備與軟體批發業務	77,791	77,791	2,560	100%	20,452	(2,139)	(註一)	本公司間接控股之子公司
Wise Way	Bright Profit	香港	投資業務	46,129	46,129	1,500	100%	146,194	(38,258)	(註一)	本公司間接控股之子公司
羅昇	Cyber South	薩摩亞	控股公司	107,041	107,041	4,669	100%	549,351	(18,146)	(註一)	本公司間接控股之子公司
羅昇	香港羅昇	香港	傳動機械零件組件之買賣	5,120	5,120	1,200	100%	11,066	(868)	(註一)	本公司間接控股之子公司
Cyber South	Proton	薩摩亞	控股公司	527,665	527,665	17,744	100%	430,540	(18,852)	(註一)	本公司間接控股之子公司
Cyber South	Ace Tek	香港	控股公司	4,938	4,938	150	100%	2,332	217	(註一)	本公司間接控股之子公司
羅昇	資騰	台灣	半導體光電設備暨耗材之買賣及設備維修服務	187,000	187,000	4,680	60%	215,295	8,811	(註一)	本公司間接控股之子公司
資騰	Standard Technology Corp.	BVI	控股公司	21,727	21,727	600	100%	118,940	6,822	(註一)	本公司間接控股之子公司
羅昇	達昇能源	台灣	能源技術服務	166,760	166,760	4,993	99.86%	195,851	17,157	(註一)	本公司間接控股之子公司
達昇能源	BlueWalker GmbH	德國	能源管理產品之買賣及服務	138,804	138,804	(註三)	100%	157,518	10,541	(註一)	本公司間接控股之子公司

(註一)該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。

(註二)上表中本公司直接及間接控股之子公司於編製合併財務報告時，業已沖銷。

(註三)係有限責任公司，故無股數。

友通資訊科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一二年一月一日至六月三十日

附表七

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：新台幣千元/外幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 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 之投資收益
					匯出	收回						
東莞衍通	電腦機板、板卡、主機、電子零配 件生產和銷售業務	69,200 (USD 2,500)	(註一)	-	-	-	-	2,314	100%	2,314 (註二)	57,962	33,306
深圳衍英豪	電腦機板、板卡、主機、電子零配 件批發及進出口業務	13,840 (USD 500)	(註一)	-	-	-	-	(8,554)	100%	(8,554) (註二)	39,896	-
北京其陽	經營電腦及其週邊設備與軟體批發 業務	46,129 (USD 1,500)	(註一)	46,129 (USD 1,500)	-	-	46,129 (USD 1,500)	(38,259)	100%	(38,259) (註三)	146,188	-
深圳其鑫	經營電腦及其週邊設備與軟體批發 業務	15,265 (RMB 3,500)	(註五)	-	-	-	-	2,204 (RMB 500)	100%	2,204 (RMB 500) (註三)	40 (RMB 9)	-
天津羅昇	傳動機械零組件之買賣	1,097,737 (USD 35,297)	(註一)	60,645 (USD 1,950)	-	-	60,645 (USD 1,950)	(22,472)	100%	(22,472) (註三)	509,135	125,533
津浩動力	機械傳動產品之生產及加工	7,164 (RMB 1,670)	(註一)	4,976 (USD 160)	-	-	4,976 (USD 160)	(13)	100%	(13) (USD (0.4)) (註三)	4,040 (USD 130)	-
全昇信息	電子系統整合	9,330 (USD 300)	(註一)	4,665 (USD 150)	-	-	4,665 (USD 150)	217	100%	217 (USD 7) (註三)	2,305 (USD 74)	-
蘇州羅彥	機械傳動與控制產品之加工及技術 服務	45,095 (USD 1,450)	(註一)	- (註四)	-	-	- (註四)	1,210	100%	1,210 (USD 40) (註三)	106,178 (USD 3,414)	-
上海資騰	半導體光電設備及耗材之買賣及設 備維修服務	14,928 (USD 480)	(註一)	14,928 (USD 480)	-	-	14,928 (USD 480)	6,775	100%	6,775 (註三)	99,225	118,686

(註一)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

(註二)係依據被投資公司自行編製而未經會計師核閱之財務報告認列。

(註三)係依據被投資公司經台灣母公司會計師核閱之財務報告認列。

(註四)由Cyber South轉投資設立。

(註五)係由北京其陽公司轉投資大陸公司。

2. 赴大陸地區投資限額：

投資公司名稱	本期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 (註二)
友通	0 (註一)	64,844(註三及註四) (USD 2,085)	3,338,848
其陽	46,129 (USD 1,500)	62,200 (USD 2,000)	749,926
羅昇	159,201 (USD 5,119)	159,201 (USD 5,119)	1,246,112
資騰	14,928 (USD 480)	14,928 (USD 480)	107,963

(註一)係本公司實際匯出及經投審會核准金額，未含子公司匯出及其經投審會核准金額。

(註二)依「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，對大陸投資累計金額不得超過淨值或合併淨值60%，其較高者。

(註三)經扣除本公司103年8月投審會核准註銷東莞日通商貿有限公司後之投資淨額。

(註四)經扣除本公司106年2月投審會核准扣除東莞衍通電子資訊有限公司盈餘匯回之金額。

3. 與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一二年一月一日至六月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。