

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
民國一一年及一〇年第三季

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	9~11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	12~44
(七)關係人交易	45~49
(八)質押之資產	49
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	49
(十)重大之災害損失	49
(十一)重大之期後事項	49
(十二)其 他	50
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	50、53~58
2.轉投資事業相關資訊	51、59
3.大陸投資資訊	51、60~61
4.主要股東資訊	51
(十四)部門資訊	51~52



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 home.kpmg/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年九月三十日及重編後民國一一〇年九月三十日之合併資產負債表，與民國一一年七月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年七月一日至九月三十日及民國一一年一月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一年一月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年一月一日至九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，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報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(三)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，民國一一年九月三十日及重編後民國一一〇年九月三十日之資產總額分別為新台幣(以下同)1,309,626千元及1,003,141千元，分別占合併資產總額之9.78%及8.63%；負債總額分別為228,754千元及131,445千元，分別占合併負債總額之2.99%及2.01%；民國一一年七月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年七月一日至九月三十日及民國一一年一月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年一月一日至九月三十日之綜合(損)益分別為56,852千元、(1,113)千元、114,726千元及(16,130)千元，分別占合併綜合(損)益之19.12%、(1.05)%、18.02%及(5.40)%。

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一一一年九月三十日及重編後民國一一〇年九月三十日之合併財務狀況，與民國一一一年七月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年七月一日至九月三十日及民國一一一年一月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一一一年一月一日至九月三十日及重編後民國一一〇年一月一日至九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以現金收購方式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以編製民國一一一年第三季之合併財務報告及重編民國一一〇年第三季合併財務報告。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
民國一一一年十一月三日

民國一一年及一〇年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
友通資訊股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一年九月三十日 一〇年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

資 產	111.9.30		110.12.31 (重編後)		110.9.30 (重編後)	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 1,557,332	12	1,549,815	13	1,563,657	13
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註六(二))	32,805	-	28,528	-	26,015	-
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註六(四)及八)	15,918	-	19,708	-	10,708	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(五)、(二十一)及 八)	2,669,733	20	2,604,256	21	2,580,747	23
1180 應收帳款—關係人(附註六(五)、(二十一)及 七)	284,294	2	182,138	1	154,986	1
1200 其他應收款(附註六(五)及七)	38,095	-	32,159	-	36,543	-
130X 存貨(附註六(六))	4,086,812	31	3,583,295	29	3,284,672	29
1410 預付款項	144,799	1	133,749	1	98,935	1
1460 待出售非流動資產(附註六(七)及(九))	350,482	3	312,601	3	146,337	1
1470 其他流動資產	19,050	-	16,227	-	21,449	-
流動資產合計	<u>9,199,320</u>	<u>69</u>	<u>8,462,476</u>	<u>68</u>	<u>7,924,049</u>	<u>68</u>
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))	74,185	1	42,547	-	33,705	-
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動 (附註六(四))	3,344	-	-	-	-	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)、七及八)	2,461,407	18	2,477,339	20	2,205,915	19
1755 使用權資產(附註六(十)及七)	330,109	2	267,778	2	296,789	2
1780 無形資產(附註六(八)、(十一)及七)	1,155,262	8	974,453	8	990,616	9
1840 遞延所得稅資產	95,112	1	78,856	1	78,339	1
1990 其他非流動資產	72,334	1	90,492	1	92,488	1
非流動資產合計	<u>4,191,753</u>	<u>31</u>	<u>3,931,465</u>	<u>32</u>	<u>3,697,852</u>	<u>32</u>
資產總計	<u>\$ 13,391,073</u>	<u>100</u>	<u>12,393,941</u>	<u>100</u>	<u>11,621,901</u>	<u>100</u>

(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



民國一一年及一〇年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
友通資訊股份有限公司及子公司

合併資產負債表(承前頁)

民國一一年九月三十日、一〇年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

	111.9.30		110.12.31 (重編後)		110.9.30 (重編後)		
	金額	%	金額	%	金額	%	
負債及權益							
流動負債：							
2100	短期借款(附註六(十二)及八)	\$ 2,070,792	16	1,311,304	11	2,554,941	22
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動 (附註六(二))	17,361	-	821	-	3,430	-
2130	合約負債-流動(附註六(二十一))	226,356	2	194,558	1	203,694	2
2170	應付票據及帳款	2,126,905	16	2,218,331	18	2,319,840	20
2180	應付帳款-關係人(附註七)	179,250	1	63,053	-	79,639	1
2200	其他應付款(附註七)	524,820	4	562,316	5	450,951	4
2230	本期所得稅負債	166,358	1	86,768	1	104,203	1
2250	負債準備-流動(附註六(十五))	48,551	-	46,247	-	45,057	-
2280	租賃負債-流動(附註六(十四)及七)	87,372	1	75,933	1	78,929	-
2322	一年內到期之長期借款(附註六(十三)及八)	243	-	20,000	-	-	-
2399	其他流動負債	24,163	-	18,633	-	70,910	1
	流動負債合計	<u>5,472,171</u>	<u>41</u>	<u>4,597,964</u>	<u>37</u>	<u>5,911,594</u>	<u>51</u>
非流動負債：							
2540	長期借款(附註六(十三)及八)	1,550,466	12	1,730,000	14	104,176	1
2570	遞延所得稅負債	353,796	3	315,669	3	281,810	2
2580	租賃負債-非流動(附註六(十四)及七)	240,309	1	181,441	1	199,095	2
2640	淨確定福利負債-非流動	39,584	-	40,584	-	39,711	-
2670	其他非流動負債	787	-	-	-	343	-
	非流動負債合計	<u>2,184,942</u>	<u>16</u>	<u>2,267,694</u>	<u>18</u>	<u>625,135</u>	<u>5</u>
	負債總計	<u>7,657,113</u>	<u>57</u>	<u>6,865,658</u>	<u>55</u>	<u>6,536,729</u>	<u>56</u>
歸屬於母公司業主之權益(附註六(八)及(十八))：							
3110	普通股股本	1,144,889	9	1,144,889	9	1,146,889	10
3200	資本公積	608,577	5	655,744	6	656,837	6
3300	保留盈餘	1,397,980	10	1,371,470	11	965,471	8
3400	其他權益	(23,087)	-	(114,824)	(1)	(114,813)	(1)
3500	庫藏股票	-	-	-	-	(12,907)	-
	歸屬於母公司業主之權益合計	<u>3,128,359</u>	<u>24</u>	<u>3,057,279</u>	<u>25</u>	<u>2,641,477</u>	<u>23</u>
35XX	共同控制下前手權益	-	-	20,310	-	17,101	-
36XX	非控制權益(附註六(八)及(十八))	2,605,601	19	2,450,694	20	2,426,594	21
	權益總計	<u>5,733,960</u>	<u>43</u>	<u>5,528,283</u>	<u>45</u>	<u>5,085,172</u>	<u>44</u>
	負債及權益總計	<u>\$ 13,391,073</u>	<u>100</u>	<u>12,393,941</u>	<u>100</u>	<u>11,621,901</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



僅經核閱 未依一般公認會計準則查核
友通資訊股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一年及一〇年七月一日至九月三十日及一〇年及一〇年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	111年7月至9月		110年7月至9月 (重編後)		111年1月至9月		110年1月至9月 (重編後)	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(八)、(二十一)、七及十四)	\$ 4,093,050	100	3,748,324	100	11,842,778	100	9,048,526	100
5000 營業成本(附註六(六)、(九)、(十)、(十一)、(十四)、(十六)、(二十二)、七及十二)	(3,199,645)	(78)	(3,060,739)	(82)	(9,453,828)	(80)	(7,180,742)	(79)
營業毛利	893,405	22	687,585	18	2,388,950	20	1,867,784	21
營業費用(附註六(五)、(九)、(十)、(十一)、(十四)、(十六)、(二十二)、七及十二):								
6100 推銷費用	(426,796)	(11)	(329,084)	(8)	(1,158,923)	(10)	(802,264)	(10)
6200 管理費用	(118,854)	(3)	(103,609)	(3)	(347,129)	(3)	(295,377)	(3)
6300 研究發展費用	(124,999)	(3)	(103,867)	(3)	(344,838)	(3)	(300,505)	(3)
6450 預期信用減損損失	(339)	-	7,227	-	(9,312)	-	5,222	-
6000 營業費用合計	(670,988)	(17)	(529,333)	(14)	(1,860,202)	(16)	(1,392,924)	(16)
營業淨利	222,417	5	158,252	4	528,748	4	474,860	5
營業外收入及支出(附註六(七)、(十四)、(二十三)及七)								
7100 利息收入	1,238	-	509	-	2,890	-	2,001	-
7010 其他收入	11,454	-	10,520	-	34,956	-	23,245	-
7020 其他利益及損失	41,889	1	(5,079)	-	74,479	1	(9,030)	-
7050 財務成本	(17,462)	-	(6,514)	-	(43,107)	-	(16,408)	-
營業外收入及支出合計	37,119	1	(564)	-	69,218	1	(192)	-
7900 稅前淨利	259,536	6	157,688	4	597,966	5	474,668	5
7950 減：所得稅費用(附註六(十七))	(59,516)	(1)	(44,680)	(1)	(136,434)	(1)	(131,569)	(1)
8200 本期淨利	200,020	5	113,008	3	461,532	4	343,099	4
其他綜合損益(附註六(十八)):								
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	17,052	-	2,397	-	14,106	-	2,898	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
	17,052	-	2,397	-	14,106	-	2,898	-
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	80,220	2	(9,052)	-	161,119	1	(47,360)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
	80,220	2	(9,052)	-	161,119	1	(47,360)	-
本期其他綜合損益	97,272	2	(6,655)	-	175,225	1	(44,462)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 297,292	7	106,353	3	636,757	5	298,637	4
本期淨利歸屬於:								
8610 母公司業主	\$ 194,205	5	71,116	2	393,157	3	199,875	2
8615 共同控制下前手權益淨利	-	-	(1,713)	-	3,394	-	(1,586)	-
8620 非控制權益	5,815	-	43,605	1	64,981	1	144,810	2
	\$ 200,020	5	113,008	3	461,532	4	343,099	4
綜合損益總額歸屬於:								
8710 母公司業主	\$ 253,075	6	65,542	2	484,894	4	159,669	2
8715 共同控制下前手權益	-	-	(1,713)	-	3,394	-	(1,586)	-
8720 非控制權益	44,217	1	42,524	1	148,469	1	140,554	2
	\$ 297,292	7	106,353	3	636,757	5	298,637	4
每股盈餘(單位：新台幣元，附註六(二十))								
9750 基本每股盈餘	\$ 1.69		0.62		3.43		1.75	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 1.69		0.62		3.41		1.74	

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



僅經核閱，未依一般公認會計準則查核
友通資訊股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一一年一月一日至九月三十日

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	庫藏股票					
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘									合計
民國一〇年一月一日重編後餘額	\$ 1,146,889	679,735	788,518	54,268	393,207	1,235,993	(83,110)	8,503	(74,607)	(12,907)	2,975,103	18,687	2,062,364	5,056,154
本期淨利	-	-	-	-	199,875	199,875	-	-	-	-	199,875	(1,586)	144,810	343,099
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(42,909)	2,703	(40,206)	-	(40,206)	-	(4,256)	(44,462)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	199,875	199,875	(42,909)	2,703	(40,206)	-	159,669	(1,586)	140,554	298,637
盈餘分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	37,246	-	(37,246)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	20,339	(20,339)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(320,569)	(320,569)	-	-	-	-	(320,569)	-	-	(320,569)
子公司分配現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(52,225)	(52,225)
資本公積配發現金股利	-	(22,898)	-	-	-	-	-	-	-	-	(22,898)	-	-	(22,898)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	(149,828)	(149,828)	-	-	-	-	(149,828)	-	(365,532)	(515,360)
收購子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	641,433	641,433
民國一〇年九月三十日重編後餘額	\$ 1,146,889	656,837	825,764	74,607	65,100	965,471	(126,019)	11,206	(114,813)	(12,907)	2,641,477	17,101	2,426,594	5,085,172
民國一一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	-	-	-	-	393,157	393,157	-	-	-	-	393,157	3,394	64,981	461,532
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	77,388	14,349	91,737	-	91,737	-	83,488	175,225
本期綜合損益總額	-	-	-	-	393,157	393,157	77,388	14,349	91,737	-	484,894	3,394	148,469	636,757
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	-	(45,796)	-	-	-	-	-	-	-	-	(45,796)	-	-	(45,796)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	(283)	(283)	-	-	-	-	(283)	-	(5,157)	(5,440)
共同控制下組織重組	-	(1,371)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,371)	(23,704)	(1,485)	(26,560)
對子公司所有權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
非控制權益調整	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,415	3,415
收購子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,375	79,375
民國一一年九月三十日餘額	\$ 1,144,889	608,577	887,332	114,822	395,826	1,397,980	(57,483)	34,396	(23,087)	-	3,128,359	-	2,605,601	5,733,960

(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



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

友通資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十一年及一〇年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	111年1月至9月	110年1月至9月 (重編後)
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 597,966	474,668
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	160,400	134,311
攤銷費用	73,675	45,859
預期信用減損損失(迴轉利益)	9,312	(5,222)
透過損益按公允價值衡量金融資產評價損失	187	1,362
利息費用	43,107	16,408
利息收入	(2,890)	(2,001)
股利收入	(3,941)	(999)
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	(72)	929
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	(1,216)	(1)
收益費損項目合計	264,329	190,646
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增加	(4,464)	(137)
應收票據及帳款減少(增加)	62,118	(525,452)
應收帳款—關係人增加	(86,821)	(9,833)
其他應收款	(4,924)	(21,170)
存貨增加	(318,301)	(952,985)
預付款項增加	(4,465)	(43,778)
其他流動資產減少(增加)	2,286	(3,722)
淨確定福利資產增加	(248)	-
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(354,819)	(1,557,077)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債增加(減少)	16,540	(6,338)
合約負債增加	19,105	79,933
應付票據及帳款(減少)增加	(189,940)	445,617
應付帳款—關係人增加(減少)	116,197	(25,568)
其他應付款減少	(101,394)	(132,042)
負債準備增加(減少)	2,304	(11,770)
其他流動負債增加(減少)	5,354	(2,937)
淨確定福利負債減少	(6,671)	(478)
其他非流動負債減少	-	(1,031)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(138,505)	345,386
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(493,324)	(1,211,691)
調整項目合計	(228,995)	(1,021,045)
營運產生之現金流入(流出)	368,971	(546,377)
收取之利息	2,837	2,003
支付之利息	(41,040)	(16,008)
支付之所得稅	(104,844)	(146,846)
營業活動之淨現金流入(流出)	225,924	(707,228)

(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



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

友通資訊股份有限公司及子公司

合併現金流量表(承前頁)

民國一一年及一〇年一月一日至九月三十日

單位:新台幣千元

	111年1月至9月	110年1月至9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	21,982	3,000
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(16,098)	-
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	981
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(141,309)	(41,201)
處分待出售非流動資產價款	46,401	-
取得不動產、廠房及設備	(151,005)	(461,552)
處分不動產、廠房及設備價款	100	1,019
處分資產之預收款項增加	-	55,000
存出保證金減少	2,419	626
取得無形資產	(42,660)	(10,040)
其他非流動資產減少(增加)	5,930	(34,211)
收取之股利	3,941	999
投資活動之淨現金流出	(270,309)	(485,379)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	5,601,343	4,699,739
短期借款減少	(4,990,597)	(2,967,835)
舉借長期借款	1,150,000	400,000
償還長期借款	(1,350,120)	(300,000)
租賃本金償還	(55,891)	(61,419)
發放現金股利	(412,160)	(343,467)
取得部分子公司股權	(5,440)	(515,360)
非控制權益變動	(69,711)	(52,225)
籌資活動之淨現金流入(流出)	(132,576)	859,433
匯率變動之影響	184,478	(42,900)
本期現金及約當現金增加(減少)數	7,517	(376,074)
期初現金及約當現金餘額	1,549,815	1,939,731
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,557,332	1,563,657

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



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
友通資訊股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一年及一〇年第三季
(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。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一年十一月三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

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

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

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

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

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之生效日
國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023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「售後租回交易之規定」

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。

(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	綜合持股比例			說明
			111.9.30	110.12.31	110.9.30	
本公司	DFI AMERICA, LLC (DFI US)	工業電腦用板卡銷售業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註五
本公司	DFI Co., Ltd.	工業電腦用板卡銷售業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註五
本公司	Yan Tong Technology Ltd. (Yan Tong)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註五
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 %	註五
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 %	註一
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 %	註五

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	綜合持股比例			說明
			111.9.30	110.12.31	110.9.30	
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 %	註五
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 %	-
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 %	-
Cyber South	許昌羅昇智能裝備有限公司	工業機器人相關產品之批 發及零售	-	48.07 %	48.07 %	註四
羅昇	BlueWalker GmbH (BWA)	能源管理產品之買賣及服 務	48.07 %	-	-	註三及五
羅昇	達昇能源股份有限公司 (達昇能源)	能源技術服務	48.07 %	39.90 %	39.90 %	註六
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 %	-	-	註二
資騰	Standard Technology Corp. (STCBVI)	控股公司	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 %	-	-	註二

註一：如附註六(八)所述，本公司於一一〇年五月一日取得Brainstorm 35.09%之股權，根據股權購買協議及Brainstorm公司章程，本公司取得Brainstorm 55.29%之表決權及董事過半數席次，故對Brainstorm具有控制。

註二：如附註六(八)所述，羅昇於民國一一一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，羅昇於民國一一一年四月一日取得BlueWalker GmbH 100%股權。

註四：已於民國一一一年六月二十一日清算完畢並完成註銷登記。

註五：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

註六：羅昇企業股份有限公司於民國一一一年七月一日以現金收購方式取得佳世達科技股份有限公司之子公司達昇能源之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。合併公司編製民國一一一年第三季合併財務報告時，業已追溯重編民國一一〇年第三季及民國一一〇年度之合併財務報告。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)共同控制下組織重組

企業合併若係源自於對合併公司具有控制力股東移轉其所控制企業之權益時，合併公司視同該項收購係發生於財務報表所表達之最早可比較期間，或於共同控制成立之日孰晚者，據以重編比較資訊。上述於共同控制下取得之資產及負債，係依其於先前對合併公司具有控制力股東合併財務報表之帳面金額認列，合併財務報表不予認列商譽或收購者對被收購者之可辨資產、負債及或有負債之公允價值所佔之權益份額超過共同控制帳面金額之部分。

於編製合併資產負債表時，係將取得之相關權益歸屬於「共同控制下前手權益」；於編製合併綜合損益表時，係將原具控制力股東之損益歸屬於「共同控制下前手權益淨利(損)」。

(四)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。

(五)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，並依預計全年度當期所得稅費用及遞延所得稅費用之比例分攤為當期所得稅費用及遞延所得稅費用。

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一一〇年度合併財務報告附註五一一致。

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一一〇年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一〇年度合併財務報告。

(一)現金及約當現金

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
庫存現金及零用金	\$ 457	360	672
活期存款及支票存款	1,464,975	1,471,951	1,476,033
原始到期日在三個月以內 之定期存款	<u>91,900</u>	<u>77,504</u>	<u>86,952</u>
	<u>\$ 1,557,332</u>	<u>1,549,815</u>	<u>1,563,657</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
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	\$ 6,717	74	405
外匯交換合約	<u>132</u>	<u>2,311</u>	<u>-</u>
	6,849	2,385	405
非衍生金融資產：			
基金受益憑證	<u>25,956</u>	<u>26,143</u>	<u>25,610</u>
	<u>\$ 32,805</u>	<u>28,528</u>	<u>26,015</u>
持有供交易之金融負債：			
衍生金融工具：			
遠期外匯合約	\$ 4,141	821	1,030
外匯交換合約	<u>13,220</u>	<u>-</u>	<u>2,400</u>
	<u>\$ 17,361</u>	<u>821</u>	<u>3,430</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

111.9.30

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
買入日幣/賣出美元	美元 390	111.10
買入美元/賣出人民幣	美元 589	111.10
買入美元/賣出人民幣	人民幣 121,193	111.10
買入人民幣/賣出美元	美元 2,250	111.10
買入台幣/賣出美元	美元 2,640	111.10
買入美元/賣出歐元	美元 909	111.10
買入歐元/賣出美元	美元 1,343	111.10

110.12.31

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
買入日幣/賣出美元	日幣 34,034	111.01
買入美元/賣出人民幣	人民幣 110,410	111.01
買入人民幣/賣出美元	人民幣 6,156	111.01
買入歐元/賣出美元	美元 1,422	111.01

110.9.30

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
買入日幣/賣出美元	日幣 96,088	110.10
買入美元/賣出人民幣	人民幣 96,338	110.10
買入人民幣/賣出美元	人民幣 6,813	110.10
買入歐元/賣出美元	美元 1,965	110.10

2.換匯合約

111.9.30

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
換入台幣/換出美元	美元 26,730	111.10-111.12
換入台幣/換出人民幣	人民幣\$ 20,000	111.12

110.12.31

幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
換入台幣/換出美元	美元 22,130	111.01

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

110.9.30		
幣 別	合約金額(千元)	到 期 期 間
換入台幣/換出美元	美元 22,130	110.10

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
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	\$ 71,961	41,259	32,417
國外非上市(櫃)股票	2,224	1,288	1,288
	<u>\$ 74,185</u>	<u>42,547</u>	<u>33,705</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。

合併公司民國一一年及一一〇年一月一日至九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

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
按攤銷後成本衡量之金融資產－			
流動：			
質押定存單	\$ 2,325	1,708	1,708
原始到期日超過3個月之定期存款	13,593	18,000	9,000
	<u>\$ 15,918</u>	<u>19,708</u>	<u>10,708</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產－非			
流動：			
公司債	\$ 3,344	-	-

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

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
應收票據	\$ 280,450	305,492	358,852
應收帳款	2,427,775	2,330,999	2,256,760
應收帳款－關係人	284,294	182,138	154,986
減：備抵損失	<u>(38,492)</u>	<u>(32,235)</u>	<u>(34,865)</u>
	<u>\$ 2,954,027</u>	<u>2,786,394</u>	<u>2,735,733</u>
其他應收款	\$ 37,299	31,661	36,018
其他應收款－關係人	<u>796</u>	<u>498</u>	<u>525</u>
	<u>\$ 38,095</u>	<u>32,159</u>	<u>36,543</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：

	111.9.30		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 2,202,305	0.05%	1,005
逾期1~30天	134,714	2.43%	3,270
逾期31~60天	18,271	8.41%	1,536
逾期61~90天	27,073	17.28%	4,677
逾期超過90天	<u>45,412</u>	<u>61.67%</u>	<u>28,004</u>
	<u>\$ 2,427,775</u>		<u>38,492</u>
	110.12.31		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 2,122,094	0.06%	1,170
逾期1~30天	159,426	3.25%	5,185
逾期31~60天	16,337	9.85%	1,609
逾期61~90天	5,188	17.85%	926
逾期超過90天	<u>27,954</u>	<u>83.51%</u>	<u>23,345</u>
	<u>\$ 2,330,999</u>		<u>32,235</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110.9.30		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 2,104,845	0.07%	1,417
逾期1~30天	108,141	4.00%	4,325
逾期31~60天	9,078	8.03%	729
逾期61~90天	5,808	9.95%	578
逾期超過90天	<u>28,888</u>	96.29%	<u>27,816</u>
	<u>\$ 2,256,760</u>		<u>34,865</u>

合併公司考量應收票據、應收帳款一關係人及其他應收款(含關係人)之對象過去無違約紀錄、現時財務狀況及未來經濟狀況預測等，評估應收票據、應收帳款一關係人及其他應收款(含關係人)預期可回收金額與原始帳列金額相當，故無需認列備抵損失。

合併公司應收帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
期初餘額	\$ 32,235	46,661
本期收回已沖銷之金額	-	100
本期提列(迴轉)減損損失	9,312	(5,222)
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	(7,586)	(6,559)
外幣換算損益	<u>1,388</u>	<u>(115)</u>
期末餘額	<u>\$ 38,492</u>	<u>34,865</u>

合併公司以應收票據作為質押擔保之明細，請詳附註八。

(六)存 貨

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
原料	\$ 2,002,883	2,058,371	1,982,098
在製品	224,232	143,287	220,618
製成品及商品	1,638,998	1,246,458	954,030
在途存貨	103,232	67,907	52,216
委外加工品	<u>117,467</u>	<u>67,272</u>	<u>75,710</u>
	<u>\$ 4,086,812</u>	<u>3,583,295</u>	<u>3,284,672</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當期認列為營業成本之存貨相關費損明細如下：

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
已出售之存貨成本	\$ 3,163,741	3,069,634	9,415,742	7,212,490
存貨跌價損失(回升利益)	20,820	(11,242)	22,954	(68,114)
存貨報廢損失	15,084	2,347	15,132	36,366
	<u>\$ 3,199,645</u>	<u>3,060,739</u>	<u>9,453,828</u>	<u>7,180,742</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；存貨回升利益，係合併公司因呆滯存貨出售或報廢，故於原存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失之範圍內迴轉認列之回升利益。

(七)待出售非流動資產

合併公司羅昇於民國一一〇年五月二十一日經董事會決議通過出售三重區土地及房屋之計畫，預期於未來一年內完成出售，故將該等不動產帳面價值轉列待出售非流動資產，於民國一一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日餘額分別為85,348千元、73,452千元及146,337千元。前述部分資產已於民國一一一年前二季完成出售，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14,624千元。

合併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出售天津羅昇自貿試驗區廠房之計畫，預期於未來一年內完成出售，故將該等相關使用權資產—土地及建物轉列待出售非流動資產，於民國一一一年九月三十日及一一〇年十二月三十一日帳面價值分別為新台幣265,134千元及239,149千元。

本公司於民國一一〇年八月六日經董事會決議通過出售汐止區廠房及建築物，並已簽約進行相關出售事宜，出售總價金計550,000千元(含稅)，並將該等不動產帳面價值72,885千元轉列於待出售非流動資產。該等不動產已於民國一一〇年十一月十一日完成出售及過戶程序，並認列處分利益469,360千元。

(八)子公司及非控制權益

1.取得子公司—Brainstorm Corporation (Brainstorm)

(1)取得子公司移轉對價

本公司於民國一一〇年五月一日(收購日)合計取得Brainstorm 35.09%普通股及特別股股權，依據雙方投資協議書及Brainstorm公司章程，本公司取得55.29%之表決權及過半數董事席次，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。合併公司收購Brainstorm主要係為執行通路先行策略，並加速在美國市場發展。

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

民國一一〇年五月一日(收購日)取得Brainstorm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	\$	501,582
加：非控制權益(以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量)		641,433

減：取得之可辨認淨資產之公允價值：

現金及約當現金	\$	460,381
應收帳款淨額		191,888
存貨		803,582
預付款項及其他流動資產		4,613
不動產、廠房及設備		7,026
使用權資產		51,212
無形資產－商標權		562,692
無形資產－電腦軟體		129
存出保證金		4,573
應付帳款		(784,344)
其他應付款		(143,260)
本期所得稅負債		(2,055)
其他流動負債		(311)
租賃負債(含流動及非流動)		(51,212)
遞延所得稅負債		(112,538)
長期借款		(4,187)
		988,189

商譽		\$ <u><u>154,826</u></u>
----	--	--------------------------

合併公司於衡量期間持續檢視上述事項，於民國一一一年第一季調整上述無形資產及商譽之金額如下：

無形資產－商標權增加	\$	6,577
遞延所得稅負債增加		(1,315)
非控制權益增加		(3,415)
商譽減少		1,847

(3)無形資產

無形資產－商標權係依其經濟效益年限10年按直線法平均攤銷。

商譽主要係來自Brainstorm獲利能力、對其之控制溢酬、合併綜效、未來美國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)

2.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)

上述合併公司所取得資產及負債之公允價值衡量為暫定，該金額尚待完成最終評價。合併公司於衡量期間將持續檢視上述事項。若於收購日起一年內取得於收購日已存在之事實與情況相關之新資訊，可辨識出對上述暫定金額之調整或於收購日所存在之任何額外負債準備，則將修改收購之會計處理。

(3)商譽

主要係來自對於資騰及其子公司之獲利能力、合併綜效、未來市場發展及員工價值，該等效益因不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨列於商譽之外，認列之商譽預期無所得稅效果。

(4)經營成果之擬制資訊

自收購日起至民國一十一年九月三十日，資騰及其子公司之經營成果即併入合併公司之合併綜合損益表，貢獻之營業收入淨額及稅後淨利(包含併購取得之無形資產攤銷數)分別為414,107千元及28,503千元。若假設此項收購日發生於民國一十一年一月一日，則合併公司民國一十一年一月一日至九月三十日日之擬制性營業收入淨額及稅後淨利將分別為11,955,955千元及465,109千元。

3.取得子公司—BlueWalker GmbH

(1)取得子公司移轉對價

合併公司羅昇於民國一十一年四月一日(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
遞延所得稅資產		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)
		<u>108,504</u>

商譽 \$ 18,696

上述合併公司所取得資產及負債之公允價值衡量為暫定，該金額尚待完成最終評價。合併公司於衡量期間將持續檢視上述事項。若於收購日起一年內取得於收購日已存在之事實與情況相關之新資訊，可辨識出對上述暫定金額之調整或於收購日所存在之任何額外負債準備，則將修改收購之會計處理。

(3)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)

(4)經營成果之擬制資訊

自收購日起至民國一一一年九月三十日，BWA之經營成果即併入合併公司之合併綜合損益表，貢獻之營業收入淨額及稅後淨利分別為147,938千元及6,432千元。若假設此項收購日發生於民國一一一年一月一日，則合併公司民國一一一年一月一日至九月三十日之擬制性營業收入淨額及稅後淨利(包含併購取得之無形資產攤銷數)將分別為11,920,671千元及461,738千元。

4.取得子公司—達昇能源股份有限公司

(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(以下稱佳世達)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能源股份有限公司(以下稱達昇能源)普通股10,000千股，計100%之股權，因而取得對該公司之控制。達昇能源主要從事能源技術服務。合併公司收購達昇能源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

民國一一一年七月一日(收購日)羅昇取得達昇能源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)
		<u>28,559</u>

借記資本公積及保留盈餘	\$	<u><u>3,441</u></u>
-------------	----	---------------------

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能源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)

5.對子公司所有權權益變動，未導致喪失控制

合併公司於民國一一〇年一月至九月間以515,360千元取得羅昇及其陽額外股權，相關持股比例變化，請參閱附註四(二)。

合併公司對子公司所有權權益變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	<u>110年1月至9月</u>
保留盈餘	\$ <u>(149,828)</u>

6.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		
		111.9.30	110.12.31	110.9.30
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：

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
流動資產	\$ 3,001,466	2,681,399	2,358,300
非流動資產	823,809	687,369	932,965
流動負債	(1,222,417)	(974,694)	(941,718)
非流動負債	(243,321)	(97,251)	(86,724)
淨資產	<u>\$ 2,359,537</u>	<u>2,296,823</u>	<u>2,262,823</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 1,265,778</u>	<u>1,180,342</u>	<u>1,164,037</u>
共同控制下前手權益	<u>\$ -</u>	<u>20,310</u>	<u>17,101</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7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
營業收入淨額	\$ 897,756	920,371	2,899,045	2,795,405
本期淨利	\$ 4,425	27,290	85,348	112,680
其他綜合損益	11,488	(1,465)	31,017	(5,112)
綜合損益總額	\$ 15,913	25,825	116,365	107,568
歸屬於非控制權益之本 期淨利	\$ 4,281	16,432	48,373	71,542
歸屬於非控制權益之綜 合損益總額	\$ 10,473	16,691	65,165	68,711

	111年1月至9月	110年1月至9月
營業活動現金流量	\$ (80,197)	7,793
投資活動現金流量	(98,405)	(265,636)
籌資活動現金流量	104,658	(83,261)
匯率變動之影響	29,000	(4,346)
現金及約當現金減少數	\$ (44,944)	(345,450)
支付予非控制權益之股利	\$ (52,463)	(34,976)

(2)其陽之彙總性財務資訊

	111.9.30	110.12.31	110.9.30
流動資產	\$ 1,924,985	1,614,052	1,557,414
非流動資產	1,076,259	968,544	502,808
流動負債	(1,299,525)	(952,890)	(891,279)
非流動負債	(454,247)	(458,709)	(20,281)
淨資產	\$ 1,247,472	1,170,997	1,148,662
非控制權益期末帳面價值	\$ 604,232	567,059	556,202

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
營業收入	\$ 675,151	620,596	1,776,445	1,316,716
本期淨利	\$ 45,890	13,630	104,963	14,885
其他綜合損益	2,643	(340)	6,987	(654)
綜合損益總額	\$ 48,533	13,290	111,950	14,231
歸屬於非控制權益之本 期淨利	\$ 22,309	6,624	51,024	7,247
歸屬於非控制權益之綜 合損益總額	\$ 23,594	6,459	54,421	6,924

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
營業活動現金流量	\$ 222,040	(166,981)
投資活動現金流量	(65,097)	(14,129)
籌資活動現金流量	(95,719)	133,411
匯率變動之影響	9,077	(1,427)
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ 70,301</u>	<u>(49,126)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ (17,248)</u>	<u>(17,249)</u>

(3)Brainstorm之彙總性財務資訊：

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
流動資產	\$ 1,348,778	1,528,818	1,359,472
非流動資產	746,139	748,712	766,098
流動負債	(686,037)	(898,830)	(730,769)
非流動負債	(122,654)	(140,385)	(151,769)
淨資產	<u>\$ 1,286,226</u>	<u>1,238,315</u>	<u>1,243,032</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 735,591</u>	<u>703,293</u>	<u>706,355</u>

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年5月至9月</u>
營業收入淨額	\$ 1,159,329	1,346,702	3,694,034	2,454,511
本期淨利(損)	\$ (32,006)	31,658	(53,021)	101,711
歸屬於非控制權益之本 期淨利(損)	\$ (20,775)	20,549	(34,416)	66,021

	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
營業活動現金流量	\$ 139,143	(380,764)
投資活動現金流量	(29,077)	(4,417)
籌資活動現金流量	(86,618)	(7,288)
匯率變動之影響	11,140	(305)
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ 34,588</u>	<u>(392,774)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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111年1月1日餘額	\$ 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	3,754	8,283	38,222	31,945	134,160
處 分	-	-	(5,633)	(4,103)	(7,093)	-	(16,829)
重 分 類	(34,752)	(16,456)	6,188	1,417	3,596	(25,045)	(65,052)
匯率變動之影響	-	7,140	774	1,527	5,178	394	15,013
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 897,407</u>	<u>1,453,912</u>	<u>488,740</u>	<u>81,903</u>	<u>417,185</u>	<u>30,943</u>	<u>3,370,090</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 739,888	1,087,518	353,962	57,234	233,312	243,175	2,715,089
企業併購取得	-	-	4,299	502	10,503	-	15,304
增 添	181,650	79,483	100,129	11,342	22,796	89,006	484,406
處 分	-	-	(6,931)	(3,463)	(3,779)	-	(14,173)
本期重分類	(76,495)	(137,265)	9,642	215	2,922	(12,779)	(213,760)
匯率變動之影響	-	(1,051)	(41)	(496)	(948)	(1,163)	(3,699)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 845,043</u>	<u>1,028,685</u>	<u>461,060</u>	<u>65,334</u>	<u>264,806</u>	<u>318,239</u>	<u>2,983,167</u>
累計折舊及減損損失：							
民國111年1月1日餘額	\$ -	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	-	31,897	33,796	5,006	24,972	-	95,671
處 分	-	-	(5,654)	(4,080)	(7,067)	-	(16,801)
重 分 類	-	(2,369)	46	-	(46)	-	(2,369)
匯率變動之影響	-	5,086	360	1,247	3,507	-	10,200
民國111年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>283,317</u>	<u>328,872</u>	<u>60,667</u>	<u>235,827</u>	<u>-</u>	<u>908,683</u>
民國110年1月1日餘額	\$ -	276,711	261,093	49,939	189,241	-	776,984
企業併購取得	-	-	1,612	205	6,461	-	8,278
折 舊	-	30,047	25,114	3,820	14,537	-	73,518
處 分	-	-	(5,387)	(3,368)	(3,470)	-	(12,225)
本期重分類	-	(67,423)	-	-	-	-	(67,423)
匯率變動之影響	-	(709)	(16)	(430)	(725)	-	(1,880)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>238,626</u>	<u>282,416</u>	<u>50,166</u>	<u>206,044</u>	<u>-</u>	<u>777,252</u>
帳面價值：							
民國111年9月30日	<u>\$ 897,407</u>	<u>1,170,595</u>	<u>159,868</u>	<u>21,236</u>	<u>181,358</u>	<u>30,943</u>	<u>2,461,407</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 932,159</u>	<u>1,162,569</u>	<u>183,333</u>	<u>14,361</u>	<u>161,268</u>	<u>23,649</u>	<u>2,477,339</u>
民國110年9月30日	<u>\$ 845,043</u>	<u>790,059</u>	<u>178,644</u>	<u>15,168</u>	<u>58,762</u>	<u>318,239</u>	<u>2,205,915</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111年1月1日餘額	\$ 21,238	339,968	9,044	370,250
企業併購取得	-	6,237	443	6,680
增 添	-	142,201	-	142,201
減 少	-	(78,507)	-	(78,507)
匯率變動之影響	1,629	14,504	905	17,038
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 22,867</u>	<u>424,403</u>	<u>10,392</u>	<u>457,662</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 31,714	176,860	4,124	212,698
企業併購取得	-	46,527	4,685	51,212
增 添	-	165,676	3,190	168,866
減 少	-	(19,456)	(3,339)	(22,795)
匯率變動之影響	(166)	(3,336)	(108)	(3,610)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 31,548</u>	<u>366,271</u>	<u>8,552</u>	<u>406,371</u>
使用權資產之累計折舊：				
民國111年1月1日餘額	\$ 2,138	97,888	2,446	102,472
企業併購取得	-	1,132	27	1,159
折 舊	418	61,616	2,695	64,729
減 少	-	(49,064)	-	(49,064)
匯率變動之影響	933	6,961	363	8,257
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 3,489</u>	<u>118,533</u>	<u>5,531</u>	<u>127,553</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 2,098	63,136	2,887	68,121
折 舊	598	58,440	1,755	60,793
減 少	-	(15,197)	(2,913)	(18,110)
匯率變動之影響	(24)	(1,148)	(50)	(1,222)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 2,672</u>	<u>105,231</u>	<u>1,679</u>	<u>109,582</u>
帳面價值：				
民國111年9月30日	<u>\$ 19,378</u>	<u>305,870</u>	<u>4,861</u>	<u>330,109</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 19,100</u>	<u>242,080</u>	<u>6,598</u>	<u>267,778</u>
民國110年9月30日	<u>\$ 28,876</u>	<u>261,040</u>	<u>6,873</u>	<u>296,789</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)無形資產

	商 譽	商標權	客戶 關係	電腦 軟體	總 計
成 本：					
民國111年1月1日餘額	\$ 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	-	-	-	42,660	42,660
匯率變動影響數	-	-	-	2,028	2,028
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 434,632</u>	<u>582,091</u>	<u>234,229</u>	<u>137,284</u>	<u>1,388,236</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 195,020	-	129,493	75,999	400,512
企業併購取得(附註六(八))	154,826	562,692	-	678	718,196
單獨取得	-	-	-	10,040	10,040
匯率變動影響數	-	-	-	(7)	(7)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 349,846</u>	<u>562,692</u>	<u>129,493</u>	<u>86,710</u>	<u>1,128,741</u>
累計攤銷：					
民國111年1月1日餘額	\$ -	37,513	51,820	68,306	157,639
企業併購取得(附註六(八))	-	-	-	1,478	1,478
攤 銷	-	43,775	18,854	11,046	73,675
匯率變動影響數	-	-	-	182	182
民國111年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>81,288</u>	<u>70,674</u>	<u>81,012</u>	<u>232,974</u>
民國110年1月1日餘額	\$ -	-	32,048	59,674	91,722
企業併購取得(附註六(八))	-	-	-	549	549
攤 銷	-	23,446	14,829	7,584	45,859
匯率變動影響數	-	-	-	(5)	(5)
民國110年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>23,446</u>	<u>46,877</u>	<u>67,802</u>	<u>138,125</u>
帳面價值：					
民國111年9月30日餘額	<u>\$ 434,632</u>	<u>500,803</u>	<u>163,555</u>	<u>56,272</u>	<u>1,155,262</u>
民國111年1月1日餘額	<u>\$ 349,846</u>	<u>525,179</u>	<u>77,673</u>	<u>21,755</u>	<u>974,453</u>
民國110年9月30日餘額	<u>\$ 349,846</u>	<u>539,246</u>	<u>82,616</u>	<u>18,908</u>	<u>990,616</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，依合併公司於民國一一〇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，請詳民國一一〇年度合併財務報告附註六(十一)。於民國一一一年九月三十日，合併公司評估民國一一一年第三季之預期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。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)短期借款

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 1,943,298	1,293,108	2,525,341
擔保銀行借款	127,494	18,196	29,600
	<u>\$ 2,070,792</u>	<u>1,311,304</u>	<u>2,554,941</u>
尚未使用額度	<u>\$ 4,901,597</u>	<u>4,394,526</u>	<u>2,496,358</u>
利率區間	<u>1.17%~4.74%</u>	<u>0.62%~4.25%</u>	<u>0.6%~4.25%</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。

(十三)長期借款

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 1,300,000	1,420,000	100,000
擔保銀行借款	250,709	330,000	4,176
減：一年內到期部分	(243)	(20,000)	-
	<u>\$ 1,550,466</u>	<u>1,730,000</u>	<u>104,176</u>
尚未使用額度	<u>\$ 500,000</u>	<u>-</u>	<u>900,000</u>
到期年度	<u>112~113</u>	<u>111~113</u>	<u>111/139</u>
利率區間	<u>1.33~5.83%</u>	<u>0.94%~1.12%</u>	<u>0.98%~3.75%</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)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
流動	<u>\$ 87,372</u>	<u>75,933</u>	<u>78,929</u>
非流動	<u>\$ 240,309</u>	<u>181,441</u>	<u>199,095</u>

租賃負債到期分析請詳附註六(二十四)金融工具。

認列於損益之金額如下：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
租賃負債之利息費用	<u>\$ 1,821</u>	<u>1,354</u>	<u>4,941</u>	<u>4,103</u>
短期租賃及低價值資產之租賃費用	<u>\$ 10,130</u>	<u>7,197</u>	<u>31,998</u>	<u>16,223</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>-</u>	<u>(1,463)</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 92,830</u>	<u>80,282</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。

(十五) 負債準備－流動

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
保固準備	<u>\$ 48,551</u>	<u>46,247</u>	<u>45,057</u>

合併公司之產品保固負債準備主要與電腦週邊產品及電子零組件銷售相關，保固負債準備係依據類似商品之歷史保固資料估計。

(十六) 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一一〇年及一〇九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：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
營業成本	\$ 409	109	932	325
營業費用	225	-	444	(8)
	<u>\$ 634</u>	<u>109</u>	<u>1,376</u>	<u>317</u>

2. 確定提撥計畫

合併公司列報為費用之明細如下：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
營業成本	\$ 3,136	1,828	9,054	5,550
營業費用	12,932	8,402	37,383	26,064
	<u>\$ 16,068</u>	<u>10,230</u>	<u>46,437</u>	<u>31,614</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)所得稅

1. 合併公司之所得稅費用明細如下：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
當期所得稅費用	\$ 73,105	45,797	157,243	127,533
遞延所得稅費用(利益)	(13,589)	(1,117)	(20,809)	4,036
	\$ 59,516	44,680	136,434	131,569

2. 合併公司於民國一一年及一〇年一月一日至九月三十日間皆無認列於其他綜合損益或直接認列於權益之所得稅。

3. 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。

(十八)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一年及一〇年一月一日至九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一〇年度合併財務報告附註六(十八)。

1. 普通股股本及庫藏股票

民國一一年九月三十日、一〇年十二月三十一日及九月三十日，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，已發行股份分別為114,489千股、114,489千股及114,689千股。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。

本公司於民國一〇七年十一月至一〇八年一月自集中交易市場買回本公司普通股200千股，平均買回價格為64.53元。本公司得自買回股份日期起三年內，一次或分次轉讓本次買回之股份，轉讓對象包含符合一定條件之控制或從屬公司之員工。本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規不得質押，亦不得享有股利分派及表決權等權利。

本公司於民國一〇年十一月十五日經董事會決議將未轉讓員工之庫藏股份200千股，依證券交易法規辦理減資並註銷，減資基準日為民國一〇年十二月二十八日，銷除股份200千股，減資金額為2,000千元，減資後實收資本額為1,144,889千元，相關變更登記已辦理完竣。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
發行股票溢價	\$ 578,204	625,371	626,464
認列對子公司所有權權益變動	5,962	5,962	5,962
處分資產增益	808	808	808
其他	23,603	23,603	23,603
	\$ 608,577	655,744	656,837

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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，依修訂前章程規定股東紅利之現金紅利不得低於股東紅利總數百分之十五；依民國一一〇年八月二十日章程規定，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。

(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，自當期損益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。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.盈餘分配

本公司分別於民國一〇一一年三月三日及一〇一〇年五月六日經董事會決議民國一〇一〇年度及民國一〇九年度盈餘分配案之現金股利及資本公積發放現金之金額。有關分派予普通股業主股利之金額如下：

	110年度		109年度	
	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金股利	\$ 3.2	<u>366,364</u>	2.8	<u>320,569</u>
資本公積發放現金	0.4	<u>45,796</u>	0.2	<u>22,898</u>

有關盈餘分配相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

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111年1月1日餘額	\$ (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	77,388	-	77,388
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	-	14,349	14,349
民國111年9月30日餘額	<u>\$ (57,483)</u>	<u>34,396</u>	<u>(23,087)</u>
民國110年1月1日餘額	\$ (83,110)	8,503	(74,607)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(42,909)	-	(42,909)
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110年9月30日餘額	<u>\$ (126,019)</u>	<u>11,206</u>	<u>(114,813)</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.非控制權益(稅後淨額)

	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
期初餘額	\$ 2,450,694	2,062,364
歸屬予非控制權益之份額：		
本期淨利	64,981	144,810
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	83,731	(4,451)
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	(243)	195
非控制權益調整	3,415	-
子公司分配現金股利予非控制權益	(69,711)	(52,225)
收購子公司非控制權益增加	79,375	641,433
對子公司所有權權益變動	1	-
取得子公司額外股權	(5,157)	(365,532)
共同控制下組織重組	(1,485)	-
期末餘額	<u>\$ 2,605,601</u>	<u>2,426,594</u>

(十九)股份基礎給付

合併公司民國一一一年一月一日至九月三十日並無流通在外之股份基礎給付計畫，民國一一〇年一月一日至九月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一一〇年度合併財務報告。

(二十)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>194,205</u>	<u>71,116</u>	<u>393,157</u>	<u>199,875</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>1.69</u>	<u>0.62</u>	<u>3.43</u>	<u>1.75</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

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
歸屬於本公司普通股權益 持有人之淨利	\$ <u>194,205</u>	<u>71,116</u>	<u>393,157</u>	<u>199,875</u>
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	<u>636</u>	<u>323</u>	<u>834</u>	<u>495</u>
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)	<u>115,125</u>	<u>114,812</u>	<u>115,323</u>	<u>114,984</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>1.69</u>	<u>0.62</u>	<u>3.41</u>	<u>1.74</u>

(二十一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
主要產品及服務：				
工業用電腦板卡及系 統	\$ 1,842,624	1,326,511	4,795,831	3,430,818
工業自動化控制	623,516	905,559	2,277,030	2,750,624
電腦組件	1,159,329	1,346,702	3,694,034	2,454,511
其他	<u>467,581</u>	<u>169,552</u>	<u>1,075,883</u>	<u>412,573</u>
	\$ <u>4,093,050</u>	<u>3,748,324</u>	<u>11,842,778</u>	<u>9,048,526</u>

2.合約餘額

應收票據及帳款(含關係人)	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
	\$ 2,992,519	2,818,629	2,770,598
減：備抵損失	<u>(38,492)</u>	<u>(32,235)</u>	<u>(34,865)</u>
	\$ <u>2,954,027</u>	<u>2,786,394</u>	<u>2,735,733</u>
合約負債	\$ <u>226,356</u>	<u>194,558</u>	<u>203,694</u>

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。民國一一年及一一〇年一月一日合約負債期初餘額於民國一一年及一一〇年一月一日至九月三十日認列為收入之金額分別為151,172千元及79,884千元。

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。

本公司民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日員工酬勞估列金額分別為18,051千元、6,410千元、35,456千元及18,113千元；董事酬勞估列金額分別為1,920千元、682千元、3,772千元及1,927千元，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。

本公司民國一一〇年度員工酬勞估列金額為53,437千元；董事酬勞估列金額為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>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
銀行存款利息	\$ 1,212	505	2,294	1,491
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	26	4	62	23
透過損益按公允價值衡量之金融資產利息收入	-	-	534	487
	<u>\$ 1,238</u>	<u>509</u>	<u>2,890</u>	<u>2,001</u>

2. 其他收入

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
租金收入	\$ 1,406	1,548	4,587	4,643
股利收入	3,941	999	3,941	999
其他	6,107	7,973	26,428	17,603
	<u>\$ 11,454</u>	<u>10,520</u>	<u>34,956</u>	<u>23,245</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

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 85	-	72	(929)
子公司清算損失	-	-	(391)	-
處分待出售非流動資產利益	-	-	14,624	-
外幣兌換淨利益(損失)	74,555	476	132,661	(4,393)
透過損益按公允價值衡量金融工具損失	(33,295)	(3,880)	(73,303)	(1,810)
其他利益(支出)	544	(1,675)	816	(1,898)
	<u>\$ 41,889</u>	<u>(5,079)</u>	<u>74,479</u>	<u>(9,030)</u>

4.財務成本

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
銀行利息費用	\$ 15,641	5,160	38,166	12,305
租賃負債財務費用	1,821	1,354	4,941	4,103
	<u>\$ 17,462</u>	<u>6,514</u>	<u>43,107</u>	<u>16,408</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一一〇年度合併財務報告。

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	\$ 32,805	28,528	26,015
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	74,185	42,547	33,705
按攤銷後成本衡量之金融資產：			
現金及約當現金	1,557,332	1,549,815	1,563,657
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	15,918	19,708	10,708
應收票據、應收帳款及其他應收款(含關係人)	2,992,122	2,818,553	2,772,276
按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	3,344	-	-
存出保證金	33,926	34,610	35,040
小計	<u>4,602,642</u>	<u>4,422,686</u>	<u>4,381,681</u>
合計	<u>\$ 4,709,632</u>	<u>4,493,761</u>	<u>4,441,401</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

	<u>111.9.30</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.9.30</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	\$ 17,361	821	3,430
按攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	2,070,792	1,311,304	2,554,941
應付票據、應付帳款及其他應付款(含關係人)	2,830,975	2,843,700	2,850,430
長期借款(含一年內到期部分)	1,550,709	1,750,000	104,176
租賃負債(含流動及非流動)	327,681	257,374	278,024
小計	<u>6,780,157</u>	<u>6,162,378</u>	<u>5,787,571</u>
合計	<u>\$ 6,797,518</u>	<u>6,163,199</u>	<u>5,791,001</u>

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
111年9月30日					
非衍生金融負債：					
短期借款	\$ 2,078,060	2,078,060	-	-	-
長期借款(含一年內到期部分)	1,585,777	25,000	1,460,336	100,441	-
應付票據、應付帳款及其他應付款(含關係人)	2,830,975	2,830,975	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	<u>350,713</u>	<u>93,861</u>	<u>76,409</u>	<u>130,978</u>	<u>49,465</u>
小計	<u>6,845,525</u>	<u>5,027,896</u>	<u>1,536,745</u>	<u>231,419</u>	<u>49,465</u>
衍生金融工具：					
遠期外匯合約—總額交割					
流 出	798,316	798,316	-	-	-
流 入	(800,892)	(800,892)	-	-	-
外匯交換合約—總額交割					
流 出	937,639	937,639	-	-	-
流 入	<u>(924,551)</u>	<u>(924,551)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小計	<u>10,512</u>	<u>10,512</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 6,856,037</u>	<u>5,038,408</u>	<u>1,536,745</u>	<u>231,419</u>	<u>49,465</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 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-5年	超過5年
110年12月31日					
非衍生金融負債：					
短期借款	\$ 1,318,223	1,318,223	-	-	-
長期借款(含一年內到期部分)	1,776,288	37,375	1,325,596	413,317	-
應付票據、應付帳款及其他 應付款(含關係人)	2,843,700	2,843,700	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	<u>267,351</u>	<u>79,652</u>	<u>57,687</u>	<u>69,418</u>	<u>60,594</u>
小 計	<u>6,205,562</u>	<u>4,278,950</u>	<u>1,383,283</u>	<u>482,735</u>	<u>60,594</u>
衍生金融工具：					
遠期外匯合約—總額交割					
流 出	553,511	553,511	-	-	-
流 入	(552,764)	(552,764)	-	-	-
外匯交換合約—總額交割					
流 出	612,731	612,731	-	-	-
流 入	<u>(615,042)</u>	<u>(615,042)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小 計	<u>(1,564)</u>	<u>(1,564)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	\$ <u>6,203,998</u>	<u>4,277,386</u>	<u>1,383,283</u>	<u>482,735</u>	<u>60,594</u>
110年9月30日					
非衍生金融負債：					
短期借款	\$ 2,557,079	2,557,079	-	-	-
長期借款(含一年內到期部分)	105,178	980	100,022	-	4,176
應付票據、應付帳款及其他 應付款(含關係人)	2,850,430	2,850,430	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	<u>288,447</u>	<u>82,580</u>	<u>64,666</u>	<u>76,897</u>	<u>64,304</u>
小 計	<u>5,801,134</u>	<u>5,491,069</u>	<u>164,688</u>	<u>76,897</u>	<u>68,480</u>
衍生金融負債：					
遠期外匯合約—總額交割					
流 出	522,298	522,298	-	-	-
流 入	(521,673)	(521,673)	-	-	-
外匯交換合約—總額交割					
流 出	616,272	616,272	-	-	-
流 入	<u>(613,872)</u>	<u>(613,872)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小 計	<u>3,025</u>	<u>3,025</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	\$ <u>5,804,159</u>	<u>5,494,094</u>	<u>164,688</u>	<u>76,897</u>	<u>68,480</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)：

111.9.30					
	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)	\$ 96,397	31.7500	3,060,605	1 %	30,606
美金(註2)	6,567	7.0930	208,499	1 %	2,085
人民幣	20,583	4.4764	92,138	1 %	921
日幣	38,056	0.2201	8,376	1 %	84
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金(註1)	45,097	31.7500	1,431,830	1 %	14,318
美金(註2)	27,835	7.0930	883,773	1 %	8,838
日幣	11,907	0.2201	2,621	1 %	26
110.12.31					
	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)	\$ 67,168	27.6800	1,859,210	1 %	18,592
美金(註2)	2,093	6.3700	57,934	1 %	579
人民幣	4,687	4.3454	20,367	1 %	204
日幣	31,879	0.2404	7,664	1 %	77
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金(註1)	30,710	27.6800	850,053	1 %	8,501
美金(註2)	26,447	6.3700	732,064	1 %	7,321
日幣	11,453	0.2404	2,753	1 %	28

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		110.9.30				
		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)	\$	72,022	27.8400	2,005,092	1 %	20,051
美金(註2)		1,951	6.4700	54,316	1 %	543
人民幣		4,676	4.2996	20,105	1 %	201
日幣		55,769	0.2488	13,875	1 %	139
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(註1)		33,207	27.8400	924,483	1 %	9,245
美金(註2)		24,953	6.4750	694,692	1 %	6,947
日幣		13,179	0.2488	3,279	1 %	33

(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，民國一一一年及一一〇年七月一日至九月三十日及一一一年及一一〇年一月一日至九月三十日外幣兌換(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)

	111.9.30			
	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	\$ -	6,717	-	6,717
衍生金融工具—外匯交換合約	-	132	-	132
基金受益憑證	25,956	-	-	25,956
	<u>\$ 25,956</u>	<u>6,849</u>	<u>-</u>	<u>32,805</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	\$ 71,961	-	-	71,961
國外未上市(櫃)股票	-	-	2,224	2,224
	<u>\$ 71,961</u>	<u>-</u>	<u>2,224</u>	<u>74,185</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	\$ -	(4,141)	-	(4,141)
衍生金融工具—外匯交換合約	-	(13,220)	-	(13,220)
小計	<u>\$ -</u>	<u>(17,361)</u>	<u>-</u>	<u>(17,361)</u>
	110.12.31			
	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	\$ -	74	-	74
衍生金融工具—外匯交換合約	-	2,311	-	2,311
基金受益憑證	26,143	-	-	26,143
	<u>\$ 26,143</u>	<u>2,385</u>	<u>-</u>	<u>28,528</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	\$ 41,259	-	-	41,259
國外未上市(櫃)股票	-	-	1,288	1,288
	<u>\$ 41,259</u>	<u>-</u>	<u>1,288</u>	<u>42,547</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	\$ -	(821)	-	(821)

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110.9.30			
	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	\$ -	405	-	405
基金受益憑證	25,610	-	-	25,610
	<u>\$ 25,610</u>	<u>405</u>	<u>-</u>	<u>26,015</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	\$ 32,417	-	-	32,417
國外未上市(櫃)股票	-	-	1,288	1,288
	<u>\$ 32,417</u>	<u>-</u>	<u>1,288</u>	<u>33,705</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	\$ -	(1,030)	-	(1,030)
衍生金融工具－外匯交換合約	-	(2,400)	-	(2,400)
	<u>\$ -</u>	<u>(3,430)</u>	<u>-</u>	<u>(3,430)</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

民國一一年及一〇年一月一日至九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>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
期初餘額	\$ 1,288	887
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	(498)	401
期末餘額	<u>\$ 2,224</u>	<u>1,288</u>

(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一一〇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、政策及程序與民國一一〇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>非現金之變動</u>					
	<u>111.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>子公司 首次併入 影響數</u>	<u>租賃負債 之增減</u>	<u>匯率變動</u>	<u>111.9.30</u>
短期借款	\$ 1,311,304	610,746	122,161	-	26,581	2,070,792
長期借款(含一年內到期部分)	1,750,000	(200,120)	850	-	(21)	1,550,709
租賃負債	257,374	(55,891)	5,464	111,542	9,192	327,681
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 3,318,678</u>	<u>354,735</u>	<u>128,475</u>	<u>111,542</u>	<u>35,752</u>	<u>3,949,182</u>

	<u>非現金之變動</u>					
	<u>110.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>子公司 首次併入 影響數</u>	<u>租賃負債 之增減</u>	<u>匯率變動</u>	<u>110.9.30</u>
短期借款	\$ 823,701	1,731,904	-	-	(664)	2,554,941
長期借款(含一年內到期部分)	-	100,000	4,187	-	(11)	104,176
租賃負債	122,518	(61,419)	51,212	164,180	1,533	278,024
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 946,219</u>	<u>1,770,485</u>	<u>55,399</u>	<u>164,180</u>	<u>858</u>	<u>2,937,141</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

七、關係人交易

(一)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
明基健康生活股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
明基逐鹿股份有限公司	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3)
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
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
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
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
(原聚碩科技股份有限公司)	
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
聯亞國際股份有限公司	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
明基三豐醫療器材股份有限公司	佳世達直接或間接持股之子公司
達利投資股份有限公司	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
友達光電股份有限公司(友達)	佳世達之關聯企業/對佳世達採用 權益法評價之法人董事(註1)
友達光電(昆山)有限公司	友達直接或間接持股之子公司
友達光電(廈門)有限公司	友達直接或間接持股之子公司
友達光電(蘇州)有限公司	友達直接或間接持股之子公司
友達數位科技財務有限公司	友達直接或間接持股之子公司
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(廈門)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
達基教育發展股份有限公司	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
蘇州達方電子有限公司	達方直接或間接持股之子公司
新禾航電股份有限公司	達方直接或間接持股之子公司(註2)
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1：友達原為佳世達之關聯企業，自民國一一〇年五月十二日起非為佳世達之關聯企業；而友達自民國一一〇年一月起對佳世達採用權益法評價。

註2：於民國一一〇年三月三十日註銷解散。

註3：明基電通股份有限公司於民國一一一年九月三十日處分明基電通有限公司100%股權，故自該日起已非合併公司之關係人。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入淨額

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
母公司	\$ 42,572	14,684	65,455	49,342
其他關係人	<u>144,188</u>	<u>49,687</u>	<u>281,862</u>	<u>146,057</u>
	<u>\$ 186,760</u>	<u>64,371</u>	<u>347,317</u>	<u>195,399</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，非關係人則為30-180天。

2.進貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
母公司	\$ 177,067	90,065	467,455	292,162
其他關係人	<u>3,634</u>	<u>2,793</u>	<u>14,079</u>	<u>12,642</u>
	<u>\$ 180,701</u>	<u>92,858</u>	<u>481,534</u>	<u>304,804</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。

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。於民國一一年及一一〇年一月一日至九月三十日增加之使用權資產總額分別為664千元及135,488千元。

合併公司於民國一一年及一一〇年一月一日至九月三十日認列利息費用分別為1,100千元及1,222千元。截至民國一一年九月三十日、一一〇年十二月三十一日及九月三十日止，相關租賃負債餘額分別為117,511千元、130,047千元及133,883千元。

4.財產交易

<u>關係人類別</u>	<u>帳列項目</u>	<u>111年7月至9月</u>	<u>110年7月至9月</u>	<u>111年1月至9月</u>	<u>110年1月至9月</u>
其他關係人	不動產、廠房及設備	\$ -	5,714	334	6,114
母公司	無形資產	-	-	-	1,789
其他關係人	無形資產	<u>2,100</u>	<u>288</u>	<u>3,084</u>	<u>288</u>
		<u>\$ 2,100</u>	<u>6,002</u>	<u>3,418</u>	<u>8,191</u>

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.取得子公司

合併子公司羅昇於民國一一一年七月一日以總價款32,000千元向達利投資(股)公司、達利貳投資(股)公司、達利管理顧問(股)公司及友達光電(股)有限公司購入達昇100%之股權，上述相關價款已全數付訖。

6.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服務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7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
營業成本	母公司	\$ 15,351	4,813	23,018	5,165
	其他關係人	4,666	632	10,964	1,128
營業費用	母公司	1,309	2,443	4,278	3,819
	其他關係人	6,669	4,278	17,788	6,874
其他收入	母公司	185	-	185	-
	其他關係人	1,357	1,403	4,082	4,209

7.應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.9.30	110.12.31	110.9.30
應收帳款－關係人	母公司	\$ 170,602	125,249	94,295
	其他關係人	113,692	56,889	60,691
		<u>284,294</u>	<u>182,138</u>	<u>154,986</u>
其他應收款	母公司	270	-	-
	其他關係人	526	498	525
		<u>\$ 285,090</u>	<u>182,636</u>	<u>155,511</u>

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，為避免上述進、銷貨金額重覆計算，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。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

8.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.9.30	110.12.31	110.9.30
應付帳款	母公司	\$ 176,366	51,668	76,908
	其他關係人	2,884	11,385	2,731
		<u>179,250</u>	<u>63,053</u>	<u>79,639</u>
其他應付款	母公司	4,263	3,660	3,678
	其他關係人	5,462	4,018	7,737
		<u>9,725</u>	<u>7,678</u>	<u>11,415</u>
租賃負債—流動	母公司	13,724	13,482	13,444
	其他關係人	-	2,158	2,116
租賃負債—非流動	母公司	103,787	113,483	116,868
	其他關係人	-	924	1,455
		<u>117,511</u>	<u>130,047</u>	<u>133,883</u>
		<u>\$ 306,486</u>	<u>200,778</u>	<u>224,937</u>

(三)主要管理人員報酬

	111年7月至9月	110年7月至9月	111年1月至9月	110年1月至9月
短期員工福利	\$ <u>11,943</u>	<u>10,417</u>	<u>34,751</u>	<u>29,575</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	111.9.30	110.12.31	110.9.30
質押定存單	海關先放後稅履約保證	\$ 2,325	1,708	1,708
應收票據	銀行借款擔保	127,494	18,196	29,600
不動產、廠房及設備	銀行借款擔保	455,857	461,112	-
不動產、廠房及設備	採購履約保證	32,012	-	-
		<u>\$ 617,688</u>	<u>481,016</u>	<u>31,308</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。

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：無。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	111年7月至9月			110年7月至9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	84,586	328,158	412,744	67,438	269,270	336,708
勞健保費用	6,652	27,505	34,157	5,893	23,892	29,785
退休金費用	3,545	13,157	16,702	1,937	8,402	10,339
其他員工福利費用	4,705	9,860	14,565	3,522	10,562	14,084
折舊費用	21,397	31,168	52,565	19,238	29,341	48,579
攤銷費用	619	25,718	26,337	467	21,117	21,584

功能別 性質別	111年1月至9月			110年1月至9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	237,939	914,643	1,152,582	177,981	693,607	871,588
勞健保費用	19,629	80,482	100,111	18,006	62,699	80,705
退休金費用	9,986	37,827	47,813	5,875	26,056	31,931
其他員工福利費用	14,654	30,028	44,682	9,755	25,533	35,288
折舊費用	68,422	91,978	160,400	53,036	81,275	134,311
攤銷費用	1,519	72,156	73,675	1,322	44,537	45,859

(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：請詳附表二。
- 3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：請詳附表三。
- 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。
- 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：請詳附表四。
- 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：請詳附表五。
- 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：請詳附表六。

友通資訊股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊：請詳附表八。

(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	45.07 %
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：

	111年7月至9月					
	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	合 計
來自外部客戶收入	\$ 2,035,964	634,079	1,159,329	263,678	-	4,093,050
部門間收入	898,626	-	-	-	(898,626)	-
收入合計	<u>\$ 2,934,590</u>	<u>634,079</u>	<u>1,159,329</u>	<u>263,678</u>	<u>(898,626)</u>	<u>4,093,050</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 251,567</u>	<u>(8,970)</u>	<u>(38,031)</u>	<u>21,014</u>	<u>(3,163)</u>	<u>222,417</u>
	110年7月至9月					
	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	合 計
來自外部客戶收入	\$ 1,482,079	910,760	1,346,702	8,783	-	3,748,324
部門間收入	472,490	3	-	825	(473,318)	-
收入合計	<u>\$ 1,954,569</u>	<u>910,763</u>	<u>1,346,702</u>	<u>9,608</u>	<u>(473,318)</u>	<u>3,748,324</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 78,025</u>	<u>40,817</u>	<u>39,226</u>	<u>(2,430)</u>	<u>2,614</u>	<u>158,252</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1月至9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	\$ 5,249,702	2,298,885	3,694,034	600,157	-	11,842,778
部門間收入	<u>2,013,099</u>	<u>1,809</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(2,014,908)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 7,262,801</u>	<u>2,300,694</u>	<u>3,694,034</u>	<u>600,157</u>	<u>(2,014,908)</u>	<u>11,842,778</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 498,073</u>	<u>48,248</u>	<u>(70,909)</u>	<u>49,460</u>	<u>3,876</u>	<u>528,748</u>

	110年1月至9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	\$ 3,801,549	2,762,732	2,454,511	29,734	-	9,048,526
部門間收入	<u>1,271,609</u>	<u>189</u>	<u>-</u>	<u>2,750</u>	<u>(1,274,548)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 5,073,158</u>	<u>2,762,921</u>	<u>2,454,511</u>	<u>32,484</u>	<u>(1,274,548)</u>	<u>9,048,526</u>
應報導部門(損)益	<u>\$ 175,930</u>	<u>152,021</u>	<u>140,292</u>	<u>(3,245)</u>	<u>9,862</u>	<u>474,860</u>

友通資訊科技股份有限公司及子公司
 資金貸與他人
 民國一一年一月一日九月三十日

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	103,719	41,162	41,162	-	1	572,296	業務往來	-	-	-	248,663	497,325
2	羅昇	天津羅昇	其他應收款-關係人	是	271,022	184,778	184,778	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	412,880	825,761
2	羅昇	蘇州羅彥	其他應收款-關係人	是	121,278	121,278	31,750	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	412,880	825,761
3	資騰	Intelligent fluids GmbH	其他應收款	否	625	625	625	20.00%	1	627	業務往來	-	-	-	15,935	31,869
4	Cyber South	天津羅昇	其他應收款-關係人	是	22,225	22,225	-	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	620,403	620,403
5	Proton Inc.	天津羅昇	其他應收款-關係人	是	12,700	12,700	-	-	2	-	營運資金週轉	-	-	-	500,080	500,080

(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)資騰科技股份有限公司資金貸與他人之總額度及對個別對象貸放之限額為依該公司最近期財務報表淨值20%及10%。

(註四)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%。

(註五)Proton Inc. 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%。

(註六)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。

(註七)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
為他人背書保證
民國一一年一月一日九月三十日

附表二

單位：新台幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報告淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
1	其陽	北京其陽	2	248,663	130,608	-	-	-	-	621,657	Y	N	Y
2	羅昇	天津羅昇	2	825,761	190,125	-	-	-	-	1,032,201	Y	N	Y

(註一)其陽對外及對單一企業背書保證之最高額度分別為該公司最近期財務報表淨值之50%及20%。

(註二)羅昇對外及對單一企業背書保證之最高額度分別為該公司最近期財務報表淨值之50%及40%。

(註三)背書保證者與被背書保證對象之關係：(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

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)
 民國一一年一月一日至九月三十日

附表三

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	25,956	-	25,956	-
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	71,961	4.49%	71,961	-
本公司	基金:Asia Tech Taiwan Venture Fund	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	USD 225	-	-	-	-
本公司	債券:WM7.25% Perpetual	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	USD 200	-	-	-	-
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	790	16.67%	790	-
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	-	2.64%	-	-
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	1,434	6.28%	1,434	-
STCBVI	債券: Biogen Inc	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	USD 100	3,344	-	3,344	-

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
民國一一一年一月一日至九月三十日

附表四

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		
			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	備註
本公司	佳世達	母子公司	進貨	420,919	13%	OA60	-	30-90天收款	(156,030)	(15)%	-
佳世達	本公司	母子公司	(銷貨)	(420,919)	-	OA60	-	30-90天收款	156,030	1%	-
DFI US	本公司	母子公司	進貨	627,191	98%	60-90天收款	-	30-90天收款	(142,825)	(100)%	註二
本公司	DFI US	母子公司	(銷貨)	(627,191)	(16%)	60-90天收款	-	30-90天收款	142,825	11%	註二
Diamond Flower Information (NL) B.V	本公司	母子公司	進貨	383,696	100%	60-90天收款	-	30-90天收款	(75,439)	(100)%	註二
本公司	Diamond Flower Information (NL) B.V.	母子公司	(銷貨)	(383,696)	(10%)	60-90天收款	-	30-90天收款	75,439	6%	註二
DFI Co.,Ltd.	本公司	母子公司	進貨	167,246	100%	60-90天收款	-	30-90天收款	(26,357)	(98)%	註二
本公司	DFI Co.,Ltd.	母子公司	(銷貨)	(167,246)	(4%)	60-90天收款	-	30-90天收款	26,357	2%	註二
深圳行英豪商貿公司	本公司	母子公司	進貨	194,264	98%	60-90天收款	-	30-90天收款	(80,497)	(99)%	註二
本公司	深圳行英豪商貿公司	母子公司	(銷貨)	(194,264)	(5%)	60-90天收款	-	30-90天收款	80,497	6%	註二
本公司	蘇州佳世達光電	聯屬公司	(銷貨)	(122,058)	3%	60-90天收款	-	30-90天收款	49,193	4%	註二
蘇州佳世達光電	本公司	聯屬公司	進貨	122,058	(1%)	60-90天收款	-	30-90天收款	(49,193)	(1)%	註二
其陽	本公司	母子公司	進貨	607,503	44%	月結90天	按約定價格	月結60-90天收款	(343,979)	(64)%	註二
本公司	其陽	母子公司	(銷貨)	(607,503)	(16%)	月結90天	按約定價格	月結60-90天收款	343,979	26%	註二
其陽	北京其陽	母子公司	(銷貨)	(422,989)	(28%)	出貨後150天	-	出貨後120天(註一)	567,920	59%	註二
北京其陽	其陽	母子公司	進貨	422,989	59%	出貨後150天	-	出貨後120天(註一)	(567,920)	(81)%	註二
其陽	Aewin Tech Inc.	母子公司	(銷貨)	(209,180)	(14%)	出貨後120天	-	出貨後120天(註一)	84,898	9%	註二
Aewin Tech Inc.	其陽	母子公司	進貨	209,180	100%	出貨後120天	-	出貨後120天(註一)	(84,898)	(100)%	註二
全昇訊息	天津羅昇	聯屬公司	(銷貨)	(339,000)	(100)%	T/T 30天	-	-	47,523	96%	註二
天津羅昇	全昇訊息	聯屬公司	進貨	339,000	37%	T/T 30天	-	-	(47,523)	(37)%	註二
本公司	其陽	母子公司	進貨	269,573	8%	月結60天	-	30-90天收款	(93,273)	(9)%	註二
其陽	本公司	母子公司	(銷貨)	-(註三)	0%	月結60天	-	出貨後120天(註一)	93,273	10%	註二

(註一) 出貨後120天，並考量市場狀況酌予延長。
(註二) 上述交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。
(註三) 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
 民國一一年一月一日至九月三十日

附表五

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	佳世達	母子公司	152,131	0.62	-	-	46,228	-
本公司	其陽	母子公司	343,979	3.55	-	-	111,530	-
本公司	DFI US	母子公司	142,825	7.88	-	-	118,817	-
其陽	北京其陽	母子公司	567,920	1.17	207,643	加強催收	-	-
其陽	北京其陽	母子公司	41,162	-	41,162	加強催收	-	-
羅昇	天津羅昇	母子公司	184,778	-	-	-	-	-

(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
 民國一十一年一月一日至九月三十日

附表六

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(註五)
0	本公司	DFI US	1	(銷貨)	(627,191)	60~90天收款	5%
0	本公司	DFI US	1	應收帳款	142,825	60~90天收款	1%
0	本公司	Diamond Flower Information (NL) B.V.	1	(銷貨)	(383,696)	60~90天收款	3%
0	本公司	DFI Co., Ltd.	1	(銷貨)	(167,246)	60~90天收款	1%
0	本公司	深圳衍英豪商貿有限公 司	1	(銷貨)	(194,264)	60~90天收款	2%
0	本公司	其陽	1	(銷貨)	(607,503)	月結90天	5%
0	本公司	其陽	1	應收帳款	343,979	月結60~90天收款	3%
1	全昇信息	天津羅昇	3	(銷貨)	(339,000)	T/T30天	3%
2	其陽	北京其陽	3	(銷貨)	(422,989)	(註五)	4%
2	其陽	北京其陽	3	應收帳款	567,920	(註五)	4%
2	其陽	Aewin Tech Inc.	3	(銷貨)	(209,180)	(註六)	2%
3	羅昇	天津羅昇	3	其他應收款- 借款	184,778	一年	1%

(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
民國一一年一月一日至九月三十日

附表七

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)
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	DFI US	美國	工業電腦用板卡銷售業務	254,683	254,683	1,209	100%	408,975	20,023	20,023	本公司之子公司
本公司	Yan Tong	模里西斯	一般投資業務	187,260	187,260	6,000	100%	201,114	24,039	25,000	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%	110,034	10,431	10,431	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%	93,053	28,704	28,704	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%	632,882	112,506	53,939	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%	1,092,993	86,182	33,581	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%	550,635	(18,514)	(18,605)	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%	109,950	(28,622)	(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%	11,195	20,358	(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%	167,831	(28,622)	(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%	620,403	(25,845)	(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%	48,011	2,493	(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%	500,080	(29,329)	(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%	2,175	2,752	(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	-	4,680	60%	206,239	35,823	(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	-	600	100%	113,059	15,640	(註一)	本公司間接控股之子公司
羅昇	BlueWalker GmbH	德國	能源管理產品之買賣及服務	127,200	-	(註三)	100%	131,699	7,871	(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	32,000	-	10,000	100%	28,112	3,642	(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
民國一一年一月一日至九月三十日

附表八

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	69,200 (USD 2,500)	(註一)	-	-	-	-	6,087	100%	6,087 (註二)	59,179	33,306
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	13,840 (USD 500)	(註一)	-	-	-	-	5,120	100%	5,120 (註二)	53,147	-
北京其陽	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)	(28,622)	100%	(28,622) (註三)	167,826	-
深圳其鑫	經營電腦及其週邊設備與軟 體批發業務	13,062 (RMB 3,000)	(註五)	-	-	-	-	(3,506) (RMB 794)	100%	(3,506) (RMB 794)	(5,439) (RMB 1,215)	-
天津羅昇	經營電腦及其週邊設備與軟 體批發業務	1,120,680 (RMB 35,297)	(註一)	61,913 (USD 1,950)	-	-	61,913 (USD 1,950)	(35,109)	100%	(35,109) (註三)	593,840	125,533
津浩動力	機械傳動產品之生產及加工	7,476 (RMB 1,670)	(註一)	5,080 (USD 160)	-	-	5,080 (USD 160)	(2,958)	100%	(2,958) (USD 106)	4,222 (USD 133)	-
全昇信息	電子系統整合	9,525 (USD 300)	(註一)	4,763 (USD 150)	-	-	4,763 (USD 150)	2,752	100%	2,752 (USD 97)	2,148 (USD 68)	-
蘇州羅彥	機械傳動與控制產品之加工 及技術服務	46,038 (USD 1,450)	(註一)	- (註四)	-	-	-	5,282	100%	5,282 (USD 185)	106,912 (USD 3,367)	-
許昌羅昇	工業機器人相關產品之批發 及零售	9,525 (USD 300)	(註一)	- (註四)	-	-	-	(75)	(註六)	(75) (USD 3)	-	-
上海資騰	半導體光電設備及耗材之買 賣	15,240 (USD 480)	(註一)	(USD 10,000)	-	-	(USD 10,000)	17,795	100%	13,619 (註三)	109,644	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。

(註六)許昌羅昇智能裝備有限公司於民國一一年六月二十一日清算完畢並完成註銷登記。

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)	66,199(註三及註四) (USD 2,085)	3,440,376
其陽	46,129 (USD 1,500)	63,500 (USD 2,000)	745,988
羅昇	162,528 (USD 5,119)	162,528 (USD 5,119)	1,293,962
資騰	15,240 (USD 480)	15,240 (USD 480)	95,608

(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：

合併公司民國一一年一月一日至九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。