

友訊科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告

民國一〇九年及一〇八年第二季

公司地址：台北市內湖區新湖三路289號
電話：(02)6600-0123

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	9~26
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	26
(六)重要會計項目之說明	26~60
(七)關係人交易	60~62
(八)質押之資產	62
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	62~63
(十)重大之災害損失	63
(十一)重大之期後事項	63
(十二)其 他	64
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	64~69
2.轉投資事業相關資訊	70~72
3.大陸投資資訊	72~73
4.主要股東資訊	73
(十四)部門資訊	73~74



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.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師核閱報告

友訊科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

友訊科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併資產負債表，與民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇九年及一〇八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，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，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，民國一〇九年及一〇八年六月三十日之資產總額分別為4,893,326千元及6,273,421千元，分別占合併資產總額之34%及36%；負債總額分別為1,379,244千元及1,979,914千元，分別占合併負債總額之24%及25%；民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之綜合損益分別為105,254千元、61,191千元、(15,510)千元及193,119千元，分別占合併綜合損益之38%、(35)%、11%及(86)%。

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被投資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，致無法允當表達友訊科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併財務狀況，與民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

周寶蓮



會計師：

謝秋華



證券主管機關：金管證六字第0940100754號
核准簽證文號：金管證審字第1050036075號
民國一〇九年八月十一日

民國一〇九年及一〇八年六月三十日經核閱，未依一般公認審計準則查核
友訊科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十一月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	109.6.30		108.12.31		108.6.30			負債及權益	109.6.30		108.12.31		108.6.30	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：								流動負債：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 3,355,633	23	3,141,284	20	3,870,635	23	2100 短期借款(附註六(十二))	\$ -	-	-	-	438,000	2	
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二))	101,321	1	70,549	-	34,544	-	2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(二)及(十六))	14,198	-	86,330	1	50,748	-	
1150 應收票據淨額(附註六(三))	10,340	-	8,802	-	21,725	-	2130 合約負債—流動(附註六(廿二))	114,424	1	117,443	1	118,752	1	
1170 應收帳款淨額(附註六(三))	2,981,957	21	3,575,633	23	3,690,687	21	2150 應付票據	597	-	577	-	761	-	
1180 應收帳款—關係人淨額(附註七)	217	-	217	-	108	-	2170 應付帳款	1,728,030	12	1,985,581	13	2,121,987	12	
1197 應收融資租賃款淨額(附註六(四))	7,551	-	30,595	-	48,044	-	2180 應付帳款—關係人(附註七)	828,055	6	926,767	6	1,144,348	7	
1200 其他應收款(附註六(三)及七)	72,698	-	61,806	-	170,333	1	2200 其他應付款(附註七)	1,307,710	9	1,471,000	9	1,718,457	10	
1220 本期所得稅資產	31,814	-	40,144	-	41,444	-	2230 本期所得稅負債	16,690	-	41,155	-	99,201	1	
130X 存貨(附註六(五))	2,357,744	16	2,836,939	18	3,205,167	19	2250 負債準備—流動(附註六(十四))	239,356	2	207,735	1	199,072	1	
1470 其他流動資產(附註七及八)	400,109	3	395,518	3	395,302	2	2280 租賃負債—流動(附註六(十三))	139,498	1	162,888	1	195,782	1	
	<u>9,319,384</u>	<u>64</u>	<u>10,161,487</u>	<u>64</u>	<u>11,477,989</u>	<u>66</u>	2300 其他流動負債(附註六(十六))	54,042	-	352,814	2	442,002	3	
非流動資產：							2365 退款負債—流動(附註六(十五))	508,555	3	585,189	4	567,977	3	
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(二))	538,254	4	440,095	3	450,731	3		<u>4,951,155</u>	<u>34</u>	<u>5,937,479</u>	<u>38</u>	<u>7,097,087</u>	<u>41</u>	
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	1,596,895	11	2,029,686	13	2,129,865	12	非流動負債：							
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八))	1,029,867	7	1,081,754	7	1,101,947	6	2570 遞延所得稅負債(附註六(十九))	218,542	2	168,696	1	12,867	-	
1755 使用權資產(附註六(九))	540,470	4	554,077	4	612,815	4	2580 租賃負債—非流動(附註六(十三))	436,132	3	441,586	3	494,166	3	
1760 投資性不動產淨額(附註六(十))	39,471	-	39,669	-	39,867	-	2600 其他非流動負債(附註六(十八)及七)	201,853	1	237,210	2	339,677	2	
1780 無形資產(附註六(十一))	550,848	4	586,308	4	607,674	4		<u>856,527</u>	<u>6</u>	<u>847,492</u>	<u>6</u>	<u>846,710</u>	<u>5</u>	
1840 遞延所得稅資產(附註六(十九))	684,474	5	634,247	4	505,615	3	負債合計	<u>5,807,682</u>	<u>40</u>	<u>6,784,971</u>	<u>44</u>	<u>7,943,797</u>	<u>46</u>	
1900 其他非流動資產(附註八)	150,516	1	183,687	1	270,146	2	歸屬母公司業主之權益：(附註六(二十))							
194D 長期應收融資租賃款淨額(附註六(四))	-	-	-	-	8,007	-	3110 普通股股本	6,519,961	45	6,519,961	41	6,519,961	38	
	<u>5,130,795</u>	<u>36</u>	<u>5,549,523</u>	<u>36</u>	<u>5,726,667</u>	<u>34</u>	3200 資本公積	1,588,843	11	1,598,807	10	1,606,648	9	
資產總計	<u>\$ 14,450,179</u>	<u>100</u>	<u>15,711,010</u>	<u>100</u>	<u>17,204,656</u>	<u>100</u>	保留盈餘：							
							3310 法定盈餘公積	2,053,379	14	2,053,379	13	2,053,379	12	
							3320 特別盈餘公積	205,562	1	205,562	1	205,562	1	
							3350 待彌補虧損	(686,383)	(4)	(499,008)	(3)	(404,118)	(2)	
								<u>1,572,558</u>	<u>11</u>	<u>1,759,933</u>	<u>11</u>	<u>1,854,823</u>	<u>11</u>	
							3400 其他權益	(1,495,685)	(10)	(1,405,287)	(9)	(1,178,493)	(7)	
							歸屬於母公司業主之權益	8,185,677	57	8,473,414	53	8,802,939	51	
							36XX 非控制權益(附註六(七)及(二十))	456,820	3	452,625	3	457,920	3	
							權益合計	8,642,497	60	8,926,039	56	9,260,859	54	
							負債及權益總計	<u>\$ 14,450,179</u>	<u>100</u>	<u>15,711,010</u>	<u>100</u>	<u>17,204,656</u>	<u>100</u>	

董事長：李中旺



經理人：李中旺



會計主管：鄒佩曉



(請詳閱後附合併財務報告附註)


 僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
 友訊科技股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年4月至6月		108年4月至6月		109年1月至6月		108年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(廿二)及七)	\$ 3,191,557	100	4,049,142	100	6,863,089	100	8,250,131	100
5000 營業成本((附註六(五)、(十八)及七)	2,160,778	68	2,982,438	74	4,751,350	69	5,988,862	73
營業毛利	1,030,779	32	1,066,704	26	2,111,739	31	2,261,269	27
營業費用：(附註六(三)、(八)、(九)、(十)、(十三)、(十七)、(十八)及(廿三))								
6100 推銷費用	610,662	19	814,378	20	1,290,852	19	1,619,099	19
6200 管理費用	246,708	8	225,565	5	464,039	7	464,083	6
6300 研究發展費用	266,942	8	252,084	6	511,051	7	506,969	6
6450 預期信用減損損失(利益)(附註六(三))	4,092	-	(6,909)	-	(2,568)	-	(12,046)	-
營業淨損	(97,625)	(3)	(218,414)	(5)	(151,635)	(2)	(316,836)	(4)
營業外收入及支出：								
7100 利息收入(附註六(廿四))	3,830	-	12,140	-	10,416	-	20,794	-
7010 其他收入(附註六(廿四)及七)	483	-	453	-	959	-	885	-
7020 其他利益及損失(附註六(十六)、(廿四)、(廿六)及七)	117,530	4	19,450	1	181,518	3	15,229	-
7050 財務成本(附註六(十三)、(十六)及(廿四))	(8,143)	-	(11,220)	-	(17,071)	-	(21,842)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額(附註六(六))	36,671	1	15,421	-	16,981	-	20,166	-
稅前淨利(淨損)	52,746	2	(182,170)	(4)	41,168	1	(281,604)	(4)
7950 減：所得稅費用(附註六(十九))	30,143	1	37,795	1	57,474	1	87,973	1
本期淨利(淨損)	22,603	1	(219,965)	(5)	(16,306)	-	(369,577)	(5)
8300 其他綜合損益：								
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	244,820	8	(60,764)	(2)	98,323	1	(29,796)	-
8320 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額—不重分類至損益之項目	22,364	1	(1,716)	-	19,023	-	1,419	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
8360 後續可能重分類至損益之項目(附註六(二十)及(廿五))	267,184	9	(62,480)	(2)	117,346	1	(28,377)	-
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(24,345)	(1)	132,818	3	(259,590)	(3)	184,497	2
8370 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目	4,081	-	(8,449)	-	(12,602)	-	18,691	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(十九))	4,580	-	(16,354)	-	32,241	-	(29,054)	-
本期其他綜合損益	(15,684)	(1)	108,015	3	(239,951)	(3)	174,134	2
本期綜合損益總額	\$ 274,103	9	(174,430)	(4)	(138,911)	(2)	(223,820)	(3)
本期淨利(損)歸屬於：								
母公司業主	\$ (4,926)	-	(232,153)	(6)	(52,708)	(1)	(400,322)	(5)
非控制權益	27,529	1	12,188	1	36,402	1	30,745	-
	\$ 22,603	1	(219,965)	(5)	(16,306)	-	(369,577)	(5)
綜合損益總額歸屬於：								
母公司業主	\$ 254,797	8	(191,008)	(5)	(143,106)	(2)	(264,295)	(3)
非控制權益	19,306	1	16,578	1	4,195	-	40,475	-
	\$ 274,103	9	(174,430)	(4)	(138,911)	(2)	(223,820)	(3)
基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(廿一))	\$ (0.01)		(0.36)		(0.08)		(0.61)	
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(廿一))	\$ (0.01)		(0.36)		(0.08)		(0.61)	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：李中旺



經理人：李中旺

~5~



會計主管：鄒佩曉



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

友訊科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年及一〇八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

	普通股 股本	資本公積	法定 盈餘公積	保留盈餘		其他權益項目			歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總額
				特 別 盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	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	其 他			
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 6,519,961	1,669,905	2,107,941	-	216,200	(1,151,611)	(147,771)	(15,138)	9,199,487	417,445	9,616,932
追溯適用之影響數(採用權益法認列)	-	-	-	-	(3,796)	-	-	-	(3,796)	-	(3,796)
期初重編後餘額	6,519,961	1,669,905	2,107,941	-	212,404	(1,151,611)	(147,771)	(15,138)	9,195,691	417,445	9,613,136
本期淨損	-	-	-	-	(400,322)	-	-	-	(400,322)	30,745	(369,577)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	158,168	(28,377)	6,236	136,027	9,730	145,757
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(400,322)	158,168	(28,377)	6,236	(264,295)	40,475	(223,820)
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	10,638	-	(10,638)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	205,562	(205,562)	-	-	-	-	-	-
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	1,943	-	-	-	-	-	-	1,943	-	1,943
資本公積配發現金股利	-	(65,200)	-	-	-	-	-	-	(65,200)	-	(65,200)
法定盈餘公積配發現金股利	-	-	(65,200)	-	-	-	-	-	(65,200)	-	(65,200)
民國一〇八年六月三十日餘額	\$ 6,519,961	1,606,648	2,053,379	205,562	(404,118)	(993,443)	(176,148)	(8,902)	8,802,939	457,920	9,260,859
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 6,519,961	1,598,807	2,053,379	205,562	(499,008)	(1,236,701)	(165,102)	(3,484)	8,473,414	452,625	8,926,039
本期淨損	-	-	-	-	(52,708)	-	-	-	(52,708)	36,402	(16,306)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(210,250)	117,346	2,506	(90,398)	(32,207)	(122,605)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(52,708)	(210,250)	117,346	2,506	(143,106)	4,195	(138,911)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	(9,964)	-	-	(134,667)	-	-	-	(144,631)	-	(144,631)
民國一〇九年六月三十日餘額	\$ 6,519,961	1,588,843	2,053,379	205,562	(686,383)	(1,446,951)	(47,756)	(978)	8,185,677	456,820	8,642,497

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：李中旺

經理人：李中旺

會計主管：鄒佩曉



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
友訊科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至6月	108年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利(淨損)	\$ 41,168	(281,604)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	123,831	137,448
攤銷費用	29,089	28,448
預期信用利益	(2,568)	(12,046)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	20,401	(4,264)
利息費用	17,071	21,842
利息收入	(10,416)	(20,794)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(16,981)	(20,166)
處分投資利益	(142,482)	(1,800)
其他項目	(152,565)	(9,661)
收益費損項目合計	(134,620)	119,007
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	(20,440)	1,887
應收票據(增加)減少	(1,538)	7,816
應收帳款減少	611,119	566,373
應收帳款—關係人減少	-	109
其他應收款減少	37,785	37,802
存貨減少(增加)	711,968	(111,352)
其他流動資產增加	(65,008)	(18,679)
其他非流動資產減少	32,723	43,030
與營業活動相關之資產之淨變動合計	1,306,609	526,986
合約負債減少	(3,019)	(20,237)
應付票據增加	20	366
應付帳款減少	(257,551)	(90,951)
應付帳款—關係人減少	(98,712)	(163,982)
其他應付款減少	(168,253)	(159,335)
負債準備減少	(13,200)	(5,979)
退款負債(減少)增加	(76,634)	29,205
其他流動負債增加	4,338	2,132
其他非流動負債(減少)增加	(34,931)	7,652
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	658,667	125,857
調整項目合計	524,047	244,864
營運產生之現金流入(流出)	565,215	(36,740)
收取之利息	10,416	20,794
支付之利息	(12,108)	(21,842)
支付之所得稅	(41,749)	(70,282)
營業活動之淨現金流入(流出)	521,774	(108,070)
投資活動之現金流量：		
取得不動產、廠房及設備	(20,601)	(30,861)
處分不動產、廠房及設備價款	172	1,681
存出保證金增加	(101)	(23,588)
取得無形資產	(3,133)	(8,553)
其他投資活動	60,417	(125)
投資活動之淨現金流入(流出)	36,754	(61,446)
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	-	(512,000)
存入保證金(減少)增加	(427)	11,446
租賃本金償還	(83,554)	(68,656)
償還應付公司債	(608)	-
籌資活動之淨現金流出	(84,589)	(569,210)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(259,590)	184,497
本期現金及約當現金增加(減少)數	214,349	(554,229)
期初現金及約當現金餘額	3,141,284	4,424,864
期末現金及約當現金餘額	\$ 3,355,633	3,870,635

董事長：李中旺



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：李中旺

~7~



會計主管：鄒佩曉



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
友訊科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年第二季

(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

友訊科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國七十六年六月二十日奉經濟部核准設立，註冊地址為台北市內湖區新湖三路289號。本公司及子公司(以下簡稱「合併公司」)主要營業項目為研究、開發及銷售電腦網路系統、設備、無線通訊產品及其零組件。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇九年八月十一日經提報本公司董事會後並發布。

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

合併公司自民國一〇九年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6月1日

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1. 國際財務報導準則第十六號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

此修正提供一項實務權宜作法，對符合特定條件之租金減讓，承租人得選擇不評估其是否係租賃修改，而係將租賃給付之變動數認列於損益。該修正於民國一〇九年七月經金管會認可，並得提前自民國一〇九年一月一日適用。會計政策詳附註四(十三)。

合併公司選擇提前於民國一〇九年一月一日開始，針對所有符合條件之租金減讓適用該實務權宜作法，此項會計變動對初次適用日並無影響，於民國一〇九年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日認列於損益之金額皆為利益81千元。

友訊科技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

下表彙列國際會計準則理事會（以下簡稱理事會）已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2023年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備－達到預定使用狀態前之價款」	2022年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022年1月1日
國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善	2022年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「保險合約」	2023年1月1日

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2020.1.23	國際會計準則第1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。

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。

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)編製基礎

1.衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1)透過損益按公允價值衡量之金融工具(包含衍生金融工具)；
- (2)依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值之金融資產；
- (3)依公允價值衡量之權益交割股份基礎給付交易；
- (4)確定福利負債，係確定福利義務之現值減退休基金資產之淨額認列。

2.功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

自對子公司取得控制之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。子公司之綜合損益總額係分別歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。非控制權益之調整數與所支付或收取對價公允價值間之差額，係直接認列於權益且歸屬於本公司業主。

2.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			109.6.30	108.12.31	108.6.30	
本公司	D-Link Holding Company Ltd. (D-Link Holding)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司	D-Link Canada Inc. (D-Link Canada)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司	D-Link Japan K.K. (D-Link Japan)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司	D-Link Investment Pte.Ltd. (D-Link Investment)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司及D-Link Holding	D-Link Sudamerica S.A. (D-Link Sudamerica)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司及D-Link Holding	D-Link Brazil LTDA (D-Link Brazil)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註

友訊科技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	所持股權百分比			說明
			109.6.30	108.12.31	108.6.30	
本公司	D-Link Latin America Company Ltd.(D-Link L.A.)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司及D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana S.A de C.V (D-Link Mexicana)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司及D-Link Holding	D-Link Systems, Inc. (D-Link Systems)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link Holding	D-Link International Pte. Ltd. (D-Link International)	行銷、採購及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司及D-Link International	D-Link Australia Pty Ltd. (D-Link Australia)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司及D-Link International	D-Link Middle East FZCO (D-Link ME)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link International	D-Link Korea Limited (D-Link Korea)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link International	D-Link Trade M (D-Link Moldova)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link International	D-Link Russia Investment Co., Ltd (D-Link Russia Investment)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link International	D-Link Malaysia SDN. BHD (D-Link Malaysia)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link International	D-Link Service Lithuania, UAB (D-Link Lithuania)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司	友佳投資有限公司(友佳投資)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	友茂投資股份有限公司(友茂投資)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	友泰投資股份有限公司(友泰投資)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	D-Link (Europe) Ltd. (D-Link Europe)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman) Inc. (D-Link Shiang-Hai (Cayman))	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Holding	D-Link Holding Mauritius Inc. (D-Link Mauritius)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Holding	OOO D-Link Russia (D-Link Russia)	售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Holding	D-Link Hong Kong Ltd. (D-Link Hong Kong)	投資公司	-	-	100.00 %	108年11月解散，註
D-Link Investment	OOO D-Link Trade (D-Link Trade)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Holding	Success Stone Overseas Corp. (Success Stone)	投資公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Holding	Wishfi Pte. Ltd. (Wishfi)	研究、開發、行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Mauritius	D-Link India Ltd. (D-Link India)	行銷及售後服務	51.02 %	51.02 %	51.02 %	註
D-Link Mauritius 及D-Link India	TeamF1 Networks Private Limited (TeamF1 India)	研究及開發	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link (Holdings) Ltd.及其子公司 D-Link (UK) Ltd. (D-Link UK)	投資公司及行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link France SARL (D-Link France)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link AB	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link Iberia SL (D-Link Iberia)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註

友訊科技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	所持股權百分比			說明
			109.6.30	108.12.31	108.6.30	
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL (D-Link Mediterraneo)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link (Netherlands) BV (D-Link Netherlands)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
本公司及D-Link Europe	D-Link (Deutschland) GmbH (D-Link Deutschland)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link Polska Sp. Z.o.o. (D-Link Polska)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link (Magyarország) kft (D-Link Magyarország)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Europe	D-Link s.r.o	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	友訊電子設備(上海)有限公司(友訊上海)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	網語信息科技(上海)有限公司(網語信息)	研究、開發及貿易等業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Mediterraneo	D-Link Adria d.o.o	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Sudamerica及D-Link L.A.	D-Link del Ecuador S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Sudamerica及D-Link L.A.	D-Link Peru S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala S.A.	行銷及售後服務	99.00 %	99.00 %	99.00 %	註
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註
D-Link ME	D Link Network	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	-	108年12月投資設立，註

註：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

3.未列入合併財務報告之子公司：無。

(四)企業合併

合併公司對每一企業合併皆採用收購法處理，商譽係依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)進行衡量。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)，外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

- (1)指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具；
- (2)合格之現金流量避險於避險有效範圍內。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

(六)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
- 2.主要為交易目的而持有該資產；
- 3.預期於報導期間後十二個月內實現該資產；或
- 4.該資產為現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到其他限制者除外。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於正常營業週期中清償該負債；
- 2.主要為交易目的而持有該負債；
- 3.預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.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。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(七)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產(除不包含重大財務組成部分之應收帳款外)或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日或交割日會計處理。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

合併公司在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有部分應收帳款，故透過其他綜合損益按公允價值衡量該等帳款。惟係將其列報於應收帳款項下。

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。按有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益及減損損失認列於損益，其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益。於除列時，累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產及受益憑證。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失(包含任何股利及利息收入)係認列為損益。

(4) 經營模式評估

合併公司係以組合層級評估持有金融資產之經營模式之目的，此係最能反映經營管理方式及提供資料予管理階層之方式，考量資訊包括：

- 所述之投資組合政策及目標，及該等政策之運作。包括管理階層之策略是否係著重於賺得合約現金流量、維持特定利息收益率組合、使金融資產之存續期間與相關負債或預期現金流出之存續期間相配合或藉由出售金融資產實現現金流量。
- 經營模式之績效及該經營模式下持有之金融資產如何評估及如何對企業之主要管理人員報告；
- 影響經營模式績效(及該經營模式下持有之金融資產)之風險及該風險之管理方式；
- 該業務之經理人之薪酬決定方式，例如：該薪酬究係以所管理資產之公允價值或所收取之合約現金流量；及
- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

依上述經營目的，移轉金融資產予第三方之交易若不符合除列條件，則非屬上述所指之出售，此與合併公司繼續認列該資產之目的之一致。

持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產，係透過損益按公允價值衡量。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5) 評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

依評估目的，本金係金融資產於原始認列時之公允價值，利息係由下列對價組成：貨幣時間價值、與特定期間內流通在外本金金額相關之信用風險、其他基本放款風險與成本及利潤邊際。

評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，合併公司考量金融工具合約條款，包括評估金融資產是否包含一項可改變合約現金流量時點或金額之合約條款，導致其不符合此條件。於評估時，合併公司考量：

- 任何會改變合約現金流量時點或金額之或有事項；
- 可能調整合約票面利率之條款，包括變動利率之特性；
- 提前還款及展延特性；及
- 合併公司之請求權僅限於源自特定資產之現金流量之條款(例如無追索權特性)。

(6) 金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及應收帳款、其他應收款、應收融資租賃款、存出保證金及其他金融資產等)及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及合約資產之預期信用損失認列備抵損失。

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及銀行存款之信用風險(例如違約風險發生超過金融工具之預期存續期間)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過九十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十天，或債務人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過三百六十五天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

(7) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

2. 金融負債及權益工具

(1) 負債或權益之分類

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

(2) 交換公司債

合併公司對於所發行之交換公司債，係將嵌入式衍生性商品與主債務商品分別認列，並將該衍生性金融商品分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

(4)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(5)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(6)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具及避險會計

合併公司為規避外幣風險之暴險而持有衍生金融工具。嵌入式衍生工具於符合特定條件且該主合約非屬金融資產時，其與主合約分離處理。

衍生工具原始認列時係按公允價值衡量；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。

嵌入式衍生工具之風險及特性與非屬金融資產主契約之風險及特性並非緊密關聯，且該等主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

合併公司指定部分避險工具(衍生工具)進行現金流量避險。

於避險關係開始時，合併公司以書面記錄風險管理目標、避險執行策略及被避險項目與避險工具間之經濟關係，包括避險工具是否預期能抵銷被避險項目之公允價值或現金流量變動。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬於有效避險部分係認列於其他綜合損益，並累計列入「其他權益－避險工具之損益」，前述認列金額以被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數為限。屬避險無效部分之利益或損失則立即認列為損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於同一期間重分類至損益，並與已認列之被避險項目於綜合損益表列於相同會計項目下。然而，當被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始衡量成本。此外，若合併公司預期全部或部分損失於未來期間無法回收，則立即將該金額重分類至損益。

若避險關係不再符合避險會計之要件，包括避險工具已到期、出售、解約或行使，則推延停止適用避險會計。停止適用現金流量避險時，已累計於其他權益之金額，將於被避險未來現金流量發生前繼續列報於權益，於未來現金流量發生時，作為非金融資產或非金融負債帳面金額之調整。其他現金流量避險，則於被避險未來現金流量認列於損益時，將該累計之其他權益金額於同一期間重分類至損益。若被避險未來現金流量不再預期發生，累計於其他權益之金額立即重分類至損益。

(九)存 貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售之狀態及地點所發生之必要支出。續後，以成本與淨變現價值孰低衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除為使存貨達到可供銷售狀態尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎；另存貨之相關費損或收益列入營業成本項下。

(十)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。合併公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

合併財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益及損失，僅在非關係人投資者對關聯企業之權益範圍內，認列於企業財務報表。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關聯企業增發新股時，若合併公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整資本公積及採用權益法之投資，若有不足，則沖銷保留盈餘。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，則依減少比例重分類至損益。

(十一)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，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。投資性不動產原始以成本衡量，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、廠房及設備規定處理。

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於營業外收入。給與之租賃誘因係於租賃期間認列為租賃收益之一部分。

(十二)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(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於損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築物(含房屋附屬設備)：5~60年。

(2)運輸、辦公及其他設備：2~9年。

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

4.重分類至投資性不動產

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

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)租 賃

1.租賃之判斷

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬或包含租賃，合併公司針對以下項目評估：

- (1)該合約涉及使用一項已辨認資產，該已辨認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辨認資產；且
- (2)於整個使用期間具有取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且
- (3)於符合下列情況之一時，取得主導已辨認資產之使用之權利：
 - 客戶在整個使用期間具有主導已辨認資產之使用方式及使用目的之權利。
 - 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方式及使用目的。

於租賃成立日或重評估合約是否包含租賃時，本公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部分。

2.承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1)固定給付，包括實質固定給付；
- (2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3)預期支付之殘值保證金額；及

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2)預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3)標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對辦公處所及辦公設備等租賃之短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

合併公司針對所有符合下列所有條件之租金減讓，選擇採用實務權宜作法，不評估其是否係租賃修改：

- (1)作為新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之租金減讓；
- (2)租賃給付之變動導致租賃之修正後對價與該變動前租賃之對價幾乎相同或較小；
- (3)租賃給付之任何減少僅影響原於民國一一〇年六月三十日以前到期之給付；且
- (4)該租賃之其他條款及條件並無實質變動。

於實務權宜作法下，租金減讓導致租賃給付變動時，係於啟動租金減讓之事件或情況發生時將變動數認列於損益。

3.出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

若合併公司為轉租出租人，則係分別處理主租賃及轉租交易，並以主租賃所產生之使用權資產評估轉租交易之分類。若主租賃為短期租賃並適用認列豁免，則應將其轉租交易分類為營業租賃。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若協議包含租賃及非租賃組成部分，合併公司使用國際財務報導準則第十五號之規定分攤合約中之對價。

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收融資租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額係以能反映在各期間有固定報酬率之型態，於租賃期間分攤認列為利息收入。針對營業租賃，合併公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

(十四)無形資產

1.商譽及商標權

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽及商標權已包含於無形資產。

(2)後續衡量

商譽及商標權係依成本減累計減損予以衡量。關於採用權益法之投資，商譽之帳面金額係包含於投資之帳面金額內，且此類投資之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為採用權益法之投資帳面金額的一部分。

2.其他無形資產

合併公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

3.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

4.攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

(1)電腦軟體：1~8年

(2)專利權：依取得專利權年限攤銷，攤銷年限為11~16年

(3)其他無形資產：3年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨、合約資產及遞延所得稅資產外)之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。商譽係每年定期進行減損測試。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。企業合併取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

(十六)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。

1.保 固

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

2.訴訟及權利金

訴訟及權利金之負債準備係依經驗估計可能發生之相關成本。

(十七)客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。

合併公司為研究、開發及銷售無線通訊產品及其零組件。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司給與客戶退貨期，因此，於認列收入時調整預期退貨部分，並認列退款負債。合併公司係於銷售時點採用過去累積之經驗以組合方式估計預期之退貨。由於過去幾年退貨數量穩定，因此，累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉。合併公司於每一報導日重新評估對預期退貨之估計。

合併公司提供數量折扣予客戶。合併公司係以合約價格減除估計之數量折扣之淨額為基礎認列收入，數量折扣之金額係使用過去累積之經驗按期望值估計之，且僅於高度很有可能不會發生重大迴轉之範圍內認列收入。銷貨折讓於相關產品出售當期認列為銷貨收入之減項，合併公司預期前述準備數將於銷售之次一年度發生。截至報導日止，相關銷售因折扣而預期支付予客戶金額，認列為退款負債。

合併公司對銷售產品提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備，請詳附註四(十六)。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

固定價格合約下，客戶依約定之時程支付固定金額之款項。已提供之勞務超過支付款時，認列合約資產。

合併公司於預先收取對價時認列合約負債，因合併公司在該時點具交付商品之義務。

(十八)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

期中期間之退休金係採用前一財務年度結束日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該結束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。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十九)股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

現金交割之股份增值權應給付予員工之公允價值金額，係於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。於各報導日及交割日依股份增值權之公允價值重新衡量該負債，其任何變動係認列為損益。

(廿一)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「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；與其他綜合損益之項目有關之所得稅應直接認列於其他綜合損益。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

遞延所得稅係就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予以衡量認列，並以預期資產實現或負債清償之適用稅率予以衡量。

合併公司之所得稅依各該註冊國法律，應以各公司主體為申報單位，不得合併申報，合併公司之所得稅即為合併報表編製主體各公司所得稅費用之合計數。

(廿二)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括可轉換公司債、員工認股權憑證及尚未經董事會決議且得採股票發放之員工酬勞。因盈餘或資本公積增資而新增之股份，採追溯調整計算。

(廿三)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

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。

編製本合併財務報告時，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一〇八年度合併財務報告附註五一致。

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一〇八年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
現金及零用金	\$ 4,732	3,211	4,971
銀行存款	2,196,312	2,342,204	2,856,029
約當現金	<u>1,154,589</u>	<u>795,869</u>	<u>1,009,635</u>
	<u>\$ 3,355,633</u>	<u>3,141,284</u>	<u>3,870,635</u>

合併公司金融資產及負債之匯率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(廿六)。合併公司係依據銀行定期存款原始投資日至到期日之期間長短以及公司短期資金運用意圖，判斷銀行定期存款之分類，屬三個月以內之銀行定期存款列於約當現金，超過三個月以上者則列於其他流動資產。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)金融工具

1.明細如下：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
強制透過損益按公允價值衡量之			
金融資產－流動：			
受益憑證－開放型基金	\$ 90,477	67,618	-
換匯交易合約	6,196	2,474	33,764
遠期外匯合約	4,648	457	741
交換公司債嵌入式商品	-	-	39
	<u>\$ 101,321</u>	<u>70,549</u>	<u>34,544</u>
透過損益按公允價值衡量之金融			
負債－流動：			
換匯交易合約	\$ 4,591	12,802	2,700
遠期外匯合約	9,607	8,148	10,131
交換公司債嵌入式商品	-	65,380	37,917
	<u>\$ 14,198</u>	<u>86,330</u>	<u>50,748</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡			
量之金融資產－非流動：			
友勁科技(股)公司(友勁)	\$ 479,394	359,778	356,986
九暘電子(股)公司(九暘)	-	-	15,875
智捷科技(股)公司(智捷)	27,404	40,483	35,656
友翔電子公司(友翔電子)	2,787	2,245	3,742
凱美電機(股)公司(凱美電機)	28,368	37,274	38,156
Venture Power Group Limited			
(Venture Power)	301	315	316
	<u>\$ 538,254</u>	<u>440,095</u>	<u>450,731</u>

- (1)合併公司採用透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之投資公司－凱美電機於民國一〇八年三月公告智寶電子(股)公司(智寶電子)擬以股份轉換方式收購凱美電機成為百分之百之子公司，股份轉換基準日為民國一〇八年九月三十日，該股份轉換案已於民國一〇八年六月經雙方股東會決議通過，已於民國一〇八年九月三十日完成轉換，合併公司認列保留盈餘168千元。智寶電子於民國一〇八年十月更名為凱美電機股份有限公司。
- (2)合併公司已於附註六(廿六)揭露與金融工具相關之信用、匯率及利率暴險。
- (3)截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 敏感度分析－權益價格風險：

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	109年1月至6月		108年1月至6月	
	其他綜合損益稅後金額	稅後損益	其他綜合損益稅後金額	稅後損益
	上漲3%	\$ 16,125	2,117	13,492
下跌3%	\$ (16,125)	(2,117)	(13,492)	-

3. 衍生工具

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業、籌資及投資活動所暴露之匯率與利率風險，合併公司因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產之衍生工具明細如下：

(1) 衍生金融資產

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	合約金額 (千元)	幣別	到期 期間	合約金額 (千元)	幣別	到期 期間	合約金額 (千元)	幣別	到期 期間
換匯交易合約：									
歐元	\$ 10,000	EUR	109.07	-	-	-	-	-	-
日幣	-	-	-	1,800,000	JPY	109.07 ~109.12	800,000	JPY	108.12
人民幣	-	-	-	-	-	-	33,347	CNH	108.07
美金	-	-	-	-	-	-	24,000	USD	108.12
盧布	-	-	-	192,014	RUB	109.01 ~109.02	-	-	-
遠期外匯合約：									
出售澳幣遠匯	1,500	AUD	109.09	-	-	-	1,500	AUD	108.07 ~108.09
出售加幣遠匯	1,500	CAD	109.08 ~109.09	-	-	-	-	-	-
出售歐元遠匯	6,500	EUR	109.09	-	-	-	450	EUR	108.09
出售巴西幣遠匯	2,200	BRL	109.08	-	-	-	-	-	-
出售日幣遠匯	200,000	JPY	109.07 ~109.08	-	-	-	100,000	JPY	108.09
出售英鎊遠匯	-	-	-	-	-	-	1,000	GBP	108.08 ~108.09
購買美金遠匯	-	-	-	2,500	USD	109.01	250	USD	108.07

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2) 衍生金融負債

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	合約金額 (千元)	幣別	到期 期間	合約金額 (千元)	幣別	到期 期間	合約金額 (千元)	幣別	到期 期間
換匯交易合約：									
美金	\$ 21,700	USD	109.09 ~109.12	22,900	USD	109.01 ~109.03	3,000	USD	108.09
人民幣	110,073	CNH	109.07 ~109.08	95,880	CNH	109.01 ~109.02	55,079	CNH	108.09
歐元	-	-	-	12,000	EUR	109.01 ~109.02	-	-	-
英鎊	-	-	-	1,100	GBP	109.01 ~109.02	-	-	-
澳幣	-	-	-	-	-	-	1,800	AUD	108.08 ~108.09
日幣	1,800,000	JPY	109.07 ~109.12	-	-	-	50,000	JPY	108.07
遠期外匯合約：									
出售歐元遠匯	4,500	EUR	109.07 ~109.08	7,000	EUR	109.01 ~109.02	8,300	EUR	108.07 ~108.08
出售巴西幣遠匯	10,295	BRL	109.07	12,001	BRL	109.01 ~109.02	11,794	BRL	108.07 ~108.08
購買美金遠匯	3,200	USD	109.07	-	-	-	1,500	USD	108.07
出售澳幣遠匯	1,500	AUD	109.07 ~109.08	2,500	AUD	109.01 ~109.02	500	AUD	108.08
出售韓圓遠匯	2,419,400	KRW	109.07 ~109.08	2,322,550	KRW	109.01 ~109.02	2,367,220	KRW	108.07 ~108.08
出售日幣遠匯	50,000	JPY	109.08	110,000	JPY	109.04 ~109.05	50,000	JPY	108.07
出售加幣遠匯	2,300	CAD	109.07 ~109.08	2,200	CAD	109.01 ~109.02	3,700	CAD	108.07 ~108.09
出售人民幣遠匯	-	-	-	14,193	CNH	109.01	20,762	CNH	108.07
交換公司債嵌入式商品：									
台幣	-	-	-	299,600	NTD	109.6	390,800	NTD	109.6

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
應收票據—因營業而發生	\$ 10,340	8,802	21,725
應收帳款	3,150,389	3,773,354	3,933,794
其他應收款	<u>72,698</u>	<u>61,806</u>	<u>170,333</u>
	3,233,427	3,843,962	4,125,852
減：備抵損失	<u>(168,432)</u>	<u>(197,721)</u>	<u>(243,107)</u>
	<u>\$ 3,064,995</u>	<u>3,646,241</u>	<u>3,882,745</u>

合併公司針對所有應收票據、應收帳款及其他應收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，為此衡量目的，該等應收票據、應收帳款及其他應收款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊。合併公司應收票據、應收帳款及其他應收款之預期損失分析如下：

	<u>109.6.30</u>		
	<u>應收款項 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	\$ 2,470,106	0.62%	15,297
逾期90天以下	561,701	0.36%	1,999
逾期91~180天	32,035	12.23%	3,918
逾期181~270天	2,346	42.59%	999
逾期271~360天	1,663	76.78%	1,277
逾期360天以上	<u>165,576</u>	87.54%	<u>144,942</u>
	<u>\$ 3,233,427</u>		<u>168,432</u>
	<u>108.12.31</u>		
	<u>應收款項 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	\$ 3,028,837	0.95%	28,825
逾期90天以下	613,971	0.49%	2,994
逾期91~180天	20,956	5.46%	1,143
逾期181~270天	3,145	43.05%	1,354
逾期271~360天	255	83.80%	214
逾期360天以上	<u>176,798</u>	92.30%	<u>163,191</u>
	<u>\$ 3,843,962</u>		<u>197,721</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.6.30		
	應收款項 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	\$ 3,178,462	1.19%	37,776
逾期90天以下	687,210	0.60%	4,151
逾期91~180天	22,940	14.50%	3,326
逾期181~270天	37,190	61.29%	22,793
逾期271~360天	24,169	98.48%	23,801
逾期360天以上	<u>175,881</u>	86.00%	<u>151,260</u>
	<u>\$ 4,125,852</u>		<u>243,107</u>

合併公司應收票據、應收帳款及其他應收款之備抵損失變動表如下：

	<u>109年1月至6月</u>	<u>108年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 197,721	251,129
預期信用減損損失迴轉	(2,568)	(12,046)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(11,845)	(19)
其他	<u>(14,876)</u>	<u>4,043</u>
期末餘額	<u>\$ 168,432</u>	<u>243,107</u>

(四)應收融資租賃款

合併公司轉租其承租之辦公處所及倉庫，轉租期間涵蓋主租約整個剩餘期間，因此將其分類為融資租賃。

租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付列示如下表：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.6.30</u>
低於一年	\$ 7,551	48,044
一至二年	-	8,007
租賃投資總額(應收租賃給付總額)	<u>\$ 7,551</u>	<u>56,051</u>

(五)存 貨

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
商 品	<u>\$ 2,357,744</u>	<u>2,836,939</u>	<u>3,205,167</u>

合併公司營業成本包括已出售存貨之成本、存貨跌價損失(回升利益)、產品保固費用及其他直接列入營業成本之(收益)費損。合併公司民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列為已出售存貨之成本分別為2,146,341千元、2,836,981千元、4,705,125千元及5,788,851千元；因存貨依淨變現價值認列之損益分別為利益75,562千元、損失8,443千元、利益133,769千元及利益8,715千元，並已列報為銷貨成本；產品保固費用、報廢及取消訂單等損失分別為89,999千元、137,014千元、179,994千元及208,726千元。

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

被投資公司	109.6.30	108.12.31	108.6.30
關聯企業	\$ 1,596,895	2,029,686	2,129,865

1.關聯企業

對合併公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業 名稱	與合併公司間 關係之性質	主要營業 場所／公 司註冊之 國家	所有權權益及 表決權之比例		
			109.6.30	108.12.31	108.6.30
明泰科技 (股)公司(明 泰)	主要業務為研究、開發 、設計、製造及銷售寬 頻產品、無線網路產品 及電腦網路系統設備及 其零組件	台灣	17.61 %	20.43 %	21.49 %

(1)明泰之彙總性財務資訊

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
流動資產	\$ 17,969,346	19,148,501	11,835,414
非流動資產	6,471,114	5,851,867	2,507,348
流動負債	11,173,145	9,584,608	3,791,159
非流動負債	1,192,939	1,368,466	539,512
淨資產	\$ 12,074,376	14,047,294	10,012,091
歸屬於非控制權益之淨資產	\$ 2,986,360	4,066,496	-
歸屬於被投資公司業主之淨資產	\$ 9,088,016	9,980,798	10,012,091
營業收入	\$ 7,725,065	3,949,436	12,709,185
本期淨利	\$ 277,056	84,122	139,122
其他綜合損益	(21,526)	(61,748)	(99,283)
綜合損益總額	\$ 255,530	22,374	39,839
歸屬於非控制權益 之綜合損益總額	\$ 53,125	-	43,709
歸屬於被投資公司 業主之綜合損益 總額	\$ 202,405	22,374	(3,870)
總額	\$ 202,405	22,374	(3,870)

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>109年1月至6月</u>	<u>108年1月至6月</u>
期初合併公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 2,024,443	2,230,426
本期歸屬於合併公司之綜合損益總額	1,209	38,423
採用權益法認列之關聯企業之變動數	(133,803)	(1,853)
本期關係企業所宣告之股利	(48,677)	(116,718)
減：交換債轉換及出售	<u>(254,223)</u>	<u>-</u>
期末合併公司對關聯企業淨資產所享份額	1,588,949	2,150,278
減：未實現利益	(108,634)	(136,993)
加：商譽	<u>116,580</u>	<u>116,580</u>
合併公司對關聯企業權益之期末帳面金額	<u>\$ 1,596,895</u>	<u>2,129,865</u>

(2)合併公司採權益法評價之關聯企業已上市(櫃)者，其公允價值如下：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
明 泰	<u>\$ 2,614,182</u>	<u>2,610,572</u>	<u>2,316,853</u>

2.擔 保

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(七)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	所有權權益及表決權之比例		
		<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
D-Link India	印度	48.98 %	48.98 %	48.98 %

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：

D-Link India之彙總性財務資訊：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
流動資產	\$ 1,192,002	1,361,790	1,397,537
非流動資產	583,406	577,480	606,046
流動負債	457,978	642,433	695,716
非流動負債	<u>30,167</u>	<u>19,872</u>	<u>8,769</u>
淨 資 產	<u>\$ 1,287,263</u>	<u>1,276,965</u>	<u>1,299,098</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 456,820</u>	<u>452,625</u>	<u>457,920</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
營業收入	\$ <u>474,669</u>	<u>820,978</u>	<u>1,138,998</u>	<u>1,608,003</u>
本期淨利	\$ 56,203	24,883	74,319	62,770
其他綜合損益	(16,787)	8,963	(65,755)	19,866
綜合損益總額	\$ <u>39,416</u>	<u>33,846</u>	<u>8,564</u>	<u>82,636</u>
歸屬於非控制權益				
之本期淨利	\$ <u>27,529</u>	<u>12,188</u>	<u>36,402</u>	<u>30,745</u>
歸屬於非控制權益				
之綜合損益總額	\$ <u>19,306</u>	<u>16,578</u>	<u>4,195</u>	<u>40,475</u>
營業活動現金流量			\$ 40,903	(8,239)
投資活動現金流量			(68)	(1,191)
籌資活動現金流量			(78)	499
現金及約當現金增 加(減少)數			\$ <u>40,757</u>	<u>(8,931)</u>

(八)不動產、廠房及設備

項 目	109年1月至6月				期末餘額
	期初餘額	本期增加	本期減少	其他	
成 本：					
土 地	\$ 548,005	-	-	(2,121)	545,884
房屋及建築	920,936	-	-	(28,600)	892,336
其他設備	<u>1,386,319</u>	<u>20,601</u>	<u>(11,617)</u>	<u>(25,186)</u>	<u>1,370,117</u>
	<u>2,855,260</u>	<u>20,601</u>	<u>(11,617)</u>	<u>(55,907)</u>	<u>2,808,337</u>
累計折舊：					
房屋及建築	527,920	9,028	-	(5,727)	531,221
其他設備	<u>1,245,586</u>	<u>35,892</u>	<u>(11,446)</u>	<u>(22,783)</u>	<u>1,247,249</u>
	<u>1,773,506</u>	<u>44,920</u>	<u>(11,446)</u>	<u>(28,510)</u>	<u>1,778,470</u>
	\$ <u>1,081,754</u>	<u>(24,319)</u>	<u>(171)</u>	<u>(27,397)</u>	<u>1,029,867</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

項 目	108年1月至6月				期末餘額
	期初餘額	本期增加	本期減少	其他	
成 本：					
土 地	\$ 546,510	-	-	1,710	548,220
房屋及建築	911,827	-	-	20,377	932,204
其他設備	<u>1,344,056</u>	<u>30,861</u>	<u>(7,454)</u>	<u>14,658</u>	<u>1,382,121</u>
	<u>2,802,393</u>	<u>30,861</u>	<u>(7,454)</u>	<u>36,745</u>	<u>2,862,545</u>
累計折舊：					
房屋及建築	507,101	10,634	-	3,137	520,872
其他設備	<u>1,193,735</u>	<u>40,074</u>	<u>(5,828)</u>	<u>11,745</u>	<u>1,239,726</u>
	<u>1,700,836</u>	<u>50,708</u>	<u>(5,828)</u>	<u>14,882</u>	<u>1,760,598</u>
	<u>\$ 1,101,557</u>	<u>(19,847)</u>	<u>(1,626)</u>	<u>21,863</u>	<u>1,101,947</u>

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

(九)使用權資產

合併公司承租房屋及建築、辦公設備及運輸設備等之成本及折舊，其變動明細如下：

	房屋及 建築物	辦公設備	運輸設備	總 計
使用權資產成本：				
民國109年1月1日餘額	\$ 655,620	6,206	49,336	711,162
本期增加	68,502	-	9,883	78,385
本期減少	(23,065)	-	(5,059)	(28,124)
其他	<u>(16,033)</u>	<u>(150)</u>	<u>(1,427)</u>	<u>(17,610)</u>
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 685,024</u>	<u>6,056</u>	<u>52,733</u>	<u>743,813</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-
追溯適用新準則之調整數	<u>607,648</u>	<u>5,869</u>	<u>40,267</u>	<u>653,784</u>
民國108年1月1日重編後餘額	607,648	5,869	40,267	653,784
本期增加	39,895	-	-	39,895
本期減少	(438)	-	-	(438)
其他	<u>6,657</u>	<u>36</u>	<u>120</u>	<u>6,813</u>
民國108年6月30日餘額	<u>\$ 653,762</u>	<u>5,905</u>	<u>40,387</u>	<u>700,054</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	房屋及 建築物	辦公設備	運輸設備	總計
使用權資產之折舊：				
民國109年1月1日餘額	\$ 139,283	2,421	15,381	157,085
本期增加	68,956	1,207	8,550	78,713
本期減少	(22,536)	-	(5,059)	(27,595)
其他	(4,595)	(31)	(234)	(4,860)
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 181,108</u>	<u>3,597</u>	<u>18,638</u>	<u>203,343</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-
追溯適用新準則之調整數	-	-	-	-
民國108年1月1日餘額	-	-	-	-
本期增加	74,363	1,627	10,552	86,542
本期減少	(41)	-	-	(41)
其他	623	13	102	738
民國108年6月30日餘額	<u>\$ 74,945</u>	<u>1,640</u>	<u>10,654</u>	<u>87,239</u>
帳面金額：				
民國109年1月1日	<u>\$ 516,337</u>	<u>3,785</u>	<u>33,955</u>	<u>554,077</u>
民國109年6月30日	<u>\$ 503,916</u>	<u>2,459</u>	<u>34,095</u>	<u>540,470</u>
民國108年6月30日	<u>\$ 578,817</u>	<u>4,265</u>	<u>29,733</u>	<u>612,815</u>

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日以營業租賃承租辦公室及倉庫，請詳附註六(十七)。

(十)投資性不動產

項 目	109年1月至6月				
	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 30,000	-	-	-	30,000
房屋及建築	22,196	-	-	-	22,196
	<u>52,196</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>52,196</u>
累計折舊：					
房屋及建築	11,527	198	-	-	11,725
累計減損：					
房屋及建築	1,000	-	-	-	1,000
	<u>\$ 39,669</u>	<u>(198)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>39,471</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

108年1月至6月

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 轉入(出)	期末餘額
成 本：					
土 地	\$ 30,000	-	-	-	30,000
房屋及建築	22,196	-	-	-	22,196
	52,196	-	-	-	52,196
累計折舊：					
房屋及建築	11,131	198	-	-	11,329
累計減損：					
房屋及建築	1,000	-	-	-	1,000
	<u>\$ 40,065</u>	<u>(198)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>39,867</u>
帳面金額		109.6.30	108.12.31	108.6.30	
公允價值		\$ <u>39,471</u>	<u>39,669</u>	<u>39,867</u>	
		\$ <u>54,401</u>	<u>46,993</u>	<u>51,263</u>	

投資性不動產係出租予他人之商用不動產。租賃合約包括原始不可取消之租期3年，其後續租期則與承租人協商，且未收取或有租金，租金收入相關資訊，請詳附註六(廿四)。另，民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日投資性不動產所發生之直接營運費用分別為294千元、298千元、294千元及298千元。

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，投資性不動產之公允價值係以區位及類型相近之可比較不動產成交資訊為評價基礎。

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

(十一)無形資產

109年1月至6月

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本期轉入		其他	期末餘額
				(出)	本期攤銷		
商 譽	\$ 308,477	-	-	-	-	(6,725)	301,752
商 標 權	144,235	-	-	-	-	(2,137)	142,098
專 利 權	20,411	-	-	-	(1,346)	-	19,065
電腦軟體成本	72,667	2,349	-	-	(16,900)	-	58,116
其他無形資產	40,518	784	-	-	(10,843)	(642)	29,817
	<u>\$ 586,308</u>	<u>3,133</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(29,089)</u>	<u>(9,504)</u>	<u>550,848</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年1月至6月						期末餘額
	期初餘額	本期增加	本期減少	本期轉入 (出)	本期攤銷	其他	
商 譽	\$ 311,776	-	-	-	-	3,700	315,476
商 標 權	147,239	-	-	-	-	1,624	148,863
專 利 權	23,103	-	-	-	(1,346)	-	21,757
電腦軟體成本	88,623	4,916	-	-	(15,628)	-	77,911
其他無形資產	51,529	3,637	-	(125)	(11,474)	100	43,667
	<u>\$ 622,270</u>	<u>8,553</u>	<u>-</u>	<u>(125)</u>	<u>(28,448)</u>	<u>5,424</u>	<u>607,674</u>

(十二)長短期借款

合併公司長短期借款明細、條件與條款如下：

1.短期借款

	幣別	利率 區間(%)	到期 年度	109.6.30	108.12.31	108.6.30
				\$	\$	\$
無擔保銀行借款	TWD	0.93~0.97	108	\$ -	\$ -	\$ 438,000
尚未使用額度				\$ 3,890,739	\$ 4,326,671	\$ 4,039,130

2.長期借款

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司均未有長期借款，尚未使用額度皆為500,000千元。

(十三)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
流動	\$ 139,498	\$ 162,888	\$ 195,782
非流動	\$ 436,132	\$ 441,586	\$ 494,166

認列於損益之金額如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
租賃負債之利息 費用	\$ 5,497	\$ 5,273	\$ 10,988	\$ 10,409
短期租賃之費用	\$ 12,896	\$ 16,024	\$ 27,707	\$ 32,305
新型冠狀病毒肺炎 相關租金減 讓	\$ (81)	\$ -	\$ (81)	\$ -

認列於現金流量表之金額如下：

	109年1月至6月	108年1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ 122,249	\$ 111,370

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1.房屋及建築之租賃

合併公司承租房屋及建築作為辦公處所，辦公處所之租賃期間為一至十年，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

合併公司承租辦公設備之租賃期間為一至三年間，部分租賃合約約定合併公司於租賃期間屆滿時具有購買所承租資產之選擇權，部分合約則於租賃期間屆滿時由合併公司保證所承租資產之殘值。

(十四)負債準備－流動

項 目	109年1月至6月					期末餘額
	期初餘額	本期新增	本期使用	本期迴轉	匯率影響數	
保 固	\$ 122,656	7,603	(9,769)	-	(3,579)	116,911
訴訟及權利金	85,079	41,981	(3,431)	-	(1,184)	122,445
	<u>\$ 207,735</u>	<u>49,584</u>	<u>(13,200)</u>	<u>-</u>	<u>(4,763)</u>	<u>239,356</u>

項 目	108年1月至6月					期末餘額
	期初餘額	本期新增	本期使用	本期迴轉	匯率影響數	
保 固	\$ 144,619	630	(5,188)	-	541	140,602
訴訟及權利金	59,929	-	(791)	-	(668)	58,470
	<u>\$ 204,548</u>	<u>630</u>	<u>(5,979)</u>	<u>-</u>	<u>(127)</u>	<u>199,072</u>

(十五)退款負債

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
退款負債	<u>\$ 508,555</u>	<u>585,189</u>	<u>567,977</u>

退款負債主要係因數量折扣及退貨權而預期支付予客戶金額。

(十六)應付公司債

交換公司債

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
發行交換公司債總金額	\$ 1,200,000	1,200,000	1,200,000
減：折價及未攤銷發行成本	-	1,403	(1,486)
累積已交換金額	(1,199,400)	(900,400)	(809,200)
到期償還	(600)	-	-
期末應付公司債餘額	<u>\$ -</u>	<u>301,003</u>	<u>389,314</u>
嵌入式衍生工具：			
列報於透過損益按公允價值			
衡量之金融資產－買回權	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>39</u>
列報於透過損益按公允價值			
衡量之金融負債－交換權	<u>\$ -</u>	<u>65,380</u>	<u>37,917</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
嵌入式衍生工具— 按公允價值衡量 之損(益)—列報 於其他利益及損 失	\$ <u>97,571</u>	<u>117</u>	<u>34,967</u>	<u>18,563</u>
利息費用	\$ <u>841</u>	<u>1,650</u>	<u>2,107</u>	<u>3,295</u>

本公司第一次無擔保交換公司債於民國一〇九年六月十七日發行屆滿五年到期，並於民國一〇九年六月十八日終止上櫃買賣；截至停止交換日民國一〇九年六月十七日，因債權人未行使交換權，本公司依發行及交換辦法第六條規定，按債券面額加計利息補償金608千元償還款項，截至報告日止，款項均已付訖。

本公司國內無擔保交換公司債其主要發行條件如下：

(1)發行總額：

發行總額為新臺幣壹拾貳億元整，每張面額為新臺幣壹拾萬元整，依票面金額十足發行，發行總張數壹萬貳仟張，截至民國一〇九年六月三十日止，債券持有人已轉換壹萬壹仟玖佰玖拾肆張，到期之交換公司債為陸張。

(2)發行期間：

民國一〇四年六月十七日至民國一〇九年六月十七日。

(3)票面利率：

票面年利率0%。

(4)還本日期及方式：

除債券持有人依國內第一次無擔保交換公司債發行及交換辦法(以下簡稱本辦法)第十條交換為明泰科技股份有限公司(以下簡稱「明泰科技」)普通股，或依本辦法第十八條行使賣回權，或依本辦法第十七條由本公司提前收回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本債券到期時按債券面額加計利息補償金(到期時之利息補償金為債券面額之1.26%，實質年收益率為0.25%)將債券持有人持有之本債券以現金一次償還。

(5)交換期間：

自民國一〇四年七月十八日至到期日止(民國一〇九年六月十七日)，可交換明泰科技普通股股票；民國一〇九年一月一日至六月三十日，債券持有人轉換貳仟玖佰玖拾張，轉換金額299,000千元按每股明泰科技普通股股票新台幣19.36元交換15,444千股，認列利益139,965千元。民國一〇八年一月一日至六月三十日，並無轉換之情事。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6) 交換價格：

本交換債交換價格訂定基準日為一〇四年六月九日，以基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日及前五個營業日明泰科技普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再以基準價格乘以105.26%為計算依據(計算至新臺幣分為止，毫以下四捨五入)。基準日前如遇有除權或除息者，經採樣用以計算交換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；交換價格決定後至實際發行日前，如明泰科技遇有除權或除息者，應依交換價格調整公式調整之。發行時之每股轉換價格訂為22元。民國一〇六年九月五日起，轉換價格自22.31元調整為21.37元。民國一〇七年七月二十九日起，轉換價格自21.37元調整為20.38元。民國一〇八年七月二十八日起，轉換價格自20.38元調整為19.36元。

(7) 本公司對本交換債之提前贖回權：

本交換債自發行滿一個月之翌日(民國一〇四年七月十八日)起至發行期間屆滿前四十日(一〇九年五月八日)止，若明泰科技普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時交換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，或若本交換債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」予債券持有人，且函請櫃檯買賣中心公告。若債券持有人於接獲「債券收回通知書」所載債券收回基準日前三十日至前五日之間，未以書面回覆本公司股務代理機構者，本公司得按當時之交換價格，以期間屆滿日為交換基準日，將其所持有之交換債交換為明泰科技普通股；若債券持有人為上述之書面回覆，則本公司將於該期間屆滿日(即債券收回基準日)後五個營業日按債券面額以現金收回其持有之本交換債。

(8) 賣回權：

本交換債以發行後屆滿二年之日(民國一〇六年六月十七日)為債券持有人賣回基準日。本公司將於賣回基準日之三十日前，以掛號寄發「債券持有人賣回權行使通知書」予債券持有人，並函請櫃檯買賣中心公告本交換債券持有人賣回權之行使，債券持有人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構，要求本公司以債券面額加計利息補償金，將其所持有之本交換債以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本交換債。債權人得請求本公司買回債券之日期業已屆期，截至賣回基準日(民國一〇六年六月十七日)止，並無債權人行使賣回權。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)營業租賃

合併公司出租其投資性不動產，由於未轉移附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，該等租賃合約係分類於營業租賃，請詳附註六(十)。

租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付總額列示如下表：

	109.6.30	108.6.30
低於一年	\$ 771	739
一至二年	739	-
未折現租賃給付總額	\$ 1,510	739

(十八)員工福利

因前一財務年度結束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一〇八年及一〇七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。

1.確定福利計畫

合併公司列報為費用之明細如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
營業費用	\$ 298	325	596	650

2.確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

友佳投資、友茂投資、友泰投資及D-Link Holding等控股公司未認列退休金費用。大陸子公司依據中國政府規定，按照核定職工薪資之法定比例提撥基本養老險並認列為當年度費用；D-Link Europe及其他合併子公司則係以當期提撥數列為退休金費用。

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
營業成本	\$ 1,325	2,306	3,355	4,722
營業費用	\$ 24,843	32,698	55,315	66,244

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)所得稅

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。

合併公司所得稅費用明細如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
當期所得稅費用	\$ 25,069	39,229	25,614	82,274
遞延所得稅費用(利益)				
暫時性差異之發生及迴轉	5,074	(1,434)	31,860	5,699
所得稅費用	\$ <u>30,143</u>	<u>37,795</u>	<u>57,474</u>	<u>87,973</u>

合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅(利益)費用明細如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
後續可能重分類至損益之項目：				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ <u>(4,580)</u>	<u>16,354</u>	<u>(32,241)</u>	<u>29,054</u>

本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國一〇六年；友茂投資、友佳投資及友泰投資營利事業所得稅結算申報，皆已業經稅捐稽徵機關核定至民國一〇七年度。

(二十)資本及其他權益

1. 普通股之發行

本公司民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日額定股本均為8,800,000千元(其中民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日留供發行員工認股權憑證使用之額度均為750,000千元)，民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日實收股本均為6,519,961千元，每股面額均為10元，股數皆為651,996千股。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

合併公司資本公積餘額內容如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
已發行股票溢價	\$ 1,217,030	1,217,030	1,217,030
庫藏股票交易	39,310	39,310	39,310
採權益法認列關聯企業股權淨值 之變動數	66,270	76,234	84,075
員工認股權失效	129,459	129,459	129,459
可轉債轉換權失效	81,454	81,454	81,454
認列對子公司所有權權益變動數	55,320	55,320	55,320
	\$ 1,588,843	1,598,807	1,606,648

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

(1) 法定盈餘公積

本公司民國一〇七年度依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。

經濟部已於民國一〇九年一月九日發布經商字第10802432410號函，明訂自公司辦理民國一〇八年度財務報告之盈餘分配起，應以「本期稅後淨利加計本期稅後淨利以外項目計入當年度未分配盈餘之數額」作為法定盈餘公積之提列基礎。

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。

民國一〇八年六月二十一日決議以法定盈餘公積分派予業主之現金為65,200千元。

(2) 特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號函令規定，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與前期所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘提列特別盈餘公積；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，得就迴轉部分分派盈餘。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3) 盈餘分配

依本公司章程規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

本公司民國一〇八年度係虧損，無可供分配之盈餘。

本公司民國一〇七年度係獲利，經盈虧撥補後，無可分配之盈餘。本公司於民國一〇八年六月二十一日經股東會決議以法定盈餘公積及資本公積發放現金分別為65,200千元(每股0.1元)及65,200千元(每股0.1元)。

(4) 股利政策

本公司為配合整體環境及產業成長特性，配合公司長期財務規劃、吸引國內、外優秀人才及追求企業永續經營，採取剩餘股利政策。扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以往年度盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派之，股東紅利分派總金額以不低於當年度可分配盈餘之百分之三十為原則。股利種類，依據本公司資本預算規劃分派股票股利以保留所需資金，其餘部分得以現金股利方式分派之，唯以不低於總股利之百分之十。

4. 其他權益

	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	其 他
民國109年1月1日	\$ (1,236,701)	(165,102)	(3,484)
合併公司	(195,142)	98,323	-
關聯企業	(15,108)	19,023	2,506
民國109年6月30日餘額	<u>\$ (1,446,951)</u>	<u>(47,756)</u>	<u>(978)</u>
	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	其 他
民國108年1月1日	\$ (1,151,611)	(147,771)	(15,138)
合併公司	145,713	(29,796)	-
關聯企業	12,455	1,419	-
合併公司—處分	-	-	6,236
民國108年6月30日餘額	<u>\$ (993,443)</u>	<u>(176,148)</u>	<u>(8,902)</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.非控制權益

	<u>109年1月至6月</u>	<u>108年1月至6月</u>
期初餘額	\$ 452,625	417,445
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨利	36,402	30,745
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	<u>(32,207)</u>	<u>9,730</u>
期末餘額	<u>\$ 456,820</u>	<u>457,920</u>

(廿一)每股盈餘

1.合併公司基本每股盈餘之計算如下：

	<u>109年4月至6月</u>	<u>108年4月至6月</u>	<u>109年1月至6月</u>	<u>108年1月至6月</u>
歸屬母公司業主之				
本期淨損	\$ <u>(4,926)</u>	<u>(232,153)</u>	<u>(52,708)</u>	<u>(400,322)</u>
流通在外普通股	<u>651,996</u>	<u>651,996</u>	<u>651,996</u>	<u>651,996</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>(0.01)</u>	<u>(0.36)</u>	<u>(0.08)</u>	<u>(0.61)</u>

2.稀釋每股盈餘

	<u>109年4月至6月</u>	<u>108年4月至6月</u>	<u>109年1月至6月</u>	<u>108年1月至6月</u>
歸屬母公司業主之				
本期淨損	\$ <u>(4,926)</u>	<u>(232,153)</u>	<u>(52,708)</u>	<u>(400,322)</u>
普通股加權平均流				
通在外股數(基				
本)	651,996	651,996	651,996	651,996
尚未經董事會決議				
且得採股票發行				
之員工酬勞	-	-	-	38
普通股加權平均流				
通在外股數(稀				
釋)	<u>651,996</u>	<u>651,996</u>	<u>651,996</u>	<u>652,034</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>(0.01)</u>	<u>(0.36)</u>	<u>(0.08)</u>	<u>(0.61)</u>

於計算股票選擇權之稀釋效果時，平均市場價值係以本公司於該選擇權流通在外期間之市場報價為基礎。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿二) 客戶合約之收入

1. 合併公司來自客戶合約之收入如下：

產品及勞務名稱	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
網通產品	\$ 3,149,101	4,011,760	6,782,669	8,176,529
勞務收入	42,456	37,382	80,420	73,602
	<u>\$ 3,191,557</u>	<u>4,049,142</u>	<u>6,863,089</u>	<u>8,250,131</u>
主要地區市場	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
歐 洲	\$ 583,015	799,860	1,327,868	1,592,257
其 他	2,608,542	3,249,282	5,535,221	6,657,874
	<u>\$ 3,191,557</u>	<u>4,049,142</u>	<u>6,863,089</u>	<u>8,250,131</u>

2. 合約負債

(1) 合併公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
合約負債－流動(銷貨)	\$ <u>114,424</u>	<u>117,443</u>	<u>118,752</u>

(2) 期初合約負債於民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列收入分別為17,115千元、44,591千元、60,730千元及68,518千元。

(廿三) 員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應以當年度獲利狀況之百分之一至百分之十五分派員工酬勞及應以不超過當年度獲利狀況之百分之一分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。前項員工酬勞發放股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日係虧損，毋需估列員工酬勞及董事酬勞。

本公司民國一〇八年度係虧損，毋需估列員工酬勞及董事酬勞；本公司民國一〇七年度員工酬勞提列金額為1,196千元，董事酬勞提列金額為1,196千元，與實際分派情形並無差異，業已於民國一〇八年三月十八日經董事會決議配發，並於民國一〇八年度股東常會報告，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(廿四) 營業外收入及支出

1. 利息收入

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
銀行存款利息	\$ <u>3,830</u>	<u>12,140</u>	<u>10,416</u>	<u>20,794</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.其他收入

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
租金收入	\$ <u>483</u>	<u>453</u>	<u>959</u>	<u>885</u>

3.其他利益及損失

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
處分投資利益	\$ 140,127	577	142,482	1,800
外幣兌換利益(損失)	47,206	508	(9,575)	(13,098)
金融資產及負債評價(損失)利益	(129,741)	1,434	(20,401)	4,264
其他	<u>59,938</u>	<u>16,931</u>	<u>69,012</u>	<u>22,263</u>
合計	\$ <u>117,530</u>	<u>19,450</u>	<u>181,518</u>	<u>15,229</u>

4.財務成本

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
利息費用	\$ (2,646)	(5,947)	(6,083)	(11,433)
租賃負債利息	<u>(5,497)</u>	<u>(5,273)</u>	<u>(10,988)</u>	<u>(10,409)</u>
合計	\$ <u>(8,143)</u>	<u>(11,220)</u>	<u>(17,071)</u>	<u>(21,842)</u>

(廿五)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	109年1月至6月	108年1月至6月
國外營運機構財務報告換算之兌換差額：		
合併公司匯率產生之淨變動數	\$ (227,383)	174,767
非控制權益匯率產生之淨變動數	<u>(32,207)</u>	<u>9,730</u>
認列於其他綜合損益之匯率換算變動數	\$ <u>(259,590)</u>	<u>184,497</u>
採用權益法認列關聯企業其他綜合損益之份額：		
關聯企業匯率變動產生之淨變動數	\$ (25,742)	12,455
重分類至損益	10,851	-
關聯企業產生之其他權益淨變動數	<u>2,289</u>	<u>6,236</u>
認列於其他綜合損益屬關聯企業之份額	\$ <u>(12,602)</u>	<u>18,691</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿六)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
現金及約當現金	\$ 3,355,633	3,141,284	3,870,635
透過損益按公允價值衡量之金融			
資產－流動	101,321	70,549	34,544
應收票據、應收帳款及其他應收			
款(含關係人)	3,065,212	3,646,458	3,882,853
應收融資租賃款(流動及非流動)	7,551	30,595	56,051
透過其他綜合損益按公允價值衡			
量之金融資產－非流動	538,254	440,095	450,731
存出保證金及其他流動資產	<u>52,777</u>	<u>113,642</u>	<u>81,255</u>
	<u>\$ 7,120,748</u>	<u>7,442,623</u>	<u>8,376,069</u>

(2)金融負債

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
短期借款	\$ -	-	438,000
透過損益按公允價值衡量之金融			
負債－流動	14,198	86,330	50,748
應付票據、應付帳款及其他應付			
款(含關係人)	3,864,392	4,383,925	4,985,553
應付公司債	-	301,003	389,314
存入保證金	68,694	69,121	64,025
租賃負債(流動及非流動)	<u>575,630</u>	<u>604,474</u>	<u>689,948</u>
	<u>\$ 4,522,914</u>	<u>5,444,853</u>	<u>6,617,588</u>

2.信用風險

信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日之最大信用暴險金額分別為7,120,748千元、7,442,623千元及8,376,069千元。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
109年6月30日							
非衍生金融負債							
應付票據	\$ 597	597	597	-	-	-	-
應付帳款	1,728,030	1,728,030	1,728,030	-	-	-	-
應付帳款－關係人	828,055	828,055	828,055	-	-	-	-
其他應付款	1,307,710	1,307,710	1,307,710	-	-	-	-
租賃負債	575,630	629,684	85,878	71,012	139,258	212,150	121,386
存入保證金	68,694	68,694	68,694	-	-	-	-
衍生金融負債							
換匯交易合約：							
流 出	4,591	1,603,628	1,603,628	-	-	-	-
流 入	-	1,597,838	1,597,838	-	-	-	-
遠期外匯合約：							
流 出	9,607	455,380	455,380	-	-	-	-
流 入	-	445,540	445,540	-	-	-	-
	<u>\$ 4,522,914</u>	<u>8,665,156</u>	<u>8,121,350</u>	<u>71,012</u>	<u>139,258</u>	<u>212,150</u>	<u>121,386</u>
108年12月31日							
非衍生金融負債							
應付票據	\$ 577	577	577	-	-	-	-
應付帳款	1,985,581	1,985,581	1,985,581	-	-	-	-
應付帳款－關係人	926,767	926,767	926,767	-	-	-	-
其他應付款	1,471,000	1,471,000	1,471,000	-	-	-	-
應付公司債	301,003	301,003	301,003	-	-	-	-
租賃負債	604,474	658,979	101,824	77,868	118,975	225,808	134,504
存入保證金	69,121	69,121	69,121	-	-	-	-
衍生金融負債							
交換公司債嵌入式商品							
流 出	65,380	65,380	65,380	-	-	-	-
換匯交易合約：							
流 出	12,802	1,557,422	1,557,422	-	-	-	-
流 入	-	1,546,745	1,546,745	-	-	-	-
遠期外匯合約：							
流 出	8,148	582,041	582,041	-	-	-	-
流 入	-	574,257	574,257	-	-	-	-
	<u>\$ 5,444,853</u>	<u>9,738,873</u>	<u>9,181,718</u>	<u>77,868</u>	<u>118,975</u>	<u>225,808</u>	<u>134,504</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
108年6月30日							
非衍生金融負債							
短期借款	\$ 438,000	439,018	439,018	-	-	-	-
應付票據	761	761	761	-	-	-	-
應付帳款	2,121,987	2,121,987	2,121,987	-	-	-	-
應付帳款－關係人	1,144,348	1,144,348	1,144,348	-	-	-	-
其他應付款	1,329,143	1,329,143	1,329,143	-	-	-	-
應付公司債	389,314	389,314	389,314	-	-	-	-
租賃負債	689,948	750,121	135,994	75,588	119,924	245,455	173,160
衍生金融負債							
交換公司債嵌入式商品	37,917	37,917	37,917	-	-	-	-
換匯交易合約：							
流出	2,700	396,579	396,579	-	-	-	-
流入	-	394,052	394,052	-	-	-	-
遠期外匯合約：							
流出	10,131	706,538	706,538	-	-	-	-
流入	-	697,773	697,773	-	-	-	-
	<u>\$ 6,164,249</u>	<u>8,407,551</u>	<u>7,793,424</u>	<u>75,588</u>	<u>119,924</u>	<u>245,455</u>	<u>173,160</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。

4. 匯率風險

(1) 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
金融資產(註)：									
貨幣性項目：									
智利幣	\$ 74,281	0.04	2,699	56,967	0.04	2,303	84,483	0.04	3,861
日幣	1,007,806	0.27	276,945	741,389	0.28	205,365	1,595,329	0.29	459,774
加幣	17,300	21.85	378,042	14,450	23.18	334,982	13,511	23.68	319,935
美金	177,170	29.66	5,254,851	188,140	30.11	5,664,128	214,100	31.07	6,652,518
墨西哥幣	1,861	1.25	2,386	2,222	1.60	3,545	592	1.56	959
巴西幣	32,127	5.82	174,012	15,523	7.47	115,942	29,186	8.11	236,644
澳幣	7,411	20.48	151,764	4,870	21.11	102,811	5,041	21.81	109,925
			<u>\$ 6,240,699</u>			<u>6,429,076</u>			<u>7,783,616</u>
非貨幣性項目：									
美金	\$ 3,155	29.66	93,565	2,331	30.11	70,178	131	31.07	4,058
衍生性金融工具：									
澳幣	\$ 30	20.48	616	-	-	-	26	21.81	570
歐元	226	33.32	7,515	-	-	-	1	35.34	22
美金	-	-	-	7	30.11	220	633	31.07	19,669
日幣	1,394	0.27	383	6,253	0.28	1,731	47,956	0.29	13,821
人民幣	-	-	-	-	-	-	66	4.53	298
加幣	24	21.85	530	-	-	-	-	-	-
英鎊	-	-	-	-	-	-	3	39.45	125
巴西幣	309	5.82	1,800	-	-	-	-	-	-
盧布	-	-	-	2,015	0.49	980	-	-	-
			<u>\$ 10,844</u>			<u>2,931</u>			<u>34,505</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
金融負債(註)：									
貨幣性項目：									
日 幣	\$1,904,101	0.27	523,247	1,899,117	0.28	526,055	1,021,687	0.29	294,450
加 幣	1,534	21.85	33,523	1,496	23.18	34,685	3,252	23.68	76,999
巴 西 幣	32,061	5.82	173,654	22,868	7.47	170,802	22,383	8.11	181,481
美 金	131,848	29.66	3,910,602	140,679	30.11	4,235,274	176,065	31.07	5,470,696
歐 元	10,094	33.32	336,367	-	-	-	-	-	-
智 利 幣	185,203	0.04	6,729	192,906	0.04	7,799	226,586	0.04	10,356
澳 幣	1,740	20.48	35,637	1,609	21.11	33,964	1,175	21.81	25,624
墨西哥幣	115	1.25	147	119	1.60	190	482	1.56	781
			<u>\$ 5,019,906</u>			<u>5,008,769</u>			<u>6,060,387</u>
非貨幣性項目：									
衍生性金融工具：									
歐 元	\$ 127	33.32	4,217	235	33.75	7,941	78	35.34	2,772
英 鎊	-	-	-	13	39.92	538	-	-	-
加 幣	27	21.85	582	24	23.18	545	71	23.68	1,692
日 幣	9,979	0.27	2,742	601	0.28	167	1,552	0.29	447
韓 圓	14,019	0.03	377	12,196	0.03	328	59,762	0.03	1,608
巴 西 幣	528	5.82	3,072	331	7.47	2,473	290	8.11	2,353
美 金	29	29.66	874	72	30.11	2,164	38	31.07	1,190
人 民 幣	276	4.20	1,161	1,215	4.32	5,241	404	4.53	1,829
澳 幣	57	20.48	1,173	74	21.11	1,553	43	21.81	940
			<u>\$ 14,198</u>			<u>20,950</u>			<u>12,831</u>

註：合併財務報告所揭露之外幣金融資產及負債金額僅包含至第一層子公司資料。

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，民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之外幣兌換損益（含已實現及未實現）分別為利益47,206千元、利益508千元、損失9,575千元及損失13,098千元。

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年六月三十日各合併個體非以功能性貨幣計價之其他幣別相對功能性貨幣升值或貶值1.5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日稅後淨損分別增加或減少15,695千元及20,939千元；權益分別增加或減少46千元及61千元。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.5%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日分別稅後淨損增加或減少0千元及21千元。

5.以公允價值衡量者

(1)公允價值之等級資訊

合併公司之以公允價值衡量之金融工具係以重複性基礎按公允價值衡量。合併公司之公允價值等級資訊如下表所示：

109.6.30				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
重複性公允價值衡量				
非衍生資產及負債				
資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動	\$ 90,477	90,477	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產	538,254	535,166	-	3,088
衍生資產及負債				
資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動	10,844	-	10,844	-
負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
— 流動	14,198	-	14,198	-
108.12.31				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
重複性公允價值衡量				
非衍生資產及負債				
資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動	\$ 67,618	67,618	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產	440,095	437,535	-	2,560

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

108.12.31				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
衍生資產及負債				
資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
－流動	\$ 2,931	-	2,931	-
負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
－流動	86,330	-	86,330	-
108.6.30				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
重複性公允價值衡量				
非衍生資產及負債				
資產：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之				
金融資產	\$ 450,731	446,673	-	4,058
衍生資產及負債				
資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
－流動	34,544	-	34,544	-
負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
－流動	50,748	-	50,748	-

(2)以公允價值衡量之評價技術

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。主要交易所及櫃買中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具公允價值之基礎。其餘金融工具之公允價值，例如遠期外匯、換匯合約及選擇權，合併公司在衡量金融資產及負債時，盡可能採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

(3)第一等級與第二等級間之移轉

合併公司民國一〇九年及一〇八年四月一日至六月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日並無任何第一等級與第二等級間之移轉情事。

(4)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
民國109年1月1日	\$ 2,560
認列於其他綜合損益	528
民國109年6月30日	<u>\$ 3,088</u>
民國108年1月1日	\$ 4,446
認列於其他綜合損益	(388)
民國108年6月30日	<u>\$ 4,058</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

上述總利益或損失，係列報於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益。其中與民國一〇九年及一〇八年六月三十日仍持有之資產相關者如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
總利益或損失				
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益(損失)」)	\$ (418)	(1,028)	528	(388)

(5) 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級主要為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資。

合併公司公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	淨資產價值法	• 淨資產價值	不適用

6. 非以公允價值衡量者：

(1) 公允價值資訊

合併公司之非以公允價值衡量之金融工具，除下表所列示之項目外，其他如現金及約當現金、應收票據、應收/應付帳款及其他應收/應付款等之帳面金額係公允價值合理之近似值，故未揭露其公允價值；另，租賃負債依規定無揭露公允價值資訊。

	109.6.30		108.12.31		108.6.30	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
非金融資產：						
投資性不動產	\$ 39,471	54,401	39,669	46,993	39,867	51,263

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

109.6.30				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
非金融資產：				
投資性不動產	\$ 54,401	-	-	54,401
108.12.31				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
非金融資產：				
投資性不動產	\$ 46,993	-	-	46,993
108.6.30				
資產及負債項目	合 計	相同資產於 活絡市場之報價 第一等級	重大之其他 可觀察輸入值 第二等級	重大之不可 觀察輸入值 第三等級
非金融資產：				
投資性不動產	\$ 51,263	-	-	51,263

(2) 評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之金融工具所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金等金融工具，其到期日甚近或未來收付價格與帳面金額相近，故以其合併資產負債表日之帳面金額估計其公允價值。
- B. 投資性不動產之公允價值係以區位及類型相近之可比較不動產成交資訊為評價基礎。

(廿七) 財務風險管理

1. 概 要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1) 信用風險
- (2) 流動性風險
- (3) 市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳合併財務報告各該附註。

2. 風險管理架構

董事會對合併公司之風險管理運作及執行負最終之責任，並責成各部門主管分別負責發展及控管相關風險管理辦法，以確保風險管理之有效運作。各部門主管任免及異動應提報董事會核備。

合併公司依據內部控制制度、風險管理程序及各項風險管理辦法作為各項業務風險管理依循之規範，風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司董事會及獨立董事負責監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果定期報告予董事會及獨立董事。

3.信用風險

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司應收客戶之帳款、證券投資及承作避險之衍生性金融工具。

(1)應收帳款

合併公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別營運及財務狀況、客戶所屬國別之政經穩定情況所造成之可能違約風險影響，惟合併公司銷售活動遍佈全球各地，風險相對分散，民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日之收入來自於對單一客戶之銷售額均未超過合併營收之10%，並無信用風險顯著集中之情形。

合併公司已建立完善之信用風險管理制度，設有授信審議委員會及信用風險管理部門負責授信政策及客戶信用風險之管控，依據全球信用風險管理辦法，針對賒銷之客戶事先進行信用評等及徵信分析，給予適當之授信限額，用於非現金付款之賒銷交易，此授信限額須定期覆核以符合客戶信用狀況。

合併公司依據客戶應收帳款存續期間預期信用損失金額提列備抵損失，並針對高風險國家之客戶群則購買適當保額之應收帳款保險以降低被倒帳風險。無保險涵蓋之高風險客群則以預付貨款方式交易或增提足額之信用擔保始得交易。此外，針對信用狀況轉差之客戶則列入審慎觀察名單管控並適當調降評等及限制賒銷交易。

合併公司設置有備抵損失帳戶以反映對應收帳款及其他應收款可能發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了對個別客戶因財務困難或營業糾紛可能產生帳款無法回收暴險之特定損失，及依估計預期信用損失與歷史經驗對各項類似評等客戶或逾期帳齡可能發生之違約風險所提列之備抵損失。

(2)有價證券投資及衍生性金融工具

銀行存款、固定收益投資受益憑證及衍生金融工具之交易對手信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控，挑選信譽卓著之往來金融機構為交易對象，前述各項交易並分散於數家金融機構承作，預期不會有重大之履約疑慮，亦無重大之信用風險過於集中之情形。

(3)保 證

合併公司章程規定僅能提供保證予集團子公司。截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司均無提供任何背書保證予第三方公司或個人。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。合併公司管理流動性之方法係盡可能確保合併公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使合併公司之聲譽遭受到損害之風險。一般而言，合併公司確保有足夠之現金或銀行短期借款額度以支應六十天之預期營運支出需求，包括金融義務之履行，但排除極端情況下無法合理預期的潛在影響，如：自然災害。另外，合併公司於民國一〇九年六月三十日未使用之借款額度共計4,390,739千元。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，使合併公司收益受上述市場價格變動之影響最小化或收斂在可預期的範圍內。

合併公司為管理市場風險，從事衍生性金融工具交易，並因此產生金融負債。所有交易之執行均遵循相關之風險管理辦法之規範。

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款等交易因匯率變動所產生之風險。集團企業之功能性貨幣以美元及新台幣為主，但亦包含歐元、人民幣、日圓、巴西幣等各子公司註冊地申報法定貨幣。集團採購交易以美元為主要幣別，而銷售計價貨幣則有美元、歐元、人民幣、新台幣、英鎊、澳幣、加幣、日圓、韓圓、俄國盧布、印度盧比、印尼盾及巴西幣等幣別。

在任何時點，合併公司依據已經發生及未來六個月內預期發生之銷售額匯率暴險執行避險。此外，合併公司採用自然避險策略，針對相同計價幣別之資產及負債先行抵減後之淨風險部位進行避險，以維持50%以上之避險比率為原則進行避險。合併公司多以到期日為報導日起一年內之遠期外匯合約或外匯選擇權進行匯率風險之避險。

一般而言，借款幣別以借款主體之功能性貨幣為主，遇有外幣借款需求時則併入前述淨外匯風險部位之計算進行避險，確保淨暴險保持在可接受之水準。

合併公司從事之衍生性金融工具交易採經濟避險以規避外幣金融資產或負債所產生之匯率風險，其因匯率變動產生之損益預期將與被避險項目因匯率變動產生之損益有抵銷之效果，惟因不符合避險會計而列入金融資產評價損益項目。

(2)利率風險

合併公司所持有之銀行借款負債採用固定利率計息，因此市場利率變動將不致影響合併公司未來付息之現金流量，故無顯著的利率風險。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)其他市價風險

合併公司所持有之貨幣型基金及債券型基金價值可能因該受益憑證價格變動而產生風險，惟前述受益憑證屬廣泛運用之固定收益投資工具，市場規模龐大且價格波動穩定，流動性佳，而合併公司持有之目的以短期資金調度為主，平均持有期間在三個月左右，並由財務部門監控市場變化而即時處分該投資。

(廿八)資本管理

合併公司以維持健全之資本基礎為基本管理目標，資本包含合併公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目。董事會定期審視資本結構，並考量公司資產規模、整體經營環境及產業市況等因素選擇適當之資本負債結構，以支持公司未來營運發展。現階段合併公司負債資本比率目標訂為100%以內，各報導日之負債資本比率，其資本結構尚稱穩健。

負債資本比率如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
負債總額	\$ 5,807,682	6,784,971	7,943,797
減：現金及約當現金	(3,355,633)	(3,141,284)	(3,870,635)
淨負債	\$ 2,452,049	3,643,687	4,073,162
權益總額	\$ 8,642,497	8,926,039	9,260,859
負債資本比率	28.37%	40.82%	43.98%

截至民國一〇九年六月三十日止，本年度合併公司資本管理之方式並未改變。

(廿九)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(十三)。
- 2.交換公司債，請詳附註六(十六)。

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	109.1.1	現金流量	非現金之變動			109.6.30
			交 換	公 允 價 值 變 動	其 他	
應付公司債	\$ 301,003	(608)	(302,502)	2,107	-	-
租賃負債	604,474	(83,554)	-	-	54,710	575,630
其 他	69,121	(427)	-	-	-	68,694
來自籌資活動之負債 總額	\$ 974,598	(84,589)	(302,502)	2,107	54,710	644,324

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.1.1	現金流量	非現金之變動			108.6.30
			交 換	公允價值 變 動	其 他	
短期借款	\$ 950,000	(512,000)	-	-	-	438,000
應付公司債	386,019	-	-	3,295	-	389,314
租賃負債	742,889	(68,656)	-	-	15,715	689,948
其 他	52,578	11,446	-	-	-	64,024
來自籌資活動之負債 總額	<u>\$ 2,131,486</u>	<u>(569,210)</u>	<u>-</u>	<u>3,295</u>	<u>15,715</u>	<u>1,581,286</u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

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
明泰科技股份有限公司	合併公司之關聯企業
東莞明瑞電子有限公司	合併公司之關聯企業
D-Link Asia Investment Pte Ltd.	合併公司之關聯企業
明瑞電子(成都)有限公司	合併公司之關聯企業
Miiicasa Holding	合併公司之關聯企業
友勁科技股份有限公司	本公司為該個體之法人董事

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業及勞務收入

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
關聯企業	\$ 211	108	216	113
其他關係人	-	-	63	-
	<u>\$ 211</u>	<u>108</u>	<u>279</u>	<u>113</u>

合併公司對提供勞務及售予關係人及一般客戶約定收款期間均為30~90天，但對關係人之收款期限必要時得予以展延。

2.進 貨

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
關聯企業：				
明泰	\$ 398,504	603,181	640,566	1,190,011
其他	-	87	-	87
其他關係人：				
友勁	318,929	426,968	541,438	761,979
	<u>\$ 717,433</u>	<u>1,030,236</u>	<u>1,182,004</u>	<u>1,952,077</u>

對關係人採購之付款期限為30~90天，與一般廠商並無顯著不同。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	109.6.30	108.12.31	108.6.30
應收帳款	關聯企業－明泰	\$ 217	217	108
其他應收款	關聯企業－明泰	49,236	847	119,008
其他應收款	關聯企業－其他	131	4	158
其他應收款	其他關係人－友勁	-	35	20
其他流動資產	其他關係人－友勁	41,059	-	-
		<u>\$ 90,643</u>	<u>1,103</u>	<u>119,294</u>

合併公司對關聯企業－明泰之其他應收款主要係應收現金股利及其他；對其他關係人－友勁之其他流動資產主要係預付貨款。

4. 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	109.6.30	108.12.31	108.6.30
應付帳款	關聯企業－明泰	\$ 454,118	538,164	679,615
應付帳款	關聯企業－其他	-	-	86
應付帳款	其他關係人－友勁	373,937	388,603	464,647
其他應付款	關聯企業－明泰	3,919	11,919	8,940
其他應付款	其他關係人－友勁	13,657	20,011	8,582
		<u>\$ 845,631</u>	<u>958,697</u>	<u>1,161,870</u>

5. 向關係人購買勞務

合併公司購買勞務款項明細如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
關聯企業：				
明泰	\$ 10,105	3,580	15,035	5,148
其他	36	120	150	240
其他關係人：				
友勁	12,626	8,084	13,216	10,435
	<u>\$ 22,767</u>	<u>11,784</u>	<u>28,401</u>	<u>15,823</u>

6. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

合併公司向關係人購置模具設備之取得價款彙總如下：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
關聯企業：				
明泰	\$ -	2,727	1,869	2,727
其他關係人：				
友勁	-	-	3,546	884
	<u>\$ -</u>	<u>2,727</u>	<u>5,415</u>	<u>3,611</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)本公司於民國一〇一年三月將申請中專利權以20,735千元(美金700千元)之價款出售予MiiiCasa Holding；民國一〇八年六月三十日因上述交易產生之遞延未實現利益為1,080千元，帳列其他非流動負債，民國一〇八年一月一日至六月三十日認列已實現利益為1,080千元，帳列其他利益及損失。截至民國一〇八年十二月三十一日因上述交易產生之利益20,735千元已全數認列。

7.其他利益及損失

帳列項目	關係人類別	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
其他利益及損失	關聯企業—明泰	\$ 400	-	1,279	-

(三)主要管理人員薪酬

主要管理人員薪酬包括：

	109年4月至6月	108年4月至6月	109年1月至6月	108年1月至6月
短期員工福利	\$ 4,356	11,187	10,045	22,108
退職後福利	236	472	477	878
	\$ 4,592	11,659	10,522	22,986

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面金額明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	109.6.30	108.12.31	108.6.30
其他流動資產及其	押租金、履約保	\$ 53,000	113,864	82,137
他非流動資產	證及定期存款			

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)XR Communications, LLC 及 dba Vivato Technologies 於民國一〇六年四月對D-Link Systems提起訴訟，主張D-Link Systems部分產品疑似侵害其專利，D-Link Systems已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (二)巴西子公司以前年度貨物流通稅之結算申報，與當地稅務當局之見解有爭議，已依法提起訴訟申請，並就本稅、利息及罰款作必要之估列。
- (三)American Patents, LLC 於民國一〇八年十月對本公司提起訴訟，主張D-Link部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (四)深圳敦駿科技有限公司於民國一〇八年十月對友訊上海提起訴訟，主張友訊上海部分產品疑似侵害其專利，友訊上海已委任中國律師協同供應商進行答辯。合併公司業已評估可能支付的金額並予以估列。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- (五)Castlemorton Wireless, LLC於民國一〇九年一月對本公司提起訴訟，主張D-Link部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (六)Parity Networks, LLC於民國一〇九年二月對本公司提起訴訟，主張D-Link部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (七)STC.UNM於民國一〇九年二月對本公司提起訴訟，主張D-Link部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (八)SIPCO, LLC於民國一〇九年三月對D-Link Systems提起訴訟，主張D-Link Systems部分產品疑似侵害其專利，D-Link Systems已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (九)COMMSTECH, LLC於民國一〇九年六月對D-Link Systems提起訴訟，主張D-Link Systems部分產品疑似侵害其專利，D-Link Systems已委任美國律師協同供應商進行答辯。合併公司評估前述事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (十)目前有數家公司與合併公司討論專利授權金，除上述所述涉及訴訟或雖涉訴訟主張金額不具重大性外，其餘均處於協商階段，其相關金額數量目前均無法明確估計，惟，合併公司業已適當估列。
- (十一)截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司為購買存貨已開立信用狀尚未使用之金額分別為0千元、12,894千元及17,213千元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

合併公司於民國一〇九年七月十日參與佳世達科技股份有限公司(以下稱佳世達)公開收購明泰科技股份有限公司(以下稱明泰)之應賣，佳世達將依同一比例向所有應賣人購買，其計算方式為單一集保帳戶應賣股數1,000股(含)以下全數購買，單一集保帳戶應賣股數超過1,000股者優先購買1,000股，超過部分按各應賣人委託申報數量扣除前述優先收購數量後之股數依比例分配至1,000股為止，如尚有餘額，佳世達將按隨機排列方式依次購買。上述公開收購案，合併公司於民國一〇九年七月二十三日出售明泰6,544千股，出售價款196,311千元，出售後合併公司共計持有明泰16.40%股權。

友訊科技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、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	109年4月至6月			108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	16,101	538,913	555,014	21,171	590,092	611,263
勞健保費用	591	29,403	29,994	666	34,017	34,683
退休金費用	1,325	25,141	26,466	2,306	33,023	35,329
其他員工福利費用	1,932	55,487	57,419	2,383	66,713	69,096
折舊費用	3,653	57,627	61,280	4,242	65,093	69,335
攤銷費用	16	14,540	14,556	80	14,140	14,220

功能別 性質別	109年1月至6月			108年1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	34,899	1,101,778	1,136,677	43,729	1,193,162	1,236,891
勞健保費用	1,361	63,419	64,780	1,329	69,942	71,271
退休金費用	3,355	55,911	59,266	4,722	66,894	71,616
其他員工福利費用	4,292	121,529	125,821	4,714	139,151	143,865
折舊費用	7,421	116,410	123,831	8,329	129,119	137,448
攤銷費用	32	29,057	29,089	163	28,285	28,448

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年一月一日至六月三十日合併公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1.資金貸與他人：

單位：新台幣千元

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 項目	是否 為關 係人	本期最 高餘額	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間%	資金 貸與 性質	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵呆帳 金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註)	資金貸 與總限 額(註)
													名稱	價值		
1	D-Link International	本公司	應收關係 人款項	是	593,200	593,200	593,200	-	2	-	營運週轉	-	-	-	2,399,704	2,399,704
1	D-Link International	友訊上海	應收關係 人款項	是	41,981	41,981	28,127	4.00	2	-	營運週轉	-	-	-	2,399,704	2,399,704
1	D-Link International	D-Link Brazil	應收關係 人款項	是	59,320	59,320	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	2,399,704	2,399,704
2	D-Link Russia Investment	D-Link International	應收關係 人款項	是	729,636	729,636	726,670	-	2	-	營運週轉	-	-	-	741,410	741,410
3	D-Link Japan	本公司	應收關係 人款項	是	494,640	494,640	494,640	0.50	2	-	營運週轉	-	-	-	727,143	727,143

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間%	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註)	資金貸與總限額(註)
													名稱	價值		
4	D-Link Europe	本公司	應收關係人款項	是	333,220	333,220	333,220	1.00	2	-	營運週轉	-	-	-	1,139,134	1,139,134
5	友泰投資	友茂投資	應收關係人款項	是	20,000	20,000	20,000	0.95	2	-	營運週轉	-	-	-	28,496	28,496
6	D-Link Deutschland	D-Link Europe	應收關係人款項	是	166,610	166,610	103,298	1.00	2	-	營運週轉	-	-	-	170,548	170,548

註1：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填1。

(2)有短期融通資金之必要者請填2。

註2：D-Link International對本公司及其直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司間之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值之100%為限。

註3：D-Link Russia Investment對本公司直接及間接持有表決權股份100%之子公司間之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值100%為限。D-link Russia Investment資金貸與餘額及限額以當月自結數計算。

註4：D-Link Japan對本公司及其直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司間之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值之100%為限。D-Link Japan資金貸與餘額及限額以當月自結數計算。

註5：D-Link Europe對本公司及其直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司間之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值100%為限。

註6：友泰投資對本公司或其直接及間接持有表決權股份90%以上之子公司之資金貸與總額以不超過該公司淨值百分之40%為限。

註7：D-Link Deutschland對母公司及其直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司間之資金貸與總額及個別對象限額以不超過該公司淨值100%為限。D-Link Deutschland資金貸與餘額及限額以當月自結數計算。

註8：僅揭露民國一〇九年六月三十日止仍有效之資金貸與他人額度。

2. 為他人背書保證：

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表淨值之比率	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										
0	本公司	D-Link Europe	2	2,173,320	124,158	124,158	30,641	-	1.52 %	6,519,961	Y		
0	本公司	友訊上海	2	2,173,320	74,150	74,150	-	-	0.91 %	6,519,961	Y		Y
0	本公司	D-Link Trade	2	2,173,320	14,830	14,830	-	-	0.18 %	6,519,961	Y		

註一：對單一企業背書保證金額不逾本公司實收資本額之三分之一。

註二：背書保證之總額不逾本公司實收資本額。

註三：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

- 1.有業務往來之公司。
- 2.公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- 3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

註四：按原幣數依據民國一〇九年六月三十日期末匯率計算。

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)：

單位：新台幣千元/股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	友勁	本公司為友勁之法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	21,498,506	221,434	8.01 %	221,434	
本公司	Ehoo Net Technology Holding Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	749,663	-	4.11 %	-	
本公司	Ewave System	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	83,334	-	1.89 %	-	
本公司	TGC Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	-	1.84 %	-	
本公司	宜佳資訊股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	73,500	-	6.68 %	-	

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	全球一動	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,600,000	-	2.39 %	-	
本公司	Ubicom	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	926,814	-	3.05 %	-	
本公司	PurpleComm	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,385,417	-	14.10 %	-	
D-Link Holding	Best 3C	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	600,000	-	1.88 %	-	
D-Link Holding	E2O	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	252,525	-	0.05 %	-	
友佳投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,757,873	110,806	4.01 %	110,806	
友佳投資	智捷	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,064,041	26,964	4.23 %	26,964	
友佳投資	Venture Power	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,922	301	2.97 %	301	
友佳投資	快特股份有限公司 (快特)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,257,896	-	12.63 %	-	
友茂投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,710,192	100,015	3.62 %	100,015	
友茂投資	凱美電機	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	824,645	28,368	0.42 %	28,368	
友茂投資	ITEX	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	60,000	-	0.26 %	-	
友茂投資	快特	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	286,016	-	0.58 %	-	
友泰投資	友勁	母公司為友勁之 法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,576,574	47,139	1.71 %	47,139	
友泰投資	智捷	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	50,000	440	0.07 %	440	
友泰投資	快特	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,143,224	-	6.34 %	-	
D-Link India	Aditya Birla Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	123,827	15,737	-	15,737	
D-Link India	Tata Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,535	11,800	-	11,800	
D-Link India	Uti Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,088	7,868	-	7,868	
D-Link India	Icici Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	101,022	11,801	-	11,801	
D-Link India	Sbi Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,552	11,801	-	11,801	
D-Link India	Lic Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,239	11,801	-	11,801	
D-Link India	Reliance Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,117	11,802	-	11,802	

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
D-Link India	L And T Mutual Fund	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	7,306	7,867	-	7,867	

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：

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之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
本公司	D-Link International	本公司之子公司	(銷貨及勞務收入)	(231,073)	(33) %	60天	-	-	48,256	21 %	
D-Link International	本公司	母公司	進貨及勞務費用	231,073	67 %	60天	-	-	(48,256)	(2) %	
D-Link International	D-Link Systems	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(208,927)	(6) %	75天	-	-	-	-	
D-Link International	D-Link Canada	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(190,954)	(5) %	60天	-	-	75,739	4 %	
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(727,155)	(20) %	60天	-	-	241,416	11 %	
D-Link International	D-Link ME	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(567,272)	(16) %	60天	-	-	66,616	3 %	
D-Link International	D-Link Australia	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(119,688)	(3) %	60天	-	-	52,164	2 %	
D-Link International	D-Link Japan	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(202,966)	(6) %	60天	-	-	67,846	3 %	
D-Link International	D-Link India	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(260,587)	(7) %	45天	-	-	143,770	7 %	
D-Link International	D-Link Trade	最終母公司皆為友訊	(銷貨)	(659,119)	(18) %	180天	-	-	827,186	38 %	
D-Link International	明泰	明泰為母公司友訊採權益法投資之被投資公司	進貨	602,693	20 %	90天	-	-	(426,728)	(21) %	
D-Link International	友勁	母公司友訊科技為其法人董事	進貨	524,494	17 %	90天	-	-	(362,812)	(18) %	
D-Link systems	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	208,927	85 %	75天	-	-	-	-	
D-Link Canada	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	190,954	98 %	60天	-	-	(75,739)	(91) %	
D-Link Europe	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	727,155	93 %	60天	-	-	(241,416)	(68) %	
D-Link ME	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	567,272	65 %	60天	-	-	(66,616)	(52) %	
D-Link Australia	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	119,688	97 %	60天	-	-	(52,164)	(99) %	
D-Link Japan	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	202,966	89 %	60天	-	-	(67,846)	(94) %	
D-Link India	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	260,587	29 %	45天	-	-	(143,770)	(50) %	
D-Link Trade	D-Link International	最終母公司皆為友訊	進貨	659,119	97 %	180天	-	-	(827,186)	(99) %	

註：相關交易及期末餘額業已沖銷。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

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 (次)	逾期應收關係人款項(註1)		應收關係人款項 期後收回金額 (註2)	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司皆 為友訊	241,416	5.17	-	-	126,978	-
D-Link International	D-Link L.A.	最終母公司皆 為友訊	623,163	-	623,163	-	-	-
D-Link International	友訊上海	最終母公司皆 為友訊	522,456	0.03	515,192	-	-	-
D-Link International	D-Link Trade	最終母公司皆 為友訊	827,186	1.66	-	-	-	-
D-Link International	D-Link India	最終母公司皆 為友訊	143,770	3.20	2	-	-	-

註1：係逾正常授信期間三個月之應收關係人款。

註2：係截至民國一〇九年七月十六日之收回情形。

註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。

9.從事衍生工具交易：

交易公司	衍生性 商品種類	持有目的	合約金額	帳面金額	公允價值
		非以交易為目的：			
D-Link International	遠期外匯	出售澳幣遠匯	AUD 1,500	616	616
D-Link International	遠期外匯	出售歐元遠匯	EUR 6,000	1,104	1,104
D-Link International	遠期外匯	出售加幣遠匯	CAD 1,500	530	530
D-Link International	遠期外匯	出售日元遠匯	JPY 200,000	383	383
D-Link International	遠期外匯	出售巴西幣遠匯	BRL 2,200	1,800	1,800
本公司	遠期外匯	出售歐元遠匯	EUR 500	215	215
D-Link International	遠期外匯	出售巴西幣遠匯	BRL 10,295	(3,072)	(3,072)
D-Link International	遠期外匯	出售澳幣遠匯	AUD 1,500	(1,173)	(1,173)
D-Link International	遠期外匯	出售歐元遠匯	EUR 4,000	(3,838)	(3,838)
D-Link International	遠期外匯	出售韓圜遠匯	KRW 2,419,400	(377)	(377)
D-Link International	遠期外匯	出售加幣遠匯	CAD 2,300	(582)	(582)
D-Link International	遠期外匯	出售日元遠匯	JPY 50,000	(2)	(2)
本公司	遠期外匯	出售歐元遠匯	EUR 500	(379)	(379)
D-Link India	遠期外匯	購買美金遠匯	USD 3,200	(184)	(184)
本公司	換匯交易	歐元	EUR 10,000	6,196	6,196
D-Link International	換匯交易	人民幣	CNH 110,073	(1,161)	(1,161)
本公司	換匯交易	日元	JPY 1,800,000	(2,740)	(2,740)
本公司	換匯交易	美金	USD 21,700	(690)	(690)

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之 關係	109年1月至6月			佔合併總營業收入 或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	D-Link Systems	1	採用權益法之投資	1,452,695	-	10 %
0	本公司	D-Link Canada	1	採用權益法之投資	353,017	-	2 %
0	本公司	D-Link International	1	採用權益法之投資	1,980,535	-	14 %
0	本公司	D-Link Holding	1	採用權益法之投資	1,568,736	-	11 %
0	本公司	友佳投資	1	採用權益法之投資	325,086	-	2 %
0	本公司	D-Link ME	1	採用權益法之投資	838,953	-	6 %
0	本公司	D-Link Japan	1	採用權益法之投資	756,632	-	5 %
0	本公司	D-Link L.A.	1	採用權益法之投資貸餘	(520,540)	-	(4) %
0	本公司	D-Link Investment	1	採用權益法之投資貸餘	(194,604)	-	(1) %
0	本公司	D-Link International	1	銷貨及勞務收入	231,073	60天	3 %
1	D-Link Holding	D-Link Mauritius	3	採用權益法之投資	823,805	-	6 %
1	D-Link Holding	D-Link Europe	3	採用權益法之投資	1,063,532	-	7 %
1	D-Link Holding	Success Stone	3	採用權益法之投資	164,415	-	1 %
1	D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	3	採用權益法之投資貸餘	(502,516)	-	(3) %
2	D-Link International	D-Link L.A.	3	應收關係人款項	623,163	75天	4 %
2	D-Link International	友訊上海	3	應收關係人款項	522,456	90天	4 %
2	D-Link International	D-Link Europe	3	應收關係人款項	241,146	60天	2 %
2	D-Link International	D-Link Trade	3	應收關係人款項	827,186	60天	6 %
2	D-Link International	D-Link Systems	3	銷貨	208,927	75天	3 %
2	D-Link International	D-Link Europe	3	銷貨	727,155	60天	11 %
2	D-Link International	D-Link Canada	3	銷貨	190,954	60天	3 %
2	D-Link International	D-Link Trade	3	銷貨	659,119	180天	10 %
2	D-Link International	D-Link India	3	銷貨	260,587	45天	4 %
2	D-Link International	D-Link ME	3	銷貨	567,272	60天	8 %
2	D-Link International	D-Link Australia	3	銷貨	119,688	60天	2 %
2	D-Link International	D-Link Japan	3	銷貨	202,966	60天	3 %
2	D-Link International	D-Link Russia Investment	3	採用權益法之投資	741,410	-	5 %
3	D-Link Mauritius	D-Link India	3	採用權益法之投資	823,470	-	6 %
4	D-Link Investment	D-Link Trade	3	採用權益法之投資貸餘	(193,289)	-	(1) %
5	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	友訊上海	3	採用權益法之投資貸餘	(516,612)	-	(4) %
6	D-Link Europe Ltd.	D-Link Deutschland	3	採用權益法之投資	170,548	-	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、其他母子公司間業務關係及重要交易往來情形，未達合併營收或資產達1%，不予揭露。

註三：與交易人之關係如下：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註四：相關交易及期末餘額業已沖銷。

友訊科技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：

民國一〇九年一月一日至六月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元/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
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	1,625,875	1,625,875	47,295,007	98.44 %	1,452,695	(6,891)	(6,891)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Canada	Canada	加拿大之行銷及售後服務	283,866	283,866	8,736,000	100.00 %	353,017	8,800	8,800	
本公司	D-Link International	Singapore	全球之行銷、採購及售後服務	1,941,986	1,941,986	66,074,660	99.36 %	1,980,535	220,339	227,102	註1 本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link ME	UAE	中東及非洲之行銷及售後服務	71,484	71,484	5	83.33 %	838,953	41,298	41,298	本公司與D-Link International共同持有100%之股權
本公司	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	932,197	932,197	2,964,836,727	100.00 %	(17,091)	(34,998)	(34,998)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	16,744	16,744	999,000	99.90 %	128,520	(3,527)	(3,527)	本公司與D-Link International共同持有100%之股權
本公司	D-Link Holding	B.V.I.	投資公司	2,242,837	2,242,837	68,062,500	100.00 %	1,568,736	(82,399)	(82,399)	
本公司	D-Link Japan	Japan	日本之行銷及售後服務	595,310	595,310	9,500	100.00 %	756,632	70,729	70,729	
本公司	D-Link Investment	Singapore	投資公司	67,191	67,191	2,200,000	100.00 %	(194,604)	(70,331)	(70,331)	
本公司	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	120,050	120,050	註2	-	120,050	5,023	-	註3 本公司直接與間接持有100%之股權
本公司	明泰	台灣	研究、開發、設計、製造及銷售寬頻產品、無線網路產品及電腦網路系統設備及其零組件	846,573	993,420	89,035,834	16.43 %	1,453,199	79,229	16,048	註1 本公司直接與間接持有共17.61%之股權
本公司	友佳投資	台灣	投資公司	122,400	122,400	註2	100.00 %	325,086	797	797	
本公司	友茂投資	台灣	投資公司	70,052	70,052	10,220,271	100.00 %	71,322	(34)	(34)	
本公司	友泰投資	台灣	投資公司	146,000	146,000	14,600,000	100.00 %	71,239	38	38	
本公司	D-Link L.A.	Cayman Islands	拉丁美洲之行銷及售後服務	326,600	326,600	41,000	100.00 %	(520,540)	1,468	1,468	
本公司	D-Link Sudamerica	Chile	智利之行銷及售後服務	6,512	6,512	199,999	100.00 %	(5,380)	(1,376)	(1,376)	本公司與D-Link Holding共同持有100%之股權
本公司	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	301,036	301,036	152,066	100.00 %	5,718	(76)	(76)	本公司與D-Link Sudamerica共同持有100%之股權
D-Link Investment	D-Link Trade	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	66,538	66,538	註2	100.00 %	(193,289)	(70,305)	(70,305)	
D-Link International	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	22	22	1,000	0.10 %	20	(3,527)	-	D-Link Australia之投資損益由本公司認列
D-Link International	D-Link ME	UAE	中東及非洲之行銷及售後服務	34,260	34,260	1	16.67 %	31,321	41,298	-	D-Link ME之投資損益由本公司認列
D-Link International	D-Link Korea	Korea	韓國之行銷及售後服務	44,300	44,300	330,901	100.00 %	(34,773)	(683)	(683)	

友訊科技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	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
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
D-Link International	D-Link Trade M	Republic of Moldova	摩達多瓦之行銷及售後服務	13	13	註2	100.00 %	(776)	(9)	(9)	
D-Link International	D-Link Russia Investment	BVI	投資公司	789,757	789,757	25,000,000	100.00 %	741,410	87,457	87,457	
D-Link International	D-Link Malaysia	Malaysia	馬來西亞之行銷及售後服務	6,130	6,130	800,000	100.00 %	7,437	653	653	
D-Link International	D-Link Lithuania	Lithuania	立陶宛之行銷及售後服務	3,574	3,574	1,000	100.00 %	3,252	293	293	
D-Link Holding	D-Link Mauritius	Mauritius	投資公司	186,789	186,789	200,000	100.00 %	823,805	37,635	37,635	
D-Link Holding	D-Link Europe	UK	歐洲之行銷及售後服務	971,293	971,293	34,455,055	100.00 %	1,063,532	(108,754)	(108,754)	
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	Cayman Islands	投資公司	654,974	654,974	50,000	100.00 %	(502,516)	(13,046)	(13,046)	
D-Link Holding	OOO D-Link Russia	Russia	俄羅斯之售後服務	11,309	11,309	註2	100.00 %	5,148	1	1	
D-Link Holding	D-Link International	Singapore	全球之行銷、採購及售後服務	8,466	8,466	425,340	0.64 %	(8,799)	220,339	-	D-Link International之投資損益直接由本公司認列
D-Link Holding	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	49,320	49,320	750,000	1.56 %	44,490	(6,891)	-	D-Link Systems之投資損益由本公司認列
D-Link Holding	Wishfi	Singapore	研究、開發、行銷及售後服務	68,566	68,566	1,000,000	100.00 %	1,474	(32)	(32)	
D-Link Holding	Success Stone	BVI	投資公司	297,027	297,027	9,822	100.00 %	164,415	1,626	1,626	
D-Link Holding	MiiiCasa Holding	Cayman Islands	投資公司	61,087	61,087	21,000,000	28.98 %	-	-	-	
D-Link Holding	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	-	-	100	-	-	(34,998)	-	D-Link Brazil之投資損益由本公司認列
D-Link Holding	D-Link Sudamerica	Chile	智利之行銷及售後服務	-	-	1	-	-	(1,376)	-	D-Link Sudamerica之投資損益由本公司認列
D-Link Mauritius	D-Link India	India	印度之行銷及售後服務	340,319	340,319	18,114,663	51.02 %	823,470	74,319	37,918	
D-Link Mauritius	TeamF1 India	India	提供軟體及硬體系統整合之技術服務	8	8	1	0.01 %	13	3,123	-	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%之股權
D-Link India	TeamF1 India	India	提供軟體及硬體系統整合之技術服務	84,114	84,114	10,499	99.99 %	112,152	3,123	3,123	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%之股權
D-Link L.A.	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	厄瓜多爾之行銷及售後服務	-	-	1	0.12 %	1	-	-	D-Link del Ecuador S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica認列
D-Link L.A.	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	-	-	1	0.03 %	(2)	(345)	-	D-Link Peru S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica認列
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	Argentina	阿根廷之行銷及售後服務	2,750	2,750	100	100.00 %	106	(12)	(12)	D-Link Argentina之投資收益由D-Link Sudamerica認列
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S.	Colombia	哥倫比亞之行銷及售後服務	22,213	22,213	1,443,605	100.00 %	6,624	(732)	(732)	
D-Link Sudamerica	D-Link del Ecuador S.A.	Ecuador	厄瓜多爾之行銷及售後服務	26	26	799	99.88 %	528	-	-	D-Link del Ecuador S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica認列
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala	Guatemala	瓜地馬拉之行銷及售後服務	410	410	99,000	99.00 %	549	-	-	
D-Link Sudamerica	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	38	38	3,499	99.97 %	(7,120)	(345)	(345)	

友訊科技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	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
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	6	6	3	-	-	(76)	-	D-Link Mexicana 之投資損益由本公司認列
D-Link Europe	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	131,769	131,769	註2	100.00 %	170,548	5,023	5,023	
D-Link Europe	D-Link AB	Sweden	瑞典之行銷及售後服務	9,022	9,022	15,500	100.00 %	14,734	1,212	1,212	
D-Link Europe	D-Link Iberia SL	Spain	西班牙之行銷及售後服務	1,976	1,976	50,000	100.00 %	52,827	260	260	
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL	Italy	義大利之行銷及售後服務	2,177	2,177	50,000	100.00 %	21,574	947	947	
D-Link Europe	D-Link (Holdings) Ltd.	UK	投資公司	-	-	3	100.00 %	9,555	-	-	
D-Link Europe	D-Link France SARL	France	法國之行銷及售後服務	5,287	5,287	114,560	100.00 %	37,571	1,789	1,789	
D-Link Europe	D-Link Netherlands	Netherlands	荷蘭之行銷及售後服務	2,132	2,132	50,000	100.00 %	7,387	483	483	
D-Link Europe	D-Link Polska Sp Z.o.o	Poland	波蘭之行銷及售後服務	1,210	1,210	100	100.00 %	27,975	2,870	2,870	
D-Link Europe	D-Link Magyarorszag	Hungary	匈牙利之行銷及售後服務	523	523	300	100.00 %	6,296	(3,751)	(3,751)	
D-Link Europe	D-Link s.r.o.	Czech	捷克之行銷及售後服務	329	329	100	100.00 %	2,992	(5,599)	(5,599)	
D-Link Mediterraneo SRL	D-Link Adria d.o.o	Croatia	克羅埃西亞之行銷及售後服務	326	326	註2	100.00 %	1,231	(11)	(11)	
D-Link (Holdings) Ltd.	D-Link UK	UK	英國之行銷及售後服務	-	-	300,100	100.00 %	9,555	-	-	
D-Link Middle East FZCO	D-Link Network	南非	南非之行銷及售後服務	-	-	-	100.00 %	-	-	-	
友佳投資及友茂投資	明泰	台灣	研究、開發、設計、製造及銷售寬頻產品、無線網路產品及電腦網路系統設備及其零組件	195,143	195,143	6,372,276	1.18 %	143,696	79,229	933	
友佳投資及友泰投資	拓碼科技股份有限公司	台灣	網路通訊測試儀器之研究、開發、生產、製造及銷售	181,500	181,500	1,832,446	41.18 %	-	(872)	-	

註1：包括聯屬公司交易之損益認列。

註2：為有限公司。

註3：本期採權益法認列之投資損益已併入D-Link Europe認列。

註4：相關交易及期末餘額業已沖銷。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本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	期末投資帳面金額(註三)	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回						
友訊上海	網路設備、無線通信系統等之買賣等業務	578,370	(二)	578,370	-	-	578,370	(20,165)	100.00%	(20,165)(註二)	(516,612)	-
網語信息	研究、開發及貿易等業務	20,762	(二)	19,353	-	-	19,353	7,120	100.00%	7,120	17,186	-
友翔電子	技術服務及進出口貿易	59,613	(三)	-	-	-	-	(5,149)	9.86 %	-	2,787	-

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區再投資大陸。
- (三)其他方式。

註二：台幣係依據民國一〇九年六月三十日期末匯率計算，美金29.66、人民幣4.20。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 赴大陸地區投資限額：

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
友訊科技	597,723	597,723	註

註：依民國九十七年八月修正「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」，本公司符合企業營運總部租稅獎勵之規定，不適用大陸地區投資限額之規定。

3. 與大陸被投資公司間之重大交易事項：合併公司民國一〇九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（於編製合併報告時業已沖銷），請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四) 主要股東資訊：

主要股東名稱	持有股數	持股比例
金智洋科技股份有限公司	35,705,000	5.47 %

十四、部門資訊

合併公司有三個應報導部門：美洲地區事業部門、歐洲地區事業部門、新興市場及其他事業部門，各地區別之事業部門主要從事研究、開發及銷售電腦網路系統、設備及無線通訊產品等業務。

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，提供各地區別產品及勞務。

合併公司未分攤所得稅費用至應報導部門，營運部門損益係稅前淨利衡量，且報導之金額與營運決策者使用之報告一致並作為評估績效基礎之一。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	109年4月至6月				
	美 洲	歐 洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合 計
來自合併公司以外客戶之收入	\$ 558,462	583,015	2,050,080	-	3,191,557
來自合併公司之收入	3,131	918	840,941	(844,990)	-
收入合計	<u>\$ 561,593</u>	<u>583,933</u>	<u>2,891,021</u>	<u>(844,990)</u>	<u>3,191,557</u>
部門(損)益	<u>\$ 23,158</u>	<u>(53,678)</u>	<u>203,334</u>	<u>(120,068)</u>	<u>52,746</u>
	108年4月至6月				
	美 洲	歐 洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合 計
來自合併公司以外客戶之收入	\$ 561,299	799,860	2,687,983	-	4,049,142
來自合併公司之收入	2,971	844	1,020,692	(1,024,507)	-
收入合計	<u>\$ 564,270</u>	<u>800,704</u>	<u>3,708,675</u>	<u>(1,024,507)</u>	<u>4,049,142</u>
部門(損)益	<u>\$ (93,125)</u>	<u>(50,796)</u>	<u>(344,510)</u>	<u>306,261</u>	<u>(182,170)</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

109年1月至6月					
	美洲	歐洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合計
來自合併公司以外客戶之 收入	\$ 1,039,566	1,327,868	4,495,655	-	6,863,089
來自合併公司之收入	<u>6,420</u>	<u>4,977</u>	<u>1,278,807</u>	<u>(1,290,204)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 1,045,986</u>	<u>1,332,845</u>	<u>5,774,462</u>	<u>(1,290,204)</u>	<u>6,863,089</u>
部門(損)益	<u>\$ (30,141)</u>	<u>(102,544)</u>	<u>274,584</u>	<u>(100,731)</u>	<u>41,168</u>
108年1月至6月					
	美洲	歐洲	新興市場 及其他	調整及沖銷	合計
來自合併公司以外客戶之 收入	\$ 1,160,642	1,592,257	5,497,232	-	8,250,131
來自合併公司之收入	<u>5,224</u>	<u>2,047</u>	<u>1,998,416</u>	<u>(2,005,687)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 1,165,866</u>	<u>1,594,304</u>	<u>7,495,648</u>	<u>(2,005,687)</u>	<u>8,250,131</u>
部門(損)益	<u>\$ (153,668)</u>	<u>(84,507)</u>	<u>(437,391)</u>	<u>393,962</u>	<u>(281,604)</u>
應報導部門資產：					
民國109年6月30日	<u>\$ 2,049,823</u>	<u>2,157,020</u>	<u>21,554,521</u>	<u>(11,311,185)</u>	<u>14,450,179</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 3,003,690</u>	<u>2,433,688</u>	<u>22,634,984</u>	<u>(12,361,352)</u>	<u>15,711,010</u>
民國108年6月30日	<u>\$ 2,858,705</u>	<u>2,362,902</u>	<u>24,486,976</u>	<u>(12,503,927)</u>	<u>17,204,656</u>