

股票代碼：2332

友訊科技股份有限公司及子公司  
合併財務報告暨會計師查核報告  
民國一一一年度及一一〇年度

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、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~10
(四)重大會計政策之彙總說明	10~27
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	27
(六)重要會計項目之說明	28~61
(七)關係人交易	61~64
(八)質押之資產	64
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	64
(十)重大之災害損失	64
(十一)重大之期後事項	64
(十二)其 他	65
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	65~70
2.轉投資事業相關資訊	71~74
3.大陸投資資訊	74
4.主要股東資訊	75
(十四)部門資訊	75~76

## 聲 明 書

本公司民國一一一年度(自一一一年一月一日至一一一年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：友訊科技股份有限



董 事 長：郭金河



日 期：民國一一二年二月二十二日



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

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

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

## 會計師查核報告

友訊科技股份有限公司董事會 公鑒：

### 查核意見

友訊科技股份有限公司及其子公司民國一一年及一一〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、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)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達友訊科技股份有限公司及其子公司民國一一年及一一〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與友訊科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

### 其他事項

列入上開合併財務報告之部分子公司之財務報告，民國一一年度D-Link International Pte. Ltd.及D-Link Brazil LTDA未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。民國一一〇年度D-Link International Pte. Ltd.未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。上述子公司於民國一一年及一一〇年十二月三十一日之資產總額皆占合併資產總額之5%，民國一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別占合併營業收入淨額之8%及7%。

友訊科技股份有限公司已編製民國一一年度及一一〇年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

## 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對友訊科技股份有限公司及其子公司民國一一年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

### 一、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(九)；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；存貨跌價損失之揭露請詳合併財務報告附註六(五)。

關鍵查核事項之說明：

友訊科技股份有限公司及其子公司主要的存貨為網路類型產品，係以成本與淨變現價值孰低衡量。網路類型產品在競爭及快速變遷的環境中，致原有之產品過時或不再符合市場需求，其相關產品的銷售需求及價格可能會有劇烈波動，估計存貨變現價值，需仰賴集團管理階層之主觀判斷，故存貨成本有超過其淨變現價值的風險。

因應之查核程序：

針對存貨之評價，本會計師於年底觀察實地盤點，以檢視存貨之狀態；檢視存貨庫齡報表；檢視集團管理階層所採用之淨變現價值基礎，以驗證集團管理階層估計存貨備抵評價之政策。本會計師並評估該集團對有關揭露項目之允當性。

### 二、銷貨收入之認列

有關銷貨收入認列，會計政策請詳合併財務報告附註四(十七)收入認列，銷貨收入明細請詳合併財務報告附註六(二十一)。

關鍵查核事項之說明：

友訊科技股份有限公司及其子公司銷售網路產品及服務，主要營運目標為提供全球消費者以及各規模企業用戶高品質的網路解決方案，其銷貨收入為評估公司營運之主要績效指標，故為本會計師進行財務報表查核需高度關注之事項。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括對財務報告中與收入認列有關之內部控制點執行有效性測試，並評估銷售條件與會計政策認列之一致性及核對相關銷售文件，比較分析重大客戶前後年度變動差異數，以評估帳列金額之合理性。

## 管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估友訊科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算友訊科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

友訊科技股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對友訊科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使友訊科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致友訊科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對友訊科技股份有限公司及其子公司民國一一年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

謝秋華



會計師：

周寶蓮



證券主管機關：金管證審字第1050036075號  
核准簽證文號：金管證六字第0940100754號  
民國一一年二月二十二日

## 友訊科技股份有限公司及子公司

## 合併資產負債表

民國一十一年及一十年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111.12.31		110.12.31			111.12.31		110.12.31	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
<b>資 產</b>					<b>負債及權益</b>				
<b>流動資產：</b>					<b>流動負債：</b>				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 2,713,085	18	2,195,080	16	2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(二))	15,331	-	16,368	-
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二))	284,830	2	279,344	2	2130 合約負債—流動(附註六(二十一)及七)	109,075	1	134,833	1
1150 應收票據淨額(附註六(三))	5,660	-	5,283	-	2150 應付票據	2,056	-	11	-
1170 應收帳款淨額(附註六(三))	3,421,795	22	3,414,780	24	2170 應付帳款	2,198,737	14	2,336,740	16
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(三)及七)	5,027	-	10,187	-	2180 應付帳款—關係人(附註七)	735,769	5	287,886	2
1197 應收融資租賃款淨額(附註六(四))	32,553	-	25,565	-	2200 其他應付款(附註六(十二)及七)	876,143	6	907,850	6
1200 其他應收款(附註六(三)及七)	20,102	-	274,322	2	2230 本期所得稅負債	31,027	-	22,119	-
1220 本期所得稅資產	20,783	-	13,066	-	2250 負債準備—流動(附註六(十四))	305,909	2	233,799	2
130X 存貨(附註六(五))	4,069,166	26	3,348,193	23	2280 租賃負債—流動(附註六(十三))	144,423	1	142,551	1
1421 預付貨款(附註七)	69,748	1	173,656	1	2365 退款負債—流動(附註六(十五))	473,514	3	456,699	3
1470 其他流動資產(附註八)	461,119	3	370,457	2	2399 其他流動負債	61,430	-	51,065	-
	<u>11,103,868</u>	<u>72</u>	<u>10,109,933</u>	<u>70</u>		<u>4,953,414</u>	<u>32</u>	<u>4,589,921</u>	<u>31</u>
<b>非流動資產：</b>					<b>非流動負債：</b>				
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))	16,703	-	33,300	-	2570 遞延所得稅負債(附註六(十八))	323,120	2	352,837	3
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	1,420,297	9	1,407,915	10	2580 租賃負債—非流動(附註六(十三))	309,563	2	297,900	2
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八))	978,816	6	974,725	7	2600 其他非流動負債(附註六(十七))	273,988	2	260,870	2
1755 使用權資產(附註六(九))	303,509	2	278,175	2		<u>906,671</u>	<u>6</u>	<u>911,607</u>	<u>7</u>
1760 投資性不動產淨額(附註六(十))	38,480	-	38,876	-	<b>負債合計</b>	<u>5,860,085</u>	<u>38</u>	<u>5,501,528</u>	<u>38</u>
1780 無形資產(附註六(十一))	516,922	3	472,238	3	<b>歸屬母公司業主之權益：(附註六(十九))</b>				
1840 遞延所得稅資產(附註六(十八))	687,114	5	869,956	6	3110 普通股股本	5,998,365	39	5,998,365	41
1990 其他非流動資產—其他(附註六(十七)及八)	243,868	2	188,432	1	3200 資本公積	1,342,623	9	1,522,573	10
194D 長期應收融資租賃款淨額(附註六(四))	111,964	1	130,314	1	保留盈餘：				
	<u>4,317,673</u>	<u>28</u>	<u>4,393,931</u>	<u>30</u>	3310 法定盈餘公積	2,129,290	14	2,110,026	15
					3320 特別盈餘公積	693,165	4	412,952	3
					3350 未分配盈餘	149,686	1	299,477	2
						<u>2,972,141</u>	<u>19</u>	<u>2,822,455</u>	<u>20</u>
					3400 其他權益	(1,403,457)	(9)	(1,866,035)	(13)
					歸屬於母公司業主之權益	8,909,672	58	8,477,358	58
					36XX 非控制權益(附註六(七)及(十九))	651,784	4	524,978	4
					<b>權益合計</b>	9,561,456	62	9,002,336	62
<b>資產總計</b>	<u>\$ 15,421,541</u>	<u>100</u>	<u>14,503,864</u>	<u>100</u>	<b>負債及權益總計</b>	<u>\$ 15,421,541</u>	<u>100</u>	<u>14,503,864</u>	<u>100</u>

董事長：郭金河



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：張家瑞



會計主管：鄒佩曉



友訊科技股份有限公司及子公司  
合併綜合損益表

民國一十一年及一十年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111年度		110年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(二十一)及七)	\$ 17,077,888	100	15,524,901	100
5000 營業成本(附註六(五)、(十七)及七)	12,763,058	75	11,336,144	73
營業毛利	4,314,830	25	4,188,757	27
營業費用：(附註六(三)、(八)、(九)、(十)、(十一)、(十三)、(十六)、(十七)及(二十二))				
6100 推銷費用	2,308,556	13	2,306,285	15
6200 管理費用	926,216	5	850,067	5
6300 研究發展費用	530,747	3	873,752	6
6450 預期信用減損迴轉利益(附註六(三))	(3,197)	-	(11,215)	-
營業淨利	3,762,322	21	4,018,889	26
營業外收入及支出：	552,508	4	169,868	1
7100 利息收入(附註六(二十三)及七)	24,594	-	47,997	-
7010 其他收入(附註六(二十三)及七)	6,066	-	3,862	-
7020 其他利益及損失(附註六(六)、(二十三)、(二十五)及七)	(115,191)	(1)	4,391	-
7050 財務成本(附註六(十三)及(二十三))	(17,576)	-	(25,908)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額(附註六(六))	7,177	-	194,513	1
稅前淨利	(94,930)	(1)	224,855	1
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	457,578	3	394,723	2
本期淨利	197,196	1	76,612	-
其他綜合損益：	260,382	2	318,111	2
8310 不重分類至損益之項目(附註六(十九))				
8311 確定福利計畫之再衡量數	20,106	-	(1,687)	-
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	(16,112)	-	54,984	-
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	(9,376)	-	(14,416)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目(附註六(十九)及(二十四))	(5,382)	-	38,881	-
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	587,444	3	(412,625)	(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	10,500	-	871	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	(97,156)	(1)	45,730	-
本期其他綜合損益	500,788	2	(366,024)	(2)
本期綜合損益總額	495,406	2	(327,143)	(2)
本期淨利歸屬於：	755,788	4	(9,032)	-
8610 母公司業主	\$ 109,233	1	239,197	2
8620 非控制權益	151,149	1	78,914	-
綜合損益總額歸屬於：	\$ 260,382	2	318,111	2
8710 母公司業主	\$ 608,183	3	(64,933)	-
8720 非控制權益	147,605	1	55,901	-
基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(二十))	\$ 0.18		\$ 0.38	
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(二十))	\$ 0.18		\$ 0.38	

董事長：郭金河



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：張家瑞



會計主管：鄭佩曉



## 友訊科技股份有限公司及子公司

## 合併權益變動表

民國一十一年及一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

## 歸屬於母公司業主之權益

	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	非控制 權益	權益總額
	普通股 股本	資本公積	法定 盈餘公積	保留盈餘 特 別 盈餘公積	未分配盈餘	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			
民國一〇年一月一日餘額	\$ 6,519,961	1,523,313	2,053,379	205,562	566,471	(1,520,585)	(88,606)	9,259,495	480,860	9,740,355
本期淨利	-	-	-	-	239,197	-	-	239,197	78,914	318,111
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(1,687)	(343,011)	40,568	(304,130)	(23,013)	(327,143)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	237,510	(343,011)	40,568	(64,933)	55,901	(9,032)
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	56,647	-	(56,647)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	207,390	(207,390)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(195,597)	-	-	(195,597)	-	(195,597)
其他資本公積變動：										
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	(740)	-	-	729	-	-	(11)	-	(11)
現金減資	(521,596)	-	-	-	-	-	-	(521,596)	-	(521,596)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,783)	(11,783)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(45,599)	-	45,599	-	-	-
民國一〇年十二月三十一日餘額	5,998,365	1,522,573	2,110,026	412,952	299,477	(1,863,596)	(2,439)	8,477,358	524,978	9,002,336
本期淨利	-	-	-	-	109,233	-	-	109,233	151,149	260,382
本期其他綜合損益	-	-	-	-	20,106	504,332	(25,488)	498,950	(3,544)	495,406
本期綜合損益總額	-	-	-	-	129,339	504,332	(25,488)	608,183	147,605	755,788
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	19,264	-	(19,264)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	280,213	(280,213)	-	-	-	-	-
其他資本公積變動：										
資本公積配發現金股利	-	(179,950)	-	-	-	-	-	(179,950)	-	(179,950)
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	-	4,081	-	-	4,081	-	4,081
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	(20,799)	(20,799)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	16,266	-	(16,266)	-	-	-
民國一十一年十二月三十一日餘額	\$ 5,998,365	1,342,623	2,129,290	693,165	149,686	(1,359,264)	(44,193)	8,909,672	651,784	9,561,456

董事長：郭金河



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：張家瑞



會計主管：鄒佩曉



## 友訊科技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十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111年度	110年度
<b>營業活動之現金流量：</b>		
<b>本期稅前淨利</b>	\$ 457,578	394,723
<b>調整項目：</b>		
收益費損項目		
折舊費用	208,202	230,097
攤銷費用	30,813	43,264
預期信用減損迴轉利益	(3,197)	(11,215)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損益	(18,252)	19,335
利息費用	17,576	25,908
利息收入	(24,594)	(47,997)
股利收入	(578)	(1,155)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(7,177)	(194,513)
處分投資利益	(10,929)	(6,487)
存貨跌價(迴升利益)損失	(75,099)	235,732
其他項目	80,811	(15,149)
收益費損項目合計	197,576	277,820
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減少(增加)	22,658	(55,197)
應收票據增加	(377)	(2,636)
應收帳款增加	(12,021)	(337,013)
應收帳款—關係人減少(增加)	5,433	(10,509)
其他應收款減少(增加)	41,601	(3,716)
應收融資租賃款減少	27,499	16,602
存貨增加	(710,107)	(1,111,228)
預付貸款減少(增加)	103,908	(67,649)
其他流動資產減少(增加)	(85,414)	44,715
其他非流動資產增加	(40,663)	(41,813)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(647,483)	(1,568,444)
合約負債(減少)增加	(25,758)	10,838
應付票據增加(減少)	2,045	(219)
應付帳款減少	(138,003)	(39,952)
應付帳款—關係人增加(減少)	448,256	(79,324)
其他應付款減少	(27,022)	(472,875)
負債準備減少	(14,867)	(30,965)
退款負債增加(減少)	16,815	(98,710)
其他流動負債增加(減少)	10,365	(1,994)
其他非流動負債增加	37,054	15,587
與營業活動相關之負債之淨變動合計	308,885	(697,614)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(338,598)	(2,266,058)
調整項目合計	(141,022)	(1,988,238)
營運產生之現金流入(流出)	316,556	(1,593,515)
收取之利息	24,221	31,748
收取之股利	578	1,155
支付之利息	(22,261)	(9,931)
支付之所得稅	(125,914)	(100,581)
<b>營業活動之淨現金流入(流出)</b>	193,180	(1,671,124)
<b>投資活動之現金流量：</b>		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價款	-	56,244
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	578	-
採用權益法之投資增加	-	(812,484)
取得不動產、廠房及設備	(57,259)	(42,375)
處分不動產、廠房及設備價款	-	246
存出保證金(增加)減少	(14,773)	1,189
其他應收款增加	-	(214,785)
取得無形資產	(43,975)	(18,819)
清算返還款項	212,619	-
其他投資活動	(4,537)	(23,575)
<b>投資活動之淨現金流入(流出)</b>	92,653	(1,054,359)
<b>籌資活動之現金流量：</b>		
存入保證金(減少)增加	(3,830)	12,576
租賃本金償還	(150,693)	(166,739)
發放現金股利(含子公司)	(200,749)	(207,380)
現金減資	-	(521,596)
<b>籌資活動之淨現金流出</b>	(355,272)	(883,139)
<b>匯率變動對現金及約當現金之影響</b>	587,444	(412,625)
<b>本期現金及約當現金增加(減少)數</b>	518,005	(4,021,247)
<b>期初現金及約當現金餘額</b>	2,195,080	6,216,327
<b>期末現金及約當現金餘額</b>	\$ 2,713,085	2,195,080



董事長：郭金河

(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：張家瑞



會計主管：鄒佩曉



**友訊科技股份有限公司及子公司**  
**合併財務報告附註**  
**民國一一一年度及一一〇年度**  
(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一一二年二月二十二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」

## 友訊科技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：

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

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

合併公司預期下列其他尚未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十七號之修正「初次適用IFRS 17及IFRS 9比較資訊」
- 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

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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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」)編製。

### (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
			111.12.31	110.12.31	
本公司	D-Link Holding Company Ltd. (D-Link Holding)	投資公司	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Canada Inc. (D-Link Canada)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Japan K.K. (D-Link Japan)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司	D-Link Investment Pte Ltd (D-Link Investment)	投資公司	100.00 %	100.00 %	
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 %	

## 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
			111.12.31	110.12.31	
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 %	
本公司	D-Link Latin America Company Ltd. (D-Link L.A.)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
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 %	D-Link Holding 於111年11月將 D-Link system 1.56%股權移轉至本公司
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 %	
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 %	D-Link International 於111年12月將 D-Link Australia 0.1% 股權移轉至本公司
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 %	
D-Link International	D-Link Korea Limited (D-Link Korea)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link International	D-Link Trade M (D-Link Moldova)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link International	D-Link Russia Investment Co., Ltd (D-Link Russia Investment)	投資公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link International	D-Link Malaysia SDN. BHD (D-Link Malaysia)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link International	D-Link Service Lithuania, UAB (D-Link Lithuania)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
本公司	友佳投資有限公司(友佳投資)	投資公司	- %	- %	111年7月19日清算完結，註
本公司	友茂投資股份有限公司(友茂投資)	投資公司	- %	- %	111年10月清算完結，註
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 %	
D-Link Holding	D-Link (Europe) Ltd. (D-Link Europe)	行銷及售後服務	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 %	
D-Link Holding	D-Link Holding Mauritius Inc. (D-Link Mauritius)	投資公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	OOO D-Link Russia (D-Link Russia)	售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Investment	OOO D-Link Trade (D-Link Trade)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	Success Stone Overseas Corp. (Success Stone)	投資公司	100.00 %	100.00 %	
D-Link Holding	Wishfi Pte. Ltd. (Wishfi)	研究、開發、行銷及售後服務	- %	100.00 %	111年1月註銷
D-Link Mauritius	D-Link India Ltd. (D-Link India)	行銷及售後服務	51.02 %	51.02 %	
D-Link Mauritius及D-Link India	TeamF1 Networks Private Limited (TeamF1 India)	研究及開發	100.00 %	100.00 %	
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 %	
D-Link Europe	D-Link France SARL (D-Link France)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link AB	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link Iberia SL (D-Link Iberia)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link Mediterraneo SRL (D-Link Mediterraneo)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link (Netherlands) BV (D-Link Netherlands)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
D-Link Europe	D-Link Polska Sp. Z.o.o. (D-Link Polska)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link (Magyarország) kft (D-Link Magyarország)	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Europe	D-Link s.r.o	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
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 %	

## 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
			111.12.31	110.12.31	
D-Link Shiang-Hai (Cayman)	網諮信息科技(上海)有限公司(網諮信息)	研究、開發及貿易等業務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Mediterraneo	D-Link Adria d.o.o.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	清算中
D-Link Sudamerica及D-Link L.A.	D-Link Peru S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia S.A.S	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala S.A.	行銷及售後服務	99.00 %	99.00 %	清算中
D-Link Sudamerica	D-Link Argentina S.A.	行銷及售後服務	100.00 %	100.00 %	清算中

註：友佳投資公司及友茂投資公司於民國一一〇年十二月一日(清算基準日)進行清算流程，合併公司對其喪失控制力，故友佳投資公司及友茂投資公司自民國一一〇年十二月三十一日起，即未納入合併報表。

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。

### (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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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。

### (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新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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 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。

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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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。

### (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)。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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、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。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 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。

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；

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 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；
- 借款人很有可能會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)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。

### (3)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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (4)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。

### (5)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。

### 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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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。

## 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。

### (十三)租 賃

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。

#### 1.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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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
- (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。

民國一一〇年一月一日開始，因利率指標變革所要求而改變決定未來租賃給付之基礎時，合併公司係使用反映另一指標利率變動之修正後折現率，將修正後租賃給付折現以再衡量租賃負債。

### 2. 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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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。

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。

## 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)。

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服務期間內認列為損益之項下之員工福利費用。

#### 2.確定福利計畫

合併公司對確定福利計畫之淨義務係以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現金計算，並減除任何計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。合併公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。合併公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

#### 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。

## 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

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

合併公司判斷與所得稅相關之利息或罰款(包括不確定之稅務處理)不符合所得稅之定義，因此係適用國際會計準則第三十七號之會計處理。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係反映所得稅相關不確定性後，按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

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。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及
- 3.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
  - (1)同一納稅主體；或
  - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減，或在變成很有可能足額課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (二十)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及員工酬勞配股等因素而新增之股份，採追溯調整計算。

### (二十一)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財務報導準則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。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

會計政策涉及重大判斷，且對本合併財務報告已認列金額有重大影響之資訊如下：

### (一)應收帳款之減損評估

合併公司應收帳款之備抵損失，係以違約風險及預期損失率之假設為基礎估計。合併公司於每一報導日考量歷史經驗、目前市場狀況及前瞻性估計，以判斷計算減損時須採用之假設及選擇之輸入值。減損提列情形請詳附註六(三)。

### (二)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。

### (三)對被投資公司是否具實質控制之判斷

本公司持有友勁科技股份有限公司41.58%之股份，且為其單一最大股東，因該公司製造、產品開發及業務開發之各項專業均與本公司不同，且該公司主要經理人非由本公司指派，顯示本公司無實際能力主導攸關活動，故判斷本公司對友勁科技股份有限公司並不具控制力，僅具重大影響力。

友訊科技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

(一)現金及約當現金

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
現金及零用金	\$ 4,173	2,840
活期及支票存款	2,530,494	2,087,817
定期存款	<u>178,418</u>	<u>104,423</u>
現金及約當現金	<u>\$ 2,713,085</u>	<u>2,195,080</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(二十五)。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。

(二)金融工具

1.明細如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</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	\$ 267,398	278,623
換匯交易合約	17,234	73
遠期外匯合約	<u>198</u>	<u>648</u>
	<u>\$ 284,830</u>	<u>279,344</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動：	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
換匯交易合約	\$ 1,361	13,722
遠期外匯合約	<u>13,970</u>	<u>2,646</u>
	<u>\$ 15,331</u>	<u>16,368</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動：	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
友翔電子公司(友翔電子)	\$ 4,111	3,882
凱美電機(股)公司(凱美電機)	12,377	29,207
StemCyte International. LTD (Stemcyte)	<u>215</u>	<u>211</u>
	<u>\$ 16,703</u>	<u>33,300</u>

(1)合併公司於民國一一〇年二月十七日增資友勁公司，持股比例由17.35%上升至41.58%，將原帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產轉列至採用權益法之投資，並將其他權益項下之損失轉列至保留盈餘54,847千元。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- (2)合併公司於民國一一〇年分次出售智捷股份2,753,041股，處分價款23,251千元，並將其他權益項下之損失轉列至保留盈餘6,921千元。
- (3)合併公司於民國一一〇年十一月出售凱美電機股份288,000股，處分價款32,788千元，並將其他權益項下之利益轉列至保留盈餘16,208千元。
- (4)合併公司於民國一一〇年十月出售Stemcyte股份18,950股，處分價款205千元，並將其他權益項下之損失轉列至保留盈餘39千元。
- (5)凱美電機於民國一一一年七月十四日現金減資20%，退還股款578千元。
- (6)合併公司已於附註六(二十五)揭露與金融工具相關之信用、匯率及利率暴險。
- (7)截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

### 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：

<u>報導日證券價格</u>	111年度		110年度	
	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%	\$ 470	6,257	970
下跌3%	\$ (470)	(6,257)	(970)	(6,520)

### 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

	111.12.31			110.12.31		
	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	\$ 28,200	USD	112.01 ~112.03	-	-	-
歐元	-	-	-	4,000	EUR	111.01
日幣	1,800,000	JPY	112.01 ~112.02	-	-	-
人民幣	127,134	CNH	112.01	-	-	-
遠期外匯合約：						
出售歐元遠匯	1,400	EUR	112.02	3,000	EUR	111.01
出售加拿大幣遠匯	900	CAD	112.01 ~112.02	700	CAD	111.01
出售日幣遠匯	-	-	-	448,900	JPY	111.01~02

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

	111.12.31			110.12.31		
	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	\$ -	-	-	1,700	USD	111.02
人民幣	41,664	CNH	112.01	133,670	CNH	111.01
英鎊	-	-	-	1,000	GBP	111.01
歐元	3,200	EUR	112.01 ~112.02	22,000	EUR	111.01~ 111.02
日幣	-	-	-	1,800,000	JPY	111.01 ~111.03
加拿大幣	500	CAD	112.01	1,100	CAD	111.01
澳幣	600	AUD	112.01	300	AUD	111.01
盧布	-	-	-	150,028	RUB	111.01
遠期外匯合約：						
出售印尼盾遠匯	21,805,000	IDR	112.01	-	-	-
出售巴西幣遠匯	26,625	BRL	112.01	80,445	BRL	111.01
出售印度盧比遠匯	227,782	INR	112.01	188,766	INR	111.01
出售加拿大幣遠匯	1,000	CAD	112.02	-	-	-
出售歐元遠匯	6,300	EUR	112.01 ~112.02	-	-	-
出售澳幣遠匯	1,700	AUD	112.01~ 112.03	1,000	AUD	111.01
出售英鎊遠匯	-	-	-	500	GBP	111.01
出售韓圜遠匯	4,420,970	KRW	112.01	2,144,020	KRW	111.01
出售日幣遠匯	1,025,060	JPY	112.01 ~112.03	-	-	-
購買人民幣遠匯	24,301	CNH	112.01	-	-	-

(三) 應收票據、應收帳款及其他應收款

	111.12.31	110.12.31
應收票據—因營業而發生	\$ 5,660	5,283
應收帳款	3,498,986	3,497,623
應收帳款—關係人總額	5,127	10,502
其他應收款	20,102	274,322
	3,529,875	3,787,730
減：備抵損失	(77,291)	(83,158)
	<u>\$ 3,452,584</u>	<u>3,704,572</u>

## 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：

	<b>111.12.31</b>		
	<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	\$ 2,782,658	0.38%	10,705
逾期90天以下	668,017	0.43%	2,887
逾期91~180天	4,019	17.75%	713
逾期181~270天	986	41.45%	409
逾期271~360天	213	70.32%	150
逾期360天以上	<u>73,982</u>	84.38%	<u>62,427</u>
	<u><b>\$ 3,529,875</b></u>		<u><b>77,291</b></u>

	<b>110.12.31</b>		
	<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	\$ 3,228,796	0.32%	10,413
逾期90天以下	472,980	0.20%	929
逾期91~180天	1,159	15.42%	179
逾期181~270天	4,927	66.26%	3,265
逾期271~360天	1,191	72.12%	859
逾期360天以上	<u>78,677</u>	85.81%	<u>67,513</u>
	<u><b>\$ 3,787,730</b></u>		<u><b>83,158</b></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>111年度</u>	<u>110年度</u>
期初餘額	\$ 83,158	104,954
預期信用減損損失迴轉	(3,197)	(11,215)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(10,600)	(5,717)
其他	<u>7,930</u>	<u>(4,864)</u>
期末餘額	<u><b>\$ 77,291</b></u>	<u><b>83,158</b></u>

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
低於一年	\$ 36,559	30,030
一至二年	38,978	32,966
二至三年	40,187	35,147
三至四年	37,944	36,237
四至五年	-	34,216
租賃投資總額	153,668	168,596
未賺得融資收益	(9,151)	(12,717)
租賃投資總額(應收租賃給付現值)	<b>\$ 144,517</b>	<b>155,879</b>

### (五)存 貨

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
商 品	<b>\$ 4,069,166</b>	<b>3,348,193</b>

合併公司營業成本包括已出售存貨之成本、存貨跌價損失(迴升利益)、產品保固費用及其他直接列入營業成本之(收益)費損。合併公司民國一一一年度及一一〇年度認列為已出售存貨之成本分別為12,583,111千元及10,825,721千元；產品保固費用、報廢及取消訂單等損失分別為255,046千元及274,691千元；合併公司民國一一一年度因考量產品市占率趨勢並參酌產品生命週期，評估帳列之淨變現價值，及積極銷售庫存，致迴轉已認列之存貨跌價損失而減少認列銷貨成本75,099千元；民國一一〇年度因缺料及物流時間增長而增加備貨，依淨變現價值認列產生存貨跌價損失為235,732千元。

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

### (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：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
<b>被投資公司</b>		
關聯企業	<b>\$ 1,420,297</b>	<b>1,407,915</b>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	
			111.12.31	110.12.31
友勁	主要業務為網路系統設備及其零組件 之製造、銷售及其有關科技之研究與 開發，為合併公司之供應商	台灣	41.58 %	41.58 %

(1) 友勁之彙總性財務資訊

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
流動資產	\$ 3,871,200	1,693,178
非流動資產	1,732,411	3,397,654
流動負債	1,484,128	875,644
非流動負債	885,525	1,084,837
淨資產	<u>\$ 3,233,958</u>	<u>3,130,351</u>
歸屬於被投資公司業主之淨資產	<u>\$ 3,233,958</u>	<u>3,130,351</u>
	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
營業收入	\$ <u>3,379,117</u>	<u>2,479,234</u>
本期淨利	\$ 94,973	390,654
其他綜合損益	8,634	(57,188)
綜合損益總額	<u>\$ 103,607</u>	<u>333,466</u>
歸屬於被投資公司業主之綜合損益總額	<u>\$ 103,607</u>	<u>333,466</u>
	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
期初合併公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 1,301,552	-
本期歸屬於合併公司之綜合損益總額	43,061	189,571
本期新增對關聯企業之投資	-	1,111,981
期末合併公司對關聯企業淨資產所享份額	1,344,613	1,301,552
減：未實現利益	(30,471)	(9,185)
加：商譽	102,489	102,489
合併公司對關聯企業權益之期末帳面金額	<u>\$ 1,416,631</u>	<u>1,394,856</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) 屬個別不重大之關聯企業彙總財務資訊

合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	<b>\$ 3,666</b>	<b>13,059</b>
	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
歸屬於合併公司之份額：		
本期淨(損)利	\$ (11,026)	1,115
其他綜合損益	1,633	198
綜合損益總額	<b>\$ (9,393)</b>	<b>1,313</b>

### (3) 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：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
友    勁	<b>\$ 1,416,590</b>	<b>1,567,876</b>

合併公司原持有友勁公司17.35%之股份，帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產414,471千元，合併公司於民國一一〇年二月十七日以799,999千元增資友勁公司，累計持股比為41.58%，取得該公司之重大影響，將其列為採用權益法之投資。

### (4) 合併公司於民國一一〇年四月以12,485千元投資T-COM, LLC，持股比為40%，取得該公司之重大影響，將其列為採用權益法之投資。

## 2. 擔    保

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，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	
		<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
D-Link India	印度	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：

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

D-Link India之彙總性財務資訊：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
流動資產	\$ 1,945,176	1,624,500
非流動資產	585,254	541,480
流動負債	818,382	753,636
非流動負債	<u>21,414</u>	<u>15,976</u>
淨資產	<u>\$ 1,690,634</u>	<u>1,396,368</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 651,784</u>	<u>524,978</u>
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
營業收入	<u>\$ 4,286,462</u>	<u>3,197,447</u>
本期淨利	\$ 308,594	161,114
其他綜合損益	<u>(7,236)</u>	<u>(46,985)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 301,358</u>	<u>114,129</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 151,149</u>	<u>78,914</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 147,605</u>	<u>55,901</u>
營業活動現金流量	\$ (1,195)	3,100
投資活動現金流量	9,496	(61,344)
籌資活動現金流量	<u>(39,222)</u>	<u>(24,134)</u>
現金及約當現金減少數	<u>\$ (30,921)</u>	<u>(82,378)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ 20,799</u>	<u>11,783</u>

(八)不動產、廠房及設備

項 目	111年度				
	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期減少</u>	<u>其他</u>	<u>期末餘額</u>
成 本：					
土 地	\$ 544,139	-	-	2,174	546,313
房屋及建築	864,812	919	-	34,369	900,100
其他設備	<u>1,223,381</u>	<u>56,340</u>	<u>(167,275)</u>	<u>45,016</u>	<u>1,157,462</u>
	<u>2,632,332</u>	<u>57,259</u>	<u>(167,275)</u>	<u>81,559</u>	<u>2,603,875</u>
累計折舊：					
房屋及建築	546,482	16,208	-	12,215	574,905
其他設備	<u>1,111,125</u>	<u>62,287</u>	<u>(166,653)</u>	<u>43,395</u>	<u>1,050,154</u>
	<u>1,657,607</u>	<u>78,495</u>	<u>(166,653)</u>	<u>55,610</u>	<u>1,625,059</u>
	<u>\$ 974,725</u>	<u>(21,236)</u>	<u>(622)</u>	<u>25,949</u>	<u>978,816</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	110年度				期末餘額
	期初餘額	本期增加	本期減少	其他	
成 本：					
土 地	\$ 544,586	-	-	(447)	544,139
房屋及建築	875,425	717	-	(11,330)	864,812
其他設備	<u>1,360,132</u>	<u>41,658</u>	<u>(145,694)</u>	<u>(32,715)</u>	<u>1,223,381</u>
	<u>2,780,143</u>	<u>42,375</u>	<u>(145,694)</u>	<u>(44,492)</u>	<u>2,632,332</u>
累計折舊：					
房屋及建築	534,595	15,644	-	(3,757)	546,482
其他設備	<u>1,215,877</u>	<u>69,718</u>	<u>(145,025)</u>	<u>(29,445)</u>	<u>1,111,125</u>
	<u>1,750,472</u>	<u>85,362</u>	<u>(145,025)</u>	<u>(33,202)</u>	<u>1,657,607</u>
	<u>\$ 1,029,671</u>	<u>(42,987)</u>	<u>(669)</u>	<u>(11,290)</u>	<u>974,725</u>

截至民國一十一年及一〇年十二月三十一日止，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111年1月1日餘額	\$ 457,383	8,077	48,109	513,569
本期增加	151,568	839	11,844	164,251
本期減少	(168,382)	(337)	(26,367)	(195,086)
其他	<u>24,393</u>	<u>558</u>	<u>1,246</u>	<u>26,197</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 464,962</u>	<u>9,137</u>	<u>34,832</u>	<u>508,931</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 644,005	8,047	58,254	710,306
本期增加	108,011	-	2,257	110,268
本期減少	(233,925)	(394)	-	(234,319)
其他	<u>(60,708)</u>	<u>424</u>	<u>(12,402)</u>	<u>(72,686)</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 457,383</u>	<u>8,077</u>	<u>48,109</u>	<u>513,569</u>
使用權資產之折舊：				
民國111年1月1日餘額	\$ 203,434	2,173	29,787	235,394
本期增加	113,267	2,150	13,894	129,311
本期減少	(145,117)	(337)	(24,453)	(169,907)
其他	<u>9,476</u>	<u>218</u>	<u>930</u>	<u>10,624</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 181,060</u>	<u>4,204</u>	<u>20,158</u>	<u>205,422</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
民國110年1月1日餘額	\$ 212,885	3,080	24,183	240,148
本期增加	124,855	2,339	17,145	144,339
本期減少	(122,643)	(3,010)	(8,673)	(134,326)
其他	(11,663)	(236)	(2,868)	(14,767)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 203,434</u>	<u>2,173</u>	<u>29,787</u>	<u>235,394</u>
帳面金額：				
民國111年12月31日	<u>\$ 283,902</u>	<u>4,933</u>	<u>14,674</u>	<u>303,509</u>
民國110年12月31日	<u>\$ 253,949</u>	<u>5,904</u>	<u>18,322</u>	<u>278,175</u>

合併公司於民國一一一年度及一一〇年度以營業租賃承租辦公室及倉庫，請詳附註六(十六)。

(十)投資性不動產

111年度				
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	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>52,196</u>
累計折舊：				
房屋及建築	12,320	396	-	12,716
累計減損：				
房屋及建築	1,000	-	-	1,000
	<u>\$ 38,876</u>	<u>(396)</u>	<u>-</u>	<u>38,480</u>
110年度				
項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	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>52,196</u>
累計折舊：				
房屋及建築	11,924	396	-	12,320
累計減損：				
房屋及建築	1,000	-	-	1,000
	<u>\$ 39,272</u>	<u>(396)</u>	<u>-</u>	<u>38,876</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	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
	\$ <u>38,480</u>	\$ <u>38,876</u>
公允價值	<u>73,181</u>	<u>51,328</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(二十三)。另，民國一一一年度及一一〇年度投資性不動產所發生之直接營運費用分別為292千元及296千元。

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，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。

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，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

<u>111年度</u>						
	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期減少</u>	<u>本期攤銷</u>	<u>其 他</u>	<u>期末餘額</u>
商 譽	\$ 287,518	-	-	-	17,573	305,091
商 標 權	132,660	-	-	-	14,459	147,119
專 利 權	15,027	-	-	(2,692)	-	12,335
電腦軟體成本	19,139	1,072	-	(13,809)	-	6,402
其他無形資產	17,894	42,903	(711)	(14,312)	201	45,975
	<u>\$ 472,238</u>	<u>43,975</u>	<u>(711)</u>	<u>(30,813)</u>	<u>32,233</u>	<u>516,922</u>

<u>110年度</u>						
	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期減少</u>	<u>本期攤銷</u>	<u>其 他</u>	<u>期末餘額</u>
商 譽	\$ 295,459	-	-	-	(7,941)	287,518
商 標 權	136,579	-	-	-	(3,919)	132,660
專 利 權	17,719	-	-	(2,692)	-	15,027
電腦軟體成本	43,113	4,147	(2,321)	(25,800)	-	19,139
其他無形資產	18,459	14,672	-	(14,772)	(465)	17,894
	<u>\$ 511,329</u>	<u>18,819</u>	<u>(2,321)</u>	<u>(43,264)</u>	<u>(12,325)</u>	<u>472,238</u>

(十二)其它應付款

應付薪資	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
	\$ 231,312	\$ 321,201
其他應付款－其他	<u>644,831</u>	<u>586,649</u>
	<u>\$ 876,143</u>	<u>907,850</u>

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)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
流動	\$ <u>144,423</u>	<u>142,551</u>
非流動	\$ <u>309,563</u>	<u>297,900</u>

認列於損益之金額如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>14,170</u>	<u>16,777</u>
短期租賃之費用	\$ <u>53,847</u>	<u>46,917</u>
新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓	\$ <u>(23)</u>	<u>(52)</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
租賃之現金流出總額	\$ <u>218,710</u>	<u>230,433</u>

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	<u>111年度</u>					期末餘額
	<u>期初餘額</u>	<u>本期新增</u>	<u>本期使用</u>	<u>本期迴轉</u>	<u>匯率影響數</u>	
保 固	\$ 114,732	7,688	(14,867)	-	(1,246)	106,307
訴訟及權利金	<u>119,067</u>	<u>106,963</u>	<u>-</u>	<u>(34,134)</u>	<u>7,706</u>	<u>199,602</u>
	<u>\$ 233,799</u>	<u>114,651</u>	<u>(14,867)</u>	<u>(34,134)</u>	<u>6,460</u>	<u>305,909</u>

項 目	<u>110年度</u>					期末餘額
	<u>期初餘額</u>	<u>本期新增</u>	<u>本期使用</u>	<u>本期迴轉</u>	<u>匯率影響數</u>	
保 固	\$ 127,303	12,950	(21,717)	-	(3,804)	114,732
訴訟及權利金	<u>132,650</u>	<u>52,431</u>	<u>(9,248)</u>	<u>(55,628)</u>	<u>(1,138)</u>	<u>119,067</u>
	<u>\$ 259,953</u>	<u>65,381</u>	<u>(30,965)</u>	<u>(55,628)</u>	<u>(4,942)</u>	<u>233,799</u>

(十五)退款負債

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
退款負債	\$ <u>473,514</u>	<u>456,699</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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (十六)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：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
低於一年	\$ 3,166	353
一至二年	691	-
未折現租賃給付總額	<b>\$ 3,857</b>	<b>353</b>

### (十七)員工福利

1.本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
確定福利義務之現值	\$ 70,547	86,814
計畫資產之公允價值	(80,571)	(75,551)
淨確定福利(資產)負債	<b>\$ (10,024)</b>	<b>11,263</b>

依本公司之退休辦法規定，員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數之退休金，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高總數以四十五個基數為限。每一基數代表其退休前六個月之平均月薪。

#### (1)計畫資產組成

本公司依中華民國勞動基準法規定，按向主管機關核備之提撥率實付薪資百分之二提撥退休準備金，並專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時，先由退休準備金專戶支應。

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計80,571千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

#### (2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一一一年度及一一〇年度確定福利義務現值變動如下：

	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
1月1日確定福利義務	\$ 86,814	91,577
當期服務成本及利息	1,227	1,197
確定福利負債再衡量數		
— 因人口假設改變所產生之精算損失	-	118
— 因財務假設變動所產生之精算利益	(5,647)	(5,109)
— 因經驗調整所產生之精算(利益)損失	(8,629)	7,971
計畫支付之福利	(3,218)	(8,940)
12月31日確定福利義務	<b>\$ 70,547</b>	<b>86,814</b>

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (3) 計畫資產公允價值之變動

本公司民國一一一年度及一一〇年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 75,551	80,892
利息收入	605	324
確定福利資產再衡量數		
— 計畫資產報酬(不含當期利息)	5,830	1,293
已提撥至計畫之金額	1,803	1,982
計畫支付之福利	(3,218)	(8,940)
12月31日計畫資產之公允價值	<b>\$ 80,571</b>	<b>75,551</b>

### (4) 認列為損益之費用

本公司民國一一一年度及一一〇年度認列為損益之費用如下：

	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
當期服務成本	\$ 532	831
淨確定福利負債之淨利息	90	42
	<b>\$ 622</b>	<b>873</b>
	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
營業成本	\$ 9	14
推銷費用	355	485
管理費用	136	164
研究發展費用	122	210
	<b>\$ 622</b>	<b>873</b>

### (5) 認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，本公司累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數如下：

	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
1月1日	\$ 49,017	47,330
本期認列	(20,106)	1,687
12月31日	<b>\$ 28,911</b>	<b>49,017</b>

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (6)精算假設

本公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
折現率	1.400 %	0.800 %
未來薪資增加	3.000 %	3.000 %

本公司民國一一一年十二月三十一日為淨確定福利資產，，預計一年內無須提撥。

民國一一一年度及一一〇年度之確定福利計畫之加權平均存續期間分別為13.00年及14.00年。

### (7)敏感度分析

於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<b>對確定福利義務之影響</b>	
	<b>增加</b>	<b>減少</b>
111年12月31日		
折現率(變動0.25%)	\$ (2,202)	2,289
未來薪資增加(變動0.25%)	2,071	(2,007)
110年12月31日		
折現率(變動0.25%)	(2,955)	3,080
未來薪資增加(變動0.25%)	2,788	(2,696)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

### 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。在此計畫下本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。

合併公司民國一一一年度及一一〇年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下：

	<b>111年度</b>	<b>110年度</b>
營業成本	\$ 7,414	5,908
營業費用	\$ 110,855	125,698

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)所得稅

合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
當期所得稅費用	\$ 141,227	85,199
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>55,969</u>	<u>(8,587)</u>
所得稅費用	<u>\$ 197,196</u>	<u>76,612</u>

合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
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>\$ 97,156</u>	<u>(45,730)</u>

合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
稅前淨利	\$ 457,578	394,723
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	91,516	78,945
外國轄區稅率差異影響數	(3,088)	(18)
採用權益法之投資收益	6,356	(22,223)
免稅所得	(2,861)	(41,730)
未認列暫時性差異之變動	111,254	(12,032)
以前年度申報差異及其他	<u>(5,981)</u>	<u>73,670</u>
	<u>\$ 197,196</u>	<u>76,612</u>

遞延所得稅資產及負債：

1.未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
可減除暫時性差異		
未實現費用	\$ 66,311	91,619
維修成本準備	12,796	12,572
未實現減損	24,318	24,318
存貨跌價損失	26,720	39,998
其他	<u>107,455</u>	<u>60,350</u>
	<u>237,600</u>	<u>228,857</u>
虧損扣除	<u>1,217,104</u>	<u>1,114,593</u>
	<u>\$ 1,454,704</u>	<u>1,343,450</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.已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一一年度及一一〇年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	集團間側 流交易	國外營運 機構財務 報表換算之 兌換差額	未實現 費用	存貨跌 價損失	呆帳 超限	虧損 扣除	其他	合計
遞延所得稅資產：								
民國111年1月1								
日餘額	\$ 43,265	323,611	26,166	69,281	391	370,746	36,496	869,956
認列於損益	(15,771)	-	(22,071)	(24,449)	(140)	(54,001)	30,746	(85,686)
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額								
	-	(97,156)	-	-	-	-	-	(97,156)
民國111年12月31								
日餘額	\$ <u>27,494</u>	<u>226,455</u>	<u>4,095</u>	<u>44,832</u>	<u>251</u>	<u>316,745</u>	<u>67,242</u>	<u>687,114</u>
民國110年1月1日								
餘額	\$ 65,518	277,881	20,856	25,945	874	288,955	65,606	745,635
認列於損益	(22,253)	-	5,310	43,336	(483)	81,791	(29,110)	78,591
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額								
	-	45,730	-	-	-	-	-	45,730
民國110年12月31								
日餘額	\$ <u>43,265</u>	<u>323,611</u>	<u>26,166</u>	<u>69,281</u>	<u>391</u>	<u>370,746</u>	<u>36,496</u>	<u>869,956</u>
遞延所得稅負債：								
			採用權益法 之投資		其他		合計	
民國111年1月1日餘額	\$	296,579			56,258		352,837	
認列於損益		(53,512)			23,795		(29,717)	
民國111年12月31日餘額	\$	<u>243,067</u>			<u>80,053</u>		<u>323,120</u>	
民國110年1月1日餘額	\$	242,431			40,402		282,833	
認列於損益		54,148			15,856		70,004	
民國110年12月31日餘額	\$	<u>296,579</u>			<u>56,258</u>		<u>352,837</u>	

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

依各該註冊國法律規定，虧損得以扣除當年度之純益。另，合併公司中本公司及友泰投資依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得用以扣除當年度之純益，再行核課所得稅。截至民國一一年十二月三十一日止，尚未扣除之虧損及最後可扣除期限如下：

<u>合併公司</u>	<u>虧損年度</u>	<u>得扣除之最後年度</u>	<u>尚未扣除之虧損</u>
本公司	一〇六年度	一一六年度	\$ 1,487,026
本公司	一〇八年度	一一八年度	162,350
本公司	一〇九年度	一一九年度	620,355
本公司	一一〇年度	一二〇年度	258,641
友泰投資	一〇三年度	一一三年度	2,749
友泰投資	一〇五年度	一一五年度	1,330
友泰投資	一〇八年度	一一八年度	5,947
D-Link Europe	九十二年度、 一〇四年度至 一〇五年度及 一一〇年度至一 一一年度	無限期	502,939
D-Link Brazil	一〇三年度至 一〇八年度及 一一〇年度至一 一一年度	無限期	997,752
友訊上海	一〇六年度至 一〇九年度	一一一年度至 一一四年度	383,261
D-Link Mexicana	一〇三年度至 一〇四年度及 一〇六年度至 一〇八年度	一一三年度至 一一四年度及 一一六年度至 一一八年度	121,308
D-Link System	一〇七年度至 一一〇年度	一二七年度至 一三〇年度	454,169
D-Link International	一〇四年度至 一〇八年度	無限期	1,391,932
D-Link Korea	一〇一年度至 一〇八年度及 一一〇年度	一一一年度至 一一八年度及 一二〇年度	73,044
D-Link Trade	一一一年度	一二一年度	11,504
			<u>\$ 6,474,307</u>

本公司及友泰投資營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國一〇九年度。

## 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)資本及其他權益

#### 1.普通股之發行

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，本公司額定股本均為8,800,000千元(其中民國一一一年及一一〇年十二月三十一日留供發行員工認股權憑證使用之額度均為750,000千元)，截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，實收股本均為5,998,365千元，每股面額均為10元，股數皆為599,837千股。

本公司為提升股東權益報酬率及調整資本結構，於民國一一〇年三月十七日經董事會決議擬辦理現金減資退還股款521,596千元，減資比率為8%，該減資案已於民國一一〇年七月五日經公司股東會決議通過並報經主管機關申報生效，減資基準日為民國一一〇年九月一日，相關減資變更登記已於民國一一〇年十月五日已辦理完竣。

#### 2.資本公積

合併公司資本公積餘額內容如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
已發行股票溢價	\$ 1,037,080	1,217,030
庫藏股票交易	39,310	39,310
員工認股權失效	129,459	129,459
可轉債轉換權失效	81,454	81,454
認列對子公司所有權權益變動數	<u>55,320</u>	<u>55,320</u>
	<u>\$ 1,342,623</u>	<u>1,522,573</u>

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。

本公司民國一一一年三月二十九日經董事會決議以資本公積每股配發現金0.3元，除息基準日為一一一年八月二日，現金發放日為一一一年八月三十一日。

#### 3.保留盈餘

##### (1)法定盈餘公積

本公司依公司法237條規定，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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

### (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，自當期損益與前期末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，則自前期末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。

### (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。

本公司民國一一〇年度盈餘分配案，已於民國一一一年五月二十七日經股東會決議，依法令或主管機關規定提列法定盈餘公積及特別盈餘公積後，無可供分配之盈餘。

本公司民國一一〇年三月十七日經董事會決議通過民國一〇九年度盈餘分派案，經盈虧撥補後，決議分派現金股利0.3元，並已於民國一一〇年七月五日經股東會決議，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

### (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
民國111年1月1日	\$ (1,863,596)	(2,439)
合併公司	493,832	(16,112)
關聯企業	10,500	(9,376)
關聯企業－清算	-	(16,266)
民國111年12月31日餘額	\$ (1,359,264)	(44,193)



友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十一)客戶合約之收入

1.合併公司來自客戶合約之收入如下：

<u>產品及勞務名稱</u>	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
網通產品	\$ 16,875,066	15,364,507
勞務收入	202,822	160,394
	<u>\$ 17,077,888</u>	<u>15,524,901</u>

<u>主要地區市場</u>	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
美 洲	\$ 1,332,290	1,599,246
歐 洲	4,887,624	5,036,179
亞洲及其他	10,857,974	8,889,476
	<u>\$ 17,077,888</u>	<u>15,524,901</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：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
合約負債—流動(銷貨)	\$ <u>109,075</u>	<u>134,833</u>

(2)期初合約負債於民國一一一年度及一一〇年度認列收入分別為91,923千元及70,256千元。

(二十二)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。

本公司民國一一一年度及一一〇年度員工酬勞估列金額分別為7,372千元及12,621千元，董事酬勞估列金額分別為737千元及1,262千元，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章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估列基礎，並分別列報為民國一一一年度及一一〇年度之營業費用。

本公司民國一一〇年度員工及董事酬勞實際分派金額與財務報告認列金額並無差異，相關資訊可於公開資訊觀測站查詢。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十三)營業外收入及支出

1.利息收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
銀行存款利息	\$ 19,419	31,748
其他利息收入	<u>5,175</u>	<u>16,249</u>
合計	<u>\$ 24,594</u>	<u>47,997</u>

2.其他收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
租金收入	\$ 5,488	2,707
股利收入	<u>578</u>	<u>1,155</u>
合計	<u>\$ 6,066</u>	<u>3,862</u>

3.其他利益及損失

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
處分投資利益	\$ 10,929	6,487
外幣兌換損失	(174,244)	(34,474)
金融資產及負債評價利益(損失)	18,252	(19,335)
其他	<u>29,872</u>	<u>51,713</u>
合計	<u>\$ (115,191)</u>	<u>4,391</u>

4.財務成本

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
利息費用	\$ (3,406)	(9,131)
租賃負債利息	<u>(14,170)</u>	<u>(16,777)</u>
合計	<u>\$ (17,576)</u>	<u>(25,908)</u>

(二十四)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：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
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	\$ 590,988	(389,612)
非控制權益匯率產生之淨變動數	<u>(3,544)</u>	<u>(23,013)</u>
認列於其他綜合損益之匯率換算變動數	<u>\$ 587,444</u>	<u>(412,625)</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	\$ 10,500	871
認列於其他綜合損益屬關聯企業之份額	<u>\$ 10,500</u>	<u>871</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十五)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
現金及約當現金	\$ 2,713,085	2,195,080
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	284,830	279,344
應收票據、應收帳款及其他應收款(含關係人)	3,452,584	3,704,572
應收融資租賃款(流動及非流動)	144,517	155,879
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－ 非流動	16,703	33,300
存出保證金及其他流動資產	<u>208,005</u>	<u>214,717</u>
	<u>\$ 6,819,724</u>	<u>6,582,892</u>

(2)金融負債

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	\$ 15,331	16,368
應付票據、應付帳款及其他應付款(含關係人)	3,812,705	3,532,487
租賃負債(流動及非流動)	453,986	440,451
存入保證金	<u>79,030</u>	<u>82,860</u>
	<u>\$ 4,361,052</u>	<u>4,072,166</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。民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為6,819,724千元及6,582,892千元。

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。

## 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
<b>111年12月31日</b>							
非衍生金融負債							
應付票據	\$ 2,056	2,056	2,056	-	-	-	-
應付帳款	2,198,737	2,198,737	2,198,737	-	-	-	-
應付帳款－關係人	735,769	735,769	735,769	-	-	-	-
其他應付款	876,143	876,143	876,143	-	-	-	-
租賃負債	453,986	487,056	81,919	77,138	131,905	190,915	5,179
存入保證金	79,030	79,030	79,030	-	-	-	-
衍生金融負債							
避險目的之換匯交易合約：							
流 出	\$ 1,361	313,330	313,330	-	-	-	-
流 入	-	311,564	311,564	-	-	-	-
避險目的之遠期外匯合約：							
流 出	13,970	1,005,124	1,005,124	-	-	-	-
流 入	-	988,556	988,556	-	-	-	-
	<u>\$ 4,361,052</u>	<u>6,997,365</u>	<u>6,592,228</u>	<u>77,138</u>	<u>131,905</u>	<u>190,915</u>	<u>5,179</u>
<b>110年12月31日</b>							
非衍生金融負債							
應付票據	\$ 11	11	11	-	-	-	-
應付帳款	2,336,740	2,336,740	2,336,740	-	-	-	-
應付帳款－關係人	287,886	287,886	287,886	-	-	-	-
其他應付款	907,850	907,850	907,850	-	-	-	-
租賃負債	440,451	469,512	83,910	70,557	101,921	202,940	10,184
存入保證金	82,860	82,860	82,860	-	-	-	-
衍生金融負債							
避險目的之換匯交易合約：							
流 出	\$ 13,722	1,883,133	1,883,133	-	-	-	-
流 入	-	1,869,634	1,869,634	-	-	-	-
避險目的之遠期外匯合約：							
流 出	2,646	558,157	558,157	-	-	-	-
流 入	-	545,260	545,260	-	-	-	-
	<u>\$ 4,072,166</u>	<u>8,941,043</u>	<u>8,555,441</u>	<u>70,557</u>	<u>101,921</u>	<u>202,940</u>	<u>10,184</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。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	111.12.31			110.12.31		
	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	\$ 51,842	0.03	1,852	94,235	0.04	3,069
日幣	900,870	0.23	211,078	1,051,213	0.24	253,026
加幣	6,125	22.68	138,914	11,342	21.74	246,587
美金	209,971	30.71	6,447,767	173,724	27.69	4,810,424
墨西哥幣	-	1.49	-	2,274	1.38	3,059
巴西幣	10,070	5.89	59,263	41,159	4.96	204,229
澳幣	4,749	20.93	99,394	5,750	20.08	115,478
			<u>\$ 6,958,268</u>			<u>5,635,872</u>
非貨幣性項目：						
美金	\$ 8,849	30.71	<u>271,724</u>	10,210	27.69	<u>282,716</u>
衍生工具：						
歐元	\$ -	32.87	13	14	31.36	437
美金	52	30.71	1,585	-	-	-
日幣	55,377	0.23	12,975	1,163	0.24	280
人民幣	606	4.41	2,674	-	-	-
加幣	8	22.68	185	-	21.74	4
印尼盾	-	0.0020	-	-	-	-
			<u>\$ 17,432</u>			<u>721</u>
金融負債(註)：						
貨幣性項目：						
日幣	\$ 2,094,822	0.23	490,827	1,949,949	0.24	469,350
加幣	3,470	22.68	78,691	888	21.74	19,316
歐元	-	32.87	-	10,051	31.36	315,254
巴西幣	21,851	5.89	128,603	21,834	4.96	108,341
美金	149,608	30.71	4,594,173	114,882	27.69	3,181,083
智利幣	131,909	0.03	4,713	162,786	0.04	5,301
澳幣	2,560	20.93	53,591	1,668	20.08	33,494
墨西哥幣	-	1.49	-	111	1.38	150
			<u>\$ 5,350,598</u>			<u>4,132,289</u>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111.12.31			110.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
衍生工具：						
歐 元	\$ 118	32.87	3,885	119	31.36	3,736
英 鎊	-	37.15	-	16	37.39	607
加 幣	3	22.68	68	9	21.74	187
日 幣	19,859	0.23	4,653	29,626	0.24	7,131
印 尼 盾	10,137	0.0020	19	-	-	-
韓 圓	117,881	0.03	3,171	3,866	0.03	104
巴 西 幣	341	5.89	2,007	264	4.96	1,309
美 金	-	30.71	-	46	27.69	1,278
印度盧比	151	0.37	56	-	-	-
人 民 幣	175	4.41	772	331	4.34	1,439
澳 幣	33	20.93	700	12	20.08	243
盧 布	-	0.44	-	896	0.37	334
			<u>\$ 15,331</u>			<u>16,368</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。

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。於民國一一一年及一一〇年十二月三十一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，民國一一一年度及一一〇年度稅後淨利分別增加或減少22,526千元及21,654千元；權益分別增加或減少65千元及61千元。

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：

資產及負債項目	111.12.31			
	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
<b>重複性公允價值衡量</b>				
<b>非衍生資產及負債</b>				
<b>資產：</b>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動	\$ 267,398	267,398	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產	16,703	12,377	-	4,326

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		111.12.31			
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	
<b>衍生工具</b>					
<b>資產：</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
— 流動	17,432	-	17,432	-	
<b>負債：</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
— 流動	15,331	-	15,331	-	
		110.12.31			
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	
<b>重複性公允價值衡量</b>					
<b>非衍生資產及負債</b>					
<b>資產：</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
— 流動	\$ 278,623	278,623	-	-	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產					
	33,300	29,207	-	4,093	
<b>衍生工具</b>					
<b>資產：</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
— 流動	721	-	721	-	
<b>負債：</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
— 流動	16,368	-	16,368	-	

### (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

合併公司於民國一一一年度及一一〇年度第一等級與第二等級間之移轉並無重大情事。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)第三等級之變動明細表

	<u>透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產</u>
民國111年1月1日	\$ 4,093
認列於其他綜合損益	233
民國111年12月31日	<u>\$ 4,326</u>
民國110年1月1日	\$ 3,739
認列於其他綜合損益	354
民國110年12月31日	<u>\$ 4,093</u>

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，其中與民國一一一年及一一〇年十二月三十一日仍持有之資產相關者如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
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」）	233	354

(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：

<u>項目</u>	<u>評價技術</u>	<u>重大不可 觀察輸入值</u>	<u>重大不可觀察 輸入值與公允 價值關係</u>
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。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111.12.31		110.12.31	
	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	\$ 38,480	73,181	38,876	51,328
111.12.31				
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	\$ 73,181	-	-	73,181
110.12.31				
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	\$ 51,328	-	-	51,328

(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。

(二十六) 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)

合併公司董事會及審計委員會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及審計委員會扮演監督角色。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審計委員會。

### 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，民國一一年及一〇年十二月三十一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。截至民國一一年及一〇年十二月三十一日止，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，合併公司於民國一〇一一年十二月三十一日未使用之借款額度共計3,236,868千元。

### 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。

### (二十七)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：

	<b>111.12.31</b>	<b>110.12.31</b>
負債總額	\$ 5,860,085	5,501,528
減：現金及約當現金	(2,713,085)	(2,195,080)
淨負債	<b>\$ 3,147,000</b>	<b>3,306,448</b>
權益總額	<b>\$ 9,561,456</b>	<b>9,002,336</b>
負債資本比率	<b>32.91%</b>	<b>36.73%</b>

截至民國一一年十二月三十一日止，本年度合併公司資本管理之方式並未改變。

### (二十八)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一年度及一一〇年度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(九)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<b>111.1.1</b>	<b>現金流量</b>	<b>非現金之變動</b>			<b>111.12.31</b>
			<b>交 換</b>	<b>公 允 價 值 變 動</b>	<b>其 他</b>	
租賃負債	\$ 440,451	(150,693)	-	-	164,228	453,986
其 他	82,860	(3,830)	-	-	-	79,030
來自籌資活動之負債						
總額	<b>\$ 523,311</b>	<b>(154,523)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>164,228</b>	<b>533,016</b>

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	110.1.1	現金流量	非現金之變動			110.12.31
			交 換	公允價值 變 動	其 他	
租賃負債	\$ 496,974	(166,739)	-	-	110,216	440,451
其 他	70,284	12,576	-	-	-	82,860
來自籌資活動之負債						
總額	\$ 567,258	(154,163)	-	-	110,216	523,311

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
友勁科技股份有限公司	合併公司之關聯企業(民國一一〇年二月增加持股具重大影響力，由法人董事轉為關聯企業)
Perfect Choice Co., Ltd.	合併公司之關聯企業
T-COM, LLC (T-COM)	合併公司之關聯企業
友佳投資有限公司	合併公司之關聯企業(民國一一一年七月清算完結)
友茂投資股份有限公司	合併公司之關聯企業(民國一一一年十月清算完結)
易通展科技股份有限公司	其他關係人
永洋科技股份有限公司	其他關係人
金智洋科技股份有限公司	其他關係人
易昇鋼鐵股份有限公司	其他關係人

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業及勞務收入

	111年度	110年度
關聯企業	\$ 104,996	15,597
其他關係人	4,347	-
	\$ 109,343	15,597

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。

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.進 貨

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
關聯企業：		
友勁	\$ 1,631,359	1,043,972
其他關係人：		
易通展	902,254	158,950
永洋	<u>6,700</u>	<u>2,241</u>
	<u>\$ 2,540,313</u>	<u>1,205,163</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。

3.應收關係人款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
應收帳款	關聯企業－友勁	\$ -	86
應收帳款	關聯企業－T-COM	3,217	10,101
應收帳款	關聯企業－PC	1,800	-
應收帳款	其他關係人－金智洋	10	-
其他應收款	關聯企業－友勁	73	-
其他應收款	關聯企業－友佳	-	71,169
其他應收款	關聯企業－友茂	-	143,616
其他應收款	關聯企業－T-COM	65	-
其他應收款	其他關係人－易通展	18	21,942
其他應收款	其他關係人－永洋	-	5,573
		<u>\$ 5,183</u>	<u>252,487</u>

合併公司對關聯企業－友佳及友茂之其他應收款主要係因清算而產生之清算權益。友佳投資及友茂投資分別於民國一一年七月及一一年十月清算完結，將其其他權益項下之損失轉至保留盈餘16,266千元。

4.應付關係人款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
應付帳款	關聯企業－友勁	\$ 530,536	176,131
應付帳款	其他關係人－易通展	203,678	109,935
應付帳款	其他關係人－永洋	1,555	1,820
其他應付款	關聯企業－友勁	3,396	6,310
其他應付款	其他關係人－易通展	12,235	-
其他應付款	其他關係人－永洋	6,490	659
其他應付款	其他關係人－金智洋	2,100	-
合約負債	關聯企業－T-COM	8,137	-
		<u>\$ 768,127</u>	<u>294,855</u>

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司對關聯企業之其他應付款包含應付設備款及其他，合約負債係預先對關聯企業收取之銷貨對價。

### 5. 財產交易

合併公司向關係人購置模具設備及無形資產之取得價款彙總如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
關聯企業：		
友勁	\$ 7,510	3,436
其他關係人：		
易通展	32,574	5,814
永洋	472	-
金智洋	2,000	-
	<u>\$ 42,556</u>	<u>9,250</u>

### 6. 向關係人購買勞務

合併公司購買勞務款項明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
關聯企業：		
友勁	\$ 847	12,208
其他關係人：		
易通展	10,102	3,436
永洋	14,466	-
	<u>\$ 25,415</u>	<u>15,644</u>

### 7. 營業外收入及支出

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
其他利益及損失	關聯企業－友佳	\$ 286	-
其他利益及損失	關聯企業－友茂	(2,453)	-
其他利益及損失	其他關係人－易通展	96	-
其他利息收入	其他關係人－易通展	373	272
		<u>\$ (1,698)</u>	<u>272</u>

營業外收入及支出主要係對其他關係人之利息收入及出售雜項購置之收入以及因清算子公司權益產生之其他損失等。

### 8. 租賃

合併公司於民國一一〇年十月出租辦公大樓予其他關係人－易通展，並參考鄰近地區辦公室租金行情簽訂一年期租賃合約，合約總金額為3,663千元。於民國一一一年度及一一〇年度分別認列租金收入3,488千元及1,300千元。合併公司另於民國一一一年三月出租辦公大樓予友勁並簽訂一年期租賃合約，合約總價值為640千元。於民國一一一年度認列租金收入524千元。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (三) 主要管理人員薪酬

主要管理人員薪酬包括：

	111年度	110年度
短期員工福利	\$ 45,338	85,582
退職後福利	904	5,959
	\$ 46,242	91,541

### 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	111.12.31	110.12.31
其他流動資產及其他非流動資產	押租金、履約保證及定期存款	\$ 97,164	77,143

### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 巴西子公司以前年度銷貨退回之發票檢附憑證不足，與當地稅務當局之見解有爭議，已依法提起訴訟或申請，並就本稅及利息作必要之估列。
- (二) 印度子公司以前年度關稅結算申報，與當地稅務當局之見解有爭議，合併公司評估前述事項對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (三) UNM Rainforest Innovations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。合併公司評估該事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (四) Israel Consumers Council於民國一〇九年主張D-Link International在以色列涉嫌限制產品轉售價格而提起團體訴訟，D-Link International已委任律師處理並協商和解中。合併公司評估該事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (五) Atlas Global於民國一一一年對本公司提起訴訟，主張D-Link部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任律師進行答辯。合併公司評估該事件對合併公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (六) TurboCode LLC於民國一一一年對本公司提起訴訟，主張D-Link部分產品疑似侵害其專利，本公司已委任律師進行答辯。合併公司評估該事件對目前之營運，不致產生重大影響。
- (七) 除上述事件外，目前有數家公司與本公司進行專利授權討論事宜，惟均處於協商階段，其相關金額或不具重大性或尚無法明確估計，惟本公司業已適當估列。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

## 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	111年度			110年度		
	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	72,135	1,927,470	1,999,605	58,220	2,058,494	2,116,714
勞健保費用	2,600	99,919	102,519	2,381	127,032	129,413
退休金費用	7,423	111,468	118,891	5,922	126,557	132,479
其他員工福利費用	8,664	218,930	227,594	8,352	236,925	245,277
折舊費用	12,164	196,038	208,202	13,528	216,569	230,097
攤銷費用	31	30,782	30,813	36	43,228	43,264

### 十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一一年度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	友訊上海	應收關係 人款項	是	317,459	317,459	317,459	3.80	2	-	營運週轉	-	-	-	2,797,257	2,797,257
1	D-Link International	友訊上海	應收關係 人款項	是	597,646	360,357	360,357	-	2	-	應收轉資 金貸與	-	-	-	2,797,257	2,797,257
2	D-Link Russia Investment	友訊科技	應收關係 人款項	是	752,346	752,346	752,346	-	2	-	營運週轉	-	-	-	767,444	767,444
3	D-Link Japan K.K.	友訊科技	應收關係 人款項	是	421,749	421,749	421,749	0.50	2	-	營運週轉	-	-	-	617,517	617,517
4	D-Link (Deutschland) GmbH	D-Link Europe	應收關係 人款項	是	164,349	164,349	101,897	1.00	2	-	營運週轉	-	-	-	200,050	200,050

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4：D-Link Japan K.K.對本公司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5：D-Link (Deutschland) GmbH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。

註6：僅揭露民國一一一年止仍有效之資金貸與他人額度。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### 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	1,999,455	122,473	122,473	62,324	-	1.37 %	5,998,365	Y	N	N
0	本公司	友訊上海	2	1,999,455	153,540	153,540	57,152	-	1.72 %	5,998,365	Y	N	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：按原幣數依據民國一一年期未匯率計算。

### 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				期中最高持股或出賣情形	備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值		
本公司	EHO0	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	749,663	-	4.11 %	-	4.11 %	
本公司	EWAVE	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	83,334	-	1.89 %	-	1.89 %	
本公司	TGC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	-	1.84 %	-	1.84 %	
本公司	宜佳資訊(股)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 %	-	6.68 %	
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 %	-	3.05 %	
本公司	PurpleComm, Inc.	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 %	-	14.10 %	
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 %	-	2.39 %	
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 %	-	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 %	-	0.05 %	
友泰投資	Stemcyte	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	18,950	215	0.01 %	215	0.01 %	
友泰投資	凱美	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	231,342	12,377	0.21 %	12,377	0.21 %	
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	310,132	37,716	- %	37,716	- %	
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	258,923	34,297	- %	34,297	- %	

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				期中最高持股 或出資情形	備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值		
D-Link India	NIPPON INDIA MUTUAL FUND	無	透過損益按公允價 值衡量之金融資 產-流動	16,719	33,606	- %	33,606	- %	
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	25,004	32,126	- %	32,126	- %	
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	27,909	35,895	- %	35,895	- %	
D-Link India	HDFC MUTUAL FUND	無	透過損益按公允價 值衡量之金融資 產-流動	20,926	33,788	- %	33,788	- %	
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	27,993	37,690	- %	37,690	- %	
D-Link India	AXIS MUTUAL FUND	無	透過損益按公允價 值衡量之金融資 產-流動	24,571	22,280	- %	22,280	- %	

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)	(920,101)	(13) %	60天	-	-	82,248	5 %	
本公司	D-Link Systems	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(540,088)	(8) %	75天	-	-	240,255	14 %	
本公司	D-Link Canada	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(158,061)	(2) %	60天	-	-	43,643	3 %	
本公司	D-Link Europe	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(1,547,963)	(22) %	60天	-	-	280,006	17 %	
本公司	D-Link ME	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(1,302,058)	(18) %	60天	-	-	382,258	23 %	
本公司	D-Link Australia	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(199,263)	(3) %	60天	-	-	26,026	2 %	
本公司	D-Link Japan	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(622,582)	(9) %	60天	-	-	143,758	9 %	
本公司	D-Link India	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(939,617)	(13) %	45天	-	-	225,073	13 %	
本公司	D-Link Trade	本公司之 子 公司	(銷貨及勞務 收入)	(140,493)	(2) %	180天	-	-	-	- %	
本公司	友勁	友勁為合 併 公司之關 聯 企業	進貨	1,434,699	23 %	90天	-	-	(453,134)	(27) %	
本公司	易通展	其他關係 人	進貨	706,972	11 %	90天	-	-	(146,742)	(9) %	
D-Link International	本公司	母公司	進貨	841,882	54 %	60天	-	-	(82,248)	(61) %	

友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	
D-Link Systems	本公司	母公司	進貨	560,936	90 %	75天	—	—	(240,255)	(59) %	
D-Link Canada	本公司	母公司	進貨	156,763	73 %	60天	—	—	(43,643)	(67) %	
D-Link Europe	本公司	母公司	進貨	1,540,225	82 %	60天	—	—	(280,006)	(75) %	
D-Link ME	本公司	母公司	進貨	1,301,467	42 %	60天	—	—	(382,258)	(48) %	
D-Link Australia	本公司	母公司	進貨	198,788	91 %	60天	—	—	(26,026)	(94) %	
D-Link Japan	本公司	母公司	進貨	597,478	85 %	60天	—	—	(143,758)	(86) %	
D-Link India	本公司	母公司	進貨	879,724	22 %	45天	—	—	(225,073)	(36) %	
D-Link Trade	本公司	母公司	進貨	140,405	9 %	180天	—	—	-	- %	
D-Link International	D-Link Europe	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(326,820)	(13) %	60天	—	—	(1,362)	- %	
D-Link International	D-Link ME	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(246,990)	(10) %	60天	—	—	203,906	15 %	
D-Link International	D-Link Trade	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(351,349)	(14) %	180天	—	—	502,756	36 %	
D-Link Europe	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	326,820	17 %	60天	—	—	1,362	- %	
D-Link ME	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	246,990	8 %	60天	—	—	(203,906)	(26) %	
D-Link Trade	D-Link International	最終母公司 皆為友訊	進貨	351,349	23 %	180天	—	—	(502,756)	(55) %	
友訊上海	D-Link Trade	最終母公司 皆為友訊	(銷貨)	(886,577)	(87) %	150天	—	—	397,466	96 %	
D-Link Trade	友訊上海	最終母公司 皆為友訊	進貨	886,577	58 %	150天	—	—	(397,466)	(43) %	

註：子公司相關交易及期末餘額業已沖銷。

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		
本公司	D-Link Systems	本公司之子公司	240,255	4.67	-	-	69,360	-
本公司	D-Link Europe	本公司之子公司	280,006	10.70	-	-	98,535	-
本公司	D-Link ME	本公司之子公司	382,258	6.78	-	-	61,415	-
本公司	D-Link Japan	本公司之子公司	143,758	8.31	-	-	51,579	-
本公司	D-Link India	本公司之子公司	225,073	7.31	-	-	128,083	-
D-Link International	D-Link ME	最終母公司皆 為友訊	203,906	0.65	203,906	-	-	-
D-Link International	D-Link L.A.	最終母公司皆 為友訊	638,497	-	638,497	-	-	-
D-Link International	D-Link Brazil	最終母公司皆 為友訊	167,458	0.03	167,458	-	17,897	-
D-Link International	D-Link Trade	最終母公司皆 為友訊	502,756	0.56	465,919	-	56,392	-

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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		
友訊上海	D-Link Trade	最終母公司皆 為友訊	397,466	5.95	-	-	82,289	-

註1：係逾正常授信期間三個月之應收關係人款。

註2：係截至民國一十二年二月十日之收回情形。

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：			
本公司	換匯交易	美元	USD 28,200	1,585	1,585
本公司	換匯交易	日圓	JPY 1,800,000	12,975	12,975
D-Link International	換匯交易	人民幣	CNH 127,134	2,674	2,674
本公司	遠期外匯	出售歐元	EUR 1,400	13	13
本公司	遠期外匯	出售加拿大幣	CAD 900	185	185
本公司	換匯交易	歐元	EUR 2,400	(71)	(71)
D-Link International	換匯交易	歐元	EUR 800	(709)	(709)
本公司	換匯交易	澳幣	AUD 600	(56)	(56)
本公司	換匯交易	加拿大幣	CAD 500	(50)	(50)
D-Link International	換匯交易	人民幣	CNH 41,664	(475)	(475)
本公司	遠期外匯	出售歐元	EUR 6,300	(3,105)	(3,105)
本公司	遠期外匯	出售澳幣	AUD 1,700	(644)	(644)
本公司	遠期外匯	出售加拿大幣	CAD 1,000	(18)	(18)
D-Link International	遠期外匯	出售印尼盾	IDR 21,805,000	(19)	(19)
D-Link India	遠期外匯	出售印度盧比	INR 227,782	(56)	(56)
D-Link International	遠期外匯	出售巴西幣	BRL 26,625	(2,007)	(2,007)
D-Link International	遠期外匯	購買人民幣	CNH 24,301	(297)	(297)
本公司	遠期外匯	出售日幣	JPY 1,025,060	(4,653)	(4,653)
D-Link International	遠期外匯	出售韓圓	KRW 4,420,970	(3,171)	(3,171)

### 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	111年度交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	D-Link Systems	1	採用權益法之投資	1,507,525	-	10 %
0	本公司	D-Link International	1	採用權益法之投資	2,478,811	-	16 %
0	本公司	D-Link Holding	1	採用權益法之投資	1,664,029	-	11 %
0	本公司	D-Link Australia	1	採用權益法之投資	156,385	-	1 %
0	本公司	D-Link ME	1	採用權益法之投資	1,033,412	-	7 %
0	本公司	D-Link Japan	1	採用權益法之投資	626,409	-	4 %
0	本公司	D-Link Brazil	1	採用權益法之投資貸餘	(179,589)	-	(1) %

## 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	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	111年度交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入或總資產之比率
0	本公司	D-Link L.A.	1	採用權益法之投資貸餘	(627,565)	-	(4) %
0	本公司	D-Link International	1	銷貨及勞務收入	920,101	60天	5 %
0	本公司	D-Link Systems	1	銷貨及勞務收入	540,088	75天	3 %
0	本公司	D-Link Europe	1	銷貨及勞務收入	1,547,963	60天	9 %
0	本公司	D-Link ME	1	銷貨及勞務收入	1,302,058	60天	8 %
0	本公司	D-Link Australia	1	銷貨及勞務收入	199,263	60天	1 %
0	本公司	D-Link Japan	1	銷貨及勞務收入	622,582	60天	4 %
0	本公司	D-Link India	1	銷貨及勞務收入	939,617	45天	6 %
0	本公司	D-Link Systems	1	應收關係人款項	240,255	75天	2 %
0	本公司	D-Link Europe	1	應收關係人款項	280,006	60天	2 %
0	本公司	D-Link ME	1	應收關係人款項	382,258	60天	2 %
0	本公司	D-Link India	1	應收關係人款項	225,073	45天	1 %
1	D-Link Holding	D-Link Mauritius	3	採用權益法之投資	1,040,489	-	7 %
1	D-Link Holding	D-Link Europe	3	採用權益法之投資	970,342	-	6 %
1	D-Link Holding	Success Stone	3	採用權益法之投資	170,952	-	1 %
1	D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	3	採用權益法之投資貸餘	(266,983)	-	(2) %
2	D-Link International	D-Link ME	3	應收關係人款項	203,906	60天	1 %
2	D-Link International	D-Link L.A.	3	應收關係人款項	638,497	75天	4 %
2	D-Link International	D-Link Brazil	3	應收關係人款項	167,458	75天	1 %
2	D-Link International	D-Link Trade	3	應收關係人款項	502,756	180天	3 %
2	D-Link International	D-Link Europe	3	銷貨	326,820	60天	2 %
2	D-Link International	D-Link ME	3	銷貨	246,990	60天	1 %
2	D-Link International	D-Link Trade	3	銷貨	351,349	180天	2 %
2	D-Link International	D-Link Russia Investment	3	採用權益法之投資	767,444	-	5 %
3	D-Link Mauritius	D-Link India	3	採用權益法之投資	1,038,838	-	7 %
4	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	友訊上海	3	採用權益法之投資貸餘	(279,321)	-	(2) %
5	D-Link Europe	D-Link Deutschland	3	採用權益法之投資	200,050	-	1 %
6	友訊上海	D-Link Trade	3	銷貨	886,577	150天	5 %
6	友訊上海	D-Link Trade	3	應收關係人款項	397,466	150天	3 %

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：

民國一一年度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			期中最高持股或出資情形	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	1,672,702	1,625,875	48,045,007	100.00 %	1,507,525	100.00 %	44,144	44,144	本公司於111年11月向D-Link Holding取得D-Link Systems 1.56%股權
本公司	D-Link Canada	Canada	加拿大之行銷及售後服務	216,354	216,354	5,736,000	100.00 %	153,846	100.00 %	(133,045)	(133,045)	
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 %	2,478,811	99.36 %	(267,555)	(37,521)	本公司與D-Link Holding 共同持有100%股權；本期認列之投資損益包括聯屬公司交易之損益認列。
本公司	D-Link L.A.	Cayman Island	拉丁美洲之行銷及售後服務	326,600	326,600	41,000	100.00 %	(627,565)	100.00 %	-	-	
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 %	9,134	100.00 %	(2,161)	(2,161)	本公司與D-Link Holding 共同持有100%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 %	3,444	100.00 %	(12,785)	(12,785)	本公司與D-Link Sudamerica 共同持有100%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 %	(179,589)	100.00 %	(38,146)	(38,943)	本公司與D-Link Holding 共同持有100%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 %	1,033,412	83.33 %	148,303	148,303	本公司與D-Link International 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	16,764	16,744	1,000,000	100.00 %	156,385	100.00 %	8,931	8,931	本公司於111年12月向D-Link International 取得D-Link Australia 0.10%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 %	1,664,029	100.00 %	182,310	62,373	本期認列之投資損益包括聯屬公司交易之損益認列。
本公司	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	120,050	120,050	-	- %	120,050	- %	10,169	-	本公司直接與間接投資100%持有之股權；本期採權益法認列之投資損益已併入D-Link Europe認列。
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 %	626,409	100.00 %	15,302	15,302	
本公司	D-Link Investment	Singapore	投資公司	67,191	67,191	2,200,000	100.00 %	46,318	100.00 %	129,066	129,066	
本公司	友佳投資	台灣	投資公司	-	-	-	- %	-	- %	-	-	111年7月清算完成

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			期中最高持股或出賣情形	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	友茂投資	台灣	投資公司	-	-	-	- %	-	- %	-	-	111年10月清算完成
本公司	友泰投資	台灣	投資公司	146,000	146,000	14,600,000	100.00 %	44,434	100.00 %	(1,916)	(1,916)	
本公司	友勁	台灣	網路系統設備及其零組件之製造、銷售及其有關科技之研究與開發	1,102,479	1,102,479	137,532,993	41.58 %	1,416,631	41.58 %	94,973	18,203	本期認列之投資損益包括與關聯企業交易之損益認列。
D-Link Investment	D-Link Trade	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	66,538	66,538	-	100.00 %	48,141	100.00 %	129,252	129,252	
D-Link Trade	T-COM	Russia	俄羅斯之行銷及售後服務	12,485	12,485	-	40.00 %	1,874	40.00 %	(4,293)	(8,468)	
D-Link International	D-Link Australia	Australia	澳洲及紐西蘭之行銷及售後服務	-	22	-	- %	-	- %	-	-	D-Link International 於111年12月將 D-Link Australia 0.10%股權移轉至本公司
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 %	32,428	16.67 %	148,303	-	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 %	(39,744)	100.00 %	(6,351)	(6,351)	
D-Link International	D-Link Trade M	Republic of Moldova	摩達多瓦之行銷及售後服務	13	13	-	100.00 %	(192)	100.00 %	6	6	
D-Link International	D-Link Russia Investment	BVI	投資公司	789,757	789,757	25,000,000	100.00 %	767,444	100.00 %	(43,985)	(43,985)	
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 %	7,876	100.00 %	155	155	
D-Link International	D-Link Lithuania	Lithuania	行銷及售後服務	3,574	3,574	1,000	100.00 %	4,617	100.00 %	556	556	
D-Link Holding	D-Link Europe	UK.	歐洲之行銷及售後服務	971,293	971,293	32,497,455	100.00 %	970,342	100.00 %	(253,432)	(253,432)	
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 %	(15,047)	0.64 %	(267,555)	-	D-Link International 之投資損益直接由本公司認列
D-Link Holding	OOO D-Link Russia	Russia	俄羅斯之售後服務	11,309	11,309	-	100.00 %	5,617	100.00 %	327	327	
D-Link Holding	D-Link Mauritius	Mauritius	投資公司	186,789	186,789	200,000	100.00 %	1,040,489	100.00 %	154,913	154,913	
D-Link Holding	D-Link Shiang-Hai (Cayman)	Cayman Islands	投資公司	654,974	654,974	50,000	100.00 %	(266,983)	100.00 %	281,526	281,526	
D-Link Holding	D-Link Systems	USA	美國地區之行銷及售後服務	-	49,320	-	- %	-	- %	-	-	D-Link Holding 於111年11月將 D-Link Systems 1.56%股權移轉至本公司
D-Link Holding	Wishfi	Singapore	研究、開發、行銷及售後服務	-	-	-	- %	-	- %	-	-	111年1月註銷
D-Link Holding	Success Stone	BVI	投資公司	297,027	297,027	9,822	100.00 %	170,952	100.00 %	(484)	(484)	
D-Link Holding	MiiiCasa Holding	Cayman Island	投資公司	61,087	61,087	21,000,000	28.98 %	-	28.98 %	-	-	

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			期中最高持股或出資情形	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 Holding	D-Link Brazil	Brazil	巴西之行銷及售後服務	-	-	100	- %	-	- %	(38,146)	-	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	- %	-	- %	(2,162)	-	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 %	1,038,838	51.02 %	308,594	157,445	
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 %	14	0.01 %	6,374		1 D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%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 %	125,258	99.99 %	6,374	6,373	D-Link Mauritius與D-Link India共同持有100%股權
D-Link L.A	D-Link Peru S.A.	Peru	秘魯之行銷及售後服務	-	-	1	0.03 %	3	0.03 %	(1,380)	-	D-Link Peru S.A.之投資損益由D-Link Sudamerica認列
D-Link Sudamerica	D-Link de Colombia SAS.	Colombia	哥倫比亞之行銷及售後服務	22,213	22,213	1,443,605	100.00 %	4,917	100.00 %	(139)	(139)	
D-Link Sudamerica	D-Link Guatemala S.A.	Guatemala	瓜地馬拉之行銷及售後服務	410	410	99,000	99.00 %	562	99.00 %	-	-	清算中
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 %	8,449	99.97 %	(1,380)	(1,380)	
D-Link Sudamerica	D-Link Mexicana	Mexico	墨西哥之行銷及售後服務	6	6	3	- %	6	- %	(12,784)	-	D-Link Mexicana之投資損益由本公司認列
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 %	73	100.00 %	-	-	D-Link Argentina之投資損益由D-Link Sudamerica認列；清算中
D-LINK Europe	D-Link Deutschland	Germany	德國之行銷及售後服務	131,769	131,769	-	100.00 %	200,050	100.00 %	10,169	10,169	(註2)
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 %	16,394	100.00 %	1,008	1,008	
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 %	65,371	100.00 %	4,532	4,532	
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 %	27,150	100.00 %	749	749	
D-LINK Europe	D-Link (Holdings) Ltd.	UK.	投資公司	-	-	3	100.00 %	9,348	100.00 %	-	-	
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 %	41,913	100.00 %	2,134	2,134	
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 %	8,376	100.00 %	539	539	
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 %	23,570	100.00 %	1,113	1,113	
D-LINK Europe	D-Link Magyarorszag	Hungary	匈牙利之行銷及售後服務	523	523	300	100.00 %	5,590	100.00 %	59	59	

## 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			期中最高持股或出資情形	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 Europe	D-Link s.r.o	Czech	捷克之行銷及售後服務	329	329	100	100.00 %	4,374	100.00 %	412	412	
D-Link (Holdings)Ltd	D-Link UK	UK.	英國之行銷及售後服務	-	-	300,100	100.00 %	9,348	100.00 %	-	-	
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 %	1,203	100.00 %	(7)	(7)	清算中
友泰投資	拓碼科技	台灣	網路通訊測試儀器之研究、開發、生產、製造及銷售	38,110	38,110	1,832,446	41.18 %	1,792	41.18 %	(5,969)	(2,558)	

註1：包括聯屬公司交易之損益認列。

註2：為有限公司。

註3：子公司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	期中最高持股或出資情形	本期認列投資損益	期末投資帳面金額(註二)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回							
友訊上海	網路設備、無線通信系統等之買賣、運輸加工等業務	598,806	(一)	598,806	-	-	598,806	280,732	100.00%	100.00%	280,732	(279,321)	-
網諮信息	研究、開發及貿易等業務	21,496	(一)	20,037	-	-	20,037	794	100.00%	100.00%	794	14,399	-
友翔電子	技術推廣服務、銷售計算機、軟件及輔助設備；貨物進出口；技術進出口。	62,610	(三)	-	-	-	-	502	9.86 %	9.86 %	-	4,111	-

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：台幣係依據民國一十一年十二月三十一日期末匯率計算，美金30.71、人民幣4.41。

#### 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	618,843	574,462	註

註：依民國一〇九年十二月三十日修正「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：合併公司民國一十一年一月一日至十二月三十一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。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (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	59,818,400	9.97 %

### 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、亞洲地區及其他事業部門，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：

#### (一)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司係以主要營運決策者複核之內部管理報告之部門稅前損益作為管理階層資源分配與評估績效之基礎。

	111年度				
	美 洲	歐 洲	亞洲及其他	調整及沖銷	合 計
來自合併公司以外客戶之					
收入	\$ 1,332,290	4,887,624	10,857,974	-	17,077,888
來自合併公司之收入	30,411	22,969	2,839,566	(2,892,946)	-
收入合計	<u>\$ 1,362,701</u>	<u>4,910,593</u>	<u>13,697,540</u>	<u>(2,892,946)</u>	<u>17,077,888</u>
部門(損)益	<u>\$ (140,985)</u>	<u>(86,434)</u>	<u>1,465,273</u>	<u>(780,276)</u>	<u>457,578</u>
	110年度				
	美 洲	歐 洲	亞洲及其他	調整及沖銷	合 計
來自合併公司以外客戶之					
收入	\$ 1,599,246	5,036,179	8,889,476	-	15,524,901
來自合併公司之收入	23,999	4,045	3,977,356	(4,005,400)	-
收入合計	<u>\$ 1,623,245</u>	<u>5,040,224</u>	<u>12,866,832</u>	<u>(4,005,400)</u>	<u>15,524,901</u>
部門(損)益	<u>\$ (208,701)</u>	<u>57,325</u>	<u>1,266,460</u>	<u>(720,361)</u>	<u>394,723</u>
應報導部門資產：					
民國111年12月31日	<u>\$ 2,954,333</u>	<u>4,585,624</u>	<u>23,412,208</u>	<u>(15,530,624)</u>	<u>15,421,541</u>
民國110年12月31日	<u>\$ 3,133,150</u>	<u>3,967,148</u>	<u>20,546,004</u>	<u>(13,142,438)</u>	<u>14,503,864</u>

上述應報導部門資訊重大調節項目說明如下：

民國一一一年度及一一〇年度之應報導部門收入合計數分別應銷除集團間收入2,892,946千元及4,005,400千元。

## 友訊科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

### (二)產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊請詳附註六(二十三)。

### (三)地區資訊

<u>地 區 別</u>	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
非流動資產：		
臺 灣	\$ 856,630	828,286
印 度	496,376	459,859
其他國家	<u>728,589</u>	<u>664,301</u>
合 計	<u>\$ 2,081,595</u>	<u>1,952,446</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、使用權資產、無形資產及其他非流動資產，惟不包含金融工具及遞延所得稅資產之非流動資產。

### (四)主要客戶資訊

合併公司民國一一一年度及一一〇年度並無個別銷貨收入占總銷貨收入金額10%以上之客戶。

# 社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1121593 號

會員姓名：  
 (1) 謝秋華  
 (2) 周寶蓮

事務所名稱： 安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址： 台北市信義區信義路五段7號68樓 事務所統一編號： 04016004

事務所電話： (02)81016666 委託人統一編號： 22099189

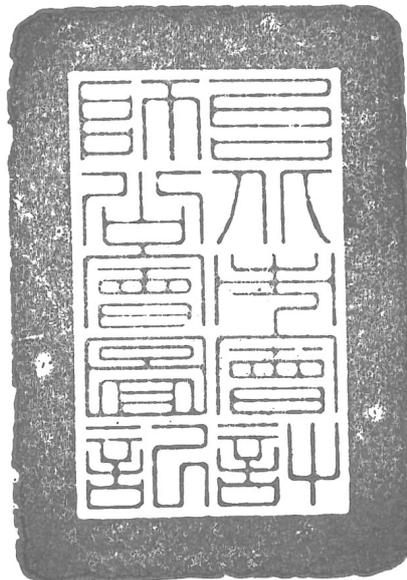
會員書字號：  
 (1) 北市會證字第 3953 號  
 (2) 北市會證字第 2637 號

印鑑證明書用途： 辦理 友訊科技股份有限公司

111 年 01 月 01 日 至  
 111 年度 (自民國 111 年 12 月 31 日 ) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 112 年 02 月 20 日