

中華電信股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國108及107年度

地址：台北市中正區信義路一段21-3號

電話：(02)2344-5488

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3~7		-
四、個體資產負債表	8		-
五、個體綜合損益表	9~11		-
六、個體權益變動表	12		-
七、個體現金流量表	13~15		-
八、個體財務報告附註			
(一) 公司沿革及營業	16		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	16		二
(三) 重大會計政策之彙總說明	17~29		三
(四) 重大會計判斷、估計及假設不確定性 之主要來源	29~31		四
(五) 新發布及修訂準則及解釋之適用	32~34		五
(六) 重要會計項目之說明	34~81		六~三一
(七) 關係人交易	81~85		三二
(八) 質抵押之資產	-		-
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	86		三三
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	86~87		三四
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	88、91~99		三五
2. 轉投資事業相關資訊	88、100~103		三五
3. 大陸投資資訊	88、104		三五
(十四) 部門資訊	88~90		三六
九、重要會計項目明細表	105~117		-

會計師查核報告

中華電信股份有限公司 公鑒：

查核意見

中華電信股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表以及個體財務報表附註（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，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達中華電信股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

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一般公認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個體財務報表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，與中華電信股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。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。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對中華電信股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表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。

茲對中華電信股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

行動通信業務收入之認列

關鍵查核事項說明

如個體財務報表附註三及二五所述，中華電信股份有限公司之行動通信業務收入係由小額且廣大之用戶資費組成，該等用戶資費方案組合複雜多樣且資料量龐大，是以中華電信股份有限公司高度依賴自動化資訊系統處理及認列行動通信業務收入。

基於行動通信業務收入係高度仰賴系統自動化處理，本會計師因應之查核工作需有賴資訊專家參與協助辨認、測試及評估高度自動化之資訊系統，因而增添查核之複雜程度及挑戰。

本會計師執行之查核程序包含：

- 藉由內部資訊專家協助辨識處理行動通信業務收入之重要系統，並測試該等系統之一般資訊系統控制，包括存取控制及變更控制；測試與行動通信業務收入攸關之系統間資料拋轉之控制、自動控制以及確保收入正確及完整之相關控制。
- 測試行動通信業務收入之相關控制，包括相關系統拋轉至會計資訊系統之調節。
- 自行動通信業務收入中抽核樣本並核對用戶合約及收款紀錄。

專案業務收入之認列

關鍵查核事項說明

如個體財務報表附註三及四所述，專案業務主要為提供客戶一項或結合多項之高度客製化專案設備或勞務服務。中華電信股份有限公司提供專案業務時，可能需將部分或絕大部分應提供之義務或勞務外包予第三者，因而此類合約收入之會計處理涉及管理階層之判斷，特別是中華電信股份有限公司於交易中係主理人或代理人之判斷。

基於中華電信股份有限公司在專案業務交易中需判斷其係主理人或代理人，以決定收入應以總額法或淨額法認列，而專案業務合約數量多且本會計師執行查核程序及評估結果時需涉及判斷程度較高，是以本會計師查核專案業務收入需要執行更廣泛的查核工作。

本會計師執行之查核程序包含：

- 測試專案業務收入之相關控制，其中包含判斷公司於交易中應屬主理人或代理人，以及相關收入認列之控制制度。
- 本會計師業以抽樣方式執行下列主要查核程序：(1)取得專案合約及權責人員編製之主理人或代理人評估文件，依合約條款及交易實質考量中華電信股份有限公司在交易中是否為主要履約義務人、所承擔之存貨風險及訂價自由等因素後，決定中華電信股份有限公司於主理人或代理人之評估係符合相關會計準則；(2)核對收入認列金額與原始文件相符，並測試收入認列計算之正確性；(3)發函詢證。

強調事項

如個體財務報表附註五所述，中華電信股份有限公司自民國 108 年開始適用 IFRS 16「租賃」。本會計師未因此修正查核意見。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估中華電信股份有限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中華電信股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

中華電信股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表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，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表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個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表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，惟其目的非對中華電信股份有限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，以及使中華電信股份有限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個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，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中華電信股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於中華電信股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成中華電信股份有限公司查核意見。

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，決定對中華電信股份有限公司民國108年度個體財務報表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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 鼎 聲

張 鼎 聲



會計師 施 景 彬

施 景 彬



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 109 年 2 月 26 日

中華電信股份有限公司
個體資產負債表
民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註三及六)	\$ 25,081,712	5	\$ 16,922,851	4
1139	避險之金融資產(附註三及十九)	327	-	1,069	-
1140	合約資產(附註三及二五)	1,470,985	-	1,653,886	-
1170	應收票據及帳款淨額(附註三、四、九及二五)	23,478,061	5	27,851,879	6
1180	應收關係人款項(附註三二)	785,570	-	817,874	-
130X	存貨(附註三、四及十)	12,491,728	3	10,471,759	2
1410	預付款項(附註五、十一及三二)	1,436,346	-	1,438,962	-
1476	其他金融資產(附註十二及二三)	2,866,059	1	5,671,132	1
1479	其他流動資產(附註十八)	2,354,215	1	2,509,572	1
11XX	流動資產總計	<u>69,965,003</u>	<u>15</u>	<u>67,338,984</u>	<u>14</u>
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註三、四及七)	778,105	-	517,362	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(附註三、四及八)	6,923,315	2	6,533,053	1
1550	採用權益法之投資(附註三、五及十三)	20,320,122	4	15,696,310	4
1560	合約資產(附註三及二五)	804,698	-	667,259	-
1600	不動產、廠房及設備(附註三、四、五、十四及三二)	274,744,872	60	281,056,057	64
1755	使用權資產(附註三、四、五及十五)	10,292,025	2	-	-
1760	投資性不動產(附註三、四及十六)	8,094,618	2	8,212,437	2
1780	無形資產(附註三、四及十七)	46,519,457	10	50,404,295	11
1840	遞延所得稅資產(附註三、五及二七)	2,719,035	1	3,041,999	1
1955	取得合約之增額成本(附註三及二五)	6,976,421	2	7,620,704	2
1975	淨確定福利資產(附註三、四及二三)	2,108,176	1	1,149,402	-
1985	預付款項(附註五、十一及三二)	1,381,618	-	1,852,675	-
1990	其他非流動資產(附註十八)	5,687,816	1	4,726,124	1
15XX	非流動資產總計	<u>387,350,278</u>	<u>85</u>	<u>381,477,677</u>	<u>86</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$457,315,281</u>	<u>100</u>	<u>\$448,816,661</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債(附註三、四及七)	\$ 228	-	\$ 897	-
2130	合約負債(附註三、五及二五)	16,684,939	3	10,686,892	2
2170	應付票據及帳款(附註二十)	12,052,523	3	16,773,477	4
2180	應付關係人款項(附註三二)	3,663,713	1	4,443,212	1
2230	本期所得稅負債(附註三及二七)	3,739,435	1	4,070,910	1
2280	租賃負債(附註三、四、五、十五、二九及三二)	2,939,410	1	-	-
2200	其他應付款(附註五及二一)	19,270,583	4	20,148,990	4
2250	負債準備(附註三及二二)	107,902	-	50,844	-
2399	其他流動負債(附註五)	923,457	-	1,159,732	-
21XX	流動負債總計	<u>59,382,190</u>	<u>13</u>	<u>57,334,954</u>	<u>12</u>
	非流動負債				
2527	合約負債(附註三、五及二五)	4,414,979	1	2,456,191	1
2570	遞延所得稅負債(附註三及二七)	1,880,925	-	1,957,503	-
2550	負債準備(附註三及二二)	97,382	-	78,627	-
2580	租賃負債(附註三、四、五、十五、二九及三二)	5,755,804	2	-	-
2645	存入保證金(附註三二)	4,653,517	1	4,635,193	1
2640	淨確定福利負債(附註三、四及二三)	3,412,740	1	3,419,867	1
2670	其他非流動負債(附註五及三二)	1,607,501	-	2,371,954	1
25XX	非流動負債總計	<u>21,822,848</u>	<u>5</u>	<u>14,919,335</u>	<u>4</u>
2XXX	負債總計	<u>81,205,038</u>	<u>18</u>	<u>72,254,289</u>	<u>16</u>
	權益(附註五及二四)				
3110	股本—普通股	77,574,465	17	77,574,465	18
3200	資本公積	171,255,985	37	171,136,764	39
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	77,574,465	17	77,574,465	17
3320	特別盈餘公積	2,675,419	1	2,675,419	-
3350	未分配盈餘	46,341,361	10	47,141,345	10
3300	保留盈餘總計	126,591,245	28	127,391,229	27
3400	其他權益	688,548	-	459,914	-
3XXX	權益總計	<u>376,110,243</u>	<u>82</u>	<u>376,562,372</u>	<u>84</u>
	負債與權益總計	<u>\$457,315,281</u>	<u>100</u>	<u>\$448,816,661</u>	<u>100</u>



董事長：謝繼茂

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

經理人：郭水義



會計主管：陳淑玲



中華電信股份有限公司
個體綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註三、二五、二六及三六）	\$179,321,838	100	\$185,331,699	100
5000	營業成本（附註三、十、二三、二五、二六、三二及三六）	<u>116,056,276</u>	<u>65</u>	<u>118,829,935</u>	<u>64</u>
5900	營業毛利	<u>63,265,562</u>	<u>35</u>	<u>66,501,764</u>	<u>36</u>
	營業費用（附註三、九、二三、二六、三二及三六）				
6100	推銷費用	18,130,247	10	18,807,803	10
6200	管理費用	3,558,580	2	3,427,037	2
6300	研究發展費用	3,341,306	2	3,182,608	2
6450	預期信用減損損失（迴轉利益）	(<u>127,019</u>)	-	<u>888,844</u>	-
6000	營業費用合計	<u>24,903,114</u>	<u>14</u>	<u>26,306,292</u>	<u>14</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註十六、十八、二六及三六）	(<u>16,583</u>)	-	<u>170,442</u>	-
6900	營業淨利	<u>38,345,865</u>	<u>21</u>	<u>40,365,914</u>	<u>22</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註三六）	157,099	-	114,887	-
7190	其他收入（附註八、二六及三二）	386,747	-	521,177	-
7020	其他利益及損失（附註二六、三一及三二）	(<u>5,572</u>)	-	(<u>64,694</u>)	-
7510	利息費用（附註十五、二六、三二及三六）	(<u>61,873</u>)	-	(<u>267</u>)	-
7070	採用權益法認列子公司及關聯企業損益之份額（附註五、十三及三六）	<u>1,440,326</u>	<u>1</u>	<u>2,579,961</u>	<u>1</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>1,916,727</u>	<u>1</u>	<u>3,151,064</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 40,262,592	22	\$ 43,516,978	23
7950	所得稅費用 (附註三及二七)	<u>7,474,046</u>	<u>4</u>	<u>8,015,356</u>	<u>4</u>
8200	本年度淨利	<u>32,788,546</u>	<u>18</u>	<u>35,501,622</u>	<u>19</u>
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數 (附註二三)	1,506,290	1	(1,201,469)	(1)
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 (附註三、二四及三一)	399,429	-	(346,223)	-
8317	適用基礎調整之避險工具損益 (附註三及十九)	(742)	-	1,919	-
8336	採用權益法認列子公司及關聯企業之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 (附註三、十三及二四)	(101,103)	-	1,075	-
8331	採用權益法認列子公司及關聯企業之確定福利計畫再衡量數份額 (附註十三)	2,864	-	(659)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註二七)	(<u>301,258</u>)	<u>-</u>	<u>445,311</u>	<u>-</u>
8310		<u>1,505,480</u>	<u>1</u>	(<u>1,100,046</u>)	(<u>1</u>)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	後續可能重分類至損益之 項目：				
8361	國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(\$ 71,056)	-	\$ 91,956	-
8381	採用權益法認列子公 司及關聯企業之國 外營運機構財務報 表換算之兌換差額 (附註十三)	<u>2,106</u>	<u>-</u>	<u>3,210</u>	<u>-</u>
8360		<u>(68,950)</u>	<u>-</u>	<u>95,166</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益淨額	<u>1,436,530</u>	<u>1</u>	<u>(1,004,880)</u>	<u>(1)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 34,225,076</u>	<u>19</u>	<u>\$ 34,496,742</u>	<u>18</u>
	每股盈餘 (附註二八)				
9710	基 本	<u>\$ 4.23</u>		<u>\$ 4.58</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 4.22</u>		<u>\$ 4.57</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：謝繼茂



經理人：郭水義



會計主管：陳淑玲





中華電信股份有限公司
個體權益變動表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

代碼		股本－普通股 (附註二四)	資本公積 (附註二四)	保留盈餘 (附註二四)			其他權益 (附註十九及二四)			總計
				法定盈餘公積	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評價損益	避險工具損益	
A1	107年1月1日餘額	\$ 77,574,465	\$ 169,466,883	\$ 77,574,465	\$ 2,680,823	\$ 49,595,850	(\$ 174,593)	\$ 883,420	(\$ 850)	\$ 377,600,463
B17	106年度盈餘指撥及分配： 迴轉特別盈餘公積	-	-	-	5,404	5,404	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(37,204,714)	-	-	-	(37,204,714)
C3	逾期未領股利	-	2,455	-	-	-	-	-	-	2,455
C7	採用權益法認列子公司及關聯企業之資本公積變動數	-	950,689	-	-	-	-	-	-	950,689
M5	實際處分子公司部分權益	-	716,737	-	-	-	-	-	-	716,737
D1	107年度淨利	-	-	-	-	35,501,622	-	-	-	35,501,622
D3	107年度其他綜合損益淨額	-	-	-	-	(756,817)	95,166	(345,148)	1,919	(1,004,880)
D5	107年度綜合損益總額	-	-	-	-	34,744,805	95,166	(345,148)	1,919	34,496,742
Z1	107年12月31日餘額	77,574,465	171,136,764	77,574,465	2,675,419	47,141,345	(79,427)	538,272	1,069	376,562,372
A3	追溯適用之影響數 (附註五)	-	-	-	-	(50,823)	-	-	-	(50,823)
A5	108年1月1日追溯調整後餘額	77,574,465	171,136,764	77,574,465	2,675,419	47,090,522	(79,427)	538,272	1,069	376,511,549
B5	107年度盈餘指撥及分配： 現金股利	-	-	-	-	(34,745,603)	-	-	-	(34,745,603)
C3	逾期未領股利	-	1,266	-	-	-	-	-	-	1,266
C7	採用權益法認列子公司及關聯企業之資本公積變動數	-	117,955	-	-	-	-	-	-	117,955
D1	108年度淨利	-	-	-	-	32,788,546	-	-	-	32,788,546
D3	108年度其他綜合損益淨額	-	-	-	-	1,207,896	(68,950)	298,326	(742)	1,436,530
D5	108年度綜合損益總額	-	-	-	-	33,996,442	(68,950)	298,326	(742)	34,225,076
Z1	108年12月31日餘額	\$ 77,574,465	\$ 171,255,985	\$ 77,574,465	\$ 2,675,419	\$ 46,341,361	(\$ 148,377)	\$ 836,598	\$ 327	\$ 376,110,243

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：謝繼茂



經理人：郭水義



會計主管：陳淑玲



中華電信股份有限公司

個體現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 40,262,592	\$ 43,516,978
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	29,852,819	26,867,479
A20200	攤銷費用	4,168,630	4,312,043
A20200	取得合約之增額成本攤銷	6,269,916	9,958,119
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	(127,019)	888,844
A20900	利息費用	61,873	267
A21200	利息收入	(157,099)	(114,887)
A21300	股利收入	(292,450)	(389,651)
A22400	採用權益法認列子公司及關聯 企業損益之份額	(1,440,326)	(2,579,961)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損 （益）	29,229	(151,309)
A23200	處分採用權益法之投資淨益	(30,152)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失	475,024	352,833
A23700	投資性不動產減損損失迴轉利 益	(56,617)	(19,133)
A23700	其他資產減損損失	43,971	-
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失	38,588	25,961
A29900	其 他	(23,322)	(3,105)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31125	合約資產	46,157	359,155
A31150	應收票據及帳款	4,747,965	1,201,810
A31160	應收關係人款項	32,304	188,568
A31200	存 貨	(2,494,993)	(7,122,670)
A31230	預付款項	(60,009)	350,427
A31250	其他金融資產	26,462	(100,041)
A31240	其他流動資產	155,357	(270,216)
A31270	取得合約之增額成本	(5,625,633)	(5,575,998)
A32125	合約負債	6,785,691	3,196,632
A32150	應付票據及帳款	(4,720,176)	1,124,526

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A32160	應付關係人款項	(\$ 779,499)	\$ 220,147
A32180	其他應付款	297,078	(1,195,293)
A32200	負債準備	75,813	23,225
A32990	其他營業負債	(49,362)	394,170
A32240	淨確定福利計畫	<u>540,389</u>	<u>(1,530,400)</u>
A33000	營運產生之淨現金流入	78,053,201	73,928,520
A33300	支付之利息	(61,873)	(267)
A33500	支付之所得稅	<u>(7,846,879)</u>	<u>(10,358,286)</u>
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>70,144,449</u>	<u>63,569,967</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	-	(89,580)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(300,000)	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產退回股款	9,167	6,690
B06500	取得原始到期日超過 3 個月之可轉 讓定存單	(9,700,000)	(6,502,000)
B06600	處分原始到期日超過 3 個月之可轉 讓定存單	12,500,000	3,700,000
B01800	取得採用權益法之投資	(4,221,032)	(204,900)
B01900	處分採用權益法之投資價款	32,470	-
B02400	採用權益法之投資減資退回股款	12,932	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(22,427,073)	(27,490,579)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	50,991	264,290
B04500	取得無形資產	(283,792)	(433,085)
B05400	取得投資性不動產	(523)	(5,627)
B06800	其他非流動資產增加	(1,240,253)	(64,036)
B07500	收取之利息	162,411	108,389
B07600	收取其他股利	292,450	389,651
B07600	收取子公司及關聯企業股利	<u>939,221</u>	<u>897,743</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(24,173,031)</u>	<u>(29,423,044)</u>
籌資活動之現金流量			
C03100	存入保證金增加(減少)	(8,028)	12,597
C04020	租賃負債本金償還	(3,306,322)	-
C04300	其他非流動負債增加	246,130	95,074
C04500	發放現金股利	(34,745,603)	(37,204,714)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
C05500	處分子公司股權 (未喪失控制力)	\$ -	\$ 126,100
C09900	逾期未領股利	<u>1,266</u>	<u>2,455</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(37,812,557)</u>	<u>(36,968,488)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加 (減少) 數	8,158,861	(2,821,565)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>16,922,851</u>	<u>19,744,416</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 25,081,712</u>	<u>\$ 16,922,851</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：謝繼茂



經理人：郭水義



會計主管：陳淑玲



中華電信股份有限公司

個體財務報告附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

中華電信股份有限公司(以下稱本公司)依電信法第三十條規定於 85 年 7 月 1 日由交通部原電信總局改制成立，為交通部持有大部分股權之國營事業，85 年 7 月 1 日改制前，本公司現有之業務係由原電信總局辦理。原電信總局係於 32 年由交通部成立，以促進電信建設之發展並制定電信政策為目的。85 年 7 月 1 日原電信總局改制並一分為二，改制後之新制電信總局負責電信相關政策之制定及執行，而本公司專責經營電信事業。

交通部為配合政府國營事業民營化政策(即政府持股少於 50%)，分不同方式執行釋股計劃以達成本公司民營化，包括(一)於 89 年 7 月經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票上市且完成第一次國內釋股，並已於 89 年 10 月 27 日於台灣證券交易所掛牌上市；(二)於 90 年 6 月、91 年 12 月、92 年 3 月、4 月及 7 月在國內分別以盤後拍賣及公開招標辦理釋股；(三)於 92 年 7 月 17 日將本公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所掛牌上市，且完成第一次海外釋股；(四)對員工釋股；(五)於 94 年 8 月 9 日在國內以盤後拍賣方式釋股；及(六)於 94 年 8 月 10 日以發行美國存託憑證之方式完成第二次海外釋股；上述(五)(六)於 94 年 8 月 12 日完成過戶後，交通部持有本公司股權已低於 50%，並達成本公司民營化之目標。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 109 年 2 月 26 日經董事會通過。

三、重大會計政策之彙總說明

本公司於 108 年 1 月 1 日首次適用 IFRS 16「租賃」，並選擇不予重編比較期間財務報告，因適用新準則致兩年度會計政策不同者，將以年度分別列示之方式表達。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債（資產）外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司或關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法認列子公司及關聯企業損益之份額」、「採用權益法認列子公司及關聯企業其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 約當現金

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之商業本票、定期存款及可轉讓定存單，係用於滿足短期現金承諾。

(六) 存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資子公司原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配

而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採用權益法認列關聯企業之資本公積變動數及採用權益法之投資。前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊，自有土地則不提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量，本公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產係以開始轉供自用日之帳面金額轉列不動產、廠房及設備。

不動產、廠房及設備之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(十) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(十一) 有形資產、無形資產及取得合約增額成本之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

針對尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

取得合約增額成本之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

1. 衡量種類

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係本公司強制透過損益按公允價值衡量之金融資產，包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

(2) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- i. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- ii. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外，任何外幣兌換損益則認列於損益。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

(3) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

2. 金融資產及合約資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收款項）及合約資產等之減損損失。

應收款項及合約資產按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

3. 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

金融負債

1. 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債係按公允價值衡量外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

2. 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（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。

衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理本公司因匯率波動所產生之風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(十三) 避險會計

本公司指定部分衍生工具進行現金流量避險。對確定承諾匯率風險之避險係以現金流量避險處理。

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於個體綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險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成本。

本公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當

預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

(十四) 負債準備

負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。售後服務保固係管理階層依銷售合約約定，對清償本公司義務而可能導致未來經濟效益流出所做之最佳估計，於相關商品出售當年度認列為營業成本。虧損性合約負債準備係來自本公司預期履行合約義務所不可避免之成本超過預期從該合約可獲得經濟效益之現時義務。

(十五) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

銷售商品係於本公司交付且買方接受並控制該商品之時點認列收入。除行動設備等於通路門市銷售之消費電子產品通常為現銷，銷售其他電子設備等產品，於認列收入同時認列應收帳款。

固定通信業務（包含市內網路業務、長途網路業務及國際網路業務）、行動通信業務暨網際網路及增值業務之通話費，以及與其他電信業者之接續費係依合約條款，按實際通話時間或使用量計算，並按月認列收入及應收帳款。

其他收入之認列原則如下：(一)設定費收入於用戶首次上線啟用時認列為合約負債，並於後續依預期平均客戶服務期間轉列收入；(二)月租費收入（包括固定通信業務、行動通信業務暨網際網路及增值業務）及相關應收帳款係按月認列；及(三)預付卡收入（包括固定通信業務、行動通信業務暨網際網路及增值業務）於向客戶收取時認列為合約負債，後續則按用戶實際使用量轉列收入。

商品及電信服務若以組合之方式出售時，其相關收入係依所辨認履約義務之相對單獨售價比例分攤，且商品銷售收入認列金額不限於客戶購買商品時所支付之價款。商品銷售收入認列金額超過向客戶收取之商品價款時，將其差額認列為合約資產，並於款項可向客戶收取時轉列應收帳款；商品銷售收入認列金額低於已自客戶收取之商品價

款時，將其差額認列為合約負債，並於後續電信服務提供時按月轉列收入。

專案合約對客戶所承諾之絕大部分義務若係為管理及統籌多項工作及承擔整合工作風險，以確保個別商品或勞務被合併為客戶需求之組合產出，則該合約因提供重大整合服務，應視為單一履約義務，並於專案整體完工驗收時始認列收入及應收帳款。

僅含有勞務提供之客戶合約例如維護及保固服務，因客戶同時取得並耗用履約效益，係於合約期間內隨時間經過認列收入及應收帳款。

當另一方參與提供商品或勞務予客戶時，若本公司於移轉特定商品或勞務予客戶前控制該商品或勞務，則為主理人；反之則為代理人。主理人就與交易有關之經濟效益流入總額認列收入；而代理人僅就經濟效益流入中屬淨額部份認列為收入。

(十六) 取得合約之增額成本

銷售電信業務之佣金及設備補貼款等支出僅於取得客戶合約時發生，在金額可回收之範圍內認列為取得合約之增額成本，並於合約期間內攤銷。惟預計於一年內攤銷之取得合約增額成本，本公司選擇不予資本化。

(十七) 租 賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額及租賃開始日前支付之租賃給付等成本）衡量，後續按成本減除累計

折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付、實質固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付等支出項目）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

租賃負債後續採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動等情事導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

107年

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用。

(十八) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購置非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

(十九) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

(二十) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供可減除暫時性差

異或購置機器設備及研究發展支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益之項目相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

四、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易來自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當年度，則於修正當年度認列。若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於修正當年度及未來期間認列。

(一) 重大會計判斷

1. 收入認列

本公司專案合約主要為提供客戶一項或多項之客製化專案設備或勞務服務。為履行合約義務，部分專案可能有另一方參與。本公司就每一合約綜合考量公司是否做為交易之主要義務人、承擔存貨風險或具有訂價自由等因素，以決定本公司是否為該交易之主理人。主理人或代理人之判斷將影響本公司收入認列金額，僅有做為主理人時，本公司始將與交易有關之經濟效益流入總額認列為收入。

2. 對子公司具控制之判斷

如附註十三所述，本公司對若干公司持有少於半數之表決權，管理階層經考量本公司對該等公司之絕對持股比率、其他股東之相對持股比率及股權分散程度，暨股東間之書面協議等因素，認為本公司持有之表決權足以主導其攸關活動，故對該等公司具控制。

(二) 估計及假設不確定性之主要來源

以下係有關主要假設及估計不確定性之資訊，該等假設及不確定性可能導致資產及負債帳面金額與將來實際結果有所差異。

1. 應收票據及帳款之估計減損

應收票據及帳款估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註九。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

2. 公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之資產及負債於活絡市場無市場報價時，本公司管理階層依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。

公允價值評價技術及輸入值之說明，請參閱附註三一，若未來輸入值實際之變動與預期不同，可能會產生公允價值變動，本公司定期依市場情況更新各項輸入值，以監控公允價值衡量是否適當。

3. 存貨跌價及呆滯損失

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量跌價損失，淨變現價值係以最後單獨售價扣除估計之推銷費用計算，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。另依據購入商品期間及週轉天數，作為存貨呆滯損失評估之基礎。

4. 有形資產及無形資產之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會考量資產是否確已減損且其帳面金額是否已無法回收，就可回收金額低於帳面金額之部分認列減損損失。本公司對可回收金額之估計會影響減損損失認列之時點及金額。

5. 不動產、廠房及設備之耐用年限

參閱附註三重大會計政策之說明(八)所述，本公司於每一年度結束日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限。

6. 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之確定福利成本及淨確定福利負債（資產）係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及薪資預期增加率等估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響應認列之費用與負債金額。

7. 承租人增額借款利率

108 年度

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整納入考量。

五、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱IFRSs)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之IFRSs不致對本公司個體財務報告造成重大影響。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代IAS 17「租賃」及IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註三。

本公司依IFRS 16之租賃定義重評估合約是否係屬(或包含)租賃。於先前依IAS 17及IFRIC 4辨認為租賃之部分合約，因未取得主導已辨認資產之使用權利，不符合IFRS 16租賃之定義，故改依其他準則規定處理。依IFRS 16重評估符合租賃定義之合約，則依其過渡規定處理。

若本公司為承租人，除低價值標的資產租賃得選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用IFRS 16前，本公司營業租賃合約係按直線基礎認列費用，為取得租賃資產使用權預付之租賃給付係認列為預付租金。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。

對於本公司為出租人之會計處理，於過渡時不作任何調整，且自108年1月1日起始適用IFRS 16。

本公司選擇將追溯適用IFRS 16之累積影響數調整於108年1月1日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 0.67%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額及 108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 9,334,719</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值及租賃負債餘額	<u>\$ 9,181,564</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日資產、負債及權益項目調整如下：

資產、負債及權益項目之影響

	108 年 1 月 1 日 追溯調整前 帳面金額	首次適用 IFRS 16 之調整	108 年 1 月 1 日 追溯調整後 帳面金額
預付款項－流動	<u>\$ 1,438,962</u>	(\$ 281,266)	<u>\$ 1,157,696</u>
採用權益法之投資	<u>\$ 15,696,310</u>	3,234	<u>\$ 15,699,544</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$281,056,057</u>	(1,401,581)	<u>\$279,654,476</u>
使用權資產	<u>\$ -</u>	11,000,544	<u>\$ 11,000,544</u>
遞延所得稅資產	<u>\$ 3,041,999</u>	13,514	<u>\$ 3,055,513</u>
預付款項－非流動	<u>\$ 1,852,675</u>	(252,416)	<u>\$ 1,600,259</u>
資產影響		<u>\$ 9,082,029</u>	
合約負債－流動	<u>\$ 10,686,892</u>	\$ 160,561	<u>\$ 10,847,453</u>
租賃負債－流動	<u>\$ -</u>	3,043,530	<u>\$ 3,043,530</u>
其他應付款	<u>\$ 20,148,990</u>	(48,712)	<u>\$ 20,100,278</u>
其他流動負債	<u>\$ 1,159,732</u>	(160,561)	<u>\$ 999,171</u>
合約負債－非流動	<u>\$ 2,456,191</u>	1,010,583	<u>\$ 3,466,774</u>
租賃負債－非流動	<u>\$ -</u>	6,138,034	<u>\$ 6,138,034</u>
其他非流動負債	<u>\$ 2,371,954</u>	(1,010,583)	<u>\$ 1,361,371</u>
負債影響		<u>\$ 9,132,852</u>	
權益影響（未分配盈餘）	<u>\$ 47,141,345</u>	(\$ 50,823)	<u>\$ 47,090,522</u>

(二) 109 年適用金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正	2020 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正	2020 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正	2020 年 1 月 1 日(註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

適用上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋將不致對本公司個體財務報告造成重大影響。

(三) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正	未定
IAS 1 之修正	2022 年 1 月 1 日

註：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
現金		
庫存現金	\$ 137,811	\$ 210,125
銀行存款	<u>4,114,398</u>	<u>4,016,515</u>
	<u>4,252,209</u>	<u>4,226,640</u>
約當現金 (原始到期日在 3 個月內之投資)		
商業本票	19,129,503	5,095,053
定期存款	-	1,158
可轉讓定存單	<u>1,700,000</u>	<u>7,600,000</u>
	<u>20,829,503</u>	<u>12,696,211</u>
	<u>\$ 25,081,712</u>	<u>\$ 16,922,851</u>

銀行存款、商業本票、定期存款及可轉讓定存單於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.00%~0.33%	0.00%~0.48%
商業本票	0.48%~0.54%	0.52%~0.57%
定期存款	-	0.62%
可轉讓定存單	0.58%~0.60%	0.55%~0.60%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產－非流動</u>		
<u>強制透過損益按公允價值衡量</u>		
非衍生金融資產		
國內未上市（櫃）股票	\$ 510,801	\$ 292,910
國外未上市（櫃）股票	<u>267,304</u>	<u>224,452</u>
	<u>\$ 778,105</u>	<u>\$ 517,362</u>
<u>金融負債－流動</u>		
<u>持有供交易之金融負債</u>		
衍生工具（未指定避險）		
遠期外匯合約	<u>\$ 228</u>	<u>\$ 897</u>

本公司於 108 年 10 月按原持股比例增資台杉水牛公司 300,000 仟元，本公司對台杉水牛公司持股比例仍為 12.9%。

本公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
<u>108年12月31日</u>			
買入遠期外匯	新台幣兌歐元	109年3月	NTD 50,910 / EUR 1,500
<u>107年12月31日</u>			
買入遠期外匯	新台幣兌歐元	108年3月~6月	NTD 192,734 / EUR 5,452

本公司從事上述遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避因匯率波動產生之風險，因不符合避險條件，故不適用避險會計。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
國內投資		
上市股票	\$ 2,388,416	\$ 2,899,843
未上市（櫃）股票	4,410,578	3,512,405
國外投資		
未上市（櫃）股票	<u>124,321</u>	<u>120,805</u>
	<u>\$ 6,923,315</u>	<u>\$ 6,533,053</u>

本公司依中長期策略目的投資上述國內外股票，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司於 108 及 107 年度認列股利收入 292,450 仟元及 389,651 仟元，皆來源於資產負債表日仍持有之投資。

九、應收票據及帳款淨額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應收票據及帳款	\$ 25,778,712	\$ 30,396,566
減：備抵損失	<u>(2,300,651)</u>	<u>(2,544,687)</u>
	<u>\$ 23,478,061</u>	<u>\$ 27,851,879</u>

本公司主要之授信期間約為 30 至 90 天。

本公司之電信業務客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限，在與客戶進行交易時，除先考量過往欠費記錄，另可能以預收部分電信資費之方式，減少後續發生客戶欠費之情況。

本公司對專案業務之客戶採行之政策係僅與評等相當於特定等級以上（含）之企業客戶進行交易，並於必要情形下取得擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將信用風險分散至信用評等合格之不同客戶。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序，以確保應收款項之回收。此外，本公司於資產負債表日評估應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項

已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為相關信用風險應可合理減少。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收款項之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況，並同時考量總體景氣循環燈號等前瞻因素。

若有證據顯示交易對方有逃匿、倒閉、破產、撤銷登記等情形，或債款已逾期超過 2 年，致無法合理預期可回收金額時，本公司直接沖銷相關應收票據及帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失情形，予以說明如下：

108 年 12 月 31 日

電信業務	未逾期	逾期						逾期超過 180 天	合計
		30 天以下	31~60 天	61~90 天	91~120 天	121~180 天	180 天以上		
預期信用損失率(註1)	0%~2%	0%~25%	0%~68%	0%~83%	11%~90%	17%~96%	100%		
總帳面金額	\$19,020,326	\$ 267,902	\$ 74,775	\$ 46,782	\$ 40,771	\$ 28,021	\$ 600,985	\$20,079,562	
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(55,903)	(25,517)	(27,630)	(34,624)	(26,281)	(27,366)	(600,985)	(798,306)	
攤銷後成本	<u>\$18,964,423</u>	<u>\$ 242,385</u>	<u>\$ 47,145</u>	<u>\$ 12,158</u>	<u>\$ 14,490</u>	<u>\$ 655</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$19,281,256</u>	

專案業務	未逾期	逾期						逾期超過 180 天	合計
		30 天以下	31~60 天	61~90 天	91~120 天	121~180 天	180 天以上		
預期信用損失率(註2)	0%~5%	5%	10%	30%	50%	80%	100%		
總帳面金額	\$ 4,053,681	\$ 78,147	\$ 52,227	\$ 29,527	\$ 12,688	\$ 1,040	\$ 1,471,840	\$ 5,699,150	
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(2,637)	(4,892)	(5,223)	(10,577)	(6,344)	(832)	(1,471,840)	(1,502,345)	
攤銷後成本	<u>\$ 4,051,044</u>	<u>\$ 73,255</u>	<u>\$ 47,004</u>	<u>\$ 18,950</u>	<u>\$ 6,344</u>	<u>\$ 208</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,196,805</u>	

107 年 12 月 31 日

電信業務	未逾期	逾期						逾期超過 180 天	合計
		30 天以下	31~60 天	61~90 天	91~120 天	121~180 天	180 天以上		
預期信用損失率(註1)	0%~3%	3%~30%	7%~69%	19%~82%	32%~90%	61%~95%	100%		
總帳面金額	\$23,307,276	\$ 454,465	\$ 94,715	\$ 48,924	\$ 37,640	\$ 36,090	\$ 418,101	\$24,397,211	
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(79,857)	(26,872)	(24,023)	(28,432)	(28,196)	(25,618)	(418,101)	(631,099)	
攤銷後成本	<u>\$23,227,419</u>	<u>\$ 427,593</u>	<u>\$ 70,692</u>	<u>\$ 20,492</u>	<u>\$ 9,444</u>	<u>\$ 10,472</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$23,766,112</u>	

專案業務	未逾期	逾期						逾期超過 180 天	合計
		30 天以下	31~60 天	61~90 天	91~120 天	121~180 天	180 天以上		
預期信用損失率(註2)	0%~5%	5%	10%	30%	50%	80%	100%		
總帳面金額	\$ 4,066,271	\$ 88,384	\$ 92,343	\$ 8,248	\$ 12,132	\$ 6,809	\$ 1,725,168	\$ 5,999,355	
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(152,624)	(8,609)	(10,142)	(2,910)	(8,492)	(5,643)	(1,725,168)	(1,913,588)	
攤銷後成本	<u>\$ 3,913,647</u>	<u>\$ 79,775</u>	<u>\$ 82,201</u>	<u>\$ 5,338</u>	<u>\$ 3,640</u>	<u>\$ 1,166</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,085,767</u>	

註 1：電信業務收入之細分請詳附註二五及三六，不同業務收入適用之預期信用損失率各異，以反映歷史經驗等因素顯示之風險程度。

註 2：專案業務依客戶類別具不同損失型態，表列係一般客戶適用之預期信用損失率；客戶為政府關係個體時，預計將不致有信用損失發生；曾發生跳換票或應收款項逾期超過 6 個月以上轉列高風險客戶者，就其逾期帳款之預期信用風險損失率為 50%，並按逾期天數逐期增加該比率。

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
年初餘額	\$ 2,544,687	\$ 2,064,137
加：本年度提列（迴轉）減損損失	(57,088)	786,250
減：本年度實際沖銷	(186,948)	(305,700)
年底餘額	<u>\$ 2,300,651</u>	<u>\$ 2,544,687</u>

十、存 貨

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
商 品	\$ 1,722,201	\$ 3,645,462
在建專案工程	<u>10,769,527</u>	<u>6,826,297</u>
	<u>\$ 12,491,728</u>	<u>\$ 10,471,759</u>

108 年度與存貨相關之營業成本為 25,510,905 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯損失 475,024 仟元。107 年度與存貨相關之營業成本為 22,230,534 仟元，其中包括存貨跌價及呆滯損失 352,833 仟元。

十一、預付款項

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預付租金	\$ 1,934,752	\$ 2,358,439
其 他	<u>883,212</u>	<u>933,198</u>
	<u>\$ 2,817,964</u>	<u>\$ 3,291,637</u>
流 動		
預付租金	\$ 553,134	\$ 505,764
其 他	<u>883,212</u>	<u>933,198</u>
	<u>\$ 1,436,346</u>	<u>\$ 1,438,962</u>
非 流 動		
預付租金	<u>\$ 1,381,618</u>	<u>\$ 1,852,675</u>

108 年之預付租金係包含適用認列豁免之租賃協議及不符合租賃定義之合約預付款。

十二、其他金融資產－流動

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
原始到期日超過3個月之可轉讓 定存單	\$ 1,600,000	\$ 4,402,000
其他	<u>1,266,059</u>	<u>1,269,132</u>
	<u>\$ 2,866,059</u>	<u>\$ 5,671,132</u>

原始到期日超過3個月之可轉讓定存單於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
原始到期日超過3個月之可轉讓 定存單	0.63%	0.58%~1.04%

十三、採用權益法之投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
投資子公司	\$ 14,460,961	\$ 14,210,385
投資關聯企業	<u>5,859,161</u>	<u>1,485,925</u>
	<u>\$ 20,320,122</u>	<u>\$ 15,696,310</u>

(一) 投資子公司

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>上市(櫃)公司</u>		
神腦國際企業公司	\$ 456,545	\$ 335,629
是方電訊公司	1,729,189	1,694,950
<u>非上市(櫃)公司</u>		
光世代建設開發公司	3,850,095	3,853,824
中華投資公司	3,130,389	3,152,229
Donghwa Telecom Co., Ltd.	1,627,491	1,619,155
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	935,228	915,532
中華系統整合公司	717,883	738,139
宏華國際公司	411,291	457,449
Chunghwa Telecom Global, Inc.	347,380	288,207
中華資安國際公司	306,851	237,927
中華黃頁多媒體整合行銷公司	190,972	197,996
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	182,989	192,841

(接次頁)

(承前頁)

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd.	\$ 114,231	\$ 94,931
中華立鼎光電公司	111,680	98,763
春水堂科技娛樂公司	110,357	98,298
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	98,221	106,091
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	76,567	62,626
智趣王數位科技公司	73,688	72,031
中華碩銓公司	(10,086)	(6,233)
合計	<u>\$ 14,460,961</u>	<u>\$ 14,210,385</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
神腦國際企業公司	28%	28%
是方電訊公司	57%	57%
光世代建設開發公司	100%	100%
中華投資公司	89%	89%
Donghwa Telecom Co., Ltd.	100%	100%
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	100%	100%
中華系統整合公司	100%	100%
宏華國際公司	100%	100%
Chunghwa Telecom Global, Inc.	100%	100%
中華資安國際公司	80%	80%
中華黃頁多媒體整合行銷公司	100%	100%
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	100%	100%
Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd.	100%	100%
中華立鼎光電公司	75%	75%
春水堂科技娛樂公司	56%	56%
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	100%	100%
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	100%	100%
智趣王數位科技公司	65%	65%
中華碩銓公司	51%	51%

子公司神腦國際於 107 年 6 月轉讓庫藏股予員工，致 107 年及 108 年 12 月 31 日本公司對神腦國際之持股比率下降為 27.79%。本公司透過神腦國際大股東支持持續控制該公司過半董事席次（於 108 年 12 月 31 日止為 11 席董事席次中之 6 席），故將其列為子公司。

子公司是方電訊於 108 年 3 月、11 月及 107 年 3 月及 11 月發行新股供員工依認股計畫行使認股權利，本公司於 107 年 5 月配合是方電訊上櫃釋股，以及未參與是方電訊 107 年 6 月之現金增資，致 107 年 12 月 31 日及 108 年 12 月 31 日本公司對是方電訊持股比例下降為 57.21% 及 56.76%。

子公司春水堂科技娛樂於 108 年 12 月減資彌補虧損，減資比例為 19.72%，本公司對春水堂持股比例不變。

本公司於 108 年 10 月按原持股比例增資 Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd.，本公司對 Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd. 持股比例不變。

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三五。

採用權益法認列之子公司損益及其他綜合損益份額，係按經會計師查核之財務報表計算。

(二) 投資關聯企業

本公司之關聯企業列示如下：

被投資公司名稱	108年12月31日	107年12月31日
<u>具重大性之關聯企業</u>		
將來商業銀行公司（籌備處）	\$ 4,074,168	\$ -
<u>個別不重大之關聯企業</u>		
<u>上櫃公司</u>		
勤崑國際科技公司	253,021	-
<u>非上市（櫃）公司</u>		
資拓宏宇國際公司	340,240	310,842
Viettel-CHT Co., Ltd.	316,535	286,510
台灣國際標準電子公司	272,166	216,439
中華網家一號公司	194,081	198,974
台灣碩網網路娛樂公司	189,396	119,956
願境網訊公司	150,789	147,360
台灣港務國際物流公司	50,979	49,650

（接次頁）

(承前頁)

被 投 資 公 司 名 稱	108年12月31日	107年12月31日
點鑽整合行銷公司	\$ 7,199	\$ 11,432
群信行動數位科技公司	5,080	5,080
基石創新創業投資公司	5,507	4,757
勤崑國際科技公司	-	134,925
小 計	<u>1,784,993</u>	<u>1,485,925</u>
合 計	<u>\$ 5,859,161</u>	<u>\$ 1,485,925</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所持股數百分比如下：

公 司 名 稱	108年12月31日	107年12月31日
具重大性之關聯企業		
將來商業銀行公司（籌備處）	42%	-
個別不重大之關聯企業		
<u>上櫃公司</u>		
勤崑國際科技公司	23%	26%
<u>非上市（櫃）公司</u>		
資拓宏宇國際公司	31%	32%
Viettel-CHT Co., Ltd.	30%	30%
台灣國際標準電子公司	40%	40%
中華網家一號公司	50%	50%
台灣碩網網路娛樂公司	30%	30%
願境網訊公司	30%	30%
台灣港務國際物流公司	27%	27%
點鑽整合行銷公司	15%	15%
群信行動數位科技公司	14%	14%
基石創新創業投資公司	49%	49%

將來商業銀行公司（籌備處）之彙總性財務資訊如下：

	108年12月31日
流動資產	\$ 10,000,028
非流動資產	451,897
流動負債	(291,399)
非流動負債	(<u>436,975</u>)
權 益	<u>\$ 9,723,551</u>
本公司持股比例	41.9%
本公司享有之權益及投資帳面金額	<u>\$ 4,074,168</u>

	籌備起始日至 108年12月31日
營業收入	\$ _____
本期淨損	(\$ 276,449)
其他綜合損益	_____
綜合損益總額	(\$ 276,449)

除將來商業銀行公司（籌備處）之資訊外，其他投資關聯企業對本公司而言皆屬不重大，個別不重大之關聯企業彙總資訊如下：

	108年度	107年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 320,726	\$ 235,356
其他綜合損益	(1,201)	4,060
綜合損益總額	<u>\$ 319,525</u>	<u>\$ 239,416</u>

關聯企業具公開市場報價之第一級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	108年12月31日	107年12月31日
勤崴國際科技公司	<u>\$ 872,729</u>	<u>\$ _____</u>

本公司董事會於 108 年 1 月通過參與發起設立將來商業銀行公司，將來商業銀行公司已於 108 年 7 月取得金管會設立許可，並於 109 年 1 月由經濟部商業司核准設立。本公司於 108 年 2 月及 11 月預付將來商業銀行投資款共計 4,190,000 仟元，所持股權比例為 41.9%，本公司取得該公司 15 席董事席次中之 6 席，因此對該公司不具控制，僅具有重大影響，故將其認列為關聯企業。將來商業銀行公司主要係從事網路銀行業務，其營業場所為台灣。

資拓宏宇國際公司於 108 年 3 月及 9 月發行新股供員工依認股計畫行使認股權利，致 108 年 12 月 31 日本公司持股比率下降為 31%。本公司於 109 年 1 月董事會通過取得該公司 20.58% 之股權，該股權交易後，本公司對資拓宏宇國際公司之持股比率預計由 31% 增加至 52%，因此對該公司將具有控制，並認列為子公司。

本公司於 108 年 4 月配合勤崑國際科技公司上櫃出售部分持股，處分利益 30,152 仟元。另未參與 108 年 5 月該公司現金增資，且因該公司於 108 年 12 月買回庫藏股，致 108 年 12 月 31 日本公司持股比率下降為 23%。

本公司於 107 年 10 月投資設立中華網家一號公司，所持股權比例為 50%，惟本公司僅取得 5 席董事席次中之 2 席，因此對該公司不具控制，僅具有重大影響，故將其認列為關聯企業。該公司主要係從事投資業務。

本公司於 107 年 10 月投資設立基石創新創業投資公司，所持股權比例為 49%，惟本公司僅取得 5 席董事席次中之 2 席，因此對該公司不具控制，僅具有重大影響，故將其認列為關聯企業。該公司主要係從事投資業務。

本公司對群信行動數位科技公司持股比例為 14%，因仍維持原有之董事席次及經考量相對於其他股東所持有表決權之相對大小及分布，判斷具重大影響力。群信數位科技公司已於 107 年 6 月股東會決議解散，清算程序尚在進行中。

採用權益法認列之關聯企業損益及其他綜合損益份額，係按經會計師查核之財務報表計算。

十四、不動產、廠房及設備

	108年12月31日
自 用	\$ 267,191,318
營業租賃出租	7,553,554
	\$ 274,744,872

(一) 自用 - 108 年

	土 地	土地改良物	房屋及建築	資 訊 設 備	電 信 設 備	運 輸 設 備	什 項 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本									
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 100,977,205	\$ 1,600,323	\$ 70,525,001	\$ 13,775,663	\$ 712,080,699	\$ 3,877,366	\$ 7,824,354	\$ 17,945,874	\$ 928,606,485
追溯適用 IFRS 16 之 影響數	(3,496,689)	(689)	(3,190,018)	-	(3,983,114)	-	-	-	(10,670,510)
108 年 1 月 1 日追溯 調整後餘額	97,480,516	1,599,634	67,334,983	13,775,663	708,097,585	3,877,366	7,824,354	17,945,874	917,935,975
增 添	-	-	-	-	18,306	-	-	21,291,955	21,310,261
處 分	(37,951)	(6,630)	(3,101)	(1,793,567)	(30,402,877)	(50,467)	(341,906)	-	(32,636,499)
其 他	(1,163,117)	25,477	(1,013,649)	615,900	24,505,869	79,313	411,603	(25,782,590)	(2,321,194)
108 年 12 月 31 日餘 額	\$ 96,279,448	\$ 1,618,481	\$ 66,318,233	\$ 12,597,996	\$ 702,218,883	\$ 3,906,212	\$ 7,894,051	\$ 13,455,239	\$ 904,288,543

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	土地改良物	房屋及建築	資訊設備	電信設備	運輸設備	什項設備	未完工程及 待驗設備	合 計
累計折舊及減損										
108年1月1日餘額	\$ -	(\$ 1,337,704)	(\$ 27,388,608)	(\$ 11,783,362)	(\$ 597,277,098)	(\$ 3,647,334)	(\$ 6,116,322)	\$ -	(\$ 647,550,428)	
追溯適用 IFRS 16 之 影響數	-	512	1,096,932	-	2,581,533	-	-	-	-	3,678,977
108年1月1日追溯 調整後餘額	-	(1,337,192)	(26,291,676)	(11,783,362)	(594,695,565)	(3,647,334)	(6,116,322)	-	(643,871,451)	
折舊費用	-	(43,481)	(1,209,310)	(779,719)	(23,654,699)	(90,496)	(428,874)	-	(26,206,579)	
處分	-	6,630	3,101	1,788,404	30,367,337	50,441	340,366	-	32,556,279	
其他	-	(559)	440,300	(6,214)	16,527	(2,902)	(22,626)	-	424,526	
108年12月31日餘 額	\$ -	(\$ 1,374,602)	(\$ 27,057,585)	(\$ 10,780,891)	(\$ 587,966,400)	(\$ 3,690,291)	(\$ 6,227,456)	\$ -	(\$ 637,097,225)	
108年1月1日淨額	\$ 100,977,205	\$ 262,619	\$ 43,136,393	\$ 1,992,301	\$ 114,803,601	\$ 230,032	\$ 1,708,032	\$ 17,945,874	\$ 281,056,057	
108年1月1日追溯 調整後淨額	\$ 97,480,516	\$ 262,442	\$ 41,043,307	\$ 1,992,301	\$ 113,402,020	\$ 230,032	\$ 1,708,032	\$ 17,945,874	\$ 274,064,524	
108年12月31日淨 額	\$ 96,279,448	\$ 243,879	\$ 39,260,648	\$ 1,817,105	\$ 114,252,483	\$ 215,921	\$ 1,666,595	\$ 13,455,239	\$ 267,191,318	

108年度由於無減損跡象，故本公司並未認列減損損失。

本公司自用之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	10-30年
房屋及建築	
房屋大樓	35-60年
其他建物	4-10年
資訊設備	4-6年
電信設備	
電信線路	10-15年
機械天線	3-10年
運輸設備	3-7年
什項設備	
租賃改良	2-6年
空調及升降機等	5-16年
其他	3-15年

(二) 營業租賃出租－108年

	土	地	土地改良物	房屋及建築	合 計
108年1月1日餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
追溯適用 IFRS 16 之影 響數	3,496,689	689	3,190,018	6,687,396	
108年1月1日追溯調整 後餘額	3,496,689	689	3,190,018	6,687,396	
由自用資產淨轉入(出)	1,310,917	(689)	1,141,811	2,452,039	
108年12月31日餘額	\$ 4,807,606	\$ -	\$ 4,331,829	\$ 9,139,435	

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	土地改良物	房屋及建築	合	計
<u>累計折舊及減損</u>						
108年1月1日餘額	\$	-	\$	-	\$	-
追溯適用IFRS 16之影響數		-	(512)	(1,096,932)	(1,097,444)
108年1月1日追溯調整後餘額		-	(512)	(1,096,932)	(1,097,444)
折舊費用		-	(47)	(73,882)	(73,929)
由自用資產淨轉出(入)		-	559	(415,067)	(414,508)
108年12月31日餘額	\$	-	\$	-	(\$	1,585,881)
<u>108年1月1日追溯調整後淨額</u>						
	\$	3,496,689	\$	177	\$	2,093,086
108年12月31日淨額	\$	4,807,606	\$	-	\$	2,745,948
					\$	5,589,952
					\$	7,553,554

本公司以營業租賃出租土地及建築物，租賃期間為1-20年，承租人於租賃期間結束時，對該等資產不具有優惠承購權。

營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年12月31日
第1年	\$ 346,425
第2年	257,181
第3年	194,524
第4年	147,722
第5年	116,375
超過5年	1,224,416
	<u>\$ 2,286,643</u>

本公司以營業租賃出租之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	10-30年
房屋及建築	
房屋大樓	35-60年
其他建物	4-10年

(三) 不動產、廠房及設備－107年

	土	地	土地改良物	房屋及建築	資訊設備	電信設備	運輸設備	什項設備	未完工程及 待驗設備	合	計
成 本											
107年1月1日餘額	\$ 101,084,343	\$ -	\$ 1,594,899	\$ 70,331,396	\$ 13,672,965	\$ 718,557,391	\$ 3,829,543	\$ 7,839,606	\$ 18,277,129	\$ 935,187,272	
增 添	-	-	-	-	50	6,944	-	2	26,830,327	26,837,323	
處 分	(71,333)	(337)	-	(589,922)	(31,949,302)	(29,250)	(535,897)	-	(33,176,041)		
其 他	(35,805)	5,761	193,605	692,370	25,465,666	77,073	520,643	(27,161,582)	(242,069)		
107年12月31日餘額	<u>\$ 100,977,205</u>	<u>\$ 1,600,323</u>	<u>\$ 70,525,001</u>	<u>\$ 13,775,663</u>	<u>\$ 712,080,699</u>	<u>\$ 3,877,366</u>	<u>\$ 7,824,354</u>	<u>\$ 17,945,874</u>	<u>\$ 928,606,485</u>		
累計折舊及減損											
107年1月1日餘額	\$ -	(\$ 1,292,527)	(\$ 26,135,797)	(\$ 11,416,595)	(\$ 605,237,217)	(\$ 3,510,198)	(\$ 6,181,086)	\$ -	(\$ 653,773,420)		
折舊費用	-	(45,731)	(1,281,264)	(945,621)	(23,970,020)	(161,226)	(442,840)	-	(26,846,702)		
處 分	-	337	-	584,047	31,918,865	29,186	530,625	-	33,063,060		
其 他	-	217	28,453	(5,193)	11,274	(5,096)	(23,021)	-	6,634		
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,337,204)</u>	<u>(\$ 27,388,608)</u>	<u>(\$ 11,783,362)</u>	<u>(\$ 597,277,098)</u>	<u>(\$ 3,647,334)</u>	<u>(\$ 6,116,322)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 647,550,428)</u>		
107年1月1日淨額	<u>\$ 101,084,343</u>	<u>\$ 302,372</u>	<u>\$ 44,195,599</u>	<u>\$ 2,256,370</u>	<u>\$ 113,320,174</u>	<u>\$ 319,345</u>	<u>\$ 1,658,520</u>	<u>\$ 18,277,129</u>	<u>\$ 281,413,852</u>		
107年12月31日淨額	<u>\$ 100,977,205</u>	<u>\$ 262,619</u>	<u>\$ 43,136,393</u>	<u>\$ 1,992,301</u>	<u>\$ 114,803,601</u>	<u>\$ 230,032</u>	<u>\$ 1,708,032</u>	<u>\$ 17,945,874</u>	<u>\$ 281,056,057</u>		

107年度由於無減損跡象，故本公司並未認列減損損失。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	8-30年
房屋及建築	
房屋大樓	35-60年
其他建物	4-10年
資訊設備	5-6年
電信設備	
電信線路	9-15年
機械天線	5-10年
運輸設備	3-10年
什項設備	
租賃改良	2-6年
空調設備、升降機等	8-16年
其 他	3-10年

十五、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

	108年12月31日
土地及房屋建築	
基地台場所	\$ 6,848,041
其 他	857,552
設 備	<u>2,586,432</u>
	<u>\$ 10,292,025</u>

	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 3,324,178</u>
使用權資產之折舊費用	
土地及房屋建築	
基地台場所	\$ 2,728,814
其他	414,295
設 備	<u>404,045</u>
	<u>\$ 3,547,154</u>

(二) 租賃負債－108年

	108年12月31日
租賃負債	
流 動	\$ 2,939,410
非流動	<u>5,755,804</u>
	<u>\$ 8,695,214</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
土地及房屋建築	
基地台場所	0.58%~1.18%
其他	0.58%~1.12%
設 備	0.58%~0.82%

(三) 重要承租活動及條款－108年

本公司主要承租供國內基地台使用之土地及房屋建築，租賃期間為 1-20 年。於租賃期間屆滿時該等租賃協議並無續租或承購權之條款。基地台場所之租約通常約定，若因政令限制、爭議事件或其他事由致承租標的無法符合架設電信設備之使用目的時，本公司得提前終止該合約。

本公司亦承租若干土地及房屋建築做為辦公室、機房及銷售服務門市使用，租賃期間為 1-30 年。承租國有土地之租賃多約定依公告地價調整頻率相對調整租賃給付。於租賃期間終止時，本公司對租賃之土地及房屋建築並無優惠承購權。

設備租賃協議中，包含本公司與新加坡 ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. 簽署之 ST-2 衛星轉頻器租賃契約。向關係人承租之資訊請參閱附註三二。

(四) 其他租賃資訊

108 年

	<u>108年度</u>
低價值資產租賃費用	\$ 908
不計入租賃負債衡量中之變動	
租賃給付費用	<u>\$ 15,348</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 3,382,739</u>

本公司選擇對承租符合低價值資產之若干設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

本公司以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備與投資性不動產之協議，請分別參閱附註十四及十六。

107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
1 年 內	\$ 3,066,871
超過 1 年但未超過 5 年	5,572,686
超過 5 年	<u>695,162</u>
	<u>\$ 9,334,719</u>

十六、投資性不動產

成 本

107 年 1 月 1 日餘額	\$ 9,060,042
增 添	5,627
重 分 類	<u>252,008</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 9,317,677</u>

累計折舊及減損

107 年 1 月 1 日餘額	(\$ 1,087,024)
折舊費用	(20,777)
重 分 類	(16,572)
迴轉減損損失	<u>19,133</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>(\$ 1,105,240)</u>

(接次頁)

(承前頁)

107年1月1日淨額	<u>\$ 7,973,018</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 8,212,437</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 9,317,677
增 添	523
處 分	(5,831)
重 分 類	(<u>173,165</u>)
108年12月31日餘額	<u>\$ 9,139,204</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
108年1月1日餘額	(\$ 1,105,240)
折舊費用	(25,157)
處 分	5,831
重 分 類	23,363
迴轉減損損失	<u>56,617</u>
108年12月31日餘額	<u>(\$ 1,044,586)</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 8,212,437</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 8,094,618</u>

本公司評估土地及房屋建築，其部分依公允價值減除處分成本衡量之可回收金額已高於其帳面價值，故於以前年度認列減損損失之範圍內，於108及107年度分別認列減損損失迴轉利益56,617仟元及19,133仟元。該減損損失迴轉利益已列入綜合損益表之其他收益及費損淨額項下。

本公司之投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

土地改良物	10-30年
房屋及建築	
房屋大樓	35-60年
其他建物	4-10年

本公司之投資性不動產公允價值係以非關係人之獨立不動產估價師事務所分別於 108 年及 107 年 12 月 31 日出具之估價報告書以第三級輸入值衡量。該評價係採比較法、收益法或成本法，其重要假設及評價之公允價值如下：

	108年12月31日	107年12月31日
公允價值	<u>\$18,469,212</u>	<u>\$18,282,068</u>
資本利息綜合利率	1.03%~4.04%	1.02%~4.04%
利潤率	12%~20%	12%~20%
貼現率	-	-
收益資本化率	0.79%~1.74%	0.79%~1.75%

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

108 年

以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年12月31日
第 1 年	\$ 112,884
第 2 年	90,701
第 3 年	70,794
第 4 年	61,115
第 5 年	39,386
超過 5 年	<u>96,010</u>
	<u>\$ 470,890</u>

107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃收取總額如下：

	107年12月31日
1 年 內	\$ 324,788
超過 1 年但未超過 5 年	613,868
超過 5 年	<u>206,433</u>
	<u>\$ 1,145,089</u>

十七、無形資產

	特 許 權	電 腦 軟 體	其 他	合 計
<u>成 本</u>				
107年1月1日餘額	\$ 70,144,000	\$ 2,963,762	\$ 9,231	\$ 73,116,993
單獨取得	-	424,397	8,688	433,085
處 分	-	(363,953)	(9)	(363,962)
107年12月31日餘額	<u>\$ 70,144,000</u>	<u>\$ 3,024,206</u>	<u>\$ 17,910</u>	<u>\$ 73,186,116</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
107年1月1日餘額	(\$ 16,674,565)	(\$ 2,154,765)	(\$ 4,410)	(\$ 18,833,740)
攤銷費用	(3,957,909)	(352,634)	(1,500)	(4,312,043)
處 分	-	363,953	9	363,962
107年12月31日餘額	<u>(\$ 20,632,474)</u>	<u>(\$ 2,143,446)</u>	<u>(\$ 5,901)</u>	<u>(\$ 22,781,821)</u>
107年1月1日淨額	<u>\$ 53,469,435</u>	<u>\$ 808,997</u>	<u>\$ 4,821</u>	<u>\$ 54,283,253</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 49,511,526</u>	<u>\$ 880,760</u>	<u>\$ 12,009</u>	<u>\$ 50,404,295</u>
<u>成 本</u>				
108年1月1日餘額	\$ 70,144,000	\$ 3,024,206	\$ 17,910	\$ 73,186,116
單獨取得	-	281,691	2,101	283,792
處 分	(10,179,000)	(250,865)	-	(10,429,865)
108年12月31日餘額	<u>\$ 59,965,000</u>	<u>\$ 3,055,032</u>	<u>\$ 20,011</u>	<u>\$ 63,040,043</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
108年1月1日餘額	(\$ 20,632,474)	(\$ 2,143,446)	(\$ 5,901)	(\$ 22,781,821)
攤銷費用	(3,839,572)	(326,157)	(2,901)	(4,168,630)
處 分	10,179,000	250,865	-	10,429,865
108年12月31日餘額	<u>(\$ 14,293,046)</u>	<u>(\$ 2,218,738)</u>	<u>(\$ 8,802)</u>	<u>(\$ 16,520,586)</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 49,511,526</u>	<u>\$ 880,760</u>	<u>\$ 12,009</u>	<u>\$ 50,404,295</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 45,671,954</u>	<u>\$ 836,294</u>	<u>\$ 11,209</u>	<u>\$ 46,519,457</u>

特許權係電信事業主管機關核發之特許執照，並於本公司開始提供服務起平均攤銷，攤銷期限以特許執照有效期間屆滿或經濟年限較短者為準；本公司 3G 特許權已於 107 年 12 月攤銷完畢，4G 特許權將於 119 年 12 月及 122 年 12 月攤銷完畢。

電腦軟體，係按 1 至 10 年平均攤銷；其他無形資產，係按 1 至 11 年平均攤銷。

十八、其他資產

	108年12月31日	107年12月31日
維運備品	\$ 2,337,589	\$ 2,423,391
存出保證金	1,561,372	1,659,261
其他金融資產	1,000,000	1,000,000
電信執照競標押標金	1,000,000	-
其他	<u>2,143,070</u>	<u>2,153,044</u>
	<u>\$ 8,042,031</u>	<u>\$ 7,235,696</u>
流動		
維運備品	\$ 2,337,589	\$ 2,423,391
其他	<u>16,626</u>	<u>86,181</u>
	<u>\$ 2,354,215</u>	<u>\$ 2,509,572</u>
非流動		
存出保證金	\$ 1,561,372	\$ 1,659,261
其他金融資產	1,000,000	1,000,000
電信執照競標押標金	1,000,000	-
其他	<u>2,126,444</u>	<u>2,066,863</u>
	<u>\$ 5,687,816</u>	<u>\$ 4,726,124</u>

本公司為長期業務發展所需，申請參加國家通訊傳播委員會 108 年 5G 行動寬頻業務釋照第一階段數量競價，於 108 年 10 月繳納 1,000,000 仟元之押標金，並於 109 年 1 月取得包含 3.5GHz 頻段 90MHz 及 28GHz 頻段 600MHz 頻寬，標金為 46,293,000 仟元，加計 109 年 2 月第二階段之位置競價標金 2,080,000 仟元，總標金共計 48,373,000 仟元。

其他金融資產－非流動係台北市政府共同管道基金，係依據行政院函示，為推動公共建設管道埋設工程所成立之基金，提撥予台北市政府。該基金用以墊付共同管道工程所需經費。若政府認定不再需要該基金，本公司得依原提供資金之比例收回基金解散時之餘存權益。

本公司部分其他資產已無未來使用需求且無活絡市場可供銷售，經評估其可回收金額已為零，故於 108 年度認列減損損失 43,971 仟元。該減損損失已列入綜合損益表之其他收益及費損淨額項下。

十九、避險之金融工具

本公司之匯率避險策略係以簽訂買進遠期外匯合約以規避未來 6 個月內因匯率波動對外幣設備採購款所產生之匯率暴險，並依本公司管理階層審酌市況以決定避險比率，對外向往來銀行承作遠期外匯合約。

本公司已與供應商簽訂設備採購合約，並已簽訂遠期外匯合約，以規避歐元設備採購款可能產生之匯率風險，該等遠期外匯合約係指定為現金流量避險。避險調整數係於預期採購交易實際發生時，調整非金融被避險項目之帳面金額。

對於高度很有可能之預期採購交易之避險，遠期外匯合約之主要條件（如名目金額、期間及標的）係配合被避險項目所議定。本公司採質性評估判定遠期外匯合約及被避險預期交易之價值會因被避險匯率之變動而有系統地反向變動。

避險關係之避險無效性主要來自於本公司與交易對方之信用風險對遠期外匯合約公允價值之影響，此信用風險並不會影響被避險項目導因於匯率變動之公允價值變動，以及被避險預期交易發生時點變動。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。

本公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

108年12月31日

避險工具幣別	合約金額 (仟元)	到期期間	遠期價格 (元)	資產負債表 單行項目	帳面金額	金額	金額	當期評估避險 無效性所採用 之避險工具 公允價值變動
現金流量避險 預期採購－遠期外匯 合約	新台幣兌歐元 NTD 84,066 /EUR 2,498	109年3月	\$ 33.66	避險之金融資產 /避險之金融 負債	\$ 327	\$ -		(\$ 742)

被避險項目	當期評估避險 無效性所採用 之被避險項目 價值變動	相關避險工具 其他權益之帳面金額	損益累積於 其他權益之帳面金額	持續適用不再適用 避險會計避險會計
-------	------------------------------------	---------------------	--------------------	----------------------

現金流量避險 預期設備採購	\$ 742	\$ 327	\$ -	
------------------	--------	--------	------	--

107年12月31日

避險工具幣別	合約金額 (仟元)	到期期間	遠期價格 (元)	資產負債表 單行項目	帳面金額	金額	金額	當期評估避險 無效性所採用 之避險工具 公允價值變動
現金流量避險 預期採購－遠期外匯 合約	新台幣兌歐元 NTD 171,797 /EUR 4,911	108年3月	\$ 34.98	避險之金融資產 /避險之金融 負債	\$ 1,069	\$ -		\$ 1,919

被 避 險 項 目	當 期 評 估 避 險 無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項 目 價 值 變 動	相 關 避 險 工 具 損 益 累 積 於 其 他 權 益 之 帳 面 金 額	持 續 適 用 不 再 適 用 避 險 會 計 避 險 會 計
現金流量避險			
預期設備採購	(\$ 1,919)	\$ 1,069	\$ -

108 年度

避 險 交 易	綜 合 損 益			影 響	
	認 列 於 其 他 綜 合 損 益 之 避 險 利 益 (損 失)	認 列 於 損 益 之 避 險 無 效 性 利 益 (損 失)	認 列 避 險 無 效 性 之 單 行 項 目	自 權 益 重 分 類 至 損 益 之 金 額 及 其 單 行 項 目 因 被 避 險 項 目 已 影 響 損 益	因 被 避 險 項 目 不 再 預 期 發 生 其 他 利 益 及 損 失
現金流量避險					
預期設備採購	(\$ 742)	\$ -	-	(\$ 2,026) 未完工程及待驗設備	\$ - 其他利益及損失

107 年度

避 險 交 易	綜 合 損 益			影 響	
	認 列 於 其 他 綜 合 損 益 之 避 險 利 益 (損 失)	認 列 於 損 益 之 避 險 無 效 性 利 益 (損 失)	認 列 避 險 無 效 性 之 單 行 項 目	自 權 益 重 分 類 至 損 益 之 金 額 及 其 單 行 項 目 因 被 避 險 項 目 已 影 響 損 益	因 被 避 險 項 目 不 再 預 期 發 生 其 他 利 益 及 損 失
現金流量避險					
預期設備採購	\$ 1,919	\$ -	-	(\$ 4,030) 未完工程及待驗設備	(\$ 297) 其他利益及損失

二十、應付票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應付票據及帳款	<u>\$ 12,052,523</u>	<u>\$ 16,773,477</u>

應付票據及帳款主要係因營業而發生，交易條件係分別議定。

二一、其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 8,084,105	\$ 7,628,124
應付工程款	1,602,855	1,530,713
應付代收款	1,139,049	1,100,599
應付員工及董事酬勞	1,161,404	1,442,480
應付特許費	1,088,333	1,148,241
應付機線維護費	953,441	1,046,412
應付購置設備款	220,650	1,399,296
其 他	5,020,746	4,853,125
	<u>\$ 19,270,583</u>	<u>\$ 20,148,990</u>

二二、負債準備

	108年12月31日	107年12月31日
保 固	\$ 74,235	\$ 54,308
虧損性合約	66,907	19,323
員工福利	59,745	51,393
其 他	4,397	4,447
	<u>\$205,284</u>	<u>\$129,471</u>
流 動	\$107,902	\$ 50,844
非 流 動	97,382	78,627
	<u>\$205,284</u>	<u>\$129,471</u>

	保 固	虧 損 性 合 約	員 工 福 利	其 他	合 計
107年1月1日餘額	\$ 58,350	\$ -	\$ 43,429	\$ 4,467	\$ 106,246
本年度新增	24,370	19,323	9,180	80	52,953
本年度使用／失效	(28,412)	-	(1,216)	(100)	(29,728)
107年12月31日餘額	<u>\$ 54,308</u>	<u>\$ 19,323</u>	<u>\$ 51,393</u>	<u>\$ 4,447</u>	<u>\$ 129,471</u>
108年1月1日餘額	\$ 54,308	\$ 19,323	\$ 51,393	\$ 4,447	\$ 129,471
本年度新增	40,503	47,584	9,194	-	97,281
本年度使用／失效	(20,576)	-	(842)	(50)	(21,468)
108年12月31日餘額	<u>\$ 74,235</u>	<u>\$ 66,907</u>	<u>\$ 59,745</u>	<u>\$ 4,397</u>	<u>\$ 205,284</u>

- (一) 售後服務之保固負債準備係依銷售合約約定，本公司對於因該義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以售後服務歷史經驗為基礎。
- (二) 員工福利負債準備係員工既得長期服務獎金之估列。
- (三) 虧損性合約負債準備係來自本公司預期履行合約義務所不可避免之成本超過預期從該合約可獲得經濟效益之現時義務。

二三、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司業於 94 年 8 月 12 日完成民營化計畫，並依序依據「公營事業移轉民營條例」規定之員工補償辦法，辦理員工年資結算給與、保留月退之一次退休金、離職給與金及專案照顧金等員工權益之補償程序，已提撥之退休基金於支付民營化時所需各項支出後，餘額應撥交行政院公營事業民營化基金，本公司已於 95 年 8 月 7 日將退休基金餘額全數撥交行政院公營事業民營化基金，依交通部函示，有關民營化後退休撫卹（慰）人員之月退休金、月撫卹（慰）金及各項補助，暫由本公司代為辦理相關經費之發放及核銷作業（帳列其他金融資產—流動項下）。

本公司適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據員工服務年資及退休時前 6 個月之平均薪資計算，本公司之職工退休金係每月按薪資總額 15% 範圍內提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，並委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。另依勞動基準法第 56 條規定，年度終了前，公司若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。

列入資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 40,917,777	\$ 41,088,052
計畫資產公允價值	(39,613,213)	(38,817,587)
提撥短絀	<u>\$ 1,304,564</u>	<u>\$ 2,270,465</u>
淨確定福利負債	\$ 3,412,740	\$ 3,419,867
淨確定福利資產	(2,108,176)	(1,149,402)
	<u>\$ 1,304,564</u>	<u>\$ 2,270,465</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債（資 產）
107年1月1日	\$ 37,369,934	\$ 34,770,538	\$ 2,599,396
當期服務成本	3,023,221	-	3,023,221
利息費用／收入	<u>545,268</u>	<u>540,995</u>	<u>4,273</u>
認列於損益	<u>3,568,489</u>	<u>540,995</u>	<u>3,027,494</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含 於淨利息之金額外）	-	870,224	(870,224)
精算損失－財務假設變 動	1,255,589	-	1,255,589
精算損失－經驗調整	<u>816,104</u>	<u>-</u>	<u>816,104</u>
認列於其他綜合損益	<u>2,071,693</u>	<u>870,224</u>	<u>1,201,469</u>
雇主提撥	-	4,366,333	(4,366,333)
福利支付	(1,730,503)	(1,730,503)	-
由公司直接支付	(<u>191,561</u>)	<u>-</u>	(<u>191,561</u>)
107年12月31日	41,088,052	38,817,587	2,270,465
當期服務成本	2,925,862	-	2,925,862
利息費用／收入	<u>397,224</u>	<u>388,140</u>	<u>9,084</u>
認列於損益	<u>3,323,086</u>	<u>388,140</u>	<u>2,934,946</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含 於淨利息之金額外）	-	1,330,346	(1,330,346)
精算損失－財務假設變 動	639,398	-	639,398
精算利益－經驗調整	(<u>815,342</u>)	<u>-</u>	(<u>815,342</u>)
認列於其他綜合損益	(<u>175,944</u>)	<u>1,330,346</u>	(<u>1,506,290</u>)
雇主提撥	-	2,091,936	(2,091,936)
福利支付	(3,014,796)	(3,014,796)	-
由公司直接支付	(<u>302,621</u>)	<u>-</u>	(<u>302,621</u>)
108年12月31日	<u>\$ 40,917,777</u>	<u>\$ 39,613,213</u>	<u>\$ 1,304,564</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 1,725,459	\$ 1,795,299
推銷費用	864,796	883,744
管理費用	163,940	163,958
研究發展費用	<u>103,156</u>	<u>107,494</u>
	<u>\$ 2,857,351</u>	<u>\$ 2,950,495</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.75%	1.00%
薪資預期增加率	1.20%	1.20%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加0.5%	(<u>\$ 1,259,747</u>)	(<u>\$ 1,240,406</u>)
減少0.5%	<u>\$ 1,339,198</u>	<u>\$ 1,318,726</u>
薪資預期增加率		
增加0.5%	<u>\$ 1,431,825</u>	<u>\$ 1,410,497</u>
減少0.5%	(<u>\$ 1,358,894</u>)	(<u>\$ 1,338,223</u>)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

本公司編製敏感度分析所使用之方法與假設並無改變。

	108年12月31日	107年12月31日
預期一年內提撥金額	<u>\$ 2,069,215</u>	<u>\$ 2,229,507</u>
確定福利義務平均到期期間	6.5年	6.5年

未折現之退休金福利支付到期分析如下：

	<u>108年12月31日</u>
109年	\$ 2,950,393
110年	7,253,722
111年	10,965,985
112年	12,748,665
113年及以後年度	<u>42,605,064</u>
	<u>\$ 76,523,829</u>

二四、權益

(一) 股本

1. 普通股

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>12,000,000</u>	<u>12,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 120,000,000</u>	<u>\$ 120,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>7,757,447</u>	<u>7,757,447</u>
已發行股本	<u>\$ 77,574,465</u>	<u>\$ 77,574,465</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

2. 發行海外存託憑證

交通部及部分股東分別於 92 年 7 月、94 年 8 月及 95 年 9 月，將其持有本公司部分之普通股參與發行美國存託憑證，每單位存託憑證代表 10 股普通股，該美國存託憑證已於 92 年 7 月 17 日起於美國紐約證券交易所掛牌買賣。截至 108 年 12 月 31 日止，尚流通在外之海外釋股普通股股票計 229,597 仟股(含盈餘分配及資本公積轉增資之股數)，發行之美國存託憑證計 22,960 仟單位，佔本公司之發行股數約 2.96%。

上述美國存託憑證持有人享有與本公司普通股股東相同之權利義務，但其權利義務之行使，應依本國相關法令及存託契約約定事項辦理，美國存託憑證持有人應經由存託機構行使下列主要事項：

- (1) 股份之表決權。
- (2) 出售該存託憑證表彰之原有價證券。
- (3) 受配股利及認購新股。

(二) 資本公積

108 及 107 年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行溢價	採用權益法認列 關聯企業之資本 公積變動數	認列對子公司所 有權益變動數	實際取得或處分 子公司股權價格 與帳面價值差額	受贈資產	因民營化而產生	合計
107年1月1日餘額	\$ 147,329,386	\$ 90,937	\$ 1,220,725	\$ 161,564	\$ 16,193	\$ 20,648,078	\$ 169,466,883
逾期未領股利	-	-	-	-	2,455	-	2,455
採用權益法認列子公司及關 聯企業之資本公積變動數	-	(1,044)	-	109,310	-	-	108,266
實際處分子公司部分權益	-	-	-	716,737	-	-	716,737
未依持股比例認列子公司現 金增資之資本公積變動數	-	-	776,713	-	-	-	776,713
子公司股份基礎給付交易	-	-	10,776	-	-	-	10,776
子公司庫藏股轉讓	-	-	54,934	-	-	-	54,934
107年12月31日餘額	147,329,386	89,893	2,063,148	987,611	18,648	20,648,078	171,136,764
逾期未領股利	-	-	-	-	1,266	-	1,266
採用權益法認列子公司及關 聯企業之資本公積變動數	-	118,853	-	-	-	-	118,853
子公司股份基礎給付交易	-	-	(898)	-	-	-	(898)
108年12月31日餘額	<u>\$ 147,329,386</u>	<u>\$ 208,746</u>	<u>\$ 2,062,250</u>	<u>\$ 987,611</u>	<u>\$ 19,914</u>	<u>\$ 20,648,078</u>	<u>\$ 171,255,985</u>

資本公積中屬股票發行溢價、受贈資產及實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額，除來自逾期未領股利之資本公積，僅得用以彌補虧損外，其餘亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

認列對子公司所有權權益變動數，此類資本公積僅得用以彌補虧損。

採用權益法認列關聯企業之資本公積變動數中，屬關聯企業實際取得或處分子公司股權所產生者，得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本；其餘依持股比例認列之資本公積，僅得用以彌補虧損。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司章程規定，每一會計年度完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先彌補以往年度虧損以及提撥百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積累積已達資本總額時，不在此限；並得依業務需要或規定提列或迴轉特別盈餘公積；所餘款項於加計累積未分配盈餘後，至少提撥百分之五十分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總數之百分之五十。但現金股利每股若低於○·一元得改以股票股利發放。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分，除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於 108 年 6 月 21 日及 107 年 6 月 15 日股東常會決議之 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
迴轉特別盈餘公積	\$ -	\$ 5,404		
現金股利	34,745,603	37,204,714	\$ 4.479	\$ 4.796

本公司於 109 年 2 月 26 日董事會擬議 108 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
現金股利	\$32,782,969	\$ 4.226

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分配案，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣 (即新台幣) 所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

2. 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

	108年度	107年度
年初餘額	\$538,272	\$883,420
當年度產生		
未實現評價損益		
權益工具	399,429	(346,223)
採用權益法之子公司		
及關聯企業之份額	(101,103)	1,075
年底餘額	<u>\$836,598</u>	<u>\$538,272</u>

二五、收 入

	108年度	107年度
客戶合約收入	<u>\$ 178,227,341</u>	<u>\$ 184,335,136</u>
其他收入		
租賃收入	752,622	705,623
其 他	<u>341,875</u>	<u>290,940</u>
	<u>1,094,497</u>	<u>996,563</u>
	<u>\$ 179,321,838</u>	<u>\$ 185,331,699</u>

客戶合約中履約義務之相關資訊，請參閱附註三重大會計政策之說明。

(一) 客戶合約收入之細分

108 年度

	國內固定通信	行 動 通 信	網 際 網 路	國際固定通信	其 他	總 計
<u>主要產品及勞務</u>						
行動通信及加值業務收入	\$ -	\$ 62,808,959	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 62,808,959
商品銷售收入	1,958,028	11,634,139	8,691	8,804	-	13,609,662
市內及長途網路業務收入	27,949,534	-	-	-	-	27,949,534
寬頻接取及國內電路出租業務收入	22,180,256	-	-	-	-	22,180,256
數據網路業務收入	-	-	19,637,375	-	-	19,637,375
國際網路及電話出租業務收入	-	-	-	6,513,830	-	6,513,830
其他營業收入	<u>13,169,912</u>	<u>354,495</u>	<u>8,148,555</u>	<u>3,744,286</u>	<u>110,477</u>	<u>25,527,725</u>
	<u>\$ 65,257,730</u>	<u>\$ 74,797,593</u>	<u>\$ 27,794,621</u>	<u>\$ 10,266,920</u>	<u>\$ 110,477</u>	<u>\$ 178,227,341</u>

107 年度

	國內固定通信	行 動 通 信	網 際 網 路	國際固定通信	其 他	總 計
<u>主要產品及勞務</u>						
行動通信及加值業務收入	\$ -	\$ 67,868,502	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 67,868,502
商品銷售收入	1,731,703	9,878,434	-	8,299	-	11,618,436
市內及長途網路業務收入	30,018,026	-	-	-	-	30,018,026
寬頻接取及國內電路出租業務收入	22,489,839	-	-	-	-	22,489,839
數據網路業務收入	-	-	19,784,304	-	-	19,784,304
國際網路及電話出租業務收入	-	-	-	8,329,981	-	8,329,981
其他營業收入	<u>12,036,469</u>	<u>268,469</u>	<u>8,200,599</u>	<u>3,597,271</u>	<u>123,240</u>	<u>24,226,048</u>
	<u>\$ 66,276,037</u>	<u>\$ 78,015,405</u>	<u>\$ 27,984,903</u>	<u>\$ 11,935,551</u>	<u>\$ 123,240</u>	<u>\$ 184,335,136</u>

(二) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據及帳款 (附註九)	<u>\$ 23,478,061</u>	<u>\$ 27,851,879</u>
合約資產		
商品服務組合銷售	\$ 2,190,217	\$ 2,225,636
其他	91,152	101,890
減：備抵損失	(<u>5,686</u>)	(<u>6,381</u>)
	<u>\$ 2,275,683</u>	<u>\$ 2,321,145</u>
流動	\$ 1,470,985	\$ 1,653,886
非流動	<u>804,698</u>	<u>667,259</u>
	<u>\$ 2,275,683</u>	<u>\$ 2,321,145</u>
合約負債		
電信業務	\$ 10,559,858	\$ 8,443,296
專案業務	10,265,409	4,439,286
商品服務組合銷售	23,319	28,689
其他	<u>251,332</u>	<u>231,812</u>
	<u>\$ 21,099,918</u>	<u>\$ 13,143,083</u>
流動	\$ 16,684,939	\$ 10,686,892
非流動	<u>4,414,979</u>	<u>2,456,191</u>
	<u>\$ 21,099,918</u>	<u>\$ 13,143,083</u>

合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。其中因商品服務組合銷售所認列之合約資產及合約負債，於本年度重大變動包括：

	108年度	107年度
合約資產		
客戶合約淨增加	\$ 1,943,860	\$ 1,266,174
轉入應收帳款	(<u>2,078,331</u>)	(<u>2,483,958</u>)
	<u>(\$ 134,471)</u>	<u>(\$ 1,217,784)</u>
合約負債		
客戶合約淨增加	\$ 16,289	\$ 22,162
認列為收入	(<u>21,659</u>)	(<u>34,567</u>)
	<u>(\$ 5,370)</u>	<u>(\$ 12,405)</u>

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列合約資產之備抵損失。合約資產將於開立帳單時轉列為應收帳款，其信用風險特性與同類合約產生之應收帳款相同，故本公司認為應收帳款之預期信用損失率亦可適用於合約資產。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
電信業務	\$ 6,176,801	\$ 7,147,288
專案業務	3,989,780	619,731
其他	<u>180,839</u>	<u>142,940</u>
	<u>\$10,347,420</u>	<u>\$ 7,909,959</u>

(三) 取得合約之增額成本

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
取得合約之增額成本	<u>\$ 6,976,421</u>	<u>\$ 7,620,704</u>

本公司考量過去歷史經驗及電信服務合約之違約條款，認為取得合約所支付之佣金及設備補貼款係預計可回收，故予以資本化。108 年度及 107 年度認列攤銷費用 6,269,916 仟元及 9,958,119 仟元。

(四) 尚未全部完成之客戶合約

截至 108 年 12 月 31 日止，本公司分攤至不可取消之電信服務合約尚未履行履約義務交易價格彙總金額為 40,520,769 仟元，前述金額將隨未來逐月提供電信服務而認列為各類電信業務收入，預計於 109、110 及 111 年度以後履約之金額分別為 23,346,664 仟元、13,630,040 仟元及 3,544,065 仟元。上述揭露不包括因使用量超出月租費範圍而向客戶以非重複性基礎收取之變動對價，且上述揭露之合約不包括收入認列金額與有權對客戶收取之對價直接對應本公司迄今已完成履約對客戶之價值者。

截至 108 年 12 月 31 日止，本公司分攤至不可取消之專案合約尚未履行履約義務交易價格彙總金額為 23,053,527 仟元，將於專案整體完工驗收時認列收入，預計於 109、110 及 111 年度以後完工之合約金額分別為 14,108,579 仟元、5,348,533 仟元及 3,596,415 仟元。上述揭露不包含預期存續期間未超過一年之專案合約。

二六、淨 利

(一) 其他收益及費損淨額

	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備淨(損)益	(\$ 29,229)	\$151,309
投資性不動產減損損失迴轉利益	56,617	19,133
其他資產減損損失	(43,971)	-
	<u>(\$ 16,583)</u>	<u>\$170,442</u>

(二) 其他收入

	108年度	107年度
股利收入	\$292,450	\$389,651
其他	<u>94,297</u>	<u>131,526</u>
	<u>\$386,747</u>	<u>\$521,177</u>

(三) 其他利益及損失

	108年度	107年度
淨外幣兌換利益	\$ 18,591	\$ 22,375
處分採用權益法之投資淨益	30,152	-
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損	(38,588)	(25,961)
其他	(15,727)	(61,108)
	<u>(\$ 5,572)</u>	<u>(\$ 64,694)</u>

(四) 利息費用

	108年度	107年度
租賃負債之利息	\$ 60,161	\$ -
其他利息費用	<u>1,712</u>	<u>267</u>
	<u>\$ 61,873</u>	<u>\$ 267</u>

(五) 減損損失(迴轉利益)

	108年度	107年度
合約資產	(\$ 695)	\$ 6,381
應收票據及帳款	(\$ 57,088)	\$786,250
其他應收款	(\$ 69,236)	\$ 96,213
存 貨	\$475,024	\$352,833
投資性不動產	(\$ 56,617)	(\$ 19,133)
其他資產	<u>\$ 43,971</u>	<u>\$ -</u>

(六) 折舊及攤銷費用

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 26,280,508	\$ 26,846,702
使用權資產	3,547,154	-
投資性不動產	25,157	20,777
無形資產	4,168,630	4,312,043
取得合約之增額成本	<u>6,269,916</u>	<u>9,958,119</u>
折舊及攤銷費用合計	<u>\$ 40,291,365</u>	<u>\$ 41,137,641</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 28,630,553	\$ 25,585,731
營業費用	<u>1,222,266</u>	<u>1,281,748</u>
	<u>\$ 29,852,819</u>	<u>\$ 26,867,479</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 10,281,841	\$ 14,090,573
推銷費用	81,492	99,161
管理費用	55,402	60,526
研究發展費用	<u>19,811</u>	<u>19,902</u>
	<u>\$ 10,438,546</u>	<u>\$ 14,270,162</u>

(七) 員工福利費用

	108年度	107年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 302,912	\$ 274,252
確定福利計畫	<u>2,857,351</u>	<u>2,950,495</u>
	<u>3,160,263</u>	<u>3,224,747</u>
其他員工福利		
薪資費用	19,887,957	20,376,978
保險費用	2,031,482	2,025,300
其他	<u>12,247,172</u>	<u>12,369,640</u>
	<u>34,166,611</u>	<u>34,771,918</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 37,326,874</u>	<u>\$ 37,996,665</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 21,192,623	\$ 21,972,929
營業費用	<u>16,134,251</u>	<u>16,023,736</u>
	<u>\$ 37,326,874</u>	<u>\$ 37,996,665</u>

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以1.7%至4.3%及不高於0.17%提撥員工及董事酬勞。108年12月31日應付員工酬勞1,126,194仟元及董事酬勞35,210仟元，該等金額於109年2月26日董事會決議，並預計於109年5月29日召開之股東常會報告。

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司108年3月19日及107年3月13日董事會分別決議通過107及106年度員工及董事酬勞如下：

	現 金	
	107年度	106年度
員工酬勞	\$ 1,404,264	\$ 1,596,012
董事酬勞	38,216	40,750

上述108及107年董事會決議配發之員工及董事酬勞與107及106年度個體財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二七、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 7,590,104	\$ 7,751,176
以前年度之調整	(85,360)	5,419
未分配盈餘稅	-	298
其他	10,660	6,874
	<u>7,515,404</u>	<u>7,763,767</u>
遞延所得稅		
當年度產生者	(41,358)	200,763
以前年度之調整	-	19,766
稅率變動	-	31,060
	<u>(41,358)</u>	<u>251,589</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 7,474,046</u>	<u>\$ 8,015,356</u>

會計所得與當年度所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨利	<u>\$ 40,262,592</u>	<u>\$ 43,516,978</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所 得稅費用	\$ 8,052,518	\$ 8,703,396
稅上不可認列之收益及費損	5,140	10,422
免稅所得	(323,439)	(580,553)
投資抵減	(192,921)	(188,773)
未分配盈餘稅	-	298
以前年度之調整	(85,360)	25,185
稅率變動影響數	-	31,060
其他	<u>18,108</u>	<u>14,321</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 7,474,046</u>	<u>\$ 8,015,356</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例增訂第 23 條之 3，明訂以 107 年度起之未分配盈餘進行實質投資支出金額得列為當年度計算未分配盈餘之減除項目；本公司於 108 年計算未分配盈餘稅時，業已減除以 107 年度未分配盈餘進行再投資之資本支出金額。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
遞延所得稅		
確定福利計畫再衡量數	\$301,258	(\$240,294)
稅率變動	<u>-</u>	(205,017)
認列於其他綜合損益之 所得稅費用 (利益)	<u>\$301,258</u>	(\$445,311)

(三) 本期所得稅負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 3,739,435</u>	<u>\$ 4,070,910</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	追溯調整		認列於其他 綜合損益	年底餘額
		IFRS 16 之影響數	認列於損益		
暫時性差異					
確定福利計畫	\$ 2,285,421	\$ -	\$ 33,067	(\$ 301,258)	\$ 2,017,230
呆帳提列超限數	431,538	-	(31,471)	-	400,067
存貨跌價及呆滯損失	73,841	-	53,438	-	127,279
遞延收入	110,929	-	(13,472)	-	97,457
應付紅利積點負債	13,913	-	3,405	-	17,318
產品售後服務準備	10,861	-	3,986	-	14,847
換貨權負債	10,335	-	(9,693)	-	642
不動產、廠房及設備 減損損失	93,411	-	(93,386)	-	25
其他	11,750	13,514	18,906	-	44,170
	<u>\$ 3,041,999</u>	<u>\$ 13,514</u>	<u>(\$ 35,220)</u>	<u>(\$ 301,258)</u>	<u>\$ 2,719,035</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
確定福利計畫	\$ 1,831,328	\$ -	(\$ 75,011)	\$ -	\$ 1,756,317
土地增值稅	94,986	-	-	-	94,986
遞延紅利積點收入	30,690	-	(2,147)	-	28,543
未實現兌換淨益	499	-	580	-	1,079
	<u>\$ 1,957,503</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 76,578)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,880,925</u>

107 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於其他			年底餘額
		認列於損益	綜合損益	綜合損益	
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$ 1,706,451	\$ 133,659	\$ 445,311		\$ 2,285,421
呆帳提列超限數	287,279	144,259	-		431,538
遞延收入	105,741	5,188	-		110,929
不動產、廠房及設備 減損損失	112,219	(18,808)	-		93,411
存貨跌價及呆滯損 失	13,393	60,448	-		73,841
應付紅利積點負債	15,388	(1,475)	-		13,913
產品售後服務準備	9,919	942	-		10,861
換貨權負債	14,887	(4,552)	-		10,335
未實現兌換淨損	13,024	(13,024)	-		-
其他	823	10,927	-		11,750
	<u>\$ 2,279,124</u>	<u>\$ 317,564</u>	<u>\$ 445,311</u>		<u>\$ 3,041,999</u>

(接次頁)

(承前頁)

遞延所得稅負債	年 初 餘 額	認 列 於 其 他		年 底 餘 額
		認 列 於 損 益	綜 合 損 益	
暫時性差異				
確定福利退休計畫	\$1,264,554	\$ 566,774	\$ -	\$1,831,328
土地增值稅	94,986	-	-	94,986
遞延紅利積點收入	28,810	1,880	-	30,690
未實現兌換淨益	-	499	-	499
	<u>\$1,388,350</u>	<u>\$ 569,153</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,957,503</u>

(五) 本公司無未於資產負債表中認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異。

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 106 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二八、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 32,788,546	\$ 35,501,622
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
子公司員工認股權及員工酬勞	(3,617)	(6,333)
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 32,784,929</u>	<u>\$ 35,495,289</u>

股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	7,757,447	7,757,447
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>7,862</u>	<u>9,062</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>7,765,309</u>	<u>7,766,509</u>

因本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員

工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二九、現金流量資訊

本公司於 108 及 107 年度進行下列非現金交易之投資活動：

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備增加	\$ 21,310,261	\$ 26,837,323
其他應付款淨變動	<u>1,116,812</u>	<u>653,256</u>
	<u>\$ 22,427,073</u>	<u>\$ 27,490,579</u>

本公司於 108 年度來自籌資活動具非現金交易之負債變動如下：

	108年 1月1日	籌資活動 現金流量	非現金之變動		營業活動	108年 12月31日
			新增租賃	其他	現金流量— 支付利息	
租賃負債	<u>\$ 9,181,564</u>	<u>(\$ 3,306,322)</u>	<u>\$ 3,324,178</u>	<u>(\$ 444,045)</u>	<u>(\$ 60,161)</u>	<u>\$ 8,695,214</u>

三十、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之債務及權益組成。

本公司需配合相關主管機關之最低實收資本額要求，以符合法規規定。

本公司主要管理階層得視需要重新檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

三一、金融工具

(一) 公允價值之資訊

公允價值衡量指引中建立衡量公允價值之架構，其衡量方式依照公允價值可觀察之程度分為第一至三級：

- 第一級公允價值衡量：係指活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

- 第二級公允價值衡量：係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- 第三級公允價值衡量：係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

1. 非按公允價值衡量（但需揭露公允價值）之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量，故於資產負債表日並無需為額外揭露之金融工具。

2. 以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

108年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
避險之金融資產	\$ -	\$ 327	\$ -	\$ 327
透過損益按公允價值衡量之金融資產 未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 778,105	\$ 778,105
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 權益投資	\$2,388,416	\$ -	\$4,534,899	\$6,923,315
透過損益按公允價值衡量之金融負債 衍生工具	\$ -	\$ 228	\$ -	\$ 228

107年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
避險之金融資產	\$ -	\$ 1,069	\$ -	\$ 1,069
透過損益按公允價值衡量之金融資產 未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 517,362	\$ 517,362
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 權益投資	\$2,899,843	\$ -	\$3,633,210	\$6,533,053
透過損益按公允價值衡量之金融負債 衍生工具	\$ -	\$ 897	\$ -	\$ 897

108 及 107 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

金融工具以第三級公允價值衡量之調節如下：

108 年度

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	合 計
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 517,362	\$ 3,633,210	\$ 4,150,572
本 年 度 取 得	300,000	-	300,000
認 列 於 損 益 (其 他 利 益 及 損 失)	(39,257)	-	(39,257)
認 列 於 其 他 綜 合 損 益 (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)	-	910,856	910,856
被 投 資 公 司 退 回 股 款	-	(9,167)	(9,167)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 778,105</u>	<u>\$ 4,534,899</u>	<u>\$ 5,313,004</u>
108 年 度 未 實 現 損 益	<u>(\$ 39,257)</u>		

107 年度

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	合 計
107 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 542,521	\$ 3,725,187	\$ 4,267,708
本 年 度 取 得	-	89,580	89,580
認 列 於 損 益 (其 他 利 益 及 損 失)	(25,159)	-	(25,159)
認 列 於 其 他 綜 合 損 益 (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)	-	(174,867)	(174,867)
被 投 資 公 司 退 回 股 款	-	(6,690)	(6,690)
107 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 517,362</u>	<u>\$ 3,633,210</u>	<u>\$ 4,150,572</u>
107 年 度 未 實 現 損 益	<u>(\$ 25,159)</u>		

第二級金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。

(2) 衍生工具係按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

國內外未上市（櫃）權益投資屬第三級金融資產，係以市場法參考於活絡市場交易之同業公司股價淨值比等指標或採資產法衡量其公允價值。重大不可觀察輸入值如下，當流動性折價或非控制權益折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動性折價	20%	20%
非控制權益折價	25%	25%

若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，在所有其他輸入值維持不變之情況下，將使權益投資公允價值增加之金額如下；當相關折價增加時，權益投資公允價值減少之金額將為同等金額之負數。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動性折價		
減少 5%	<u>\$ 332,063</u>	<u>\$ 259,411</u>
非控制權益折價		
減少 5%	<u>\$ 53,585</u>	<u>\$ 36,465</u>

(二) 金融工具之種類

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值		
衡量	\$ 778,105	\$ 517,362
避險之金融資產	327	1,069
按攤銷後成本衡量（註1）	55,772,774	53,922,997
透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之金融資產	6,923,315	6,533,053
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	228	897
按攤銷後成本衡量（註2）	30,394,827	36,930,268

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款、應收關係人款項、其他金融資產及存出保證金（帳列其他資產）等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付票據及帳款、應付關係人款項、部分其他應付款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款及租賃負債等。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受董事會通過之政策所規範，其目的為有效管理因營業或投資因匯率等變動因素所產生之風險。內部人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

本公司必須將重大風險事件及相關風險應變計畫及行動方案等資訊，及時且主動向審計委員會通報，並視需要依審計委員會之決議向董事會報告。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司以遠期外匯合約規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司於資產負債表日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
<u>資 產</u>		
美 元	\$ 3,398,099	\$ 4,757,950
歐 元	10,618	29,102
新 幣	69	986
日 幣	539	329
<u>負 債</u>		
美 元	3,772,682	6,698,663
歐 元	206,447	1,216,812
新 幣	1,260,190	49,977
日 幣	6,271	14,448

本公司於資產負債表日具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
<u>資 產</u>		
歐 元	\$ 327	\$ 1,069
<u>負 債</u>		
歐 元	228	897

敏感度分析

本公司主要受到美元、歐元、新幣及日幣等上表所列貨幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，本公司之敏感度分析。5%係為本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及遠期外匯合約。下表之正數／負數係表示當功能性貨幣相對於各相關貨幣貶值 5%時，將使稅前淨利或權益增加／減少之金額。

	108年度	107年度
<u>損 益</u>		
貨幣性資產及負債 (註 i)		
美 元	(\$ 18,729)	(\$ 97,036)
歐 元	(9,791)	(59,386)
新 幣	(63,006)	(2,450)
日 幣	(287)	(706)
衍生工具 (註 ii)		
歐 元	2,519	9,596
<u>權 益</u>		
衍生工具 (註 iii)		
歐 元	4,195	8,644

註：(i) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外之外幣計價應收、應付款項。

(ii) 源自於遠期外匯合約。

(iii) 源自於指定為現金流量避險之衍生工具公允價值變動。

當功能性貨幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利或權益之影響將為上表同金額之反向影響。

(2) 利率風險

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 23,072,032	\$ 18,087,241
— 金融負債	8,695,214	-
具現金流量利率風險		
— 金融資產	2,414,392	2,698,729

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而定。本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 25 基點，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／減少 25 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 6,036 仟元及 6,747 仟元，主要係因本公司之變動利率金融資產之暴險。

(3) 其他價格風險

本公司因持有其他企業之權益而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。此外，本公司指派財務及投資等相關管理部門監督價格風險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，108 年度稅前損益及稅前其他綜合損益將因透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值變動分別增加／減少 38,905 仟元及 346,166 仟元。107 年度稅前損益及稅前其他綜合損益將因透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值變動分別增加／減少 25,868 仟元及 326,653 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日止，本公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司於每期末流通在外之應收帳款金額重大，其中大部分款項並未取得擔保品或信用保證。為減輕信用風險，本公司採行強化授信評估及控管整體風險等持續性之防治欠費措施，以確保及監控應收款項之按時回收。雖然本公司訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但並不能保證該程序可以完全有效

排除信用風險並避免損失。在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險暴險程度將會增加。

本公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應本公司營運並減輕現金流量波動之影響。

(1) 流動性及利率風險表

下表係本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

108 年 12 月 31 日

非衍生金融負債 無附息負債	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以上	合 計
-		\$32,737,082	\$ -	\$ 2,249,737	\$ 4,653,517	\$ -	\$39,640,336

租賃負債到期分析之資訊如下：

租賃負債	短於 1 年	1 至 3 年	3 至 5 年	5 年 以上	合 計
	\$2,948,276	\$3,815,757	\$1,456,469	\$ 614,828	\$8,835,330

107 年 12 月 31 日

非衍生金融負債 無附息負債	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以上	合 計
-		\$38,774,958	\$ -	\$ 2,590,721	\$ 4,635,193	\$ -	\$46,000,872

下表係本公司針對衍生金融工具所作之流動性分析，就採總額交割之衍生工具，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

108 年 12 月 31 日

總額交割 遠期外匯合約	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	合 計
一流 入	\$ -	\$ 135,075	\$ -	\$ -	\$ 135,075
一流 出	\$ -	134,976	-	-	134,976
	\$ -	\$ 99	\$ -	\$ -	\$ 99

107 年 12 月 31 日

總額交割 遠期外匯合約	要求即付或				
	短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	合 計
一流 入	\$ -	\$ 238,302	\$ 126,401	\$ -	\$ 364,703
一流 出	-	238,459	126,072	-	364,531
	\$ -	(\$ 157)	\$ 329	\$ -	\$ 172

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ -	\$ -
— 未動用金額	40,000,000	40,307,150
	<u>\$ 40,000,000</u>	<u>\$ 40,307,150</u>

三二、關係人交易

本公司為政府持有重大股份之公司，並以一般交易條件提供固定網路、行動通信、網際網路及加值通信暨其他通信服務予其他政府關係個體，因上述與其他政府關係個體交易之個別金額或彙總金額均不重大，故未揭露相關交易金額，惟其相關收入及成本均已入帳。

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
神腦國際企業股份有限公司	本公司之子公司
光世代建設開發股份有限公司	本公司之子公司
Donghwa Telecom Co., Ltd.	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	本公司之子公司
中華系統整合股份有限公司	本公司之子公司
中華投資股份有限公司	本公司之子公司
是方電訊股份有限公司	本公司之子公司
中華黃頁多媒體整合行銷股份有限公司	本公司之子公司
Prime Asia Investments Group Ltd.	本公司之子公司
春水堂科技娛樂股份有限公司	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Global, Inc.	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	本公司之子公司
智趣王數位科技股份有限公司	本公司之子公司
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	本公司之子公司
中華碩銓科技股份有限公司	本公司之子公司
宏華國際股份有限公司	本公司之子公司

(接次頁)

(承前頁)

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
中華立鼎光電股份有限公司	本公司之子公司
Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司
中華資安國際股份有限公司	本公司之子公司
Senao International (Samoa) Holding Ltd.	本公司之孫公司
優仕股份有限公司	本公司之孫公司
曄固科技股份有限公司	本公司之孫公司
優銳資訊有限公司	本公司之孫公司
優邑資訊有限公司	本公司之孫公司
神揚保險代理人股份有限公司	本公司之孫公司
神暘保險代理人股份有限公司	本公司之孫公司
曄恩科技股份有限公司	本公司之孫公司
領航電信股份有限公司	本公司之孫公司
Chief International Corp.	本公司之孫公司
上海是泰網絡科技有限公司	本公司之孫公司
Concord Technology Co., Ltd.	本公司之孫公司
中華精測科技股份有限公司	本公司之孫公司
Chunghwa Precision Test Tech. USA Corporation	本公司之孫公司
CHPT Japan Co., Ltd.	本公司之孫公司
Chunghwa Precision Test Tech. International, Ltd.	本公司之孫公司
Senao International HK Limited	本公司之孫公司
神腦商貿(福建)有限公司	本公司之孫公司
神璽商貿(上海)有限公司	本公司之孫公司
神腦商貿(江蘇)有限公司	本公司之孫公司
神腦商貿(上海)有限公司	本公司之孫公司
中華興達股份有限公司	本公司之孫公司
上海立華信息科技有限公司	本公司之孫公司
江蘇振華信息科技有限公司	本公司之孫公司
上海台華電子科技有限公司	本公司之孫公司
桃園亞矽創新股份有限公司	本公司之孫公司
蘇州晶測科技有限公司	本公司之孫公司
台灣國際標準電子股份有限公司	關聯企業
台灣碩網網路娛樂股份有限公司	關聯企業
願境網訊股份有限公司	關聯企業
勤歲國際科技股份有限公司	關聯企業
點鑽整合行銷股份有限公司	關聯企業
Viettel-CHT Co., Ltd.	關聯企業

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
資拓宏宇國際股份有限公司	關聯企業
群信行動數位科技股份有限公司	關聯企業
台灣港務國際物流股份有限公司	關聯企業
中華網家一號股份有限公司	關聯企業
基石創新創業投資股份有限公司	關聯企業
將來商業銀行股份有限公司 (籌備處)	關聯企業
域動行銷股份有限公司	子公司中華黃頁多媒體整合行銷公司之關聯企業
ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd.	子公司 Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.之關聯企業
其他關係人	
財團法人中華電信基金會	受本公司捐贈金額達該基金會實收基金總額三分之一以上

(二) 本公司與關係人間之交易條件，除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘交易條件與非關係人並無重大差異。關係人間之交易揭露如下：

1. 營業交易

	營 業 收 入	收 入
	108年度	107年度
子 公 司	\$ 3,587,663	\$ 3,006,332
關聯企業	201,078	224,681
其他關係人	3,728	3,843
	<u>\$ 3,792,469</u>	<u>\$ 3,234,856</u>

	營 業 成 本 及 費 用	費 用
	108年度	107年度
子 公 司	\$ 9,070,165	\$ 9,688,175
關聯企業	924,410	1,270,638
其他關係人	57,700	57,700
	<u>\$ 10,052,275</u>	<u>\$ 11,016,513</u>

2. 非營業交易

	營 業 外 收 入 及 支 出	支 出
	108年度	107年度
子 公 司	\$ 13,091	\$ 11,255
關聯企業	257	44
	<u>\$ 13,348</u>	<u>\$ 11,299</u>

3. 資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
子 公 司	\$ 781,356	\$ 814,642
關聯企業	4,209	3,217
其他關係人	5	15
	<u>\$ 785,570</u>	<u>\$ 817,874</u>

4. 資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
子 公 司	\$ 3,021,896	\$ 3,533,243
關聯企業	641,817	909,969
	<u>\$ 3,663,713</u>	<u>\$ 4,443,212</u>

5. 資產負債表日之存入保證金屬關係人交易餘額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
子 公 司	\$ 10,477	\$ 14,765
關聯企業	5,035	5,925
	<u>\$ 15,512</u>	<u>\$ 20,690</u>

6. 本公司向關係人購買不動產、廠房及設備之交易金額如下：

	108年度	107年度
子 公 司	\$ 874,373	\$ 632,002
關聯企業	241,626	311,519
	<u>\$ 1,115,999</u>	<u>\$ 943,521</u>

7. 承租協議

本公司於 99 年 3 月 12 日與新加坡 ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. 簽署 ST-2 衛星轉頻器租賃契約，約定自 ST-2 衛星正式營運起 15 年為租賃期間，契約總價款約 6,000,000 仟元（SGD260,723 仟元），已於租賃開始日前支付租金 3,067,711 仟元，剩餘金額於 ST-2 衛星開始營運後按年支付。ST-2 衛星已於 100 年 5 月完成發射，並已於 100 年 8 月正式營運。

108 年

108 年 12 月 31 日，本公司對 ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd. 之租賃負債餘額如下：

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債—流動	\$ 188,271
租賃負債—非流動	<u>1,023,889</u>
	<u>\$ 1,212,160</u>

108 年度認列租賃負債利息費用 10,887 仟元。

107 年

107 年度預付租金轉列租金費用 204,398 仟元，加計 107 年度按年計算之租金費用 189,891 仟元，合計租金費用 394,289 仟元。107 年 12 月 31 日止，本公司預付租金（帳列預付款項下）餘額如下：

	<u>107年12月31日</u>
預付租金—流動	\$ 204,398
預付租金—非流動	<u>1,345,623</u>
	<u>\$ 1,550,021</u>

本公司於 97 年度以 2,421,932 仟元出售土地予光世代建設開發，出售土地之帳面價值 936,016 仟元，出售土地利益 1,485,916 仟元因尚未實現，故帳列遞延貸項—聯屬公司間利益。截至 108 年 12 月 31 日止，本公司未實現土地出售利益餘額為 83,859 仟元（帳列其他非流動負債）。

(三) 對主要管理階層之薪酬

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
短期員工福利	\$ 66,341	\$ 70,793
退職後福利	<u>5,578</u>	<u>6,266</u>
	<u>\$ 71,919</u>	<u>\$ 77,059</u>

董事及主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註另有說明者外，本公司於 108 年 12 月 31 日有下列重大承諾及或有事項：

- (一) 已簽約之購置土地、房屋及建築計約 6,072 仟元。
- (二) 已簽約之購置電信線路及機械設備計約 17,711,094 仟元。
- (三) 本公司配合台北市政府推動共同管道建設成立基金，經核定應籌撥 2,000,000 仟元，85 年 8 月 15 日已撥 1,000,000 仟元，帳列其他金融資產－非流動，餘額 1,000,000 仟元俟共同管道工程開工後週轉基金不足時，再視台北市政府通知撥款。
- (四) 本公司承諾於持有將來商業銀行公司超過 25% 之股權時，倘該公司有財務困難或其資本適足性未能符合相關法規之情形，本公司將提供相關財務支援，以協助該公司財務健全。

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

外幣資產	108年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 113,346	29.98	\$ 3,398,099
歐元	316	33.59	10,618
新幣	3	22.28	69
日幣	1,954	0.276	539
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美元	42,782	29.98	1,282,608
港幣	422,835	3.849	1,627,491
日幣	277,417	0.276	76,567
越南盾	354,492,164	0.0012	414,756
人民幣	42,506	4.31	182,989
泰銖	113,123	1.0098	114,231

(接次頁)

(承前頁)

				108年12月31日						
				外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>外幣負債</u>										
<u>貨幣性項目</u>										
美	元			\$	125,840		29.98		\$	3,772,682
歐	元				6,146		33.59			206,447
新	幣				56,561		22.28			1,260,190
日	幣				22,720		0.276			6,271
				107年12月31日						
				外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>外幣資產</u>										
<u>貨幣性項目</u>										
美	元			\$	154,906		30.72		\$	4,757,950
歐	元				827		35.20			29,102
新	幣				44		22.48			986
日	幣				1,183		0.278			329
<u>非貨幣性項目</u>										
<u>採用權益法之投資</u>										
美	元				39,191		30.72			1,203,739
港	幣				412,944		3.921			1,619,155
日	幣				225,275		0.278			62,626
越	南	盾			327,166,873		0.0012			392,601
人	民	幣			43,122		4.47			192,841
泰	銖				99,592		0.9532			94,931
<u>外幣負債</u>										
<u>貨幣性項目</u>										
美	元				218,091		30.72			6,698,663
歐	元				34,569		35.20			1,216,812
新	幣				2,223		22.48			49,977
日	幣				51,972		0.278			14,448

本公司於 108 及 107 年度未實現外幣兌換利益分別為 8,315 仟元及 2,495 仟元。由於外幣交易之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表六。
9. 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：附表七。
10. 從事衍生工具交易：請參閱附註七、十九及三一。

(三) 大陸投資資訊：附表八。

三六、部門資訊

本公司分為以下應報導部門，各部門係提供不同產品或勞務之策略事業單位，並分別予以管理。各類部門資訊會定期提供予本公司總執行長，用以分配資源及評量部門績效。本公司主要係以收入及稅前淨利作為部門績效之評估基礎。本公司之應報導部門如下：

- (一) 國內固定通信部門：提供市內網路、長途網路及寬頻接取等相關服務。
- (二) 行動通信部門：提供行動通信及手機銷售等相關服務。
- (三) 網際網路部門：提供 HiNet 上網等相關服務。
- (四) 國際固定通信部門：提供國際網路等相關服務。
- (五) 其他部門：主要係提供非電信業務及未分攤至其他應報導部門之相關營業活動。

本公司考量以下因素後將部份營運部門彙總為一營運部門：(1)具有相似之經濟特性，如相似之長期銷貨毛利；(2)相似之產品及勞務性質；(3)相似之產品製程；(4)相似產品及勞務之客戶類型或類別；及(5)相似之勞務提供方法。

本公司各營運部門之會計政策與附註三所述之重大會計政策相同。

(一) 部門收入與營運結果

本公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

108 年度

	國內固定通信	行動通信	網際網路	國際固定通信	其他	總計
收入						
來自外部客戶收入	\$ 66,027,403	\$ 74,880,047	\$ 27,889,068	\$ 10,282,592	\$ 242,728	\$ 179,321,838
部門間收入	<u>15,868,086</u>	<u>1,157,136</u>	<u>3,670,450</u>	<u>1,690,231</u>	<u>12,275</u>	<u>22,398,178</u>
部門收入	<u>\$ 81,895,489</u>	<u>\$ 76,037,183</u>	<u>\$ 31,559,518</u>	<u>\$ 11,972,823</u>	<u>\$ 255,003</u>	201,720,016
內部沖銷						(22,398,178)
收入						<u>\$ 179,321,838</u>
部門營業成本及費用	<u>\$ 59,888,575</u>	<u>\$ 53,854,703</u>	<u>\$ 13,057,785</u>	<u>\$ 10,154,672</u>	<u>\$ 4,003,655</u>	<u>\$ 140,959,390</u>
部門稅前淨利	<u>\$ 20,795,017</u>	<u>\$ 9,644,680</u>	<u>\$ 11,561,837</u>	<u>\$ 610,811</u>	<u>(\$ 2,349,753)</u>	<u>\$ 40,262,592</u>

107 年度

	國內固定通信	行動通信	網際網路	國際固定通信	其他	總計
收入						
來自外部客戶收入	\$ 67,003,798	\$ 78,078,487	\$ 28,051,785	\$ 11,950,325	\$ 247,304	\$ 185,331,699
部門間收入	<u>16,871,612</u>	<u>1,359,403</u>	<u>3,818,619</u>	<u>1,837,410</u>	<u>12,384</u>	<u>23,899,428</u>
部門收入	<u>\$ 83,875,410</u>	<u>\$ 79,437,890</u>	<u>\$ 31,870,404</u>	<u>\$ 13,787,735</u>	<u>\$ 259,688</u>	209,231,127
內部沖銷						(23,899,428)
收入						<u>\$ 185,331,699</u>
部門營業成本及費用	<u>\$ 63,026,647</u>	<u>\$ 53,619,339</u>	<u>\$ 13,198,074</u>	<u>\$ 11,688,750</u>	<u>\$ 3,603,417</u>	<u>\$ 145,136,227</u>
部門稅前淨利	<u>\$ 19,412,472</u>	<u>\$ 12,749,895</u>	<u>\$ 11,294,421</u>	<u>\$ 837,939</u>	<u>(\$ 777,749)</u>	<u>\$ 43,516,978</u>

(二) 其他部門資訊

其他經主要營運決策者複核或定期提供予主要營運決策者之資訊：

108 年度

	國內固定通信	行動通信	網際網路	國際固定通信	其他	總計
採用權益法認列子公司及關聯企業損益之份額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,440,326	\$ 1,440,326
利息收入	<u>\$ 15,156</u>	<u>\$ 429</u>	<u>\$ 1,305</u>	<u>\$ 3,384</u>	<u>\$ 136,825</u>	<u>\$ 157,099</u>
利息費用	<u>\$ 5,076</u>	<u>\$ 44,058</u>	<u>\$ 1,638</u>	<u>\$ 10,927</u>	<u>\$ 174</u>	<u>\$ 61,873</u>
折舊及攤銷	<u>\$ 14,841,890</u>	<u>\$ 20,924,992</u>	<u>\$ 2,915,995</u>	<u>\$ 1,389,964</u>	<u>\$ 218,524</u>	<u>\$ 40,291,365</u>
資本支出金額	<u>\$ 12,070,922</u>	<u>\$ 7,755,829</u>	<u>\$ 1,263,403</u>	<u>\$ 982,893</u>	<u>\$ 354,026</u>	<u>\$ 22,427,073</u>
投資性不動產減損迴轉利益	<u>\$ 56,617</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 56,617</u>
其他資產減損損失	<u>\$ 13,191</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,191</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,589</u>	<u>\$ 43,971</u>

107 年度

	國內固定通信	行動通信	網際網路	國際固定通信	其 他	總 計
採用權益法認列子公司及關聯企 業損益之份額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,579,961	\$ 2,579,961
利息收入	\$ 17,535	\$ 405	\$ 1,598	\$ 1,453	\$ 93,896	\$ 114,887
利息費用	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 267	\$ 267
折舊及攤銷	\$ 15,027,196	\$ 21,673,682	\$ 2,982,357	\$ 1,282,464	\$ 171,942	\$ 41,137,641
資本支出金額	\$ 12,692,526	\$ 10,602,879	\$ 2,662,238	\$ 1,229,362	\$ 303,574	\$ 27,490,579
投資性不動產減損迴轉利益	\$ 19,133	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19,133

(三) 主要產品及勞務之收入

	108年度	107年度
行動通信及加值業務收入	\$ 62,808,959	\$ 67,868,502
市內及長途網路業務收入	27,949,534	30,018,026
寬頻接取及國內電路出租業務 收入	22,180,256	22,489,839
數據網路業務收入	19,637,375	19,784,304
商品銷售收入	13,609,662	11,618,436
國際網路及電路出租業務收入	6,513,830	8,329,981
其他營業收入	26,622,222	25,222,611
	<u>\$ 179,321,838</u>	<u>\$ 185,331,699</u>

(四) 地區別資訊

本公司之收入主要係來自國內，來自國外之收入主要係對其他電信業者之國際語音及數據電路出租收入。有關本公司收入之地區別資訊如下：

	108年度	107年度
國 內	\$ 172,531,947	\$ 178,258,528
國 外	6,789,891	7,073,171
	<u>\$ 179,321,838</u>	<u>\$ 185,331,699</u>

本公司於國外未有重大之非流動資產。

(五) 重要客戶資訊

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司對任一客戶銷貨無達營業收入 10% 以上者。

中華電信股份有限公司
為他人背書保證
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	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 之限額	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	備註
		公司名稱	關係 (註二)											
1	神腦國際公司	曄固科技公司	2	\$ 584,817	\$ 300,000	\$ 300,000	\$ 300,000	\$ -	5.13	\$ 2,924,089	是	否	否	註三及四 註三及四
		曄恩科技公司	2	584,817	100,000	100,000	100,000	-	1.71	2,924,089	是	否	否	

註一：母公司及其子公司為他人背書保證編號如下：

1. 母公司為 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始編號。

註二：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 50% 之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註三：對單一企業背書保證之限額，係以子公司神腦國際最近期財務報告之股權淨值 10% 為限。

註四：背書保證最高限額，係以子公司神腦國際最近期財務報告之股權淨值 50% 為限。

中華電信股份有限公司
 期末持有有價證券情形
 民國 108 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					單位數 (仟股或仟單位)	帳面金額 (註一)	持股比例 (%)	公允價值	
中華電信公司	股票	台北金融大樓公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	172,927	\$ 4,388,984	12	\$ 4,388,984	—
	股票	Innovation Works Development Fund, L.P.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	267,304	4	267,304	—
	股票	台灣工銀貳創業投資公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	5,252	17,084	17	17,084	—
	股票	全球一動公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	7,617	-	3	-	—
	股票	Innovation Works Limited	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,000	4,078	2	4,078	—
	股票	榮電公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	4,765	-	10	-	—
	股票	台灣行動支付公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,200	4,510	2	4,510	—
	股票	台杉水牛投資公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	600,000	510,801	13	510,801	—
	股票	中華航空公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	263,622	2,388,416	5	2,388,416	註二
	股票	4 Gamers Entertainment Inc.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	136	120,243	19.9	120,243	—
神腦國際公司	股票	台大創新育成公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,200	10,648	9	10,648	—
是方電訊公司	股票	三通網資訊公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	374	950	10	950	—
	股票	大聯大投資控股公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	9	463	-	463	註二
中華投資公司	股票	智同科技公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	4,571	144,277	11	144,277	—
	股票	愛唱久久公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	10,000	-	7	-	—

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					單位數 (仟股或仟單位)	帳面金額 (註一)	持股比例 (%)	公允價值	
中華興達公司	股票	寶德電化材料科技公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	20,000	\$ 114,478	2	\$ 114,478	—
	股票	百聿數碼公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	2,000	65,200	7	65,200	註二
	股票	志品(福州)技術工程公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	10,049	5	10,049	—

註一：係以公允價值評價調整後之帳面餘額列示。

註二：公允價值係按 108 年 12 月 31 日收盤價計算。

中華電信股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上

民國108年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列項目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		期		未
					單位數 (仟股或 仟單位)	金額	單位數 (仟股或 仟單位)	金額	單位數 (仟股或 仟單位)	金額	單位數 (仟股或 仟單位)	金額	單位數 (仟股或 仟單位)	金額	
中華電信公司	股票	透過損益按公允價值衡量 之金融資產—非流動 採用權益法之投資	—	—	300,000	\$ 300,000	300,000	\$ 300,000	-	\$ -	\$ -	\$ -	600,000	\$ 600,000	(註一)
	台杉水牛投資公司 將來商業銀行公司 (籌備處)		—	關聯企業	-	-	419,000	4,190,000	-	-	-	-	419,000	4,190,000	(註二)

註一：係以未依公允價值調整之原始投資金額列示。

註二：係以未依採權益法認列之長期股權投資損益及其他綜合損益調整之原始投資金額列示。

中華電信股份有限公司及其子公司
 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
中華精測科技公司	營運總部	106.7.29-108.12.25	\$ 1,460,105	依工程進度驗收後，月結電匯付款	互助營造股份有限公司	—	不適用	不適用	不適用	不適用	招標，比價及議價	生產使用	無

中華電信股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上者

民國108年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元

進(銷)貨公司	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	
			進(銷)貨 (註一)	金額 (註二)	佔總進(銷) 比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額 (註三)	佔總應收(付) 款項之比率 (%)
中華電信公司	神腦國際公司	子公司	銷貨	\$ 2,396,927	1	30天	\$ -	-	\$ 285,563	1
		子公司	進貨	878,601	1	30~90天	-	-	(787,371)	(6)
	是方電訊公司	子公司	銷貨	354,556	-	30天	-	-	48,736	-
		子公司	進貨	115,231	-	60天	-	-	(23,165)	-
	中華系統整合公司	子公司	進貨	1,052,583	1	30天	-	-	(659,866)	(5)
	中華黃頁多媒體整合行銷公司	子公司	進貨	107,346	-	30天	-	-	(33,217)	-
	宏華國際公司	子公司	銷貨	109,606	-	30~60天	-	-	64,232	-
		子公司	進貨	5,347,566	5	30~60天	-	-	(790,045)	(6)
	Donghwa Telecom Co., Ltd.	子公司	銷貨	198,226	-	30天	-	-	46,707	-
		子公司	進貨	606,424	1	90天	-	-	(169,182)	(1)
	Chunghwa Telecom Global, Inc.	子公司	進貨	362,348	-	90天	-	-	(38,134)	-
	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	子公司	銷貨	275,094	-	30天	-	-	42,356	-
		子公司	進貨	353,121	-	90天	-	-	(67,217)	-

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨公司	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	
			進(銷)貨 (註一)	金額 (註二)	佔總進(銷) 比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額 (註三)	佔總應收(付) 款項之比率 (%)
神腦國際公司	中華資安國際公司	子公司	進貨	\$ 235,011	-	30天	\$ -	-	(\$ 57,268)	-
	台灣國際標準電子公司	關聯企業	進貨	700,254	1	30~90天	-	-	(432,307)	(3)
	台灣碩網網路娛樂公司	關聯企業	銷貨	143,772	-	60天	-	-	5	-
	資拓宏宇公司	關聯企業	進貨	151,034	-	30天	-	-	(48,182)	-
	中華電信公司	母公司	銷貨	6,441,498	22	30~90天	-	-	797,620	47
		母公司	進貨	2,216,723	9	30天	-	-	(261,139)	(14)
	曄固科技公司	子公司	進貨	602,456	2	30天	-	-	(180)	-
曄固科技公司	神揚保險代理人公司	子公司	銷貨	124,104	-	30天	-	-	44,441	3
是方電訊公司	優仕公司	兄弟公司	銷貨	174,216	1	30天	-	-	27,077	2
中華系統整合公司	中華電信公司	母公司	銷貨	264,284	11	60天	-	-	34,123	16
			進貨	354,038	27	30天	-	-	(48,736)	(45)
中華黃頁多媒體整合行銷公司	中華電信公司	母公司	銷貨	1,965,251	85	30天	-	-	657,839	80
宏華國際公司	中華電信公司	母公司	銷貨	107,346	27	30天	-	-	30,697	40
Donghwa Telecom Co., Ltd.	中華電信公司	母公司	銷貨	5,318,598	96	30~60天	-	-	788,779	98
			銷貨	606,424	46	90天	-	-	169,182	78
Chunghwa Telecom Global, Inc.	中華電信公司	母公司	進貨	198,226	16	30天	-	-	(46,707)	(28)
			銷貨	362,348	59	90天	-	-	38,134	71

(接次頁)

(承前頁)

進 (銷) 貨 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	
			進 (銷) 貨 (註 一)	金 額 (註 二)	佔總進 (銷) 比率 (%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額 (註 三)	佔總應收 (付) 款項之比率 (%)
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	中華電信公司	母公司	銷 貨	\$ 353,121	31	90 天	\$ -	-	\$ 67,217	12
			進 貨	275,094	26	30 天	-	-	(42,356)	(7)
中華資安國際公司	中華電信公司	母公司	銷 貨	295,699	43	30 天	-	-	136,450	78

註一：進貨包含勞務取得成本。

註二：母子公司間進貨及銷貨之差異，主要係因母子公司部分帳列取得合約增額成本、存貨暨不動產、廠房及設備、無形資產或營業費用等項目所致。

註三：應收 (付) 票據、帳款不含代收代付及其他應收 (付) 款項等性質之餘額。

註四：母子公司與關係人間之交易條件，除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘交易條件與非關係人並無重大差異。

中華電信股份有限公司
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上者
 民國 108 年 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

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(註)	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
中華電信公司	神腦國際公司	子公司	\$ 464,647	10.31	\$ -	—	\$ 451,941	\$ -
神腦國際公司	中華電信公司	母公司	990,879	7.48	-	—	123,369	-
中華系統整合公司	中華電信公司	母公司	657,839	3.06	-	—	482,712	-
宏華國際公司	中華電信公司	母公司	788,779	5.76	-	—	171,232	-
Donghwa Telecom Co.,Ltd.	中華電信公司	母公司	169,182	3.59	-	—	110,229	-

註：週轉率之平均應收帳款餘額係已減除代收代付之款項。

中華電信股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元
股數：仟股

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		帳面金額 (註三)	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註一、二及三)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率 (%)				
中華電信公司	神腦國際公司	台灣	行動電話及週邊配件銷售、代理中華電信門號銷售	\$ 1,065,813	\$ 1,065,813	71,773	28	\$ 1,616,907	\$ 409,348	\$ 108,059	子公司
中華電信公司	光世代建設開發公司	台灣	不動產及綠建築業務之規劃、整合開發及物業管理	3,000,000	3,000,000	300,000	100	3,850,095	7,254	3,494	子公司
中華電信公司	Donghwa Telecom Co., Ltd.	香港	提供國際數據專線、IP 虛擬企業網路、網路轉接服務等業務	1,567,453	1,567,453	402,590	100	1,627,491	39,268	39,268	子公司
中華電信公司	Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	新加坡	提供國際數據專線、IP 虛擬企業網路、網路轉接服務等業務	574,112	574,112	26,383	100	935,228	143,145	143,152	子公司
中華電信公司	中華系統整合公司	台灣	提供客戶資訊整合服務及通信終端設備	838,506	838,506	60,000	100	717,883	13,135	(20,612)	子公司
中華電信公司	是方電訊公司	台灣	網路整合服務、IDC 機房服務、通信整合服務及雲端應用服務	459,652	459,652	39,426	57	1,729,189	542,508	313,931	子公司
中華電信公司	中華投資公司	台灣	一般投資業務	639,559	639,559	68,085	89	3,130,389	207,988	185,348	子公司
中華電信公司	Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	英屬維京群島	一般投資業務	385,274	385,274	1	100	182,989	(2,462)	(2,462)	子公司
中華電信公司	宏華國際公司	台灣	電信工程、電信業務門號代辦及其他工商服務等	180,000	180,000	18,000	100	422,269	171,509	165,011	子公司
中華電信公司	中華黃頁多媒體整合行銷公司	台灣	電子資訊供應服務業、一般廣告服務業	150,000	150,000	15,000	100	190,972	15,375	15,733	子公司
中華電信公司	Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	越南	iEN 節能服務、國際電路、ICT 業務	148,275	148,275	-	100	98,221	(5,365)	(5,365)	子公司
中華電信公司	Chunghwa Telecom Global, Inc.	美國	提供跨國企業數據服務、國際網路服務及轉接服務等業務	70,429	70,429	6,000	100	347,380	66,530	68,770	子公司

(接次頁)

(承前頁)

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		帳面金額 (註三)	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註一、二及三)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率 (%)				
中華電信公司	中華資安國際公司	台灣	電腦設備安裝、電腦及事務性機器設備批發零售、資訊軟體批發零售、管理顧問服務、資料處理服務、電子供應服務、網路認證服務	\$ 240,000	\$ 240,000	24,000	80	\$ 306,851	\$ 98,124	\$ 72,112	子公司
中華電信公司	Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd.	泰國	國際數據專線、IP 虛擬企業網路、ICT、雲端加值服務等	119,624	100,000	1,300	100	114,231	(3,595)	(3,595)	子公司
中華電信公司	春水堂科技娛樂公司	台灣	資訊軟體服務、網路內容製作及播放、電影影片製作及發行等業務	41,941	62,209	8,251	56	110,357	21,322	11,949	子公司
中華電信公司	中華立鼎光電公司	台灣	電子零組件及成品之製造及買賣	70,500	70,500	7,050	75	111,680	10,464	13,050	子公司
中華電信公司	智趣王數位科技公司	台灣	提供多樣化親子家庭教育數位服務	65,000	65,000	6,500	65	73,688	10,260	7,466	子公司
中華電信公司	Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	日本	提供國際數據專線、IP 虛擬企業網路、網路轉接服務等業務	17,291	17,291	1	100	76,567	15,073	15,073	子公司
中華電信公司	中華碩銓公司	台灣	車牌辨識產品及軟體之設計、生產開發	20,400	20,400	2,040	51	(10,086)	(2,232)	(3,858)	子公司
中華電信公司	資拓宏宇公司	台灣	資訊系統發展及維護、產業解決方案之開發與銷售、資訊管理顧問諮詢、相關產品代理與銷售	283,500	283,500	22,498	31	340,240	129,400	41,699	關聯企業
中華電信公司	Viettel - CHT Co., Ltd.	越南	IDC 相關服務	288,327	288,327	-	30	316,535	253,315	76,008	關聯企業
中華電信公司	台灣國際標準電子公司	台灣	通訊交換系統、通訊傳輸設備及其他相關設備之生產、銷售、工程設計、安裝及維護等業務	164,000	164,000	1,760	40	272,166	259,592	135,438	關聯企業
中華電信公司	願境網訊公司	台灣	線上音樂、資訊軟體、電子資訊供應及一般廣告服務	67,025	67,025	4,438	30	150,789	12,645	3,793	關聯企業
中華電信公司	台灣碩網網路娛樂公司	台灣	連線服務及相關硬體銷售等業務	120,008	120,008	9,429	30	189,396	230,376	69,113	關聯企業

(接次頁)

(承前頁)

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		持有帳面金額 (註三)	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註一、二及三)	備註
				本期	期末	去年	年底				
中華電信公司	勤崙國際科技公司	台灣	圖書、圖書出版、資料處理及資訊軟體服務	\$ 66,684	\$ 69,013	7,898	23	\$ 253,021	\$ 2,692	\$ 1,723	關聯企業
中華電信公司	台灣港務國際物流公司	台灣	進出口貨棧、倉儲物流與海運快遞	80,000	80,000	8,000	27	50,979	4,921	1,329	關聯企業
中華電信公司	點鑽整合行銷公司	台灣	電子資訊供應服務及一般廣告服務等業務	97,598	97,598	5,400	15	7,199	(28,150)	(4,234)	關聯企業
中華電信公司	群信行動數位科技公司	台灣	行動支付之技術開發及資訊處理服務業	60,000	60,000	6,000	14	5,080	-	-	關聯企業
中華電信公司	中華網家一號公司	台灣	一般投資業、創業投資業、投資顧問業、管理顧問業、其他顧問服務業	200,000	200,000	20,000	50	194,081	(9,785)	(4,893)	關聯企業
中華電信公司	基石創新創業投資公司	台灣	一般投資業、創業投資業、投資顧問業、管理顧問業、其他顧問服務業	4,900	4,900	490	49	5,507	1,530	750	關聯企業
中華電信公司	將來商業銀行公司(籌備處)	台灣	網路銀行業務	4,190,000	-	419,000	42	4,074,168	(276,449)	(115,832)	關聯企業
神腦國際公司	神準公司	台灣	通訊產品之製造及買賣業務	202,758	202,758	16,579	34	953,685	424,479	143,443	關聯企業
神腦國際公司	Senao International (Samoa) Holding Ltd.	薩摩亞群島	國際投資業務	2,333,620	2,416,645	77,775	100	352,254	(50,646)	(50,646)	子公司
神腦國際公司	點鑽整合行銷公司	台灣	電子資訊供應服務及一般廣告服務等業務	24,000	24,000	2,400	7	3,330	(28,150)	(1,883)	關聯企業
神腦國際公司	優仕公司	台灣	資通訊產品之買賣	364,950	364,950	8,462	93	185,858	(3,130)	(20,345)	子公司
神腦國際公司	擘圖科技公司	台灣	資通訊產品之買賣	89,550	60,000	9,843	100	101,850	2,363	2,367	子公司
神腦國際公司	神揚保險代理人公司	台灣	財產保險代理業務	59,000	59,000	5,900	100	75,728	25,036	25,044	子公司
光世代建設開發公司	桃園亞矽創新公司	台灣	不動產開發業務	-	7,500	750	60	-	(5,466)	(3,280)	子公司(註四)
是方電訊公司	領航電信公司	台灣	電信及網路服務	2,000	2,000	200	100	886	(1)	(1)	子公司
是方電訊公司	Chief International Corp.	薩摩亞群島	電信及網路服務	6,068	6,068	200	100	73,369	10,894	10,894	子公司
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	ST-2 Satellite Ventures Pte., Ltd.	新加坡	ST-2 衛星運作之相關業務	409,061	409,061	18,102	38	500,930	306,425	116,442	關聯企業

(接次頁)

(承前頁)

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			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註一、二及三)	備註
				本期	期末	股數	比率 (%)	帳面金額 (註三)			
中華投資公司	中華精測科技公司	台灣	半導體測試零組件及印刷電路板等電子產品之產銷	\$ 178,608	\$ 178,608	11,230	34	\$ 2,207,040	\$ 625,164	\$ 214,115	子公司
中華投資公司	是方電訊公司	台灣	網路整合服務、IDC 機房服務、通信整合服務及雲端應用服務	19,064	19,064	2,078	3	85,381	542,508	16,275	關聯企業
中華投資公司	神腦國際公司	台灣	行動電話及週邊配件銷售，代理中華電信門號銷售	49,731	49,731	1,001	-	43,412	409,348	1,594	關聯企業
中華精測科技公司	Chunghwa Precision Test Tech USA Corporation	美國	半導體測試零組件及印刷電路板產品之接案設計及售後服務	12,636	12,636	400	100	24,337	544	544	子公司
中華精測科技公司	CHPT Japan Co., Ltd.	日本	電子零件、機械加工品、印刷電路板相關服務	2,008	2,008	1	100	2,380	82	82	子公司
中華精測科技公司	Chunghwa Precision Test Tech. International, Ltd.	薩摩亞群島	電子材料批發業、電子材料零售業及一般投資業	116,790	54,450	3,700	100	84,684	(13,893)	(17,461)	子公司
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	中華興達公司	香港	一般投資業務	375,274	375,274	1	100	182,988	(2,460)	(2,460)	子公司
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	MeWorks LIMITED (HK)	香港	一般投資業務	10,000	10,000	-	20	-	-	-	關聯企業
Senao International (Samoa) Holding Ltd.	Senao International HK Limited	香港	國際投資業務	2,328,754	2,393,646	80,440	100	332,131	(50,952)	(50,952)	子公司
優仕公司	優銳資訊公司	台灣	資通訊產品之買賣	53,021	53,021	-	100	9,098	(94)	(286)	子公司
優仕公司	優邑資訊公司	台灣	資通訊產品之維修	21,354	21,354	-	100	17,152	315	87	子公司
曄固科技公司	曄思科技公司	台灣	資通訊產品之買賣	29,550	-	2,955	100	29,781	231	231	子公司
神揚保險代理人公司	神暘保險代理人公司	台灣	人身保險代理業務	29,500	-	2,950	100	29,220	(280)	(280)	子公司
中華黃頁多媒體整合行銷公司	域動行銷公司	台灣	一般廣告服務業	44,607	44,607	1,078	49	37,120	3,014	(756)	關聯企業

註一：係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：本期認列之投資(損)益係包含投資折、溢價之攤銷及未實現損益之消除。

註三：本期認列之投資(損)益及期末帳面金額係未包含因適用 IFRS 15 而調整個體與合併基礎會計處理差異之金額。

註四：桃園亞矽創新公司已於 108 年 9 月清算完結。

註五：大陸投資資訊請參閱附表八。

中華電信股份有限公司
大陸投資資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期(損)益	本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資(損)益 (註二)	期 末 投 資 價 值	截至本期止 已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
神腦商貿(福建)有限公司	資通訊產品之買賣	\$ 1,073,170	2	\$ 1,073,170	\$ -	\$ -	\$ 1,073,170	\$ 1,435	100	\$ 1,435	\$ -	\$ -	註七
神腦商貿(上海)有限公司	資通訊產品之買賣	955,838	2	955,838	-	-	955,838	(27,215)	100	(27,215)	50,497	-	-
神腦商貿(上海)有限公司	資通訊產品之維修	26,053	2	87,540	-	61,487	26,053	-	100	-	-	-	註八
神腦商貿(江蘇)有限公司	資通訊產品之買賣	263,736	2	263,736	-	-	263,736	310	100	310	-	-	註九
上海立華信息科技有限公司	企業客戶資通訊整體解決方案、iEN 智慧節能服務	177,176	2	177,176	-	-	177,176	(6,069)	100	(6,069)	44,475	-	-
江蘇振華信息科技有限公司	智慧節能 iEN 與智慧建築之服務提供	189,410	2	142,057	-	-	142,057	-	75	-	-	-	註十
上海台華電子科技公司	印刷電路板的設計及提供技術諮詢和技術服務	51,233	2	51,233	-	-	51,233	(12,279)	100	(12,279)	25,943	-	-
蘇州晶測科技公司	電路板組裝加工銷售、印刷電路板的設計及提供技術諮詢和技術服務	62,340	2	-	62,340	-	62,340	(1,955)	100	(1,955)	58,916	-	-
上海是泰網絡科技公司	電信及網路服務	10,150	1	4,973	-	-	4,973	6,822	49	3,343	10,852	-	-

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
神腦國際及其子公司(註三)	\$ 2,318,797	\$ 2,318,797	\$ 3,517,513
上海立華信息科技有限公司(註四)	177,176	177,176	231,836,259
江蘇振華信息科技有限公司(註四)	142,057	142,057	231,836,259
中華精測及其子公司(註五)	113,573	159,725	3,866,346
上海是泰網絡科技公司(註六)	4,973	4,973	1,720,100

註一：投資方式區分為下列三種：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸。
- (3)其他方式。

註二：係按經會計師查核之財務報表及持股比例計算。

註三：神腦國際及其子公司係依神腦國際公司之合併股權淨值計算。

註四：上海立華信息科技有限公司及江蘇振華信息科技有限公司係依中華電信公司之合併股權淨值計算。

註五：中華精測及其子公司係依中華精測科技公司之合併股權淨值計算。

註六：上海是泰網絡科技公司係依是方電訊公司之合併股權淨值計算。

註七：神腦商貿(福建)公司已於 108 年 5 月清算完結。

註八：神腦商貿(上海)公司已於 107 年 3 月清算完結。

註九：神腦商貿(江蘇)公司已於 108 年 3 月清算完結。

註十：江蘇振華信息科技有限公司已於 107 年 12 月清算完結。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過損益按公允價值衡量之金融工具明細表		附註七及明細表二
避險之金融工具明細表		附註十九
應收票據及帳款明細表		明細表三
存貨明細表		明細表四
預付款項明細表		附註十一
其他金融資產明細表		附註十二
其他流動資產明細表		附註十八
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		明細表五
— 非流動變動明細表		
採用權益法之投資變動明細表		明細表六
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十四
使用權資產變動明細表		明細表七
投資性不動產變動明細表		附註十六
無形資產變動明細表		附註十七
遞延所得稅資產明細表		附註二七
其他非流動資產明細表		附註十八
應付票據及帳款明細表		明細表八
其他應付款明細表		附註二一
負債準備明細表		附註二二
租賃負債明細表		明細表九
遞延所得稅負債明細表		附註二七
損益項目明細表		
營業收入明細表		附註三六
營業成本明細表		明細表十
營業費用明細表		明細表十一
其他收益及費損淨額明細表		附註二六
利息費用明細表		附註二六
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		明細表十二

中華電信股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

項	目	期	間	年 利 率 / 收 益 率	金 額
現 金					
	庫存現金				\$ 137,811
	銀行存款				
	支票存款				1,700,005
	活期存款				2,414,393
					<u>4,114,398</u>
	小 計				<u>4,252,209</u>
約當現金					
	商業本票				
	中國信託商業銀行	108.12.16~109.01.08		0.50%~0.53%	3,898,218
	萬通票券金融公司	108.12.05~109.01.09		0.53%~0.54%	3,495,056
	台新國際商業銀行	108.12.09~108.01.08		0.52%~0.53%	2,697,989
	台灣票券金融公司	108.12.03~109.01.08		0.53%	2,693,800
	中華票券金融公司	108.12.05~109.01.08		0.53%	2,597,527
	國際票券金融公司	108.12.05~109.01.07		0.53%	2,247,888
	兆豐票券金融公司	108.12.06~109.01.06		0.48%~0.52%	1,499,025
					<u>19,129,503</u>
	可轉讓定存單	108.10.24~109.1.6		0.58%~0.60%	<u>1,700,000</u>
	小 計				<u>20,829,503</u>
					<u>\$ 25,081,712</u>

註：包含 8,767 仟美元@29.98、296 仟歐元@33.59、1,954 仟日幣@0.276、3 仟新
幣@22.28。

中華電信股份有限公司
 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表
 民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

被 投 資 公 司	年 初 餘 額		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底 餘 額			備 註
	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	持 股 比 率 (%)	金 額	
透過損益按公允價值衡量之金融資產										
台杉水牛投資公司	300,000	\$ 292,910	300,000	\$ 300,000	-	\$ 82,109	600,000	12.90	\$ 510,801	註一及二
Innovation Works Development Fund, L.P.	-	<u>224,452</u>	-	<u>42,852</u>	-	<u>-</u>	-	4.44	<u>267,304</u>	註一
		<u>\$ 517,362</u>		<u>\$ 342,852</u>		<u>\$ 82,109</u>			<u>\$ 778,105</u>	

註一：係公允價值評價調整。

註二：本年度增加係現金增資。

中華電信股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

業 務 別	金 額
行動電話業務收入	\$ 6,303,425
國際電話業務收入	3,694,540
電路出租業務收入	3,138,717
市內網路業務收入	1,969,080
網際網路及增值業務收入	2,275,516
專案收入	5,699,150
其他（註）	<u>2,698,284</u>
	25,778,712
減：備抵損失	(<u>2,300,651</u>)
	<u>\$ 23,478,061</u>

註：各業務別之餘額皆未達本項目餘額 5%。

中華電信股份有限公司
存貨明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	<u>金 額</u>	<u>本 市 價 (註)</u>
商 品	\$ 1,722,201	\$ 2,286,356
在建專案工程	<u>10,769,527</u>	<u>12,408,605</u>
	<u>\$12,491,728</u>	<u>\$14,694,961</u>

註：係淨變現價值。

中華電信股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

被投資公司	年初餘額		本年度增加(註一)		本年度減少(註一)		年底餘額			備註
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	持股比例(%)	金額	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產										
上市(櫃)公司股票										
中華航空公司	263,622	\$ 2,899,843	-	\$ -	-	\$ 511,427	263,622	4.86	\$ 2,388,416	
未上市(櫃)公司股票										
台北金融大樓公司	172,927	3,485,638	-	903,346	-	-	172,927	11.76	4,388,984	
台灣工銀貳創業投資公司	5,252	21,930	-	4,321	-	9,167	5,252	16.67	17,084	註二
全球一動公司	7,617	-	-	-	-	-	7,617	2.76	-	
Innovation Works Limited	1,000	2,850	-	1,228	-	-	1,000	1.93	4,078	
榮電公司	4,765	-	-	-	-	-	4,765	10.19	-	
台灣行動支付公司	1,200	4,837	-	-	-	327	1,200	2.00	4,510	
4 Gamers Entertainment Inc.	136	117,955	-	2,288	-	-	136	19.93	120,243	
		<u>\$ 6,533,053</u>		<u>\$ 911,183</u>		<u>\$ 520,921</u>			<u>\$ 6,923,315</u>	

註一：係公允價值評價調整。

註二：本年度減少係退回股款。

中華電信股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

被投資公司	年初餘額		追溯適用 IFRS 16 之影響數		追溯調整後年初餘額		本年度增加		本年度減少		按權益法計價之增(減)金額	年底餘額		市價 / 股權淨值	備註	
	股數(仟股)	金額	股數	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額		股數(仟股)	持股比例(%)			金額
採用權益法之投資																
子公司																
上市(櫃)公司																
神腦國際企業公司	71,773	\$ 335,629	(\$ 3,170)	\$ 332,459	-	\$ -	-	\$ 104,071	\$ 228,157	71,773	28	\$ 456,545	\$ 2,303,913	註二及三		
是方電訊公司	39,426	1,694,950	18,425	1,713,375	-	-	-	295,694	311,508	39,426	57	1,729,189	8,673,720	註二及三		
未上市(櫃)公司																
光世代建設開發公司	300,000	3,853,824	17	3,853,841	-	-	-	7,240	3,494	300,000	100	3,850,095	3,858,798	註一及三		
Dongghwa Telecom Co., Ltd.	402,590	1,619,155	(248)	1,618,907	-	-	-	-	8,584	402,590	100	1,627,491	1,627,491	註一		
Chunghwa Telecom Singapore Pte., Ltd.	26,383	915,532	(69)	915,463	-	-	-	105,858	125,623	26,383	100	935,228	935,218	註一及三		
中華系統整合公司	60,000	738,139	(27)	738,112	-	-	-	-	(20,229)	60,000	100	717,883	650,607	註一		
中華投資公司	68,085	3,152,229	(1,067)	3,151,162	-	-	-	102,128	81,355	68,085	89	3,130,389	3,206,239	註一及三		
Prime Asia Investments Group Ltd. (B.V.I.)	1	192,841	71	192,912	-	-	-	-	(9,923)	1	100	182,989	182,989	註一		
宏華國際公司	18,000	457,449	(9,548)	447,901	-	-	-	199,083	162,473	18,000	100	411,291	438,699	註一及三		
中華黃頁體整合行銷公司	15,000	197,996	30	198,026	-	-	-	22,786	15,732	15,000	100	190,972	190,362	註一及三		
春水堂科技娛樂公司	10,277	98,298	(47)	98,251	-	-	2,026	-	12,106	8,251	56	110,357	94,622	註一及六		
Chunghwa Telecom Global, Inc.	6,000	288,207	(757)	287,450	-	-	-	-	59,930	6,000	100	347,380	344,074	註一		
Chunghwa Telecom Vietnam Co., Ltd.	-	106,091	(30)	106,061	-	-	-	-	(7,840)	-	100	98,221	98,221	註一		
智趣王數位科技公司	6,500	72,031	-	72,031	-	-	-	5,809	7,466	6,500	65	73,688	73,871	註一及三		
Chunghwa Telecom Japan Co., Ltd.	1	62,626	(229)	62,397	-	-	-	-	14,170	1	100	76,567	76,567	註一		
中華碩銓公司	2,040	(6,233)	6	(6,227)	-	-	-	-	(3,859)	2,040	51	(10,086)	6,054	註一		
中華立鼎光電公司	7,050	98,763	(133)	98,630	-	-	-	-	13,050	7,050	75	111,680	118,947	註一		
Chunghwa Telecom (Thailand) Co., Ltd.	1,000	94,931	-	94,931	300	31,032	-	11,408	(324)	1,300	100	114,231	114,231	註一、五及八		
中華資安國際公司	24,000	237,927	10	237,937	-	-	-	3,352	72,266	24,000	80	306,851	319,304	註一及三		
子公司合計		<u>14,210,385</u>	<u>3,234</u>	<u>14,213,619</u>		<u>31,032</u>		<u>857,429</u>	<u>1,073,739</u>			<u>14,460,961</u>				
關聯企業																
上櫃公司																
勤崙國際科技公司	6,993	134,925	-	134,925	1,141	-	236	4,305	122,401	7,898	23	253,021	872,729	註二、三、四及七		
未上市(櫃)公司																
資拓宏宇公司	22,498	310,842	-	310,842	-	-	-	14,624	44,022	22,498	31	340,240	304,266	註一及三		
Viettel-CHI Co., Ltd.	-	286,510	-	286,510	-	-	-	38,170	68,195	-	30	316,535	316,387	註一及三		
台灣國際標準電子公司	1,760	216,439	-	216,439	-	-	-	76,759	132,486	1,760	40	272,166	378,524	註一及三		
願境網訊公司	4,438	147,360	-	147,360	-	-	-	-	3,429	4,438	30	150,789	111,490	註一		
台灣碩網娛樂公司	9,429	119,956	-	119,956	-	-	-	-	69,440	9,429	30	189,396	171,541	註一		
群信行動數位科技公司	6,000	5,080	-	5,080	-	-	-	-	-	6,000	14	5,080	5,080	註一		
點鑽整合行銷公司	5,400	11,432	-	11,432	-	-	-	-	(4,233)	5,400	15	7,199	7,199	註一		
台灣港務國際物流公司	8,000	49,650	-	49,650	-	-	-	-	1,329	8,000	27	50,979	50,987	註一		
中華網家一號公司	20,000	198,974	-	198,974	-	-	-	-	(4,893)	20,000	50	194,081	194,081	註一		
基石創新創業投資公司	490	4,757	-	4,757	-	-	-	-	750	490	49	5,507	5,507	註一		
將來商業銀行公司(籌備處)	-	-	-	-	419,000	4,190,000	-	-	(115,832)	419,000	42	4,074,168	4,074,168	註一及九		
關聯企業合計		<u>1,485,925</u>	<u>-</u>	<u>1,485,925</u>		<u>4,190,000</u>		<u>133,858</u>	<u>317,094</u>			<u>5,859,161</u>				
		<u>\$ 15,696,310</u>	<u>\$ 3,234</u>	<u>\$ 15,699,544</u>		<u>\$ 4,221,032</u>		<u>\$ 991,287</u>	<u>\$ 1,390,833</u>			<u>\$ 20,320,122</u>				

註一：股權淨值係按經會計師查核之財務報表計算。

註二：市價係按 108 年底收盤價計算。

註三：本年度減少係發放現金股利。

註四：本年度減少係處分部分股權。

註五：本年度減少係減資退回股款。

註六：本年度股數減少係減資彌補虧損。

註七：本年度股數增加係發放股票股利。

註八：本年度增加係現金增資。

註九：本年度增加係預付將來商業銀行公司投資款。

中華電信股份有限公司
使用權資產變動明細表
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

項 目	土地及房屋建築 — 基地台場所	土地及房屋建築 — 其 他	設 備	合 計
成 本				
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 6,938,137	\$ 1,088,086	\$ 2,974,321	\$ 11,000,544
增 添	2,844,024	463,761	16,393	3,324,178
減 少	(243,595)	(291,821)	(1,189)	(536,605)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 9,538,566</u>	<u>\$ 1,260,026</u>	<u>\$ 2,989,525</u>	<u>\$ 13,788,117</u>
累 計 折 舊 及 減 損				
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
折 舊 費 用	2,728,814	414,295	404,045	3,547,154
減 少	(38,289)	(11,821)	(952)	(51,062)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 2,690,525</u>	<u>\$ 402,474</u>	<u>\$ 403,093</u>	<u>\$ 3,496,092</u>
108 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 6,848,041</u>	<u>\$ 857,552</u>	<u>\$ 2,586,432</u>	<u>\$ 10,292,025</u>

中華電信股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
國際電話攤分費用		\$ 3,494,729	
設備維運款		1,109,640	
應付商品款		442,739	
其他(註)		<u>7,005,415</u>	
		<u>\$ 12,052,523</u>	

註：各項餘額皆未達本項目餘額 5%。

中華電信股份有限公司
租賃負債明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項	目	租 賃 期 間	折 現 率 (%)	期 末 餘 額	備	註
土地及房屋建築						
	基地台場所	1-20 年	0.58~1.18	\$ 6,546,202		
	其 他	1-30 年	0.58~1.12	869,132		
設	備	1-15 年	0.58~0.82	<u>1,279,880</u>		
				8,695,214		
減：列為流動部分				(<u>2,939,410</u>)		
租賃負債－非流動				<u>\$ 5,755,804</u>		

中華電信股份有限公司
營業成本明細表
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
折 舊	\$ 28,630,553
商品成本	14,367,766
薪 資	11,218,855
攤 銷	10,281,841
修理保養與保固費	6,325,988
獎 金	6,029,347
其他（註）	<u>39,201,926</u>
	<u>\$116,056,276</u>

註：各項金額皆未達本項目金額 5%。

中華電信股份有限公司

營業費用明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	預 期 信 用 減 損 損 失	合 計
薪 資	\$ 5,883,126	\$ 1,364,720	\$ 1,421,256	\$ -	\$ 8,669,102
獎 金	3,221,688	630,666	774,762	-	4,627,116
專業服務費	1,648,085	183,007	302,223	-	2,133,315
折 舊	700,440	329,464	192,362	-	1,222,266
外 包 費	922,705	3,931	3,336	-	929,972
行銷推廣費	848,116	-	-	-	848,116
預期信用減損損失	-	-	-	(127,019)	(127,019)
其他(註)	<u>4,906,087</u>	<u>1,046,792</u>	<u>647,367</u>	-	<u>6,600,246</u>
	<u>\$18,130,247</u>	<u>\$ 3,558,580</u>	<u>\$ 3,341,306</u>	<u>(\$ 127,019)</u>	<u>\$24,903,114</u>

註：各項金額皆未達本項目金額 5%。

中華電信股份有限公司
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

	108 年度			107 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	\$11,218,855	\$ 8,669,102	\$19,887,957	\$11,748,400	\$ 8,628,578	\$20,376,978
保險費用	1,161,980	869,502	2,031,482	1,167,127	858,173	2,025,300
退休金費用	1,861,185	1,299,078	3,160,263	1,918,414	1,306,333	3,224,747
董事酬金	-	40,565	40,565	-	43,478	43,478
其他	<u>6,950,603</u>	<u>5,256,004</u>	<u>12,206,607</u>	<u>7,138,988</u>	<u>5,187,174</u>	<u>12,326,162</u>
	<u>\$21,192,623</u>	<u>\$16,134,251</u>	<u>\$37,326,874</u>	<u>\$21,972,929</u>	<u>\$16,023,736</u>	<u>\$37,996,665</u>
折舊費用	<u>\$28,630,553</u>	<u>\$ 1,222,266</u>	<u>\$29,852,819</u>	<u>\$25,585,731</u>	<u>\$ 1,281,748</u>	<u>\$26,867,479</u>
攤銷費用	<u>\$10,281,841</u>	<u>\$ 156,705</u>	<u>\$10,438,546</u>	<u>\$14,090,573</u>	<u>\$ 179,589</u>	<u>\$14,270,162</u>

註 1：108 及 107 年度之平均員工人數分別為 21,661 人及 22,109 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 10 人。

註 2：108 及 107 年度平均員工福利費用分別為 1,721 仟元及 1,717 仟元（平均員工福利費用係指「員工福利費用合計數－董事酬金合計數」／「員工人數－未兼任員工之董事人數」）。

註 3：108 及 107 年度平均員工薪資費用分別為 918 仟元及 922 仟元（平均員工薪資費用係指「員工薪資費用」／「員工人數－未兼任員工之董事人數」）；108 年度平均員工薪資費用調整變動約為-0.4%。

註 4：本公司之薪資費用係指本薪、職務加給及加班費等經常性給與。