兆赫電子股份有限公司 個體財務報告暨會計師查核報告 民國 108 年度及 107 年度 (股票代碼 2485)

公司地址:新北市中和區員山路 512 號7樓

電 話:(02)2225-1929

# 兆赫電子股份有限公司

# 民國 108 年度及 107 年度個體財務報告暨會計師查核報告

# **目** 錄

	項	且	頁次/編號/索引
- \	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師查核報告		4 ~ 8
四、	個體資產負債表		9 ~ 10
五、	個體綜合損益表		11
六、	個體權益變動表		12
せ、	個體現金流量表		13 ~ 14
八、	個體財務報表附註		15 ~ 54
	(一) 公司沿革		15
	(二) 通過財務報告之日期及程序		15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		15 ~ 16
	(四) 重大會計政策之彙總說明		16 ~ 24
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來	源	25
	(六) 重要會計項目之說明		25 ~ 43
	(七) 關係人交易		43 ~ 45
	(八) 質押之資產		45
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		46

項	目	頁次/編號/索引
(十) 重大之災害損失		46
(十一)重大之期後事項		46
(十二)其他		46 ~ 53
(十三)附註揭露事項		54
1. 重大交易事項相關資訊		54
2. 轉投資事業相關資訊		54
3. 大陸投資資訊		54
(十四)部門資訊		54



會計師查核報告

(109)財審報字第 19004084 號

兆赫電子股份有限公司 公鑒:

## 查核意見

兆赫電子股份有限公司民國 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、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,基於本會計師之查核結果,上開個體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,足以允當表達兆赫電子股份有限公司民國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日之個體財務績效及個體現金流量。

## 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」及中華民國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中華民國會計師職業道德規範,與兆赫電子股份有限公司保持超然獨立,並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告,本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據,以作為表示查核意見之基礎。

# 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷,對兆赫電子股份有限公司民國 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。



兆赫電子股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下:

## 存貨之評價

## 事項說明

存貨會計政策請詳個體財務報表附註四(十二);存貨評價之會計估計及假設之不確定性,請詳個體財務報表附註五(二)1;存貨備抵跌價損失之說明,請詳個體財務報表附註六(四)。

兆赫電子股份有限公司經營數位有線及通訊產品之製造及銷售,由於電子產品生命 週期短且市場競爭激烈,產生存貨跌價損失風險較高,兆赫電子股份有限公司運用判斷 及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值,並依成本與淨變現價值孰低法逐項比較。 由於前述事項亦同時存在其部分採權益法之投資公司,因兆赫電子股份有限公司及部分 採權益法之投資公司之存貨評價涉及主觀判斷,且評價金額對財務報表之影響重大,因 此本會計師將存貨之評價列為查核重要事項之一。

## 因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之因應程序彙列如下:

- 1. 瞭解存貨備抵評價提列政策,比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係 一致採用。
- 2. 取得各項存貨之淨變現價值報表,確認其計算邏輯係一致採用,抽核測試相關參數,包含銷貨及採購資料檔等之來源資料,並重新計算逐一比較其成本與淨變現價值孰低後所應計提之備抵評價損失。
- 3. 針對存貨貨齡異動進行測試,抽核其存貨異動日期確認庫齡期間分類之正確性。
- 4. 針對超過一定貨齡期間之存貨,評估去化程度及輔以比較前期提列之備抵評價損失,並訪談管理階層討論該評估結果及提列備抵呆滯損失之合理性。



## 應收帳款減損之評估

## 事項說明

應收帳款認列會計政策請詳個體財務報表附註四(八);應收帳款減損之會計估計及假設之不確定性,請詳個體財務報表附註五(二)2;應收帳款會計科目說明,請詳個體財務報表附註六(三)。

兆赫電子股份有限公司應收帳款減損評估,係依國際財務報導準則第9號「金融工具」之相關規定執行。針對群組評估之應收帳款,係參照歷史損失率、考量現時經濟情況並納入對未來前瞻性資訊等建立預期損失率,據以評估無法收回之金額,而該呆帳提列比例之訂定涉及管理階層之判斷。

由於兆赫電子股份有限公司應收帳款備抵呆帳提列之評估涉及管理階層的主觀判斷,且評價金額對財務報表之影響重大,因此本會計師認為應收帳款之減損評估列為查核重要事項之一。

## 因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之因應程序彙列如下:

- 1. 瞭解兆赫電子股份有限公司客戶授信之信用品質,評估其應收帳款分類及備抵損失 所提列政策與程序之合理性。
- 2. 針對群組評估之應收帳款備抵損失評估,參照過往年度歷史損失率及管理階層之前 瞻性調整資訊來評估其提列備抵比率之適當性。另同時針對該部分金額重大者,檢 視其期後收款之情形。

# 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兆赫電子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兆赫電子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。

兆赫電子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,惟依照中華民國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。

本會計師依照中華民國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 目的非對兆赫電子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,以及使兆赫電子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兆赫電子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. 對於兆赫電子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。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行,並負責形成個體財務報表之查核意見。



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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國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,決定對兆赫電子股份有限公司民國 107 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。

資誠聯合會計師事務所

· 益彰 考及受

會計師

林瑟凱(本文学)。

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第 1070303009 號 前行政院金融監督管理委員會證券期貨局 核准簽證文號:金管證六字第 0960072936 號

中華民國 109 年 3 月 18 日



	-					1 日		手 12 月 3	
	<u></u> 資	產		金	額	%	<u>金</u>	額	
	流動資產								
1100	現金及約當現金		六(一)	\$	1,557,040	18	\$	1,041,571	12
1150	應收票據淨額		六(三)		808	-		3,391	-
1170	應收帳款淨額		六(三)		2,607,182	30		2,696,382	31
1180	應收帳款一關係人灣	争額	t		2,553	-		2,109	-
1200	其他應收款				24,763	-		28,155	-
1220	本期所得稅資產		六(二十一)		57,101	1		57,801	1
130X	存貨		六(四)		470,788	5		486,943	6
1470	其他流動資產		六(五)		13,625	_		389,954	4
11XX	流動資產合計				4,733,860	54	N	4,706,306	54
	非流動資產								
1517	透過其他綜合損益拍	安公允價值衡量	六(二)						
	之金融資產一非流動	th			1,518	-		1,518	-
1550	採用權益法之投資		六(六)		1,723,238	20		1,791,095	20
1600	不動產、廠房及設備	萌	六(七)及八		1,978,618	22		1,831,907	21
1760	投資性不動產淨額		六(八)		30,886	-		31,110	
1780	無形資產				9,085	-		8,638	-
1840	遞延所得稅資產		六(二十一)		203,207	2		175,386	2
1900	其他非流動資產		六(九)及八		130,015	2		233,390	3
15XX	非流動資產合計				4,076,567	46		4,073,044	46
1XXX	資產總計			\$	8,810,427	100	\$	8,779,350	100

(續次頁)



	負債及權益	附註	108 金	年 12 月 31 額	日 %	107     年     12     月       金     額	31 日
-	流動負債						
2130	合約負債一流動	六(十六)	\$	201,632	3	\$ 86,908	1
2150	應付票據			105,364	1	88,806	1
2170	應付帳款			720,645	8	859,492	10
2180	應付帳款一關係人	t		682,350	8	240,809	3
2200	其他應付款	六(十)		285,383	3	327,284	3
2300	其他流動負債			8		8	
21XX	流動負債合計			1,995,382	23	1,603,307	18
	非流動負債						
2550	負債準備一非流動			20	-	20	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)		41,130	ě	40,926	1
2600	其他非流動負債	六(六)(十)(十一)		174,007	2	200,266	2
25XX	非流動負債合計			215,157	2	241,212	3
2XXX	負債總計			2,210,539	25	1,844,519	21
	股本	六(十二)					
3110	普通股股本			3,176,890	36	3,176,890	36
	資本公積	六(十三)					
3200	資本公積			507,328	6	505,736	6
	保留盈餘	六(十四)					
3310	法定盈餘公積			1,346,300	15	1,316,634	15
3320	特別盈餘公積			117,161	1	84,329	1
3350	未分配盈餘			1,617,394	19	1,968,402	22
	其他權益	六(十五)					
3400	其他權益		(	165,185) (	2)	(117,160	)) (1)
3XXX	權益總計			6,599,888	75	6,934,831	79
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九					
	重大之期後事項	+-					
3X2X	負債及權益總計		\$	8,810,427	100	\$ 8,779,350	100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。



經理人:林慶輝 一校







單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			108	年	度 10	07 年	度
	項目	附註	金	額	% 金		%
4000	營業收入	六(十六)及七	\$	7,743,691	100 \$	7,544,610	100
5000	營業成本	六(四)(二十)及					
		セ	(	7,289,801)(_	<u>94</u> )(_	7,098,638)(	94)
5900	營業毛利			453,890	6	445,972	6
	營業費用	六(二十)及七					
6100	推銷費用		(	115,453)(	1)(	124,720)(	2)
6200	管理費用		(	207,869)(	3)(	224,483)(	3)
6300	研究發展費用		(	215,571)(_	<u>3</u> )(_	239,102)(	3)
6000	營業費用合計		(	538,893)(_	<u> </u>	588,305)(	<u>8</u> )
6900	營業損失		(	85,003)(	1)(_	142,333)(	2)
	營業外收入及支出						
7010	其他收入	六(十七)		66,101	1	107,403	1
7020	其他利益及損失	六(十八)	(	114,218)(	2)	114,332	2
7050	財務成本	六(十九)	(	33)	- (	139)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關	六(六)					
	聯企業及合資損益之份額		(	9,003)		218,972	3
7000	營業外收入及支出合計		(	57,153)(_	1)	440,568	6
7900	税前(淨損)淨利		(	142,156)(	2)	298,235	4
7950	所得稅利益(費用)	六(二十一)		25,297	1 (	1,575)	-
8200	本期(淨損)淨利		(\$	116,859)(	1) \$	296,660	4
	其他綜合損益(淨額)						
	不重分類至損益之項目						
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十一)	(\$	11,463)	- (\$	5,858)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值	六(二)					
	衡量之權益工具投資未實現評						
	價損益			397	-	30,468	-
8349	與不重分類之項目相關之所得	六(二十一)					
	稅			2,292	-	2,418	-
8310	不重分類至損益之項目總額		(	8,774)		27,028	-
	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	六(十五)					
	兌換差額		(	52,057)(	1)(	28,799)	-
8360	後續可能重分類至損益之項		`			,	
	目總額		(	52,057)(	1)(	28,799)	-
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$	60,831)(	1)(\$		_
8500	本期綜合損益總額		(\$	177,690)(	2) \$		4
3000	TOTAL MANAGEMENT		(Ψ	177,000		277,007	
	基本每股盈虧	六(二十二)					
9750	本期(淨損)淨利	ハ(ーーー)	(\$		0.37) \$		0.93
0100	<b>本州(庁刊)庁刊</b> 稀釋毎股盈虧	+(-+-)	( 4		0.37) \$		0.93
9850		六(二十二)	( ¢		0.27\ 6		0.02
9000	本期(淨損)淨利		(\$		0.37) \$		0.93

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長: 黄啟瑞



經理人: 林慶輝



會計主管:何文順





				資		本	公	75.		積	保	留	T.	À	鹶	<u>其</u>	他	權	益			
	附	註普通	股股本		- 發 價	益法認列	一採用權  關聯企業  權淨值之 動 數		本公積		法定盈餘公積	特別	刚盈餘公積	未	分配盈餘	務幸	小營運機構財 服表換算之兌 差 額	損值資	上未實 現	權	益	總 額
107 年 度																						
107年1月1日餘額		\$3.1	176,890	\$ 503,5	94	\$	2,142	\$	· -		\$ 1,313,524	\$	71,949	\$	1,813,248	(\$	84,329)	\$	-	\$	6.79	7,018
追溯適用之影響數		45,1	-	4 202,2	_	*	-	*	_		-		-	-	34,500	, ,	-	(	34,500)		.,	-
1月1日重編後餘額		3,1	176,890	503,5	94		2,142	_	-		1,313,524	_	71,949	_	1,847,748	(	84,329)	(	34,500)		6,79	7,018
本期淨利			-		-		-	_	-				-		296,660		-		-			6,660
本期其他綜合損益	六(十五	.)	-		-		-		-		-		-	(	3,440)	(	28,799)		30,468	(		1,771)
本期綜合損益總額		8: 8	-		-				-				-		293,220	(	28,799)		30,468		294	4,889
盈餘指撥及分派	六(十四	)						_														
法定盈餘公積			-		-		-		-		3,110		-	(	3,110)		-		-			-
特別盈餘公積			-		-		-		-		-		12,380	(	12,380)		-		-			-
現金股利			-		-		-		-		-		-	(	127,076)		(=		1=1	(	12	7,076)
處分透過其他綜合損益按公允價值衛 量之權益工具	六(十五	.)	-		_									(	30,000)					(	30	0,000)
107年12月31日餘額		\$3,1	176,890	\$ 503,5	94	\$	2,142	\$	-		\$ 1,316,634	\$	84,329	\$	1,968,402	(\$	113,128)	(\$	4,032)	\$	6,934	4,831
108 年 度		<i>λ.</i>																				
108年1月1日餘額		\$3,1	176,890	\$ 503,5	94	\$	2,142	\$	-		\$ 1,316,634	\$	84,329	\$	1,968,402	(\$	113,128)	(\$	4,032)	\$	6,93	4,831
本期淨利			-		-		-		-		-			(	116,859)		-		-	(		6,859)
本期其他綜合損益	六(十五	.)	-		-		-	_	-			_		(	9,171)		52,057)		397	(		0,831)
本期綜合損益總額			-		_		-	_	-			_		(	126,030)	(	52,057)	_	397	(	17	7,690)
其他資本公積變動數					-				1,592		-		-		-		-		-			1,592
盈餘指撥及分派	六(十四	)																				
法定盈餘公積			25		-		-		-		29,666		-	(	29,666)		-		-			02
特別盈餘公積			-		-		100		-				32,832	(	32,832)		-		-			
現金股利			-				-		-		=		-	(	158,845)		-		-	(	158	8,845)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡 量之權益工具	六(十五	.)	-		-			_	-				_	(	3,635)	_			3,635			-
108年12月31日餘額		\$3,1	176,890	\$ 503,5	94	\$	2,142	\$	1,592		\$ 1,346,300	\$	117,161	\$	1,617,394	(\$	165,185)	\$	-	\$	6,599	9,888

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。





經理人:林慶輝



會計主管:何文順





	<u> </u>		1月1日 月31日		手 1 月 1 日 2 月 31 日
營業活動之現金流量					
本期稅前(淨損)淨利		(\$	142,156)	\$	298,235
調整項目					
收益費損項目					
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利	六(十八)				
益)淨額			43,901	(	818)
折舊費用(含投資性不動產)	六(七)(八)		51,525		47,584
各項攤提	六(二十)	(	5,259)		2,847
利息費用	六(十九)		33		139
利息收入	六(十七)(十八)	(	35,469)	(	33,317)
股利收入	六(十七)	(	17)		-
採用權益法認列之子公司及關聯企業(損	六(六)				
失)利益之份額			9,003	(	218,972)
與營業活動相關之資產/負債變動數					
與營業活動相關之資產之淨變動					
應收票據及帳款			91,339	(	1,136,316)
其他應收款			10,404		4,542
存貨			16,155		39,432
其他流動資產			7,736		1,240
與營業活動相關之負債之淨變動					
合約負債一流動			114,724		23,168
應付票據及帳款			319,252		88,437
其他應付款		(	43,340)		11,256
負債準備一非流動			-		20
其他非流動負債		(	30,890)	(	14,276)
營運產生之現金流入(流出)			406,941	(	886,799)
支付利息		(	33)	(	139)
收取利息			35,469		33,317
收取股利			17		-
收取(支付)所得稅			672	(	37,513)
營業活動之淨現金流入(流出)			443,066	(	891,134)

(續 次 頁)



	附註	108 年 附註 至 12			年 1 月 1 日 12 月 31 日
投資活動之現金流量					
取得採用權益法之投資	<b>七</b> (二)	\$	-	(\$	24,000)
取得不動產、廠房及設備	六(二十三)	(	256,238)	(	241,110)
處分不動產、廠房及設備			15,764		927
預付設備款減少(增加)			48,278	(	56,987)
無形資產增加		(	2,200)	(	1,410)
存出保證金減少(增加)			57,989	(	3,197)
其他金融資產減少(增加)			368,592	(	189,558)
其他非流動資產增加		(	2,891)	(	6,699)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
減資退回股款			-		6,526
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融					
資產		<u> </u>	397		-
投資活動之淨現金流入(流出)			229,691	(	515,508)
籌資活動之現金流量					
存入保證金(減少)增加	六(二十四)	(	35)		63
發放現金股利	六(十四)	(	158,845)	(	127,076)
逾期未領股利		<u>-</u>	1,592		_
籌資活動之淨現金流出		(	157,288)	(	127,013)
本期現金及約當現金增加(減少)數			515,469	(	1,533,655)
期初現金及約當現金餘額	六(一)		1,041,571		2,575,226
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$	1,557,040	\$	1,041,571

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。





經理人: 林慶輝



會計主管:何文順





單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

## 一、公司沿革

- (一)兆赫電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 70 年依據中華民國公司法之規定設立,主要營業項目為數位有線視訊傳輸系統(包括分配器及分歧器、信號引出座、多重開關、放大器等)、數位衛星通訊傳輸系統(包括低雜訊降頻器、超小型私人衛星通訊收發機等)及數位視訊產品及器材(包括數位視訊轉換器、高畫質電視接收機等)之研發、製造及買賣業務。
- (二)本公司股票自民國 90 年 9 月起在台灣證券交易所買賣。
- 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國109年3月18日經董事會通過發布。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
  - (一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後</u>國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

## (二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事會

### 新發布/修正/修訂準則及解釋

發布之生效日

國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」

民國109年1月1日

國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」

民國109年1月1日

國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」

民國109年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影

## (三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報 導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

新發布/修正/修訂準則及解釋

國際會計準則理事會

發布之生效日

國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投 待國際會計準則理事資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 會決定

國際財務報導準則第17號「保險合約」

民國110年1月1日

國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」

民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

## 四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

#### (一)遵循聲明

響。

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

#### (二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本個體財務報告係按歷史成本編製:
  - (1)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
  - (2)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2.編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五說明。

## (三)外幣換算

本公司個體財務報告所列之項目,係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

## 1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此 等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

#### 2. 國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體、關聯企業及聯合協議, 其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
  - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算;
  - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及 C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時,係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益,但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制,則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

#### (四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
  - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
  - (2)主要為交易目的而持有者。
  - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
  - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
  - (2)主要為交易目的而持有者。
  - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
  - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (五)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資,該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者,分類為約當現金。

## (六)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇,將非持有供交易之權益工具投資 的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3.本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續按公允價值 衡量,屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列時,先前 認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益,轉列至 保留盈餘項下。當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能 流入,及股利金額能可靠衡量時,本公司於損益認列股利收入。

#### (七)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
  - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
  - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 2. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

- 3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續採有效利息 法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入,及認列減損損失,並於除列 時,將其利益或損失認列於損益。
- 4. 本公司持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重大,係以投資金額衡量。

### (八)應收帳款及票據

- 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- 2. 屬未付息之短期應收帳款及票據,因折現之影響不大,本公司係以原始發票金額衡量。

## (九)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日,就按攤銷後成本衡量之金融資產,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按12個月預期信用損失金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

## (十)金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時,將除列金融資產。

## (十一)營業租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因,於租賃期間內按直線 法攤銷認列為當期損益。

## (十二)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用 (按正常產能分攤),惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

#### (十三)採用權益法之投資/子公司及關聯企業

- 1.子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體),當本公司暴露於來 自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對 該個體之權力有能力影響該等報酬時,本公司即控制該個體。
- 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計 政策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 3.本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時,本公司繼續按持股比例認列損失。
- 4. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理,取得時依成本認列。
- 5.本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之 其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業 之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保 之應收款),本公司不認列進一步之損失,除非本公司對該關聯企業發 生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 6. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時,本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
- 7.本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除;除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損,否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 8. 當本公司處分關聯企業時,如喪失對該關聯企業之重大影響,對於先前 認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額,其會計處理與本 公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他 綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益, 則當喪失對關聯企業之重大影響時,將該利益或損失自權益重分類為 損益。如仍對該關聯企業有重大影響,僅按比例將先前在其他綜合損益 中認列之金額依上述方式轉出。

9.依「證券發行人財務報告編製準則」規定,個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同,個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

## (十四)營業租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因,於租賃期間內按直線法 攤銷認列為當期損益。

#### (十五)不動產、廠房及設備

- 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,除土地不提折舊外,其他 按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬 重大,則單獨提列折舊。
- 4.本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方 法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產 所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日 起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估 計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下:

房	屋	及	建	築	8	年	$\sim$	5	5	年
機	器	設	備		3	年	~		8	年
運	輸	設	備		2	年	~		8	年
辨	公	設	備		4	年	~		8	年
雜	項	設	備		5	年	$\sim$	6.	5	年

#### (十六)投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列,後續衡量採成本模式。除土地外,按估計耐用年限以直線法提列折舊,耐用年限為 40~55 年。

## (十七)無形資產

電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列,依直線法按估計耐用年限6年攤銷。

## (十八)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

## (十九)應付帳款及票據

- 1. 係指因 縣 購 原 物 料 、 商 品 或 勞 務 所 發 生 之 債 務 及 因 營 業 與 非 因 營 業 而 發 生 之 應 付 票 據 。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本公司係以原始發票金額衡量。

## (二十)金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時,除列金融負債。

#### (二十一)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷,且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時,始可將金融資產及金融負債互抵,並於資產負債表中以淨額表達。

#### (二十二)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供 時認列為費用。

#### 2. 退休金

#### (1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額 認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來 給付之範圍內認列為資產。

#### (2)確定福利計畫

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算,折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。

#### 3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

#### 4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會計估計變動處理。

## (二十三)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2.本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須 向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加 徵10%之所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案 後,始就實際盈餘之分派情形,認列10%之未分配盈餘所得稅費用。
- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於合 併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認 列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自 於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當 時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公 司及關聯企業產生之暫時性差異,本公司可以控制暫時性差異迴轉

之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。

- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。
- 5. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分,係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內,認列遞延所得稅資產。

## (二十四)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

#### (二十五)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債,分派股票股利則認列為待分配股票股 利,並於發行新股基準日時轉列普通股。

#### (二十六)收入認列

商品銷售

- 1.本公司製造並銷售數位有線及通訊相關產品,銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列,即當產品被交付予買方,買方對於產品銷售之通路及價格具有裁量權,且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響買方接受該產品時。當產品被運送至指定地點,陳舊過時及滅失之風險已移轉予買方,且買方依據銷售合約接受產品,或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時,商品交付方屬發生。
- 2. 銷貨交易之收款條件通常為出貨日後 90~120 天到期,因移轉所承諾 之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者,因 此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- 3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

### (一)會計政策採用之重要判斷

毎 。

### (二)重要會計估計及假設

#### 1. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日,本公司存貨之帳面金額為\$470,788。

#### 2. 應收帳款之估計減損

備抵呆帳提列評估過程中,本公司必須運用判斷及估計決定應收帳款之未來可回收性。而其未來可回收性受多項因素影響,如:客戶之財務狀況、本公司內部信用評等及歷史交易記錄等多項可能影響客戶付款能力之因素。若有對其可回收性產生疑慮時,本公司即需針對該帳款個別評估回收之可能性並提列適當之備抵。此備抵之評估係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期,惟實際結果可能與估計存有差異,故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日,本公司應收帳款之帳面金額為\$2,607,182。

#### 六、重要會計項目之說明

#### (一)現金及約當現金

庫存現金
支票及活期存款
定期存款

108	年12月31日	10	7年12月31日
\$	1, 528	\$	1, 362
	1, 555, 512		1,001,338
	<u> </u>		38, 871
\$	1, 557, 040	\$	1, 041, 571

- 1. 本公司往來之金融機構信用品質良好,且本公司與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 有關本公司將現金及約當現金提供作為質押擔保且已轉列其他非流動資產之情形,請詳附註八之說明。

## (二)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動

項	目	108年12月31日		_107年12,	月31日
權益工具					
非上市、上櫃、興櫃股票		\$	1,518	\$	5, 550
評價調整		-		(	4, 032)
		\$	1, 518	\$	1, 518

- 1.本公司選擇將屬策略性投資之權益工具投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,該等投資於民國 108 年及 107 年度之公允價值均為\$1,518。
- 2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下:

	108年	F12月31日	107年12月31日		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之					
權益工具					
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$	397	\$	468	
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	( <u>\$</u>	3, 635)	\$	30,000	

- 3. 本公司未將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
- 4. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附 註十二、(二)。

## (三)應收票據及帳款

	_108年12月31日_			107年12月31日		
應收票據	<u>\$</u>	808	\$	3, 391		
應收帳款	\$	2, 633, 245	\$	2, 761, 941		
應收分期帳款		16, 226		24, 339		
		2, 649, 471		2, 786, 280		
減:應收分期帳款未實現利息收入	(	300)	(	663)		
減:備抵損失	(	41, 989)	(	<u>89, 235</u> )		
	<u>\$</u>	2, 607, 182	\$	2, 696, 382		

1. 應收帳款之帳齡分析如下:

	_1	08年12月31日	_107年12月31日		
未逾期	\$	1, 952, 869	\$	1, 480, 956	
逾期30天內		333, 685		447,704	
逾期31-90天		127,065		616, 973	
逾期91以上		235, 852		240, 647	
合計	\$	2, 649, 471	\$	2, 786, 280	

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額 均為客戶合約所產生,另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額 為\$1,565,566。
- 3. 民國 108 年及 107 年度認列於損益之利息收入分別為\$362 及\$0。
- 4. 本公司未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。
- 5. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

## (四)存貨

	108年12月31日					
		成本		抵跌價損失_		帳面金額
原 物 料	\$	365, 010	(\$	174,998)	\$	190, 012
在製品		185, 791	(	12,562)		173, 229
製 成 品		51,647	(	14, 172)		37, 475
商品		77	(	62)		15
在途存貨-原物料		70, 057				70, 057
	\$	672, 582	( <u>\$</u>	201, 794)	\$	470, 788
				年12月31日		
				抵跌價損失_		帳面金額
原 物 料	\$	493,699	(\$	181, 180)	\$	312, 519
在製品		188, 308	(	51,440)		136, 868
製成品		41,408	(	17,913)		23,495
商品		106	(	103)		3
在途存貨-原物料		14, 058				14, 058
	\$	737, 579	( <u>\$</u>	250, 636)	<u>\$</u>	486, 943

## 本公司當期認列為費損之存貨成本:

已出售存貨成本	\$	7, 244, 198	\$	7, 039, 277
跌價損失		46,028		5, 272
報廢損失		_		54, 665
其 他	(	425)	(	<u>576</u> )
	<u>\$</u>	7, 289, 801	\$	7, 098, 638
(五)其他流動資產				
	108	3年12月31日	_1	07年12月31日
其他預付費用	\$	4, 940	\$	4, 913
預付貨款		3, 364		14, 981
三個月以上之定期存款		_		368,592
其他		5, 321		1, 468
	<u>\$</u>	13, 625	\$	389, 954

108年度 \_\_\_ 107年度

## (六)採用權益法之投資

	108 年 12	月 31 日	107 年 12	月 31 日
	金 額	持股比例	金額	持股比例
子公司:				
ZINWELL HOLDING (SAMOA)				
CORPORATION	\$1,719,337	100%	\$1,777,172	100%
地壹創媒股份有限公司	3, 901	48%	13, 923	48%
ZINWELL CORPORATION				
(H.K.) LIMITED	(5,458)	100%	(12, 255)	100%
關聯企業:				
永鈦鑫科技股份有限公司	_	38. 11%	_	38. 11%
Urmap. Inc.		28.07%		28.07%
	1, 717, 780		1, 778, 840	
加:轉列「其他負債-其他」科				
目(表列其他非流動負債)	5, 458		12, 255	
	<u>\$1,723,238</u>		<u>\$1,791,095</u>	

1. 本公司民國 108 年及 107 年度依被投資公司所委任會計師查核之財務報表所認列之採權益法評價投資(損失)利益分別為(\$9,003)及\$218,972。

- 2.本公司因意圖繼續投資 ZINWELL CORPRATION(H. K.) LIMITED,故對其營業虧損持續認列投資損失,並將民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之長期股權投資貸方餘額帳列「其他負債-其他」科目;本公司採用權益法之股權投資永鈦鑫及 Urmap. Inc. 因未有繼續投資之意圖,故所認列之損失以對該權益投資之帳面價值為限。
- 3. 截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止,本公司因順流銷貨交易產生之未實現銷貨毛利均為\$1,063,業已沖銷並帳列「採用權益法之投資」之減項。
- 4. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日,本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計均為\$0。
- 5. 有關本公司之子公司資訊,請參見本公司民國 108 年度合併財務報表附 註四、(三)。

# (七)不動產、廠房及設備

						,	未完工程及	
	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辨公設備	雜項設備	待驗設備	合計
108年1月1日								
成本	\$ 811, 369	\$ 482, 853	\$ 307, 124	\$ 4,573	\$ 38,871	\$ 494, 104	612, 988	\$2,751,882
累計折舊		(236, 044)	$(\underline{233,013})$	$(\underline{}3,975)$	$(\underline{}32,065)$	(414, 878)	_	(919, 975)
	\$ 811, 369	\$ 246, 809	\$ 74, 111	\$ 598	\$ 6,806	\$ 79, 226	612, 988	\$1,831,907
108年								
1月1日	\$ 811, 369	\$ 246, 809	\$ 74, 111	\$ 598	\$ 6,806	\$ 79, 226 \$	612, 988	\$1,831,907
增添	_	3, 205	45,987	_	2, 759	9, 289	196, 437	257,677
處分	_	(40,024)	(19,514)	- (	(61)	(66)	_	(59,665)
折舊費用	-	(12,016)	(14,716)	( 145) (	( 1,864)	(22,560)	_	(51, 301)
移轉		5, 238	182, 232	1,640	12, 525	12, 195 (	<u>213, 830</u> )	
12月31日	<u>\$ 811, 369</u>	<u>\$ 203, 212</u>	<u>\$ 268, 100</u>	\$ 2,093	<u>\$ 20, 165</u>	<u>\$ 78, 084</u> <u>\$</u>	595, 595	<u>\$1,978,618</u>
108年12月31日								
成本	\$ 811, 369	\$ 407, 363	\$ 500,726	\$ 5,941	\$ 49, 157	\$ 491, 363	595, 595	\$2,861,514
累計折舊	-	( 204, 151)	( 232, 626) (	( 3, 848) (	(28, 992)	(413, 279)	_	(882, 896)
	\$ 811, 369	\$ 203, 212	\$ 268, 100	\$ 2,093	\$ 20, 165	\$ 78,084	595, 595	\$1,978,618

	 土地	房	屋及建築		幾器設備	莲	<b>運輸設備</b>	弟	<b>碎公設備</b>	杂	淮項設備	 <b>卡完工程</b>	合計
107年1月1日													
成本	\$ 811, 369	\$	482, 032	\$	277, 747	\$	4, 183	\$	36, 986	\$	477,882	\$ 436, 831	\$ 2, 527, 030
累計折舊	 	(	223, 818)	(	<u>225, 787</u> )	(	3,830)	(	31, 628)	(	396, 190)	 	(881, 253)
	\$ 811, 369	\$	258, 214	\$	51, 960	\$	353	\$	5, 358	\$	81,692	\$ 436, 831	\$ 1, 645, 777
<u>107年</u>													
1月1日	\$ 811, 369	\$	258, 214	\$	51, 960	\$	353	\$	5, 358	\$	81,692	\$ 436, 831	\$ 1, 645, 777
增添	_		821		34,266		390		3,223		17,705	176, 157	232,562
處分	_		_		_		_	(	9)	`	100)	_	(109)
折舊費用	_	(	12,226)	(	12,745)	(	145)	(	1,766)	(	20,478)	_	(47, 360)
移轉	 				630						407	 	1,037
12月31日	\$ 811, 369	\$	246, 809	\$	74, 111	\$	598	\$	6,806	\$	79, 226	\$ 612, 988	<u>\$ 1, 831, 907</u>
107年12月31日													
成本	\$ 811, 369	\$	482,853	\$	307, 124	\$	4,573	\$	38, 871	\$	494, 104	\$ 612,988	\$ 2, 751, 882
累計折舊	 _	(	236, 044)	(	233, 013)	(	3, 975)	(	32, 065)	(	414, 878)	 	$(\underline{919,975})$
	\$ 811, 369	\$	246, 809	\$	74, 111	\$	598	\$	6,806	\$	79, 226	\$ 612, 988	<u>\$ 1, 831, 907</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。

# (八)投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
108年1月1日			
成本	\$ 24, 131	\$ 14,824	\$ 38, 955
累計折舊		$(\underline{}, 845)$	$(\underline{}, 845)$
	\$ 24, 131	\$ 6,979	\$ 31,110
<u>108年</u>			
1月1日	\$ 24, 131	\$ 6,979	\$ 31, 110
折舊費用		(	(224)
12月31日	<u>\$ 24, 131</u>	<u>\$ 6,755</u>	\$ 30,886
108年12月31日			
成本	\$ 24, 131	\$ 14,824	\$ 38, 955
累計折舊	Ψ 24, 101	(8,069)	( 8, 069)
71 -1 -1 -1	\$ 24, 131	\$ 6,755	\$ 30,886
	<del></del>	·	<u>·                                      </u>
	土地	房屋及建築	合計
107年1月1日	土地	房屋及建築	合計
107年1月1日 成本	<u>土地</u> \$ 24,131	<b>房屋及建築</b> \$ 14,824	<u>合計</u> \$ 38,955
			<u> </u>
成本	\$ 24, 131	\$ 14,824	\$ 38, 955
成本	\$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334
成本 累計折舊 107年 1月1日	\$ 24, 131	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334
成本 累計折舊 <u>107年</u>	\$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203 ( 224)	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334 ( 224)
成本 累計折舊 107年 1月1日	\$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334
成本 累計折舊 107年 1月1日 折舊費用 12月31日	\$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203 ( 224)	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334 ( 224)
成本 累計折舊 107年 1月1日 折舊費用 12月31日 107年12月31日	\$ 24, 131 \$ 24, 131 \$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203 ( 224) \$ 6,979	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334 ( 224) \$ 31, 110
成本 累計折舊 107年 1月1日 折舊費用 12月31日 107年12月31日 成本	\$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203 ( 224) \$ 6,979	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334 ( 224) \$ 31, 110
成本 累計折舊 107年 1月1日 折舊費用 12月31日 107年12月31日	\$ 24, 131 \$ 24, 131 \$ 24, 131 	\$ 14,824 ( 7,621) \$ 7,203 \$ 7,203 ( 224) \$ 6,979	\$ 38, 955 ( 7, 621) \$ 31, 334 \$ 31, 334 ( 224) \$ 31, 110

# 1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用:

	10	8年度	 107年度
投資性不動產之租金收入	\$	3, 624	\$ 4, 415
當期產生租金收入之投資性不動產			
所發生之直接營運費用	\$	293	\$ 293

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$65,330 及\$78,994,係依持有之投資性不動產鄰近地區之市場成交價格評估而得,屬第三等級公允價值。

## (九)其他非流動資產

	_108-	_108年12月31日_		
預付設備款	\$	111, 702	\$	159, 979
存出保證金(註)		9, 250		67,239
其他		9, 063		6, 172
	\$	130, 015	\$	233, 390

註:金融資產質押之情形,請詳附註八之說明。

## (十)其他應付款/其他非流動負債

## 1. 其他應付款

	108	108年12月31日		107年12月31日	
應付薪資及獎金	\$	176, 194	\$	197, 470	
應付佣金及權利金		36,406		40,457	
應付設備款		3,579		2, 140	
應付員工酬勞及董監酬勞		_		19, 575	
其 他		69, 204		67, 642	
	\$	285, 383	\$	327, 284	

## 2. 其他非流動負債

	108年12月31日		107年12月31日	
應計退休金負債	\$	168, 120	\$	187, 547
存入保證金		429		464
其 他		5, 458		12, 255
	<u>\$</u>	174, 007	\$	200, 266

## (十一)退休金

1.(1)本公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適 用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工 之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動 基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付 係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算,15 年以內(含)的 服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年 給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總 額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存 於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前,估算前項勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額,本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

## (2)資產負債表認列之金額如下:

			108	3年12月31日	10	7年12月31日
確定福利義務現值			\$	252, 533	\$	243, 224
計畫資產公允價值			(	84, 413)	(	55, 677)
淨確定福利負債(表列其	他非	流動負債)	\$	168, 120	\$	187, 547
(3)淨確定福利負債之變	動如	1下:				
		確定福利		計畫資產		淨 確 定
		確 足 個 们 義務現值		可 <u>国 貝 座</u> 公允價值		福利負債
108年		我初儿臣		ムル原匠		11月月月
1月1日餘額	\$	243, 224	(\$	55, 677)	\$	187, 547
當期服務成本	Φ	1, 190	(φ	55, 011)	φ	1, 190
利息費用(收入)		2, 432	(	557)		1, 130
11心 頁 川 ( 仅 / C /		246, 846	(_	56, 234)		190, 612
五 <i>你</i> 見 剃 •		240, 040	(_	J0, 204)	_	190, 012
再衡量數:		7 144				7 144
財務假設變動影響數 經驗調整		7, 144	(	1 050)		7, 144
<b>經                                    </b>		6, 177	(_	1,858)	_	4, 319
10 1% 10 11 14 A		13, 321	(_	1,858)	_	11, 463
提撥退休基金	(	- 7 (0) (1)	(	33, 955)	(	33,955)
支付退休金	(_	7, 634)		7, 634	_	
12月31日餘額	<u>\$</u>	252, 533	( <u>\$</u>	84, 413)	<u>\$</u>	
		確定福利		計畫資產		淨確定
		義務現值		公允價值		福利負債
107年						
1月1日餘額	\$	235,979	(\$	40,014)	\$	195, 965
當期服務成本		1, 231		_		1, 231
利息費用(收入)		2, 597	(	440)		2, 157
		239, 807	(	40, 454)		199, 353
再衡量數:						
財務假設變動影響數		2, 445		_		2,445
經驗調整		4, 586	(	1, 173)		3, 413
		7, 031	(	1, 173)		5, 858
提撥退休基金		_	(	17,664)	(	17,664)
支付退休金	(	3, 614)	_	3, 614		_
12月31日餘額	\$	243, 224	( <u>\$</u>	<u>55, 677</u> )	\$	187, 547

- (4)本公司之確定福利退休計畫基金資產,係由台灣銀行按該基金年度 投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內,依勞工退休 基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機 構,投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產 之證券化商品等)辦理委託經營,相關運用情形係由勞工退休基金 監理會進行監督。該基金之運用,其每年決算分配之最低收益,不 得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益,若有不足,則經 主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管 理,故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公 允價值之分類。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日構成該基金總資產 之公允價值,請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。
- (5)有關退休金之精算假設彙總如下:

	108年度	107年度
折現率	0.70%	1.00%
未來薪資增加率	2. 40%	2.40%

對於未來死亡率之假設係按照台灣地區第 5 回經驗生命表估計。 因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下:

	折現率		未來薪資增加率		
	增加0.25%	<u>減少0.25%</u>	增加0.25%	減少0.25%	
108年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(\$ 5,975)	\$ 6,198	\$ 5,500	( <u>\$ 5,340</u> )	
107年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	( <u>\$ 6,045</u> )	<u>\$ 6,276</u>	<u>\$ 5,595</u>	( <u>\$ 5, 427</u> )	

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

(6)本公司於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$3,451。

(7)截至民國 108 年 12 月 31 日,該退休計畫之加權平均存續期間為 10 年。退休金支付之到期分析如下:

短於1年	\$ 30, 898
1-2年	9, 632
2-5年	33, 314
5年以上	 70, 032
	\$ 143, 876

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定提撥之退休辦法, 適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分, 每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 108 年及 107 年度, 本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$28,255 及\$28,735。

## (十二)股本

截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止,本公司額定股本均為\$3,990,000,分為 399,000,000 股,其中 20,000,000 股係保留供員工認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債使用;流通在外股數均為 317,689,037股,每股面額為 10 元。

## (十三)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之 資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,按股東原有股份 之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公積撥 充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈 餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。

#### (十四)保留盈餘

- 1.依本公司章程規定,年度決算如有盈餘,應先提繳稅款,彌補以往虧損, 次提10%為法定盈餘公積後,再就其當年度發生之帳列股東權益減項金 額提列特別盈餘公積,如尚有餘額,加計上年度累積未分配盈餘數,為 累積可分配盈餘,由董事會擬具議案,提請股東會決議保留或分派之, 分派盈餘時,現金股利應不低於股東紅利總額之8%。
- 2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

- 3.(1)本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權 益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借 方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
  - (2)首次採用 IFRSs 時,民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積,本公司於嗣後使用、處分或重分類相關 資產時,就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
  - (3)首次採用 IFRSs 時,民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號令規定,本公司因選擇將累換轉入未分配盈餘,因此民國 102 年 1 月 1 日應提列特別盈餘公積餘額 \$ 57,817。
- 4. 本公司民國 108 年 6 月 12 日及民國 107 年 6 月 12 日經股東會決議通過之民國 107 年及 106 年度盈餘分派案如下:

		107年度			106年度			
	金	額	每股	·股利(元)	金	額	每月	股股利(元)
法定盈餘公積	\$	29,666			\$	3, 110		
特別盈餘公積		32, 832				12, 380		
現金股利		158, 845	\$	0.50		127, 076	\$	0.40

100年 庇

5. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊,請詳附註六、(二十)。

## (十五)其他權益項目

	-		108年度	
	未實	現評價損益	外幣換算	總計
1月1日	(\$	4,032) (\$	113, 128) (\$	117, 160)
評價調整		397	_	397
處分透過其他綜合損益按				
公允價值之金融資產		3,635	_	3, 635
外幣換算差異數		_ (	<u>52, 057</u> ) (	52, 057)
12月31日	<u>\$</u>	<u> </u>	165, 185) (\$	165, 185)
			107年度	
	未實	現評價損益	外幣換算	總計
1月1日	\$	- (\$	84, 329) (\$	84, 329)
適用IFRS9影響數	(	34, 500)	_ (	34, 500)
期初重編後餘額	(	34, 500) (	84, 329) (	118, 829)
評價調整		468	_	468
評價調整數轉出至				
保留盈餘		30,000	_	30,000
外幣換算差異數		_ (	28, 799) (	28, 799)
12月31日	( <u>\$</u>	4,032) (\$	113, 128) (\$	117, 160)

# (十六)營業收入

客戶合約之收入		\$	7, 743, 691	\$	7, 544, 610
1. 客戶合約收入之細分					
本公司之收入源於某 線:	一時點移轉之	商品,	收入可細分	為「	下列主要產品
					數位有線
<u>108年度</u>					及通訊產品
外部客户合約收入				\$	7, 743, 691
內部部門交易之收入					
部門收入				<u>\$</u>	7, 743, 691
收入認列時點				ф	7 740 601
於某一時點認列之收入	_			<u>\$</u>	7, 743, 691
					數位有線
<u>107年度</u>					及通訊產品
外部客戶合約收入				\$	7, 544, 610
內部部門交易之收入					
部門收入				\$	7, 544, 610
收入認列時點 於某一時點認列之收入	_			\$	7, 544, 610
2. 合約負債					
(1)本公司認列客戶合	·約收入相關之	合約負	負債如下:		
_1	.08年12月31日	107	年12月31日	1	07年1月1日
合約負債 <u>\$</u>	201, 632	\$	86, 908	\$	66, 683
(2)期初合約負債本期	認列收入				
		]	108年度		107年度
商品銷售合約		\$	20, 221	\$	29, 036
(十七) <u>其他收入</u>					
			108年度		107年度
利息收入			35, 469		33, 317
租金收入			3, 624		4, 415
股利收入			17		_
其他			26, 991		69, 671
		\$	66, 101	\$	107, 403

108年度 \_\_\_\_ 107年度 \_\_\_\_

### (十八)其他利益及損失

外幣兌換(損失)利益 處分及報廢不動產、廠房及設備 (損失)利益 其他損失淨額

	108年度	107年度
(\$	54, 655) \$	113, 738
(	43, 901)	818
(	15, 662) (	224)
(\$	114, 218) \$	114, 332

## (十九)財務成本

利息費用

 108年度
 107年度

 \$ 33
 \$ 139

### (二十)費用性質之額外資訊

功能別		108年度			107年度	
	屬於營業	屬於營業		屬於營業	屬於營業	
性質別	成本者	費用者	合計	成本者	費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 298,028	\$ 303, 373	\$ 601, 401	\$ 283, 288	\$ 345, 267	\$ 628, 555
勞健保費用	32, 501	23, 713	56, 214	31,070	24, 678	55, 748
退休金費用	15, 783	15, 537	31, 320	15, 831	16, 292	32, 123
董事酬勞	ı	7,800	7, 800	ı	7, 550	7, 550
其他用人費用	18, 903	12, 152	31, 055	19, 940	11,876	31, 816
折舊費用	30, 968	20, 557	51, 525	27, 750	19, 610	47, 360
攤銷費用	2, 370	2,889	5, 259	1, 106	1, 741	2, 847

註一:民國 108 年及 107 年度,本公司員工人數平均分別為 1,072 人及 1,131 人。其中未兼任員工之董事人數均為 4 人。

註二:本公司民國 108 年及 107 年度平均員工福利費用分別為\$674 及 \$664;民國 108 年及 107 年度平均員工薪資費用分別為\$563 及 \$558;民國 108 年度平均員工薪資費用調整變動為 0.90%。

- 1. 依本公司章程規定,本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後,如尚有餘額,應提撥員工酬勞不低於 3%,董事及監察人酬勞不高於 3%。
- 2. 本公司民國 108 年及 107 年度員工酬勞估列金額分別為\$0 及\$19,575; 董監酬勞估列金額均為\$0,前述金額帳列薪資費用科目。

民國 108 年度員工及董監酬勞因虧損故均未估列。

經董事會決議之民國107年度員工酬勞及董監酬勞分別為\$19,575及\$0 與民國107年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## (二十一)所得稅

## 1. 所得稅(利益)費用

## (1)所得稅(利益)費用組成部分:

		108年度	107年度
當期所得稅:			
期末應收所得稅	(\$	57, 101) (\$	57, 801)
未分配盈餘加徵	(	4,020)	_
應收以前年度所得稅尚未收現數		57, 810	29, 835
當期所得產生之應收所得稅	(	3, 311) (	27,966)
以前年度所得稅(高)低估數	(	2, 786)	9,802
扣繳及暫繳稅額		2, 105	27,966
未分配盈餘加徵		4, 020	_
當期所得稅總額		28	9, 802
遞延所得稅:			
暫時性差異之原始產生及迴轉	(	25, 325)	12, 376
稅率改變之影響		_ (_	20, 603)
所得稅(利益)費用	( <u>\$</u>	25, 297) <u>\$</u>	1, 575
(2)與其他綜合利益相關之所得稅	2金額	į:	
		108年度	107年度
確定福利義務之再衡量數	(\$	2, 292) (\$	1, 172)
稅率改變之影響		_ (_	1, 246)
	(\$	2, 292) (\$	2, 418)

## 2. 所得稅費用與會計利潤關係:

		108年度	107年度
税前淨利按法定稅率計算之所得稅	(\$	28, 431)	\$ 59,647
按法令規定不得認列項目影響數		3, 106	3, 598
被投資公司減資彌補虧損及清算			
影響數		- (	50, 869)
投資抵減之所得稅影響數	(	1, 206)	_
以前年度所得稅(高)低估數	(	2,786)	9, 802
未分配盈餘加徵		4,020	_
稅法修正之所得稅影響數		_ (	20, 603)
所得稅(利益)費用	( <u>\$</u>	25, 297)	<u>\$ 1,575</u>

## 3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

	108年					
				認列於其他		
	1月1日	認	列於損益	綜合淨利	12月31日	
暫時性差異:						
-遞延所得稅資產:						
備抵呆帳超限數	\$ 18, 177	\$	_	\$ -	\$ 18, 177	
存貨跌價及呆滯損失	50, 126	(	9,768)	_	40, 358	
未休假獎金	5, 430		383	_	5, 813	
退休金	37, 715	(	6, 178)	2, 292	33, 829	
未實現兌換損失	5, 070		14,515	_	19, 585	
國外投資損失	_		_	_	_	
虧損扣抵	58, 868		26,577		85, 445	
	175, 386		25, 529	2, 292	203, 207	
-遞延所得稅負債:						
國外投資利益	(40,926)	(	204)	_	(41, 130)	
	\$134, 460	\$	25, 325	\$ 2,292	\$162,077	
	<del></del>	<u>*</u>		<del>+ -)</del>	<del>+ , - · · ·</del>	
			107	'年		
			107	'年 認列於其他		
	1月1日	認	107 列於損益	•	12月31日	
暫時性差異:	1月1日	認		認列於其他	12月31日	
暫時性差異: -遞延所得稅資產:	1月1日	認		認列於其他	12月31日	
	<u>1月1日</u> \$ 15,450	<u>認</u>		認列於其他	<u>12月31日</u> \$ 18,177	
-遞延所得稅資產:	<u> </u>		列於損益	認列於其他 綜合淨利		
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數	\$ 15,450		列於損益 2,727	認列於其他 綜合淨利	\$ 18,177	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失	\$ 15, 450 41, 711		列於損益 2,727 8,415	認列於其他 綜合淨利	\$ 18,177 50,126	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金	\$ 15, 450 41, 711 4, 536		列於損益 2,727 8,415 894	認列於其他 綜合淨利 \$ - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金 退休金	\$ 15, 450 41, 711 4, 536 33, 489	\$	列於損益 2,727 8,415 894 1,808	認列於其他 綜合淨利 \$ - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430 37, 715	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金 退休金 未實現兌換損失	\$ 15, 450 41, 711 4, 536 33, 489 23, 133	\$	列於損益 2,727 8,415 894 1,808 18,063)	認列於其他 綜合淨利 \$ - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430 37, 715	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金 退休金 未實現兌換損失 國外投資損失	\$ 15, 450 41, 711 4, 536 33, 489 23, 133	\$	列於損益 2,727 8,415 894 1,808 18,063) 5,496)	認列於其他 綜合淨利 \$ - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430 37, 715 5, 070	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金 退休金 未實現兌換損失 國外投資損失	\$ 15, 450 41, 711 4, 536 33, 489 23, 133 5, 496	\$	列於損益 2,727 8,415 894 1,808 18,063) 5,496) 58,868	認列於其他 綜合淨利 \$ - - 2,418 - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430 37, 715 5, 070 - 58, 868	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金 退休金 未實現兌換損失 國外投資損失 虧損扣抵	\$ 15, 450 41, 711 4, 536 33, 489 23, 133 5, 496	\$	列於損益 2,727 8,415 894 1,808 18,063) 5,496) 58,868	認列於其他 綜合淨利 \$ - - 2,418 - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430 37, 715 5, 070 - 58, 868 175, 386	
-遞延所得稅資產: 備抵呆帳超限數 存貨跌價及呆滯損失 未休假獎金 退休金 未實現兌換損失 國外投資損失 虧損扣抵 -遞延所得稅負債:	\$ 15, 450 41, 711 4, 536 33, 489 23, 133 5, 496	\$	列於損益 2,727 8,415 894 1,808 18,063) 5,496) 58,868 49,153	認列於其他 綜合淨利 \$ - - 2,418 - -	\$ 18, 177 50, 126 5, 430 37, 715 5, 070 - 58, 868	

4. 本公司依據產業創新條例規定,預估可享有之投資抵減明細如下:

	108年12月31日	
抵減項目	可抵減金額	尚未抵減金額
研究與發展支出	\$ 1,206	\$ -

民國 107年 12月 31日無此情形。

5. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下:

		10	)8年12月31日		
				未認列遞延	
發生年度	申報數/核	定數 尚之	<b>卡抵減金額</b>	所得稅資產金額	最後扣抵年度
107年~108年	\$ 415	5, 982 \$	415, 982	\$ -	108年~118年
		10	)7年12月31日		
				未認列遞延	
發生年度	申報數/核	定數 尚之	<b>卡抵減金額</b>	所得稅資產金額	最後扣抵年度
107年	\$ 283	3, 100 \$	283, 100	\$ -	108年~117年

- 6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 105 年度。
- 7. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效,營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%,此修正自民國 107 年度開始適用。本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

## (二十二)每股盈虧

		108年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
基本每股虧損			
歸屬於普通股股東之本期淨損	( <u>\$ 116,859</u> )	317, 689	( <u>\$ 0.37</u> )
		40=4	
		107年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	<u> 稅後金額</u>	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	<u>\$ 296, 660</u>	317, 689	<u>\$ 0.93</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 296,660	317, 689	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		1,003	
歸屬於普通股股東之本期淨利加			
潛在普通股之影響	<u>\$ 296, 660</u>	318, 692	<u>\$ 0.93</u>

# (二十三)現金流量補充資訊

## 僅有部分現金支付之投資活動:

		108年度		107年度
購置不動產、廠房及設備	\$	257, 677	\$	232,562
加:期初應付設備款		2, 140		10, 688
減:期末應付設備款	(	3, 579)	(	2, 140)
本期支付現金	\$	256, 238	\$	241, 110

## (二十四)來自籌資活動之負債之變動

		來自	壽資活動
	_ 存入	保證金 之負	負債總額
108年1月1日	\$	464 \$	464
籌資現金流量之變動	(	<u>35</u> ) (	<u>35</u> )
108年12月31日	\$	429 \$	429
		來自	籌資活動
	存入	保證金 之舅	負債總額
107年1月1日	\$	401 \$	401
籌資現金流量之變動		63	63
107年12月31日	\$	464 \$	464

## 七、關係人交易

## (一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED	子公司
(ZINWELL H.K.)	
地壹創媒股份有限公司	子公司
兆赫電子(深圳)有限公司(兆赫深圳)	孫公司
佩吉數位有限公司	孫公司
光軒數位股份有限公司	該公司董事長係本公司董事之二親等親屬

### (二)與關係人間之重大交易事項

### 1. 營業收入

		108年度	 107年度
商品銷售:			
子公司	\$	2, 104	\$ 1,060
孫公司		2, 298	 1,822
	<u>\$</u>	4, 402	\$ 2, 882

- (1)本公司銷貨予關係人之價格係按約定價格計價,收款條件為次月結 90 到 120 天,惟實際為不定期收款。
- (2)本公司透過 ZINWELL H. K. 銷售原料至兆赫深圳加工生產製造成品後,再由本公司以三角貿易方式透過 ZINWELL H. K. 購回製成品,並銷售予本公司之客戶。本公司對上述銷售原料予關係人再買回成品之進銷貨交易,分別係按成本及成本加計約定毛利計價;因進銷貨交易所產生之應收付帳款,視關係人資金狀況先支付貨款,餘再按月以債權債務互抵後之淨額收付款。上列對 ZINWELL H. K. 之交易金額,業已依規定將交易實質屬去料加工部分而重複計算之銷貨收入及進貨相互沖銷,民國 108 年及 107 年度金額分別計 \$3,614,176 及\$3,956,257。

### 2. 進貨

	 108年度	 107年度
商品購買:		
ZINWELL H.K.	\$ 2, 121, 835	\$ 1, 716, 035

- (1)上列對 ZINWELL H. K. 之交易金額,業已依規定扣除重複計算之進貨金額,請詳七、(一)1.(2)之說明。
- (2)上列向關係人進貨之交易價格係按關係人之成本加計約定毛利計價。 本公司對 ZINWELL H.K.之付款方式主係視關係人資金狀況先支付貨款,餘再按月以債權債務互抵後之淨額收付款。

### 3. 應收關係人款項

	108	3年12月31日	107	年12月31日
應收帳款:				
子公司	\$	195	\$	195
孫公司		2, 358		1, 914
	\$	2, 553	\$	2, 109

### 4. 應付關係人款項

108年12月31日 107年12月31日

應付帳款:

ZINWELL H.K.

\$ 682, 350

\$ 240, 809

## 5. 財產交易

取得金融資產(民國 108 年度無此情形)

				107年度
	帳列項目	交易股數	交易標的	 投資價款
子公司	採用權益法 之投資	2, 400, 000	地壹創媒股份 有限公司	\$ 24, 000

以上係對子公司之現金增資。

6. 資金貸與關係人及關係人提供背書保證之情形,請詳附註十三、(一)1. 及 2.。

## (三)主要管理階層薪酬資訊

	1	08年度	 107年度
薪資及其他短期員工福利	\$	27, 420	\$ 27, 824
退職後福利		662	 645
	\$	28, 082	\$ 28, 469

## 八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下:

	帳面	價值	
資產項目	108年12月31日	107年12月31日	擔保用途
不動產及廠房			
一土 地	141, 468	141, 468	短期借款額度
- 房屋及建築	83, 442	87, 466	短期借款額度
存出保證金			
- 質押定期存款			銀行開立訴訟假扣押
(表列其他非流動資產)			保證函之擔保及天然
(农州共10升加助员座)	1,000	58, 480	氣保證金
	<u>\$ 225, 910</u>	\$ 287, 414	

註:不動產及廠房之擔保未實質受限制。

### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 1. 本公司與 Moving Picture Experts Group、Thomson Licensing、S. A. S及 Dolby Laboratories Inc. 等簽訂權利金合約,本公司應按合約約定之價款給付權利金。
- 2. 截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止,本公司為興建嘉義廠房及添購機具設備,已簽約尚未付款之金額分別為\$18,786 及\$79,612。
- 3. 截至民國 108 年 12 月 31 日止,本公司為興建新竹廠房及添購機具設備,已 簽約尚未付款之金額為\$527,423。

### 十、重大之災害損失

無。

## 十一、重大之期後事項

本公司於民國 109 年 2 月 17 日接獲台灣新北地方法院民事起訴狀,上禾營造因工程款爭議向本公司求償\$37,626,及自 108 年 6 月 14 日起至清償日止,按週年利率百分之五計算之利息。本公司已委由律師協助處理本案,對公司營運狀況、財務及業務無重大影響。

### 十二、其他

## (一)資本管理

本公司之資本管理目標,係為保障公司能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司因營運所須資金調節公司之借款金額。本公司利用負債資本比率以監控其資本,該比率係按債務總額除以資本總額計算。債務總額為個體資產負債表所列報之負債總計。資本總額之計算為個體資產負債表之「權益」加上債務總額。

本公司於民國 108 年度之策略維持與民國 107 年度相同。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日,本公司之負債資本比率分別為 25%及 21%。

## (二)金融工具

### 1. 金融工具之種類

	108年	12月31日	107	'年12月31日
金融資產				
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產				
選擇指定之權益工具投資	\$	1,518	\$	1, 518
按攤銷後成本衡量之金融資產				
現金及約當現金	1	, 557, 040		1,041,571
應收票據		808		3, 391
應收帳款(含關係人)	2	2, 609, 735		2, 698, 491
其他應收款(含關係人)		24, 763		28, 155
其他金融資產		_		368,592
存出保證金		9, 250		67, 239
	\$ 4	1, 203, 114	\$	4, 208, 957
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
應付票據		105,364		88, 806
應付帳款(含關係人)	1	, 402, 995		1, 100, 301
其他應付款		285, 383		327,284
存入保證金		429		464
	<u>\$ 1</u>	, 794, 171	\$	1, 516, 855

### 2. 風險管理政策

- (1)本公司日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率 風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2)風險管理工作由本公司財務處按照公司之政策執行。本公司財務處 透過與公司內各營運單位密切合作,以負責辨認、評估與規避財務 風險。
- 3. 重大財務風險之性質及程度
  - (1)市場風險

### 匯率風險

A. 本公司係跨國營運,因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險,主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

- B. 本公司管理階層已訂定政策,規定公司內各公司管理相對其功能 性貨幣之匯率風險。各公司應透過公司財務部就其整體匯率風險 進行避險。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣 為台幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產 及負債資訊如下:

			108年12月31日		
	外	幣(仟元)	匯率		帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)					
金融資產					
貨幣性項目					
美金:新台幣	\$	140, 921	30.10	\$	4, 241, 722
英鎊:新台幣		1, 228	39. 53		48,543
歐元:新台幣		1, 228	33. 73		41, 420
金融負債					
貨幣性項目					
美金:新台幣	\$	46,080	30.10	\$	1, 387, 008
			107年12月31日		
			10.   12/101.		———— 帳面金額
	外	幣(仟元)	匯率		(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			<u> </u>		
金融資產					
貨幣性項目					
美金:新台幣	\$	131, 529	30.72	\$	4, 040, 571
英鎊:新台幣	Ψ	1, 722	38. 87	Ψ	66, 934
歐元:新台幣		1, 273	35. 21		44, 822
金融負債					
貨幣性項目					
美金:新台幣	\$	34, 943	30.72	\$	1, 073, 449

D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部淨兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$54,655)及\$113,738。

### E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下:

		1	08年度		
		敏	感度分析		
					響其他
	變動幅度	景	/響損益 // / / / / / / / / / / / / / / / / /	綜	合損益
(外幣:功能性貨幣)					
金融資產					
貨幣性項目					
美金:新台幣	1%	\$	42,417	\$	_
英鎊:新台幣	1%		485		_
歐元:新台幣	1%		414		_
金融負債					
貨幣性項目					
美金:新台幣	1%	\$	13, 870	\$	_
		1	07年度		
		敏	感度分析		
				影	響其他
	變動幅度	景	/響損益	綜	合損益
(外幣:功能性貨幣)					
金融資產					
貨幣性項目					
美金:新台幣	1%	\$	40,406	\$	_
英鎊:新台幣	1%		669		_
歐元:新台幣	1%		448		_
金融負債					
貨幣性項目					
美金:新台幣	1%	\$	10, 734	\$	_

### 價格風險

本公司暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過其他綜合 損益按公允價值衡量之金融資產。本公司未有商品價格風險之暴險。 現金流量及公允價值利率風險

本公司之利率風險來自短期借款。浮動利率發行之借款,使本公司 承受現金流量利率風險;按固定利率發行之借款使本公司承受公允 價值利率風險。

### (2)信用風險

A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。

- B.本公司係以公司角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策,公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設,當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天,視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本公司依歷史收款經驗,當合約款項逾期 181 天以上,視為已發生違約。
- E. 本公司按客戶評等及客戶類型之特性將對客戶之應收帳款分組。
- F. 本公司納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款及其他非流動資產-其他的備抵損失,民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之損失率法如下:

	群組A	群組B	群組C	合計
108年12月31日				
預期損失率	0.03%	45.64%	100.00%	
帳面價值總額	\$2,559,147	\$ 90, 324	\$ 218, 794	\$ 2, 868, 265
備抵損失	\$ 768	\$ 41, 221	\$ 218, 794	\$ 260, 783
	群組A	群組B	群組C	合計
<u>107年12月31日</u>	群組A	群組B	群組C	合計
107年12月31日 預期損失率	群組A 0.03%	群組B 7.64%	群組C 100.00%	合計
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<u> </u>	<u>合計</u> \$2,957,828

註:依據本公司信用風險管理政策將銷售客戶類型區分如下:

群組 A:評估其為信用良好之客戶,其歷史損失率為\$0。

群組 B:評估其雖逾期,然依據其歷史經驗,均可回收,擬採用滾動率法評估。

群組 C:評估其逾期期間過長,收回機率較低,擬以 100%作 為逾期損失率。 G. 本公司採簡化作法之應收帳款及催收款之備抵損失變動表如下:

	108年度								
			他非流動						
	應	收帳款	產-其他		合計				
1月1日	\$	89, 235	\$	171, 548	\$	260, 783			
重分類調整數	(	47, 246)		47, 246					
12月31日	\$	41, 989	\$	218, 794	\$	260, 783			
			-	107年度					
			其	他非流動					
	應	收帳款	資	產-其他		合計			
1月1日(即12月31日)	<u>\$</u>	89, 235	\$	171, 548	\$	260, 783			

### (3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行,並由公司財務處予以 彙總。公司財務處監控公司流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要,並在任何時候維持足夠之未支用的借款 承諾額度,以使公司不致違反相關之借款限額或條款。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時, 將轉撥回公司財務處。公司財務處則將剩餘資金投資於附息之活 期存款及定期存款,其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流 動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 本公司之非衍生性金融負債係依據資產負債表日至合約到期日 之剩餘期間進行分析。應付票據、應付帳款及其他應付款,其未 折現合約現金流量金額約當於其帳面價值,並於一年內到期。

#### (三)公允價值資訊

- 1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:
  - 第一等級:企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價 (未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。
  - 第二等級:資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級 之報價者除外。
  - 第三等級:資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。
- 2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(八)說明。

3. 非以公允價值衡量之金融工具

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款及存入保證金)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

- 4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本公司依資產之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:
  - (1)本公司依資產之性質分類,相關資訊如下:

108年12月31日 \_\_\_\_\_ 第三等級\_\_\_

重複性公允價值

透過其他綜合損益按

公允價值衡量之金融資產

權益證券

<u>\$ 1,518</u>

107年12月31日

第三等級

重複性公允價值

透過其他綜合損益按

公允價值衡量之金融資產

權益證券

1, 518

- (2)本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
  - A.上述金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以個體資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。
  - B. 評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整,例如模型風險或流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序,管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值,評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估,且適當地根據目前市場狀況調整。
  - C. 本公司將信用風險評價調整納入金融工具公允價值計算考量,以 分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。

- 5. 民國 108 年及 107 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 6. 下表列示民國 108 年及 107 年度第三等級之變動:

		108年	-	107年
	非衍	生權益工具	非征	<b>f生權益工具</b>
1月1日	\$	1,518	\$	1, 518
IFRS 9轉換調整數		_		6, 058
認列於其他綜合損益之損失				
帳列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		397		468
本期出售	(	397)		_
減資退回款			(	6, 526)
12月31日	\$	1, 518	\$	1, 518

- 7. 民國 108 年及 107 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。
- 8. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務處負責進行 金融工具之獨立公允價值驗證,藉獨立來源資料使評價結果貼近市場 狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價 格,並定期更新所需輸入值及資料與其他任何必要之公允價值調整,以 確保評價結果係屬合理。
- 9. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下:

	108年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃公司 股票	\$ 1,518	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數	2	乘數及控制權溢 價愈高,公允價 值愈高。
			缺乏市場流 通性折價	50%	缺乏市場流通性 折價愈高,公允 價值愈低。
	107年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具: 非上市上櫃公司	\$ 1,518	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
股票	, -,,,,,	7/2//			. •

10. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型,惟當使用不同之評價模型可 能導致評價之結果不同。

### 十三、附註揭露事項

### (一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分): 請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表四。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表五。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司及子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表六

### (二)轉投資事業相關資訊

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):請詳附表七。

### (三)大陸投資資訊

- 1. 基本資料:請詳附表八。
- 2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重 大交易事項:請詳附表一、附表四、附表五及附表六。

### 十四、部門資訊

不適用。

#### 資金貸與他人

#### 民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金			是否為	本期最高		實際動支	利率	資金貸與	業務往來	有短期融通	提列備抵	擔任	呆品	對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	
(註1)	之公司	貸與對象	往來項目	關係人	金額	期末餘額	金額	區間	性質	金額	資金必要之原因	呆帳金額	名稱	價值	(註2)	(註2)	備註
1	ZINWELL HOLDING	兆赫電子(深	其他應收款	是	\$ 331, 111	\$ 331, 111	\$ 331, 111	3%~5%	有短期融通	-	營運週轉	-	-	-	\$1,719,337	\$5, 158, 011	
	(SAMOA)	圳)有限公司							資金之必要								
	CORPORATION																

#### 註1:編號相關之說明如下:

- (1)發行人填0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2:依本公司資金貸與他人作業程序規定,因有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值之40%為限,個別對象貸與累積金額則以不超過本公司淨值之20%為限;子公司對個別對象資金貸與 限額以貸出公司淨值之100%為限,資金貸與總額以貸出公司淨值之300%為限。

#### 為他人背書保證

#### 民國108年1月1日至12月31日

附表二

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

		被背書保證對象		對單一企業				以財產擔保	累計背書保證金	背書保證	屬母公司對	屬子公司		
編號	背書保證者			背書保證限額	本期最高背	期末背書	實際動支	之背書保證	額佔最近期財務	最高限額	子公司背書	對母公司	屬對大陸地	
(註1)	公司名稱	公司名稱	關係	(註3)	書保證餘額	保證餘額	金額	金額	報表淨值之比率	(註3)	保證	背書保證	區背書保證 備	註
0	兆赫電子股份有限	ZINWELL CORPORATION	註2	\$ 659, 989	\$ 244, 485	\$ 244, 485	\$ 5,719	\$ -	4%	\$ 3, 299, 944	Y	N	N	
0	•	(H.K.) LIMITED ZINWELL HOLDING (SAMOA)	註2	659, 989	561, 212	561, 212	-	_	8%	3, 299, 944	Y	N	N	
		CORPORATION		,	,	,				, ,				

#### 註1:編號相關之說明如下:

- (1)發行人填0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2:直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- 註3:依本公司背書保證作業程序規定,本公司背書保證總額以不超過本公司淨值之50%為限;對單一企業背書保證限額不得超過本公司背書保證總額之20%。

#### 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

#### 民國108年12月31日

附表三

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

					期	末		=
持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
兆赫電子股份有限公司	Winds Four	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資—非流動	14	\$ 982	18. 92%	\$ 982	
	倍捷科技股份有限公司	"	"	29, 785	536	1.10%	536	
				<u>.</u>	\$ 1,518			

#### 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

#### 民國108年1月1日至12月31日

附表四

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

#### 交易條件與一般交易不同之

			交易情形			情形	及原因		應收(付)	票據、帳款				
							佔總進(銷)						佔總應收(付)	
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(金	肖)貨		金額	貨之比率	授信期間	單價	授信期間		餘額	票據、帳款之比率	備註
兆赫電子股份有限公司	ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED	子公司	進	貨	\$	2, 121, 835	31%	按月以債權債務互 抵後之淨額收付款	不適用	不適用	(\$	682, 350)	(45%)	
ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED	兆赫電子股份有限公司	母公司	銷	貨	(	2, 121, 835)	(100%)	"	"	"		682, 350	100%	
兆赫電子(深圳)有限公司	兆赫電子(深圳)有限公司 ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED	聯屬公司聯屬公司	進銷	貨貨	(	1, 199, 244 1, 199, 244)	55% (100%)	<i>" "</i>	// //	"	(	533, 338) 533, 338	(79%) 100%	

#### 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

#### 民國108年12月31日

附表五

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

						.關係人款項	應收關係人款項	
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	金額	處理方式	期後收回金額 提列備抵呆帳金額	
ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED	兆赫電子股份有限公司	子公司	應收帳款\$682,350	註	\$ -	-	\$ - \$ -	
ZINWELL HOLDING (SAMOA) CORPORATION	兆赫電子(深圳)有限公司	子公司	其他應收款\$331,111	-	-	-		

註:係以債權債務互抵後淨額收付款

#### 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

#### 民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

					交易往來情形	;	
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)		 金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0	兆赫電子股份有限公司	ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMIETD	1	應付帳款	\$ 682, 350	註3	8%
0	兆赫電子股份有限公司	ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMIETD	1	進貨	2, 121, 835	<i>"</i>	27%
1	ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMIETD	兆赫電子(深圳)有限公司	3	應付帳款	533, 338	"	6%
1	ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMIETD	兆赫電子(深圳)有限公司	3	進貨	1, 199, 244	"	15%
2	ZINWELL HOLDING (SAMOA) CORPORATION	兆赫電子(深圳)有限公司	3	其他應收款	331, 111	註4	4%
2	ZINWELL HOLDING (SAMOA) CORPORATION	兆赫電子(深圳)有限公司	3	利息收入	5, 189	<i>"</i>	-

註1:(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:(1)母公司對子公司。

(2)子公司對母公司。

(3)子公司對子公司。

註3:視關係人資金狀況先支付貨款,餘再按月以債權債務互抵後之淨額收付款。

註4:視關係人資金狀況不定期收款。

#### 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

(除特別註明者外)

				原始投	資金額		期末持有		被投資公司	本期認列之	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
兆赫電子股份有限公司	ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED	香港	一般投資業務	\$ 23, 904	\$ 23, 904	6,000,000	100.00 (	(\$ 5,458)	\$ 6,797	\$ 6,797	子公司
兆赫電子股份有限公司	ZINWELL HOLDING (SAMOA) CORPORATION	薩摩亞	一般轉投資業務	1, 469, 020	1, 469, 020	49, 000, 000	100.00	1, 719, 337 (	5, 779) (	5, 779)	子公司
兆赫電子股份有限公司	地壹創媒股份有限公司	台灣	資訊軟體及資料 處理服務	477, 298	477, 298	3, 480, 000	48.00	3, 901	( 20, 878)	( 10, 022)	子公司
兆赫電子股份有限公司	Urmap Inc.	開曼群島	資訊軟體及電子 資訊供應服務	22, 000	22, 000	666, 280	28. 07	=	=	=	採權益法評價之被 投資公司
兆赫電子股份有限公司	永鈦鑫科技股份有限公司	台灣	其他電信及通訊 相關業務	61, 367	61, 367	762, 250	38. 11	- (	8, 734)	-	採權益法評價之被 投資公司
地壹創媒股份有限公司	友邁科技股份有限公司	台灣	資訊軟體及電子 資訊供應服務	20,000	20,000	2,000,000	21.51	=	=	=	子公司採權益法評 價之被投資公司
地壹創媒股份有限公司	佩吉數位有限公司	台灣	資訊軟體及資料 處理服務	8, 000	5, 000	-	100.00	3, 042 (	2, 910)	-	子公司採權益法評 價之被投資公司

## 兆赫電子股份有限公司 大陸投資資訊-基本資料 民國108年1月1日至12月31日

附表八

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

				本期期初自	本期匯出.	或收回	本期期末自		本公司直接	本期認列			
			投資方式	台灣匯出累	投資金	額	台灣匯出累	被投資公司	或間接投資	投資損益	期末投資	截至本期止已	
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	(註1)	積投資金額	匯出	收回	積投資金額	本期損益	之持股比例	(註2)	帳面金額	匯回投資收益	備註
兆赫通電子有限公司	各種電子訊號接收、放大及分配用 之用戶前端等設備處理器	\$ 15, 404	1	\$ 15, 404	\$ -	\$ -	\$ 15, 404	\$ -	100	\$ -	\$ -	\$ -	註3
上海寬帶數碼技術有限 公司	經營電視數位機頂盆之產銷業務	36, 327	2	=	=	=	-	-	40	-	-	=	
兆赫電子(深圳)有限公司	經營數位有線電視系統配套器材、 低雜訊降頻器、數位機上盒、無線 網路通訊設備配套器材、衛星電視 地面接收配套器材、數位衛星電視 機上盒及高頻發射器之產銷業務	1, 190, 206	3	1, 190, 206	-	-	1, 190, 206	( 2,063)	100	( 2,063)	1, 341, 916	-	

#### 註1:投資方式代號說明:

- 1. 透過第三地區設立ZINWELL CORPORATION (HK.) LIMITED再投資大陸公司。
- 2. 透過ZINWELL CORPORATION (HK.) LIMITED貸款投資HKD3, 775仟元。
- 3. 透過第三地區設立ZINWELL HOLDING (SAMOA) CORPORATION再投資大陸公司。

註2:兆赫電子(深圳)有限公司係依台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。

註3:該被投資公司目前已停止營運。

			依經濟部投審
	本期期末累計自台灣	經濟部投審會	會規定赴大陸
公司名稱	 匯出赴大陸地區投資金額	核准投資金額	地區投資限額
兆赫電子股份有限公司	\$ 1, 205, 610	\$ 1,227,810	\$ 3,962,623

## 

單位:新台幣仟元

明細表一

項	目		摘	要	金	額
庫存現金					\$	1, 528
支票存款—台	敝巾					1,614
活期存款-台	收					41, 394
-美	元	USD	47,340仟元,折合率30.10		1,	424, 982
<b>- 英</b>	鎊	GBP	1,227仟元,折合率39.53			48, 497
一歐	元	EUR	1,000仟元,折合率33.73			33, 716
一其	他					5, 309
					1,	555, 512
					\$ 1,	557, 040

## 

	客	户	名	稱	金	額	備	 註
應收付	長款							
A 名	3 户				\$ 1	, 953, 112		
B 客	3 户					334, 997		
其	他					345, 136	註1	
					2	, 633, 245		
應收象	分期帳款					16, 226	註1	
					2	, 649, 471		
滅:)	應收分期帳幕	款未實現利	息收入		(	300)	註2	
減:1	<b>黄抵損失</b>				(	41, 989)		
					<u>\$ 2</u>	, 607, 182		

註1:每一零星客戶餘額均未超過本科目總額5%。

註2:應收分期帳款按利息法應於未來年度認列之利息收入。

## <u>兆赫電子股份有限公司</u> <u>存貨</u> 民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位:新台幣仟元

	_	金			額	
項	目 )	成	<u>本</u>	市	價	
原物料	\$	3	65, 010	\$	184, 153	原材料以重置成本為市價,
在製品		1	85, 791		175, 422	在製品及製成品以淨變現價
製成品			51, 647		37, 982	值為市價。
商 品			77		13	
在途存貨	_		70, 057		70, 057	
		6	72, 582	\$	467, 627	
減:備抵存貨跌價損失	(_	2	01, 794)			
	9	3 4	70, 788			

## <u>兆赫電子股份有限公司</u> 採用權益法之投資變動 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表四

單位:新台幣仟元

提供擔

	期初餘額	本期增加	本 期 減 少 投資(損)益 累積換算調 其他調整 _	期 末餘額 股權淨值 保或質
名 稱	股 數 金 額	股 數 金 額 月	股 數 金 額 金 額 整數金額 項目金額	股 數 持股比例 金 額 單價(元) 總 價 押情形
地壹創媒股份有限公司	3, 480, 000 <u>\$ 13, 923</u>	- <u>\$</u> -	- <u>\$ - (\$ 10,022)</u> <u>\$ - \$ -</u>	3, 480, 000 48. 00% <u>\$ 3, 901</u> 1. 12 \$ 3, 901 <u>#</u>
ZINWELL CORPORATION (H.K.) LIMITED 加:累積換算調整數加:轉列「其他負債 -其他」科目	6,000,000 ( 15,800) 3,545 12,255 ——————————————————————————————————	 - 	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	6,000,000 100.00% ( 9,003) ( 0.91) ( 5,458) " 3,545 5,458
ZINWELL HOLDING (SAMOA) CORPORATION 加:累積換算調整數	49, 000, 000 1, 808, 292 ( <u>31, 120</u> ) <u>1, 777, 172</u>	<u>-</u> <u>-</u> <u>-</u>	( 5,778)	49, 000, 000 100. 00% 1, 802, 514 35. 09 1, 719, 337 " (83, 177)1, 719, 337
Urmap Inc. 加:累積換算調整數	666, 280 ( 987) 987 ————	<u>-</u> - <u>-</u> -		666, 280 28. 07% ( 987) " 987 
永鈦鑫科技股份有限公司 滅:滅損損失	762, 250 31, 504 ( <u>31, 504</u> )	 		762, 250 38. 11% 31, 504 " (31, 504)
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

註:減資彌補虧損。

## <u>兆赫電子股份有限公司</u> <u>不動產、廠房及設備變動</u> 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表五

單位:新台幣仟元

項目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	本期移轉	期末餘額	提供擔保或抵押情形
成本						
土 地	\$ 811, 369	\$ -	\$	\$ -	\$ 811, 369	部份土地及房屋建築業已提供予銀行
房屋及建築	482, 853	3, 205	( 83, 933)	5, 238	407,363	作為借款額度之擔保
機器設備	307, 124	45, 987	(34,617)	182, 232	500, 726	
運輸設備	4, 573	_	(272)	1,640	5, 941	
辨公設備	38, 871	2, 759	(4,998)	12,525	49,157	
雜項設備	494, 104	9, 289	$(\qquad 24,225)$	12, 195	491, 363	
未完工程及待驗設備	612, 988	196, 437		(213, 830)	595, 595	
	2, 751, 882	257, 677	$(\underline{148,045})$		2, 861, 514	
累計折舊						
房屋及建築	236, 044	12,016	(43,909)	_	204, 151	
機器設備	233, 013	14, 716	(15,103)	_	232, 626	
運輸設備	3, 975	145	(272)	_	3, 848	
辨公設備	32,065	1,864	$(\qquad 4,937)$	_	28, 992	
雜項設備	414, 878	22, 560	$(\underline{24,159})$		413, 279	
	919, 975	<u>\$ 51, 301</u>	(\$ 88, 380)	\$ _	882, 896	
	<u>\$ 1,831,907</u>				<u>\$1,978,618</u>	

## <u> 兆赫電子股份有限公司</u> <u>應付帳款</u> <u> 民國 108 年 12 月 31 日</u>

明細表六

單位:新台幣仟元

供	應	商	名	稱	金	額	備	註
非關係人								
BSKYB					\$	421, 054		
SAMSUNG-I	EG					55, 939		
							每一零星供	<b>共應商餘額均未超</b>
其他						243, 652	過本科目總	息額5%
						720, 645		
關係人								
ZINWELL	CORPO	RATION	(H. K. )	LIMITED		682, 350		
					<u>\$</u>	1, 402, 995		

## <u>兆赫電子股份有限公司</u> 營業收入

## 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

銷貨收入淨額

數位通訊產品及零組件 註 \$ 7,743,691

註:因產品種類繁雜,難以統計分類。

# <u>兆赫電子股份有限公司</u> <u>營業成本</u>

# 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表八	單位:新台幣仟元
------	----------

項	目		金	額
期初原物料		(	\$	507, 757
加:本期進料			]	1, 075, 324
減:期末原物料		(		435,067)
出售原物料		(		28, 237)
原物料報廢		(		78, 250)
原物料盤虧		(		116)
轉供自用		-		8, 954
本期耗用原物料			]	1,050,365
直接人工				188, 614
製造費用		-		374, 920
製造成本			]	1, 613, 899
加:期初在製品				188, 308
購入在製品				36, 215
製成品轉入數				28, 104
減:期末在製品		(		185, 791)
出售在製品		(		8, 536)
在製品報廢		(		16,452)
在製品盤虧		(		38)
轉供自用		( <u> </u>		<u>77, 071</u> )
製成品成本			]	1, 578, 638
加:期初製成品				41, 408
購入製成品			Ę	5, 714, 410
減:期末製成品		(		51,647)
製成品盤虧		(		46)
製成品報廢		(		168)
轉列在製品		(		28, 104)
轉供自用		( <u> </u>		53, 342)
產銷成本		-		7, 201, 149

## <u>兆赫電子股份有限公司</u> <u>營業成本(續)</u>

# 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表八	單位:新台幣仟元
期初商品	106
加:本期進貨	6, 277
出售原物料及在製品成本	36, 773
減:期末商品存貨	(77)
商品盤虧	(
進銷成本	43, 050
	7, 244, 199
跌價損失	46, 028
存貨盤虧	229
出售下腳收入	(655_)
	\$ 7, 289, 801

# 

# 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表九

單位:新台幣仟元

	項	目	金	額	
間接人工			\$	176, 071	
委外加工				73, 053	
折舊費用				30, 968	
其 他				94, 828	每一零星科目餘額均未超過本科 目金額5%。
			\$	374, 920	

# 

單位:新台幣仟元

## 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十

推銷費用 管理費用 項 研究發展費用 合 計 \$ 42, 284 \$ 326, 709 128, 535 155, 890 薪資支出 保險費 5, 489 11, 389 13, 945 30,823 35, 190 運 費 34, 758 340 92 折舊及折耗 272 5, 744 14, 541 20, 557 5, 464 5, 464 進出口費用 27, 186 61,861 31, 103 120, 150 其 他(註) \$ \$ \$ 207, 869 215, 571 538, 893 115, 453

註:每一零星科目餘額均未超過本科目金額5%。

## <u>兆赫電子股份有限公司</u> 本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表 民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

明細表十一

請詳附註六(二十)之揭露。

單位:新台幣仟元

(1)梁益彰

會員姓名:

北市財證字第

10910裝3

(2)林瑟凱

事務所名稱:資誠聯合會計師事務所

事務所地址:台北市基隆路一段333號27樓

事務所電話:(02)2729-6666

事務所統一編號: 03932533

會員證書字號:(1)北市會證字第2507號

委託人統一編號:12320400

(2) 北市會證字第 2967 號

印鑑證明書用途:辦理 兆赫電子股份有限公司

108年度(自民國108年1月1日至108年12月31日)財務報表之查核簽證。



5 10911

理事長:

訂







中 華 民 國

109年2月5

日