

股票代碼：3105

穩懋半導體股份有限公司及其子公司
合併財務報告

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公司地址：桃園市龜山區華亞科技園區科技七路69號
電話：(03)397-5999

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~11
(四)重大會計政策之彙總說明	12~24
(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	26~56
(七)關係人交易	57
(八)質押之資產	57
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	57~58
(十)重大之災害損失	58
(十一)重大之期後事項	58
(十二)其 他	58
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	58~61
2.轉投資事業相關資訊	61~62
3.大陸投資資訊	62
(十四)部門資訊	63~64

聲 明 書

本公司民國一〇五年度(自民國一〇五年一月一日至一〇五年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際會計準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：穩懋半導體股份有限公司



董事長：陳進財



日期：民國一〇六年三月二十三日



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 11049, Taiwan (R.O.C.)

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

會計師查核報告

穩懋半導體股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

穩懋半導體股份有限公司及其子公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達穩懋半導體股份有限公司及其子公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併財務狀況，與民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與穩懋半導體股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。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，對穩懋半導體股份有限公司及其子公司民國一〇五年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應在查核報告上溝通之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十七)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

穩懋半導體股份有限公司及其子公司最主要之收入來源為砷化鎵晶片之銷售，因現今砷化鎵半導體產業較以往更為競爭，且穩懋半導體股份有限公司係屬涉及公眾利益之公開發行以上公司，因此收入認列為本會計師執行穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試銷貨及收款作業循環之內部控制之設計及執行；檢視穩懋半導體股份有限公司及其子公司與重要客戶之銷售合約，評估其收入認列之合理性；進行銷貨收入趨勢分析，將相關變動或差異數與預算數比較，以評估有無重大異常。

二、存貨之評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(八)存貨；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五(一)。存貨之說明，請詳合併財務報告附註六(四)說明。

關鍵查核事項之說明：

穩懋半導體股份有限公司及其子公司因所處產業需求備有較高比重之貴金屬存貨，另存貨周轉天數稍長，於財務報告日前未必能獲取存貨去化之足夠資訊。由於生產技術更新可能致原有之存貨過時或不再符合市場需求，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試公司管理當局存貨與淨變現價值孰低評估之正確性，參考最近期之銷售價格及了解存貨期後沖轉情形以評估備抵存貨跌價損失或呆滯損失之合理性；檢視前期提列備抵存貨跌價或呆滯損失與本年度之實際發生報廢情形，以評估穩懋半導體股份有限公司及其子公司過去對存貨備抵跌價或呆滯損失提列之準確度，並與本期估列之存貨備抵作比較，以評估其估列方法及假設之合理性。

三、企業合併

有關企業合併之會計政策請分別詳合併財務報告附註四(廿一)企業合併。企業合併之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)。企業合併之說明，請詳合併財務報告附註六(七)說明。

關鍵查核事項之說明：

穩懋半導體股份有限公司及其子公司於民國一〇五年度取得對Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd.及其子公司之實質控制力。所取得之營運個體因其營業項目、技術等不同，因應收購的會計處理，穩懋半導體股份有限公司及其子公司之管理階層為決定所移轉對價、收購資產及非控制權益之公允價值，須對收購日前已持有股權以及收購資產與承擔負債之公允價值進行判斷，因此係為關鍵查核事項。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項，委託內部評價專家協助依據攸關的會計準則評估該外部評價報告採用之評價方法及假設之合理性，執行之查核程序包括瞭解資產評價模型之採用及關鍵輸入值之評估等。並且透過與管理當局訪談該集團營運概況，以及將外部市場資訊與內部輸入假設資訊作比較，以評估外部評價報告對所收購之可辨認資產與承擔負債其公允價值之各項關鍵假設之合理性。

其他事項

穩懋半導體股份有限公司已編製民國一〇五年及一〇四年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

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

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

穩懋半導體股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存在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合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照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.辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。

- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對穩懋半導體股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使穩懋半導體股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致穩懋半導體股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於穩懋半導體股份有限公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責穩懋半導體股份有限公司及其子公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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，決定對穩懋半導體股份有限公司及其子公司民國一〇五年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

陳雅琳

陳政燕



證券主管機關：金管證六字第0950103298號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國一〇六年三月二十三日

穩懋半導體股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105.12.31		104.12.31			105.12.31		104.12.31	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
資產									
流動資產：									
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 2,388,143	9	1,869,657	8	2100 短期借款(附註六(十三))	-	-	23,656	-
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	218,250	1	1,014,688	4	2170 應付票據及帳款	975,478	4	1,309,867	5
1125 備供出售金融資產-流動(附註六(二))	974,767	4	629,823	3	2200 其他應付款	2,056,522	7	1,810,125	8
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三))	1,068,714	4	700,028	3	2320 一年或一營業週期內到期長期負債(附註六(十四)及八)	940,194	4	841,507	3
1310 存貨(附註六(四))	2,727,432	10	2,471,370	10	2399 其他流動負債	222,226	1	620,449	3
1400 生物資產-流動(附註六(五))	133,029	1	-	-	流動負債合計	4,194,420	16	4,605,604	19
1470 其他流動資產(附註六(十二))	309,074	1	298,537	1	非流動負債：				
流動資產合計	7,819,409	30	6,984,103	29	2540 長期借款(附註六(十四)及八)	3,673,749	14	2,098,796	9
非流動資產：					2570 遞延所得稅負債(附註六(十七))	33,728	-	28,159	-
1523 備供出售金融資產-非流動(附註六(二))	1,625,267	6	1,268,721	5	2600 其他非流動負債(附註六(十六))	190,858	1	169,814	1
1543 以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	24,832	-	-	-	非流動負債合計	3,898,335	15	2,296,769	10
1546 無活絡市場之債務工具投資-非流動(附註六(二))	92,600	-	159,600	1	負債總計	8,092,755	31	6,902,373	29
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	291,036	1	657,960	3	權益(附註六(十七)、六(十八)及六(十九))：				
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)、七及八)	13,348,978	51	11,623,190	48	3110 普通股股本	4,076,664	15	5,965,641	25
1760 投資性不動產淨額(附註六(十)及八)	1,468,113	6	1,085,846	5	3200 資本公積	3,758,737	14	3,815,017	16
1780 無形資產(附註六(七)及(十一))	229,539	1	62,370	-	3300 保留盈餘	9,376,801	36	7,045,498	29
1830 生物資產-非流動(附註六(五))	48,290	-	-	-	3400 其他權益	761,897	2	382,944	1
1840 遞延所得稅資產(附註六(十七))	75,354	-	85,104	-	3500 庫藏股票	(347,660)	(1)	-	-
1915 預付設備款	1,263,897	5	2,135,838	9	歸屬母公司業主之權益合計	17,626,439	66	17,209,100	71
1990 其他非流動資產(附註六(十二)及八)	123,324	-	48,741	-	非控制權益(附註六(八))	691,445	3	-	-
非流動資產合計	18,591,230	70	17,127,370	71	權益總計	18,317,884	69	17,209,100	71
資產總計	\$ 26,410,639	100	24,111,473	100	負債及權益總計	\$ 26,410,639	100	24,111,473	100

董事長：陳進財

經理人：王郁琦

(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：蘇美玲



穩懋半導體股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度		104年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入	\$ 13,623,076	100	12,015,747	100
5000 營業成本(附註六(四)、六(五)、六(六)、六(九)、六(十一)、六(十五)、 六(十六)、六(廿一)、七及十二)	(8,633,824)	(63)	(7,254,716)	(60)
營業毛利	4,989,252	37	4,761,031	40
營業費用((附註六(三)、六(九)、六(十)、六(十一)、六(十五)、 六(十六)、六(廿一)、七及十二):				
6100 推銷費用	(169,804)	(1)	(131,408)	(1)
6200 管理費用	(735,461)	(5)	(546,774)	(5)
6300 研究發展費用	(606,344)	(5)	(572,485)	(5)
營業費用合計	(1,511,609)	(11)	(1,250,667)	(11)
6500 其他收益及費損淨額(附註六(五))	16,959	-	-	-
營業淨利	3,494,602	26	3,510,364	29
營業外收入及支出:				
7010 其他收入(附註六(十五)及六(廿二))	137,384	1	102,438	1
7020 其他利益及損失(附註六(六)、六(七)及六(廿二))	318,332	2	(59,117)	-
7050 財務成本(附註六(廿二))	(20,220)	-	(13,852)	-
7770 採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額淨額(附註六(六))	(42,554)	-	(106,195)	(1)
營業外收入及支出合計	392,942	3	(76,726)	-
7900 稅前淨利	3,887,544	29	3,433,638	29
7950 所得稅費用(附註六(十七))	(791,239)	(6)	(762,011)	(7)
本期淨利	3,096,305	23	2,671,627	22
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(附註六(十六))	(13,272)	-	(6,304)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(十七))	2,256	-	1,072	-
不重分類至損益之項目合計	(11,016)	-	(5,232)	-
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	(45,648)	(1)	15,177	-
8362 備供出售金融資產未實現評價利益	397,017	3	147,199	1
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額(附註六(六))	301	-	(303)	-
8399 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	351,670	2	162,073	1
本期其他綜合損益(稅後淨額)	340,654	2	156,841	1
8500 本期綜合損益總額	\$ 3,436,959	25	2,828,468	23
本期淨利歸屬於:				
8610 母公司業主	\$ 3,112,774	23	2,671,627	22
8620 非控制權益	(16,469)	-	-	-
	\$ 3,096,305	23	2,671,627	22
綜合損益總額歸屬於:				
8710 母公司業主	\$ 3,480,374	26	2,828,468	23
8720 非控制權益	(43,415)	(1)	-	-
	\$ 3,436,959	25	2,828,468	23
每股盈餘(元)(附註六(二十))				
9750 基本每股盈餘	\$ 6.04		3.97	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 5.99		3.94	

董事長: 陳進財



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人: 王郁琦



會計主管: 蘇美玲



穩懋半導體股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益				其他權益項目				非控制權益	權益總額
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融資產未實現(損)益	庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計		
民國一〇四年一月一日餘額	7,422,377	3,768,620	604,607	3,923,175	4,527,782	215,962	-	15,939,650	-	15,939,650
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	-	196,347	(196,347)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(148,679)	(148,679)	-	-	(148,679)	-	(148,679)
民國一〇四年度淨利	-	-	-	2,671,627	2,671,627	-	-	2,671,627	-	2,671,627
民國一〇四年度其他綜合損益	-	-	-	(5,232)	(5,232)	147,199	-	156,841	-	156,841
民國一〇四年度綜合損益總額	-	-	-	2,666,395	2,666,395	147,199	-	2,828,468	-	2,828,468
現金減資	(1,486,790)	-	-	-	-	-	-	(1,486,790)	-	(1,486,790)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	1,916	-	-	-	-	-	1,916	-	1,916
員工執行認股權發行新股	30,054	44,481	-	-	-	-	-	74,535	-	74,535
民國一〇四年十二月三十一日餘額	5,965,641	3,815,017	800,954	6,244,544	7,045,498	363,161	-	17,209,100	-	17,209,100
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	267,163	(267,163)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(298,333)	(298,333)	-	-	(298,333)	-	(298,333)
民國一〇五年度淨利	-	-	267,163	(565,496)	(298,333)	-	-	(298,333)	-	(298,333)
民國一〇五年度其他綜合損益	-	-	-	3,112,774	3,112,774	-	-	3,112,774	(16,469)	3,096,305
民國一〇五年度綜合損益總額	-	-	-	(11,016)	(11,016)	397,017	(18,401)	367,600	(26,946)	340,654
現金減資	(1,789,999)	-	-	3,101,758	3,101,758	397,017	(18,401)	3,480,374	(43,415)	3,436,959
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	5,549	-	-	-	-	-	(1,789,999)	-	(1,789,999)
員工執行認股權發行新股	1,022	1,880	-	-	-	-	-	5,549	-	5,549
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	2,902	-	2,902
庫藏股註銷	(100,000)	(63,709)	-	(472,122)	(472,122)	-	-	(347,660)	-	(347,660)
處分採權益法之投資	-	-	-	-	-	-	-	(635,831)	-	(635,831)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	337	337	-	337
民國一〇五年十二月三十一日餘額	4,076,664	3,758,737	1,068,117	8,308,684	9,376,801	760,178	(347,660)	17,626,439	691,445	18,317,884



董事長：陳進財

(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：王郁琦

會計主管：蘇美玲



穩懋半導體股份有限公司及其子公司
合併現金流量表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105年度	104年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 3,887,544	3,433,638
調整項目：		
收益費損項目：		
折舊費用	2,338,116	1,899,310
攤銷費用	33,943	23,781
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(28,838)	16,108
利息費用	20,220	13,852
利息收入	(11,104)	(20,280)
股利收入	(55,532)	(37,901)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	49,835	109,979
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	2,786	(1,824)
處分投資(利益)損失	(227,111)	47,087
金融資產減損損失	-	65,050
生物資產公允價值變動數	(16,959)	-
收益費損項目合計	2,105,356	2,115,162
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(增加)減少	(29,222)	10,073
應收票據及帳款淨額增加	(347,001)	(9,977)
存貨增加	(279,342)	(1,023,336)
生物資產減少	22,327	-
其他流動資產(增加)減少	138	(108,938)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(633,100)	(1,132,178)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款增加(減少)	(386,703)	380,094
其他應付款增加	95,757	87,511
其他流動負債增加(減少)	(398,223)	520,920
其他非流動負債增加	1,645	1,248
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(687,524)	989,773
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(1,320,624)	(142,405)
營運產生之現金流入	4,672,276	5,406,395
收取之股利	2,785	1,030
支付之所得稅	(888,561)	(514,766)
營業活動之淨現金流入	3,786,500	4,892,659

董事長：陳進財



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：王郁琦



~8~

會計主管：蘇美玲



穩懋半導體股份有限公司及其子公司
合併現金流量表(續)
民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
投資活動之現金流量：		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	\$ (2,796,160)	(5,127,443)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,669,438	5,447,999
取得備供出售金融資產-流動	(21,732)	-
取得備供出售金融資產-非流動	(376,870)	(55,620)
處分備供出售金融資產-非流動	284,140	29,711
取得採用權益法之投資	(486,720)	(448,130)
採用權益法之投資減資退回股款	109,426	-
處分無活絡市場之債務工具投資	67,000	-
取得不動產、廠房及設備	(2,036,046)	(1,522,760)
處分不動產、廠房及設備	891	7,560
其他應收款-關係人減少	4,938	-
取得無形資產	(46,267)	(32,403)
因合併產生之現金流入	963,765	-
其他非流動資產增加	(44,786)	(3,600)
預付設備款增加	(1,189,832)	(1,970,361)
收取之利息	12,205	19,564
收取之股利	52,747	36,871
投資活動之淨現金流出	<u>(1,833,863)</u>	<u>(3,618,612)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(23,656)	23,656
舉借長期借款	2,514,000	-
償還長期借款	(841,506)	(545,444)
其他非流動負債增加	6,127	3,303
發放現金股利	(298,333)	(148,679)
現金減資	(1,789,999)	(1,486,790)
員工執行認股權	2,902	74,535
庫藏股票買回成本	(965,293)	-
支付之利息	(18,189)	(12,130)
籌資活動之淨現金流出	<u>(1,413,947)</u>	<u>(2,091,549)</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	(20,204)	9,960
本期現金及約當現金增加(減少)數	518,486	(807,542)
期初現金及約當現金餘額	1,869,657	2,677,199
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,388,143</u>	<u>1,869,657</u>

董事長：陳進財



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：王郁琦



會計主管：蘇美玲



穩懋半導體股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

穩懋半導體股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十八年十月十六日奉經濟部核准設立，註冊地址為桃園市龜山區華亞科技園區科技七路69號。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目如下：

- (一)矽化鎵晶片之研究、開發、製造及銷售。
- (二)農牧養殖技術研發及買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇六年三月二十三日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一)尚未採用金融監督管理委員會認可國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇五年七月十八日金管證審字第1050026834號令，公開發行以上公司應自民國一〇六年起全面採用經金管會認可並發布生效之國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國一〇五年一月一日前發布，並於民國一〇六年一月一日生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動：

國際會計準則第三十六號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」：

該準則新增當個別資產或現金產生單位已於當期認列或迴轉減損損失，且可回收金額係基於公允價值減處分成本者，應揭露其公允價值等級及關鍵評價假設(第二或第三等級)之規定。合併公司將依該準則增加相關揭露。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列理事會已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。截至本合併財務報告發布日止，除國際財務報導準則第九號及第十五號業經金管會通過自一〇七年一月一日生效外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號之闡釋」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「因未實現損失所產生遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際財務報導準則第4號「保險合約」之修正(適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際財務報導準則第4號「保險合約」)	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導年度改善：	
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	2018年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.5.28 2016.4.12	國際財務報導準則第15號 「客戶合約之收入」	新準則以單一分析模型按五個步驟決 定企業認列收入之方法、時點及金額 ，將取代現行國際會計準則第18號「 收入」及國際會計準則第11號「建造 合約」以及其他收入相關的解釋。 2016.4.12發布修正規定闡明下列項目 ：辨認履約義務、主理人及代理人之 考量、智慧財產之授權及過渡處理。
2013.11.19 2014.7.24	國際財務報導準則第9號 「金融工具」	新準則將取代國際會計準則第39號「 金融工具：認列與衡量」，主要修正 如下： <ul style="list-style-type: none"> 分類及衡量：金融資產係按合約現 金流量之特性及企業管理資產之方式 及判斷，其透過其他綜合損益按公允 價值衡量。另指定為透過損益按公允 價值之金融資產變動數係認列於 合損益。 減損：新預期損失模式取代現行已 發生損失模式。 避險會計：採用更多原則基礎法之 規定，使避險會計更貼近風險管理 ，包括修正達成、繼續及停止採用之 避險會計之規定，並使更多類型之 暴險可符合被避險項目之條件等。
2016.1.13	國際財務報導準則第16號 「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： <ul style="list-style-type: none"> 承租人所簽訂符合租賃定義之所有 合約均應於負債表認列使用租賃期 內租賃資產及租賃負債之利息攤提 費用則係以使用權資產折舊金額衡 量。 出租人所簽訂符合租賃定義之合約 應分類為營業租賃及融資租賃， 其會計處理與國際會計準則第17號 「租賃」類似。
2016.12.8	國際會計準則第40號之修正 「投資性不動產之轉換」	闡明企業僅於有證據證明不動產之實 際用途發生改變時，始得轉入或轉出 投資性不動產。該修正亦強調管理階 層之意圖改變並非用途改變之證據， 並修改第57段之所列可作為轉換證 據之情況。

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

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)。
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產。
- (3) 淨確定福利負債，係依確定福利義務現值及附註四(十八)所述之上限影響數，減除退休基金資產衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

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

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

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

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

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			105.12.31	104.12.31
本公司	WIN SEMI. USA, INC.	市場行銷服務	100.00 %	100.00 %
本公司	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd. (簡稱Win Cayman)	晶圓產品之買賣	100.00 %	100.00 %
本公司	穩盈創業投資股份有限公司	創業投資	100.00 %	100.00 %
Win Cayman	Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd. (簡稱Chainwin Cayman)	一般投資事業	43.75 %	-
Chainwin Cayman	江蘇全穩康源農業發展有限公司 (註2)	農牧養殖技術研發及買賣	100.00 %	-
Chainwin Cayman	江蘇中慕農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	60.00 %	-
Chainwin Cayman	江蘇慕中農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	60.00 %	-
Chainwin Cayman	江蘇慕康農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	60.00 %	-
Chainwin Cayman	江蘇全穩農牧科技有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	100.00 %	-
Chainwin Cayman	Formosa Fortune Group Co., Ltd. (簡稱Fortune BVI)	一般投資事業	100.00 %	-
Chainwin Cayman	江蘇慕德潤福農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	50.44 %	-
Fortune BVI	江蘇慕德潤福農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	49.56 %	-

註1：雖Win Cayman對Chainwin Cayman持股未達50%，惟於民國一〇五年八月十九日取得主導營運政策之實質控制力而將其視為子公司，其相關資訊請詳附註六(七)。

註2：江蘇康源慕德農業發展有限公司於民國一〇六年一月更名為江蘇全穩康源農業發展有限公司。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

(四) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

除非貨幣性之備供出售權益工具、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2. 國外營運機構

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

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(五) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

1. 預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

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

1. 預期將於合併公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
4. 合併公司不能無條件將清償期限延期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其清償者，並不影響其分類。

(六) 現金及約當現金

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

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(七)金融工具

金融資產與金融負債係於合併公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

合併公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款及備供出售金融資產。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回者。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失，包含相關股利收入及利息收入認列為損益，並分別列於營業外收入及支出項下之其他利益及損失、其他收入。

(2)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(3)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項、其他應收款及無活絡市場之債務工具投資。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價，除短期應收款項之利息認列不具重大性之情況外，餘採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。利息收入係列於營業外收入及支出項下之其他收入。

(4)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約(如利息或本金支付之延滯或不償付)、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

應收帳款之呆帳損失及回升係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及回升係列報於營業外收入及支出項下其他利益及損失。

(5) 金融資產之除列

合併公司僅於來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益，並列於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2. 金融負債

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失，包含相關利息支出認列為損益，並分別列於營業外收入及支出項下之其他收益及損失、財務成本。

(2) 其他金融負債

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

(3) 金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額，包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債間之差額認列為損益，並列於營業外收入及支出項下之其他利益及損失。

(4) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3. 衍生金融工具及避險會計

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下之其他利益及損失，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。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計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。

(九)生物資產

生物資產除公允價值無法可靠衡量外，於原始認列及各個報導日，按其公允價值減除出售成本予以衡量。出售成本係指除財務成本及所得稅外，直接可歸屬於資產處分之增額成本。生物資產原始認列產生之利得或損失，以及後續因公允價值減除出售成本之變動所產生之利得或損失，係於發生當期計入損益。當生物資產原始認列時無法取得其市場決定之價格或價值，且其決定公允價值之替代估計顯示不可靠之情況下，生物資產應以其成本減所有累計折舊及所有累計減損損失衡量。

(十)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力，但非控制或聯合控制者。合併公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

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

合併財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。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合併公司對其之持股比例時，合併公司將歸屬於合併公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為資本公積。

當合併公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

關聯企業發行新股時，若合併公司未按持股比例認購，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及採用權益法之投資；若此項調整係沖減資本公積，但由採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則借記保留盈餘。惟若屬合併公司未按持股比例認購，致使其對關聯企業之所有權權益減少者，先前於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額係按減少比例重分類，其會計處理之基礎與若直接處分關聯企業相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十一)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續衡量亦按成本模式處理，於原始認列後以可折舊金額計算提列折舊費用，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。成本包含可直接歸屬於取得投資性不動產之費用。

當投資性不動產用途變更而重分類為不動產、廠房及設備時，以變更新用途時之帳面金額予以重分類。

(十二)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含任何使資產達預計用途之可使用狀態之直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，及符合要件資產資本化之借款成本。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之主要組成部分處理。

不動產、廠房及設備之處分損益列於營業外收入及支出之其他利益及損失。

2.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更新用途為投資性不動產時，該項不動產應以變更新用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

3.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

4.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之個別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築	3~25年
(2)機器設備	2~10年
(3)廠務設備	2~10年
(4)其他設備	1~5年

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司至少於每一年度報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十三)租賃

1.出租人

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2.承租人

依租賃條件，當合併公司承擔租賃資產所有權之幾乎所有風險與報酬者，分類為融資租賃。原始認列時，該租賃資產依公允價值及最低租賃給付現值孰低衡量，續後，則依該資產相關之會計政策處理。

其他租賃係屬營業租賃，該等租賃資產未認列於合併公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付，不包括保險及維護等服務成本，依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

(十四)無形資產

1.商譽

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽已包含於無形資產。商譽原始認列之衡量請參閱附註六(七)3。

(2)後續衡量

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

2.其他無形資產

原始認列無形資產時以成本衡量。續後，再減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

- | | |
|--------------|--------|
| (1)專門技術權利金 | 12年 |
| (2)電腦軟體及資訊系統 | 1~3年 |
| (3)其他 | 1.5~5年 |

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司至少於每一年度報導日檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產及生物資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導期間結束日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

為減損測試之目的，企業合併取得之商譽應分攤至合併公司預期可自合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

(十六)庫藏股票

合併公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記資本公積。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十七)收入認列

1.商品銷售

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在，通常為已簽訂銷售協議、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。

2.租金收入

投資性不動產產生之租金收益於租賃期間按直線法認列，所給與之租賃誘因視為全部租賃收益之一部分，於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。轉租不動產產生之收益則認列於營業外收入及支出項下之「其他收入」。

(十八)員工福利

1.確定提撥計畫

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

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於合併公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對合併公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。合併公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，該金額認列為負債。

(十九)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

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

(二十)所得稅

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

當期所得稅包括當年度課稅所得(損失)按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
 - (1)同一納稅主體；或

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

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

(廿一)企業合併

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

合併公司係依逐筆交易基礎，選擇按收購日之公允價值或按現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量之。

於分階段達成之企業合併中，合併公司以收購日之公允價值重新衡量其先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。對於被收購者權益價值之變動於收購日前已於其他綜合損益中認列之金額，應依合併公司若直接處分其先前已持有權益之相同方式處理，若處分該權益時宜將其重分類至損益，則該金額係重分類至損益。

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

(廿二)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括員工認股權憑證及員工酬勞估計數。

(廿三)部門資訊

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

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依金管會認可之國際財務報導準則編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

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

本合併財務報告並無會計政策涉及重大判斷之資訊。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊如下：

(一)存貨之評價

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

(二)企業合併

有關企業合併之會計處理，包含移轉對價、決定收購日所取得之資產及承擔之負債與非控制權益之公允價值，相關假設係基於市場中不可觀察之重大輸入值，評估過程依賴管理階層的主觀判斷，其假設及估計之不確定性較高。

合併公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。合併公司藉外部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，並定期更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。投資性不動產則由合併公司依金管會公告之評價方法及參數假設定期評價。

合併公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，合併公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳下列附註：

(一)附註六(十)，投資性不動產

(二)附註六(廿三)，金融工具

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
現金	\$ 227	200
銀行存款	2,212,048	650,406
定期存款	<u>175,868</u>	<u>1,219,051</u>
	<u>\$ 2,388,143</u>	<u>1,869,657</u>

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(廿三)。

(二)金融商品

1.透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
上市公司股票	\$ 153,794	125,783
貨幣型、股票型及債券組合型基金	<u>64,456</u>	<u>888,905</u>
	<u>\$ 218,250</u>	<u>1,014,688</u>

處分投資利益及按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(廿二)。

2.備供出售金融資產—流動：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
上市櫃公司股票	\$ <u>974,767</u>	<u>629,823</u>

3.備供出售金融資產—非流動：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
上市櫃公司股票	\$ 13,628	20,560
美國上市櫃公司股票	427,563	357,396
非上市櫃公司股票	656,245	549,815
私募基金(註)	<u>527,831</u>	<u>340,950</u>
	<u>\$ 1,625,267</u>	<u>1,268,721</u>

(註)合併公司持有之私募基金，於民國一〇五年十二月三十一日尚在閉鎖期間內。

處分投資損益請詳附註六(廿二)。

4.以成本衡量之金融資產

	<u>105.12.31</u>
國外非上市櫃公司股票	\$ 24,832
減：累計減損	<u>-</u>
合計	<u>\$ 24,832</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司持有之國外非上市櫃公司股票投資，係依據投資之意圖應分類為備供出售金融資產，惟因該標的非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，故分類為以成本衡量之金融資產。

於民國一〇四年十二月三十一日，合併公司並無是項交易。

5.無活絡市場之債務工具投資—非流動：

標的	發行期間	票面利率	105.12.31	104.12.31
乙種特別股	101.11.23~108.11.22	-	\$ 92,600	159,600

6.敏感度分析—權益價格風險：

於資產負債表日權益證券價格變動，對綜合損益項目之影響如下：

於資產負債表日 證券價格	105年度		104年度	
	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益
上漲3%	\$ 78,001	6,548	56,956	30,441
下跌3%	\$ (78,001)	(6,548)	(56,956)	(30,441)

7.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。另，合併公司已於附註六(廿三)揭露與金融工具相關之信用及外幣暴險。

(三)應收票據及帳款淨額

	105.12.31	104.12.31
應收票據	\$ -	100
應收帳款	1,071,937	705,601
減：備抵呆帳	(3,223)	(5,673)
	\$ 1,068,714	700,028

合併公司已逾期但未減損應收款項之帳齡分析如下：

	105.12.31	104.12.31
逾期60天以下	\$ 96,438	26,304
逾期61~180天	2,023	1,882
逾期181天以上	-	-
	\$ 98,461	28,186

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

備抵呆帳變動如下：

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
105年1月1日餘額	\$ 5,673	-	5,673
認列之減損損失	1,553	-	1,553
因無法收回而沖銷之金額	(3,962)	-	(3,962)
匯率變動影響數	(41)	-	(41)
105年12月31日餘額	<u>\$ 3,223</u>	<u>-</u>	<u>3,223</u>
	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
104年1月1日餘額	\$ 5,590	-	5,590
匯率變動影響數	83	-	83
104年12月31日餘額	<u>\$ 5,673</u>	<u>-</u>	<u>5,673</u>

合併公司應收款項備抵呆帳提列政策如下：

評估方法：

①於每一資產負債評價日，根據每一客戶應收帳款餘額明細逐一檢視其收款之可能性。

②評估客戶財務及營運狀況，預期會有壞帳可能者即提列100%呆帳損失準備。

備抵呆帳中，以個別評估認列之減損為應收票據及帳款帳面金額與預期清算回收金額現值之差額，餘則以經濟環境的變化及歷史收款狀況而提列減損。

依據以往實際發生呆帳之經驗及各期回收情形，訂定備抵呆帳提列政策。主要提列政策係依據產業特性及保守穩健之經營。合併公司認為已逾期但未提列減損之應收款項可收回，故無減損之虞。

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之應收票據及帳款均未貼現或提供作為擔保。

(四)存 貨

	105.12.31	104.12.31
原料、物料及零件	\$ 1,868,533	1,505,390
在製品	559,185	732,353
製成品	299,714	233,627
	<u>\$ 2,727,432</u>	<u>2,471,370</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

除列為已銷售成本及費用之存貨成本外，其他列為營業成本之相關費損(收益)明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
存貨跌價及呆滯損失	\$ <u>39,661</u>	<u>27,454</u>
下腳收入	\$ <u>(7,323)</u>	<u>(21,445)</u>

合併公司之存貨未有提供作質押擔保之情形。

(五)生物資產

1.生物資產明細表：

	<u>105.12.31</u>
消耗性生物資產	\$ <u>133,029</u>
生產性生物資產	\$ <u>48,290</u>

2.生物資產變動表：

	<u>105年度</u>
合併取得(附註六(七))	\$ 197,900
因購買而增加	28,525
投入成本	216,402
折舊費用	(2,886)
因出售而減少	(267,254)
公允價值減估計出售成本之變動	16,959
匯率變動影響數	<u>(8,327)</u>
民國一〇五年十二月三十一日餘額	\$ <u>181,319</u>
流動	\$ 133,029
非流動	<u>48,290</u>
	\$ <u>181,319</u>

合併公司於民國一〇五年度認列公允價值減出售成本之變動利益為16,959千元，列報於合併綜合損益表之其他收益及費損項下。

3.截至民國一〇五年十二月三十一日持有之生物資產數量如下：

(單位：頭)

	<u>105.12.31</u>
仔豬、肉豬及種豬	<u>34,100</u>

合併公司自收購日至民國一〇五年十二月三十一日止出售19,389頭豬隻。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

4.公允價值

合併公司之生物資產評價方式係依到達一定重量之仔豬及肉豬於每一財務報導結束日以公允價值減出售成本衡量，當生物性資產市價取得不易，則以其成本減所有累計折舊及累計減損損失衡量。

生物資產之成本包含所有成長週期發生之成本，例如：新生之仔豬、飼料及農場之成本等。生產性之生物資產之成本係依照可生產期間依直線法攤銷，種豬之攤銷期間約24~36個月，民國一〇五年度生物資產認列之折舊費用(轉入其繁殖產生之生物資產)為2,886千元。

5.合併公司暴露於以下數個與養殖生豬有關的風險：

(1)法規及環境風險

合併公司因於不同國家營運且受當地法令規範。為確保符合當地環境及其他法規，合併公司建立相關環境政策及程序，且管理階層定期覆核以辨識環境風險，以確保各地有適當的系統機制來管理此等風險。

(2)供給及需求風險

生豬之銷售暴露於生豬的價格和銷售量波動之風險。為因應此風險，合併公司透過調整養殖數量來因應市場供需變動，且管理階層定期執行產業趨勢分析，以確保合併公司的定價結構與市場一致，及確保計畫養殖數量與預期需求一致。

(3)氣候及其他風險

生豬養殖暴露於因氣候改變、病害及其他自然因素所造成損害之風險。為因應此風險，合併公司訂有相關監控程序以減少此類風險，包括定期健康檢查與疾病調查。

6.截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司之生物資產均未有提供作質押擔保之情形。

(六)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
關聯企業	<u>\$ 291,036</u>	<u>657,960</u>

1.關聯企業

合併公司於民國一〇四年一月二十八日以220,000千元取得華聯生技股份有限公司42.74%之股份，並因而取得該公司之重大影響力。該公司於民國一〇四年四月辦理現金增資，惟合併公司未按持股比例認購新股，致持股比例降為37.88%，然合併公司對該公司仍具重大影響力。

合併公司於民國一〇四年十二月十四日以32,590千元取得Rainbow Star Group Limited 40%之股份，並因而取得該公司之重大影響力。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
對個別不重大關聯企業之權益金額	\$ <u>291,036</u>	<u>657,960</u>
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
歸屬於合併公司之份額：		
本期淨損	\$ (49,835)	(109,979)
其他綜合(損)益	<u>301</u>	<u>(303)</u>
綜合損益總額	\$ <u>(49,534)</u>	<u>(110,282)</u>

本公司於民國一〇四年度，因持有之部分公司價值發生減損，而認列65,050千元之減損損失，列入營業成本及其他利益及損失項下。民國一〇五年度則無前述情事。

2.擔保

截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司採用權益法之投資未有提供作質押擔保之情形。

(七)取得子公司

合併公司於民國一〇四年十一月十八日以195,540千元取得Merit Biotech (Cayman Islands) Co., Ltd. 28.63%之股份，並因而取得該公司之重大影響力。於民國一〇五年一月一日至六月三十日間，合併公司陸續以486,720千元參與該公司增資計畫。

Merit Biotech (Cayman Islands) Co., Ltd.於民國一〇五年八月十九日更名為Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd.(全穩農牧科技(開曼)有限公司，以下簡稱Chainwin Cayman)。該公司及其子公司主要營業項目為農牧養殖技術研發及買賣。

合併公司於民國一〇五年八月十九日Chainwin Cayman董事改選時取得實質控制力，持股比例達43.75%。

自收購日至民國一〇五年十二月三十一日之期間，Chainwin Cayman所貢獻之收入及淨利分別為187,588千元及53,088千元。若此項交易發生於民國一〇五年一月一日，管理當局估計民國一〇五年一月一日至十二月三十一日Chainwin Cayman之收入將達384,758千元，淨利將為105,180千元。上述金額並未考量收購日之公允價值調整。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

移轉對價類別、於收購日所取得之資產及承擔之負債與所認列之商譽金額如下：

1. 移轉對價

合併公司係透過Chainwin Cayman董事改選時取得實質控制力，係依收益法將預期Chainwin Cayman未來能產生的現金流量，以反映資金時間價值與該評估標的風險水準之折現率予以折現，評估取得Chainwin Cayman控制力之隱含移轉對價。公允價值衡量係基於市場中不可觀察之重大輸入值，即金管會認可之國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」所稱之第三等級輸入值。關鍵假設如下：

- (1) 折現率係以產業加權平均資金成本為估計基礎，係以Chainwin Cayman以及可比較公司不同的資本結構，計算其相對應的資金成本，再按照其市值權重計算之結果；
- (2) 現金流量推估係以Chainwin Cayman管理階層之五年期財務預算為基礎，並以持平之成長率外推至後續年度；財務預算期間稅前息前折舊攤銷前盈餘之估計係考量過去經驗，並預估未來五年之銷售數量及價格調整。價格之調整係反映未來五年預期原物料價格上漲所造成之影響。

經上述衡量收購日前已持有之Chainwin Cayman股權，於收購日之公允價值為每股美金2.1元。

2. 取得之可辨認資產與承擔之負債

收購日取得之可辨認資產與承擔之負債之公允價值明細如下：

現金及約當現金	\$	963,765
應收帳款		21,685
存貨		13,073
生物資產—流動(附註六(五))		172,664
其他流動資產		43,549
以成本衡量之金融資產		24,578
生物資產—非流動(附註六(五))		25,236
不動產、廠房及設備(附註六(九))		100,278
無形資產(附註六(十一))		21,964
其他非流動資產		29,797
應付票據及帳款		(52,345)
其他流動負債		(57,826)
可辨認淨資產之公允價值	\$	<u>1,306,418</u>

應收帳款之合約總金額為21,685千元，於收購日並不預期有無法收回之金額。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.商 譽

因收購認列之商譽如下：

對被收購者原有權益之公允價值	\$	703,836
非控制權益(以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量)		734,860
減：可辨認淨資產之公允價值		<u>(1,306,418)</u>
商譽(附註六(十一))	\$	<u><u>132,278</u></u>

合併公司因重衡量於收購日前已持有Chainwin Cayman原有權益之公允價值而認列利益17,088千元。該利益係認列於合併綜合損益表之「其他利益及損失」項下。

商譽主要係來自Chainwin Cayman在生豬養殖市場之獲利能力及其員工價值。由於投資公司所屬地區企業所得稅率為0%，故合併公司並不預期合併認列之商譽可作為課稅減除項目。

(八)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	重要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權 權益及表決權之比例
Chainwin Cayman	開曼群島	<u>105.12.31</u> 56.25 %

上述子公司合併財務報表之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

	<u>105.12.31</u>
流動資產	\$ 1,000,869
非流動資產	334,984
流動負債	(85,042)
非流動負債	-
淨資產	<u>\$ 1,250,811</u>
	<u>105年度</u>
營業收入	<u>\$ 384,758</u>
本期淨利	22,896
其他綜合損益	(46,703)
綜合損益總額	<u>\$ (23,807)</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	105年度
營業活動現金流量	\$ (58,040)
投資活動現金流量	(63,022)
籌資活動現金流量	840,618
匯率變動影響數	(29,232)
現金及約當現金增加數	<u>\$ 690,324</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>
自收購日起，於報導期間分攤予非控制權益之資訊如下：	
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 691,445</u>
歸屬於非控制權益之本期淨損	<u>\$ (16,469)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ (43,415)</u>

(九)不動產、廠房及設備

變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	廠 務 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	總 計
成本：							
民國一〇五年一月一日	\$ 2,546,534	1,000,117	12,551,818	2,820,770	228,809	2,257,410	21,405,458
合併取得	-	11,902	-	33,022	30,826	38,947	114,697
本期增添	-	180,543	1,183,124	519,491	98,914	287,026	2,269,098
重分類(註一)	-	967,324	1,765,380	1,112,941	58,049	(2,221,867)	1,681,827
本期處分	-	(28,903)	(320,837)	(434,646)	(129,991)	-	(914,377)
匯率變動影響數	-	(443)	-	(1,229)	(1,150)	(1,614)	(4,436)
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 2,546,534</u>	<u>2,130,540</u>	<u>15,179,485</u>	<u>4,050,349</u>	<u>285,457</u>	<u>359,902</u>	<u>24,552,267</u>
民國一〇四年一月一日	\$ 2,546,534	998,111	11,724,452	2,773,866	193,297	1,345,584	19,581,844
本期增添	-	2,006	690,919	43,657	72,876	915,073	1,724,531
重分類(註二)	-	-	145,879	3,247	-	(3,247)	145,879
本期處分	-	-	(9,432)	-	(37,364)	-	(46,796)
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ 2,546,534</u>	<u>1,000,117</u>	<u>12,551,818</u>	<u>2,820,770</u>	<u>228,809</u>	<u>2,257,410</u>	<u>21,405,458</u>
累計折舊：							
民國一〇五年一月一日	\$ -	429,291	7,514,001	1,681,770	157,206	-	9,782,268
合併取得	-	2,427	-	7,110	4,882	-	14,419
本期提列折舊	-	81,030	1,865,423	306,975	66,286	-	2,319,714
本期處分	-	(27,366)	(320,567)	(434,645)	(129,974)	-	(912,552)
匯率變動影響數	-	(94)	-	(280)	(186)	-	(560)
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ -</u>	<u>485,288</u>	<u>9,058,857</u>	<u>1,560,930</u>	<u>98,214</u>	<u>-</u>	<u>11,203,289</u>
民國一〇四年一月一日	\$ -	370,746	5,934,630	1,449,642	174,316	-	7,929,334
本期提列折舊	-	58,545	1,583,067	232,128	20,254	-	1,893,994
本期處分	-	-	(3,696)	-	(37,364)	-	(41,060)
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ -</u>	<u>429,291</u>	<u>7,514,001</u>	<u>1,681,770</u>	<u>157,206</u>	<u>-</u>	<u>9,782,268</u>
帳面金額：							
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 2,546,534</u>	<u>1,645,252</u>	<u>6,120,628</u>	<u>2,489,419</u>	<u>187,243</u>	<u>359,902</u>	<u>13,348,978</u>
民國一〇四年一月一日	<u>\$ 2,546,534</u>	<u>627,365</u>	<u>5,789,822</u>	<u>1,324,224</u>	<u>18,981</u>	<u>1,345,584</u>	<u>11,652,510</u>
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ 2,546,534</u>	<u>570,826</u>	<u>5,037,817</u>	<u>1,139,000</u>	<u>71,603</u>	<u>2,257,410</u>	<u>11,623,190</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(註一)係由存貨及預付設備款轉入，以及轉出至投資性不動產。

(註二)係由預付設備款轉入。

1. 擔保

截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司將不動產、廠房及設備作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

2. 建造中之財產、廠房及設備

合併公司於民國一〇一年度為興建新廠房購入土地及建物，並進行新廠房之興建；截至民國一〇五年十二月三十一日止廠房工程已完工部份，已轉列不動產、廠房及設備及投資性不動產。

3. 合併公司民國一〇五年及一〇四年度固定資產之利息資本化金額分別為30,975千元及40,623千元，其資本化年利率區間分別為1.37%~1.64%及1.55%~1.79%。

(十) 投資性不動產

變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	總 計
成本：			
民國一〇五年一月一日	\$ 963,127	138,225	1,101,352
重分類(註)	-	397,783	397,783
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 963,127</u>	<u>536,008</u>	<u>1,499,135</u>
民國一〇四年一月一日	\$ 963,127	138,225	1,101,352
本期增添	-	-	-
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ 963,127</u>	<u>138,225</u>	<u>1,101,352</u>
累計折舊：			
民國一〇五年一月一日	\$ -	15,506	15,506
本期提列折舊	-	15,516	15,516
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ -</u>	<u>31,022</u>	<u>31,022</u>
民國一〇四年一月一日	\$ -	10,190	10,190
本期提列折舊	-	5,316	5,316
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ -</u>	<u>15,506</u>	<u>15,506</u>
帳面金額：			
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 963,127</u>	<u>504,986</u>	<u>1,468,113</u>
民國一〇四年一月一日	<u>\$ 963,127</u>	<u>128,035</u>	<u>1,091,162</u>
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ 963,127</u>	<u>122,719</u>	<u>1,085,846</u>
公允價值：			
民國一〇五年十二月三十一日			<u>\$ 1,639,399</u>
民國一〇四年十二月三十一日			<u>\$ 1,232,437</u>

(註)係由預付設備款及不動產、廠房及設備轉入。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資性不動產之公允價值評價係考量出租該不動產預期收取之估計現金流量彙總數，並採用反映該淨現金流量固有特定風險之收益率予以折現，以決定該不動產之價值。其公允價值評價技術所使用之輸入值係屬第二等級。民國一〇五年一月一日至十二月三十一日所採用之收益率如下：

地 區	105年度
新 竹	0.21%
桃 園	2.12%

截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產已作為長期借款及融資額度擔保，請詳附註八。

(十一)無形資產

1.變動明細如下：

成 本：	專 門 技 術 權 利 金	電 腦 軟 體 及 資 訊 系 統	商 譽	其 他	總 計
民國一〇五年一月一日	\$ 46,005	57,702	-	1,843	105,550
合併取得	48	-	132,278	21,929	154,255
本期增添	-	40,537	-	4,774	45,311
處 分	-	(13,503)	-	(1,005)	(14,508)
匯率變動影響數	(2)	-	1,367	227	1,592
民國一〇五年十二月三十一日	\$ <u>46,051</u>	<u>84,736</u>	<u>133,645</u>	<u>27,768</u>	<u>292,200</u>
民國一〇四年一月一日	\$ 46,005	48,044	-	-	94,049
本期增添	-	29,886	-	1,843	31,729
處 分	-	(20,228)	-	-	(20,228)
民國一〇四年十二月三十一日	\$ <u>46,005</u>	<u>57,702</u>	<u>-</u>	<u>1,843</u>	<u>105,550</u>
攤 銷：					
民國一〇五年一月一日	\$ 19,808	22,767	-	605	43,180
合併取得	13	-	-	-	13
本期攤銷	3,836	25,666	-	4,441	33,943
處 分	-	(13,503)	-	(1,005)	(14,508)
匯率變動影響數	(1)	-	-	34	33
民國一〇五年十二月三十一日	\$ <u>23,656</u>	<u>34,930</u>	<u>-</u>	<u>4,075</u>	<u>62,661</u>
民國一〇四年一月一日	\$ 15,974	23,653	-	-	39,627
本期攤銷	3,834	19,342	-	605	23,781
處 分	-	(20,228)	-	-	(20,228)
民國一〇四年十二月三十一日	\$ <u>19,808</u>	<u>22,767</u>	<u>-</u>	<u>605</u>	<u>43,180</u>
帳面金額：					
民國一〇五年十二月三十一日	\$ <u>22,395</u>	<u>49,806</u>	<u>133,645</u>	<u>23,693</u>	<u>229,539</u>
民國一〇四年一月一日	\$ <u>30,031</u>	<u>24,391</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>54,422</u>
民國一〇四年十二月三十一日	\$ <u>26,197</u>	<u>34,935</u>	<u>-</u>	<u>1,238</u>	<u>62,370</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 認列之攤銷

認列之無形資產攤銷費用如下：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 11,594	7,686
營業費用	22,349	16,095
	\$ 33,943	23,781

3. 商譽之減損測試

為減損測試之目的，商譽之整體帳面金額係分攤至農牧科技事業。此現金產生單位係管理當局監管含商譽資產之投資報酬下之最小層級單位。

根據合併公司執行減損測試結果，於民國一〇五年十二月三十一日，上述現金產生單位依據使用價值所決定之可回收金額高於其帳面金額，故無認列減損損失。

執行減損測試之現金產生單位之可回收金額係依據使用價值所決定，其相關之關鍵假設如下：

- (1) 所使用之未來現金流量估計係管理當局基於對未來營運規劃並考量過去經驗以調整預期之營業收入成長。營業收入成長之推估並預估未來五年之銷售數量，未來五年之銷售價格係以最近年度之平均銷售價格，並考量市場對未來價格之預期予以調整，此與當地市場所發布之市場價格趨勢之統計分析資訊一致。
- (2) 合併公司係以加權平均資金成本為估計基礎估算稅前折現率，該單位之可回收金額所採用之稅前折現率如下：

折現率	105.12.31
	16.5%

4. 擔保

合併公司之無形資產未有提供作質押擔保之情形。

(十二) 其他流動資產及其他非流動資產

	105.12.31	104.12.31
應收廢金回收款	\$ 156,090	123,648
應收營業稅退稅款	68,579	116,165
長期預付租金	62,822	-
預付費用	65,706	39,784
受限制資產	25,571	25,481
存出保證金	34,930	23,260
其他	18,700	18,940
	\$ 432,398	347,278

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

長期預付租金

合併公司於民國一〇五年間與中國大陸之地區性農業開發委員會等單位簽訂土地租賃合約作為生豬養殖使用，使用期間為五~三十年，合約總價為人民幣168,884千元。

(十三)短期借款

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ -	23,656
短期借款尚未使用額度	\$ 1,941,748	3,402,960
長短期借款尚未使用之共用額度	\$ 1,352,188	1,694,367
利率區間	<u>0.63%~1.66%</u>	<u>0.79%</u>

(十四)長期借款

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
無擔保銀行借款(新台幣)	\$ 2,514,000	-
擔保銀行借款(新台幣)	2,099,943	2,940,303
減：一年內到期部分	(940,194)	(841,507)
合 計	\$ 3,673,749	2,098,796
長期借款尚未使用額度	\$ 2,002,000	1,458,000
利率區間	<u>1.23%~1.64%</u>	<u>1.54%~1.64%</u>
到期日	<u>107/2/18-109/3/1</u>	<u>107/2/18-109/3/1</u>

於民國一〇五年十二月三十一日，上述借款之償還期限如下：

<u>到 期 年 限</u>	<u>金 額</u>
106.1.1~106.12.31	\$ 940,194
107.1.1~107.12.31	867,472
108.1.1~108.12.31	2,708,750
109.1.1~109.12.31	97,527
	<u>\$ 4,613,943</u>

長短期借款尚未使用之共用額度，請詳附註六(十三)。

- 1.民國一〇五年度舉借借款之金額為2,514,000千元，利率為1.23%~1.36%。民國一〇四年度並無新增借款。民國一〇五年及一〇四年度，償還借款之金額分別為841,506千元及545,444千元。
- 2.合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。
- 3.本公司於民國一〇〇年一月與兆豐國際商業銀行等17家銀行團簽訂七年期額度為4,800,000千元之中期貸款授信合約，於民國一〇七年二月到期前償付完畢。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

上述聯貸案約定相關財務承諾及限制條款如下：

借款期間流動比率應不得低於100%(含)，負債比率(負債總額/淨值總額)應不得高於120%(含)，利息保障倍數應維持於3倍(含)以上，淨值應不得低於新台幣陸拾億元(含)；上述約定之財務比率及限制約定，應至少每年審核乙次，且均係根據各年度經管理銀行認可之會計師查核簽證之合併財務報告為計算基礎。

本公司於民國一〇五年及一〇四年度無違反上述條款之情事。

(十五)營業租賃

1.出租人租賃

合併公司以營業租賃出租其投資性不動產，請詳附註六(十)。

民國一〇五年及一〇四年度由投資性不動產產生之租金收入分別為68,793千元及27,625千元。

2.承租人租賃

合併公司以營業租賃承租停車場等，租賃期間為一至五年。

民國一〇五年及一〇四年度營業租賃列報於損益之費用分別為33,264千元及25,975千元，列入營業成本及營業費用項下。

(十六)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	105.12.31	104.12.31
確定福利義務之現值	\$ 100,272	84,407
計畫資產之公允價值	<u>(38,844)</u>	<u>(37,896)</u>
淨確定福利淨負債(註)	<u>\$ 61,428</u>	<u>46,511</u>

(註)已認列之確定福利義務負債列入其他非流動負債。

合併公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休給付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(以下簡稱勞動基金局)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，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。

截至民國一〇五年度報導日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計38,844千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2) 確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
一月一日確定福利義務	\$ 84,407	75,211
當期服務成本及利息	3,030	2,795
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
一因財務假設變動所產生之精算損益	6,348	1,436
一因經驗調整所產生之精算損益	6,487	5,105
前期服務成本及清償產生之損益	-	(140)
十二月三十一日確定福利義務	<u>\$ 100,272</u>	<u>84,407</u>

(3) 計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
一月一日計畫資產之公允價值	\$ 37,896	36,252
利息收入	709	727
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
一計畫資產報酬(不含當期利息)	(437)	237
已提撥至計畫之金額	676	680
十二月三十一日計畫資產之公允價值	<u>\$ 38,844</u>	<u>37,896</u>

(4) 資產上限影響數之變動

合併公司於民國一〇五年及一〇四年度確定福利計畫資產上限影響數並無變動。

(5) 認列為損益之費用

合併公司民國一〇五年及一〇四年度列報為費用之明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期服務成本	\$ 1,487	1,330
淨確定福利負債(資產)之淨利息	834	738
前期服務成本及清償損益	-	(140)
	<u>\$ 2,321</u>	<u>1,928</u>
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
管理費用	<u>\$ 2,321</u>	<u>1,928</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(6)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數

合併公司截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 17,595	11,291
本期認列	<u>13,272</u>	<u>6,304</u>
12月31日累積餘額	<u>\$ 30,867</u>	<u>17,595</u>

(7)精算假設

合併公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
折現率	1.375 %	1.875 %
未來薪資成長率	3.000 %	3.000 %

合併公司預計於民國一〇五年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為239千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為17.94年。

(8)敏感度分析

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
105年12月31日		
折現率	(3,247)	3,337
未來薪資成長率	3,272	(3,159)
104年12月31日		
折現率	(2,834)	2,960
未來薪資成長率	2,870	(2,778)

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確定福利負債所採用的方法一致。

民國一〇五年及一〇四年度編製敏感度分析所使用之方法與假設並無差異。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 確定提撥計畫

合併公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為61,235千元及48,959千元。

3. 合併公司設立於中華人民共和國境內之子公司，按當地政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，合併公司除按月提撥外，無進一步義務。自收購日至截至民國一〇五年十二月三十一日，依上開退休金辦法認列之退休金成本為1,081千元。

(十七) 所得稅

1. 合併公司民國一〇五年及一〇四年度之所得稅費用明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 777,979	766,227
調整前期之當期所得稅	<u>(4,315)</u>	<u>15,884</u>
	<u>773,664</u>	<u>782,111</u>
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>17,575</u>	<u>(20,100)</u>
所得稅費用	<u>\$ 791,239</u>	<u>762,011</u>

合併公司民國一〇五年及一〇四年度認列於其他綜合損益之下的所得稅(費用)利益明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	<u>\$ 2,256</u>	<u>1,072</u>

所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 3,887,544</u>	<u>3,433,638</u>
依合併公司所在地稅率計算之所得稅	\$ 664,722	583,718
免稅所得	(43,232)	(3,151)
未分配盈餘加徵10%	210,090	162,107
其他	<u>(40,341)</u>	<u>19,337</u>
	<u>\$ 791,239</u>	<u>762,011</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 遞延所得稅資產及負債

已認列之遞延所得稅資產及負債其變動如下：

	存貨跌價 損失	固定資產 財稅差異	其他	合計
遞延所得稅資產：				
民國一〇五年一月一日	\$ 30,379	12,841	41,884	85,104
(借記)貸記損益表	2,572	1,108	(15,686)	(12,006)
(借記)貸記其他綜合損益	-	-	2,256	2,256
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 32,951</u>	<u>13,949</u>	<u>28,454</u>	<u>75,354</u>
民國一〇四年一月一日	\$ 28,016	10,681	27,438	66,135
(借記)貸記損益表	2,363	2,160	13,374	17,897
(借記)貸記其他綜合損益	-	-	1,072	1,072
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ 30,379</u>	<u>12,841</u>	<u>41,884</u>	<u>85,104</u>
	採用權益法 之投資利益	未實現 兌換利益	其他	合計
遞延所得稅負債：				
民國一〇五年一月一日	\$ 28,159	-	-	28,159
(貸記)借記損益表	3,559	2,010	-	5,569
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 31,718</u>	<u>2,010</u>	<u>-</u>	<u>33,728</u>
民國一〇四年一月一日	\$ 25,993	4,369	-	30,362
(貸記)借記損益表	2,166	(4,369)	-	(2,203)
民國一〇四年十二月三十一日	<u>\$ 28,159</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>28,159</u>

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇三年度。惟民國一〇一年度列報之虧損扣抵因使用年限與稅捐稽徵機關見解不同，擬提請釋憲。

4. 本公司兩稅合一相關資訊如下：

	105.12.31	104.12.31
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	<u>\$ 8,308,684</u>	<u>6,244,544</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 1,540,683</u>	<u>786,268</u>
	105年度(預計)	104年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>24.06 %</u>	<u>24.04 %</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。另，依據民國一〇三年六月修正之所得稅法第六十六條之六規定，中華民國境內居住之個人股東獲配之股利淨額，自民國一〇四年度起其可扣抵稅額為原可扣抵稅額之半數。非中華民國境內居住之股東，其獲配股利淨額中，屬已加徵百分之十營利事業所得稅部分實際繳納之稅額，僅得以該稅款之半數抵繳該股利淨額之應扣繳稅款。

(十八)資本及其他權益

1. 普通股股本

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司額定股本總額均為10,000,000千元，均為1,000,000千股，每股面額10元；實收資本額分別為4,076,664千元及5,965,641千元，已發行股份分別為407,666千股及596,564千股。額定股本中均保留1,000,000千元供發行員工認股權證用。

合併公司流通在外股數調節表如下：

	(單位：千股)	
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
一月一日期初餘額	596,564	742,238
員工認股權執行	102	3,005
現金減資	(179,000)	(148,679)
庫藏股註銷	<u>(10,000)</u>	<u>-</u>
十二月三十一日期末餘額	<u>407,666</u>	<u>596,564</u>

民國一〇五年及一〇四年度本公司因員工行使認股權而發行新股分別為102千股及3,005千股，並分別以每季季底為增資基準日，所有發行股份之股款均已收取，且相關法定登記程序已辦理完竣，並包含於股本項下。

本公司分別於民國一〇五年六月二十四日及一〇四年六月三日經股東會決議通過辦理現金減資退還股款計1,789,999千元及1,486,790千元，各銷除股份179,000千股及148,679千股。上述現金減資案業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局分別於民國一〇五年八月一日及一〇四年七月二日核准申報生效，並以民國一〇五年八月二日及一〇四年七月九日為減資基準日，已完成變更登記。

截至民國一〇五年十二月三十一日，本公司發行之海外存託憑證11,121千單位，每單位存託憑證表彰本公司普通股5股，共計代表普通股55,605千股。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

明細如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 3,736,867	3,797,820
採用權益法認列關聯企業及合資之變動數	21,163	15,614
員工認股權	<u>707</u>	<u>1,583</u>
	<u>\$ 3,758,737</u>	<u>3,815,017</u>

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，每年度決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東股利，其中現金股利以不低於股利總數百分之十。

由於本公司屬高科技資本密集產業，正值產業擴充成長期，前述股利發放之條件、時機、金額及種類等，得基於因應景氣及產業變動之需要，並考量公司未來營業成長及資金需求情形，作適當之調整。

(1) 法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3) 盈餘分配

本公司分別於民國一〇五年六月二十四日及一〇四年六月三日經股東常會決議分配民國一〇四年及一〇三年度盈餘分配案，分派之普通股股利如下：

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
普通股現金股利	\$ 298,333	148,679

上述盈餘分配情形與本公司董事會決議並無差異。

本公司於民國一〇四年六月三日股東常會決議之民國一〇三年度員工紅利及董監酬勞之金額分別為176,700千元及53,000千元，與民國一〇三年度估列之金額相同。

上述相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

4. 庫藏股

民國一〇五年度，本公司因證券交易法第二十八條之二規定，為維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股共計13,920千股。於民國一〇五年十二月三十一日，未註銷之股數共計3,920千股。

依上段所述證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。以董事會決議買回時最近期依法公開經會計師查核或核閱之財務報告為計算基準，本公司買回本公司股數以及收買股份金額並未超過最高上限。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

5. 其他權益(稅後淨額)

	<u>國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額</u>	<u>備供出售金融 資產未實現損益</u>
民國一〇五年一月一日	\$ 19,783	363,161
外幣換算差異(稅後淨額)：		
合併公司	(18,365)	-
關聯企業	301	-
備供出售金融資產未實現損益(稅後淨額)	-	588,260
處分備供出售金融資產致累計損益重分類至損益 (稅後淨額)	-	(191,243)
民國一〇五年十二月三十一日	<u>\$ 1,719</u>	<u>760,178</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售金融 資產未實現損益
民國一〇四年一月一日	\$ 4,909	215,962
外幣換算差異(稅後淨額)：		
合併公司	15,177	-
關聯企業	(303)	-
備供出售金融資產未實現損益(稅後淨額)	-	138,341
處分備供出售金融資產致累計損益重分類至損益 (稅後淨額)	-	8,858
民國一〇四年十二月三十一日	\$ <u>19,783</u>	<u>363,161</u>

(十九)股份基礎給付

股份基礎給付交易明細如下：

類種	董事會 決議日期	主管機關 核准日期	發行 日期	存續 期間	預計發行 單位數	實際發行 單位數	每股認購 價格(元)
九十九年員工認股選擇權計畫	99.07.05	99.09.28	100.01.26	5年	10,000,000	10,000,000	\$ 28.4

另認購人自被授予員工認股權憑證期間，可行使認股權比例如下：

屆滿一年	-
屆滿二年	60 %
屆滿三年	100 %
屆滿四年	100 %
屆滿五年	100 %

1.給與日公允價值之衡量參數

合併公司採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	九十九年員工 認股權計畫 第二年執行	九十九年員工 認股權計畫 第三年執行
給與日公允價值(元)	\$ 4.30	5.30
給與日股價(元)	\$ 27.02	27.02
執行價格(元)	\$ 27.10	27.10
預期波動率	31.25 %	31.25 %
認股權存續期間	2年	3年
無風險利率	0.73 %	0.86 %

預期波動率以加權平均歷史波動率為基礎，並調整因公開可得資訊而預期之變動；認股權存續期間依合併公司各該發行辦法規定；無風險利率以台灣公債為基礎。公允價值之決定未考量交易中所含之服務及非市價績效條件。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.員工認股權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊如下表：

	105年度		104年度	
	加權平均履 約價格(元)	認股權 數量(千股)	加權平均履 約價格(元)	認股權 數量(千股)
期初流通在外	\$ 28.40	142	22.70	3,147
本期給與	-	-	-	-
本期執行	28.40	(102)	24.80	(3,005)
本期失效	-	(40)	-	-
期末流通在外	-	-	28.40	142
期末可執行	-	-	-	142

合併公司截至民國一〇四年十二月三十一日止酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下：

發行日期	截至104.12.31流通在外之認股選擇權			104.12.31可行使認股選擇權	
	行使價格 範圍(元)	股數(千股)	加權平均預期 剩餘存續期間(年)	股數(千股)	加權平均 行使價格(元)
100.01.26	\$ 28.4	142	0.07	142	\$ 28.4

於民國一〇五年十二月三十一日，已無流通在外之酬勞性員工認股選擇權。

3.員工認股權計畫所產生之酬勞成本

合併公司民國一〇五年及一〇四年度並無因股份基礎給付所產生之酬勞成本。

(二十)每股盈餘

	105年度		
	本期淨利	加權平均 流通在外 股數(千股)	每股盈餘 (單位：新台幣元)
基本每股盈餘：			
屬於普通股股東之本期淨利	\$ 3,112,774	515,536	\$ <u>6.04</u>
稀釋每股盈餘：			
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工酬勞	-	3,695	
屬於普通股股東之本期淨利	\$ <u>3,112,774</u>	<u>519,231</u>	\$ <u>5.99</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	104年度		
	本期淨利	加權平均 流通在外 股數(千股)	每股盈餘 (單位：新台幣元)
基本每股盈餘：			
屬於普通股股東之本期淨利	\$ 2,671,627	672,148	\$ <u>3.97</u>
稀釋每股盈餘：			
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工酬勞	-	6,213	
員工認股權憑證	-	502	
屬於普通股股東之本期淨利	\$ <u>2,671,627</u>	<u>678,863</u>	\$ <u>3.94</u>

(廿一)員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，按下列方式提撥：

- 1.員工酬勞：百分之五至十，並依本公司「員工分紅辦法」分配之，得分派現金或股票。其中派發股票之對象得包括本公司從屬公司符合一定條件之員工。
- 2.董事、監察人酬勞：不高於百分之三。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞及董監事酬勞分派案由董事會特別決議，並提股東會報告。

本公司民國一〇五年及一〇四年度員工酬勞估列金額分別為263,000千元及231,300千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為76,300千元及67,100千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事及監察人酬勞前之金額乘上本公司章程訂定之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇五年及一〇四年度之營業成本或營業費用。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇五年及一〇四年度個體財務報告估列金額並無差異。

上述相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

(廿二)營業外收入及支出

1.其他收入

	105年度	104年度
利息收入	\$ 11,104	20,280
股利收入	52,747	36,871
租金收入	73,533	45,287
	\$ <u>137,384</u>	<u>102,438</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.其他利益及損失

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
外幣兌換利益(損失)	\$ (15,952)	66,552
金融資產減損損失	-	(53,341)
處分投資利益(損失)	227,075	(13,285)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
淨利益(損失)	13,993	(2,356)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(2,786)	1,824
其他	<u>96,002</u>	<u>(58,511)</u>
	<u>\$ 318,332</u>	<u>(59,117)</u>

3.財務成本

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
銀行借款利息費用	\$ 50,770	53,445
其他利息費用	425	1,030
減：利息資本化	<u>(30,975)</u>	<u>(40,623)</u>
	<u>\$ 20,220</u>	<u>13,852</u>

(廿三)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

合併公司之現金存放於不同之金融機構，以控制暴露於每一金融機構之信用風險。持有之權益證券係購買信用評等優良之公司所發行之基金及公司股票，發生信用風險之可能性低。購買之債務工具投資係信用評等優良之公司所發行之債券等，發生信用風險之可能性低。

(2)信用風險集中情況

合併公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，應收票據及帳款餘額中分別有69%及59%係分別由7家及4家客戶組成，惟合併公司為減低應收帳款信用風險，持續地評估客戶之財務狀況，必要時即要求對方提供擔保或保證。合併公司仍定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳，故呆帳損失皆在管理當局預期之內。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.流動性風險

金融負債之合約到期日明細如下：

	帳面金額	合 約 現金流量	一年以內	1-2年	2-5年	超過5年
民國一〇五年十二月三十一日						
非衍生金融負債						
擔保銀行借款	\$ 2,099,943	2,134,653	961,594	675,808	497,251	-
無擔保銀行借款	2,514,000	2,563,373	22,572	221,032	2,319,769	-
應付帳款	975,478	975,478	975,478	-	-	-
其他應付款	971,411	971,411	971,411	-	-	-
	<u>\$ 6,560,832</u>	<u>6,644,915</u>	<u>2,931,055</u>	<u>896,840</u>	<u>2,817,020</u>	<u>-</u>
民國一〇四年十二月三十一日						
非衍生金融負債						
擔保銀行借款	\$ 2,940,303	3,019,321	880,470	962,248	1,176,603	-
無擔保銀行借款	23,656	23,674	23,674	-	-	-
應付帳款	1,309,867	1,309,867	1,309,867	-	-	-
其他應付款	680,523	680,523	680,523	-	-	-
	<u>\$ 4,954,349</u>	<u>5,033,385</u>	<u>2,894,534</u>	<u>962,248</u>	<u>1,176,603</u>	<u>-</u>

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 83,868	32.25	2,704,780	71,622	32.83	2,351,365
歐 元	28	33.90	935	1	35.88	19
日 幣	67,409	0.2756	18,575	133,307	0.2727	36,352
英 鎊	12	39.61	463	33	48.67	1,600
港 幣	63	4.16	261	63	4.24	268
人 民 幣	-	-	-	9	5.00	47
			<u>\$ 2,725,014</u>			<u>2,389,651</u>
<u>非貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 40,623	32.25	<u>1,316,726</u>	21,968	32.83	<u>721,215</u>
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	13,904	32.25	448,395	19,668	32.83	645,693
歐 元	476	33.90	16,123	112	35.88	4,022
日 幣	292,688	0.2756	80,663	654,578	0.2727	178,503
英 鎊	-	-	-	8	48.67	383
			<u>\$ 545,181</u>			<u>828,601</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產、借款、應付票據及帳款與其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當新台幣相對於美金、歐元、英磅及日幣等貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇五年及一〇四年度之稅後淨利將分別增加或減少90,436千元及64,919千元；其他綜合損益將因而分別增加或減少2,089千元及0千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇五年及一〇四年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為兌換損失15,952千元及兌換利益66,552千元。

4. 利率分析

合併公司之金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加或減少0.5%基本點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之稅後淨利將減少或增加12,443千元及12,226千元，主因合併公司之變動利率借款。

5. 公允價值資訊

(1) 金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及備供出售金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	105.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
第一級		第二級	第三級		
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
上市櫃公司股票	\$ 153,794	153,794	-	-	153,794
基金投資	64,456	64,456	-	-	64,456
小計	<u>\$ 218,250</u>	<u>218,250</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>218,250</u>
備供出售金融資產					
國內外上市櫃公司股票	\$ 1,415,958	1,415,958	-	-	1,415,958
非上市櫃公司股票	656,245	-	656,245	-	656,245
私募基金	527,831	-	527,831	-	527,831
小計	<u>\$ 2,600,034</u>	<u>1,415,958</u>	<u>1,184,076</u>	<u>-</u>	<u>2,600,034</u>

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

		105.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
放款及應收款					
現金及約當現金(註)	\$ 2,388,143	-	-	-	-
無活絡市場之債務工具投資(註)	92,600	-	-	-	-
應收帳款(註)	1,068,714	-	-	-	-
其他應收款(註)	173,771	-	-	-	-
小計	\$ 3,723,228	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款(註)	\$ 4,613,943	-	-	-	-
應付帳款(註)	975,478	-	-	-	-
其他應付款(註)	971,411	-	-	-	-
小計	\$ 6,560,832	-	-	-	-
		104.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
上市櫃公司股票	\$ 125,783	125,783	-	-	125,783
基金投資	888,905	888,905	-	-	888,905
小計	\$ 1,014,688	1,014,688	-	-	1,014,688
備供出售金融資產					
國內外上市櫃公司股票	\$ 1,007,779	1,007,779	-	-	1,007,779
非上市櫃公司股票	549,815	-	549,815	-	549,815
私募基金	340,950	-	340,950	-	340,950
小計	\$ 1,898,544	1,007,779	890,765	-	1,898,544
放款及應收款					
現金及約當現金(註)	\$ 1,869,657	-	-	-	-
無活絡市場之債務工具投資(註)	159,600	-	-	-	-
應收票據及帳款(註)	700,028	-	-	-	-
其他應收款(註)	142,588	-	-	-	-
小計	\$ 2,871,873	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款(註)	\$ 2,963,959	-	-	-	-
應付帳款(註)	1,309,867	-	-	-	-
其他應付款(註)	680,523	-	-	-	-
小計	\$ 4,954,349	-	-	-	-

(註)因帳面金額係公允價值之合理近似值，故未揭露公允價值資訊。

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

- 無活絡市場債務商品投資及按攤銷後成本衡量之金融負債
若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

合併公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

- 上市(櫃)公司股票等係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。
- 貨幣型及債券組合型等基金係具標準條款與條件之封閉型基金，投資人得隨時要求投信公司贖回，其公允價值係參照基金淨值決定。

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併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)。

合併公司持有之金融工具如屬無活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

- 無公開報價之權益工具：係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係參考可比上市(櫃)公司市場報價以及其每股淨值比例之盈餘乘數為基礎，並調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

(3.2)衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。結構式利率衍生金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

(4)第一等級與第二等級間之移轉

於民國一〇五年及一〇四年度，並無任何移轉。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(5)第三等級之變動明細表

於民國一〇五年及一〇四年度，並無第三等級金融資產。

(廿四)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。

2.風險管理架構

董事會負責監督合併公司之風險管理架構。合併公司之風險管理政策係由內部稽核人員辨認及分析合併公司所面臨之風險，及由各部門主管設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循情形。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

合併公司之審計委員會監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司審計委員會扮演監督角色，該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予審計委員會。

3.信用風險

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司之應收帳款、證券投資及債券投資。

(1)應收票據及帳款

依合併公司之授信政策，在給予之付款及運送條件前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。合併公司之覆核包含外部評等或客戶之財務資訊及銀行之照會等相關文件。授信額度係依個別客戶建立交易限額並須定期覆核。

在監控客戶之信用風險時，係依據客戶之帳齡、到期日及財務資訊。

被評定為高風險之客戶，合併公司設置有備抵呆帳帳戶以反映對應收票據及帳款已發生損失之估計，備抵帳戶主要組成部分包含了與個別重大暴險相關之特定損失組成部分。

(2)投資

銀行存款、固定收益投資及權益工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之金融機構、上市櫃公司及信用良好公司發行之股票及債券，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)保 證

截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司均無提供任何背書保證。

4.流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。合併公司管理流動性之方法係盡可能確保合併公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使合併公司之聲譽遭受到損害之風險。

合併公司財務部門監控現金流量需求及規劃閒置資金最適之投資現金報酬。一般而言，合併公司確保有足夠之現金以支應一年之預期營運支出需求，含括金融義務之履行，但排除極端情況下無法合理預期的潛在影響，如：自然災害。另外，合併公司於民國一〇五年十二月三十一日未使用之短期借款額度、長短期共同額度及長期借款額度分別計1,941,748千元、1,352,188千元及2,002,000千元。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標主係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

合併公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣以新台幣為主、亦有美金及人民幣。

因應匯率變動對策：

- (1)適度保留銷貨收入之外幣部位以支應外幣支出進而達到自然避險效果。
- (2)外銷所產生之外幣應收帳款及外購所產生之外幣應付帳款，互抵所產生自然避險後之淨部位，再輔以外幣融資及買賣遠期外匯的方式進行避險。
- (3)蒐集匯率資訊以確切掌握匯率走勢，並與往來銀行之外匯部門保持聯繫，以充分掌握市場資訊，決定適當換匯時點，以因應匯率變動風險。

(廿五)資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。為企業永續經營目標，資本管理會同時兼顧未來生產規劃及股東的股利水準。

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日權益報酬率分別為17.87%及16.12%；報導日之負債佔資產比率如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
負債佔資產比率	<u>30.64 %</u>	<u>28.63 %</u>

截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司資本管理之方式並未改變。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司為合併公司之最終控制者。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 對關係人放款

Chainwin Cayman資金融通予其他關係人慕德生物科技股份有限公司(以下簡稱慕德生)，於民國一〇五年度實際動支金額為美金856千元，為無擔保放款，借款利率為1.18%，慕德生已於民國一〇五年十一月償還。

2. 不動產及其他資產之購買

合併公司於民國一〇五年度間以美金843千元，折合新台幣26,668千元，向其他關係人慕德生購入不動產、廠房及設備。截至民國一〇五年十二月三十一日止，相關款項業已付訖。

(三) 主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬明細如下：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 362,278	330,428
退職後福利	801	709
	<u>\$ 363,079</u>	<u>331,137</u>

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	105.12.31	104.12.31
其他非流動資產	天然氣保證金	\$ 4,700	4,700
其他非流動資產	關稅保證	20,871	20,781
不動產、廠房及設備	長期借款	3,176,314	3,985,080
投資性不動產	長期借款	1,468,113	1,085,846
合計		<u>\$ 4,669,998</u>	<u>5,096,407</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 重大或有負債：無。

(二) 重大未認列之合約承諾：

1. 本公司於民國一〇四年與新加坡CSDC Private Limited等公司簽署股權合約，依約本公司於民國一〇三年至一〇六年間向該公司之主要股東採購之原料需達一定金額，並無償取得該公司250股之股份。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.合併公司因前述股權合約而購買原料、擴建廠房、購買機器設備等其他合約之未認列合約承諾如下：

	105.12.31	104.12.31
尚未執行金額	\$ <u>2,916,764</u>	<u>2,100,360</u>

3.合併公司已開立而未使用之信用狀：

	105.12.31	104.12.31
已開立未使用之信用狀	\$ <u>234,314</u>	<u>105,610</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	105年度			104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	1,308,032	674,549	1,982,581	1,152,890	548,601	1,701,491
勞健保費用	101,727	36,634	138,361	83,012	33,095	116,107
退休金費用	49,469	15,168	64,637	37,750	13,137	50,887
其他員工福利費用	44,967	88,407	133,374	38,011	74,628	112,639
折舊費用	2,196,934	141,182	2,338,116	1,767,223	132,087	1,899,310
攤銷費用	11,594	22,349	33,943	7,686	16,095	23,781

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇五年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1.資金貸與他人：

單位：千元

編號 (註一)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否 為關 係人	本期最 高金額 (註二)	期末 餘額 (註二)	實際動 支金額	利率 區間	資金 貸與 性質 (註三)	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵呆帳 金額	擔 保 品		對個別對象資 金貸 與限 額(註四)	資 金 貸與總 限 額 (註四)
													名稱	價值		
0	Chaiwn Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd	慕德生物科技股份有限公司	其他應收款	是	48,375 (USD1,500)	-	-	1.18%	2	-	營運周轉	-	無	-	淨值x10%= 103,193	淨值x20%= 206,385

註一：0代表孫公司。

註二：資金貸與他人額度。

註三：資金貸與性質如下：

1.業務往來。

2.短期資金融通。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

註四：Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd.對單一貸與對象限額，以不超過該公司最近期經會計師查核（核閱）財務報表股東權益10%為限；對他人資金貸與之最高限額，以不超過該公司最近期經會計師查核（核閱）財務報表股東權益20%為限。

2. 為他人背書保證：無。

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)：

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高 持股率%	備註
				千股數	帳面金額	持股比例%	公允價值		
本公司	綠悅控股有限公司/股票	無	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-流動	500	72,750	0.34	72,750	0.34	
穩盈創業投資股份有限 公司	綠悅控股有限公司/股票	"	"	557	81,044	0.38	81,044	0.38	
"	安聯台灣貨幣市場基金	"	"	2,128	26,408	-	26,408	-	
"	群益安穩貨幣市場基金	"	"	191	3,048	-	3,048	-	
Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd	中國信託華盈貨幣市場基金	"	"	3,207	35,000	-	35,000	-	
					218,250		218,250		
本公司	聯茂電子股份有限公司/股票	"	備供出售金融資產- 流動	25,968	864,724	8.57	864,724	8.57	
"	美磊科技股份有限公司/股票	"	"	2,125	109,002	2.50	109,002	2.50	
"	光洋應用材料科技股份有限公司/股票	"	"	119	1,041	0.03	1,041	0.03	
					974,767		974,767		
"	英穩達科技股份有限公司/股票	"	備供出售金融資產- 非流動	34,000	287,123	10.51	287,123	10.51	
"	太極能源科技股份有限公司/股票	"	"	943	13,628	0.26	13,628	0.30	
"	開發文創價值創業投資股份有限公司/股票	"	"	5,000	91,297	3.33	91,297	3.33	
"	復華東大證券投資信託基金	無	"	20,710	335,299	-	335,299	-	
"	東博資本創業投資股份有限公司/甲種特別股	"	"	1,000	93,630	1.78	93,630	1.78	
本公司	豐新創業投資股份有限公司/股票	無	備供出售金融資產- 非流動	10,000	100,000	15.87	100,000	15.87	
"	Magi Capital Fund II L P	"	"	-	50,332	5.81	50,332	5.81	
"	福邦創業投資股份有限公司/股票	"	"	5,000	50,651	6.87	50,651	6.87	
"	復華新東方證券投資信託基金	"	"	15,000	142,200	-	142,200	-	
Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd	Broadcom Ltd / 股票	子公司之主要銷 售客戶	"	75	427,563	0.02	427,563	0.03	(註1)
"	Anokiwave Inc /B種特別股	子公司之銷售客 戶	"	1,264	1,266	14.37	1,266	14.37	
穩盈創業投資股份有限 公司	日昌電子股份有限公司/股票	本公司之銷售客 戶	"	3,300	10,743	7.33	10,743	7.33	
"	奇岩電子股份有限公司/股票	無	"	300	1,121	1.27	1,121	1.27	
"	慕德生物科技股份有限公司/股票	本公司之孫公司 之主要股東	"	1,320	20,414	2.93	20,414	2.93	
					1,625,267		1,625,267		
本公司	東博資本創業投資股份有限 公司/乙種特別股	無	無活絡市場之債務工 具投資-非流動	9,260	92,600	16.50	(註2)	17.20	
Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd	Formosa Fortune Group Cayman Island Co., Ltd	"	以成本衡量之金融資 產	12	24,832	4.78	(註3)	4.78	

註1：Avago Technologies Ltd.因於民國一〇五年度與Broadcom Corporation合併，故更名為Broadcom Ltd。

註2：係可隨時贖回之特別股，性質為債券，因此帳列無活絡市場之債務工具投資。

註3：因無法可靠衡量該標的的公允價值，故帳列以成本衡量之金融資產。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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者：

單位：新台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出			期末		
					千股數	金額	千股數	金額	千股數	售價	帳面成本	處分損益	千股數	金額
本公司	群益安穩貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	4,820	76,800	22,526	359,400	27,346	436,256	436,200	56	-	-
"	元大得寶貨幣市場基金	"	-	-	7,538	89,500	55,797	663,244	63,335	752,866	752,744	122	-	-
"	安聯台灣貨幣市場基金	"	-	-	19,868	245,738	119,752	1,482,818	139,620	1,728,958	1,728,556	402	-	-
"	復華東大證券投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	-	-	30,000	300,000	-	-	9,290	327,000	92,897	191,243	20,710	335,299
"	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd / 股票	採用權益法之投資	-	本公司之子公司	7,000	227,636	15,000	490,500	-	-	-	-	22,000	1,266,394
Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd	Chamwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd / 股票	"	-	本公司之孫公司	3,000	195,540	7,500	486,720	-	-	-	-	10,500	686,123

註1：係扣除手續費等相關成本。

註2：期末金額係包含金融資產未實現評價損益數。

註3：期末金額係依權益法認列之餘額，於編製合併財務報告時業已沖銷。

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者：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者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	本公司之子公司	銷貨	(4,497,103)	(34) %	1~2個月	-	-	521,957	49 %	(註)
Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	本公司	母公司	進貨	4,497,103	100 %	1~2個月	-	-	(521,957)	(100) %	(註)

註：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd	本公司之子公司	521,957	10.02	-	-	521,957	-	(註)

註：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

9.從事衍生工具交易：無。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

單位：新台幣千元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之關 係(註二)	交易往來情形			佔合併總營業收入 或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	1	營業收入	4,497,103	與一般交易同	33.01 %
0	本公司	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	1	應收帳款—關係人	521,957	與一般交易同	1.98 %
1	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	本公司	2	應付帳款—關係人	521,957	與一般交易同	1.98 %
1	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd	本公司	2	營業成本	4,497,103	與一般交易同	33.01 %
1	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	WIN SEMI. USA, INC.	3	營業費用	73,557	與一般交易同	0.54 %
2	WIN SEMI. USA, INC.	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd.	3	營業收入	73,557	與一般交易同	0.54 %

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇五年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高 持股比例	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額				
本公司	WIN SEMI USA, INC	美國加州	市場行銷推廣	8,203	8,203	1,000	100.00 %	7,354	100.00 %	(102)	(102)	(註)
"	Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd	英屬西印度群 島—開曼群島	晶圓產品之買賣	718,136	227,636	22,000	100.00 %	1,266,394	100.00 %	20,933	20,933	(註)
"	英懋達光電股份 有限公司	台灣	太陽能光電組件 、模組製造	680,029	789,455	32,828	34.52 %	158,017	34.52 %	(70,545)	(24,351)	
"	穩盈創業投資股 份有限公司	台灣	創業投資	250,000	200,000	25,000	100.00 %	160,463	100.00 %	6,144	6,144	(註)
"	華聯生物科技股 份有限公司	台灣	高密度基因晶片 製造	180,400	180,400	16,400	31.06 %	83,381	31.06 %	(111,608)	(33,167)	
"	CSDC Private Limited	新加坡	化合物半導體科 技之研發及製造	-	-	0.25	25.00 %	-	25.00 %	(48,867)	-	
穩盈創業投資 股份有限公司	華聯生物科技股 份有限公司	台灣	高密度基因晶片 製造	39,600	39,600	3,600	6.82 %	18,303	6.82 %	(111,608)	(7,281)	
Win Semiconductors Cayman Islands Co., Ltd	Rainbow Star Group Limited	英屬維京群島	一般投資事業	32,590	32,590	20	40.00 %	31,335	40.00 %	(1,696)	(675)	
"	Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd	英屬西印度群 島—開曼群島	一般投資事業	682,260	195,540	10,500	43.75 %	686,123	50.00 %	106,308	2,912	(註)

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高持股比率	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額				
Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd	Formosa Fortune Group Co., Ltd	英屬維京群島	一般投資事業	38,573	-	1,283	100.00 %	36,800	100.00 %	(2,136)	(2,136)	(註)

註：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益(註二)	期中最高持股比率	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值(註三)	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回							
江蘇全穗康源農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	198,397 (RMB 42,943)	(註一)	-	-	-	-	132,846 (USD 4,118)	43.75 %	43.75 %	132,846 (USD 4,118)	284,096 (USD 8,809)	-
江蘇全穗農牧科技有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	48,375 (USD 1,500)	(註一)	-	-	-	-	77 (USD 2)	43.75 %	43.75 %	77 (USD 2)	48,041 (USD 1,490)	-
江蘇中基農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	193,500 (USD 6,000)	(註一)	-	116,100 (USD 3,600)	-	116,100 (USD 3,600)	(5,047) (USD (156))	26.25 %	26.25 %	(3,028) (USD (94))	105,878 (USD 3,283)	-
江蘇基中農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	96,750 (USD 3,000)	(註一)	-	58,050 (USD 1,800)	-	58,050 (USD 1,800)	(1,333) (USD (41))	26.25 %	26.25 %	(800) (USD (25))	53,623 (USD 1,663)	-
江蘇基康農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	154,800 (USD 4,800)	(註一)	-	92,880 (USD 2,880)	-	92,880 (USD 2,880)	3,616 (USD 112)	26.25 %	26.25 %	2,169 (USD 67)	90,486 (USD 2,806)	-
江蘇基德潤福農業發展有限公司	農牧養殖技術研發及買賣	74,738 (RMB 16,177)	(註一)	-	-	-	-	(4,210) (USD (131))	43.75 %	43.75 %	(4,210) (USD (131))	60,023 (USD 1,861)	-

2.轉投資大陸地區限額：

單位：千元

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註五)
267,030 (USD 8,280)	677,250 (USD 21,000)	10,990,730

(註一)係透過第三地區公司Chainwin Agriculture and Animal Technology (Cayman Islands) Ltd. 再投資大陸公司。

(註二)本期認列之投資損益係依被投資公司經會計師查核之年度財務報告認列。

(註三)期末投資帳列價值係透過第三地區投資設立之孫公司所認列之金額。

(註四)本期認列投資損益係以民國一〇五年度平均匯率換算為新台幣；其他相關數字涉及外幣資產者，係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

(註五)限額為淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者

3.重大交易事項：無。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

十四、部門資訊

(一)一般資訊

合併公司之應報導部門為晶圓代工事業部，主要係從事矽化鎳等晶片之研究、開發、製造及銷售等。

其他營運部門主要從事投資業及農牧科技事業，未達應報導部門任何量化門檻。

(二)應報導部門損益(包括應報導部門之特定收入與費用)、部門資產、部門負債及其衡量基礎與調節之資訊。

報導之金額與營運決策者使用之報告一致，並且營運部門之會計政策皆與附註四所述之「重要會計政策之彙總說明」相同。合併公司營運部門資訊如下：

105年度	晶圓代工	其他	調 整 及 銷 除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 13,417,822	205,254	-	13,623,076
利息費用	\$ 20,220	-	-	20,220
折舊與攤銷	\$ 2,363,376	7,436	1,247	2,372,059
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	\$ (42,554)	(7,281)	-	(49,835)
應報導部門損益	\$ 3,529,126	47,760	(82,284)	3,494,602
資 產：				
非流動資產資本支出	\$ 3,220,851	51,294	-	3,272,145
104年度	晶圓代工	其他	調 整 及 銷 除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 12,014,717	1,030	-	12,015,747
利息費用	\$ 13,852	-	-	13,852
折舊與攤銷	\$ 1,923,091	-	-	1,923,091
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	\$ (106,195)	(3,784)	-	(109,979)
應報導部門損益	\$ 3,576,183	(65,819)	-	3,510,364
資 產：				
非流動資產資本支出	\$ 3,525,524	-	-	3,525,524

部門損益、部門資產及部門負債資訊與合併財務報告一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。

(三)產品別及勞務別資訊

產品別及勞務別資訊與管理部門資訊一致，請詳附註十四(二)應報導部門之收入資訊。

穩懋半導體股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(四)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

單位：新台幣千元

地 區	105年度	104年度
來自外部客戶收入：		
美 洲	\$ 850,744	595,420
亞 洲	10,352,382	7,691,152
非 洲	-	2,309,242
台 灣	2,018,653	980,434
歐 洲	401,297	439,499
合 計	<u>\$ 13,623,076</u>	<u>12,015,747</u>
	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
非流動資產：		
台 灣	\$ 16,041,501	14,906,924
亞 洲	134,988	-
美 洲	393	320
合 計	<u>\$ 16,176,882</u>	<u>14,907,244</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產及預付設備款，惟不包含金融工具、商譽及遞延所得稅資產。

(五)重要客戶資訊(佔全年度銷貨淨額比例10%以上)

客戶名稱	105年度		104年度	
	金 額	佔全年度 銷貨淨額 比例%	金 額	佔全年度 銷貨淨額 比例%
合併公司總收入來自一甲公司之金額	\$ 3,821,509	28	4,434,213	37
合併公司總收入來自一乙公司之金額	-	-	2,309,242	19
合併公司總收入來自一丙公司之金額	2,035,699	15	212,071	2
	<u>\$ 5,857,208</u>	<u>43</u>	<u>6,955,526</u>	<u>58</u>