

股票代碼：3455

由田新技股份有限公司

個體財務報告

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公司地址：新北市中和區連城路268號10樓之1
電話：02-82262088

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~19
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
(六)重要會計項目之說明	20~40
(七)關係人交易	40~41
(八)質押之資產	41
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	41
(十)重大之災害損失	42
(十一)重大之期後事項	42
(十二)其 他	42
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	42
2.轉投資事業相關資訊	43
3.大陸投資資訊	43
(十四)部門資訊	44
(十五)首次採用國際財務報導準則	44~48
九、重要會計項目明細表	49~60



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, 11049, Taiwan, R.O.C.

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

會計師查核報告

由田新技股份有限公司董事會 公鑒：

由田新技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之資產負債表，暨民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。

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，以合理確信個體財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體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編製，足以允當表達由田新技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之財務狀況，與民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

林恒昇



張嘉德



證券主管機關：台財證六字第0930105495號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國一〇三年三月二十五日



由田新技股份有限公司

資產負債表

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新台幣千元

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產						
流動資產：						
現金及約當現金(附註六(一))	\$ 954,003	41	903,643	43	1,054,287	44
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註六(二))	4,002	-	3,846	-	9,067	-
應收票據淨額(附註六(三))	-	-	5	-	185	-
應收帳款淨額(附註六(三))	566,654	25	630,125	30	796,900	33
應收帳款-關係人淨額(附註六(三)及七)	975	-	3,262	-	69	-
存貨(附註六(四))	292,630	13	235,630	11	281,403	12
預付款項(附註七)	32,626	1	22,735	1	4,532	-
其他流動資產(附註八)	14,383	1	11,362	1	23,330	1
	<u>1,865,273</u>	<u>81</u>	<u>1,810,608</u>	<u>86</u>	<u>2,169,773</u>	<u>90</u>
非流動資產：						
採用權益法之投資(附註六(五))	64,336	3	34,861	2	25,941	1
不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	334,607	14	139,837	7	144,041	6
遞延所得稅資產(附註六(十二))	39,492	2	50,167	2	63,417	3
其他非流動資產-其他	8,338	-	69,561	3	14,656	-
	<u>446,773</u>	<u>19</u>	<u>294,426</u>	<u>14</u>	<u>248,055</u>	<u>10</u>
	<u>\$ 2,312,046</u>	<u>100</u>	<u>2,105,034</u>	<u>100</u>	<u>2,417,828</u>	<u>100</u>
負債及權益總計						
負債：						
短期借款(附註六(七))	2100					
應付票據	2150					
應付帳款	2170					
應付帳款-關係人(附註七)	2181					
其他應付款	2200					
當期所得稅負債	2230					
員工福利負債準備-流動(附註六(十一))	2251					
保固之短期負債準備(附註六(九))	2252					
預收貨款	2311					
一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(八)及八)	2322					
其他流動負債-其他	2399					
	<u>668,425</u>	<u>29</u>	<u>391,158</u>	<u>19</u>	<u>429,562</u>	<u>17</u>
非流動負債：						
銀行長期借款(附註六(八)及八)	2541					
遞延所得稅負債(附註六(十二))	2570					
應計退休金負債(附註六(十一))	2640					
其他非流動負債-其他	2670					
	<u>181</u>	<u>-</u>	<u>278</u>	<u>-</u>	<u>283</u>	<u>-</u>
	<u>143,681</u>	<u>6</u>	<u>154,680</u>	<u>7</u>	<u>166,190</u>	<u>7</u>
	<u>812,106</u>	<u>35</u>	<u>545,838</u>	<u>26</u>	<u>595,752</u>	<u>24</u>
	<u>607,575</u>	<u>26</u>	<u>605,903</u>	<u>29</u>	<u>603,273</u>	<u>25</u>
	<u>897,130</u>	<u>39</u>	<u>899,736</u>	<u>43</u>	<u>953,643</u>	<u>40</u>
	<u>109,250</u>	<u>5</u>	<u>109,250</u>	<u>5</u>	<u>99,338</u>	<u>4</u>
	<u>465</u>	<u>-</u>	<u>465</u>	<u>-</u>	<u>2,740</u>	<u>-</u>
	<u>(115,345)</u>	<u>(5)</u>	<u>(55,123)</u>	<u>(3)</u>	<u>163,547</u>	<u>7</u>
	<u>865</u>	<u>-</u>	<u>(1,035)</u>	<u>-</u>	<u>(465)</u>	<u>-</u>
	<u>1,499,940</u>	<u>65</u>	<u>1,559,196</u>	<u>74</u>	<u>1,822,076</u>	<u>76</u>
	<u>\$ 2,312,046</u>	<u>100</u>	<u>2,105,034</u>	<u>100</u>	<u>2,417,828</u>	<u>100</u>
權益總計						
股本	3100					
資本公積	3200					
法定盈餘公積	3310					
特別盈餘公積	3320					
未分配盈餘(待彌補虧損)	3350					
其他權益	3400					
	<u>3100</u>	<u>-</u>	<u>3100</u>	<u>-</u>	<u>3100</u>	<u>-</u>
	<u>3200</u>	<u>-</u>	<u>3200</u>	<u>-</u>	<u>3200</u>	<u>-</u>
	<u>3310</u>	<u>-</u>	<u>3310</u>	<u>-</u>	<u>3310</u>	<u>-</u>
	<u>3320</u>	<u>-</u>	<u>3320</u>	<u>-</u>	<u>3320</u>	<u>-</u>
	<u>3350</u>	<u>-</u>	<u>3350</u>	<u>-</u>	<u>3350</u>	<u>-</u>
	<u>3400</u>	<u>-</u>	<u>3400</u>	<u>-</u>	<u>3400</u>	<u>-</u>
	<u>1,499,940</u>	<u>65</u>	<u>1,559,196</u>	<u>74</u>	<u>1,822,076</u>	<u>76</u>
	<u>\$ 2,312,046</u>	<u>100</u>	<u>2,105,034</u>	<u>100</u>	<u>2,417,828</u>	<u>100</u>



會計主管：

(請詳閱後附個體財務報告附註)



經理人：



董事長：

由田新技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度		101年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入	\$ 1,285,980	102	809,596	101
4190 減：銷貨退回及折讓	21,664	2	9,922	1
營業收入淨額(附註六(十六)及七)	1,264,316	100	799,674	100
5000 營業成本(附註六(四)(十)(十一)(十四))	796,056	63	486,343	61
營業毛利	468,260	37	313,331	39
營業費用(附註六(十)(十一)(十四)及七)：				
6100 推銷費用	187,722	15	178,488	22
6200 管理費用	139,349	11	113,466	14
6300 研究發展費用	199,797	16	194,520	25
營業費用合計	526,868	42	486,474	61
營業淨損	(58,608)	(5)	(173,143)	(22)
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(十七))	8,761	1	7,633	1
7020 其他利益及損失(附註六(十七))	17,269	1	(9,452)	(1)
7050 財務成本(附註六(十七))	(2,481)	-	(2,566)	-
7070 採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額(附註六(五))	(14,154)	(1)	(19,745)	(2)
營業外收入及支出合計	9,395	1	(24,130)	(2)
稅前淨損	(49,213)	(4)	(197,273)	(24)
7950 所得稅費用(附註六(十二))	(11,009)	1	(13,760)	2
本期淨損	(60,222)	(5)	(211,033)	(26)
8300 其他綜合損益：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	\$ 1,900	-	(570)	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	-	-	-	-
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	1,900	-	(570)	-
本期綜合損益總額	\$ (58,322)	(5)	(211,603)	(26)
基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))	\$ (0.99)		(3.48)	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



由新科技股份有限公司
權益變動表

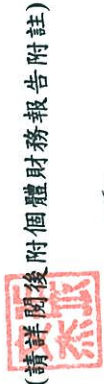
民國一〇一二年及一〇一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股本	資本公積	保留盈餘			其他權益		權益總額
			法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	其他權益	
民國一〇一一年一月一日期初餘額	\$ 603,273	953,643	99,338	2,740	163,547	(465)	1,822,076	
民國一〇一一年度盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	9,912	-	(9,912)	-	-	
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(2,275)	2,275	-	-	
員工認股權行使	2,630	3,050	-	-	-	-	5,680	
員工認股權憑證酬勞成本	-	3,618	-	-	-	-	3,618	
資本公積發放現金股利	-	(60,575)	-	-	-	-	(60,575)	
本期淨損	-	-	-	-	(211,033)	-	(211,033)	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(570)	(570)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(211,033)	(570)	(211,603)	
民國一〇一一年十二月三十一日餘額	605,903	899,736	109,250	465	(55,123)	(1,035)	1,559,196	
員工認股權行使	1,672	1,756	-	-	-	-	3,428	
員工認股權憑證酬勞成本	-	(4,362)	-	-	-	-	(4,362)	
本期淨損	-	-	-	-	(60,222)	-	(60,222)	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	1,900	1,900	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(60,222)	1,900	(58,322)	
民國一〇一二年十二月三十一日餘額	\$ 607,575	897,130	109,250	465	(115,345)	865	1,499,940	



董事長：



會計主管：

由田新技股份有限公司

現金流量表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度	101年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (49,213)	(197,273)
調整項目：		
折舊費用	9,384	9,991
攤銷費用	1,638	3,290
呆帳費用提列(轉列收入)數	(1,750)	3,000
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(156)	(3,763)
利息費用	2,481	2,566
利息收入	(6,526)	(6,721)
股份基礎給付酬勞成本	(4,362)	3,618
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	14,154	19,745
不影響現金流量之收益費損項目合計	14,863	31,726
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：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	8,984
應收票據	5	180
應收帳款	65,221	163,775
應收帳款-關係人	2,287	(3,193)
存貨	(57,000)	44,383
預付款項	(9,891)	(18,203)
其他流動資產	(2,091)	3,020
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(1,469)	198,946
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據	(4,059)	62,684
應付帳款	48,261	(23,114)
應付帳款-關係人	(789)	(905)
其他應付款	(16,535)	(39,638)
員工福利負債準備-流動	(429)	827
保固之短期負債準備	1,109	(4,929)
預收貨款	95,169	(29,831)
其他流動負債	6,058	121
應計退休金負債	(1,830)	(2,238)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	126,955	(37,023)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	125,486	161,923
調整項目合計	140,349	193,649
營運產生之現金流入(流出)	91,136	(3,624)
收取之利息	6,166	6,448
支付之利息	(2,481)	(2,566)
支付之所得稅	(334)	(6,108)
營業活動之淨現金流入(流出)	94,487	(5,850)
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(41,729)	(29,235)
取得不動產、廠房及設備	(204,154)	(4,049)
存出保證金減少(增加)	(426)	5,408
其他流動資產減少(增加)	(570)	9,221
其他非流動資產減少(增加)	60,011	(63,815)
投資活動之淨現金流出	(186,868)	(82,470)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	148,424	1,576
舉借長期借款	2,058	1,000
償還長期借款	(11,072)	(10,000)
存入保證金減少	(97)	(5)
發放現金股利	-	(60,575)
員工執行認股權	3,428	5,680
籌資活動之淨現金流入(流出)	142,741	(62,324)
本期現金及約當現金增加(減少)數	50,360	(150,644)
期初現金及約當現金餘額	903,643	1,054,287
期末現金及約當現金餘額	\$ 954,003	903,643

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



由田新技股份有限公司

個體財務報告附註

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日

(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

由田新技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十一年五月二十三日奉經濟部核准設立，註冊地址為新北市中和區連城路268號10樓之1。本公司主要營業項目為自動光學檢測系統及設備之研究、開發、製造及銷售以及各相關產品之進出口貿易、報價經銷及投標業務等。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇三年三月二十五日經董事會通過發佈。

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之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱理事會)於2009年11月發布國際財務報導準則第九號「金融工具」，生效日為2013年1月1日(理事會於2011年12月將準則生效日延後至2015年1月1日，復於2013年11月宣布刪除2015年1月1日為強制生效日之規定，以使財務報表編製者能有更充足之時間轉換至新規定，且尚未決定新生效日)。該準則業經金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可，惟企業不得提前採用，應採用國際會計準則第三十九號「金融工具」2009年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下稱報導日)止尚未公布生效日。若本公司開始適用該準則，預期將會改變對個體財務報告金融資產之分類及衡量。

(二)金融監督管理委員會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列經理事會新發布及修訂且對本公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金管會認可及公布生效日之準則及解釋：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2011.5.12	• 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	• 2011.5.12發布一系列與合併、關聯企業及合資投資相關之新準則及修正條文，新準則提供單一控制模式以判斷及分析是否對被投資者(包括特殊目的個體)具控制能力。惟合併程序仍維持原規定及作法。另將聯合協議分為聯合營運(整合原聯合控制資產及聯合控制營運之概念)及合資(類似原聯合控制個體)，並刪除比例合併法。	2013.1.1
2012.6.28	• 國際財務報導準則第11號「聯合協議」		
	• 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」		
	• 國際會計準則第27號「單獨財務報表」之修正		
	• 國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正	• 2012.6.28發布修訂條文闡明該等準則之過渡規定。若採用上述規定，可能會改變對部分被投資公司是否具控制之判斷，且預期將增加對子公司及關聯企業權益之揭露資訊。	

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容及可能影響	理事會發布 之生效日
2011.5.12	國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	該準則將取代其他準則對金融及非金融項目公允價值衡量之規範，以整合為單一準則。合併公司可能須進一步分析，若採用前述規定，對哪些資產或負債之衡量將造成影響。另此修正亦可能增加公允價值之揭露資訊。	2013.1.1
2011.6.16	國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正	應分別表達可重分類至損益及不可重分類至損益之其他綜合損益項目。若採用前述規定，將改變綜合損益表其他綜合損益項目之表達。	2012.7.1
2011.6.16	國際會計準則第19號「員工福利」之修正	主要係刪除緩衝區法，取消現行準則允許企業將所有確定福利義務及計畫資產變動立即認列於損益之選擇，另規定前期服務成本不再攤銷而應立即認列於損益。若採用前述規定，將改變應計退休金負債及精算損益之衡量及表達。	2013.1.1
2011.12.16	<ul style="list-style-type: none"> • 國際會計準則第32號「金融工具：表達」之修正 • 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正 	修正金融資產及金融負債之互抵規定(提供更多判斷之指引)及相關揭露事項。若採用上述規定，將改變金融資產及金融負債之衡量及表達。	2014.1.1(表 達規定) 2013.1.1(揭 露規定)
2011.12.16	<ul style="list-style-type: none"> • 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正 • 國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正 	修正強制開始適用日(將準則生效日由2013.1.1延後至2015.1.1)及過渡揭露規定。惟理事會已於2013年11月宣布刪除2015.1.1為強制生效日之規定，以使財務報表編製者能有更充足之時間轉換至新規定。	尚未確定， 得提前適用

四、重大會計政策之彙總說明

本個體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個體財務報告之所有表達期間及為轉換至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」)目的所編製之民國一〇一年一月一日初始國際財務報導準則資產負債表。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製之首份年度個體財務報告。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體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)。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.功能性貨幣及表達貨幣

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)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。

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功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

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。

(四)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.預期於本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。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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. 預期將於本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. 本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。

(五)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及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。

原始到期日在六個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。銀行透支為可立即償還且屬於本公司整體現金管理之一部分者，於現金流量表列為現金及約當現金之組成項目。

(六)金融工具

金融資產與金融負債係於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1. 金融資產

本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。

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- ① 消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- ② 金融資產係以公允價值基礎評估績效。
- ③ 混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產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(包含相關股利收入及利息收入)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之「其他利益及損失」。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

(2)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，包括應收款項及其他應收款。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

利息收入係列報於營業外收入及支出項下之「其他收入」。

(3)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。

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本公司過去收款經驗、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。

以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之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

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。

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。

應收帳款之呆帳損失及迴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迴升係列報於營業外收入及支出項下之「其他利益及損失」。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權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，並列報於營業外收入及支出項下之「其他利益及損失」。

當非除列單一金融資產之整體時，本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，並列報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.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之「其他利益及損失」或「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(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下之「財務成本」。

(3)金融負債之除列

本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，並列報於營業外收入及支出項下之「其他利益及損失」。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本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。

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低為衡量基礎。存貨成本採加權平均法為基礎，包含使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本。至於製成品及在製品存貨，其成本包括了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銷售價格減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之成本後之餘額。

(八)投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。本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。

個體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，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，本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。

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在本公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

當本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、推定義務或已代該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。

(九)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益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，且個體財務報告業主權益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。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十)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。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。

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、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於營業外收入及支出項下之「其他利益及損失」。

2.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本公司，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。

3.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，並依資產之各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。折舊之提列認列為損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- | | |
|----------|-------|
| (1)房屋及建築 | 7~50年 |
| (2)辦公設備 | 3~5年 |
| (3)其他設備 | 2~6年 |

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

(十一)租 賃

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。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十二)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以外之非金融資產，本公司於每一報導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，則本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。

本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本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。

(十三)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

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

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)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。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

2.勞 務

本公司提供維修服務予客戶。提供勞務所產生之收入係於提供勞務後認列。

(十五)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。本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。任何未認列之前期服務成本及各項計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與本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。當計算結果對本公司有利時，認列資產係以任何未認列之前期服務成本，及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本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，對本公司而言，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以直線法於福利之平均既得期間認列為損益。如福利立即既得，相關費用立即認列為損益。

民國一〇一年一月一日，金管會認可之國際財務報導準則轉換日，所有精算損益皆認列於保留盈餘。本公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，其超過確定福利義務現值或計畫資產公允價值兩者較高之10%的部分，以參加該計畫之員工預期平均剩餘服務年限予以攤銷認列於損益中。

由田新科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本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、確定福利義務現值之變動、任何先前未認列之相關精算損益及前期服務成本。

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本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十六)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎勵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勵數量予以調整；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勵數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎勵之非既得條件，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。

(十七)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。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

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

(1)同一納稅主體；或

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

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

(十八)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括給與員工之股票選擇權及員工紅利估計數。

(十九)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，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。

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

會計政策並無涉及重大判斷，而對本個體財務報告已認列金額有重大影響之情形。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於未來次一年度造成重大調整之相關資訊，請詳下列附註：

(一)附註六(十一)，確定福利義務之衡量。

(二)附註六(九)，負債準備。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
庫存現金	\$ 1,055	1,302	1,174
活期存款	270,057	207,116	208,663
定期存款	<u>682,891</u>	<u>695,225</u>	<u>844,450</u>
	<u>\$ 954,003</u>	<u>903,643</u>	<u>1,054,287</u>

本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(十八)。

(二)金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易之金融資產	<u>\$ 4,002</u>	<u>3,846</u>	<u>9,067</u>

- 1.本公司已於附註六(十八)揭露與金融工具相關之信用暴險。
- 2.於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。
- 3.敏感度分析－權益價格風險：

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

報導日 證券價格	102年度		101年度	
	其他綜合損 益稅後金額	稅前損益	其他綜合損 益稅後金額	稅前損益
上漲5%	\$ -	<u>200</u>	-	<u>192</u>
下跌5%	\$ -	<u>(200)</u>	-	<u>(192)</u>

(三)應收款項

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收票據	\$ -	5	185
應收帳款	580,859	646,147	809,421
應收帳款-關係人	975	3,262	69
減：備抵呆帳	(12,117)	(14,200)	(11,200)
未實現利息收入	<u>(2,088)</u>	<u>(1,822)</u>	<u>(1,321)</u>
	<u>\$ 567,629</u>	<u>633,392</u>	<u>797,154</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

1. 應收帳款預計收取期間如下：

期 間	102.12.31	101.12.31	101.1.1
一年內	\$ 506,529	571,691	744,846
一年以上	74,330	74,456	64,575
	<u>\$ 580,859</u>	<u>646,147</u>	<u>809,421</u>

2. 本公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	總額	減損	總額	減損	總額	減損
未逾期	\$ 476,662	9,465	560,215	9,531	584,947	8,073
逾期180天以內	44,458	-	29,849	1,008	156,927	696
逾期181~365天	45,994	451	21,267	717	39,016	246
逾期超過一年	11,657	2,201	32,999	2,944	27,395	2,185
	<u>\$ 578,771</u>	<u>12,117</u>	<u>644,330</u>	<u>14,200</u>	<u>808,285</u>	<u>11,200</u>

3. 本公司民國一〇二年度及一〇一年度之應收款項備抵呆帳變動表如下：

	個別評估	組合評估	合 計
	之減損損失	之減損損失	
102年1月1日餘額	\$ 8,400	5,800	14,200
減損損失迴轉	(67)	(1,683)	(1,750)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(333)	-	(333)
102年12月31日餘額	<u>\$ 8,000</u>	<u>4,117</u>	<u>12,117</u>
101年1月1日餘額	\$ 5,600	5,600	11,200
認列應收帳款及應收票據之減損損失	2,800	200	3,000
101年12月31日餘額	<u>\$ 8,400</u>	<u>5,800</u>	<u>14,200</u>

4. 於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日本公司應收票據及帳款均未貼現或提供作為擔保品。

(四) 存 貨

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
製成品	\$ 86,751	82,027	71,015
在製品	131,638	73,376	84,299
半成品	2,501	3,110	5,136
原料	71,740	77,117	120,953
	<u>\$ 292,630</u>	<u>235,630</u>	<u>281,403</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 1.民國一〇二年度及一〇一年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為840,283千元及528,824千元，其中包括民國一〇二年度及一〇一年度因先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失，致淨變現價值增加而認列營業成本減少之金額分別為1,490千元及8,900千元。
- 2.截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日止，本公司已投入研發專案原料分別為54,930千元及63,736千元。
- 3.於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)採用權益法之投資

本公司採用權益法之投資列示如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
子公司	\$ 54,726	34,861	25,941
關聯企業	<u>9,610</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 64,336</u>	<u>34,861</u>	<u>25,941</u>

1.子公司

請參閱民國一〇二年度合併財務報告。

2.關聯企業損益之份額

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本公司所享有關聯企業本期淨利之份額	\$ <u>-</u>	<u>-</u>

3.關聯企業

本公司於民國一〇二年九月二十七日投資學文科技股份有限公司，持股比例為48%，該公司主要營業項目為投資業務，截至民國一〇二年十二月三十一日止，本公司業已投資學文科技股份有限公司9,610千元。

本公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，該等財務資訊並未依本公司持有之所有權比例作調整：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
總資產	\$ <u>20,007</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
總負債	<u>\$ 1</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
收入		\$ <u>-</u>	<u>-</u>
本期淨損		<u>\$ (14)</u>	<u>-</u>

- 4.民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司採用權益法之投資均未提供作質押擔保之情形。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本、累計折舊及累計減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	辦公設備	其他設備	總 計
成本：					
民國102年1月1日期初餘額	\$ 62,102	87,657	22,084	13,296	185,139
增 添	130,226	68,399	3,361	2,293	204,279
重 分 類	-	-	-	(305)	(305)
處 分	-	-	(5,587)	(6,771)	(12,358)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 192,328</u>	<u>156,056</u>	<u>19,858</u>	<u>8,513</u>	<u>376,755</u>
民國101年1月1日期初餘額	\$ 62,102	87,657	31,290	16,082	197,131
增 添	-	-	2,873	1,356	4,229
重 分 類	-	-	-	1,502	1,502
處 分	-	-	(12,079)	(5,644)	(17,723)
民國101年12月31日餘額	<u>\$ 62,102</u>	<u>87,657</u>	<u>22,084</u>	<u>13,296</u>	<u>185,139</u>
累計折舊及減損損失：					
民國102年1月1日期初餘額	\$ -	24,531	12,837	7,934	45,302
本年度折舊	-	3,985	3,697	1,702	9,384
重 分 類	-	-	-	(180)	(180)
處 分	-	-	(5,587)	(6,771)	(12,358)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>28,516</u>	<u>10,947</u>	<u>2,685</u>	<u>42,148</u>
民國101年1月1日期初餘額	\$ -	21,959	20,008	11,123	53,090
本年度折舊	-	2,572	4,908	2,511	9,991
重 分 類	-	-	-	(56)	(56)
處 分	-	-	(12,079)	(5,644)	(17,723)
民國101年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>24,531</u>	<u>12,837</u>	<u>7,934</u>	<u>45,302</u>
帳面價值：					
民國102年12月31日	<u>\$ 192,328</u>	<u>127,540</u>	<u>8,911</u>	<u>5,828</u>	<u>334,607</u>
民國101年12月31日	<u>\$ 62,102</u>	<u>63,126</u>	<u>9,247</u>	<u>5,362</u>	<u>139,837</u>
民國101年1月1日	<u>\$ 62,102</u>	<u>65,698</u>	<u>11,282</u>	<u>4,959</u>	<u>144,041</u>

於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

(七)短期借款

本公司短期借款之明細如下：

無擔保銀行借款	<u>\$ 150,000</u>	<u>1,576</u>	<u>-</u>
尚未使用額度	<u>\$ 885,508</u>	<u>1,153,272</u>	<u>1,692,293</u>
利率區間	<u>1.57%~1.59%</u>	<u>1.77%</u>	<u>-</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(八)長期借款

本公司長期借款之明細、條件與條款如下：

102.12.31				
	幣別	利率區間	到期年度	金額
擔保銀行借款	台幣	1.7~2.00%	103~117	\$ 131,986
減：一年內到期部分				(10,058)
合計				<u>\$ 121,928</u>
尚未使用額度				<u>\$ 777,180</u>
101.12.31				
	幣別	利率區間	到期年度	金額
擔保銀行借款	台幣	1.7~1.80%	102~115	\$ 141,000
減：一年內到期部分				(10,000)
合計				<u>\$ 131,000</u>
尚未使用額度				<u>\$ 349,000</u>
101.1.1				
	幣別	利率區間	到期年度	金額
擔保銀行借款	台幣	1.7%	101~115	\$ 150,000
減：一年內到期部分				(10,000)
合計				<u>\$ 140,000</u>
尚未使用額度				<u>\$ 350,000</u>

(九)負債準備

	保固
民國102年1月1日期初餘額	\$ 33,436
當期新增之負債準備	45,648
當期使用之負債準備	(34,375)
當期迴轉之負債準備	(10,164)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 34,545</u>
民國101年1月1日期初餘額	\$ 38,365
當期新增之負債準備	31,560
當期使用之負債準備	(25,636)
當期迴轉之負債準備	(10,853)
民國101年12月31日餘額	<u>\$ 33,436</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 1.民國一〇二年度及一〇一年度本公司之保固負債準備主要與產品維修相關，保固負債準備係依據類似商品及歷史保固資料估計，本公司預期該負債多數係將於銷售之未來一~四年度發生。
- 2.於民國一〇二年十二月三十一日，本公司保固負債準備之帳面金額為34,545千元，當採用之保固提列比率增減變動0.25%時，本公司認列之保固負債準備將分別增加或減少808千元。

(十)營業租賃

不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
一年內	\$ 12,148	4,933	13,373
一年至五年	<u>13,399</u>	<u>886</u>	<u>1,860</u>
	<u>\$ 25,547</u>	<u>5,819</u>	<u>15,233</u>

本公司以營業租賃承租數個辦公室。租賃期間通常為一至三年。

民國一〇二年度及一〇一年度營業租賃列報於損益之費用分別為22,572千元及23,214千元。

辦公室之租賃係併同於土地與建物之租賃簽訂。由於土地所有權並未移轉、支付予該建物之地主的租金定期調增至市場租金，及本公司未承擔該建物之剩餘價值，經判定該建物幾乎所有的風險及報酬均由地主承擔。依此，本公司認定該租賃係營業租賃。

(十一)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計劃資產公允價值之調節如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
未提撥義務現值	\$ -	-	-
已提撥義務現值	<u>43,509</u>	<u>61,608</u>	<u>49,372</u>
義務現值總計	43,509	61,608	49,372
計畫資產之公允價值	<u>(31,889)</u>	<u>(27,688)</u>	<u>(23,732)</u>
計劃剩餘	11,620	33,920	25,640
精算損益未攤銷餘額	<u>9,952</u>	<u>(10,518)</u>	-
已認列之確定福利義務負債	<u>\$ 21,572</u>	<u>23,402</u>	<u>25,640</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司員工福利負債明細如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
短期帶薪假負債	\$ <u>6,204</u>	<u>6,633</u>	<u>5,806</u>

本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支付，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

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由行政院勞工委員會勞工退休基金監理會(以下簡稱勞工退休基金監理會)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期定期存款利率計算之收益。

截至民國一〇二年十二月三十一日止，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計31,889千元。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，請詳勞工退休基金監理會網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 61,608	49,372
當期服務成本及利息	2,321	1,985
精算損(益)	<u>(20,420)</u>	<u>10,251</u>
12月31日計畫資產之公允價值	\$ <u>43,509</u>	<u>61,608</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 27,688	23,732
已提撥至計畫之金額	3,834	3,709
計畫資產預計報酬	516	514
精算損失	<u>(149)</u>	<u>(267)</u>
12月31日計畫資產之公允價值	\$ <u>31,889</u>	<u>27,688</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)認列為損益之費用

本公司列報為費用之明細如下：

	102年度	101年度
營業成本	\$ 96	128
營業費用	1,908	1,343
合計	<u>\$ 2,004</u>	<u>1,471</u>

(5)精算假設

主要精算假設(以加權平均表達)如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
折現率	2.00 %	1.75 %	2.00 %
計畫資產預期報酬	2.00 %	1.75 %	2.00 %
未來薪資增加	3.00 %	5.00 %	5.00 %

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

本公司預計於民國一〇二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805千元。

(6)歷史資訊

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利義務之現值	\$ 43,509	61,608	49,372
計畫資產之公允價值	(31,889)	(27,688)	(23,732)
精算損益未攤銷餘額	9,952	(10,518)	-
確定福利義務淨負債(資產)	<u>\$ 21,572</u>	<u>23,402</u>	<u>25,640</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u>\$ (1,100)</u>	<u>5,317</u>	<u>-</u>
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ (149)</u>	<u>(267)</u>	<u>-</u>

(7)計算確定福利義務現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響本公司確定福利義務之金額。

於民國一〇二年十二月三十一日，本公司應計退休負債之帳面金額為21,572千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別減少1,770千元或增加1,851千元；當採用之調薪率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別增加1,805千元或減少1,732千元。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 確定提撥計畫

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

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為11,467千元及10,939千元。

(十二) 所得稅

1. 所得稅費用明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 334	777
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>10,675</u>	<u>12,983</u>
所得稅費用	<u>\$ 11,009</u>	<u>13,760</u>

2. 本公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用與稅前淨損之關係調節如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
稅前淨損	\$ <u>(49,213)</u>	<u>(197,273)</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ (8,366)	(33,537)
投資抵減	-	35,323
未認列遞延所得稅資產之當期課稅損失	19,041	11,355
前期低估	334	777
其他	-	<u>(158)</u>
合計	<u>\$ 11,009</u>	<u>13,760</u>

3. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅資產

本公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
投資抵減	\$ -	24,881	16,879
投資損失	10,943	8,542	5,189
虧損扣抵	<u>17,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 27,943</u>	<u>33,423</u>	<u>22,068</u>

虧損扣抵係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。

上列項目未認列為遞延所得稅資產，係因本公司於未來並非很有可能有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)已認列之遞延所得稅資產

	虧損 扣抵	存貨跌 價損失	保固 準備	投資 抵減	其他	合計
遞延所得稅資產：						
民國102年1月1日	\$ 27,552	8,364	5,684	-	8,567	50,167
貸記(借記)損益表	(9,027)	(253)	189	-	(1,584)	(10,675)
民國102年12月31日	\$ <u>18,525</u>	<u>8,111</u>	<u>5,873</u>	<u>-</u>	<u>6,983</u>	<u>39,492</u>
民國101年1月1日	\$ -	9,877	6,522	44,289	2,729	63,417
貸記(借記)損益表	27,552	(1,513)	(838)	(44,289)	5,838	(13,250)
民國101年12月31日	\$ <u>27,552</u>	<u>8,364</u>	<u>5,684</u>	<u>-</u>	<u>8,567</u>	<u>50,167</u>

(3)已認列之遞延所得稅負債

	未實現 兌換損失
遞延所得稅負債	
民國101年1月1日	\$ 267
借記(貸記)損益表	(267)
民國101年12月31日	\$ <u>-</u>

4.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一〇〇年度，依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。截至民國一〇二年十二月三十一日止，本公司尚未扣除之虧損及扣除期限如下：

虧損年度	尚未扣除之虧損	得扣除之最後年度
民國一〇一年度	\$ 156,549	民國一一一年度
民國一〇二年度	52,420	民國一一二年度
	\$ <u>208,969</u>	

5.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘 (待彌補虧損)	\$ <u>(115,345)</u>	<u>(55,123)</u>	<u>163,547</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>17,951</u>	<u>17,613</u>	<u>12,129</u>
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>102年度(預計)</u> - %	<u>101年度(實際)</u> - %	

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)資本及其他權益

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司額定股本總額均為800,000千元(其中保留供員工認股權憑證行使認股權時使用之金額為100,000千元)，每股面額10元，分為80,000千股，已發行股份分別為60,757千股、60,590千股及60,327千股。所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	102年度	101年度
1月1日期初餘額	60,590	60,327
員工認股權執行	167	263
12月31日期末餘額	<u>60,757</u>	<u>60,590</u>

1.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
發行股票溢價	\$ 865,920	864,164	921,689
員工認股權	31,210	35,572	31,954
	<u>\$ 897,130</u>	<u>899,736</u>	<u>953,643</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。

2.保留盈餘及股利政策

本公司章程規定，年度決算如有盈餘，除依法完納稅捐及彌補歷年虧損外，應先提列法定盈餘公積百分之十，並依證券交易法規定提列或迴轉特別盈餘公積，次就其餘額提撥員工紅利百分之五~十五及董監事酬勞不高於百分之三。剩餘之累計盈餘除保留部分外，由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議後分派之。

為配合科技產業成長特性及整體環境，本公司股利政策採穩健平衡原則，並參酌獲利狀況、財務結構及公司未來發展等因素決定股利發放水準。股利之發放方式得依公司整體資本預算規劃，股票股利配發以不超過百分之九十為上限。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列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。

(3)盈餘分配

本公司依公司法及本公司章程規定應分配之董監事酬勞及員工紅利，因截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日止本公司尚有待彌補之虧損，故民國一〇二年度及一〇一年度無董監事酬勞及員工紅利之估列。

本公司於民國一〇一年六月二十六日經股東常會決議民國一〇〇年度盈餘分配，分派情形如下：

	<u>100年度</u>
普通股每股股利(元)	
現金股利	\$ -
員工紅利－現金	\$ 9,148
董監事酬勞	<u>2,744</u>
合計	<u>\$ 11,892</u>

民國一〇〇年度盈餘分配情形與本公司董事會決議及財務報表認列金額並無差異。相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

本公司民國一〇一年六月二十六日經股東常會決議以資本公積配發現金股利60,575千元。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)股份基礎給付

本公司截至民國一〇二年十二月三十一日止，計有下列三項股份基礎給付交易：

1. 給與日公允價值之衡量參數

類 型	權益交割		
	員工認股權 計 畫 1	員工認股權 計 畫 2	員工認股權 計 畫 3
給與日	96.3.30	99.2.1	99.11.22
給與數量(單位)	1,800	1,450	550
合約期間	7年	7年	7年
既得期間	未來2~4年之服務	未來2~4年之服務	未來2~4年之服務
本期實際離職率	-	-	-
估計未來離職率	-	19.68 %	10.90 %

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	員工認股權 計 畫 1	員工認股權 計 畫 2	員工認股權 計 畫 3
履約價格(\$)	50.00	23.35	47.35
預期存續期間(年)	7年	7年	7年
給與日股價(\$)	32.63(註2)	23.35	47.35
預期波動率(%)	11.75%	56.49%	59.99%
預期股利率(%)	8.3%	(註1)	(註1)
無風險利率(%)	1.830%	1.083%	1.148%

(註1)依本公司認股權計畫，認股價格隨發放股利而等幅調整，因此預計股利率未予列入計算。

(註2)本公司於給與日係屬興櫃股票公司，尚無明確之收盤價，擬依發行人募集與發行有價證券處理準則第五十三條之規定，以不低於發行日最近期經會計師簽證之財務報告每股淨值為發行標的股票收盤價。

2. 員工認股權計畫之相關資訊

上述員工認股權憑證之詳細資訊如下：

	102年度		101年度	
	加權平均履 約價格(元)	認股權 數 量	加權平均履 約價格(元)	認股權 數 量
期初1月1日流通在外	\$ 27.40	1,217	28.65	1,815
本期給與數量	-	-	-	-
本期沒收數量	-	(103)	-	(335)
本期執行數量	20.50	(167)	21.60	(263)
12月31日流通在外數量	27.67	<u>947</u>	27.40	<u>1,217</u>
12月31日可執行數量	-	<u>589</u>	-	<u>575</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一〇二年十二月三十一日止，流通在外及可行使之員工認股權憑證相關資訊如下：

發行日期	原行使價格 (元)	流 通 在外數	加權平均預期 剩餘存續年限	調整後行使 價格(元)	可行使 之數量
99.11.22	\$ 47.35	265	3.92 年	42.70	133
99.2.1	23.35	544	3.08 年	20.50	318
96.3.30	50.00	138	0.25 年	27.10	138

上述認股價格遇有無償配股之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行辦法調整。

3.員工費用及負債

本公司因股份基礎給付所產生之費用及負債如下：

	102年度	101年度
因員工認股權憑證所產生之費用(迴轉費用)	\$ <u>(4,362)</u>	<u>3,618</u>

(十五)每股盈餘

本公司基本每股盈餘之計算如下：

	101年度	101年度
基本每股盈餘	\$ <u>(0.99)</u>	<u>(3.48)</u>

1.基本每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之淨損及普通股加權平均流通在外股數為基礎計算之，相關計算如下：

(1)歸屬於本公司普通股權益持有人之淨損

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨損	\$ <u>(60,222)</u>	<u>(211,033)</u>

(2)普通股加權平均流通在外股數(千股)

	102年度	101年度
1月1日流通在外普通股	60,590	60,327
員工認股權之影響	123	229
12月31日普通股加權平均流通在外股數	<u>60,713</u>	<u>60,556</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十六)收入

本公司收入明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
機台	\$ 1,141,143	719,322
其他	<u>123,173</u>	<u>80,352</u>
	<u>\$ 1,264,316</u>	<u>799,674</u>

(十七)營業外收入及支出

1.其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銀行存款利息收入	\$ 6,526	6,721
其他	<u>2,235</u>	<u>912</u>
	<u>\$ 8,761</u>	<u>7,633</u>

2.其他利益及損失

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
外幣兌換損益	\$ 17,113	(13,215)
透過損益按公允價值衡量之金融資產 淨利益：		
持有供交易金融資產	<u>156</u>	<u>3,763</u>
	<u>\$ 17,269</u>	<u>(9,452)</u>

3.財務成本

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息費用		
銀行借款	<u>\$ (2,481)</u>	<u>(2,566)</u>

(十八)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產 —流動	\$ 4,002	3,846	9,067
放款及應收款：			
現金及約當現金	954,003	903,643	1,054,287
應收票據、應收帳款及應收帳款— 關係人淨額	<u>567,629</u>	<u>633,392</u>	<u>797,154</u>
合計	<u>\$ 1,525,634</u>	<u>1,540,881</u>	<u>1,860,508</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)金融負債

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$ 150,000	1,576	-
一年或一營業週期內到期長期借款	10,058	10,000	10,000
銀行長期借款	121,928	131,000	140,000
應付票據、應付帳款及其他應付款	357,264	329,597	329,665
應付帳款－關係人	2,281	3,070	3,975
合 計	<u>\$ 641,531</u>	<u>475,243</u>	<u>483,640</u>

(3)信用風險之暴險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之最大信用暴險金額分別為1,525,634千元、1,540,881千元及1,860,508千元。

(4)信用風險集中情況

本公司於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日應收款項餘額分別為56%及67%，分別由4家及3家客戶組成，使本公司有信用風險顯著集中情形。為減低信用風險，本公司持續評估客戶之財務狀況，定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵減損，而減損損失尚在管理當局預期之內。

本公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

2.流動性風險

流動性風險係本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。下表為金融負債之合約到期日，不含估計利息之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年 以內	2-5年	超過5年
102年12月31日					
無擔保借款	\$ 150,000	150,000	150,000	-	-
擔保銀行借款	131,986	131,986	10,058	40,244	81,684
應付票據	99,142	99,142	99,142	-	-
應付帳款	143,582	143,582	143,582	-	-
應付帳款－關係人	2,281	2,281	2,281	-	-
其他應付款	114,540	114,540	114,540	-	-
存入保證金(列於非流動負債項下)	181	181	-	181	-
	<u>\$ 641,712</u>	<u>641,712</u>	<u>519,603</u>	<u>40,425</u>	<u>81,684</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	1年 以內	2-5年	超過5年
101年12月31日					
無擔保借款	\$ 1,576	1,576	1,576	-	-
擔保銀行借款	141,000	141,000	10,000	41,000	90,000
應付票據	103,201	103,201	103,201	-	-
應付帳款	95,321	95,321	95,321	-	-
應付帳款-關係人	3,070	3,070	3,070	-	-
其他應付款	131,075	131,075	131,075	-	-
存入保證金(列於非流動負債項下)	278	278	-	278	-
	<u>\$ 475,521</u>	<u>475,521</u>	<u>344,243</u>	<u>41,278</u>	<u>90,000</u>
101年1月1日					
擔保銀行借款	\$ 150,000	150,000	10,000	40,000	100,000
應付票據	40,517	40,517	40,517	-	-
應付帳款	118,435	118,435	118,435	-	-
應付帳款-關係人	3,975	3,975	3,975	-	-
其他應付款	170,713	170,713	170,713	-	-
存入保證金(列於非流動負債項下)	283	283	-	283	-
	<u>\$ 483,923</u>	<u>483,923</u>	<u>343,640</u>	<u>40,283</u>	<u>100,000</u>

本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	102.12.31			101.12.31			101.1.1					
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣			
金融資產												
貨幣性項目												
美金	\$ 13,732	美金/台幣=	29.8050	409,279	17,383	美金/台幣=	29.04	504,796	11,043	美金/台幣=	30.275	334,333
日圓	48,547	日幣/台幣=	0.2839	13,783	78,393	日幣/台幣=	0.3364	26,372	96,627	日幣/台幣=	0.3906	37,742
金融負債												
貨幣性項目												
美金	473	美金/台幣=	29.8050	14,109	758	美金/台幣=	29.04	22,011	701	美金/台幣=	30.275	21,219
日圓	34,060	日幣/台幣=	0.2839	9,670	41,282	日幣/台幣=	0.3364	13,887	31,747	日幣/台幣=	0.3906	12,400

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2) 敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日當新台幣相對於美金及日圓貶值或升值0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨損將分別增加或減少828千元及1,028千元。兩期分析係採用相同基礎。

4. 利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險，詳下表列示：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>
變動利率工具(帳面金額)：		
金融資產	\$ 952,948	902,341
金融負債	281,986	142,576

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。對於浮動利率資產，其分析方式係假設報導日流通在外之資產金額於整年度皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨損將減少或增加5,569千元及6,306千元，主因係本公司之變動利率銀行存款及銀行借款所致。

5. 公允價值

(1) 公允價值與帳面金額

本公司之管理階層認為本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於個體財務報告中之帳面金額趨近於其公允價值。

(2) 決定公允價值所採用之評價技術及假設

本公司對金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- ① 具公開報價之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，其公允價值係分別參照市場報價決定。
- ② 除上述外之其他金融資產之公允價值，係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(3) 公允價值層級

下表按評價方式，分析以公允價值衡量之金融工具。各公允價值層級定義如下：

- ① 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- ② 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。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

③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)。

	第一級	第二級	第三級	合計
102年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 4,002	-	-	4,002
101年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 3,846	-	-	3,846
101年1月1日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 9,067	-	-	9,067

(4)衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司對金融資產之公允價值係依下列方式決定：

透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定。

(十九)財務風險管理

1.概要

本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

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

2.風險管理架構

董事會全權負責控管及監督本公司之風險管理架構。市場若發生重大利率或匯率變動、嚴重之通貨膨脹，或公司從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易，由財務部門提出評估計畫與效益分析，依職務授權管理辦法或相關規章，呈報權責主管核定，並視交易類型及金額高低，經董事會事前核准或事後核備。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.信用風險

本公司主要的潛在信用風險係源自於現金及銀行存款、應收款項及證券投資。

(1)應收帳款

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得擔保品以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並覆核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司並未持有任何擔保品或其他信用增強以規避金融資產之信用風險。

(2)投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級以上之金融機構及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年及一月一日，本公司均無提供任何背書保證。

4.流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應本公司營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係一項重要流動性來源。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日，本公司未動用之長、短期銀行融資額度分別為1,662,688千元及1,502,272千元。

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，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1)匯率風險

本公司暴露於非以本公司之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。本公司之功能性貨幣以新台幣為主。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美元、日圓及人民幣。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，借款幣別係與本公司營運產生之現金流量之幣別相同，主要係新台幣。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，若暴險金額重大，於必要時，本公司可能藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

(2)利率風險

因本公司以浮動利率借入資金，因而產生現金流量風險。

(二十)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。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

本公司透過定期審核資產負債比例對資本結構進行監控。

本公司之負債占資產總計比例如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
負債總額	\$ <u>812,106</u>	<u>545,838</u>	<u>595,485</u>
資產總額	\$ <u>2,312,046</u>	<u>2,105,034</u>	<u>2,417,561</u>
負債比率	<u>35 %</u>	<u>26 %</u>	<u>24 %</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司資本管理之方式並未改變。

七、關係人交易

(一)母子公司間關係

本公司之子公司明細如下：

	設立地	業主權益(持股%)		
		102.12.31	101.12.31	101.1.1
由田信息技術(上海)有限公司	中國大陸	100 %	100 %	100 %
由田創新股份有限公司	台灣	100 %	100 %	100 %
UTECHZONE GLOBAL CORP.	英屬維京群島	100 %	100 %	100 %
上海星朋晶信息技術有限公司	中國大陸	100 %	- %	- %

(二)母公司與最終控制者

本公司為本公司及本公司之子公司之最終控制者。

(三)其他關係人交易

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	102年度	101年度
子公司	\$ <u>12,183</u>	<u>8,493</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	102.12.31	101.12.31	101.1.1
應收帳款	子公司	\$ 975	3,262	69

3. 應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	102.12.31	101.12.31	101.1.1
應付帳款	子公司	\$ -	-	1,511
其他應付款	子公司	2,281	3,070	2,464
		\$ 2,281	3,070	3,975

前述其他應付款是子公司代墊本公司宿舍費用及什項費用而產生之應付款項。

4. 預付款項

本公司預付關係人款項明細如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
子公司	\$ 17,492	17,457	-

本公司於民國一〇二年度及一〇一年度委託子公司提供本公司中國大陸之市場勞務服務，本公司因此支付之服務費分別為39,897千元及25,486千元，列入營業費用項下。

(四) 主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬包括：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 18,919	19,344

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十四)。

八、質押之資產

本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	102.12.31	101.12.31	101.1.1
受限制資產—定期存單	履約保證	\$ 5,895	5,325	14,546
固定資產—土地	長期借款及額度擔保	192,328	62,102	62,102
固定資產—房屋及建築	長期借款及額度擔保	127,540	63,126	65,698
		\$ 325,763	130,553	142,346

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	102年度			101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	39,125	211,882	251,007	13,614	222,896	236,510
勞健保費用	1,043	19,505	20,548	1,153	17,640	18,793
退休金費用	689	12,782	13,471	699	11,711	12,410
其他員工福利費用	400	6,034	6,434	396	5,946	6,342
折舊費用	675	8,709	9,384	1,537	8,454	9,991
攤銷費用	19	1,619	1,638	678	2,612	3,290

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年度本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：無。
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)：

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	鴻海精密工業(股)公司 股票	-	公平價值變動列入損 益之金融資產-流動	10,434	836	-	836	-
本公司	瑞鼎科技控股(股)公司 股票	-	公平價值變動列入損 益之金融資產-流動	44,100	3,166	-	3,166	-

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
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：無。
9. 從事衍生工具交易：無。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：美金元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	UTECHZONE GLOBAL CORP.	British Virgin Islands	投資業務	116,407	83,857	3,813,816	100.00 %	52,823	(14,131)	(14,131)	-
本公司	由田創新(股)公司	新北市中和區	電子相關設備銷售	2,000	2,000	200,000	100.00 %	1,903	(23)	(23)	-
UTECHZONE GLOBAL CORP.	Amaze Holdings Limited	British Virgin Islands	投資業務	2,234	2,234	-	45.00 %	-	-	-	-
				(USD 72,000)	(USD 72,000)						
本公司	學文科技(股)公司	新北市中和區	投資業務	9,610	-	960,960	48.00 %	9,610	(14)	-	-

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資實帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
由田信息技術(上海)有限公司	檢測設備及零件批發業	84,747 (USD 2,800,000)	(二)	72,825 (USD 2,400,000)	11,922 (USD 400,000)	-	84,747 (USD 2,800,000)	(13,984) (USD 471,017.01)	100.00 %	(13,984) (USD 471,017.01)	30,112 (USD 1,010,304.33)	-
北京奇卓慧視科技有限公司	電子產品批發業	4,965 (USD 160,000)	(二)	2,234 (USD 72,000)	-	-	2,234 (USD 72,000)	-	45.00 %	-	-	-
上海星朋晶信息技術有限公司	檢測設備及零件批發業	2,932 (RMB 600,000)	(二)	-	-	-	-	(82) (RMB 16,995.08)	100.00 %	(82) (RMB 16,995.08)	2,867 (RMB 583,004.92)	-
上海逸萬智能科技有限公司	智能安防系統銷售	3,935 (RMB 800,000)	(三)	-	-	-	-	(1,929) (RMB 399,279.21)	35.00 %	-	1,377 (RMB 280,000)	-

註：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

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

註(一)：係由田信息技術(上海)有限公司直接投資人民幣600千元。

註(二)：係上海星朋晶信息技術有限公司直接投資人民幣280千元。

2.赴大陸地區投資限額：

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
88,337 (USD 2,963,816)	374,465 (USD 12,563,816)	899,964

註：由眾國際貿易(上海)有限公司已於民國九十九年十二月間辦妥清算程序，並匯回股款予 UTECHZONE GLOBAL CORP.，並於民國一〇〇年九月間將股款匯回至本公司。本公司對其累計匯出美金415,000元扣減匯回股款美金323,184元，餘美金91,816元，依投審會規定仍需計入。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：請詳民國一〇二年度合併財務報告附註十三(一)說明。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十四、部門資訊

請詳民國一〇二年度合併財務報告。

十五、首次採用國際財務報導準則

本公司民國一〇一年十二月三十一日之個體財務報告原係依據先前一般公認會計原則所編製，如附註四(一)所述，本個體財務報告係包含於首份依據證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之國際財務報導準則編製之年度個體財務報告涵蓋期間內，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年度之比較個體財務報告、民國一〇一年十二月三十一日資產負債表及民國一〇一年一月一日(本公司之轉換日)初始國際財務報導準則資產負債表。

於編製民國一〇一年相關報告時，本公司係以依先前一般公認會計原則編製之財務報告報導金額為調整之起始點，將由先前一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則(亦稱IFRSs)對本公司各該時點或期間之財務狀況、財務績效及現金流量的影響及說明列示於下表及其附註。

(一)權益調節

	101.12.31			101.1.1		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
資 產						
現金及約當現金	\$ 903,643	-	903,643	1,054,287	-	1,054,287
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,846	-	3,846	9,067	-	9,067
應收票據	5	-	5	185	-	185
應收帳款	630,125	-	630,125	796,900	-	796,900
應收帳款-關係人	3,262	-	3,262	69	-	69
遞延所得稅資產	22,615	(22,615)	-	37,305	(37,305)	-
存 貨	235,630	-	235,630	281,403	-	281,403
預付款項	22,735	-	22,735	4,532	-	4,532
其他流動資產	11,362	-	11,362	23,330	-	23,330
流動資產合計	<u>1,833,223</u>	<u>(22,615)</u>	<u>1,810,608</u>	<u>2,207,078</u>	<u>(37,305)</u>	<u>2,169,773</u>
採權益法之長期股權投資	34,861	-	34,861	25,941	-	25,941
不動產、廠房及設備	201,054	(61,217)	139,837	144,254	(213)	144,041
遞延所得稅資產	27,552	22,615	50,167	26,112	37,305	63,417
其他資產	17,032	52,529	69,561	22,174	(7,518)	14,656
非流動資產合計	<u>280,499</u>	<u>13,927</u>	<u>294,426</u>	<u>218,481</u>	<u>29,574</u>	<u>248,055</u>
資產總計	<u>\$ 2,113,722</u>	<u>(8,688)</u>	<u>2,105,034</u>	<u>2,425,559</u>	<u>(7,731)</u>	<u>2,417,828</u>

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	101.12.31			101.1.1		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
負債						
短期借款	\$ 1,576	-	1,576	-	-	-
應付票據	103,201	-	103,201	40,517	-	40,517
應付帳款	95,321	-	95,321	118,435	-	118,435
應付帳款-關係人	3,070	-	3,070	3,975	-	3,975
其他應付款	131,075	-	131,075	170,713	-	170,713
當期所得稅負債	-	-	-	5,331	-	5,331
員工福利負債準備-流動	-	6,633	6,633	-	5,806	5,806
保固之短期負債準備	33,436	-	33,436	38,365	-	38,365
預收貨款	\$ 4,477	-	4,477	34,308	-	34,308
一年或一營業週期內到期長期借款	10,000	-	10,000	10,000	-	10,000
其他流動負債	2,369	-	2,369	2,112	-	2,112
流動負債合計	384,525	6,633	391,158	423,756	5,806	429,562
長期借款	131,000	-	131,000	140,000	-	140,000
遞延所得稅負債	-	-	-	267	-	267
應計退休金負債	-	23,402	23,402	-	25,640	25,640
其他非流動負債-其他	278	-	278	283	-	283
非流動負債合計	131,278	23,402	154,680	140,550	25,640	166,190
負債總計	515,803	30,035	545,838	564,306	31,446	595,752
權益						
股本	605,903	-	605,903	603,273	-	603,273
資本公積	899,736	-	899,736	953,643	-	953,643
法定盈餘公積	109,250	-	109,250	99,338	-	99,338
特別盈餘公積	465	-	465	2,740	-	2,740
未分配盈餘(或待彌補虧損)	(16,400)	(38,723)	(55,123)	202,724	(39,177)	163,547
其他權益	(1,035)	-	(1,035)	(465)	-	(465)
歸屬於母公司業主之權益合計	1,597,919	(38,723)	1,559,196	1,861,253	(39,177)	1,822,076
權益總計	1,597,919	(38,723)	1,559,196	1,861,253	(39,177)	1,822,076
負債及權益總計	\$ 2,113,722	(8,688)	2,105,034	2,425,559	(7,731)	2,417,828

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)綜合損益調節

	101年度		
	先前之 一般公認 會計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業收入淨額	\$ 799,674	-	799,674
營業成本	(465,636)	(20,707)	(486,343)
營業毛利	334,038	(20,707)	313,331
推銷費用	(199,195)	20,707	(178,488)
管理費用	(113,920)	454	(113,466)
研究發展費用	(194,520)	-	(194,520)
營業費用合計	(507,635)	21,161	(486,474)
營業淨損	(173,597)	454	(173,143)
營業外收入及支出：			
其他收入	7,633	-	7,633
其他利益及損失	(9,452)	-	(9,452)
財務成本	(2,566)	-	(2,566)
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	(19,745)	-	(19,745)
營業外收入及支出小計	(24,130)	-	(24,130)
稅前淨損	(197,727)	454	(197,273)
所得稅費用	(13,760)	-	(13,760)
本期淨損	(211,487)	454	(211,033)
其他綜合(損)益：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額			(570)
其他綜合(損)益(稅後淨額)			(570)
本期綜合損益總額			\$ (211,603)
每股盈餘			
基本每股盈餘(虧損)(元)	\$ (3.49)	0.01	(3.48)

(三)現金流量表之重大調整

本公司民國一〇一年度依金管會認可之國際財務報導準則編製之現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。

(四)調節說明

1.遞延所得稅資產

本公司於所得稅估列時，考慮各項投資抵減及暫時性差異等因素估列之遞延所得稅資產及負債，依IFRSs規定應分類為非流動資產及負債項下，並考慮各項遞延所得稅資產及負債之法定租稅抵銷權及預期實現年度，重新分類之；依此，本公司於民國一〇一年十二月三十一日及一月一日將依我國會計準則原分類流動資產項下之遞延所得稅資產重分類至非流動資產項下之金額分別為22,615千元及37,305千元。

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.預付設備款

本公司於民國一〇一年十二月三十日及一月一日將依我國會計準則原帳列不動產、廠房及設備項下之預付設備款，依IFRSs將性質重分類為長期預付款項之金額分別為61,217千元及213千元。

3.員工福利

(1)本公司提供與員工之退職後確定福利計劃，係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務，其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，依先前一般公認會計原則原係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益，本公司採用金管會認可之國際財務報導準則第一號選擇豁免之規定，於轉換日將該等精算損益立即認列於權益。另，因先前一般公認會計原則於精算假設有關於折現率之採用，不同於金管會認可之國際財務報導準則之規定，並因此調整應認列之退休金費用。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>	
綜合損益表：		
營業費用減少		\$ <u>(1,281)</u>
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表：		
其他資產減少	\$ (8,688)	(7,731)
應計退休金負債增加	23,402	25,640
保留盈餘調整數減少	(32,090)	(33,371)

(2)本公司依金管會認可之國際財務報導準則之會計政策係將員工過去提供服務而給與之累積帶薪假期成本認列於營業費用。轉換日所有先前未認列之累積帶薪假期成本均認列於保留盈餘，並於以前年度之綜合損益表迴轉之。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>	
綜合損益表：		
營業費用增加		\$ <u>827</u>
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表：		
員工福利負債準備增加	\$ 6,633	5,806
保留盈餘調整數減少	(6,633)	(5,806)

由田新技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.保固費用

本公司於售後服務準備估列時，係估計可能發生之產品售後服務費用，於產品出售年度按尚於保證期間內之產品依據過去經驗預估售後服務成本，並認列為當期費用。依IFRSs規定應分類為營業成本項下，民國一〇一年度並因此調整增加營業成本金額分別為20,707千元，減列營業費用金額分別為20,707千元。

5.上述變動減少保留盈餘彙總如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
員工福利－退休金	\$ 32,090	33,371
員工福利－帶薪假期成本	<u>6,633</u>	<u>5,806</u>
保留盈餘減少	<u>\$ 38,723</u>	<u>39,177</u>

由田新技股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
現金及零用金		\$ 1,055
銀行存款	支票存款	2,000
	活期存款	153,509
	外幣存款	114,548
	USD1,455,066.11@29.8050	
	EUR209.74@41.0890	
	JPY17,677,295@0.2839	
	SDG1,536.93@23.5801	
	CNY12,290,126.73@4.919	
	HKD1,473,136.69@3.843	
	定期存款(一個月至六個月到期，年利率 0.88%~3.25%)	682,891
		<u>\$ 954,003</u>

透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動明細表

金融商品名稱	股數	取得成本	市 價 單位(元)	總 價	提供質押 或質押情形
上市(櫃)公司股票：					
鴻海精密工業(股)公司	\$ 10,434 股	\$ 782	80.10	836	無
臻鼎科技控股(股)公司	44,100 股	2,128	71.80	3,166	無
合 計		<u>\$ 2,910</u>		<u>4,002</u>	

由田新技股份有限公司

應收票據及帳款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘要	金額	備註
奇美電子股份有限公司	貨款	\$ 147,211	帳齡超過一年者計 41,385千元
V Technology Co., Ltd.	//	110,433	帳齡超過一年者計 38,201千元
香港康代	//	29,435	帳齡超過一年者計 28,867千元
廈門天馬	//	36,517	帳齡超過一年者計 35,827千元
其他(均小於5%)		257,263	帳齡超過一年者計 70,567千元
減：未實現利息收入		(2,088)	
備抵呆帳		(12,117)	
淨額		<u>\$ 566,654</u>	

存貨明細表

項目	金額		備註
	成本	淨變現價值	
製成品	\$ 92,338	126,348	市價採淨變現價值
在製品	143,479	210,991	//
半成品	3,199	2,501	//
原料	<u>101,324</u>	71,984	//
小計	340,340		
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>(47,710)</u>	-	
合計	<u>\$ 292,630</u>		

由田新技股份有限公司

預付款項明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
留抵稅額	\$ 4,410
預付勞務費	17,492
其他(均小於5%)	10,724
合 計	<u>\$ 32,626</u>

其他流動資產明細表

項 目	金 額
應收退稅款	\$ 1,325
暫付款	6,490
受限制銀行存款	5,895
其他(均小於5%)	673
合 計	<u>\$ 14,383</u>

由田新科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資事業名稱 採權益法評價：	期初餘額		本期增加		本期減少		依權益法認列 之投資損失	累積換算 調整數	期末餘額		提供擔保 或質押情形	
	股數	金額	股數	金額	股數	金額			股數	金額		
UTECHZONE GLOBAL CORP.	2,713,816	\$ 32,935	1,100,000	32,119	-	-	(14,131)	1,900	3,813,816	100.00	52,823	無
由田創新(股)公司	200,000	1,926	-	-	-	-	(23)	-	200,000	100.00	1,903	無
學文科技(股)公司	-	-	960,960	9,610	-	-	-	-	960,960	48.00	9,610	無
		<u>\$ 34,861</u>		<u>41,729</u>			<u>(14,154)</u>	<u>1,900</u>			<u>64,336</u>	

由田新技股份有限公司
其他非流動資產變動明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	本期攤提	期末餘額
(一)未攤銷費用					
廠房工程	\$ 2,840	1,206	-	1,638	2,408
(二)其他資產					
存出保證金	5,504	426	-	-	5,930
預付設備款	61,217	-	(61,217)	-	-
	<u>\$ 69,561</u>	<u>1,632</u>	<u>(61,217)</u>	<u>1,638</u>	<u>8,338</u>

短期借款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

借款種類	說 明	期末餘額	契約期限	利率區間	融資額度	抵押或擔保
信用借款	第一銀行	\$ 50,000	102.12.26~103.12.26	1.59 %	200,000	-
信用借款	玉山銀行	100,000	102.12.26~103.06.26	1.57 %	385,508	-
信用借款	合作金庫	-		- %	100,000	-
信用借款	新光銀行	-		- %	350,000	-
		<u>\$ 150,000</u>			<u>1,035,508</u>	

由田新技股份有限公司

應付票據明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
勁全力實業股份有限公司	\$ 13,301
天隸企業股份有限公司	10,115
能麒企業股份有限公司	8,443
天承精密工業有限公司	6,147
力噸工業有限公司	5,662
光鑫精密股份有限公司	5,254
其他(均小於5%)	<u>50,220</u>
合 計	<u>\$ 99,142</u>

應付帳款明細表

項 目	摘 要	金 額
瀚衛科技股份有限公司	進 貨	\$ 8,590
名元弘企業有限公司	"	7,736
其他(均小於5%)		<u>127,256</u>
合 計		<u>\$ 143,582</u>

由田新技股份有限公司

其他應付款明細表

民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應付薪資及獎金	\$ 56,656
應付佣金	11,061
應付員工紅利	7,702
其他(均小於5%)	39,121
合 計	<u>\$ 114,540</u>

長期借款及一年內到期之長期借款明細表

項 目	一年內 到期部份	一年以上 到期部份	契約期限	利率區間	抵押或擔保
玉山銀行	\$ 58	928	117.09	2.00 %	土地、房屋及建築
兆豐銀行	10,000	120,000	115.12	1.70 %	土地、房屋及建築
玉山銀行	-	1,000	105.09	2.00 %	土地、房屋及建築
	<u>\$ 10,058</u>	<u>121,928</u>			

由田新技股份有限公司
其他流動負債—其他明細表
民國一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
暫收款	\$ 6,335
代收款	1,212
應付租賃款	664
其他(均小於5%)	<u>216</u>
合 計	<u>\$ 8,427</u>

由田新技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
期初存料	\$ 98,417
加：本期進料	831,830
減：期末原料	(101,324)
轉列固定資產	(120)
轉列費用	(53,248)
出售原料	(25,423)
原料耗用合計	750,132
直接人工	31,865
製造費用	23,588
製造成本	805,585
加：期初在製品	78,576
製成品轉入	56,666
減：期末在製品	(143,479)
轉列費用	(1,823)
製成品及半成品成本	795,525
加：期初半成品	5,010
期初製成品	102,827
本期進貨	10,087
固定資產轉入	1,260
減：期末半成品	(3,199)
期末製成品	(92,338)
轉入在製品	(56,666)
轉列費用	(22,627)
出售半成品	(20,551)
轉列固定資產	(1,227)
製成品銷售成本	718,101
銷貨成本—半成品	20,551
銷貨成本—原料	25,423
存貨跌價回升利益	(1,490)
下腳收入	(486)
其他營業成本	33,957
營業成本	<u>\$ 796,056</u>

由田新技股份有限公司

管理費用明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
薪資支出	\$ 50,227
勞務費用	47,095
其他費用(均小於5%)	<u>42,027</u>
合 計	<u>\$ 139,349</u>

由田新技股份有限公司

推銷費用明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
薪資支出	\$ 65,049
租金支出	9,811
旅 費	18,231
廣 告 費	10,654
出口費用	21,074
勞務報酬	9,674
其他(均小於5%)	<u>53,229</u>
合 計	<u>\$ 187,722</u>

由田新技股份有限公司

研究發展費用明細表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
薪 資	\$ 96,606
勞 務 費	11,349
旅 費	11,285
研發材料費	42,168
其他(均小於5%)	<u>38,389</u>
合 計	<u>\$ 199,797</u>

不動產、廠房及設備變動明細表，請詳財務報告附註六(六)。

不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表，請詳財務報告附註六(六)。

其他收入明細表，請詳財務報告附註六(十七)。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 1030887

號

會員姓名：(1) 林恒昇 (簽章)
(2) 張嘉信

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義路五段七號六十八樓

事務所電話：(02)81016666

事務所統一編號：04016004



會員證書字號：(1) 台省會證字第三〇一五號
(2) 台省會證字第一八七七號

委託人統一編號：86710418

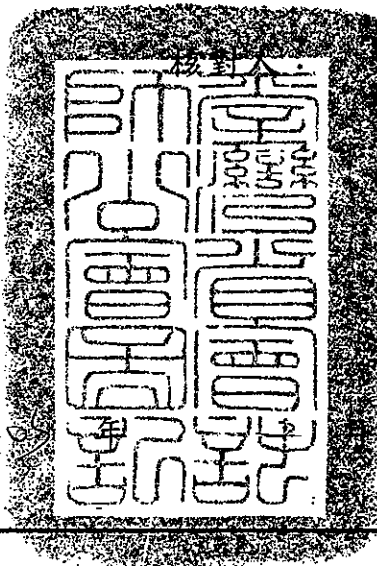
印鑑證明書用途：辦理 由田新技股份有限公司

一〇二年度 (自民國一〇二年一月一日起至

一〇二年十二月三十一日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	林恒昇	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	張嘉信	存會印鑑 (二)	

理事長：



中華民國

12 日