股票代碼：2221

大甲永和機械工業股份有限公司

財　務　報　告

民國一〇一年度

（內附會計師查核報告）

地址：台中市大甲區幼獅工業區幼獅路六十九號

電話：（〇四）二六八一一一二三

§目　　錄§

項　　目	頁　　次	財務報表附註編號
一、封　　面	1	-
二、目　　錄	2	-
三、會計師查核報告	3～4	-
四、資產負債表	5	-
五、損　益　表	6～7	-
六、股東權益變動表	8	-
七、現金流量表	9～10	-
八、財務報表附註		
(一) 公司沿革及營業	11	一
(二) 重要會計政策之彙總說明	11～15	二
(三) 會計變動之理由及其影響	15	三
(四) 重要會計科目之說明	16～28	四～十七
(五) 關係人交易	28～31	十八
(六) 質抵押資產	31	十九
(七) 重大承諾及或有事項	31	二十
(八) 重大之災害損失	-	-
(九) 重大之期後事項	-	-
(十) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	32	二一
(十一) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	32	二二
2. 轉投資事業相關資訊	32	二二
3. 大陸投資資訊	32～33	二二
(十二) 營運部門財務資訊	33	二三
九、重要會計科目明細表	38～53	-

會計師查核報告

大甲永和機械工業股份有限公司　公鑒：

大甲永和機械工業股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表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財務報表表示意見。

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，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。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，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達大甲永和機械工業股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

大甲永和機械工業股份有限公司民國一〇一年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。依本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

大甲永和機械工業股份有限公司已編製民國一〇一年及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師依據查核結果出具無保留意見之查核報告，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　蔣　淑　菁　　會計師　成　德　潤

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中　華　民　國　一〇二　年　三　月　二十九　日

大甲永和機械工業股份有限公司

資　產　負　債　表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：除每股面額為新台幣元外，餘係新台幣仟元

代　碼	資　　產	一〇一年底 金　額	一〇一年底 %	一〇〇年底 金　額	一〇〇年底 %
	流動資產				
1100	現　　金（附註四）	$ 41,334	4	$ 73,152	7
1320	備供出售金融資產－流動（附註二及五）	12,182	1	11,559	1
1120	應收票據－非關係人淨額（附註二、三及六）	26,380	3	27,826	2
1140	應收帳款－非關係人（附註二、三及六）	46,810	5	74,241	7
1150	應收帳款－關係人（附註二、三及十八）	932	-	1,830	-
1160	其他應收款（附註三及十八）	1,897	-	1,817	-
1210	存貨－淨額（附註二及七）	410,029	38	381,500	35
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二及十四）	8,134	1	7,316	1
1291	受限制資產－流動（附註四及十九）	14,293	1	14,688	1
1298	其他流動資產（附註十八）	13,694	1	26,579	2
11XX	流動資產合計	575,685	54	620,508	56
	基金及投資（附註二）				
1421	採權益法之長期股權投資（附註八）	57,360	5	45,602	4
1480	以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	1,340	-
14XX	基金及投資合計	57,360	5	46,942	4
	固定資產（附註二、九及十九）				
	成　　本				
1501	土　　地	136,242	13	136,242	12
1521	房屋及建築	168,934	16	168,614	15
1531	機器設備	134,309	12	117,304	11
1681	其他設備	31,112	3	34,467	3
15X1	成本合計	470,597	44	456,627	41
15X8	重估增值	21,253	2	21,253	2
15XY	成本及重估增值	491,850	46	477,880	43
15X9	累計折舊	(105,220)	(10)	(94,990)	(9)
1599	累計減損	(4,646)	-	(4,646)	-
1670	未完工程及預付設備款	11,255	1	7,266	1
15XX	固定資產淨額	393,239	37	385,510	35
1770	遞延退休金成本（附註二及十二）	-	-	380	-
	其他資產				
1820	存出保證金（附註十八）	1,316	-	1,956	-
1860	遞延所得稅資產－非流動（附註二及十四）	4,398	-	11,191	1
1887	受限制資產－非流動（附註四及十九）	20,000	2	20,000	2
1888	其　　他（附註十九及二十）	17,869	2	18,290	2
18XX	其他資產合計	43,583	4	51,437	5
1XXX	資　　產　　總　　計	$ 1,069,867	100	$ 1,104,777	100

代　碼	負　債　及　股　東　權　益	一〇一年底 金　額	一〇一年底 %	一〇〇年底 金　額	一〇〇年底 %
	流動負債				
2110	應付短期票券（附註十）	$ 19,975	2	$ 29,952	3
2120	應付票據	9,499	1	14,246	1
2140	應付帳款（附註十八）	89,116	8	89,772	8
2170	應付費用（附註十三）	17,604	2	27,705	3
2272	一年內到期之長期銀行借款（附註十一及十九）	100,000	9	56,151	5
2298	其他流動負債	22,005	2	14,057	1
21XX	流動負債合計	258,199	24	231,883	21
2421	長期銀行借款（附註十一及十九）	188,359	18	220,794	20
	各項準備				
2510	土地增值稅準備（附註二及九）	11,971	1	11,971	1
	其他負債				
2810	應計退休金負債（附註二及十二）	31,641	3	34,006	3
2888	其　　他（附註二十）	20,000	2	20,000	2
28XX	其他負債合計	51,641	5	54,006	5
2XXX	負債合計	510,170	48	518,654	47
	股東權益				
3110	普通股股本－每股面額 10 元；額定 48,000 仟股，發行 42,425 仟股	424,250	40	424,250	38
32XX	資本公積	50,176	5	49,699	4
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	50,230	5	41,679	4
3320	特別盈餘公積	15,019	1	-	-
3350	未分配盈餘	36,548	3	85,515	8
	股東權益其他項目				
3420	累積換算調整數	5,489	-	7,129	1
3430	未認列為退休金成本之淨損失	(10,635)	(1)	(10,146)	(1)
3450	金融商品未實現損失	(11,772)	(1)	(12,395)	(1)
3460	未實現重估增值	392	-	392	-
3XXX	股東權益合計	559,697	52	586,123	53
	負債及股東權益總計	$ 1,069,867	100	$ 1,104,777	100

後附之附註係本財務報表之一部分

董事長：黃士峯　　經理人：鍾志清　　會計主管：王淑瑜

大甲永和機械工業股份有限公司

損　益　表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係新台幣仟元

代碼		一〇一年度 金額	一〇一年度 %	一〇〇年度 金額	一〇〇年度 %
4110	營業收入總額	$ 654,365	100	$ 745,117	100
4170	銷貨退回	1,450	-	940	-
4190	銷貨折讓	809	-	1,222	-
4100	營業收入淨額（附註二及十八）	652,106	100	742,955	100
5000	營業成本（附註二、七、十五及十八）	503,864	77	569,978	77
5910	營業毛利	148,242	23	172,977	23
5920	聯屬公司間未實現利益（附註二）	(693)	-	(373)	-
	已實現營業毛利	147,549	23	172,604	23
	營業費用(附註十五及十八)				
6100	推銷費用	28,933	5	24,530	3
6200	管理費用	41,966	6	52,286	7
6300	研究發展費用	12,203	2	11,678	2
6000	營業費用合計	83,102	13	88,494	12
6900	營業利益	64,447	10	84,110	11

（接次頁）

（承前頁）

代碼		一〇一年度 金額	一〇一年度 %	一〇〇年度 金額	一〇〇年度 %
	營業外收入及利益				
7140	處分投資利益（附註二及八）	$ 1,513	1	$ 13,365	2
7110	利息收入（附註十八）	285	-	500	-
7130	處分固定資產利益（附註二）	-	-	5,148	1
7250	呆帳迴轉利益（附註二、三及六）	-	-	3,709	-
7160	兌換利益淨額(附註二)	-	-	3,825	-
7480	其　　他（附註二及十八）	7,349	1	5,622	1
7100	合　　計	9,147	2	32,169	4
	營業外費用及損失				
7521	採權益法認列之投資損失淨額(附註二及八)	25,400	4	17,837	2
7510	利息費用	6,849	1	9,385	1
7560	兌換損失淨額(附註二)	5,190	1	-	-
7880	其　　他	35	-	12	-
7500	合　　計	37,474	6	27,234	3
7900	稅前利益	36,120	6	89,045	12
8110	所得稅費用(附註二及十四)	6,364	1	3,530	-
9600	純　　益	$ 29,756	5	$ 85,515	12
		稅前	稅後	稅前	稅後
	每股盈餘（附註十六）				
9750	基本每股盈餘	$ 0.85	$ 0.70	$ 2.10	$ 2.02
9850	稀釋每股盈餘	$ 0.85	$ 0.70	$ 2.09	$ 2.00

後附之附註係本財務報表之一部分

董事長：黃士峯　　經理人：鍾志清　　會計主管：王淑瑜

大甲永和機械工業股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股股利為新台幣元外，餘係新台幣仟元

代碼		股本		資本公積（附註二及十三）		保留盈餘（附註二及十三）			股東權益其他調整項目（附註二及十三）				股東權益合計
		股本額定	股本實收	股票溢價	其他	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘（待彌補虧損）	累積換算調整數	未認列為退休金成本之淨損失（附註十二）	金融商品未實現損失	未實現重估增值（附註九）	
A1	一〇〇年初餘額	$ 480,000	$ 424,250	$ 49,452	$ 969	$ 62,773	$ -	($ 21,094)	$ 22,018	($ 11,884)	($ 10,736)	$ 392	$ 516,140
	九十九年度彌補虧損												
E5	法定盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	(21,094)	-	21,094	-	-	-	-	-
M1	一〇〇年度純益	-	-	-	-	-	-	85,515	-	-	-	-	85,515
K5	處分長期股權投資	-	-	-	(722)	-	-	-	-	-	-	-	(722)
Q5	金融商品未實現損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,659)	-	(1,659)
R1	未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	1,738	-	-	1,738
R5	累積換算調整數－外幣長期股權投資	-	-	-	-	-	-	-	(14,889)	-	-	-	(14,889)
Z1	一〇〇年底餘額	480,000	424,250	49,452	247	41,679	-	85,515	7,129	(10,146)	(12,395)	392	586,123
	一〇〇年度盈餘分配												
N1	法定盈餘公積	-	-	-	-	8,551	-	(8,551)	-	-	-	-	-
N5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	15,019	(15,019)	-	-	-	-	-
P1	現金股利－每股 1.3 元	-	-	-	-	-	-	(55,153)	-	-	-	-	(55,153)
Q1	未按持股比例認列長期股權投資	-	-	-	477	-	-	-	-	-	-	-	477
M1	一〇一年度純益	-	-	-	-	-	-	29,756	-	-	-	-	29,756
Q5	金融商品未實現損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	623	-	623
R1	未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	(489)	-	-	(489)
R5	累積換算調整數－外幣長期股權投資	-	-	-	-	-	-	-	(1,640)	-	-	-	(1,640)
Z1	一〇一年底餘額	$ 480,000	$ 424,250	$ 49,452	$ 724	$ 50,230	$ 15,019	$ 36,548	$ 5,489	($ 10,635)	($ 11,772)	$ 392	$ 559,697

後附之附註係本財務報表之一部分

董事長：黃士峯　　經理人：鍾志清　　會計主管：王淑瑜

大甲永和機械工業股份有限公司

現 金 流 量 表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代　碼		一〇一年度	一〇〇年度
	營業活動之現金流量		
A10000	純　益	$ 29,756	$ 85,515
A20300	折　舊	27,915	33,513
A22400	採權益法認列之投資損失淨額	25,400	17,837
A24800	遞延所得稅	5,975	3,530
A22000	淨退休金成本未提撥數	(2,474)	(545)
A23300	處分投資利益	(1,513)	(13,365)
A22200	存貨跌價損失	1,297	8,922
A24100	聯屬公司間未實現利益	693	373
A20500	呆帳損失（迴轉利益）	587	(3,709)
A23000	處分其他資產利益	(74)	-
A22600	處分固定資產損失（利益）	25	(5,148)
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	859	7,838
A31140	應收帳款	28,329	14,523
A31160	其他應收款	(80)	(3,298)
A31180	存　貨	(29,826)	(59,914)
A31211	其他流動資產	12,885	(12,504)
A32120	應付票據	(4,747)	(33)
A32140	應付帳款	(656)	(17,336)
A32160	應付所得稅	-	(2,925)
A32170	應付費用	(10,101)	11,869
A32212	其他流動負債	8,431	(5,646)
AAAA	營業活動之淨現金流入	92,681	59,497
	投資活動之現金流量		
B01400	採權益法之長期股權投資增加	(38,321)	-
B01900	購置固定資產	(37,010)	(31,097)
B01000	處分以成本衡量之金融資產價款	2,853	-
B02500	存出保證金減少	640	765
B04800	處分其他資產價款	495	-
B02800	受限制資產減少（增加）	395	(721)
B02000	處分固定資產價款	165	-
B01500	處分採權益法之長期股權投資價款	-	60,723
B02700	其他應收款－融資款減少	-	14,025
BBBB	投資活動之淨現金流入（出）	(70,783)	43,695

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		一〇一年度	一〇〇年度
	融資活動之現金流量		
C00900	舉借長期銀行借款	$ 75,000	$ 272,475
C01000	償還長期銀行借款	(63,586)	(144,785)
C02100	發放現金股利	(55,153)	-
C00200	應付短期票券淨減少	(9,977)	(67,990)
C00100	短期銀行借款淨減少	-	(142,000)
CCCC	融資活動之淨現金流出	(53,716)	(82,300)
EEEE	現金淨增加（減少）	(31,818)	20,892
E00100	年初現金餘額	73,152	52,260
E00200	年底現金餘額	$ 41,334	$ 73,152
	現金流量資訊之補充揭露		
F00100	支付利息	$ 6,740	$ 9,263
F00400	支付所得稅	$ 424	$ 3,019
	不影響現金流量之投資及融資活動		
G00100	一年內到期之長期銀行借款	$ 100,000	$ 56,151
	同時影響現金及非現金項目之投資活動		
H00300	固定資產增加數	$ 35,834	$ 32,781
H00500	應付設備款減少（增加）	1,176	(1,684)
H00800	購買固定資產支付現金數	$ 37,010	$ 31,097

後附之附註係本財務報表之一部分

董事長：黃士峯　　經理人：鍾志清　　會計主管：王淑瑜

大甲永和機械工業股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

（金額除另予註明外，為新台幣及外幣仟元）

一、公司沿革及營業

本公司成立於六十六年八月十九日，為促進合理經營並擴大營業規模，爰於八十六年十二月與台灣管配件工業股份有限公司進行合併。主要營業項目為各種石化工業與電子工業用金屬管件及附屬配件之製造及買賣等。

本公司股票於九十六年八月一日在中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本公司截至一〇一及一〇〇年底止之員工人數分別為 220 人及 237 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性金融商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，係按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

外幣長期股權投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益為依據，兌換差額作為累積換算調整數並列於股東權益項下。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，對於備抵呆帳（迴轉利益）、存貨跌價損失（回升利益）、固定資產折舊、資產減損、

所得稅、退休金暨員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產及其他不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

公平價值之基礎：國外上市證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

(五) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(六) 應收帳款之減損評估

本公司對於應收款項係於資產負債表日評估其減損跡象。當有客觀證據顯示，因應收款項原始認列後發生之事件致使應收款項之估計未來現金流量受影響者，該應收款項視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失係為該資產帳面金額與預期未來現金流量折現間之差額。應收款項之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目；原先已沖銷而後續回收之款項則貸記備抵評價科目；備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失（迴轉利益）。

(七) 資產減損

倘固定資產、其他資產－其他及採權益法之長期股權投資以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。

(八) 存　　貨

存貨包括原料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

(九) 採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達 20%以上或具有重大影響力者，採權益法評價。被投資公司發生純益（或純損）時，認列投資收益（或損失）；收到現金股利時，則作為投資減項。

與採權益法評價之被投資公司間順流交易所產生之未實現利益，若本公司對其具有控制能力者，則全數予以消除。逆流交易所產生之未實現利益，則按約當持股比例予以消除。側流交易所產生之未實現損益，以按對產生損益被投資公司之約當持股比例予以消除。

遞延之未實現利益俟實現時始予認列。

(十) 固定資產

固定資產係以成本加重估增值減累計折舊及累計減損計價。重大改良及更新作為資本支出；修理及維護支出則列為當年度費用。

折舊採用直線法依照下列耐用年數計提：房屋及建築，五至五十一年；機器設備，三至二十年；其他設備，三至十六年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按一年續提折舊。

固定資產報廢或出售時，其相關成本(含重估增值)、累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上減除，因而產生之損益列為當年度營業外損益。

(十一) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

(十二) 所得稅

所得稅係採跨期間分攤，即將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數，則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十三) 收入之認列

係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

銷貨收入係按與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂為將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍。此項會計變動使一〇〇年度純益增加 5,294 仟元，稅後基本每股盈餘增加 0.12 元。

(二) 營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年起採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司部門資訊之報導方式產生改變。

四、現　　金

	一〇一年底	一〇〇年底
銀行存款	$ 75,386	$ 107,593
庫存現金及零用金	241	247
	75,627	107,840
減：受限制資產－流動	(14,293)	(14,688)
受限制資產－非流動	(20,000)	(20,000)
	$ 41,334	$ 73,152

五、備供出售金融資產－流動

	一〇一年底	一〇〇年底
基金受益憑證	$ 11,027	$ 10,658
國外上市股票	1,155	901
	$ 12,182	$ 11,559

六、應收票據及帳款－非關係人

	一〇一年底		一〇〇年底	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
應收票據及帳款	$ 26,967	$ 46,810	$ 27,826	$ 74,241
減：備抵呆帳	(587)	-	-	-
	$ 26,380	$ 46,810	$ 27,826	$ 74,241

備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一年度		一〇〇年度	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
年初餘額	$ -	$ -	$ -	$ 4,597
提列（迴轉）呆帳	587	-	-	(3,709)
本年度沖銷	-	-	-	(888)
年底餘額	$ 587	$ -	$ -	$ -

七、存貨－淨額

	一〇一年底	一〇〇年底
製成品	$ 259,794	$ 230,493
原　　料	76,149	72,498
在製品	74,086	78,509
	$ 410,029	$ 381,500

一〇一及一〇〇年底之備抵存貨損失分別為 42,532 仟元及 41,235 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之營業成本分別為 503,864 仟元及 569,978 仟元。一〇一及一〇〇年度之營業成本分別包括存貨跌價損失 1,297 仟元及 8,922 仟元。

八、採權益法之長期股權投資

被投資公司名稱	一〇一年底 金額	一〇一年底 持股%	一〇〇年底 金額	一〇〇年底 持股%
非上市櫃公司				
PIPEMATE INTERNATIONAL ENTERPRISE LTD.（PIPEMATE）	$ 31,212	100	$ 35,919	100
大川研科技股份有限公司（大川研公司）	17,797	67	-	-
MATE ENTERPRISES LTD.（MATE）	8,351	100	9,683	100
SUNNY WIN CO., LTD.（SUNNY WIN）	-	-	-	-
	$ 57,360		$ 45,602	

本公司於一〇一年四月經經濟部投資審議委員會核准並辦理 PIPEMATE 現金增資 18,321 仟元，並於同年八月透過 PIPEMATE 轉投資上海大甲管道有限公司（上海管道公司）美金 620 仟元。截至一〇一年底止，上海管道公司之實收資本為美金 620 仟元。

本公司由 PIPEMATE 轉投資上海大甲機械國際貿易有限公司（上海機械公司）再於大陸地區投資設立之天津大甲管道貿易有限公司（天津大甲公司），已於一〇一年十二月經本公司董事會決議進入清算程序，截至一〇一年底止尚未完成清算。

本公司於一〇一年七月新增投資設立大川研公司 20,000 仟元，持股比例為 100%，該公司並於同年十月辦理現金增資 10,000 仟元，因本公司未按持股比例認購，致持股比例降至 67%。大川研公司於一〇一年十二月新增投資設立大川研真空股份有限公司（大川研真空公司）9,600 仟元，持股比例為 80%。

本公司於一〇〇年六月出售 SUNNY WIN 全部股票予非關係人，合約總價為 60,723 仟元(美金 2,119 仟元)，並認列處分投資利益 13,365 仟元。截至一〇一年底止，本公司已全數收回。

所有子公司之帳目已併入編製一〇一及一〇〇年度合併財務報表。

九、固定資產

一〇一年度	年初餘額	增加	重分類	減少	年底餘額
成本					
土地	$ 136,242	$ -	$ -	$ -	$ 136,242
房屋及建築	168,614	320	-	-	168,934
機器設備	117,304	1,219	23,443	7,657	134,309
其他設備	34,467	2,227	4,636	10,218	31,112
未完工程及預付設備款	7,266	32,068	(28,079)	-	11,255
	463,893	$ 35,834	$ -	$ 17,875	481,852
重估增值					
土地	21,253	$ -	$ -	$ -	21,253
累計折舊					
房屋及建築	26,740	$ 3,759	$ -	$ -	30,499
機器設備	50,809	17,551	-	7,467	60,893
其他設備	17,441	6,605	-	10,218	13,828
	94,990	$ 27,915	$ -	$ 17,685	105,220
累計減損	4,646	$ -	$ -	$ -	4,646
固定資產淨額	$ 385,510				$ 393,239

一〇〇年度					
成本					
土地	$ 136,242	$ -	$ -	$ -	$ 136,242
房屋及建築	167,491	908	215	-	168,614
機器設備	117,572	3,577	21,118	24,963	117,304
其他設備	67,958	483	2,192	36,166	34,467
未完工程及預付設備款	2,978	27,813	(23,525)	-	7,266
	492,241	$ 32,781	$ -	$ 61,129	463,893
重估增值					
土地	21,253	$ -	$ -	$ -	21,253
累計折舊					
房屋及建築	23,003	$ 3,737	$ -	$ -	26,740
機器設備	59,009	16,763	-	24,963	50,809
其他設備	40,594	13,013	-	36,166	17,441
	122,606	$ 33,513	$ -	$ 61,129	94,990
累計減損	4,646	$ -	$ -	$ -	4,646
固定資產淨額	$ 386,242				$ 385,510

本公司土地重估增值分別包括因合併而自消滅公司移轉者計12,041仟元及以八十六年底為資產重估價基準日辦理重估增值總額9,212仟元，兩者分別認列土地增值稅準備4,293仟元及7,678仟元；另後者於扣除土地增值稅準備後之重估淨額為1,534仟元，列為股東權益項下之未實現重估增值。本公司於八十六年辦理未實現重估增值轉增資計1,142仟元，故截至一〇一年底之未實現重估增值餘額為392仟元。

十、應付短期票券

	一〇一年底		一〇〇年底	
	利率	金額	利率	金額
應付短期票券	1.93%	$ 20,000	1.92%	$ 30,000
減：應付短期票券折價		(25)		(48)
		$ 19,975		$ 29,952

十一、長期銀行借款

	一〇一年底	一〇〇年底
抵押借款		
於一〇五年四月到期；年利率一〇一年為2.09%，一〇〇年為2.59%	$ 253,359	$ 262,854
信用借款		
於一〇三年八月到期；年利率為1.95%	35,000	-
於一〇三年三月到期，並於一〇一年提前清償；年利率為2.58%	-	14,091
	288,359	276,945
減：一年內到期部分	(100,000)	(56,151)
一年後到期部分	$ 188,359	$ 220,794

本公司向台北富邦銀行等金融機構組成之聯貸銀行團簽約貸款額度計355,000仟元及美金2,813仟元，用以償還金融機構借款、債務調整、健全財務結構暨充實中期營運及購料所需。根據貸款合約規定，本公司於貸款存續期間內，應遵守每半年度單一財務報表及年度合併財務報表之財務比率如下：

1. 流動比率不得低於 100%；
2. 負債比率（負債總額／有形淨值）於一〇〇年底前（含）不得高於 150%，自一〇一年起不得高於 135%；
3. 利息保障倍數不得低於 3 倍；
4. 有形淨值不低於 500,000 仟元。

另本公司於合約存續期間，除多數聯合授信銀行書面同意外，承諾不得處分重要資產及權利，不得買回股份或減資等事項。

十二、退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度者，係屬確定提撥退休辦法；依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 3,657 仟元及 3,496 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度者，係屬確定給付退休辦法。每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計算。本公司按員工每月薪資總額 5%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	$ 1,194	$ 1,502
利息成本	1,070	1,017
退休基金資產預期報酬	(198)	(154)
攤銷數	1,748	1,939
淨退休金成本	$ 3,814	$ 4,304

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一〇一年底	一〇〇年底
給付義務		
既得給付義務	$ 13,048	$ 16,940
非既得給付義務	28,013	27,496
累積給付義務	41,061	44,436
未來薪資增加之影響數	11,467	11,896
預計給付義務	52,528	56,332
退休基金資產公平價值	(9,421)	(10,430)
提撥狀況	43,107	45,902
未認列過渡性淨給付義務	-	(380)
退休金損失未攤銷餘額	(22,101)	(22,042)
補列之應計退休金負債	10,635	10,526
應計退休金負債	$ 31,641	$ 34,006
既得給付	$ 13,875	$ 18,352

(三) 精算假設

	一〇一年底	一〇〇年底
預計給付義務折現率	1.75%	1.90%
未來薪資水準增加率	2.50%	2.50%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	1.90%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	$ 6,288	$ 4,850
(五) 由退休基金支付金額	$ 7,385	$ 3,316

十三、股東權益

(一) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度盈餘於完納一切稅捐、彌補歷年虧損、提列法定盈餘公積並依法提撥特別盈餘公積後，如尚有餘額得依次分配如下：

1. 員工紅利不得少於2%及董監酬勞不得超過3%。

2. 股東紅利由董事會擬具分配議案，提請股東會決議分派之。

董事會依據公司實際經營及現金需求狀況擬具分派議案。決定分派盈餘時，可採現金股利與股票股利搭配方式，且現金部分所佔比例不得少於 20%，股東紅利之總額為累積可分配盈餘之 10%至80%。

一〇一及一〇〇年度應付員工紅利分別為 800 仟元及 4,500 仟元，董監酬勞分別為 707 仟元及 1,200 仟元，係依據過去經驗以可能發放之金額為估列基礎。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用；至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項淨額（包括累積換算調整數、未認列為退休金成本之淨損失及金融商品未實現損失等，惟庫藏股票成本除外）提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項金額有迴轉時，得就迴轉金額轉回未分配盈餘。

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

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會於一〇一年六月二十九日決議通過一〇〇年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利
法定盈餘公積	$ 8,551	
特別盈餘公積	15,019	
普通股現金股利	55,153	$ 1.3 元
	$ 78,723	

本公司一〇〇年六月二十二日之股東常會決議不發放股利。

本公司於一〇一年六月二十九日之股東常會決議以現金配發一〇〇年度員工紅利及董監酬勞如下：

	員工紅利	董監酬勞
股東會決議配發金額	$ 4,500	$ 1,200
各年度財務報表認列金額	4,500	1,200
差　　異	$ -	$ -

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年六月二十日召開之股東會決議。

有關本公司股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(三) 金融資產未實現損失

	一〇一年度	一〇〇年度
年初餘額	$ 12,395	$ 10,736
直接認列為股東權益調整項目	(623)	1,659
年底餘額	$ 11,772	$ 12,395

十四、所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅與所得稅費用之調節

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前利益按法定稅率（17%）計算之所得稅	$ 6,140	$ 15,138
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異	(668)	2
暫時性差異	4,959	(24,131)
當年度產生（抵用）之虧損扣抵	(10,431)	8,991
當年度抵用之投資抵減	(679)	-
未分配盈餘加徵 10%	679	-
當年度所得稅	-	-
遞延所得稅		
暫時性差異	(5,135)	24,131
虧損扣抵	10,431	(20,003)
投資抵減	679	-
以前年度所得稅調整	389	(598)
所得稅費用	$ 6,364	$ 3,530

(二) 淨遞延所得稅資產（負債）

	一〇一年底	一〇〇年底
流　動		
存貨損失	$ 7,231	$ 7,010
呆帳損失	628	451
未實現銷貨毛利	235	118
未實現兌換損失（利益）淨額	40	(263)
	$ 8,134	$ 7,316
非流動		
虧損扣抵	$ 11,447	$ 28,115
採權益法認列之投資損失（利益）淨額	2,357	(1,960)
投資抵減	2,105	2,784
	15,909	28,939
減：備抵評價金額	(11,511)	(17,748)
	$ 4,398	$ 11,191

(三) 虧損扣抵相關資訊

申報年度	尚未扣抵餘額	最後抵減年度
九十八	$ 33,287	一〇八
一〇〇	34,050	一一〇

(四) 投資抵減相關資訊

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	研究發展支出	$ 2,106	$ 2,105	一〇二

上述促進產業升級條例之投資抵減金額其每一年度得抵減總額，以不超過本公司當期應納稅額之 50%為限；惟最後年度抵減金額不在此限。

(五) 本公司截至九十九年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 兩稅合一相關資訊

	一〇一年底	一〇〇年底
股東可扣抵稅額帳戶餘額	$ 54,896	$ 70,613

本公司一〇一年度預計及一〇〇年度實際盈餘分配之可扣抵比率分別為22.97%及20.48%。本公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率時，已考量應付當年度所得稅，由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，其與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率可能有所差異。

本公司無八十六年度（含）以前之未分配盈餘。

十五、用人及折舊費用

性質別	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
一〇一年度			
用人費用			
薪資費用	$ 65,855	$ 33,508	$ 99,363
勞健保費用	6,766	2,479	9,245
退休金費用	5,367	2,104	7,471
其他用人費用	8,962	3,804	12,766
折舊費用	26,784	1,131	27,915
一〇〇年度			
用人費用			
薪資費用	71,190	40,088	111,278
勞健保費用	6,373	2,607	8,980
退休金費用	5,346	2,454	7,800
其他用人費用	9,470	4,375	13,845
折舊費用	31,476	2,037	33,513

十六、每股盈餘

	純益（分子）		仟股（分母）	每股盈餘（元）	
	稅前	稅後		稅前	稅後
一〇一年度					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之純益	$ 36,120	$ 29,756	42,425	$ 0.85	$ 0.70
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工分紅	-	-	191		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之純益加潛在普通股之影響	$ 36,120	$ 29,756	42,616	$ 0.85	$ 0.70

	純益（分子）		仟股（分母）	每股盈餘（元）	
	稅前	稅後		稅前	稅後
一〇〇年度					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之純益	$ 89,045	$ 85,515	42,425	$ 2.10	$ 2.02
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工分紅	-	-	249		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之純益加潛在普通股之影響	$ 89,045	$ 85,515	42,674	$ 2.09	$ 2.00

本公司依（九六）基秘字第〇五二號函規定，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

十七、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值資訊

	一〇一年底		一〇〇年底	
非衍生性金融商品	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資產				
備供出售金融資產－流動	$ 12,182	$ 12,182	$ 11,559	$ 11,559
以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	1,340	-
負債				
長期銀行借款（含一年內到期部分）	288,359	288,359	276,945	276,945

(二) 估計金融商品公平價值所使用之方法及假設

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金、應收付票據及帳款、其他應收

款、存出保證金、受限制資產流動及非流動、短期銀行借款、應付短期票券暨應付費用。

2. 備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市櫃公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。

4. 長期銀行借款（含一年內到期）以其未來現金流量之折現值估計公平價值。本公司之長期銀行借款利率，屬浮動利率者，其帳面價值即為公平價值。

(三) 金融資產之公平價值除下列資產係以活絡市場之公開報價直接決定者，餘均以評價方法估計：

	公開報價決定之金額	
	一〇一年底	一〇〇年底
資產		
備供出售金融資產－流動	$ 12,182	$ 11,559

(四) 具利率變動之公平價值及現金流量風險之金融商品

	一〇一年底	一〇〇年底
公平價值風險		
應付短期票券	$ 19,975	$ 29,952
現金流量風險		
長期銀行借款（含一年內到期部分）	288,359	276,945

(五) 財務風險資訊

1. 市場風險

係市場匯率及利率變動之公平價值風險。本公司並未從事衍生性金融商品交易以規避外幣淨資產或淨負債因匯率或利率波動所產生之風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之金融資產多具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，預期不致產生重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司從事之長期銀行借款及應付短期票券若屬浮動利率之債務，市場利率變動將使長短期銀行借款及應付短期票券之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

十八、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
PIPEMATE	本公司之子公司
MATE	本公司之子公司
大川研公司	本公司之子公司
SUNNY WIN	本公司之子公司（已於一〇〇年六月處分）
上海機械公司	PIPEMATE 之子公司
上海管道公司	PIPEMATE 之子公司
常熟大安管道材料有限公司（常熟大安公司）	SUNNY WIN 之子公司（已於一〇〇年六月處分）
天津大甲公司	上海大甲公司之子公司
大甲詠恩股份有限公司（大甲詠恩公司）	該公司董事長為本公司董事長二親等之內之親屬

(二) 與關係人間之重大交易事項

本公司與關係人之重大交易彙總如下：

	一〇一年度		一〇〇年度	
	金額	%	金額	%
1. 營業收入淨額				
上海機械公司	$ 46,577	7	$ -	-
大川研公司	883	-	-	-
MATE	-	-	3,255	1
SUNNY WIN	-	-	2,706	-
	$ 47,460	7	$ 5,961	1

本公司對關係企業之銷貨價格與一般客戶相同，上海機械及大川研公司之收款條件為 T/T 90 天，SUNNY WIN 及 MATE 之收款條件為月結 180 天，一般客戶收款條件為月結 30-90 天。

	一〇一年度		一〇〇年度	
	金額	%	金額	%
2. 進　　貨				
上海機械公司	$ 12,227	3	$ -	-
大川研公司	95	-	-	-
常熟大安公司	-	-	6,244	1
MATE	-	-	2,938	1
	$ 12,322	3	$ 9,182	2

本公司對關係企業之進貨價格與一般客戶相同，其付款條件係由雙方協商決定，一般供應商付款期間為 30-90 天。

	一〇一年度		一〇〇年度	
	金額	%	金額	%
3. 租金支出				
大甲詠恩公司	$ 6,086	7	$ 6,086	7

主要係承租土地及建築物，租金係參考鄰近廠房之市價及所承租之面積由雙方議定，每三個月支付一次；租賃存出保證金一〇一及一〇〇年底均為 700 仟元。

	一〇一年度		一〇〇年度	
	金額	%	金額	%
4. 佣金支出				
上海機械公司	$ 129	-	$ -	-

	一○一年度		一○○年度	
	金額	%	金額	%
5. 其他收入				
上海機械公司	$ 290	4	$ 363	7
PIPEMATE	229	3	238	4
	$ 519	7	$ 601	11

主要係為關係企業背書保證而收取之手續費收入。

	一○一年底		一○○年底	
	金額	%	金額	%
6. 應收帳款				
大川研公司	$ 927	99	$ -	-
上海機械公司	5	1	-	-
MATE	-	-	1,830	100
	$ 932	100	$ 1,830	100
7. 其他應收款				
上海機械公司	$ 305	16	$ 381	21
PIPEMATE	240	13	250	14
	$ 545	29	$ 631	35

主要係為關係企業背書保證而收取之手續費收入。

	一○一年底		一○○年底	
	金額	%	金額	%
8. 預付貨款（帳列其他流動資產）				
MATE	$ -	-	$ 261	1
9. 應付帳款				
大川研公司	$ 100	-	$ -	-

10. 銀行融資保證

被保證人	保證內容	一○一年底	一○○年底
上海機械公司	銀行融資保證	美金 800	美金 800
PIPEMATE	銀行融資保證	$ 20,000	$ 20,000

11. 資金融通金額（帳列其他應收款）

	最高餘額			年利率		年底
	金額	日期	年底餘額	（%）	利息收入	應收利息
一○○年度						
常熟大安公司	33,304	100.04	$ -	2.53	$ 13	$ -

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇一年度	一〇〇年度
薪　　資	$ 7,482	$ 8,766
獎　　金	405	875
業務執行費用	3,314	3,372
	$ 11,201	$ 13,013

十九、質抵押資產

下列資產業已提供作為長期銀行借款及子公司銀行融資額度等之擔保品：

	一〇一年底	一〇〇年底
固定資產淨額	$ 284,248	$ 287,736
受限制資產－非流動	20,000	20,000
其他資產－其他	17,869	17,869
受限制資產－流動	14,293	14,688
	$ 336,410	$ 340,293

二十、重大承諾及或有事項

除其他附註所述者外，截至一〇一年底止之重大承諾及或有事項如下：

(一) 本公司與中連汽車貨運股份有限公司（中連公司）於九十五年發生兩筆土地買賣之民事訴訟，一審於同年判決本公司敗訴。原簽訂之土地買賣契約總價款為 21,644 仟元，本公司已預收 20,000 仟元（帳列其他負債—其他項下），土地成本為 17,869 仟元（帳列其他資產—其他項下），另辦理過戶需繳交之土地增值稅約 3,000 仟元；惟截至一〇一年底尚未辦理過戶。

(二) 已簽訂之租賃合約其未來年度應付之租金如下：

一〇二年	$ 8,549
一〇三年	6,589
一〇四年	242
	$ 15,380

二一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金融資產	一〇一年底 外幣	匯率	新台幣	一〇〇年底 外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目						
美金	$ 532	29.04	$ 15,449	$ 1,662	30.28	$ 50,325
日幣	25,929	0.3364	8,723	26,204	0.3906	10,235
歐元	3	38.49	115	47	39.18	1,841
非貨幣性項目						
美金	520	29.04	15,101	520	30.28	15,746
日幣	29,769	0.3364	10,014	29,769	0.3906	11,628
新加坡幣	115	23.76	2,732	115	23.31	2,681
採權益法之長期股權投資						
美金	1,362	29.04	39,563	1,506	30.28	45,602

二二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 年底持有有價證券情形：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
9. 被投資公司資訊：附表三。
10. 從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、年底投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表四。

2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：附註十八。

3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供票據背書保證或提供擔保品情形：附表一。

4. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：無。

5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

二三、營運部門財務資訊

本公司營運部門財務資訊已於合併財務報表中揭露。

大甲永和機械工業股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：新台幣或外幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額（註二）	本年度最高背書保證餘額	年底背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額（註三）
		公司名稱	關係（註一）							
0	本公司	上海機械公司	2.	$ 167,909	$ 23,904 (美金 800)	$ 23,232 (美金 800)	$ 10,545 (人民幣 2,282)	$ 23,232 (美金 800)	0.04	$ 279,849
		PIPEMATE	1.	167,909	20,000	20,000	20,000	20,000	0.04	279,849
1	PIPEMATE	上海機械公司	1.	167,909	20,000	20,000	20,000 (人民幣 4,329)	20,000	0.04	279,849

註一：背書保證者與被背書保證對象之關係：

1.直接持有普通股股權超過50%之子公司。

2.母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過50%之被投資公司。

註二：本公司及PIPEMATE對海外單一聯屬企業以不超過本公司淨值之30%為限，惟合計數仍不得超過背書保證總額之限額。

註三：本公司及PIPEMATE對海外單一聯屬企業背書保證之總額以不超過本公司淨值之50%為限。

大甲永和機械工業股份有限公司及子公司

年底持有有價證券情形

民國一〇一年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元

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	年底				備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價（註）	
本公司	德盛精選日本基金（受益憑證）	—	備供出售金融資產－流動	15,559	$ 6,068	-	$ 6,068	
	怡富日本信託基金（受益憑證）	—	備供出售金融資產－流動	1,167	4,425	-	4,425	
	ANNAIK LIMITED（股票）	—	備供出售金融資產－流動	600,000	1,155	-	1,155	
	國內外基金（受益憑證）	—	備供出售金融資產－流動	2	534	-	534	
	PIPEMATE（股票）	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	120,700	31,212	100	31,212	
	大川研公司（股票）	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	17,797	67	17,797	
	MATE（股票）	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	200,000	8,351	100	8,351	
PIPEMATE	上海機械公司（股權）	PIPEMATE之子公司	採權益法之長期股權投資	-	18,803	100	18,803	
	上海管道公司（股權）	PIPEMATE之子公司	採權益法之長期股權投資	-	12,347	100	12,347	
大川研公司	大川研真空公司（股票）	大川研公司之子公司	採權益法之長期股權投資	960,000	9,529	80	9,529	
上海機械公司	天津大甲公司（股權）	上海機械公司之子公司	採權益法之長期股權投資	-	(2)	100	(2)	

註：投資未上市櫃公司股票者，以被投資公司股權淨值估計其公平市價。

大甲永和機械工業股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元

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		年底持有			被投資公司本年度損益	本年度認列之投資損益	備註
				本年年底	上年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	PIPEMATE	模里西斯	轉投資業務	$ 37,736	$ 19,415	120,700	100	$ 31,212	($ 21,768)	($ 21,768)	子公司
	大川研公司	台灣省新竹市	經營精密儀器之經銷業務	20,000	-	2,000,000	67	17,797	(3,305)	(2,680)	子公司
	MATE	英屬維京群島	貿易進出口業務	6,084	6,084	200,000	100	8,351	(952)	(952)	子公司
PIPEMATE	上海機械公司	中國大陸上海市	經營不銹鋼管配件之經銷業務	18,188	18,188	-	100	18,803	(15,914)	（註）	孫公司
	上海管道公司	中國大陸上海市	經營不銹鋼管配件之加工業務	18,597	-	-	100	12,347	(5,880)	（註）	孫公司
大川研公司	大川研真空公司	台灣省新竹市	經營特殊吸塵器之經銷業務	9,600	-	960,000	80	9,529	(89)	（註）	孫公司
上海機械公司	天津大甲公司	中國大陸天津市	經營不銹鋼管配件之經銷業務	4,440	4,440	-	100	(2)	(4,509)	（註）	曾孫公司

註：依規定得免填列。

大甲永和機械工業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣或外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本年年初自台灣匯出累積投資金額	本年度匯出或收回投資金額		本年年底自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資損失	年底投資帳面價值	截至本年度止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回					
上海機械公司	經營不銹鋼管配件之經銷業務	$ 18,188 (人民幣 4,548)	（註一）	$ 18,188	$ -	$ -	$ 18,188	100	($ 15,914)	$ 18,803	$ -
上海管道公司	經營不銹鋼管配件之加工業務	18,597 (人民幣 3,928)	（註一）	-	18,597	-	18,597	100	(5,880)	12,347	-
天津大甲公司	經營不銹鋼管配件之經銷業務	4,440 (人民幣 1,000)	（註一）	（註二）	-	-	-	100	(4,509)	(2)	-
常熟大安公司	生產及銷售鋼管、管件及其拋光業務	233,544 (人民幣 55,622)	（註一）	197,360	-	197,360 （註三）	- （註三）	（註三）	（註三）	（註三）	（註三）

本年年底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（註四）
$ 36,785 （註三）	$ 40,049 （美金 1,220 及人民幣 1,000）	$ 335,818

註一：參閱財務報表附註八及十八。

註二：係由本公司轉投資之 PIPEMATE 再轉投資上海機械公司於大陸地區投資設立，該投資案由上海機械公司盈餘轉投資。

註三：本公司已於一〇〇年六月間接處分常熟大安公司，截至一〇一年底止處分投資價款已全數收回，並已向投審會申報收回投資款。

註四：係依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定計算之限額。

註五：本表相關數字涉及外幣者，除實收資本額、本年年底累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額及依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額外，係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

大甲永和機械工業股份有限公司

現金明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表一　　單位：新台幣及外幣仟元

項目	金額
銀行存款	
活期存款	$ 31,808
定期存款（註二）	29,293
外幣存款（註一）	14,263
支票存款	22
	75,386
庫存現金及零用金	241
	75,627
減：受限制資產－流動（註三）	(14,293)
受限制資產－非流動（註三）	(20,000)
	$ 41,334

註一：包括美金 191 仟元（US$1：NT$29.04）及日幣 25,887 仟元（JPY$1：NT$0.3364）。

註二：包括美金 320 仟元（US$1：NT$29.04）及新台幣 20,000 仟元。

註三：係提供作為長期銀行借款及子公司銀行融資額度之擔保品。

大甲永和機械工業股份有限公司

備供出售金融資產－流動明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表二

單位：除單價為新台幣元外，餘係新台幣仟元

金融商品名稱	單位數	取得成本	公平價值 單價	公平價值 總額
國外基金				
德盛精選日本基金	15,559	$ 12,021	$ 390.01	$ 6,068
怡富日本信託基金	1,167	8,985	3,792.24	4,425
國外上市股票				
ANNAIK LIMITED	600,000	2,265	1.92	1,155
其他－國內外基金(註)	2	683	267,110	534
		$ 23,954		$ 12,182

註：其餘有價證券均未超過該科目5%。

大甲永和機械工業股份有限公司

應收票據明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表三　　單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額
非關係人	
嘉標工程有限公司	$ 8,446
帆宣系統科技股份有限公司	3,187
至偉工業有限公司	2,443
英建工程股份有限公司	2,300
其　　他（註）	10,591
	26,967
減：備抵呆帳	(587)
	$ 26,380

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額5%。

大甲永和機械工業股份有限公司

應收帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表四　　單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額
非關係人	
聯亞科技股份有限公司	$ 7,350
泛泰科技股份有限公司	5,654
茂迅系統工程股份有限公司	3,694
帆宣系統科技股份有限公司	2,418
隆瀅工業股份有限公司	2,387
其　　他（註）	25,307
	$ 46,810

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額5%。

大甲永和機械工業股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表五　　單位：新台幣仟元

項　　目	成　　本	市　　價（註一）
製成品	$ 259,794	$ 361,468
原　　料	76,149	79,389
在製品	74,086	86,047
	$ 410,029	$ 526,904

註一：採淨變現價值評價。

註二：存貨未提供作為擔保品。

大甲永和機械工業股份有限公司

其他流動資產明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表六　　單位：新台幣仟元

項目	金額
預付貨款	$ 8,135
預付費用	5,514
代付款	45
	$ 13,694

大甲永和機械工業股份有限公司

採權益法之長期股權投資變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表七

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

被投資公司名稱	年初餘額			本年度增加		投資損失	資本公積	換算調整數	年底餘額			市價或股權淨值	原始投資金額
	股數	持股%	金額	股數	金額				股數	持股%	金額		
PIPEMATE	58,700	100	$ 35,919	62,000	$ 18,321	($ 21,768)	$ -	($ 1,260)	120,700	100	$ 31,212	$ 31,212	$ 37,736
MATE	200,000	100	9,683	-	-	(952)	-	(380)	200,000	100	8,351	8,351	6,084
大川研公司	-	-	-	2,000,000	20,000	(2,680)	477	-	2,000,000	67	17,797	17,797	20,000
			$ 45,602		$ 38,321	($ 25,400)	$ 477	($ 1,640)			$ 57,360	$ 57,360	$ 63,820

註：原始投資金額分別為 PIPEMATE 美金 1,207 仟元及 MATE 美金 200 仟元。

大甲永和機械工業股份有限公司

應付短期票券明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表八　　單位：新台幣仟元

保證機構	發行日	到期日	年利率（%）	金額
中華票券金融公司台中分公司	101.12.25	102.02.22	1.93	$ 20,000
減：應付短期票券折價				(25)
				$ 19,975

大甲永和機械工業股份有限公司

應付帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表九　　單位：新台幣仟元

廠商名稱	金額
非關係人	
允強實業股份有限公司	$ 38,164
憲旺鋼鐵股份有限公司	12,263
其　他（註）	38,589
	89,016
關係人	100
	$ 89,116

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額5%。

大甲永和機械工業股份有限公司

應付費用明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十　　單位：新台幣仟元

項目	金額
年終獎金及績效獎金	$ 5,617
薪資	4,195
勞健保及退休金	2,135
員工紅利	800
董監酬勞	707
其他	4,150
	$ 17,604

大甲永和機械工業股份有限公司

其他流動負債明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十一　　單位：新台幣仟元

項　　目	金　　額
預收貨款	$ 13,336
應付工程及設備款	5,639
應付福利金	1,073
其　　他	1,957
	$ 22,005

大甲永和機械工業股份有限公司

長期銀行借款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

借款種類及名稱	借款期間	償還辦法	年利率（%）	一年內到期部分	一年後到期部分	合計	抵押或擔保
抵押借款							
台北富邦銀行等八家聯貸銀行	100.04.07-105.04.07	自一〇〇年十月七日起，每三個月為一期，分19期償還	2.09	$ 100,000	$ 153,359	$ 253,359	定期存款、土地暨房屋及建築
信用借款							
日盛銀行北台中分行	101.10.02-103.08.14	自一〇一年十月撥款日起至一〇三年八月，於借款期間內循環轉期動用，合約期滿時本金一次清償	1.95	-	35,000	35,000	無
				$ 100,000	$ 188,359	$ 288,359	

大甲永和機械工業股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十三　　單位：新台幣仟元

項　　目	數量（仟件）	金　　額
不銹鋼焊接管配件	約 834	$ 454,064
超潔淨元件	約 225	177,338
其　　他	約 34	22,963
		654,365
減：銷貨退回		(1,450)
銷貨折讓		(809)
營業收入淨額		$ 652,106

大甲永和機械工業股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十四　　單位：新台幣仟元

項目	金額
年初原料	$ 82,062
加：本年度採購原料	323,633
減：出售原料成本	(1,545)
其他調整	(130)
年底原料	(85,968)
直接原料耗用	318,052
直接人工	65,152
製造費用	144,058
製造成本	527,262
加：年初在製品	88,646
減：年底在製品	(83,518)
出售在製品成本	(420)
其他調整	(297)
製成品成本	531,673
加：年初製成品	252,027
本年度外購製成品	30,636
減：年底製成品	(283,076)
其他調整	(2,036)
	529,224
出售原料成本	1,545
出售在製品成本	420
出售下腳及廢料收入	(30,170)
存貨盤盈虧及報廢損失	1,548
存貨跌價損失	1,297
營業成本	$ 503,864

大甲永和機械工業股份有限公司

製造費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十五　　單位：新台幣仟元

項　　目	金　　額
間接材料	$ 46,416
折　　舊	26,784
加 工 費	23,126
間接人工	21,799
水 電 費	9,397
其　　他	16,536
	$ 144,058

大甲永和機械工業股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十六　　單位：新台幣仟元

項目	銷售費用	管理費用	研究發展費用	合計
薪資	$ 9,480	$ 16,362	$ 7,666	$ 33,508
勞務費	-	5,114	571	5,685
進出口費	4,129	-	-	4,129
租金支出	66	3,977	-	4,043
保險費	902	2,206	650	3,758
旅費	1,882	1,157	47	3,086
運費	2,845	1	-	2,846
水電瓦斯費	1,019	1,363	344	2,726
退休金	565	1,013	526	2,104
折舊	299	787	45	1,131
其他	7,746	9,986	2,354	20,086
	$ 28,933	$ 41,966	$ 12,203	$ 83,102