

# 新光鋼鐵股份有限公司

## 財 務 報 告

民國九十九年度  
(內附會計師查核報告)

地址：新北市三重區重新路四段九十七號二十五  
樓之一

電話：(○二) 二九七八八八八八

## § 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		-
四、資產負債表	4		-
五、損 益 表	5~6		-
六、股東權益變動表	7		-
七、現金流量表	8~9		-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 重要會計政策之彙總說明	10~16		二
(三) 會計變動之理由及其影響	16		三
(四) 重要會計科目之說明	16~40		四~二六
(五) 關係人交易	41~43		二七
(六) 質抵押之資產	43~44		二八
(七) 重大承諾事項及或有事項	44		二九
(八) 重大之災害損失	-		-
(九) 重大之期後事項	-		-
(十) 其 他	44		三十
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	44, 46~50		三一
2. 轉投資事業相關資訊	44, 46~50		三一
3. 大陸投資資訊	44, 51		三一
(十二) 部門別財務資訊	45		三二
九、重要會計科目明細表	52~80		-

## 會計師查核報告

新光鋼鐵股份有限公司 公鑒：

新光鋼鐵股份有限公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十九年及九十八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，足以允當表達新光鋼鐵股份有限公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，新光鋼鐵股份有限公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」之規定。

新光鋼鐵股份有限公司民國九十九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。據本會計師之意見，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。

新光鋼鐵股份有限公司已編製民國九十九及九十八年度之合併財務報表，並經本會計師查核出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 周以隆

會計師 翁榮隨

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0930128050 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 〇 年 三 月 九 日

新光鋼鐵股份有限公司  
資 產 負 債 表  
民國九十九年及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟  
每股面額為元

代 碼	資 產	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 472,371	4	\$ 395,543	3	2100	短期借款(附註十三)	\$ 4,639,858	36	\$ 4,445,334	39
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動 (附註二及五)	504,899	4	556,375	5	2110	應付短期票券(附註十四)	209,820	2	209,717	2
1320	備供出售金融商品—流動(附註二及六)	722,737	5	689,206	6	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流動 (附註二及五)	2,690	-	2,031	-
1120	應收票據淨額(附註二、七、二七及二 八)	1,166,661	9	636,043	6	2120	應付票據	254,995	2	331,703	3
1140	應收帳款淨額(附註二、七及二七)	1,649,949	13	1,308,103	12	2140	應付帳款(附註二七)	35,954	-	169,065	1
1190	其他金融資產—流動(附註二八)	146,073	1	162,224	1	2160	應付所得稅(附註二及二四)	1,103	-	-	-
1210	存貨淨額(附註二、三及八)	3,684,554	29	3,198,362	28	2270	一年內到期之長期負債(附註十五、十六 及十七)	94,013	1	195,981	2
1298	其他流動資產(附註二、九及二四)	108,052	1	302,251	3	2298	其他流動負債(附註二及二七)	182,331	1	96,006	1
11XX	流動資產合計	8,455,296	66	7,248,107	64	21XX	流動負債合計	5,420,764	42	5,449,837	48
	長期投資						長期負債				
1480	以成本衡量之金融資產—非流動(附註二 及十)	128,366	1	131,442	1	2420	長期借款(附註十六)	818,496	6	43,342	1
1450	備供出售金融資產—非流動(附註二、六 及二八)	1,736,118	14	1,655,572	14	2440	長期應付票據及款項(附註二及十七)	253,706	2	265,955	2
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及十 一)	413,284	3	411,571	4	24XX	長期負債合計	1,072,202	8	309,297	3
1440	其他金融資產—非流動(附註二八)	5,084	-	5,042	-	28XX	其他負債(附註二及十八)	65,229	1	19,237	-
14XX	長期投資合計	2,282,852	18	2,203,627	19	2XXX	負債合計	6,558,195	51	5,778,371	51
	固定資產(附註二、十二及二八)						股東權益				
	成 本						股本—每股面額10元，額定360,000仟股， 發行272,494仟股(附註十九)				
1501	土 地	844,106	7	844,106	7	3110	普通股股本	2,724,936	21	2,721,669	24
1521	房屋及建築	656,323	5	445,407	4	32XX	資本公積(附註二及二十)	939,626	8	937,594	8
1531	機器設備	415,290	3	318,651	3		保留盈餘(附註二一)				
1551	運輸設備	79,686	1	69,478	1	3310	法定盈餘公積	429,800	3	429,800	4
1611	租賃資產	316,828	2	316,828	3	3320	特別盈餘公積	2,771	-	497,363	5
1681	什項設備	25,364	-	22,170	-	3350	未分配盈餘	1,782,195	14	712,539	6
15X1	小 計	2,337,597	18	2,016,640	18		股東權益其他項目				
15X9	減：累計折舊	( 351,012)	( 2)	( 310,412)	( 3)	3450	金融商品未實現損益(附註二一)	390,411	3	276,334	2
1670	未完工程及預付設備款	30,944	-	134,615	1	3420	累積換算調整數	( 7,649)	-	( 2,770)	-
15XX	固定資產合計	2,017,529	16	1,840,843	16	3430	未認列為退休金成本之淨損失(附註 十八)	( 6,206)	-	-	-
18XX	其他資產(附註二、七、二四及二八)	58,402	-	58,323	1	3480	庫藏股票(附註二及二二)	-	-	-	-
						3XXX	股東權益合計	6,255,884	49	5,572,529	49
1XXX	資 產 總 計	\$ 12,814,079	100	\$ 11,350,900	100		負債及股東權益總計	\$ 12,814,079	100	\$ 11,350,900	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：粟明德

經理人：粟明德

會計主管：劉百慧

新光鋼鐵股份有限公司

損 益 表

民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟每股  
盈餘（虧損）為元

代碼		九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註二及二七）	\$ 8,908,049	100	\$ 5,536,699	100
5000	營業成本（附註二、二三及二七）	( 7,862,240)	( 88)	( 6,238,566)	( 112)
5910	營業毛利（損）	<u>1,045,809</u>	<u>12</u>	( 701,867)	( 12)
	營業費用（附註二、二三及二七）				
6100	銷售費用	( 220,481)	( 3)	( 101,393)	( 2)
6200	管理費用	( 74,466)	( 1)	( 57,636)	( 1)
6000	營業費用合計	( 294,947)	( 4)	( 159,029)	( 3)
6900	營業利益（損失）	<u>750,862</u>	<u>8</u>	( 860,896)	( 15)
	營業外收入及利益(附註二)				
7110	利息收入（附註二七）	777	-	3,098	-
7121	權益法認列之投資收益 —淨額（附註十一）	2,516	-	110,483	2
7122	股利收入	86,555	1	104,995	2
7160	兌換利益—淨額	136,228	2	96,497	2
7310	金融資產評價利益—淨 額（附註五）	25,621	-	264,845	5
7480	什項收入	<u>8,037</u>	<u>-</u>	<u>18,021</u>	<u>-</u>
7100	營業外收入及利益 合計	<u>259,734</u>	<u>3</u>	<u>597,939</u>	<u>11</u>

（接次頁）

(承前頁)

代碼	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	%	金 額	%
	營業外費用及損失(附註二)			
7510	(\$ 90,697)	( 1)	(\$ 115,629)	( 2)
7530	( 684)	-	( 20,333)	( 1)
7630	-	-	( 6,336)	-
7500	營業外費用及損失 合計			
	( 91,381)	( 1)	( 142,298)	( 3)
7900	繼續營業單位稅前利益(損 失)			
	919,215	10	( 405,255)	( 7)
8110	所得稅(費用)利益(附註 二及二四)			
	( 180,837)	( 2)	157,446	3
9600	本期淨利(損)			
	\$ 738,378	8	(\$ 247,809)	( 4)
代碼	稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
	每股盈餘(虧損)(附註二五)			
9750	\$ 3.38	\$ 2.71	(\$ 1.49)	(\$ 0.91)
9850	\$ 3.32	\$ 2.67	(\$ 1.45)	(\$ 0.89)

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：粟明德

經理人：粟明德

會計主管：劉百慧

新光鋼鐵股份有限公司

股東權益變動表

民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	保 留 盈 餘					股 東 權 益		其 他 項 目		合 計
	股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	金融資產未實現損益	累積換算調整數	未認列為退休金成本之淨損失	庫 藏 股	
九十八年一月一日餘額	\$ 2,683,440	\$ 933,565	\$ 384,109	\$ -	\$ 1,690,836	(\$ 497,363)	\$ 15,379	\$ -	(\$ 12,977)	\$ 5,196,989
九十七年度盈餘分配										
提列法定盈餘公積	-	-	45,691	-	( 45,691 )	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	497,363	( 497,363 )	-	-	-	-	-
分配現金股利	-	-	-	-	( 160,654 )	-	-	-	-	( 160,654 )
分配股票股利	26,780	-	-	-	( 26,780 )	-	-	-	-	-
認列複合金融商品之權益組成要素	-	( 2,446 )	-	-	-	-	-	-	-	( 2,446 )
庫藏股註銷—587 仟股	( 5,870 )	( 7,107 )	-	-	-	-	-	-	12,977	-
公司債轉換為普通股	17,319	13,582	-	-	-	-	-	-	-	30,901
九十八年度淨損	-	-	-	-	( 247,809 )	-	-	-	-	( 247,809 )
備供出售金融資產未實現(損)益之變動	-	-	-	-	-	771,101	-	-	-	771,101
採權益法之長期股權投資所產生之備供出售金融資產未實現損失之變動	-	-	-	-	-	2,596	-	-	-	2,596
採權益法之長期股權投資所產生之換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	( 18,149 )	-	-	( 18,149 )
九十八年十二月三十一日餘額	2,721,669	937,594	429,800	497,363	712,539	276,334	( 2,770 )	-	-	5,572,529
九十八年度盈餘分配										
分配現金股利	-	-	-	-	( 163,314 )	-	-	-	-	( 163,314 )
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	( 494,592 )	494,592	-	-	-	-	-
認列複合金融商品之權益組成要素	-	( 434 )	-	-	-	-	-	-	-	( 434 )
公司債轉換為普通股	3,267	2,466	-	-	-	-	-	-	-	5,733
九十九年度淨利	-	-	-	-	738,378	-	-	-	-	738,378
備供出售金融資產未實現(損)益之變動	-	-	-	-	-	114,077	-	-	-	114,077
採權益法之長期股權投資所產生之換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	( 4,879 )	-	-	( 4,879 )
未認列為退休金成本之淨損失之變動	-	-	-	-	-	-	-	( 6,206 )	-	( 6,206 )
九十九年十二月三十一日餘額	\$ 2,724,936	\$ 939,626	\$ 429,800	\$ 2,771	\$ 1,782,195	\$ 390,411	(\$ 7,649)	(\$ 6,206)	\$ -	\$ 6,255,884

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：粟明德

經理人：粟明德

會計主管：劉百慧

新光鋼鐵股份有限公司

現金流量表

民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十九年度	九十八年度
營業活動之現金流量		
本期淨利（損）	\$ 738,378	(\$ 247,809)
呆帳損失	4,649	2,347
折舊及各項攤銷	53,332	53,511
存貨市價回升利益	( 290,835)	( 38,521)
處分投資淨利益	( 243)	-
處分固定資產淨損失	684	20,296
減損損失	-	6,336
權益法認列之投資利益	( 2,516)	( 110,483)
金融商品評價利益	( 25,621)	( 264,845)
提列公司債利息補償金及折價攤銷	1,571	1,995
遞延所得稅變動數	179,662	( 153,235)
其他	6,130	( 1,084)
營業資產及負債之淨變動		
交易目的金融資產	77,755	15,702
應收票據及帳款	( 877,113)	( 809,626)
存貨	( 195,357)	1,431,618
其他流動資產	19,462	17,419
應付票據及帳款	( 209,819)	227,736
應付所得稅	1,103	( 222,336)
其他流動負債	77,060	( 24,937)
營業活動之淨現金流出	( 441,718)	( 95,916)
投資活動之現金流量		
以成本衡量之金融資產減資	627	-
以成本衡量之金融資產增加	-	( 75,187)
出售以成本衡量之金融資產價款	2,691	-
採權益法之長期股權投資淨增加	( 11,680)	( 18,000)
其他金融資產減少（增加）	16,109	( 9,637)
採權益法之長期股權投資減資	-	47,811
權益法認列之被投資公司發放現金股利	7,604	3,802
購置固定資產	( 239,711)	( 164,003)
其他	( 3,212)	( 4,566)
投資活動之淨現金流出	( 227,572)	( 219,780)

（接次頁）



(承前頁)

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
融資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	\$ 90,083	(\$ 426,732)
應付短期票券增加	103	86
長期借款增加	779,734	-
發放現金股利	( 163,314)	( 160,654)
存入保證金增加	<u>39,512</u>	<u>-</u>
融資活動之淨現金流入(出)	<u>746,118</u>	<u>( 587,300)</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數	76,828	( 902,996)
期初現金及約當現金餘額	<u>395,543</u>	<u>1,298,539</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 472,371</u>	<u>\$ 395,543</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	<u>\$ 86,696</u>	<u>\$ 113,007</u>
支付所得稅	<u>\$ 72</u>	<u>\$ 218,433</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
長期負債轉列一年內到期部分	<u>\$ 94,013</u>	<u>\$ 195,981</u>
可轉換公司債轉換	<u>\$ 5,733</u>	<u>\$ 30,901</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：粟明德

經理人：粟明德

會計主管：劉百慧

新光鋼鐵股份有限公司

財務報表附註

民國九十九及九十八年度

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司創立於五十六年一月，原實收資本額為新台幣二十萬元，嗣為因應業務擴充及健全財務結構需要，陸續辦理現金增資，並於八十六年四月奉准股票上櫃，後於八十九年八月奉准股票上櫃轉上市，於八十九年九月經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票於台灣證券交易所買賣。

本公司目前主要之營業項目為各種鋼捲、鋼板、型鋼、不銹鋼、合金鋼、特殊鋼之裁剪、切割、沖壓等加工及批發、零售業務。

本公司九十九年及九十八年十二月三十一日之員工人數分別為169人及138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。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、各項攤提、資產減損損失、退休金、資本租賃、應付公司債之相關利息費用、員工分紅及董監酬勞費用及庫藏股轉讓予員工認列酬勞費用等之提列，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。

重要會計政策之彙總說明如下：

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，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、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。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。

## 現金及約當現金

現金及約當現金包括現金、週轉金、不受限制之銀行存款及自投資日起三個月到期或清償之政府公債等。

## 公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。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；對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。

原始認列時，係以公平價值衡量，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當期收益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：上市（櫃）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，債券係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之成交價。

## 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，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

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。債務商品原始認列金額與到期金額間之差額，採用利息法攤銷之利息，認列為當期損益。

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；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

#### 收入認列及應收帳款、備抵呆帳

本公司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。

銷貨收入係按本公司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。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析及抵押品價值等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

#### 存 貨

存貨包括原料及製成品。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。存貨成本之計算採用加權平均法。

#### 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）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收益，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，此減損金額不予迴轉。

### 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百分之二十以上或對被投資公司有重大影響力者，採權益法評價。

取得股權或首次採用權益法時，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，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長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

本公司對具重大影響力之被投資公司，因認列其虧損致使對該被投資公司之長期投資及墊款帳面餘額為負數時，除本公司意圖繼續支持，或該被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運外，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限。

### 固定資產

固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當期費用。

資本租賃係於租金開始計算之日，按各期租金給付額之現值總額或租賃開始日租賃資產公平市價較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。每期所支付租賃款中之隱含利息列為當期之利息費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：建築物及附屬設備，三年至五十五年；機器設備，三年至二十年；運輸設備，三年至六年；其他設備，三年至十五年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年限計提。

固定資產出售或報廢時，其相關成本及累計折舊均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，依其性質列為當期之營業外利益或損失。

資產減損

固定資產、閒置資產與採權益法評價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，減除應提列攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以個別長期股權投資帳面價值（含商譽）為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。

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期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

應付公司債

九十四年十二月三十一日以前已發行之可轉換公司債，將全部發行價格作為負債入帳，約定賣回價格超過可轉換公司債面額之利息補償金，於發行日至賣回權期間屆滿日之期間，按利息法認列為負債。轉換為普通股時，依帳面價值法處理，於轉換日將公司債面額及應付利息補償金等相關帳項一併轉銷，並以該轉銷淨額作為入帳基礎，此項轉銷淨額超過普通股本面額部分列為資本公積。

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至資本公積－認股權組成要素。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入非權益衍生性之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

#### 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

#### 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即(一)將部分所得稅分攤至會計原則變動累積影響數及(二)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；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，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

投資國外子公司之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本公司可控制暫時性差異回轉之時間，且於可預見之未來不會回轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

購置機器設備及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

#### 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，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期損益。

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，兌換差額列為當期損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債（例如權益商品），依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期投資按權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

前述即期匯率係以台灣銀行之中價為評價基礎。

### 三、會計變動之理由及其影響

#### 存貨之會計處理準則

本公司自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年度繼續營業單位淨損增加 75,307 仟元，本期淨損增加 60,246 仟元，稅後基本每股虧損增加 0.22 元。

### 四、現金及約當現金

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
現金及零用金	\$ 418	\$ 387
支票存款	261,434	220,140
活期存款	183,739	165,020
約當現金	26,780	9,996
	<u>\$ 472,371</u>	<u>\$ 395,543</u>



## 五、公平價值變動列入損益之金融商品

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
<u>交易為目的之金融資產</u>		
國內上市(櫃)股票	\$494,899	\$556,375
基金受益憑證	<u>10,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$504,899</u>	<u>\$556,375</u>
<u>交易為目的之金融負債</u>		
遠期外匯合約	\$ 2,350	\$ 319
利率交換合約	<u>340</u>	<u>1,712</u>
	<u>\$ 2,690</u>	<u>\$ 2,031</u>

本公司九十九及九十八年度從事遠期外匯、利率交換、利率選擇權及期貨等衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯率及利率波動所產生之風險。本公司之財務避險策略係以達成規避大部分市場價格或現金流量風險為目的。

於九十九年及九十八年十二月三十一日，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
<u>九十九年十二月三十一日</u>			
買入遠期外匯	新台幣兌美元	100年1月	NTD297,149/USD9,753
買入遠期外匯	新台幣兌日元	100年6月	NTD25,071/JPY70,000
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	100年1月~100年3月	NTD260,657/USD8,500
<u>九十八年十二月三十一日</u>			
買入遠期外匯	新台幣兌日元	99年6月	NTD10,750/JPY30,000

於九十九年及九十八年十二月三十一日，尚未到期之利率交換合約如下：

	合 約 金 額 ( 仟 元 )	到 期 日	支 付 利 率 區 間	收 取 利 息 區 間
<u>九十九年十二月三十一日</u>				
利率交換合約	NTD100,000	100年5月	0.73%	三個月新台幣 CP 利率
利率交換合約	USD 3,000	100年2月	1.19%	六個月 LIBOR 利率
<u>九十八年十二月三十一日</u>				
利率交換合約	NTD200,000	99年6月	2.31%	三個月新台幣 CP 利率

於九十九年十二月三十一日，尚未到期之匯率選擇權合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	權 利	金 額	合 約 金 額 ( 仟 元 )
九十九年十二月 三十一日					
買入買權	新台幣兌美元	100年1月	USD217/NTD6,677	NTD71,422/USD2,551	

於九十九及九十八年度以交易為目的之金融商品所產生之淨利益分別為 25,621 仟元及 264,845 仟元。

#### 六、備供出售金融資產

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國內上市(櫃)股票	\$ 2,458,855	\$ 2,344,778
減：列為流動資產	( 722,737 )	( 689,206 )
	<u>\$ 1,736,118</u>	<u>\$ 1,655,572</u>

(一) 於九十九及九十八年度備供出售金融資產所產生之未實現利益分別為 114,077 仟元及 771,101 仟元。

(二) 備供出售金融資產－非流動提供質押擔保品之情形，請參閱附註二八。

#### 七、應收款項及備抵呆帳

九十九年及九十八年十二月三十一日帳列之備抵呆帳總額分別為 21,999 仟元及 25,461 仟元，財務報表所列示之應收票據、應收帳款及催收款項(其他資產)，係分別與其所提列之備抵呆帳金額相抵後，以淨額列示，備抵呆帳提列情形如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
應收票據		
非關係人	\$ 1,167,719	\$ 636,242
關係人	416	814
減：備抵呆帳	( 1,474 )	( 1,013 )
	<u>\$ 1,166,661</u>	<u>\$ 636,043</u>
應收帳款		
非關係人	\$ 1,623,385	\$ 1,312,136
關係人	32,394	303
減：備抵呆帳	( 5,830 )	( 4,336 )
	<u>\$ 1,649,949</u>	<u>\$ 1,308,103</u>

( 接 次 頁 )

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
催收款項		
催收款項總額	\$ 14,695	\$ 20,112
減：備抵呆帳	( <u>14,695</u> )	( <u>20,112</u> )
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度				
	應收票據	應收帳款	催收款	應收票據	應收帳款	催收款
年初餘額	\$ 1,013	\$ 4,336	\$ 20,112	\$ 918	\$ 1,758	\$ 26,576
減：本年度實際 沖銷	-	-	( 8,111)	-	-	( 6,138)
加：本年度提列 呆帳費用	461	1,494	2,694	95	2,578	-
減：本年度迴轉 呆帳費用	-	-	-	-	-	( 326)
年底餘額	<u>\$ 1,474</u>	<u>\$ 5,830</u>	<u>\$ 14,695</u>	<u>\$ 1,013</u>	<u>\$ 4,336</u>	<u>\$ 20,112</u>

應收票據提供銀行作為短期借款擔保品之情形，請參閱附註二八。

#### 八、存 貨

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
原 料	\$ 3,067,264	\$ 2,926,993
製 成 品	351,805	163,864
在途原料	<u>265,485</u>	<u>107,505</u>
	<u>\$ 3,684,554</u>	<u>\$ 3,198,362</u>

九十九年及九十八年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為11,336仟元及302,171仟元。

九十九及九十八年度與存貨相關之銷貨成本分別為7,862,240仟元及6,238,566仟元。

九十九及九十八年度之銷貨成本分別包括存貨回升利益為290,835仟元及38,521仟元。

九、其他流動資產

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
其他應收款	\$ 1,801	\$ 2,128
遞延所得稅資產－流動	79,920	254,657
預付貨款	20,002	14,073
留抵稅額	-	19,490
預付費用	6,012	11,595
其 他	317	308
	<u>\$ 108,052</u>	<u>\$ 302,251</u>

十、以成本衡量之金融資產

	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
	金 額	持 股 %	金 額	持 股 %
國內非上市（櫃）				
中鋼住友越南	\$ 75,187	1.25	\$ 75,187	2.00
源景創業投資公司	20,000	4.44	20,000	4.44
寶典一號創投公司	12,793	4.07	13,420	4.07
耐特科技材料公司	6,360	0.62	6,360	0.62
大中票券金融公司	5,506	0.10	5,506	0.10
林口育樂事業公司	4,600	0.10	4,600	0.10
尚揚創業投資公司	3,920	1.07	3,920	1.07
倚碩科技公司	-	-	2,449	2.12
宏圖開發公司	-	9.15	-	9.15
碧悠國際光電公司	-	0.48	-	0.48
鍊寶科技公司	-	0.02	-	0.03
洛錚科技公司	-	0.44	-	0.44
敦信電子材料科技公司	-	1.11	-	1.11
	<u>\$ 128,366</u>		<u>\$ 131,442</u>	

- (一) 本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。
- (二) 本公司九十八年度評估洛錚科技公司及鍊寶科技公司預計未來可回收金額小於帳面價值，予以提列減損損失 4,613 仟元及 1,723 仟元。
- (三) 九十九年度寶典一號創投公司辦理減資退回股款 627 仟元。
- (四) 提供質押擔保之情形，請詳附註二八。

## 十一、採權益法之長期股權投資

	投資成本	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
		帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
非上市(櫃)公司					
新源投資公司	\$ 100,000	\$ 192,009	100.00	\$ 198,282	100.00
新寶投資公司	64,461	78,896	99.34	77,972	99.34
新合發金屬公司	63,275	120,590	76.05	117,315	76.05
新光鋼阿爾格公司	23,280	15,410	58.20	18,002	60.00
新威光電公司	6,400	6,379	40.00	-	-
伊世紀鋼構科技公司	19,765	-	29.96	-	29.96
		<u>\$ 413,284</u>		<u>\$ 411,571</u>	

(一) 本公司對持股比例達百分之二十以上之被投資公司及具重大影響力之被投資公司，採權益法評價。

(二) 九十九及九十八年度依權益法認列之投資(損)益之內容如下：

被投資公司	九十九年度	九十八年度
新源投資公司	(\$ 6,273)	\$ 80,663
新寶投資公司	5,803	7,025
新合發金屬公司	10,879	22,793
新光鋼阿爾格公司	( 7,872)	2
新威光電公司	( 21)	-
	<u>\$ 2,516</u>	<u>\$110,483</u>

九十九及九十八年度長期股權投資按權益法認列之投資損益，係依據各被投資公司經會計師查核之同期間財務報表認列。

(三) 本公司透過英屬維京群島(B.V.I.)設立之新寶投資有限公司(Sinpa Investment Co., Ltd.)再以其名義投資 United Metal Co., Ltd.，進而轉投資大陸信昌精密模具(上海)有限公司，持股比例為 30%。

## 十二、固定資產

成本	九十九		十		九		年		度											
	期	初	餘	額	本	期	增	加		本	期	減	少	重	分	類	期	末	餘	額
土地	\$	844,106	\$	-	\$	-	\$	-	\$	844,106										
房屋及建築		445,407		6,190		-		204,726		656,323										
機器設備		318,651		10,504	(	11,920)		98,055		415,290										

(接次頁)

(承前頁)

	九	十	九	年	度
	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	重 分 類	期 末 餘 額
運輸設備	\$ 69,478	\$ 953	(\$ 2,905)	\$ 12,160	\$ 79,686
租賃資產	316,828	-	-	-	316,828
什項設備	22,170	1,318	( 645)	2,521	25,364
預付設備款	<u>134,615</u>	<u>213,791</u>	<u>-</u>	<u>( 317,462)</u>	<u>30,944</u>
期末餘額	<u>\$ 2,151,255</u>	<u>\$ 232,756</u>	<u>(\$ 15,470)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,368,541</u>
<u>累計折舊</u>					
房屋及建築	\$ 100,178	\$ 14,907	\$ -	\$ -	\$ 115,085
機器設備	158,586	28,726	( 9,472)	-	177,840
運輸設備	36,849	8,178	( 2,379)	-	42,648
什項設備	<u>14,799</u>	<u>1,177</u>	<u>( 537)</u>	<u>-</u>	<u>15,439</u>
期末餘額	<u>\$ 310,412</u>	<u>\$ 52,988</u>	<u>(\$ 12,388)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 351,012</u>
	九	十	八	年	度
	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	重 分 類	期 末 餘 額
<u>成 本</u>					
土地	\$ 841,189	\$ 2,917	\$ -	\$ -	\$ 844,106
房屋及建築	445,614	-	( 207)	-	445,407
機器設備	494,142	947	( 177,222)	784	318,651
運輸設備	72,100	2,269	( 17,825)	12,934	69,478
租賃資產	316,828	-	-	-	316,828
什項設備	21,998	172	-	-	22,170
預付設備款	<u>8,047</u>	<u>140,286</u>	<u>-</u>	<u>( 13,718)</u>	<u>134,615</u>
期末餘額	<u>\$ 2,199,918</u>	<u>\$ 146,591</u>	<u>(\$ 195,254)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,151,255</u>
<u>累計折舊</u>					
房屋及建築	\$ 86,049	\$ 14,129	\$ -	\$ -	\$ 100,178
機器設備	286,408	31,408	( 159,230)	-	158,586
運輸設備	45,438	6,270	( 14,859)	-	36,849
什項設備	<u>13,390</u>	<u>1,409</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,799</u>
期末餘額	<u>\$ 431,285</u>	<u>\$ 53,216</u>	<u>(\$ 174,089)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 310,412</u>

(一) 本公司於九十四至九十七年間承購座落觀音廠毗鄰土地，截至九十九年十二月三十一日止尚有總面積 32,508 平方公尺帳面金額 142,583 仟元業已作為營運使用之土地，由於法令規定公司組織之企業不得擁有農地所有權，本公司乃與具有自耕農身分之個人訂有不動產信託契約書以其名義持有該土地。

(二) 本公司租賃資產係向經濟部工業局承租之高雄縣岡山鎮土地相關租賃合約規定，請參閱附註十七。

(三) 九十九年及九十八年十二月三十一日上述固定資產保險金額分別為 286,599 仟元及 285,267 仟元，有關固定資產提供抵押擔保情形請參閱附註二八。

十三、短期借款

	<u>九 十 九 年</u> <u>十二月三十一日</u>	<u>九 十 八 年</u> <u>十二月三十一日</u>
信用借款－利率九十九年 1%~1.53%；九十八年 1.2%~2.08%	\$ 1,200,000	\$ 2,120,000
應付遠期信用狀借款－利率九十九年 1.0127%~1.97%，九十八年 1.11%~2.61%；借款餘額，九十九年包括美金 69,010 仟元、日幣 1,924 仟元及台幣 1,425,831 仟元，九十八年包括美金 26,735 仟元、日幣 126,248 仟元及台幣 1,426,261 仟元。	<u>3,439,858</u> <u>\$ 4,639,858</u>	<u>2,325,334</u> <u>\$ 4,445,334</u>

十四、應付短期票券

	<u>九 十 九 年</u> <u>十二月三十一日</u>	<u>九 十 八 年</u> <u>十二月三十一日</u>
應付商業本票－由票券公司保證發行，九十九年：一〇〇年四月底前陸續到期，年利率 1.538%~1.75%；九十八年：九十九年三月底前陸續到期，年利率 1.588%~1.958%。	\$ 210,000	\$ 210,000
減：應付商業本票折價	( <u>180</u> )	( <u>283</u> )
	<u>\$ 209,820</u>	<u>\$ 209,717</u>

十五、應付公司債

	<u>九 十 九 年</u> <u>十二月三十一日</u>	<u>九 十 八 年</u> <u>十二月三十一日</u>
國內無擔保可轉換公司債 第三次	\$ 84,000	\$ 113,600
減：轉換普通股	( 5,400 )	( 29,600 )

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國內無擔保可轉換公司債 之負債組成要素未攤銷 折價	(\$ 1,369) 77,231	(\$ 3,041) 80,959
減：一年內到期部分	( 77,231) \$ -	( 80,959) \$ -

九十九年十二月三十一日，本公司可轉換公司債之發行條件及轉換情形彙總如下：

(一) 第三次無擔保可轉換公司債

本公司於九十五年十月二十日發行票面利率為零之五年期無擔保轉換公司債，本公司依財務會計準則公報第三十六號之規定將該轉換選擇權與負債分離，並分別認列為權益（附註二十）及負債。其發行條件如下：

1. 發行總額：新台幣 600,000 仟元
2. 票面金額：每張新台幣 100 仟元
3. 發行價格：每張新台幣 100 仟元
4. 票面利率：0%
5. 期限：五年期，九十五年十月二十日至一〇〇年十月二十日
6. 轉換期間：

自發行之日起滿一個月後至到期日前十日止，除依法暫停過戶期間及本公司向台灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶除權公告日、現金股息停止過戶除息公告日或增資認股停止過戶除權公告日前三個營業日起，至權利分派基準日止之期間停止轉換外，得依公司債轉換辦法請求轉換為普通股。

7. 轉換價格及其調整：

發行時之轉換價格為 20 元。惟公司債發行後遇有本公司普通股股份發生變動，轉換價格將依據本公司國內第三次無擔保



轉換公司債發行及轉換辦法第十一條辦理，調整轉換價格為 16.5 元。

8. 已轉換金額：

本公司截至九十九年十二月三十一日止，已轉換 521,400 仟元，並攤銷折價 41,008 仟元。

9. 債權人之賣回權：

公司債發行滿三年及滿四年之前三十日，債權人得按轉換辦法之規定以書面通知本公司要求本公司以債券面額加計利息補償金（滿三年之利息補償金為債券面額之 4.57%，滿四年之利息補償金為債券面額之 6.14%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

依上列發行條件 9.所述有關債券持有人之賣回權得行使期間之規定，本公司將九十九年十二月三十一日之可轉換公司債帳列餘額 77,231 仟元予以全數轉列一年內到期應付公司債項下。

(三) 本公司九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，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」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定處理。本公司九十五年十月發行之第三次可轉換公司債採用新修訂之財務會計準則公報，使九十九年度認列公司債折價攤提費用計 1,571 仟元，帳列營業外費用及損失－利息費用項下。

十六、長期借款

	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
	金 額	利率 %	金 額	利率 %
合庫新莊	\$ 43,294	1.966	\$ 47,736	2.215
陽信商銀聯貸案	-	-	100,000	1.32
土銀聯貸案	<u>784,700</u>	2.0947- 2.1768	<u>-</u>	-
	827,994		147,736	
減：一年內到期部分	( 4,533)		( 104,394)	
土銀聯貸主辦費	( <u>4,965</u> )		<u>-</u>	
	<u>\$ 818,496</u>		<u>\$ 43,342</u>	

- (一) 合庫新莊分行之借款 43,294 仟元，係八十八年十月借入 80,000 仟元，到期日為一〇八年十月自八十八年十一月起每一個月為一期，共分二百四十期償還本息，每期償還本息 445 仟元。
- (二) 陽信商銀聯貸案之借款，係九十四年六月借入之長期借款，到期日為九十九年三月，自九十六年十二月起每三個月為一期，共分十期償還本息，每期償還 100,000 仟元。本公司在借款之流動比率及負債比率應達授信合約之規定，並承諾在基準日（每年六月三十日及十二月三十一日）持有未設定抵押權、質權或其他擔保權利之中國鋼鐵股票，依本公司半年報及年報財簽資料認定，若已低於已動用聯貸案借款餘額換算之中國鋼鐵股票價值時，應先優先就不足差額部分償還借款金額。陽信商銀聯貸案之借款已於九十九年第一季清償完畢。
- (三) 土銀聯貸案之借款 784,700 仟元，係九十九年二月及五月分別借入之長期借款甲項授信 294,700 仟元及乙項授信 490,000 仟元，到期日均為一〇四年二月，其中甲項授信寬限期二年六個月，自寬限期滿之日，以每六個月為一期，共分六期償還本息，第一期至第五期每期應攤還已動用額度未償還餘額之 16%，第六期應攤還已動用額度未償還餘額之 20%，餘未清償之本金及利息於最後一期到期日一併償還；乙項授信於動用期間內循環動用，按月付息，屆期辦理轉期或清償，首次動用起算屆滿三年之日，授信額度降為原授信額度之 75%，屆滿四年降為 50%，屆期逾授信額度外之未清償本金及應計付之利息均應於額度調整日全清償，每期應攤還之借款本金於當月付息日一併償還，且所有未清償之本金及利息餘額應於本項授信到期日全部清償。本借款存續期間之流動比率、淨負債比率及利息保障倍數應達授信合約之規定，並以本公司上半年度及年度合併財務查核報告為計算基礎。

十七、長期應付票據及款項

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
長期應付租賃款	\$276,583	\$284,819
減：本期攤銷本金	( 10,628)	( 8,236)
一年內到期部分	( <u>12,249</u> )	( <u>10,628</u> )
	<u>\$253,706</u>	<u>\$265,955</u>

(一) 本公司向經濟部工業局承租座落於高雄岡山之土地(地號 410、412、414)，依岡山本洲工業區土地出租要點及其他相關法令之規定，本公司於租賃期間內或屆滿時，得申請承租轉承購，且承租期間已繳納之租金及擔保金無息抵充應繳價款。本公司預期將行使承租轉承購之權利取得該筆土地。有關租約之其他重要條約及所受制之情形列示如下：

1. 租賃標的：高雄岡山土地地號 410、412、414 號，面積 15,550.58 平方公尺。
2. 租賃期間：九十二年十月至一一二年十月共計二十年，租金自九十四年十月開始起算繳納。
3. 租金與調整：

租賃標的簽訂租賃契約時計算租金之年租率百分之四點五，以後逐年於一月一日及七月一日依行政院中長期資金貸款利率調整之，並按繳款當期之年租率重新計算租金，另第二年起逐年於契約公證日之相當日按最近一期行政院主計處公布之消費者物價指數調整幅度比率調整之。

第一年及第二年免租金，第三年及第四年實際應繳租金按前開租金計算之價格之六成計算，第五年及第六年實際應繳租金按前開租金計算之價格之八成計算，租金給付以三個月為一期。

(二) 本公司向經濟部工業局承租座落於高雄岡山之土地(地號 271、272、273、274)，依岡山本洲工業區土地出租要點及其他相關法令之規定，本公司於租賃期間內或屆滿時，得申請承租轉承購，且承租期間已繳納之租金及擔保金無息抵充應繳價款。本公司預期將行使承

租轉承購之權利取得該筆土地。有關租約之其他重要條約及所受制之情形列示如下：

1. 租賃標的：高雄岡山土地地號 271、272、273、274 號，面積 10,966.85 平方公尺。
2. 租賃期間：九十三年十一月至一一三年十一月共計二十年，租金自九十五年十一月開始起算繳納。
3. 租金與調整：

租賃標的簽訂租賃契約時計算租金之年租率百分之四點四，以後逐年於一月一日及七月一日依行政院中長期資金貸款利率調整之，並按繳款當期之年租率重新計算租金，另第二年起逐年於契約公證日之相當日按最近一期行政院主計處公布之消費者物價指數調整幅度比率調整之。

第一年及第二年免租金，第三年及第四年實際應繳租金按前開租金計算之價格之六成計算，第五年及第六年實際應繳租金按前開租金計算之價格之八成計算，租金給付以三個月為一期。

(三) 九十九年十二月三十一日，預計未來各年度租金（應付租金及利息）給付列示如下：

	金 額
一〇〇年	\$ 2,522
一〇一年	12,602
一〇二年	12,965
一〇三年(含)以後	<u>225,617</u>
	<u>\$253,706</u>

#### 十八、員工退休金

適用依「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司九十九及九十八年度認列之退休金成本分別為 2,986 仟元及 2,344 仟元。

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，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百分之二提撥員工退休基金，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。本公司九十九及九十八年度認列之退休金成本分別為 1,490 仟元及 1,449 仟元。

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：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
服務成本	\$ 563	\$ 595
利息成本	599	749
退休基金資產預期報酬	( 136)	( 277)
過渡性淨給付義務攤銷數	382	382
退休金損失攤銷數	82	-
	<u>\$ 1,490</u>	<u>\$ 1,449</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
既得給付義務	\$ 15,811	\$ 8,543
非既得給付義務	<u>17,017</u>	<u>15,675</u>
累積給付義務	32,828	24,218
未來薪資增加之影響數	<u>6,714</u>	<u>5,710</u>
預計給付義務	39,542	29,928
退休基金資產公平價值	( <u>7,111</u> )	( <u>6,327</u> )
提撥狀況	32,431	23,601
未認列過渡性淨給付義務	-	( 382)
未認列退休金損益	( 12,920)	( 3,982)
補列之應計退休金負債	<u>6,206</u>	-
	<u>\$ 25,717</u>	<u>\$ 19,237</u>
既得給付	<u>\$ 19,437</u>	<u>\$ 10,784</u>

(三) 精算假設

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
折現率	2.00%	2.00%
長期平均調薪率	2.25%	2.25%
退休基金資產之預期投資 報酬率	2.00%	2.00%
	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ 1,216</u>	<u>\$ 986</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ 530</u>	<u>\$ 4,157</u>

十九、股本

(一) 本公司登記股本總額 3,600,000 仟元，分為 360,000 仟股，每股 10 元，均為普通股。截至九十九年十二月三十一日止，已發行 272,494 仟股，每股 10 元，實收股本 2,724,936 仟元。

(二) 本公司歷年來各次增資均經主管機關核准變更登記在案，其有關增資股款來源之明細如下：

	金 額
原始投資	\$ 200
現金增資	643,915
盈餘轉增資	733,262
資本公積轉增資	750,535
可轉換公司債轉換	645,554
註銷庫藏股	( <u>48,530</u> )
	<u>\$ 2,724,936</u>

二十、資本公積

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
庫藏股交易	\$ 9,867	\$ 9,867
可轉換公司債	923,449	920,983
認列發行可轉換公司債之權益 組成要素	<u>6,310</u>	<u>6,744</u>
	<u>\$939,626</u>	<u>\$937,594</u>

現金增資溢價、庫藏股交易及可轉換公司債轉換所產生之資本公積，依證交法及相關法令規定，得用以撥充資本按股東原有股份之比

例發給新股；惟其每年撥充金額，不得超過實收資本額百分之十，於撥充資本時，亦應俟該資本公積經公司登記主管機關核准登記後之次一年度，始得為之。

## 二一、盈虧分派及股利政策

(一) 本公司每屆決算所得純益，依下列順序分派之。

1. 彌補虧損。
2. 提存百分之十為法定盈餘公積。
3. 依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。

本公司每屆決算所得純益，依上列順序計算後，如尚有盈餘分派如下：

4. 董事、監察人酬勞金就依 1 至 3 款規定數額扣除後剩餘之數額提撥百分之三。
5. 員工紅利就依 1 至 3 款規定數額扣除後剩餘之數額提撥百分之二（含）以上，百分之四（含）以下。

其餘由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會議決分配之。

(二) 本公司為確保股東權益及永續經營之目標，採平衡股利政策。

股利發放原則為年度決算依前條規定繳納稅捐、彌補往年虧損、提撥法定盈餘公積、特別盈餘公積、董事、監察人酬勞金及員工紅利後之可分配盈餘不低於百分之三十；其中現金股利不低於百分之三十，股票股利則占百分之七十以下。前項所列股利發放原則，本公司得依當年度實際獲利、財務、業務及經營面等實際營運狀況，並考量次一年度之資本預算規劃，決定最適當之股利政策，由董事會擬具分配方案後，經股東會議定後執行之。

九十九及九十八年度應付員工紅利估列金額分別為 14,224 仟元及 4,006 仟元；應付董監酬勞估列金額分別為 21,336 仟元及 6,009 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）加計特別盈餘公積迴轉金額後之合計數之 2% 及 3% 計算。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，於股東會決議日時，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（考量除權除息之影響後）。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及換算調整數）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

- (三) 法定盈餘公積達資本總額時得不再繼續提列。法定盈餘公積得用以彌補虧損；當其餘額已達實收股本百分之五十時，得以其半數撥充股本。
- (四) 分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。
- (五) 本公司分別於九十九年六月二十五日及九十八年六月十日舉行股東常會，決議通過九十八及九十七年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	九十八年度	九十七年度	九十八年度	九十七年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 45,691	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	( 494,592)	497,363	-	-
現金股利	163,314	160,655	0.60	0.60
股票股利	-	26,780	-	0.10

上述九十八年度盈餘轉增資案業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准申報生效，並經董事會決議以九十九年七月三十日為配股配息基準日。

- (六) 本公司分別於九十九年六月二十五日及九十八年六月十日之股東會決議配發九十八及九十七年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	現	金	紅	利
	九十八年度		九十七年度	
員工紅利	\$	4,900	\$	-
董監事酬勞		7,350		-



	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞
股東會決議配發金額	\$ 4,900	\$ 7,350	\$ -	\$ -
各年度財務報表認列金額	4,006	6,009	-	-
	<u>\$ 894</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與各年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異主要係因估計改變，已調整為九十九年度之損益。

(七) 本公司九十八年度盈餘分配議案，有關董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 金融商品未實現損益

九十九及九十八年度金融商品未實現損益之變動如下：

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
<u>九十九年度</u>			
期初餘額	\$ 276,334	\$ -	\$ 276,334
直接列為股東權益調整項目	114,077	-	114,077
期末餘額	<u>\$ 390,411</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 390,411</u>
<u>九十八年度</u>			
期初餘額	(\$ 494,767)	(\$ 2,596)	(\$ 497,363)
直接列為股東權益調整項目	771,101	2,596	773,697
期末餘額	<u>\$ 276,334</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 276,334</u>

二二、庫藏股票

(一) 普通股

單位：仟股

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
<u>九十八年度</u>				
轉讓股份予員工	587	-	( 587)	-

本公司於九十八年三月註銷庫藏股 587 仟股，並按股權比例沖轉資本公積 7,107 仟元。

(二) 證券交易法規定公司對買回已發行在外股份之數量比例，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，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

(三) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派、表決權.....等權利。

### 二三、本期發生之用人、折舊及攤銷費用

性質別	九 十 九 年 度			九 十 八 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
用人費用						
薪資費用	43,539	83,238	126,777	29,097	41,465	70,562
勞健保費用	3,395	3,409	6,804	2,563	2,750	5,313
退休金費用	1,853	2,623	4,476	1,416	2,377	3,793
其他用人費用	5,291	4,586	9,877	3,478	3,761	7,239
折舊費用	45,226	7,762	52,988	44,602	8,613	53,215
攤銷費用	331	13	344	283	13	296

### 二四、所得稅費用

(一) 帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅費用與當期應付所得稅之調節如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
稅前利益按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$156,267	(\$101,314)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	( 18,501)	( 121,373)
暫時性差異	( 65,290)	( 15,755)
當期抵用之虧損扣抵	( 72,476)	238,442
當期抵用之投資扣抵	( 7,567)	-
基本稅額應納差額	395	-
未分配盈餘加徵 10%	8,347	-
當期所得稅	1,175	-
減：暫繳及扣繳稅款	( 72)	( 308)
當期應付(收)所得稅	\$ 1,103	(\$ 308)

立法院於九十九及九十八年度間陸續修正及通過下列法規：

1. 九十八年一月修正所得稅法第三十九條條文，將營利事業虧損扣抵年限由五年延長為十年。
2. 九十八年三月修正所得稅法第二十四條條文，營利事業持有之短期票券發票日在中華民國九十九年一月一日以後者，其利息

所得應計入營利事業所得額課稅，不再適用分離課稅之規定。  
自九十九年一月一日起，營利事業持有依金融資產證券化條例或不動產證券化條例規定發行之受益證券或資產基礎證券，所獲配之利息所得應計入營利事業所得額課稅，不再適用分離課稅之規定。

3. 九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。
4. 九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

(二) 所得稅費用（利益）之構成項目如下：

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
當期所得稅費用	\$ 1,175	\$ -
遞延所得稅費用（利益）	137,478	( 223,541)
因稅法改變產生之變動影響數	42,184	70,306
以前年度所得稅調整	<u>-</u>	<u>( 4,211)</u>
所得稅費用（利益）	<u>\$180,837</u>	<u>(\$157,446)</u>

(三) 應付所得稅之變動如下：

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
期初餘額	\$ -	\$222,336
當期應付所得稅	1,175	-
當期支付稅額	( 72)	( 218,125)
以前年度所得稅調整	<u>-</u>	<u>( 4,211)</u>
期末餘額	<u>\$ 1,103</u>	<u>\$ -</u>

(四) 遞延所得稅資產之構成項目如下：

	<u>九十九年 十二月三十一日</u>	<u>九十八年 十二月三十一日</u>
流動		
遞延所得稅資產（負債）		
未實現兌換利益	(\$ 17,217)	(\$ 2,473)
衍生性金融商品評價 損失	457	406
呆帳費用時間性差異	-	1,153

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
存貨未實現跌價損失	\$ 1,927	\$ 60,434
虧損扣抵	90,195	190,754
投資抵減	-	630
其 他	<u>4,558</u>	<u>3,753</u>
	<u>\$ 79,920</u>	<u>\$254,657</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產(負債)		
應計退休金負債	\$ 3,017	\$ 3,495
未實現資產減損損失	22,137	26,044
採權益法認列國外被 投資公司之投資利 益	( <u>3,511</u> )	( <u>2,971</u> )
	<u>\$ 21,643</u>	<u>\$ 26,568</u>

(五) 截至九十九年十二月底止，虧損扣抵相關資訊如下：

虧 損 期 間	可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
九十八年度	<u>\$ 951,836</u>	<u>\$ 530,558</u>	一〇八

(六) 本公司九十三年度增資擴展生產 231「鋼鐵」之投資計劃，業於九十四年一月六日取得經濟部核發五年免稅投資計劃完成證明書，自九十三年十二月十四日起連續五年免徵營利事業所得稅。

(七) 兩稅合一相關資訊如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
八十七年度以後未分配盈餘	<u>\$ 1,782,195</u>	<u>\$ 712,539</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 639,120</u>	<u>\$ 497,055</u>

(八) 本公司歷年之營利事業所得稅結算申報案，業經稽徵機關核定至九十七年度，未分配盈餘申報核定至九十六年度。

(九) 九十九及九十八年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 35.92% (預計) 及 48.15%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國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。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，因此本公司預計九十九年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

## 二五、每股盈餘

單位：新台幣元

	九十九年度		九十八年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘（虧損）				
本期純益（損）	\$ 3.38	\$ 2.71	(\$ 1.49)	(\$ 0.91)
稀釋每股盈餘（虧損）				
本期純益（損）	\$ 3.32	\$ 2.67	(\$ 1.45)	(\$ 0.89)

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額（分子）		股數（分母） （仟股）	每股盈餘（虧損）（元）	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>九十九年度</u>					
基本每股盈餘					
本期純益	\$ 919,215	\$ 738,378	272,216	\$ 3.38	\$ 2.71
具稀釋作用之潛在普通股 之影響					
無擔保可轉換公司債	1,571	1,304	5,041		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益加潛在普通 股之影響	\$ 920,786	\$ 739,682	277,257	\$ 3.32	\$ 2.67
<u>九十八年度</u>					
基本每股虧損					
本期純損	(\$ 405,255)	(\$ 247,809)	272,023	(\$ 1.49)	(\$ 0.91)
具稀釋作用之潛在普通股 之影響					
無擔保可轉換公司債	1,995	1,497	6,246		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益加潛在普通 股之影響	(\$ 403,260)	(\$ 246,312)	278,269	(\$ 1.45)	(\$ 0.89)

## 二六、金融商品資訊之揭露

### (一) 公平價值之資訊

	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<b>資 產</b>				
現金及約當現金	\$ 472,371	\$ 472,371	\$ 395,543	\$ 395,543
公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	504,899	504,899	556,375	556,375
備供出售金融資產— 流動	722,737	722,737	689,206	689,206
應收票據	1,166,661	1,166,661	636,043	636,043
應收帳款	1,649,949	1,649,949	1,308,103	1,308,103
其他金融資產—流動	146,072	146,072	162,224	162,224
以成本衡量之金融資產 —非流動	128,366	-	131,442	-
備供出售金融資產—非 流動	1,736,118	1,736,118	1,655,572	1,655,572
採權益法之長期股權 投資	413,284	-	411,571	-
其他金融資產—非流動	5,084	5,084	5,042	5,042
<b>負 債</b>				
短期借款	4,639,858	4,639,858	4,445,334	4,445,334
應付短期票券	209,820	209,820	209,717	209,717
公平價值變動列入損益 之金融負債	2,690	2,690	2,031	2,031
應付票據	254,995	254,995	331,703	331,703
應付帳款	35,954	35,954	169,065	169,065
應付公司債(含一年內到 期部分)	77,231	77,231	80,959	80,959
長期借款(含一年內到期 部分)	827,994	827,994	147,736	147,736
長期應付票據及款項(含 一年內到期部分)	265,955	265,955	276,583	276,583

### (二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

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，因為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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他金融資產—流動及非流動、應付票據及帳款、短期銀行借款及應付短期票券。
2. 公平價值變動列入損益之金融商品、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。

衍生性金融商品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. 採權益法之長期股權投資及以成本衡量之金融資產均係未有公開市場交易，無法取得市價資料，故不列示公平價值。
4. 應付公司債係以活絡市場報價為公平價值。
5. 長期負債以其未來現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件之長期借款利率為準。
6. 應收租賃款以其未來現金流量之折現值估計公平價值。折現率為考量信用貼水後之現時利率。

(三) 本公司於九十九及九十八年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期利益之金額分別為 25,621 仟元及 264,845 仟元。

#### (四) 財務風險資訊

##### 1. 遠期外匯買賣合約：

###### (1) 信用風險

因本公司之交易對象均為信用良好之銀行，預期其未來不會違約，故發生信用風險之可能極小。

###### (2) 市場價格及流動性風險

本公司從事屬避險性質之遠期外匯買賣合約，因其匯率變動產生之損益及現金流量大致會與被避險項目相抵銷，故市場價格風險及流動性風險並不重大。

##### 2. 利率交換合約：

###### (1) 信用風險：

因本公司之交易對象均為信用良好之銀行，預期其未來不會違約，故發生信用風險之可能極小。

###### (2) 市場價格風險及流動性風險：

本公司從事屬避險性質之利率交換合約，係以浮動利率交換固定利率，故利率變動之損益及現金流量與被避險項目相當，故市場價格風險及流動性風險不重大。

3. 期貨交易：

(1) 信用風險

本公司係透過臺灣期貨交易所撮合期貨交易，且期貨交易人均須依合約之市場價格變動而維持適度之保證金，故交易相對人未履行合約規定而致企業發生損失之風險不大。

(2) 市場價格風險

因目前經主管機關核准交易之商品，對市價變動產生之損益設有風險控管及停損點而使金融商品價值波動之風險不大。

(3) 流動性風險

本公司營運資金充裕，故無法籌措資金以履行合約之風險不大；另期貨契約之交易均係透過期貨交易所撮合，且每項期貨契約均有公平之市價，故無法在市場上以公平價值迅速出售之風險不大。

4. 外匯選擇權合約：

(1) 信用風險

因本公司之交易對象均為信用良好之銀行，預期其未來不會違約，故發生信用風險之可能極小。

(2) 市場價格及流動性風險

本公司為從事避險性質之外匯選擇權合約，其匯率變動產生之匯率風險，本公司之營運資金足以支應衍生性金融商品合約到期之現金需求，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。



## 二七、重大關係人交易事項

### (一) 關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
台灣鐵塔股份有限公司	本公司法人董事之代表人與該公司相同
新合發金屬股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司（持股 76.05%）
新源投資股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司（持股 100%）
新光鋼阿爾格工程股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司（持股 58.2%）
慶順五金股份有限公司	本公司董事長為該公司之監察人
財團法人新光鋼添澄慈善基金會	本公司法人董事代表人為該基金會董事長

### (二) 與關係人間之重大交易事項

#### 1. 銷 貨

	<u>九 十 九 年 度</u>		<u>九 十 八 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>估 該 科目%</u>	<u>金 額</u>	<u>估 該 科目%</u>
台灣鐵塔股份有限公司	\$ 2,096	0.02	\$ 2,718	0.05
新光鋼阿爾格工程股份有限公司	32,974	0.37	-	-
	<u>\$ 35,070</u>	<u>0.39</u>	<u>\$ 2,718</u>	<u>0.05</u>

本公司對關係人之銷貨價格及收款期間均與一般客戶相當。

#### 2. 進 貨

	<u>九 十 九 年 度</u>		<u>九 十 八 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>估 該 科目%</u>	<u>金 額</u>	<u>估 該 科目%</u>
新合發金屬股份有限公司	\$ 56,025	0.70	\$ 212,238	4.50

本公司向關係人進貨之條件與一般供應商相當。

#### 3. 應收票據

	<u>九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日</u>		<u>九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日</u>	
	<u>金 額</u>	<u>估 該 科目%</u>	<u>金 額</u>	<u>估 該 科目%</u>
台灣鐵塔股份有限公司	\$ 416	0.04	\$ 814	0.13

#### 4. 應收帳款

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %
台灣鐵塔股份有限公司	\$ 433	0.03	\$ 303	0.02
新光鋼阿爾格工程股份有限公司	31,961	1.94	-	-
	<u>\$ 32,394</u>	<u>1.97</u>	<u>\$ 303</u>	<u>0.02</u>

#### 5. 應付帳款

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %
新合發金屬股份有限公司	<u>\$ 28,421</u>	<u>79.05</u>	<u>\$ 148,632</u>	<u>87.91</u>

本公司對新合發金屬股份有限公司之付款政策係配合其結匯貨款還款時間點付款。

#### 6. 其他應付票據

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %
慶順五金股份有限公司	<u>\$ 711</u>	<u>0.03</u>	<u>\$ 241</u>	<u>2.19</u>

#### 7. 製造費用

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %
慶順五金股份有限公司	<u>\$ 2,322</u>	<u>1.40</u>	<u>\$ 659</u>	<u>0.61</u>

## 8. 應付費用

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	估 該 科 目 %	金 額	估 該 科 目 %
慶順五金股份有限公司	\$ 236	0.16	\$ -	-

## 9. 重大捐贈

本公司九十九年度捐贈予財團法人新光鋼添澄慈善基金會交易目的金融資產－上市（櫃）股票，依捐贈當日收盤價換算公平價值計 9,840 仟元，帳列管理費用－捐贈項下。

## 10. 資金融通

本公司與關係人資金融通情形如下：

九十九年度無關係人資金融通交易。

關 係 人 名 稱	九 十 八 年 度		利率區間	利息收入
	最高餘額	年底餘額		
新源投資股份有限公司	\$ 10,000	\$ -	3.577%	\$ 21

### (三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
薪 資	\$ 7,314	\$ 6,018
車 馬 費	890	440
紅 利	21,336	-
	\$ 29,540	\$ 6,458

### 二八、提供擔保及質押之資產

		九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日
應收票據	融資保證票據	\$ 376,223	\$ 404,999
其他金融資產－流動	用途受限銀行存款	146,073	162,224
備供出售金融資產	股 票	301,500	496,000
固定資產	土 地	753,245	378,190
固定資產	房屋及建築	162,543	170,774
固定資產	機器設備	3,661	4,798
閒置資產	土 地	11,433	11,433
		\$ 1,754,678	\$ 1,628,418

本公司九十九年及九十八年十二月三十一日分別提供定期存款 5,084 仟元及 5,042 仟元作為租賃保證金，帳列其他金融資產－非流動。

## 二九、重大承諾及或有事項

九十九年十二月三十一日本公司計有下列承諾及或有負債：

(一) 已開立未使用信用狀餘額分別為 NTD83,360 仟元、JPY136,471 仟元及 USD20,083 仟元。

(二) 本公司因觀音廠所需已簽證之機器設備合約尚未支付之金額 22,716 仟元。

## 三十、其他

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	九十九年十二月三十一日			九十八年十二月三十一日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 18,210	29.13	\$ 530,427	\$ 405	31.99	\$ 13,087
歐元	1	38.92	35	23	46.10	1,064
日圓	71,530	0.3582	25,622	21,428	0.3472	7,617
<u>非貨幣性項目</u>						
註						
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美金	2,708	29.13	78,896	2,437	31.99	77,972
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	69,010	29.13	2,013,338	26,735	31.99	855,240
日圓	1,924	0.3582	689,236	126,248	0.3472	43,833

註：非貨幣性項目包含遠期外匯合約、利率交換合約及利率選擇權合約之外幣資訊，請參閱附註五。

## 三一、附註揭露事項

(一) 本年度重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 期末持有有價證券情形：附表一。
2. 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百分之二十以上：附表二。
3. 從事衍生性商品交易：附註五。

4. 被投資公司資訊：附表三。

(三) 大陸投資資訊：

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、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表四。

三二、部門別財務資訊

(一) 產業別資訊

本公司主要以經營各類鋼材之剪裁及加工及買賣業務，製造程序相同，市場及銷售方式相似，係屬單一產業部門，故毋需揭露產業別資訊。

(二) 地區別資訊

本公司無國外營運機構，故毋需揭露地區別資訊。

(三) 外銷收入資訊

<u>地 區</u>	<u>九 十 九 年 度</u>	<u>九 十 八 年 度</u>
亞 洲	\$ 12,053	\$ 47,385
美 洲	1,151,990	-
歐 洲	-	3,723
	<u>\$1,164,043</u>	<u>\$ 51,108</u>

(四) 重要客戶資訊

<u>客 戶 代 號</u>	<u>九 十 九 年 度</u>	<u>九 十 八 年 度</u>
	<u>銷 貨 金 額</u>	<u>銷 貨 金 額</u>
	<u>佔收入%</u>	<u>佔收入%</u>
A 客戶	<u>\$1,035,996</u>	<u>\$ -</u>
	<u>12</u>	<u>-</u>

附表一 期末持有有價證券情形：

單位：仟股／新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係 之關	帳列科目	期			備註	
				股數	帳面金額	持股比例%		
新光鋼鐵股份有限公司	<u>上市(櫃)股票</u>							
	鴻海精密	無	公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	727	\$ 85,423		\$ 85,423	
	聯發科技	"	"	132	55,170		55,170	
	中國鋼鐵	"	"	666	22,308		22,308	
	台灣積體	"	"	289	20,519		20,519	
	聚積科技	"	"	115	15,813		15,813	
	世紀鋼鐵	"	"	1,535	15,505		15,505	
	台灣化學	"	"	155	15,221		15,221	
	群聯電子	"	"	80	13,040		13,040	
	宏基科技	"	"	138	12,434		12,434	
	聯詠科技	"	"	120	11,280		11,280	
	台灣塑膠	"	"	110	10,725		10,725	
	大聯大	"	"	180	10,134		10,134	
	其他	"	"	4,343	207,327		207,327	
					<u>\$ 494,899</u>			
		<u>基金受益憑證</u>						
		摩根富林明 JF 中國高點 基金	無	"	975	<u>\$ 10,000</u>		10,000
	<u>上市(櫃)股票</u>							
	中國鋼鐵	無	備供出售金融資產－流動	21,574	<u>\$ 722,737</u>		722,737	
	<u>上市(櫃)股票</u>							
	中國鋼鐵	無	備供出售金融資產－非流動	51,824	<u>\$ 1,736,118</u>		1,736,118	9,000 仟股，公 平價值 301,500 仟元 作為借款擔 保

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係之關係	帳列科目	期末			備註
				股數	帳面金額	持股比例%	
新光鋼鐵股份有限公司	股票						
	中鋼住友越南	無	以成本衡量之金融資產－非流動	USD 2,296	\$ 75,187	1.25	
	源景創投	"	"	2,000	20,000	4.44	
	寶典創投	"	"	USD 397	12,793	4.07	
	耐特科技材料	"	"	494	6,360	0.62	
	大中票券	"	"	424	5,506	0.10	
	林口育樂事業	"	"	-	4,600	0.10	
	尚揚創投	"	"	392	3,920	1.07	
	宏圖開發	"	"	4,667	-	9.15	
	碧悠國際光電	"	"	1,752	-	0.48	
	鍊寶科技	"	"	73	-	0.02	
	洛錚科技	"	"	308	-	0.44	
	敦信電子材料	"	"	800	-	1.11	
					<u>\$ 128,366</u>		
	股票						
	新源投資公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	17,000	\$ 192,009	100.00	
	新寶投資公司	"	"	USD 1,901	78,896	99.34	
新合發金屬	"	"	8,365	120,590	76.05		
新光鋼阿爾格公司	"	"	2,328	15,410	58.20		
新威光電公司	"	"	640	6,379	40.00		
伊世紀鋼構科技	"	"	2,907	-	29.96		
				<u>\$ 413,284</u>			
債券							
新企私募無擔保公司債	無	無活絡市場之債券投資－非流動	面額 200	<u>\$ -</u>	-		

(接次頁)

(承前頁)

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			備註
				股數	帳面金額	持股比例%	
新源投資股份有限公司	<u>上市(櫃)股票</u>						
	聯發科技	無	公平價值變動列入損益之 金融資產—流動	48	\$ 20,062		\$ 20,062
	宏基科技	"	"	195	17,600		17,600
	鴻海精密	"	"	125	14,697		14,697
	漢唐集成	"	"	300	12,525		12,525
	富喬工業	"	"	400	11,960		11,960
	創意電子	"	"	80	9,760		9,760
	裕民航運	"	"	140	8,890		8,890
	其他	"	"	1,440	75,458		75,458
					<u>\$ 170,952</u>		
	<u>非上市(櫃)股票</u>						
	伊世紀鋼構科技	本公司採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	519	\$ -	5.35	
新合發金屬股份有限公司	<u>上市(櫃)股票及基金</u>						
	瑞昱半導體	無	公平價值變動列入損益之 金融資產—流動	181	\$ 12,587		12,587
	裕民航運	"	"	160	10,160		10,160
	台灣塑膠	"	"	100	9,750		9,750
	南亞塑膠	"	"	125	9,088		9,088
	其他	"	"	714	31,046		31,046
				<u>\$ 72,631</u>			
新寶投資有限公司	<u>非上市(櫃)股票</u>						
	United Metal., Co., Ltd.	本公司採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,830	USD 2,563	30	



附表二 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百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／仟股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期股	初買		入賣		出期			末	
						數	金額	股數(註一)	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數
新光鋼鐵股份有限公司	聯發科技	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	聯發科技	-	7	\$ 3,178	257	\$120,160	132	\$ 59,585	\$ 63,793	(\$ 4,208)	132	\$ 59,545
	宏達電子		宏達電子	-	236	94,979	128	75,443	349	187,025	162,817	24,208	15	7,605

註一：包含盈餘配股。

註二：係以未依市價調整之原始帳面金額列示。

附表三 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊：

單位：新台幣仟元／美金仟元／仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有被投資公司帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期	期末	上期	期末				
新光鋼鐵股份有限公司	新源投資股份有限公司	新北市三重區重新路四段97號25樓之1	上市上櫃有價證券之買賣	\$ 100,000	\$ 100,000	17,000	100.00	\$ 192,009	(\$ 6,273)	(\$ 6,273)	
	新寶投資有限公司	英屬維京群島	專業投資	美金 1,901 新台幣 64,461	美金 1,901 新台幣 64,461	美金 1,901	99.34	78,896	5,841	5,803	
	新合發金屬股份有限公司	新北市三重區重新路四段97號25樓之1	金屬建材批發業	63,275	70,880	8,365	76.05	120,590	14,306	10,879	
	新光鋼阿爾格工程股份有限公司	新北市三重區重新路四段97號25樓之一	金屬結構及建築組件製造業	23,280	18,000	2,328	58.20	15,410	( 13,525)	( 7,872)	
	新威光電股份有限公司	新北市三重區重新路四段97號25樓之一	非金屬用之發電業	6,400	-	640	40.00	6,379	( 52)	( 21)	
	伊世紀鋼構科技股份有限公司	台北市中正區仁愛路二段34號10樓之2	鋼構工程統包	19,765	19,765	2,907	29.96	-	-	-	

附表四 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、期末投資帳面價值、已匯回投資收益及赴大陸地區投資限額：

單位：新台幣仟元／美金仟元

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	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	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回					
信昌精密模具(上海)有限公司	各種鋼鐵材料模具之加工及買賣	訂為美金 6,100 仟元	透過第三地區投資設立英屬維京群島 Sinpao Investment Co., Ltd. (新寶投資有限公司) 轉投資成立 United Metal Co., Ltd.，以其名義對大陸投資，已奉經濟部投審會九十年六月四日經(90)投審二字第 90013374 號函核准。	美金 1,830 新台幣 53,308 (註)	\$ -	\$ -	美金 1,830 新台幣 53,308 (註)	30	\$ 5,803	美金 2,563 新台幣 74,660 (註)	\$ -

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
美金 1,830 新台幣 53,308 (註)	美金 5,150 新台幣 150,020 (註)	新台幣 3,753,530

註：換算匯率係採用九十九年十二月三十一日台灣銀行即期買入及賣出之平均匯率。

新光鋼鐵股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
現金及零用金	三重公司、觀音廠等之零用金	\$ 418
支票存款		261,434
活期存款	包含美金 197 仟元，日圓 71,530 仟元，歐元 1 仟元及台幣 152,352 仟元	183,739
約當現金	係附買回短期票券，期間 99.12.10 ~100.01.27，利率 0.47%~0.48%	<u>26,780</u>
		<u>\$472,371</u>

新光鋼鐵股份有限公司

公平價值變動列入損益之金融資產（負債）－流動明細表

民國九十九年十二月三十一日

明細表二

單位：除另予註明者外，係  
新台幣仟元／仟股

金 融 商 品 名 稱	股 數 ( 仟 股 )	面 值	總 額	取 得 成 本	公 平 價 值	價 值
					單 價	總 額
交易為目的之金融資產－流動						
國內上市（櫃）股票						
鴻海精密	727	\$ 10	\$ 79,597	\$ 79,597	\$ 117.5	\$ 85,423
聯發科技	132	10	59,545	59,545	417.5	55,170
中國鋼鐵	666	10	17,520	17,520	33.5	22,308
台灣積體	289	10	18,351	18,351	71.0	20,519
聚積科技	115	10	18,039	18,039	137.5	15,813
世紀鋼鐵	1,535	10	14,727	14,727	10.1	15,505
台灣化學	155	10	12,344	12,344	98.2	15,221
群聯電子	80	10	13,499	13,499	163.0	13,040
宏碁科技	138	10	12,482	12,482	90.1	12,434
聯詠科技	120	10	11,481	11,481	94.0	11,280
台灣塑膠	110	10	8,437	8,437	97.5	10,725
大 聯 大	180	10	10,427	10,427	56.3	10,134
其他（註）	3,368	10	191,678	191,678		207,327
				468,127		
加：交易為目的金融資產評價調整				26,772		
				<u>\$ 494,899</u>		
基金受益憑證						
摩根富林明 JF 中國高點基金			10,020	\$ 10,020	10.26	10,000
減：交易目的金融資產評價調整				( 20 )		
				<u>\$ 10,000</u>		
交易為目的之金融負債－流動						
遠期外匯合約				\$ 2,350		
利率交換合約				340		
				<u>\$ 2,690</u>		

註：個別金額在 10,000 仟元以下。

新光鋼鐵股份有限公司  
備供出售金融資產明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表三

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

金融商品名稱	股數 ( 仟股 )	總 額	取 得 成 本	評 價 調 整	公 單 價	平 價 總	價 值 額	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
流 動								
上市 ( 櫃 ) 股票								
中國鋼鐵	21,574	\$ 707,199	\$ 707,199	\$ 15,538	\$33.50	\$ 722,737		
非 流 動								
上市 ( 櫃 ) 股票								
中國鋼鐵	<u>51,824</u>	<u>1,361,245</u>	<u>1,361,245</u>	<u>374,873</u>	33.50	<u>1,736,118</u>	公平價值 301,500 仟元作為借款擔保品	
	<u>73,398</u>	<u>\$ 2,068,444</u>	<u>\$ 2,068,444</u>	<u>\$ 390,411</u>		<u>\$ 2,458,855</u>		

新光鋼鐵股份有限公司  
 應收票據明細表  
 民國九十九年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
關係人		
台灣鐵塔	貨 款	\$ 416
非關係人		
A 客 戶	"	80,331
B 客 戶	"	61,297
C 客 戶	"	33,335
D 客 戶	"	23,740
E 客 戶	"	17,678
F 客 戶	"	15,860
G 客 戶	"	15,735
H 客 戶	"	13,760
I 客 戶	"	12,875
J 客 戶	"	12,639
其他(註)	"	880,469
減：備抵呆帳		( <u>1,474</u> )
		<u>\$ 1,166,661</u>

註：個別金額在 12,000 仟元以下。

新光鋼鐵股份有限公司  
 應收帳款明細表  
 民國九十九年十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
關係人		
台灣鐵塔	貨 款	\$ 433
新光鋼阿爾格	"	31,961
非關係人		
A 客 戶	貨 款	524,697
B 客 戶	"	38,415
C 客 戶	"	23,740
D 客 戶	"	19,990
E 客 戶	"	18,927
F 客 戶	"	17,808
G 客 戶	"	15,309
H 客 戶	"	14,796
I 客 戶	"	14,500
J 客 戶	"	14,333
K 客 戶	"	14,029
L 客 戶	"	13,503
其他(註)	"	893,338
減：備抵呆帳		( <u>5,830</u> )
		<u>\$ 1,649,949</u>

註：個別金額在 13,000 仟元以下。



新光鋼鐵股份有限公司  
其他金融資產－流動明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
活期存款		備償戶用途受限制		\$	21,709
定期存款		短期借款及海關設質之擔保品			<u>124,364</u>
					<u>\$ 146,073</u>

新光鋼鐵股份有限公司

存貨明細表

民國九十九年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	帳 面 價 值	市 價
原 料	鋼捲、鐵板等	\$ 3,067,264	\$ 3,067,264
製 成 品	不銹鋼鋼板、中碳板等	351,805	351,805
在途原料		<u>265,485</u>	<u>265,485</u>
		<u>\$ 3,684,554</u>	<u>\$ 3,684,554</u>

註：市價按淨變現價值計算。

新光鋼鐵股份有限公司  
其他流動資產明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣仟元

名 <u>稱</u>	摘 <u>要</u>	金 <u>額</u>
其他應收款		\$ 1,801
遞延所得稅資產－流動		79,920
預付貨款		20,002
預付費用	其他預付費用及預付薪資等	6,012
其 他		<u>317</u>
		<u>\$ 108,052</u>

新光鋼鐵股份有限公司  
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表  
民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表九

單位：除另予註明者外，  
係新台幣仟元

名 稱	每 股 面 額	期 初		本 期 增 加			本 期 減 少			期 末		提供擔保或 質押情形
		股 數	餘 額	股 數	金 額	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額		
宏圖開發股份有限公司	10	4,666,667	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,666,667	\$ -	
源景創業投資股份有限公司	10	2,000,000	20,000	-	-	-	-	-	-	2,000,000	20,000	
碧悠國際光電股份有限公司	10	1,752,380	-	-	-	-	-	-	-	1,752,380	-	
寶典一號創投（註一）	USD 1	416,487	13,420	-	-	( 19,612)	( 627)	-	-	396,875	12,793	
鍊寶科技股份有限公司	10	73,183	-	-	-	-	-	-	-	73,183	-	
尚揚創業投資股份有限公司	10	392,000	3,920	-	-	-	-	-	-	392,000	3,920	
耐特科技材料股份有限公司	10	493,500	6,360	-	-	-	-	-	-	493,500	6,360	
大中票券金融股份有限公司	10	423,863	5,506	-	-	-	-	-	-	423,863	5,506	
洛錚科技股份有限公司	10	307,999	-	-	-	-	-	-	-	307,999	-	
林口育樂事業股份有限公司	20,000	1	4,600	-	-	-	-	-	-	1	4,600	
倚碩科技股份有限公司（註二）	10	179,971	2,449	-	-	( 179,971)	( 2,449)	-	-	-	-	
敦信電子材料科技股份有限公司	10	800,000	-	-	-	-	-	-	-	800,000	-	
CHINA STEEL SUMIKIN VIETNAM JOINT STOCK COMPANY（中鋼住友越南）	USD 1	2,296,000	75,187	-	-	-	-	-	-	2,296,000	75,187	
			<u>\$ 131,442</u>		<u>\$ -</u>		<u>(\$ 3,076)</u>				<u>\$ 128,366</u>	

註一：本期減資退回股款。

註二：本期出售。

新光鋼鐵股份有限公司  
採權益法之長期股權投資變動明細表  
民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表十

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

名 稱	每股面額	期 初 股 數	餘 額 金 額	本 期 股 數	增 加 金 額	本 期 股 數	減 少 金 額	期 末 股 數	餘 額 金 額	提供擔保或 質押情形
新源投資股份有限公司(註一)	10	17,000,000	\$ 198,282	-	\$ -	-	(\$ 6,273)	17,000,000	\$ 192,009	
新寶投資有限公司(註二)	USD1	1,900,511	77,972	-	5,803	-	( 4,879)	1,900,511	78,896	
新合發金屬股份有限公司(註三)	10	7,604,800	117,315	-	10,879	-	( 7,604)	7,604,800	120,590	
伊世紀鋼構科技股份有限公司	10	2,906,800	-	-	-	-	-	2,906,800	-	
新光鋼阿爾格工程股份有限公司(註四)	10	1,800,000	18,002	528,000	5,280	-	( 7,872)	2,328,000	15,410	
新威光電股份有限公司(註四)		-	-	640,000	6,400	-	( 21)	640,000	6,379	
			<u>\$ 411,571</u>		<u>\$ 28,362</u>		<u>(\$ 26,649)</u>		<u>\$ 413,284</u>	

註一：認列權益法投資損益。

註二：認列權益法投資損益及認列累積換算調整數。

註三：認列權益法投資損益及獲配現金股利。

註四：本期增加投資及認列權益法投資損益。

新光鋼鐵股份有限公司  
其他金融資產－非流動明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

<u>名</u>	<u>稱</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
定期存款		租賃保證金		\$	<u>5,084</u>

新光鋼鐵股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額	本 期 增 加 數	本 期 減 少 數	重 分 類	期 末 餘 額	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
取得成本						
土地	\$ 844,106	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 844,106	抵押帳面價值計 753,245 仟元
房屋及建築	445,407	6,190	-	204,726	656,323	抵押帳面價值計 162,543 仟元
機器設備	318,651	10,504	( 11,920)	98,055	415,290	抵押帳面價值計 3,661 仟元
運輸設備	69,478	953	( 2,905)	12,160	79,686	
租賃資產	316,828	-	-	-	316,828	
什項設備	22,170	1,318	( 645)	2,521	25,364	
預付設備款	<u>134,615</u>	<u>213,791</u>	<u>-</u>	<u>( 317,462)</u>	<u>30,944</u>	
	<u>\$ 2,151,255</u>	<u>\$ 232,756</u>	<u>(\$ 15,470)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,368,541</u>	

新光鋼鐵股份有限公司

固定資產累計折舊變動明細表

民國九十九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

名 稱	期 初 餘 額	本 期 增 加 數	本 期 減 少 數	期 末 餘 額
房屋及建築	\$100,178	\$ 14,907	\$ -	\$115,085
機器設備	158,586	28,726	( 9,472)	177,840
運輸設備	36,849	8,178	( 2,379)	42,648
什項設備	<u>14,799</u>	<u>1,177</u>	( <u>537</u> )	<u>15,439</u>
	<u>\$310,412</u>	<u>\$ 52,988</u>	( <u>\$ 12,388</u> )	<u>\$351,012</u>



新光鋼鐵股份有限公司  
其他資產明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
存出保證金	外勞保證金、租賃及期貨保證金等	\$ 15,549
閒置資產（註）	備用土地	25,222
減：累計減損		( 4,358)
催收款項		14,695
減：備抵呆帳		( 14,695)
遞延所得稅資產		21,643
遞延費用		<u>346</u>
		<u>\$ 58,402</u>

註：帳面價值計 11,433 仟元已提供金融機構作為長期借款之擔保品。

新光鋼鐵股份有限公司  
短期借款明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十五

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

名 稱	摘要	期 末 餘 額	契 約 期 限	利 率 區 間 ( % )	抵 押 或 擔 保
信用借款					
第一商業銀行長泰分行		\$ 100,000	180天以內	1.07	請參閱附註二八
大眾銀行台北分行		100,000	180天以內	1.20	請參閱附註二八
台灣工業銀行營業部		50,000	180天以內	1.25	請參閱附註二八
中國信託重陽分行		170,000	180天以內	1.52	請參閱附註二八
元大板橋分行		100,000	180天以內	1.53	請參閱附註二八
日盛銀行		50,000	180天以內	1.00	請參閱附註二八
台新銀行建北分行		50,000	180天以內	1.44	請參閱附註二八
星辰銀行台北分行		100,000	180天以內	1.383	請參閱附註二八
永豐銀行三和分行		100,000	180天以內	1.35	請參閱附註二八
玉山銀行營業部		100,000	180天以內	1.35	請參閱附註二八
彰銀三重埔分行		100,000	一年以內	1.074	請參閱附註二八
陽信商銀中興分行		130,000	180天以內	1.35	
遠東國際商業銀行營業部		50,000	180天以內	1.45	
		<u>1,200,000</u>			
應付遠期信用狀借款					
第一商業銀行長泰分行		251,938	一年以內	1.037-1.91	請參閱附註二八
華南銀行三重分行		247,349	180天以內	1.1223-1.91	請參閱附註二八
花旗(台灣)銀行三重分行		109,541	180天以內	1.5	請參閱附註二八
陽信商銀中興分行		121,365	一年以內	1.2722-1.519	請參閱附註二八
日盛銀行		91,569	180天以內	1.1184-1.1512	請參閱附註二八
遠東國際商業銀行營業部		35,297	180天以內	1.26-1.3	請參閱附註二八
永豐銀行三和分行		19,304	180天以內	1.46-1.5	請參閱附註二八
大眾銀行台北分行		148,568	180天以內	1.2-1.5	請參閱附註二八
上海商儲三重分行		110,662	180天以內	1.11-1.91	請參閱附註二八
台灣中小企銀世貿分行		152,312	一年以內	1.120169-1.97	請參閱附註二八
中國信託重陽分行		2,902	180天以內	1.248414	請參閱附註二八
泰國盤谷銀行台北分行		143,582	180天以內	1.28-1.32	請參閱附註二八
合作金庫銀行新莊分行		435,735	一年以內	1.0127-1.796	請參閱附註二八
彰銀三重埔分行		168,334	一年以內	1.40815-1.857	請參閱附註二八
玉山銀行營業部		93,817	180天以內	1.11-1.37	請參閱附註二八
新光銀行南京分行		27,232	180天以內	1.1205-1.13	請參閱附註二八
兆豐商銀營業部		437,531	一年以內	1.173362-1.85	請參閱附註二八
土地銀行三重分行		381,679	一年以內	1.15-1.82	請參閱附註二八
台灣銀行中和分行		295,821	180天以內	1.24736-1.84	請參閱附註二八
安泰銀行二重分行		162,570	180天以內	1.4841-1.61	請參閱附註二八
星辰銀行台北分行		2,750	180天以內	1.22	請參閱附註二八
		<u>3,439,858</u>			
		<u>\$ 4,639,858</u>			

新光鋼鐵股份有限公司  
應付短期票券明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十六

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

項 目	保證或承兌機構	契 約 期 限	利 率 區 間 ( % )	金 額			抵 押 或 擔 保
				發 行 金 額	未 攤 銷 應付短期票券折價	帳 面 價 值	
應付商業本票	中華票券	99.11.16-100.01.14	1.538	\$ 80,000	\$ 16	\$ 79,984	請參閱附註二八
	國際票券	99.12.28-100.04.27	1.750	80,000	157	79,843	請參閱附註二八
	大中票券	99.10.07-100.01.05	1.600	50,000	7	49,993	請參閱附註二八
				<u>\$ 210,000</u>	<u>\$ 180</u>	<u>\$ 209,820</u>	

新光鋼鐵股份有限公司  
應付票據明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
非關係人					
	A 客戶		貨 款	\$	229,140
	B 客戶		"		14,896
	其他(註)		"		<u>10,959</u>
				\$	<u>254,995</u>

註：個別金額在 8,000 仟元以下者。

新光鋼鐵股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十八

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
關係人		
新合發金屬	貨 款	\$ 28,421
非關係人		
A 客 戶	貨 款	2,559
其他 (註)	"	<u>4,974</u>
		<u>\$ 35,954</u>

註：個別金額在 2,000 仟元以下者。

新光鋼鐵股份有限公司  
其他流動負債明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表十九

單位：新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
應付費用		應付薪資、應付利息及其他等		\$ 130,815	
其他應付款		應付設備款等		32,376	
預收款項		預收貨款等		14,244	
暫收款				4,277	
其他		代收款等		<u>619</u>	
				<u>\$ 182,331</u>	

新光鋼鐵股份有限公司  
應付公司債明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表二十

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

債 券 名 稱	受 託 人	發 行 日 期	付 息 日 期	利 率 ( % )	金 額			未 攤 銷 溢 ( 折 ) 價	帳 面 價 值	償 還 辦 法	擔 保 情 形
					發 行 總 額	已 轉 換 數 額	期 末 餘 額				
國內公司債											
第三次無擔保可轉換 公司債		95.10.20		請參閱附註十五	<u>\$600,000</u>	<u>\$521,400</u>	\$ 78,600	(\$ 1,369)	\$ 77,231	請參閱附註十五	無
減：一年內到期部分							( <u>78,600</u> )	<u>1,369</u>	( <u>77,231</u> )		
							<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>		

新光鋼鐵股份有限公司  
 長期借款明細表  
 民國九十九年十二月三十一日

明細表二十一

單位：除另予註明者外  
 ，係新台幣仟元

債 權 銀 行	契 約 期 限	償 還 辦 法	年 利 率 ( % )	金 額			抵 押 或 擔 保
				一 年 內 到 期	一 年 以 上 到 期	合 計	
合庫新莊	88.10.08~108.10.08	請參閱附註十六	1.966	\$ 4,533	\$ 38,761	\$ 43,294	請參閱附註二八
土銀聯貸案	99.02.01~104.02.01	請參閱附註十六	2.0947~2.1768	-	784,700	784,700	請參閱附註二八
				<u>\$ 4,533</u>	<u>\$ 823,461</u>	827,994	
減：土銀聯貸主辦費						( 4,965)	
						<u>\$ 823,029</u>	



新光鋼鐵股份有限公司  
 長期應付票據及款項明細表  
 民國九十九年十二月三十一日

明細表二十二

單位：除另予註明者外  
 ，係新台幣仟元

債 權 人	摘 要	償 還 辦 法 ( 契 約 期 間 )	年 利 率 ( % )	金 額	抵 押 或 擔 保
經濟部工業局	應付租賃款	請參閱附註十七		\$ 265,955	無
	減：一年內到期部分			( 12,249 )	
				<u>\$ 253,706</u>	

新光鋼鐵股份有限公司  
其他負債明細表  
民國九十九年十二月三十一日

明細表二十三

單位：新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
應計退休金負債				\$ 25,717	
存入保證金				<u>39,512</u>	
				<u>\$ 65,229</u>	

新光鋼鐵股份有限公司

營業收入明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表二十四

單位：新台幣仟元

名	稱	金	額
鋼	板	\$ 3,880,126	
特殊鋼板		502,122	
不鏽鋼板		1,010,265	
熱軋鋼板		941,481	
鍍鋅鋼板		1,428,713	
鋼板裁剪		124,447	
型	鋼	<u>1,020,895</u>	
		<u>\$ 8,908,049</u>	

新光鋼鐵股份有限公司

營業成本明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表二十五

單位：新台幣仟元

名 稱	金 額
直接材料	
期初盤存	\$ 3,328,589
加：本期進料	7,801,795
減：轉列費用	( 1,949)
在途存料	( 265,485)
原料市價跌價利益	( 291,188)
期末存料	( <u>3,070,167</u> )
	7,501,595
直接人工	21,383
製造費用	<u>165,769</u>
製成品成本	7,688,747
加：期初製成品	171,944
本期購入製成品	364,510
製成品市價跌價損失	353
減：期末製成品	( 360,238)
轉列費用	( <u>3,076</u> )
	<u>\$ 7,862,240</u>

新光鋼鐵股份有限公司

銷售費用明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表二十六

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
員工薪資		\$ 44,104
旅 費		4,294
運 費		43,433
修繕費		5,276
保險費		3,461
交際費		3,045
呆帳損失		4,649
折 舊		6,079
郵 電 費		1,474
勞 務 費		1,412
佣金支出		8,978
出口費用		83,596
其 他		10,680
		<u>\$ 220,481</u>

新光鋼鐵股份有限公司

管理費用明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表二十七

單位：新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
員工	薪資			\$	41,757
租金	費用				1,493
郵電	費				1,245
交際	費				1,770
捐贈					11,603
折舊					1,683
勞務	費				4,320
訓練	費				653
其他					9,942
					<u>\$ 74,466</u>

新光鋼鐵股份有限公司

營業外收入及利益明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表二十八

單位：新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
利息收入		活	存	\$	777
		息、定	存		
		息及公	司		
		債利			
		息收	入		
		等			
權益法認列之投資收益					2,516
股利收入					86,555
兌換利益					136,228
金融資產評價利益					25,621
其他收入		租	金		8,037
		收	入		
		及	什		
		項	收		
		入	等		
					<u>8,037</u>
					<u>\$259,734</u>

新光鋼鐵股份有限公司

營業外費用及損失明細表

民國九十九年一月一日至十二月三十一日

明細表二十九

單位：新台幣仟元

<u>名</u>	<u>稱</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
利息費用		各項借款之利息		\$ 90,697	
處分固定資產損失					<u>684</u>
					<u>\$ 91,381</u>