

中鋼碳素化學股份有限公司
及子公司

合併財務報表暨會計師核閱報告
民國九十八及九十七年上半年度

地址：高雄市中華四路四十七號五樓之一
電話：(○七) 三三八三五—五

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
封	面	1		-
目	錄	2		-
關係企業合併財務報表聲明書		-		-
會計師核閱報告		3		-
合併資產負債表		4		-
合併損益表		5	6	-
合併股東權益變動表		7		-
合併現金流量表		8	10	-
合併財務報表附註				
公司沿革		11		
重要會計政策之彙總說明		12	17	
會計變動之理由及其影響		17		
重要會計科目之說明		17	34	
關係人交易		34	37	
質押之資產		-		-
重大承諾事項及或有事項		37		
重大之災害損失		-		-
重大之期後事項		-		-
其 他		-		-
附註揭露事項				
重大交易事項相關資訊		37	38	
轉投資事業相關資訊		37	38	
大陸投資資訊		38		
母子公司間業務關係及重要交易往來情形		38		
部門別財務資訊		-		-

會計師核閱報告

中鋼碳素化學股份有限公司 公鑒：

中鋼碳素化學股份有限公司（中碳公司）及其子公司民國九十八年及九十七年六月三十日之合併資產負債表，暨民國九十八及九十七年一月一日至六月三十日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併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核閱結果出具報告。

本會計師依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則而須作修正之情事。

如財務報表附註三所述，中碳公司及其子公司自民國九十八年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於民國九十六年十一月修訂財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。另自民國九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於民國九十六年三月發布 基秘字第○五二號函「員工分紅及董監酬勞之會計處理」。

勤業眾信會計師事務所

會計師 郭麗園

會計師 江佳玲

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 九 十 八 年

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

七 月 十 五 日

單位：新台幣千元，惟每股面額為元

董事長：鍾樂民

會計主管：陳明男

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

合併損益表

民國九十八及九十七年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元，惟

每股盈餘為元

代 碼		九 十 八 年 上 半 年 度		九 十 七 年 上 半 年 度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入				
4100	銷貨收入淨額	\$ 2,322,697	98	\$ 4,071,236	99
4800	其他營業收入	<u>38,436</u>	<u>2</u>	<u>56,021</u>	<u>1</u>
4000	營業收入合計(附註二、五、十、十一及二十二)	2,361,133	100	4,127,257	100
5000	營業成本(附註五、十、十一、十九及二十二)	<u>1,649,015</u>	<u>70</u>	<u>3,061,338</u>	<u>74</u>
5910	營業毛利	<u>712,118</u>	<u>30</u>	<u>1,065,919</u>	<u>26</u>
	營業費用(附註十九)				
6300	研究發展費用	19,757	1	25,074	1
6100	推銷費用	72,452	3	81,364	2
6200	管理及總務費用	<u>38,487</u>	<u>1</u>	<u>81,672</u>	<u>2</u>
6000	合 計	<u>130,696</u>	<u>5</u>	<u>188,110</u>	<u>5</u>
6900	營業淨利	<u>581,422</u>	<u>25</u>	<u>877,809</u>	<u>21</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入(附註二十一)	10,246	1	23,020	1
7121	權益法認列之投資收益				
	額(附註十一)	14,420	1	64,991	2
7140	處分投資利益	-	-	20,485	-
7310	金融商品評價利益(附註五)	9,121	-	-	-
7480	什項收入(附註二十二)	<u>33,200</u>	<u>1</u>	<u>42,384</u>	<u>1</u>
7100	合 計	<u>66,987</u>	<u>3</u>	<u>150,880</u>	<u>4</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用(附註二十一)	658	-	3,430	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		九 十 八 年 上 半 年 度		九 十 七 年 上 半 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7640	金融商品評價損失(附註五)	\$ -	-	\$ 9,473	-
7630	資產減損損失(附註十)	-	-	9,900	1
7880	什項支出	<u>1,754</u>	-	<u>5,981</u>	-
7500	合 計	<u>2,412</u>	-	<u>28,784</u>	<u>1</u>
7900	合併稅前淨利	645,997	28	999,905	24
8110	所得稅(附註二及十八)	<u>91,074</u>	<u>4</u>	<u>218,327</u>	<u>5</u>
9600XX	合併總純益	<u>\$ 554,923</u>	<u>24</u>	<u>\$ 781,578</u>	<u>19</u>
	歸屬予：				
9601	母公司股東	\$ 554,923		\$ 781,999	
9602	少數股權	<u>-</u>		<u>(421)</u>	
		<u>\$ 554,923</u>		<u>\$ 781,578</u>	

代 碼		九 十 八 年 上 半 年 度		九 十 七 年 上 半 年 度	
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘(附註二十)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 2.80</u>	<u>\$ 2.41</u>	<u>\$ 4.34</u>	<u>\$ 3.40</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.79</u>	<u>\$ 2.41</u>	<u>\$ 4.33</u>	<u>\$ 3.39</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年七月十五日核閱報告)

董事長：鍾樂民

經理人：陳柏元

會計主管：陳明男

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國九十八及九十七年一月一日至六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

	股 東 權 益						其 他 項 目					
	普 通 股 股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘	保 留 盈 餘	盈 餘	盈 餘	金 融 商 品 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 票	少 數 股 權	股 東 權 益 合 計
九十八年一月一日餘額	\$ 2,369,044	\$ 281,537	\$ 839,902	\$ -	\$ 1,577,423	\$ 2,417,325	(\$ 307,002)	\$ 9,513	(\$ 3,752)	(\$ 154,617)	\$ 1,582	\$ 4,613,630
九十七年度盈餘分配 (註)(附註十七)												
法定盈餘公積	-	-	144,435	-	(144,435)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	301,240	(301,240)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利 - 46.5%	-	-	-	-	(1,101,606)	(1,101,606)	-	-	-	-	-	(1,101,606)
九十八年上半年度合併總純益	-	-	-	-	554,923	554,923	-	-	-	-	-	554,923
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	7,324	-	-	-	-	7,324
少數股權之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,582)	(1,582)
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	402	-	-	-	402
長期股權投資變動影響數	-	196	-	-	-	-	135,647	-	-	-	-	135,843
九十八年六月三十日餘額	<u>\$ 2,369,044</u>	<u>\$ 281,733</u>	<u>\$ 984,337</u>	<u>\$ 301,240</u>	<u>\$ 585,065</u>	<u>\$ 1,870,642</u>	<u>(\$ 164,031)</u>	<u>\$ 9,915</u>	<u>(\$ 3,752)</u>	<u>(\$ 154,617)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,208,934</u>
九十七年一月一日餘額	2,234,443	167,154	694,844	10,321	1,575,192	2,280,357	195,322	(3,525)	(10,129)	(155,321)	2,183	4,710,484
九十六年度盈餘分配 (附註十七)												
法定盈餘公積	-	-	145,058	-	(145,058)	-	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(10,321)	10,321	-	-	-	-	-	-	-
董監事酬勞	-	-	-	-	(13,074)	(13,074)	-	-	-	-	-	(13,074)
員工紅利 - 現金	-	-	-	-	(42,490)	(42,490)	-	-	-	-	-	(42,490)
現金股利 - 50%	-	-	-	-	(1,117,222)	(1,117,222)	-	-	-	-	-	(1,117,222)
九十七年上半年度合併總純益	-	-	-	-	781,999	781,999	-	-	-	-	(421)	781,578
認列被投資公司資本公積之變動	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
子公司處分持有本公司股票	-	1,958	-	-	-	-	-	-	-	704	-	2,662
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	(11,324)	-	-	-	-	(11,324)
少數股權之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(101)	(101)
外幣財務報表換算所產生兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	(24,155)	-	-	-	(24,155)
長期股權投資變動影響數	-	-	-	-	-	-	10,056	-	-	-	-	10,056
九十七年六月三十日餘額	<u>\$ 2,234,443</u>	<u>\$ 169,115</u>	<u>\$ 839,902</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,049,668</u>	<u>\$ 1,889,570</u>	<u>\$ 194,054</u>	<u>(\$ 27,680)</u>	<u>(\$ 10,129)</u>	<u>(\$ 154,617)</u>	<u>\$ 1,661</u>	<u>\$ 4,296,417</u>

註：九十七年度董監酬勞 11,845 千元及員工分紅 71,071 千元已於損益表扣除。

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年七月十五日核閱報告)

董事長：鍾樂民

經理人：陳柏元

會計主管：陳明男

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國九十八及九十七年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

	九 十 八 年 上 半 年 度	九 十 七 年 上 半 年 度
營業活動之現金流量		
合併總純益	\$ 554,923	\$ 781,578
調整項目		
折 舊	55,881	50,741
存貨損失	704	1,338
呆 帳	2,575	7,752
金融商品評價損失(利益)	(17,543)	12,894
資產減損損失	-	15,759
權益法認列之投資收益	(16,958)	(74,540)
處分投資利益淨額	(1,202)	(21,702)
權益法評價長期投資配發之現金股利	2,254	6,871
遞延所得稅	1,456	(5,466)
退 休 金	5,159	5,042
其 他	(300)	840
營業資產及負債之淨變動		
交易目的金融資產	(52,000)	(26,685)
應收票據及帳款(含關係人)	(146,292)	(310,999)
其他應收款	174,399	6,162
存 貨	(24,231)	(58,654)
其他流動資產	(5,752)	(67,517)
應付帳款(含關係人)	(56,257)	142,327
應付所得稅	(45,723)	(12,817)
應付費用及其他流動負債	(64,174)	28,144
營業活動之淨現金流入	<u>366,919</u>	<u>481,068</u>
投資活動之現金流量		
取得指定公平價值變動列入損益之金融資產	(1,493,002)	(2,050,181)
處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	959,021	1,815,081
處分備供出售金融資產價款	-	25,131

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年 上 半 年 度	九 十 七 年 上 半 年 度
取得持有至到期日金融資產	(\$ 620,510)	(\$ 595,000)
處分持有至到期日金融資產價款	317,800	370,000
處分採權益法之長期股權投資價款	2,352	-
預付長期投資款	-	(33,430)
處分以成本衡量之金融資產價款	2,140	30,957
購置固定資產	(112,237)	(165,222)
其 他	(1,581)	3
投資活動之淨現金流出	(946,017)	(602,661)
融資活動之現金流量		
短期借款增加	91,924	57,298
發放員工紅利	-	(36,242)
發放董監事酬勞	-	(13,074)
子公司處分母公司股票價款	-	2,691
其 他	(11)	(349)
融資活動之淨現金流入	91,913	10,324
匯率影響數	(204)	16
喪失子公司控制力之影響數	(4,001)	-
現金淨減少金額	(491,390)	(111,253)
期初現金及約當現金餘額	1,076,534	1,147,186
期末現金餘額	\$ 585,144	\$ 1,035,933
補充揭露資訊		
支付利息	\$ 670	\$ 3,195
支付所得稅	134,896	236,610
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
固定資產增加	\$ 112,674	\$ 166,897
應付設備款增加	(437)	(1,675)
購買固定資產支付現金數	\$ 112,237	\$ 165,222
處分公平價值變動列入損益之金融 資產價款	\$ -	\$ 1,738,832
加：應收出售公平價值變動列入損 益之金融資產減少	-	76,249
收取現金	\$ -	\$ 1,815,081

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年 上 半 年 度	九 十 七 年 上 半 年 度
處分備供出售金融資產價款	\$ -	\$ 39,139
減：應收出售備供出售金融資產	-	(14,008)
收取現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,131</u>
員工現金紅利總額	\$ -	\$ 42,490
應付員工紅利增加	-	(6,248)
支付現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ 36,242</u>
採權益法評價長期投資配發之現金		
股利	\$ 68,701	\$ 64,637
應收股利增加	(66,447)	(57,766)
收取現金	<u>\$ 2,254</u>	<u>\$ 6,871</u>
不影響現金流量之融資活動		
應付現金股利	\$ 1,101,606	\$ 1,117,222

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年七月十五日核閱報告)

董事長：鍾樂民

經理人：陳柏元

會計主管：陳明男

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國九十八及九十七年上半年度

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另為註明外，以新台幣千元為單位)

公司沿革

本公司主要係由中國鋼鐵公司（中鋼，對本公司具實質控制能力之母公司，九十八年六月三十日持股 29%）及其他法人股東於七十八年二月投資設立，並於八十二年五月開始營運，主要經營煤焦油蒸餾產品、輕油系列產品及焦炭系列產品之生產、加工及銷售，並從事相關上、下游產品之買賣。

本公司股票自八十七年十一月起奉准在台灣證券交易所上市買賣。

截至九十八年及九十七年六月底止，本公司及子公司員工人數分別為 127 人及 129 人。

本公司將具有控制能力之所有子公司列入合併報表編製個體，子公司之資料分述如下：

景裕國際公司（持股 100%），設立於八十八年八月，主係從事投資業務。

Ever Glory International Co., Ltd.（EGI；持股 100%），八十六年六月在開曼群島設立，主係從事大陸地區化學產品之買賣及委託代工業務。EGI 另轉投資 Fultech Co., Ltd.（持股 60%，八十年一月在香港設立），主係從事香港地區之買賣業務，該公司業於九十八年二月辦理解散清算。

子公司持有本公司股票資訊詳附註十七。本公司與子公司間重大交易往來情形參閱附表七，上述交易往來金額及期末餘額於編製合併報表時業已沖銷。

重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製財務報表時，本公司及子公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產及出租資產折舊、資產減損、所得稅、退休金暨員工分紅及董監事酬勞費用等之提列，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。

重要會計政策彙總說明如下：

合併報表編製基礎

本公司對附註一所述具有控制能力之被投資公司，均列入編製合併財務報表之個體。編製合併報表時，本公司與子公司間重要之交易及其餘額業已銷除。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產；固定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十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

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，其係依訂定之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評估績效之一組金融資產。本公司及子公司定期提供予管理階層該投資組合資訊，亦以公平價值為基礎。本公司及子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。原始認列時，以公平價值加計交易成本衡量，續後評價時，以公平價值衡量作為公司內部風險管理及績效評估之依據，其公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之基金收益分配或現金股利（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。

衍生性金融商品未適用避險會計者，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）公司股票為資產負債表日之收盤價；基金為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參考價。無活絡市場之金融商品以評價方法估計公平價值。

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，與公平價值變動列入損益之金融商品相似。

公平價值之基礎：上市公司股票為資產負債表日之收盤價。

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。

持有至到期日金融資產

持有至到期日金融資產係以攤銷後成本衡量。原始認列時，以公平價值衡量並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且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，該迴轉不使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

收入認列、應收帳款及備抵呆帳

銷貨收入係於貨物所有權及風險承擔責任移轉予客戶時（內銷於貨品運交時，外銷則依銷售條件於貨品裝船完畢時）認列。

銷貨收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價之公平價值衡量；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之。本公司及子公司對客戶之應收帳款係依帳齡分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

存 貨

存貨包括原料、物料、製成品、在製品及商品。九十八年一月一日以前，存貨係以成本與市價孰低計價，比較成本與市價時係以全體項目為基礎；原料及物料係以重置成本為市價，而製成品、在製品及商品則以淨變現價值為市價。如附註三所述，九十八年一月一日起，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）公司股票及基金，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似。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

持有被投資公司具表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力之長期股權投資按權益法評價。子公司持有母公司股票視同庫藏股票，本公司發放予子公司之股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積—庫藏股票交易。

固定資產

固定資產之土地按成本計價，非屬土地之固定資產以成本減累計折舊計價。重大之增添、更新及改良列入固定資產，經常性之修理及維護支出則列為當期費用。

固定資產之折舊以直線法按下列估計耐用年數計提：房屋及建築設備，5 50 年；機械設備，3 10 年；運輸設備，3 5 年；什項設備，3 10 年。已達耐用年限之資產，則就其殘值按重新估計耐用年數繼續提列折舊。

固定資產報廢或出售時，其成本及累計折舊均自帳上減除，產生之損益則列為當期營業外收益或費損。

出租資產

出租資產按帳面價值與可回收金額孰低評價，折舊以直線法按 20 50 年計提。

資產減損

倘資產（主要為固定資產、出租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，減除應提列折舊及攤銷後之帳面價值。

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。

庫藏股票

子公司持有本公司之股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以九十一年初子公司帳列轉投資母公司之帳面價值為入帳基礎。

員工退休金

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，係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

所得稅

所得稅作跨期間之分攤，即將可減除暫時性差異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，依預期迴轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列為當期所得稅。

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。

外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司及子公司係以其功能性貨幣為記帳貨幣。

編製合併財務報表時，國外子公司之外幣財務報表，係以下列基礎換算為新台幣財務報表：所有資產及負債科目按資產負債表日匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目則按當期加權平均匯率換算，換算所產生之兌換差額，列入累積換算調整數表達於股東權益項下。

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功能性貨幣金額入帳。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，兌換差額列入累積換算調整數作為股東權益之調整項目。

重分類

九十七年上半年度之合併財務報表若干項目經重分類，俾配合九十八年上半年度財務報表之表達。

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 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； 未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；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，對九十八年上半年度合併財務報表並無影響。本公司亦重分類九十七年上半年度營業外損失 1,338 千元至銷貨成本項下。

員工分紅及董監酬勞之會計處理

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布 基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動，使九十七年上半年度合併稅後淨利減少 39,483 千元，稅後基本每股盈餘減少 0.17 元。

現金

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
定期存款	\$ 227,001	\$ 895,763
支票及活期存款	357,799	139,839
庫存現金及週轉金	344	331
	<u>\$ 585,144</u>	<u>\$ 1,035,933</u>

截至九十八年及九十七年六月底，國外存款之相關資訊如下：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
新加坡（九十八年六月底 1,582 千美元，九十七年六月底 55 千美元）	\$ 51,896	\$ 1,656
香港（九十八年六月底 237 千美 元及 556 千港幣，九十七年六 月底 143 千美元及 0.4 千港幣）	<u>10,116</u> <u>\$ 62,012</u>	<u>4,335</u> <u>\$ 5,991</u>

公平價值變動列入損益之金融商品

本公司及子公司以公平價值變動列入損益之金融資產包括：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
交易目的金融資產		
基金受益憑證	\$ 185,826	\$ 112,577
國內上市公司股票	18,977	49,054
遠期外匯合約	<u>68</u>	<u>-</u>
	204,871	161,631
加：評價調整	(<u>7,368</u>)	(<u>14,500</u>)
	<u>197,503</u>	<u>147,131</u>
指定以公平價值變動列入損 益之金融資產		
基金受益憑證	1,556,394	1,343,381
國內上市（櫃）公司股票	49,811	50,486
可轉換公司債	10,150	10,150
連動債券	<u>-</u>	<u>26,233</u>
	1,616,355	1,430,250
評價調整	(<u>16,128</u>)	<u>6,441</u>
	<u>1,600,227</u>	<u>1,436,691</u>
	<u>\$ 1,797,730</u>	<u>\$ 1,583,822</u>

本公司以公平價值變動列入損益之金融負債包括：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
交易目的之金融負債 - 遠期 外匯合約	\$ <u>384</u>	\$ <u>-</u>

本公司從事預售遠期外匯主要係為因應外幣應收帳款匯率波動所產生之風險。九十七年上半年度本公司及子公司未從事遠期外匯交易，截至九十八年六月底止尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 日	合 約 金 額 (千 元)
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	98.07.06	USD700 / NTD22,588
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	98.08.24	USD1,000 / NTD32,865

本公司九十八年上半年度從事遠期外匯交易產生評價損失為316千元（列入營業外金融商品評價利益項下）。

九十八年上半年度公平價值變動列入損益之金融資產產生之淨利益為17,543千元，分別列入損益表營業外收入及利益9,121千元及營業收入（子公司景裕國際公司）8,422千元。

九十七年上半年度公平價值變動列入損益之金融資產產生之淨損失為12,894千元，分別列入損益表營業外費用及損失9,473千元及營業成本（子公司景裕國際公司）3,421千元。

備供出售金融資產

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
國內上市公司股票		
母公司 - 中鋼公司	\$ 55,629	\$ 51,323
其 他	13,875	13,874
	69,504	65,197
加：評價調整	21,144	66,900
	90,648	132,097
減：列為非流動資產	-	12,482
	<u>\$ 90,648</u>	<u>\$ 119,615</u>

持有至到期日金融資產

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
信用連結債	\$ 402,710	\$ 305,000
無擔保公司債	50,000	-
次順位金融債券	20,000	20,000
	472,710	325,000
減：列入非流動資產	146,400	20,000
	<u>\$ 326,310</u>	<u>\$ 305,000</u>

信用連結債九十八年及九十七年六月底到期日分別為九十八年七月至九十九年十月及九十七年七月至九十八年六月，利率分別為 1.5% 5.96%及 2.6% 4.9%。

本公司於九十七年十二月按面額 50,000 千元購買中鋼公司五年期無擔保公司債，一〇二年十二月到期，有效利率 2.08%。

子公司景裕國際公司於九十二年九月購買花旗商銀（原華僑銀行）次順位金融債券 20,000 千元，到期日為九十八年九月，每半年收取利息，利率為台灣銀行及郵政總局一年期機動定存利率平均數加 1.25%。

應收帳款淨額

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
應收帳款	\$ 442,704	\$ 669,495
減：備抵呆帳（附註二）	<u>27,792</u>	<u>51,651</u>
	<u>\$ 414,912</u>	<u>\$ 617,844</u>

備抵呆帳之變動情形如下：

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
期初餘額	\$ 25,218	\$ 44,958
加：本期提列	2,575	7,752
減：本期沖銷	-	150
匯率影響數	<u>1</u>	<u>909</u>
期末餘額	<u>\$ 27,792</u>	<u>\$ 51,651</u>

存 貨

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
製成品	\$ 131,728	\$ 107,640
在製品	29,928	38,286
原料	5,230	7,168
物料	24,196	17,636
商品	1,030	6,588
委外加工品	<u>-</u>	<u>613</u>
	<u>\$ 192,112</u>	<u>\$ 177,931</u>

九十八年及九十七年六月底之備抵存貨跌價損失皆為 7,039 千元。

九十八及九十七年上半年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,631,344 千元及 3,021,551 千元，其中包括存貨跌價損失分別為 704 千元及 1,338 千元。

以成本衡量之金融資產 - 非流動

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
基金及股票		
大成國際鋼鐵公司股票	\$ 100,000	\$ 100,000
國光生物科技公司股票	29,930	-
華昇創業投資公司股票	20,000	20,000
中加生物科技發展基金	-	15,124
Lydia Capital Alternative Investment Fund (Lydia 基金)	10,416	10,416
聯訊參創業投資公司股票	10,000	10,000
中科創業投資公司股票	10,000	10,000
巧新科技工業公司股票	-	9,120
能元科技公司股票 (能元)	1,672	2,172
旭揚創業投資公司股票	49	700
	<u>\$ 182,067</u>	<u>\$ 177,532</u>

持有上述普通股及基金，因無活絡市場之公開報價且其公平價值無法可靠衡量，因此以成本衡量。

九十七年九月旭揚創業投資公司辦理減資，退回股款 651 千元。

九十七年六月及下半年度本公司經評估認列中加生物科技發展基金減損損失分別為 9,900 千元及 15,124 千元。

子公司景裕國際公司九十七年度經評估巧新科技工業公司提列減損損失 9,120 千元，列入營業成本項下。

子公司景裕國際公司九十八年上半年度處分能元股票，產生處分利益 1,640 千元，列入營業收入項下。

九十七年上半年度子公司景裕國際公司經評估 Lydia 基金提列減損損失 5,859 千元，列入營業成本項下。

採權益法之長期股權投資

	九十八年六月三十日		九十七年六月三十日	
	金 額		金 額	
	股 權 (%)		股 權 (%)	
上市公司				
中聯資源公司（中聯資）	\$ 216,498	6	\$ 216,720	6
非上市（櫃）公司				
運鴻投資公司（運鴻）	351,571	9	529,512	9
鑫科材料公司（鑫科）	92,613	14	95,570	15
尚揚創業投資公司（尚揚）	33,982	6	60,872	6
高科磁技公司（高磁）	47,738	26	50,587	26
啟航創投公司	45,075	5	47,537	5
高瑞投資公司	27,112	40	40,301	40
昇利達投資公司	19,592	35	27,155	35
弘全投資公司	16,534	45	26,820	45
鼎大投資公司	18,779	30	26,724	30
United Steel International Development Co. （USID）	72,844	5	78,852	5
立慶隆公司	12,773	35	19,589	35
開益科技產業公司（開益）	3,732	23	-	-
台安生物科技公司	1,998	5	1,781	5
	<u>\$ 960,841</u>		<u>\$ 1,222,020</u>	

上述投資中聯資股票依九十八年及九十七年六月底收盤價計算之市價分別為 587,120 千元及 631,661 千元。

九十七年十二月尚揚辦理減資，並退回股款 12,600 千元。

子公司景裕國際公司於九十七年六月取得開益 23%股權（九十七年六月底帳列預付長期投資款），投資金額 3,500 千元。

本公司及子公司對上述部份被投資公司持股與母公司中鋼公司及其聯屬公司之持股合計達 20%以上，是以採權益法評價。

上述長期股權投資，按被投資公司經會計師查核之同期間財務報表採權益法認列之投資收益（損失）如下：

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
中 聯 資	\$ 22,633	\$ 37,567
高 磁	2,207	4,504
鑫 科	1,809	5,815
尚 揚	1,233	2,428

（接次頁）

(承前頁)

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
運 鴻	(\$ 1,257)	\$ 15,566
USID	(9,314)	5,680
其 他	(353)	2,980
	<u>\$ 16,958</u>	<u>\$ 74,540</u>

上述投資收益淨額分別列入九十八及九十七年上半年度損益表營業外收益 14,420 千元及 64,991 千元暨營業收入 2,538 千元及 9,549 千元。

固定資產

固定資產累計折舊如下：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
房屋及建築設備	\$ 116,575	\$ 102,728
機械設備	1,754,364	1,715,951
運輸設備	10,855	10,212
什項設備	33,525	30,610
	<u>\$1,915,319</u>	<u>\$1,859,501</u>

出租資產

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
出租予關係人 - 中鋼構		
土 地	\$ 32,058	\$ 32,058
房屋設備	18,465	18,465
	50,523	50,523
減：累計折舊	18,465	18,465
	<u>32,058</u>	<u>32,058</u>
出租予非關係人		
土 地	28,800	28,800
房屋設備	18,466	18,466
	47,266	47,266
減：累計折舊	13,431	11,992
累計減損	15,116	15,116
	<u>18,719</u>	<u>20,158</u>
	<u>\$ 50,777</u>	<u>\$ 52,216</u>

本公司出租予關係人中鋼構公司者係坐落於台南官田之土地及房屋設備（參閱附註二十二）。

短期借款

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
信用狀借款 - 年利率 3.78%	\$ -	\$ 12,503
銀行信用借款 - 年利率九十八 年六月底 0.90%，九十七年六 月底 2.485% 2.64%	<u>100,000</u> <u>\$ 100,000</u>	<u>150,000</u> <u>\$ 162,503</u>

應付費用

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
薪資及獎金	\$ 54,872	\$ 66,211
員工紅利及董監事酬勞	94,733	47,022
修護材料費	14,258	15,525
佣金費用	11,594	13,211
其他（主係保險費等）	<u>26,257</u>	<u>21,727</u>
	<u>\$201,714</u>	<u>\$163,696</u>

員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。本公司九十八及九十七年上半年度認列之退休金成本分別為 409 千元及 402 千元。

適用「勞動基準法」之退休制度，係屬確定給付退休辦法，適用於一般員工及委任經理人。依該辦法，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經常性薪資計付。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休準備金，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。本公司九十八及九十七年上半年認列之退休金成本分別為 5,874 千元及 5,657 千元。

股東權益

普通股股本

本公司九十六年度盈餘（含員工紅利）分配所撥充股本 134,601 千元業已辦妥變更登記，是以九十八年六月底之普通股股本增加至 2,369,044 千元。

資本公積

依相關法令規定，各類資本公積有不同用途如下：長期股權投資採權益法評價產生者，不得作為任何用途；庫藏股票交易產生者，除得彌補虧損外，在公司無虧損時，亦得撥充股本，惟每年以實收股本之一定比率為限。

盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每年度盈餘（如有虧損，則為彌補虧損後之餘額）分配如下：

提列 10%為法定盈餘公積，直至該項公積餘額達實收資本額時為止。

就當年度營運需要及法令規定提列特別盈餘公積。

餘額依股東會決議分派之，惟分派時董事、監察人酬勞為 1%；員工紅利為 5%（原為 6%，已於九十八年六月股東會決議修改章程，自九十九年分配九十八年盈餘起適用）。

本公司目前所處產業環境尚具成長性，將掌握經濟環境以求永續經營。本公司股利政策，將參酌未來營運狀況，著眼於股利之穩定性與成長性，當公司有可分配盈餘時，分配金額不低於 50%，其中現金股利不低於 50%。

上項盈餘分配應於次年度之股東常會承認，並表達於該年度財務報表。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當其餘額已達實收股本 50%時，得以其超過部分派充股息及紅利；或在公司無虧損時，得以其半數撥充股本。

本公司股東常會於九十八年及九十七年六月分別承認董事會擬議之九十七及九十六年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘	分 配	每 股 股 利 (元)	
	九十七年度	九十六年度	九十七年度	九十六年度
法定盈餘公積	\$ 144,435	\$ 145,058		
提列(迴轉)特別盈餘公積	301,240	(10,321)		
現金股利	1,101,606	1,117,222	\$ 4.65	\$ 5.00
股票股利	-	111,722		0.50
董監事酬勞	-	13,074		
員工紅利 - 現金	-	42,490		
員工紅利 - 股票	-	22,879		
	<u>\$ 1,547,281</u>	<u>\$ 1,442,124</u>	<u>\$ 4.65</u>	<u>\$ 5.50</u>

截至九十八年及九十七年六月底止，上述現金股利尚未發放，是以列為應付股利。另九十六年度盈餘轉增資 134,601 千元於九十七年七月業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局申報生效，並經董事會決議以九十七年八月一日為配股配息基準日。

本公司股東會於九十八年六月同意九十八年三月三十一日董事會擬議以現金配發九十七年度員工紅利及董監酬勞分別為 71,071 千元及 11,845 千元。股東會決議配發之員工紅利及董監酬勞與九十七年度財務報表認列之員工紅利 83,868 千元及董監酬勞 13,978 千元之差異分別為 12,797 千元及 2,133 千元，主要原因係本公司考量景氣衰退及維持公司競爭力等因素，而是項差異已列為九十八年上半年度損益之調整。

九十八及九十七年上半年度員工紅利之估列金額分別為 23,607 千元及 40,305 千元；董監酬勞估列金額分別為 3,934 千元及 6,717 千元。前述員工紅利及董監酬勞係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，九十八及九十七年上半年度分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 4.5%及 0.9%與 5.4%及 0.9%計算。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，並考量除權除息之影響為計算基礎。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分配、員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

依法令規定，本公司分配九十七及九十六年度盈餘時，就截至九十七年及九十六年底股東權益減項淨額（包括金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數，不含庫藏股票），迴轉或提列至足額特別盈餘公積，嗣後該減項金額若有迴轉時，得就迴轉部分將特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

金融商品未實現（損）益

金融商品未實現（損）益之變動組成項目如下：

	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 八 年 上 半 年 度</u>			
期初餘額	(\$ 5,374)	(\$ 301,628)	(\$ 307,002)
直接認列為股東權益調整項目	7,324	135,647	142,971
期末餘額	<u>\$ 1,950</u>	<u>(\$ 165,981)</u>	<u>(\$ 164,031)</u>
<u>九 十 七 年 上 半 年 度</u>			
期初餘額	\$ 26,459	\$ 168,863	\$ 195,322
直接認列為股東權益調整項目	9,161	10,056	19,217
轉列損益項目	(20,485)	-	(20,485)
期末餘額	<u>\$ 15,135</u>	<u>\$ 178,919</u>	<u>\$ 194,054</u>

累積換算調整數

本公司九十八年及九十七年六月三十日之餘額係因採權益法之長期股權投資外幣報表換算產生之累積換算調整數，九十八及九十七年上半年度變動如下：

	<u>九十八年上半年度</u>	<u>九十七年上半年度</u>
期初餘額	\$ 9,513	(\$ 3,525)
直接認列為股東權益項目	402	(24,155)
期末餘額	<u>\$ 9,915</u>	<u>(\$ 27,680)</u>

庫藏股票

此係子公司持有本公司股票，用以投資理財，按庫藏股票作會計處理。子公司持有本公司股票相關資訊揭露如下（股數：千股）：

	期 股 數	初 出 帳 面 價 值	售 期 股 數	售 價	期 股 數	帳 面 價 值	未 市 價
九十八年上半年度	6,921	\$ 154,617	-	\$ -	6,921	\$ 154,617	\$ 451,911
九十七年上半年度	6,621	155,321	30	2,691	6,591	154,617	578,029

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過 50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

所得稅

帳列稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用與所得稅之調節如下：

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 155,828	\$ 240,846
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異		
採權益法認列之國內投資收益 - 淨額	(6,568)	(17,215)
金融資產評價損失 (利益)	(1,548)	6,186
處分投資利益	(410)	(5,425)
免稅所得	(25,000)	(4,900)
其他	(1,427)	486
暫時性差異		
採權益法認列之國外投資收益 - 淨額	2,328	-
國外金融資產減損損失	-	3,940
國外子公司配發現金股利	2,642	9,637
其他	1,684	2,532
當期抵用之投資抵減	(5,000)	(4,800)
未分配盈餘加徵 10%	128	32
當期應納所得稅	122,657	231,319
以前年度所得稅調整	(33,039)	(7,526)
遞延所得稅		
暫時性差異	(742)	(5,466)
投資抵減	(7,505)	-
因稅法改變產生之變動影響數	9,703	-
	<u>\$ 91,074</u>	<u>\$ 218,327</u>

立法院於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，自九十九年度施

行。本公司業依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將產生之差額列為所得稅之調整。

本公司於九十二年度辦理盈餘轉增資，依促進產業升級條例規定，其新增之所得自九十三年度起可連續五年免徵營利事業所得稅。

本公司於九十三年度辦理盈餘轉增資，依促進產業升級條例規定，其新增之所得自九十七年度起可連續五年免徵營利事業所得稅。

遞延所得稅資產（負債）之內容如下：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
流動 - 列入其他流動資產		
備抵存貨損失	\$ 1,408	\$ 5,992
備抵呆帳損失	3,413	7,736
投資抵減	7,505	-
其 他	<u>196</u>	<u>10</u>
	<u>12,522</u>	<u>13,738</u>
非流動 - 列入其他資產		
應計退休金負債	11,966	12,386
備抵呆帳 - 催收款	40	5,743
備抵備品呆滯損失	3,386	-
折舊差異	6,053	6,676
金融資產減損損失	9,565	8,175
國外投資損失	3,526	-
其 他	<u>-</u>	<u>9</u>
	<u>34,536</u>	<u>32,989</u>
國外投資收益	<u>-</u>	<u>(6,255)</u>
	<u>34,536</u>	<u>26,734</u>
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 47,058</u>	<u>\$ 40,472</u>

子公司 EGI 設立於英屬開曼群島，依當地法令規定免繳納所得稅。

子公司 Fultech Co., Ltd.依當地法令規定計算提列所得稅。

本公司及子公司景裕國際公司分別截至九十五年度及九十六年度之所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關核定。

兩稅合一相關資訊如下：

	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
八十六年度以前未分配盈餘	\$ 29,283	\$ 29,283
八十七年度以後未分配盈餘	<u>555,782</u>	<u>1,020,385</u>
	<u>\$ 585,065</u>	<u>\$ 1,049,668</u>

九十八年及九十七年六月底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 388,832 千元及 443,941 千元。九十七及九十六年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 25.71%（預計）及 29.28%。

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，因此本公司預計九十七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。

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 八 年 上 半 年 度			九 十 七 年 上 半 年 度		
	營 業 成 本	營 業 費 用	合 計	營 業 成 本	營 業 費 用	合 計
用人費用						
薪 資	\$ 68,897	\$ 48,616	\$ 117,513	\$ 80,253	\$ 85,255	\$ 165,508
勞 健 保	2,298	1,472	3,770	2,144	1,329	3,473
退 休 金	3,178	3,105	6,283	3,207	2,852	6,059
其 他	<u>3,024</u>	<u>1,899</u>	<u>4,923</u>	<u>4,221</u>	<u>2,595</u>	<u>6,816</u>
	<u>\$ 77,397</u>	<u>\$ 55,092</u>	<u>\$ 132,489</u>	<u>\$ 89,825</u>	<u>\$ 92,031</u>	<u>\$ 181,856</u>
折 舊	\$ 49,956	\$ 5,925	\$ 55,881	\$ 43,955	\$ 6,786	\$ 50,741

固定資產折舊與上列金額之差異係出租資產之折舊。

每股盈餘

本公司計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

分 子

	九 十 八 年 上 半 年 度		九 十 七 年 上 半 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
合併總純益歸屬母公司部分	<u>\$ 643,589</u>	<u>\$ 554,923</u>	<u>\$ 997,781</u>	<u>\$ 781,999</u>

分母 - 股數 (千股)

	九十八年上半年度	九十七年上半年度
普通股已發行加權平均股數	236,904	223,444
加：追溯調整盈餘 (含員工紅利) 轉增資股數	-	13,460
減：子公司持有本公司股票自長期股權投資轉列庫藏股票	6,921	6,951
計算基本每股盈餘之加權平均股數	229,983	229,953
加：具稀釋作用之潛在普通股 - 員工分紅	423	579
計算稀釋每股盈餘之加權平均股數	230,406	230,532

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。

計算九十七年上半年度每股盈餘時，九十七年度辦理無償配股之影響已列入追溯調整，因追溯調整使九十七年上半年度稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘，分別由 3.61 元及 3.60 元減少為 3.40 元及 3.39 元。

金融商品資訊之揭露

公平價值之資訊

非衍生性金融商品資產	九十八年六月三十日		九十七年六月三十日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	\$1,797,730	\$1,797,730	\$1,583,822	\$1,583,822
備供出售金融資產 - 流動	90,648	90,648	119,615	119,615
持有至到期日金融資產 - 流動	326,310	326,310	305,000	305,000
備供出售金融資產 - 非流動	-	-	12,482	12,482

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年 六 月 三 十 日		九 十 七 年 六 月 三 十 日	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
持有至到期日金融資產				
- 非流動	\$ 146,400	\$ 146,400	\$ 20,000	\$ 20,000
以成本衡量之金融資產				
- 非流動	182,067	-	177,532	-
存出保證金	333	333	856	856
<u>衍 生 性 金 融 商 品</u>				
本國 - 預售遠期外匯				
公平價值變動列入損益之				
金融資產 - 流動	68	68	-	-
公平價值變動列入損益之				
金融負債 - 流動	384	384	-	-

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

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、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款、短期借款、應付帳款（含關係人）、應付費用及應付股利。

公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售金融資產因有活絡市場公開報價，是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。本公司及子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，該資訊為本公司向金融機構取得。

本公司預售外匯交易之衍生性金融商品無市場價格可供參考，係採用評價方法估計。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，該資訊為本公司向金融機構取得。

本公司持有至到期日金融資產 - 流動因持有期間甚短，是以此帳面價值即為公平價值。持有至到期日金融資產 - 非流動係為孳息資產，是以帳面價值即為公平價值。

以成本衡量之金融資產為非上市（櫃）公司股票及基金，並無活絡市場之公開報價，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。

存出保證金係以現金方式存出，因無確定收回期間，是以其帳面價值為其公平價值。

本公司及子公司金融商品之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者：

	公 開 報 價 決 定 之 金 額		評 價 方 法 估 計 之 金 額	
	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日	九 十 八 年 六 月 三 十 日	九 十 七 年 六 月 三 十 日
資 產				
公平價值變動列入損益之				
金融資產	\$ 1,797,662	\$ 1,555,445	\$ 68	\$ 28,377
備供出售金融資產	90,648	132,097	-	-
持有至到期日金融資產	-	-	472,710	325,000
公平價值變動列入損益之				
金融負債	-	-	384	-

本公司及子公司於九十八及九十七年上半年度因以評價方法估計公平價值變動而分別認列當期損失為 316 千元及利益 3,852 千元。

本公司及子公司九十八年及九十七年六月底具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 252,931 千元及 483,706 千元，金融負債分別為 100,000 千元及 162,503 千元。

本公司及子公司九十八及九十七年上半年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 10,246 千元及 23,020 元，利息費用分別為 658 千元及 3,430 千元。

財務風險資訊

市場風險

本公司及子公司主要投資債券型基金及上市（櫃）公司股票，以活絡市場之公開報價為公平價值，其基金淨值或上市（櫃）公司股票變動將使投資之價值變動。倘交易價格變動上升1%，將使本公司及子公司九十八年六月底持有上述金融資產之公平價值增加18,883千元。

本公司及子公司金融商品並無重大匯率及利率變動之公平價值風險。

信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對手未履行合約義務之潛在影響。本公司及子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。本公司及子公司之交易對手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。

流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應，因是未有無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司及子公司投資之受益憑證及部份權益商品（公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售金融資產）因具有活絡市場可以在市場上以接近公平價值之價格出售。本公司及子公司投資以成本衡量之金融資產及持有至到期日金融資產均無活絡市場之公開報價，是以預期具有流動性風險。

利率變動之現金流量風險

本公司及子公司九十八年六月底從事具利率變動之現金流量風險之金融商品，若市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，倘市場利率提高1%，將使現金淨流入一年增加1,529千元。

關係人交易

關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
中國鋼鐵公司（中鋼）	母 公 司
中國合成橡膠公司（中橡）	本公司董事
中鼎工程公司（中鼎）	本公司監察人
中國鋼鐵結構公司（中鋼構）	中鋼集團聯屬公司
中龍鋼鐵公司	中鋼集團聯屬公司
中鴻鋼鐵公司	中鋼集團聯屬公司
高科磁技公司	中鋼集團聯屬公司
中鋼機械公司	中鋼集團聯屬公司
中聯資源公司	中鋼集團聯屬公司

與關係人間之重大交易事項

當期交易

			九十八年上半年度		九十七年上半年度	
			佔淨額		佔淨額	
			金 額	(%)	金 額	(%)
進 貨						
	中 鋼		\$ 974,360	71	\$ 1,939,088	74
	其 他		486	-	444	-
			<u>\$ 974,846</u>	<u>71</u>	<u>\$ 1,939,532</u>	<u>74</u>
銷 貨						
	中 橡		\$ 203,328	9	\$ 249,621	7
	中 鋼		30,713	1	8,996	-
	中 龍		27,214	1	180,879	4
	其 他		49	-	52	-
			<u>\$ 261,304</u>	<u>11</u>	<u>\$ 439,548</u>	<u>11</u>
其他營業收入						
	中 鋼		<u>\$ 22,480</u>	<u>58</u>	<u>\$ 38,931</u>	<u>69</u>

本公司於八十七年三月及九十三年四月與中鋼簽訂輕油及煤焦油之進貨合約，合約期間為五年，到期雙方未有異議則自動展延，每次展延五年。購進煤焦油之計價方式係依據中鋼購煤成本及每月匯率決定，購進輕油則主要依據中油苯價格決定，上述進貨以開立即期信用狀方式交易；銷貨予中橡及中龍係依約定公式及成本加成計價，並採月結方式收款。本公司與其他非關係人並無上述類似交易可資比較。

租用土地及廠房

本公司與中鋼簽訂三項現有工廠用地之土地租賃合約，每年租金分別按申報地價總額百分之十或公告地價總額百分之六計算，合約分別為二十年（至九十九年十二月止）及五年（至一〇一年十二月止）；租金每半年支付一次，九十八及九十七年上半年度租金皆為 3,315 千元。

本公司於九十一年七月與中鋼續簽為期五年為一期之焦炭廠廠房租賃合約，九十七年一月續簽租期至一〇一年十二月。租金每半年支付一次，九十八及九十七年上半年度租金支出分

別為 1,178 千元及 1,120 千元。

本公司與其他非關係人並無上述類似交易可資比較。

公用流體費及儲槽租金

本公司工廠設於中鋼廠區，生產所需之主要能源係由中鋼供應，本公司再依市場價格或成本加成計價方式按月支付電費、廢水處理、廢氣處理、耗用蒸汽、煉焦爐氣等各項公用流體及儲槽租金等費用予中鋼。九十八及九十七年上半年度上述費用分別為 57,631 千元及 48,315 千元，本公司與其他非關係人並無上述類似交易可資比較。

租金收入

如附註十三所述，本公司與中鋼構訂定廠房及土地租用合約，租金每半年預收一次，九十八及九十七年上半年度租金收入（列入營業外其他收入）均為 1,350 千元。

技術服務費

本公司自九十八年起委請中鋼提供煤焦油衍生物及碳材料之評估開發、中碳焦碳篩網熔射塗層試製及電感式腐蝕探針線上監測系統現場試用評估等技術服務，九十八年上半年度技術服務費為 1,250 千元，分別於合約生效時及中碳確認研究成果後各付 50%合約價款。

本公司自九十七年起委請中鋼提供煤焦油工廠設備改善及碳、石墨材料相關物化性質評估等技術服務，九十七年上半年度技術服務費為 1,250 千元。

其 他

本公司委託中鼎公司設計輕油廠工程總價 34,289 千元，價款係經雙方簽約議定，截至九十八年六月底列入未完工程 34,289 千元。

期末餘額

	九十八年六月三十日		九十七年六月三十日	
	金	額 %	金	額 %
應收帳款 - 關係人				
中 橡	\$ 39,148	8	\$ 50,035	7
中 龍	5,644	2	26,422	3
其 他	<u>5,594</u>	<u>1</u>	<u>7,123</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 50,386</u>	<u>11</u>	<u>\$ 83,580</u>	<u>11</u>
應付帳款 - 關係人				
中 鋼	<u>\$180,746</u>	<u>71</u>	<u>\$384,156</u>	<u>92</u>
應付費用				
中 鋼	<u>\$ 4,569</u>	<u>2</u>	<u>\$ 5,726</u>	<u>3</u>

截至九十八年六月三十日止重大承諾事項

本公司及子公司為購買原料及商品已開立未使用之信用狀餘額約 493,799 千元。

九十六年六月本公司與遠東國際商業銀行簽定不動產買賣契約，購入座落於高雄市小港區之土地，合約總價 495,800 千元。截至九十八年六月底止，已支付簽約金 49,580 千元（列入未完工程），由於首次抽樣進行環境評估檢測不合格，餘款 446,220 千元預計於土壤及地下水檢測合格後支付，及辦理過戶。

已簽訂之固定資產興建工程合約總價款約為 207,581 千元，尚未履約金額約為 38,124 千元。

附註揭露事項

九十八年上半年度應揭露事項如下：

重大交易事項及 轉投資事業相關資訊

資金貸與他人：無。

為他人背書保證者：無。

期末持有有價證券情形：參閱附表一。

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者：參閱附表二。

取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：參閱附表三。

處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

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：參閱附表四。

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。

具重大影響力或控制能力之被投資公司相關資訊：參閱附表五。

被投資公司從事衍生性金融商品交易者：無。

大陸投資資訊：參閱附表六。

母子公司間業務關係及重要交易往來情形：參閱附表七。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國九十八年六月三十日

附表一

單位：新台幣千元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股 數 或 單 位	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 或 股 權 淨 值	備 註
本 公 司	普通股股票							
	華亞科技公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	371,000	\$ 13,179		\$ 5,250	
	中華開發金融控股公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	130,874	3,089		1,023	
	聚鼎科技公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	148,975	2,831		4,238	
			公平價值變動列入損益之金融資產評價調整 - 流動		(8,588)		-	
					<u>\$ 10,511</u>		<u>\$ 10,511</u>	
	受益憑證							
	富邦吉祥基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	12,551,119	\$ 188,000		\$ 188,183	
	台灣工銀 1699 基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	5,132,027	66,015		66,102	
	寶來富利基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	12,601,374	140,000		139,833	
	保德信瑞騰基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	11,232,147	162,761		165,312	
	華南永昌鳳翔基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	3,216,485	50,000		50,049	
	寶來得利基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	5,455,352	85,001		85,013	
	ING 債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	449,711	7,009		7,009	
	第一金全家福基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	499,562	85,000		85,052	
	元大萬泰基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	9,039,526	130,018		130,681	
	保誠威寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	10,851,047	140,048		140,760	
	保德信債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	14,243,709	215,148		215,369	
	華南永昌麒麟基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	2,620,202	30,000		30,027	
	兆豐國際寶鑽基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	3,359,944	40,000		40,034	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 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 或 單 位	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 或 股 權 淨 值	備	
	復華債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	7,829,891	\$ 108,000		\$ 108,046		
	聯邦債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	4,783,240	60,000		60,221		
			公平價值變動列入損益之金融資產評價調整		4,691		-		
					<u>\$ 1,511,691</u>		<u>\$ 1,511,691</u>		
	特別股股票 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產 - 流動	229,000	\$ 5,758		\$ 8,038		
	普通股股票 中國鋼鐵公司	母公司	備供出售金融資產 - 流動	630,540	15,687		17,781		
	中國鋼鐵結構公司	中鋼集團聯屬公司	備供出售金融資產 - 流動	600,069	13,675		11,251		
			備供出售金融資產評價調整		1,950		-		
					<u>\$ 37,070</u>		<u>\$ 37,070</u>		
	普通股股票 Ever Glory International Co., Ltd.	子公司	採權益法之長期股權投資	1	\$ 420,170	100	\$ 420,170		註 1
	景裕國際公司	子公司	採權益法之長期股權投資	65,798,638	618,814	100	1,070,717		註 1
	中聯資源公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	13,653,947	216,498	6	587,120		
	尚揚創業投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,940,000	33,982	6	33,982		
	高瑞投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法評長期股權投資	1,196,000	27,112	40	27,112		
	立慶隆投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	700,000	12,773	35	12,773		
	高科磁技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,801,002	27,541	15	27,541		
	台安生物科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	222,400	1,998	5	1,998		
	運鴻投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	49,016,520	351,571	9	351,571		
	啟航創業投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	45,075	5	45,075		
	United Steel International Development Co.	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,450,000	72,844	5	72,844		
					<u>\$ 1,828,378</u>		<u>\$ 2,650,903</u>		
	普通股股票 國光生物科技股份有限公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	1,460,000	\$ 29,930	1	\$ 29,510		註 2
	中科創業投資公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	1,000,000	10,000	3	7,481		註 2
	旭揚創業投資公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	4,900	49	1	147		註 2
	亞太電信公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	1,000,000	-	-	-		已提足減損損失
	中加生物科技發展基金		以成本衡量之金融資產 - 非流動	30 單位	-	-	-		已提足減損損失
					<u>\$ 39,979</u>		<u>\$ 37,138</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	期末					備註
				股數或單位	帳面金額	持股比例	市價或股權淨值	備	
景裕國際公司	結構型商品								
	國喬第一次無擔保連結債		持有至到期日金融資產 - 流動		\$ 35,000		\$ 35,000		
	正崴連結債		持有至到期日金融資產 - 流動		44,000		44,000		
	鴻海連結債		持有至到期日金融資產 - 流動		29,300		29,300		
	新纖連結債		持有至到期日金融資產 - 流動		25,000		25,000		
	廣運機械連結債		持有至到期日金融資產 - 流動		40,200		40,200		
	群益證券 - 二年界線看多保本商品		持有至到期日金融資產 - 流動		100,000		100,000		
					<u>\$ 273,500</u>		<u>\$ 273,500</u>		
	友達連結債		持有至到期日金融資產 - 非流動		\$ 30,000		\$ 30,000		
	友達第三次連結債		持有至到期日金融資產 - 非流動		11,400		11,400		
	中鼎連結債		持有至到期日金融資產 - 非流動		55,000		55,000		
					<u>\$ 96,400</u>		<u>\$ 96,400</u>		
	公司債								
	中鋼 97 年第二次無擔保公司債甲類		持有至到期日金融資產 - 非流動		<u>\$ 50,000</u>		<u>\$ 50,000</u>		
	普通股股票								
	大成不銹鋼公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	289,120	\$ 13,503		\$ 6,737		
	台灣中小企業銀行公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	80,461	1,457		642		
	台灣汽電共生公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	120,549	1,438		1,929		
	南亞科技公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	102,995	2,579		528		
	受益憑證								
	第一金台灣債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	2,418,137	35,065		35,271		
	保德信瑞騰基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	5,253,112	76,272		77,314		
	匯豐富泰基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	2,338,348	35,489		35,876		
	保誠威寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	776,868	10,000		10,078		
	保德信債券基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	1,128,316	17,000		17,060		
	寶來得寶基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	1,046,144	12,000		12,000		

(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 末					備 註
				股 數 或 單 位	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 或 股 權 淨 值	備	
Ever Glory International Co., Ltd.	可轉換公司債 中華汽車工業公司		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	100,000	\$ 10,150		\$ 9,980		
			公平價值變動列入損益之金融資產評價調整 - 流動		(7,538)		-		
					<u>\$ 207,415</u>		<u>\$ 207,415</u>		
	普通股股票								
	中鋼碳素化學公司	母公司	備供出售金融資產 - 流動	6,920,537	\$ 171,265		\$ 451,911		
	中國鋼鐵公司	中鋼集團聯屬公司	備供出售金融資產 - 流動	1,881,982	34,184		53,072		
	中聯資源公司	中鋼集團聯屬公司	備供出售金融資產 - 流動	11,364	181		489		
	中國鋼鐵結構公司	中鋼集團聯屬公司	備供出售金融資產 - 流動	896	19		17		
			備供出售金融資產評價調整		<u>299,840</u>		-		
					<u>\$ 505,489</u>		<u>\$ 505,489</u>		
	普通股股票								
	高科磁技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,320,609	\$ 20,197	11	\$ 20,197		
	弘全投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	900,000	16,534	45	16,534		
	昇利達投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	840,000	19,592	35	19,592		
	鼎大投資公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	897,000	18,779	30	18,779		
	鑫科材料科技公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,237,598	92,613	14	92,613		
	開益科技產業公司	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	350,000	<u>3,732</u>	23	<u>3,732</u>		
					<u>\$ 171,447</u>		<u>\$ 171,447</u>		
	普通股股票								
	大成國際鋼鐵公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	10,000,000	\$ 100,000	3	\$ 99,900		註 2
	華昇創業投資公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	2,000,000	20,000	2	18,600		註 2
	聯訊參創業投資公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	1,000,000	10,000	1	8,590		註 2
	能元科技公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	167,206	1,672	1	3,153		註 2
	亞太電信公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	500,000	-	-	-		已提足減損損失
	華肝基因公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	200,000	-	2	-		已提足減損損失
	巧新科技工業公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	626,675	-	1	-		已提足減損損失
	香港福方公司		以成本衡量之金融資產 - 非流動	332,500	-	-	-		已提足減損損失
	受益憑證								
	Lydia Capital Alternative Investment Fund		以成本衡量之金融資產 - 非流動	50,000	10,416	3	10,416		
					<u>\$ 142,088</u>		<u>\$ 140,659</u>		
	花旗商銀次順位債券		持有至到期日金融資產 - 流動		<u>\$ 20,000</u>		<u>\$ 20,000</u>		
	受益憑證								
	群益安穩基金		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	3,024,760	\$ 49,394		\$ 46,593		

(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 末					備 註
				股 數 或 單 位	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 或 股 權 淨 值	備	
	普通股股票		公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	1,135,000	\$ 30,712		\$ 21,452		
	合作金庫公司		公平價值變動列入損益之金融資產評價調整 - 流動	-	(12,061)		-		
					<u>\$ 68,045</u>		<u>\$ 68,045</u>		
	普通股股票		以成本衡量之金融資產 - 非流動	4,401	<u>\$ -</u>	-	<u>\$ -</u>		
	Japan Venture Capital Corporation								
	結構型商品		持有至到期日金融資產 - 流動		<u>\$ 32,810</u>		<u>\$ 32,810</u>		
	萬海航運連結債								

註 1：編製合併報表時已沖銷。

註 2：依最近期末經會計師查核之股權淨值為依據。

中鋼碳素化學股份有限公司

重大累積買進或賣出單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

民國九十八年上半年度

附表二

單位：新台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		期		備註
					股	金	股	金	股	金	股	金	股	金	
本公司	富邦吉祥基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			4,544,847	\$ 68,000	8,006,272	\$ 120,000	-	\$ -	\$ -	\$ -	12,551,119	\$ 188,000	
	新光吉星基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			7,796,499	115,053	-	-	(7,796,499)	115,229	(115,053)	176	-	-	
	寶來富利基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			-	-	12,601,374	140,000	-	-	-	-	12,601,374	140,000	
	寶來得利基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			-	-	6,418,005	100,000	(962,653)	15,000	(14,999)	1	5,455,352	85,001	
	ING 債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			4,526,213	70,361	14,245,029	222,000	(18,321,531)	285,507	(285,352)	155	449,711	7,009	
	保德信債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			-	-	26,481,824	400,001	(12,238,115)	185,000	(184,853)	147	14,243,709	215,148	
	華南永昌麒麟基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			11,373,379	130,000	2,620,202	30,000	(11,373,379)	130,092	(130,000)	92	2,620,202	30,000	
	復華債券基金	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動			-	-	7,829,891	108,000	-	-	-	-	7,829,891	108,000	
	正崴連結債	持有至到期日金融資產 - 流動			-	-	-	132,000	-	88,000	(88,000)	-	-	44,000	
	群益證券 - 二年界線看多保本商品	持有至到期日金融資產 - 流動			-	-	-	100,000	-	-	-	-	-	100,000	

中鋼碳素化學股份有限公司
取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國九十八年上半年度

附表三

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	土地	96.06.23	\$ 495,800	\$ 49,580 (註)	遠東國際商業銀行	-	-	-	-	\$ -	依專業鑑價機構之鑑價報告以及市價行情與賣方議訂交易價格	自用或出租	-

註：參閱附註二十三。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國九十八年上半年度

附表四

單位：新台幣千元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同 之 情 形 及 原 因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進(銷) 貨之比率(%)	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 (付)票據、 帳款之比率	
本公司	中國鋼鐵公司 中國合成橡膠公司 Ever Glory International Co., Ltd.	母 公 司 本公司之董事 子 公 司	進 貨 銷 貨 銷 貨	\$ 974,360 (203,328) (153,452)	90 (10) (8)	即期信用狀 每月月結 每月月結	註 1 註 1 註 1	註 1 註 1 註 1	(\$ 180,746) 39,148 22,918	(94) 12 6	註 2
Ever Glory International Co., Ltd.	本 公 司	母 公 司	進 貨	153,452	48	每月月結	註 1	註 1	(22,918)	(27)	註 2

註 1：參閱附註二十二。

註 2：編製合併報表時已沖銷。

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國九十八年上半年度

附表五

單位：除另予註明者外

，新台幣千元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本期（損）益	本 期 認 列 之 投 資（損）益	備 註
				九十八年六月底	九 十 七 年 底	股 數	比 率				
本公司	Ever Glory International Co., Ltd.	英屬開曼群島	國際貿易	\$ 39,920	\$ 39,920	1	100	\$ 420,170	\$ 22,684	\$ 22,684	子公司、註 1
	景裕國際公司	高雄市	一般投資業	300,083	300,083	65,798,638	100	618,814	10,517	10,517	
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售	47,950	47,950	1,801,002	15	27,541	8,487	1,273	子公司、註 1
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業	7,000	7,000	700,000	35	12,773	172	60	
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業	15,070	15,070	1,196,000	40	27,112	363	145	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業	29,400	29,400	2,940,000	6	33,982	19,210	1,233	
	中聯資源公司	高雄市	高爐水泥及爐石粉之生產與銷售與廢棄物處理	91,338	91,338	13,653,947	6	216,498	374,722	22,633	
	台安生物科技公司	台北市	生物科技服務	2,295	2,295	222,400	5	1,998	1,535	77	
	運鴻投資公司	高雄市	一般投資業	450,000	450,000	49,016,520	9	351,571	(13,662)	(1,257)	
	啟航創業投資公司	台北市	一般投資業	50,000	50,000	5,000,000	5	45,075	(8,602)	(430)	
	United Steel Investment Development Co.	英屬維京群島	一般投資業	68,838	68,838	2,450,000	5	72,844	(186,274)	(9,314)	
								<u>\$ 1,828,378</u>		<u>\$ 47,621</u>	
景裕國際公司	弘全投資公司	高雄市	一般投資業	9,000	9,000	900,000	45	\$ 16,534			
	昇利達投資公司	高雄市	一般投資業	8,400	8,400	840,000	35	19,592			
	鼎大投資公司	高雄市	一般投資業	10,495	10,495	897,000	30	18,779			
	鑫科材料科技公司	高雄市	靶材及雙金屬料管銷售	53,020	53,020	6,237,598	14	92,613			
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售	33,015	33,015	1,320,609	11	20,197			
	開益科技產業公司	台中市	生產輸送設備	3,500	3,500	350,000	23	3,732			
Ever Glory International Co., Ltd.	Fultech Company Limited	香 港	國際貿易業	-	美金192,872 元	-	-	-			註 2

註 1：編製合併報表時已沖銷。

註 2：已於九十八年二月清算結束營業。

中鋼碳素化學股份有限公司

大陸投資資訊

民國九十八年上半年度

附表六

單位：新台幣千元

(除另予註明者外)

大陸被投資公司名稱	主營業項目	實收資本額	投資方式	期 自台灣匯出累積 投資金額(註1)	本 年度匯出或收回投資金額	期 自台灣匯出累積 投資金額(註1)	期 末 或間接投資 之持股比例(%)	本 期 認 列 投資損失(註1)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 止 已匯回投資收益
寧波華揚鋁業科技有限公司	新型合金材料製造、加工、研發及銷售自產產品	美金49,000千元	經由第三地區匯款投資大陸公司	\$ 80,385 (美金 2,450千元)	-	\$ 80,385 (美金 2,450千元)	5	\$ 9,323 (美金 278千元)	\$ 71,446 (美金 2,178千元)	\$ -

期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 (註1)	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額 (註1)	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註2)
\$80,385 (美金 2,450千元)	\$80,385 (美金 2,450千元)	\$2,525,360

註1：上述美金係分別按九十八年六月三十日之匯率 32.81 換算為新台幣。

註2：係依據投審會 97.08.29「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定計算之限額計算如下：

$$\text{股東權益} \$4,208,934 \times 60\% = \$2,525,360$$

中鋼碳素化學股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國九十八及九十七年上半年度

附表七

單位：新台幣千元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 營 收 或 總 資 產 之 比 率 (%)
九十八年上半年度							
0	本公司	Ever Glory International Co., Ltd.	母公司對子公司	進 貨 銷 貨 應收帳款	\$ 33,460 153,452 22,918	成本加成計價 成本加成計價 月結收款	1 6 -
九十七年上半年度							
0	本公司	Ever Glory International Co., Ltd.	母公司對子公司	進 貨 銷 貨 應收帳款	37,070 153,240 33,833	成本加成計價 成本加成計價 月結收款	1 4 1