

# 中鋼碳素化學股份有限公司

## 財 務 報 告

民國九十三年度

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	-
會計師查核報告		4	-
資產負債表		5	-
損 益 表		6 7	-
股東權益變動表		8	-
現金流量表		9 10	-
財務報表附註			
公司沿革		11	
重要會計政策之彙總說明		11 15	
會計變動之理由及其影響		-	-
重要會計科目之說明		15 27	
關係人交易		27 30	
質押之資產		30	
重大承諾事項及或有事項		30	
重大之災害損失		-	-
重大之期後事項		-	-
其 他		30 33	
附註揭露事項			
重大交易事項相關資訊		33	
轉投資事業相關資訊		33	
大陸投資資訊		33	
部門別財務資訊		34	
重要會計科目明細表		43 61	-
重要查核說明		62 65	-
會計師複核報告		67	-
其他揭露事項			
業 務		68 71	-
市價、股利及股權分散情形		72 74	-
重要財務資訊		75 77	-
財務狀況及經營結果之檢討與分析		78 80	-
會計師之資訊		81 82	-

中鋼碳素化學股份有限公司

財務報表暨會計師查核報告

民國九十三及九十二年度

## 會計師查核報告

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）民國九十三年及九十二年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十三年及九十二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及一般公認會計原則編製，足以允當表達中碳公司民國九十三年及九十二年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十三及九十二年度之經營成果與現金流量。

中碳公司民國九十三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，亦經本會計師執行第二段所述之程序。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。

勤業眾信會計師事務所

會計師 曾 光 敏

會計師 許 芳 益

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

行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 九 十 四 年 一 月 二 十 三 日

中鋼碳素化學股份有限公司  
資 產 負 債 表  
民國九十三年及九十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元  
(惟每股面額為新台幣元)

代 碼	資 產	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 二 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	\$ 293,063	5	\$ 335,737	6	2100	短期借款(附註九)	\$ 405,949	7	\$ 815,291	14
1110	短期投資(附註二及三)	3,488,229	60	3,770,700	65	2110	應付商業本票(附註二及十)	1,339,644	23	1,549,661	27
1120	應收票據	5,433	-	13,981	-	2140	應付帳款	9,624	-	14,950	-
1140	應收帳款(附註四)	132,240	2	114,824	2	2150	應付帳款-關係人(附註十六)	139,995	3	82,631	2
1150	應收帳款-關係人(附註四及十六)	56,207	1	35,067	1	2160	應付所得稅(附註十四)	209,131	4	137,887	2
1190	其他流動金融資產(附註十六、十七及十九)	7,598	-	11,600	-	2210	應付費用(附註十六)	193,030	3	179,818	3
120X	存貨(附註二及五)	94,081	2	76,082	1	2280	其他(附註十七及十九)	6,388	-	9,944	-
1280	其他(附註十四)	38,411	1	29,198	-	21XX	流動負債合計	2,303,761	40	2,790,182	48
11XX	流動資產合計	4,115,262	71	4,387,189	75	2810	應計退休金負債(附註二及十一)	53,669	1	48,731	1
	長期股權投資(附註二及六)					2XXX	負債合計	2,357,430	41	2,838,913	49
142101	採權益法之長期投資	1,035,383	18	976,605	17		股東權益(附註二及十二)				
142102	採成本法之長期投資	96,921	2	101,780	2	3110	普通股股本-每股面額10元,額定210,000千股;發行九十三年底197,023千股,九十二年底190,937千股	1,970,229	34	1,909,368	33
1421	長期股權投資合計	1,132,304	20	1,078,385	19		資本公積				
1440	其他非流動金融資產	112	-	27	-	3220	庫藏股票交易	70,595	1	44,622	1
	固定資產(附註二及七)					3260	長期股權投資	14,845	1	14,845	-
1501	土 地	44,026	1	72,826	1	32XX	資本公積合計	85,440	2	59,467	1
1521	房屋及建築設備	137,568	2	148,541	3	33XX	保留盈餘	1,552,317	27	1,201,932	20
1531	機械設備	1,718,832	30	1,686,622	29		其他項目				
1551	運輸設備	12,634	-	14,384	-	3410	長期股權投資未實現跌價損失	-	-	( 25 )	-
1681	什項設備	28,558	1	25,381	-	3420	累積換算調整數	( 21,521 )	( 1 )	8,964	-
15X1	成本合計	1,941,618	34	1,947,754	33	3430	未認列為退休金成本之淨損失	( 13,782 )	-	( 15,057 )	-
15X9	減:累積折舊	1,663,800	29	1,640,480	28	34XX	其他項目淨額	( 35,303 )	( 1 )	( 6,118 )	-
		277,818	5	307,274	5	3510	庫藏股票-九十三年十二月底6,059千股,九十二年十二月底6,136千股	( 156,793 )	( 3 )	( 161,967 )	( 3 )
1670	未完工程及預付設備款	167,613	3	885	-	3XXX	股東權益淨額	3,415,890	59	3,002,682	51
15XX	固定資產淨額	445,431	8	308,159	5		負債及股東權益總計	\$ 5,773,320	100	\$ 5,841,595	100
18XX	其他資產(附註八)	80,211	1	67,835	1						
1XXX	資產總計	\$ 5,773,320	100	\$ 5,841,595	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

經理人：

財務主管：

主辦會計：

中鋼碳素化學股份有限公司

損 益 表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

(惟基本每股盈餘為新台幣元)

代碼	九 十 三 年 度			九 十 二 年 度		
	金	額	%	金	額	%
	營業收入					
4110	\$ 3,945,010		99	\$ 2,906,685		98
4170	10,612		-	17,316		-
4100	3,934,398		99	2,889,369		98
4800	46,655		1	68,470		2
4000	3,981,053		100	2,957,839		100
	營業收入淨額(附註二、十六及二十一)					
5000	2,519,260		63	1,909,013		64
5910	1,461,793		37	1,048,826		36
	營業費用(附註十三)					
6100	92,109		2	92,366		3
6200	103,097		3	79,494		3
6300	32,453		1	57,390		2
6000	227,659		6	229,250		8
6900	1,234,134		31	819,576		28
	營業外收入及利益					
7110	5,658		-	6,227		-
7121	170,995		4	162,234		6
7140	63,541		2	40,317		1
7240	-		-	11,561		1
7480	24,845		1	33,852		1
7100	265,039		7	254,191		9

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
		金 額	%	金 額	%
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	\$ 13,925	-	\$ 17,049	1
7560	兌換損失 - 淨額 (附註二及十九)	30,158	1	512	-
7570	存貨跌價及呆滯損失 (附註二)	5,000	-	-	-
7620	閒置資產跌價損失 (附註二及八)	21,363	1	1,956	-
7880	什項支出	6,697	-	3,677	-
7500	合 計	<u>77,143</u>	<u>2</u>	<u>23,194</u>	<u>1</u>
7900	稅前利益	1,422,030	36	1,050,573	36
8110	所得稅 (附註二及十四)	<u>315,853</u>	<u>8</u>	<u>203,253</u>	<u>7</u>
9600	純 益	<u>\$ 1,106,177</u>	<u>28</u>	<u>\$ 847,320</u>	<u>29</u>
9950	基本每股盈餘 (附註十五)				
	稅 前	\$ 7.45		\$ 5.51	
	稅 後	5.80		4.44	
	假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時之擬制資料 (附註十五)				
9730	純 益	\$ 1,131,474		\$ 865,129	
9740	基本每股盈餘				
	稅 前	\$ 7.35		\$ 5.42	
	稅 後	5.74		4.39	

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人： 經理人： 財務主管： 主辦會計：

中鋼碳素化學股份有限公司

股東權益變動表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	普通股本	資本公積 (附註十二)	保留盈餘 法定公積	盈餘 特別盈餘公積	(附註十二) 未分配盈餘	合計	長期股權投資 未實現跌價損 失(附註二)	累積換算調整 數(附註二)	未認列為退休 金成本之淨損失 (附註二及十一)	庫藏股票 (附註十二)	股東權益合計
九十二年一月一日餘額	\$ 1,857,287	\$ 40,783	\$ 216,352	\$ -	\$ 636,090	\$ 852,442	(\$ 25)	\$ 18,210	(\$ 14,945)	(\$ 170,041)	\$ 2,583,711
九十一年度盈餘分配											
法定公積	-	-	55,747	-	( 55,747)	-	-	-	-	-	-
員工紅利 - 股票	14,935	-	-	-	( 14,935)	( 14,935)	-	-	-	-	-
股票股利 - 2%	37,146	-	-	-	( 37,146)	( 37,146)	-	-	-	-	-
現金股利 - 24%	-	-	-	-	( 445,749)	( 445,749)	-	-	-	-	( 445,749)
九十二年度純益	-	-	-	-	847,320	847,320	-	-	-	-	847,320
子公司處分其持有之本公司股票	-	4,246	-	-	-	-	-	-	-	8,074	12,320
調整沖減子公司獲配本公司現金股利	-	14,438	-	-	-	-	-	-	-	-	14,438
長期投資之換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	( 9,246)	-	-	( 9,246)
未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	( 112)	-	( 112)
九十二年十二月三十一日餘額	1,909,368	59,467	272,099	-	929,833	1,201,932	( 25)	8,964	( 15,057)	( 161,967)	3,002,682
九十二年度盈餘分配											
法定公積	-	-	84,732	-	( 84,732)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	6,118	( 6,118)	-	-	-	-	-	-
員工紅利 - 股票	22,674	-	-	-	( 22,674)	( 22,674)	-	-	-	-	-
股票股利 - 2%	38,187	-	-	-	( 38,187)	( 38,187)	-	-	-	-	-
現金股利 - 36%	-	-	-	-	( 687,373)	( 687,373)	-	-	-	-	( 687,373)
董監酬勞	-	-	-	-	( 7,558)	( 7,558)	-	-	-	-	( 7,558)
九十三年度純益	-	-	-	-	1,106,177	1,106,177	-	-	-	-	1,106,177
迴轉被投資公司長期股權投資未實現跌 價損失	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	25
長期投資之換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	( 30,485)	-	-	( 30,485)
子公司處分持有之本公司股票	-	3,883	-	-	-	-	-	-	-	5,174	9,057
調整沖減子公司獲配本公司現金股利	-	22,090	-	-	-	-	-	-	-	-	22,090
未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	1,275	-	1,275
九十三年十二月三十一日餘額	\$ 1,970,229	\$ 85,440	\$ 356,831	\$ 6,118	\$ 1,189,368	\$ 1,552,317	\$ -	(\$ 21,521)	(\$ 13,782)	(\$ 156,793)	\$ 3,415,890

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：

經理人：

財務主管：

主辦會計：



中鋼碳素化學股份有限公司

現金流量表

民國九十三年及九十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	九十三年度	九十二年度
<b>營業活動之現金流量</b>		
純 益	\$1,106,177	\$ 847,320
折舊及攤銷	53,704	120,796
提列（迴轉備抵）呆帳	( 3,934)	4,689
提列（迴轉備抵）存貨損失	5,000	( 3,000)
短期投資市價回升利益	-	( 11,561)
按權益法認列之投資利益 - 淨額	( 170,995)	( 162,234)
處分投資利益 - 淨額	( 63,541)	( 40,317)
出租資產跌價損失	21,363	1,956
權益法評價長期投資配發現金股利	112,904	17,070
遞延所得稅	( 1,316)	( 5,404)
退 休 金	6,965	3,535
其 他	4,909	474
<b>營業資產及負債之淨變動</b>		
應收票據及帳款	( 26,074)	44,695
存 貨	( 22,999)	71,330
其他流動資產	( 4,775)	5,596
其他流動金融資產	433	7,120
應付帳款	52,038	12,632
應付所得稅	71,244	65,263
應付費用及其他流動負債	14,595	26,281
營業活動之淨現金流入	<u>1,155,698</u>	<u>1,006,241</u>
<b>投資活動之現金流量</b>		
非以交易為目的之短期投資淨減少		
（增加）	346,012	( 1,276,628)
購置固定資產	( 236,153)	( 30,583)
收回長期股權投資款	3,959	4,000
質押定期存款減少	3,569	552
出售固定資產	1,234	-
長期股權投資增加	-	( 21,761)
其 他	( 85)	1,462
投資活動之淨現金流入（出）	<u>118,536</u>	<u>( 1,322,958)</u>

（接次頁）

( 承前頁 )

	<u>九十三年度</u>	<u>九十二年度</u>
融資活動之現金流量		
發放現金股利	(\$ 687,373)	(\$ 445,749)
短期借款增加 ( 減少 )	( 409,342)	545,750
應付商業本票增加 ( 減少 )	( 210,017)	250,549
發放董監酬勞	( 7,558)	-
長期借款減少	( 2,618)	( 3,600)
融資活動之淨現金流入 ( 出 )	( 1,316,908)	346,950
現金淨增加 ( 減少 ) 金額	( 42,674)	30,233
年初現金餘額	<u>335,737</u>	<u>305,504</u>
年底現金餘額	<u>\$ 293,063</u>	<u>\$ 335,737</u>
補充揭露資訊		
支付利息	\$ 13,961	\$ 15,708
支付所得稅	245,925	143,394
不影響現金流量之投資及融資活動		
固定資產轉列其他資產	\$ 40,309	\$ -
長期投資轉列短期投資	-	4,158
一年內到期之長期借款	-	2,618
僅部份現金支付之投資活動		
購置固定資產	\$ 233,832	\$ 33,584
應付設備款減少 ( 增加 )	<u>2,321</u>	( 3,001)
支付現金	<u>\$ 236,153</u>	<u>\$ 30,583</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

負責人：                      經理人：                      財務主管：                      主辦會計：

中鋼碳素化學股份有限公司  
財務報表附註  
民國九十三年及九十二年  
(金額除另為註明外，以新台幣千元為單位)

公司沿革及營運

本公司主要由中國鋼鐵公司(九十三年底持股 31%；最終母公司)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。九十三年及九十二年本公司平均員工人數各約為 127 人及 122 人。

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。

本公司於九十三年六月編製九十三年度之財務預測，有關九十三年度經營成績與財務預測之比較列示如下：

	<u>實 際 金 額</u>	<u>預 測 金 額</u>	<u>達 成 率</u> ( % )
營業收入	\$ 3,981,053	\$ 3,365,016	118
營業成本	2,519,260	2,167,313	116
營業毛利	1,461,793	1,197,703	122
稅前利益	1,422,030	1,202,331	118

重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依據證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。管理階層依照此項準則及原則，對影響本公司資產、負債、收益及費損之入帳金額，必須作估計與判斷。本公司將持續評估此等估計，包括呆帳、存貨損失、固定資產折舊及跌價損失、所得稅及退休金精算假設等。本公司對此等估計係基於歷史經驗與合理假設，實際結果因在不同之假設與條件下與此等估計可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

#### 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預期於一年內變現或耗用之資產，流動負債為將於一年內清償之負債，其他之資產及負債均歸屬為非流動項目。

#### 短期投資

此係投資於上市公司股票、基金及海外有價證券。採加權平均成本與市價總額孰低評價。跌價損失列為當期損益，並設置備抵跌價損失科目評價；市價回升時，則於備抵跌價損失餘額內沖回。市價之基礎：上市公司股票為資產負債表日當月之平均收盤價；基金為資產負債表日基金之淨資產價值；海外有價證券為資產負債表日當月平均收盤價或金融機構報價資料。

收取股票股利僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。收取現金股利除投資年度列為投資成本之收回外，係列為營業外收益。

#### 備抵呆帳

備抵呆帳依照應收款項帳齡及評估可能無法收回之金額提列之。

#### 存 貨

存貨以加權平均成本與市價孰低評價。比較成本與市價孰低時，係按分類項目為之。其市價基準：原料及物料為重置成本，商品、在製品、委外加工品及製成品為淨變現價值。

#### 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。本公司對採權益法評價之被投資公司若具有控制能力者，係依其同期間之財務報表，按季認列投資損益；否則於每半年認列投資損益。被投資公司決議發放現金股利時則作為投資成本減項。本公司與按權益法評價之各被投資公司間交易（順、逆流交易）及按權益法評價之各被投資公司間交易（側流交易）所發生之未實現損益，已予消除。本公司與被投資公司相互持股時，採庫藏股票法認列投資損益。長期股權投資取得股權或首次採用權益法時，其投資成本與股權淨值之差額，分六年平均攤銷。期末另對海外

公司之長期股權投資以當時之匯率調整，產生之換算調整數作為股東權益之調整項目。又被投資公司長期投資產生之未實現跌價損失亦按持股比例認列之。

其他長期投資則係採成本法評價，但若有證據顯示投資之價值確已減損，且回復之機會甚小時，則列為當期損失，並以承認損失後之該投資帳面價值作為新成本。

#### 固定資產

固定資產以成本減累積折舊計價。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，3 50年；機械設備，3 25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，其成本及累積折舊均自帳上予以減除，產生之損益則列為營業外利益或損失。

#### 出租資產

出租資產（列入其他資產）按成本減累積折舊淨額與淨變現價值孰低評價。折舊按直線法以二十至五十年計提。

#### 應付商業本票

本公司發行商業本票之面額列入應付商業本票，其發行面額與收取現金之差額列為未攤銷折價，並作為應付商業本票之減項。

#### 庫藏股票

子公司持有本公司之股票，視同庫藏股票按成本法處理。

#### 收入認列

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與買方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量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

## 員工退休金

退休金成本依精算結果認列。其與提撥退休準備金（附註十一）之差額列入應計退休金負債。支付之退休金於沖抵退休準備金及應計退休金負債後，倘有不足則列為支付年度之費用。

依據退休金精算結果應補認列應計退休金負債之金額未超過前期服務成本未攤銷餘額及未認列過渡性淨給付義務未攤銷餘額之合計數時，列入「遞延退休金成本」（其他資產項下）；超過上述合計數時，其超過部分列入「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。

「勞工退休金條例」將自九十四年七月一日起施行，係屬確定提撥退休辦法。屆時勞工得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。依該條例規定，雇主每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於勞工每月工資百分之六。

## 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；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，依預期回轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

因購置設備、研究發展支出及人才培訓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，列入當年度所得稅。

每年度盈餘於次年度股東常會決議分配後，其按稅法核算之未分配餘額，將按百分之十課徵所得稅，於該次股東會決議保留盈餘後認列為當年度費用。

### 以外幣為準之交易事項

以外幣為準之交易事項，按交易發生時之匯率所折算之新台幣金額入帳。外幣資產及負債於實際兌換或結清時，因適用不同匯率所發生之損失或盈益，列為兌換或結清期間之損益。外幣資產及負債之資產負債表日餘額，再按該日匯率予以折算，若有兌換差額，亦列為當期損益。

### 衍生性金融商品交易

避險性質之遠期外匯買賣合約，於訂約日以該日之即期匯率所折算之新台幣金額入帳。訂約日外匯合約依即期匯率與約定遠期匯率折算之差額於合約期間攤銷認列為當期損益。應收或應付遠期外匯之結帳日餘額，再按該日之即期匯率調整，產生之差額列為當期損益；合約結清日所產生之兌換差額列為當期損益。遠期外匯買賣合約所產生之應收及應付款項餘額已予互抵，其差額列為流動資產或負債。

非以交易為目的之賣出選擇權收取之權利金列為負債；買入選擇權支付之權利金列為資產，並均於合約期限內平均攤銷，列入營業外收益或費損。因履約而產生之損失或利益，列為當期損益。尚未結清之選擇權合約，則於資產負債表日按選擇權合約之市價予以評估認列損益。

### 短期投資

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
基 金	\$ 3,368,476	\$ 3,512,692
上市公司股票	85,264	81,881
海外有價證券	<u>34,489</u>	<u>176,127</u>
	<u>\$ 3,488,229</u>	<u>\$ 3,770,700</u>

## 應收帳款

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 150,138	\$ 139,353
減：備抵呆帳（附註二）	17,898	24,529
	<u>132,240</u>	<u>114,824</u>
應收帳款 - 關係人	62,372	38,535
減：備抵呆帳（附註二）	6,165	3,468
	<u>56,207</u>	<u>35,067</u>
	<u>\$ 188,447</u>	<u>\$ 149,891</u>

## 存 貨

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 68,047	\$ 50,043
在 製 品	14,011	8,623
原 料	3,201	2,097
物 料	35,816	31,623
商 品	3,779	7,152
委外加工品	637	2,954
	<u>125,491</u>	<u>102,492</u>
減：備抵存貨損失	31,410	26,410
	<u>\$ 94,081</u>	<u>\$ 76,082</u>

## 長期股權投資

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
	金 額 股權 %	金 額 股權 %
按權益法評價		
Ever Glory International Co., Ltd. ( EGI )	\$ 419,844 100	\$ 441,031 100
景裕投資公司 ( 景裕 )	353,335 100	287,776 100
中碳化凝公司	11,886 48	13,798 48
中聯爐石處理資源化公司(中 聯)	164,418 6	141,243 6
尚揚創業投資公司 ( 尚揚 )	60,598 6	61,435 6
高瑞投資公司 ( 高瑞 )	15,800 40	14,804 40
高科磁技公司 ( 高磁 )	- -	3,744 -
其 他	9,502	12,774
	<u>1,035,383</u>	<u>976,605</u>

( 接次頁 )



(承前頁)

	九十三年 十二月三十一日		九十二年 十二月三十一日	
	金	額 股權 %	金	額 股權 %
按成本法評價				
亞太固網寬頻公司	\$ 19,100	-	\$ 20,000	-
中加生物科技發展基金(中 加基金)	54,821	-	55,780	-
旭揚創業投資公司	10,000	1	10,000	1
中華開發高科技公司	3,000	1	6,000	1
中科創業投資公司	10,000	3	10,000	3
	<u>96,921</u>		<u>101,780</u>	
	<u>\$1,132,304</u>		<u>\$1,078,385</u>	

因以中國鋼鐵公司為主之中鋼集團持有部分被投資公司之綜合持股超過 20%，是以本公司亦按權益法認列該等轉投資公司之投資損益。

採權益法評價之其他被投資公司包括中鋼水泥公司、台安生物科技公司及立慶隆投資公司等三家。

八十六年六月本公司投資設立英屬開曼群島商 Ever Glory International Co, Ltd。該子公司主要從事大陸地區化學產品之買賣及委託代工業務。

碳凝公司於九十三年七月解散並進行清算，本公司已提列足夠之可能損失列入投資損失，其帳面價值預計九十四年度可收回。

採權益法認列之投資收益(損失)內容如下：

	九十三年度	九十二年度
EGI	\$ 103,015	\$ 104,018
景 裕	34,412	22,857
中 聯	39,830	26,175
碳 凝	( 1,912)	2,563
尚 揚	45	1,051
高 瑞	2,157	808
高 磁	( 3,728)	3,747
其 他	( 2,824)	1,015
	<u>\$ 170,995</u>	<u>\$ 162,234</u>

本公司持股 50%以上之子公司，其個別總資產及總收入均未達本公司各該項金額之百分之十，且其合計總資產及總收入亦未達本公司各該項金額之百分之三十，依規定本公司得免編製合併財務報表。惟自九十四年上半年起依修正後財務會計準則第七號及相關規定，本公司應編製納入所有子公司之合併財務報表。

#### 固定資產

固定資產累積折舊如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
房屋及建築設備	\$ 66,359	\$ 63,908
機械設備	1,569,286	1,549,709
運輸設備	6,728	6,752
什項設備	<u>21,427</u>	<u>20,111</u>
	<u>\$ 1,663,800</u>	<u>\$ 1,640,480</u>

另本年度擴建介相瀝青廠生產線，工程合約總價為 262,000 千元，預計於九十四年三月完工進行試車。

#### 其他資產

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
出租資產(附註二)	\$ 51,004	\$ 34,006
預付退休金(附註十一)	14,209	14,680
催收款項	23,422	23,522
減：備抵呆帳	( 23,422 )	( 23,522 )
其他(附註十一及十四)	<u>14,998</u>	<u>19,149</u>
	<u>\$ 80,211</u>	<u>\$ 67,835</u>

本公司官田廠土地及房屋設備，經出租予聯屬公司中鋼構(參閱附註十六)，其內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
土 地	\$ 32,058	\$ 32,058
房屋設備	<u>18,465</u>	<u>18,465</u>
	50,523	56,523
減：累積折舊	16,509	14,561
備抵跌價損失	<u>1,956</u>	<u>1,956</u>
	<u>\$ 32,058</u>	<u>\$ 34,006</u>

本年度將未使用之舊辦公室轉供出租使用，並按帳面價值與淨變現價值孰低轉列出租資產，並提列跌價損失 21,363 千元，其於九十三年十二月三十一日之內容如下：

土地	\$ 28,800
房屋設備	<u>18,466</u>
	47,266
減：累積折舊	6,957
備抵跌價損失	<u>21,363</u>
	<u>\$ 18,946</u>

#### 短期借款

借 款 名 稱	年 利 率 ( % )	餘 額
<u>九十三年十二月三十一日</u>		
銀行信用借款，陸續於九十四年一月到期	1.25 1.30	\$ 400,000
信用狀借款，陸續於九十四年一月到期	2.2	<u>5,949</u>
		<u>\$ 405,949</u>
<u>九十二年十二月三十一日</u>		
銀行信用借款，已於九十三年一月到期償還	1.15 1.35	\$ 780,000
信用狀借款，已於九十三年六月到期償還	1.78 3.521	<u>35,291</u>
		<u>\$ 815,291</u>

截至九十三年十二月三十一日止，本公司尚有未使用銀行借款額度與未使用發行商業本票額度共約 3,525,295 千元。

#### 應付商業本票

保證或承兌機構及到期日	年 利 率 ( % )	餘 額
<u>九十三年十二月三十一日</u>		
中華票券 - 九十四年一月底前到期	1.140	\$ 350,000
中興票券 - 九十四年二月底前到期	1.080 1.130	490,000

( 接次頁 )

( 承前頁 )

保證或承兌機構及到期日	年 利 率 ( % )	餘 額
國際票券 - 九十四年一月 底前到期	0.912	\$ 300,000
中信票券 - 九十四年一月 底前到期	0.912	200,000
		<u>1,340,000</u>
減：未攤銷折價		<u>356</u>
		<u>\$ 1,339,644</u>
<u>九十二年十二月三十一日</u>		
中華票券 - 九十三年一月 底前到期	0.95 1	\$ 500,000
中興票券 - 九十三年一月 底前到期	0.95	400,000
萬通票券 - 九十三年一月 底前到期	0.95	200,000
國際票券 - 九十三年一月 底前到期	0.8	300,000
中信票券 - 九十三年一月 底前到期	0.74	150,000
		<u>1,550,000</u>
減：未攤銷折價		<u>339</u>
		<u>\$ 1,549,661</u>

#### 從業人員退休辦法

本公司訂有「從業人員退休、撫卹及資遣辦法」，係屬確定給付退休辦法，適用於正式員工及委任經理人。依該辦法，退休金之給付係按員工服務年資及其退休前六個月之平均經常性薪資計算。

本公司每月按一般員工薪資總額之 2% 提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會管理，並以其名義存入中央信託局專戶儲存。

退休準備金變動如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
年初餘額	\$ 65,521	\$ 63,061
本年度存入	1,095	1,043
利息收入	918	1,417
年底餘額	<u>\$ 67,534</u>	<u>\$ 65,521</u>

依照財務會計準則第十八號公報，本公司退休金經精算結果，其相關資訊揭露如下：

淨退休金成本

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
服務成本	\$ 6,145	\$ 6,269
利息成本	3,298	3,740
退休基金資產預期報酬	( 2,211 )	( 2,645 )
攤銷數	<u>828</u>	<u>570</u>
	<u>\$ 8,060</u>	<u>\$ 7,934</u>

退休基金提撥狀況與應計退休金負債之調節如下：

	九 十 三 年		九 十 二 年	
	十 二 月 三 十 一 日		十 二 月 三 十 一 日	
	委 任		委 任	
	一 般 員 工	經 理 人	一 般 員 工	經 理 人
給付義務				
既得給付義務	\$ -	\$ 30,608	\$ -	\$ 22,207
非既得給付義務	<u>24,736</u>	<u>23,061</u>	<u>20,504</u>	<u>26,524</u>
累積給付義務	24,736	53,669	20,504	48,731
未來薪資增加之影響數	<u>26,416</u>	<u>16,695</u>	<u>19,144</u>	<u>13,096</u>
預計給付義務	51,152	70,364	39,648	61,827
退休基金資產公平價值	<u>68,324</u>	-	<u>67,500</u>	-
提撥狀況	( 17,172 )	70,364	( 27,852 )	61,827
未認列過渡性淨給付資產(義務)	20,575	( 4,199 )	21,947	( 4,480 )
退休金損失未攤銷餘額	( 17,612 )	( 30,477 )	( 8,775 )	( 28,152 )
補列之應計退休金負債	-	<u>17,981</u>	-	<u>19,536</u>
應計退休金負債(預付退休金)	<u>( \$ 14,209 )</u>	<u>\$ 53,669</u>	<u>( \$ 14,680 )</u>	<u>\$ 48,731</u>

本公司依退休辦法分別精算一般員工及委任經理人之退休金，因此產生預付退休金及應計退休金負債。上列九十三及九十二年底預付退休金列入其他資產項下。補列之應計退休金負債分別列入遞延退休金成本(列入其他資產項下)4,199千元及4,479千元與未認列為退休金成本之淨損失(列入股東權益減項)13,782千元及15,057千元。

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
既得給付	\$ 36,666	\$ 24,859
退休金給付義務之假設為		
折現率	3.25%	3.25%
未來薪資水準增加率	3.75%	3.25%
退休基金資產預期投資報酬率	3.25%	3.25%

九十三及九十二年底退休準備金餘額與退休基金資產公平價值之差異，主要係估列之應收利息。

#### 股東權益

##### 資本公積

依相關法令規定，長期投資按權益法評價產生之資本公積，不得作為任何用途；來自庫藏股票交易之資本公積除得用以彌補虧損外，在公司無虧損時，亦得撥充股本，且每年以一定比例為限。

##### 盈餘分配及股利政策

本公司章程，每年度盈餘分配如下：

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 3%。

依公司法規定，法定公積得用以彌補虧損，當法定公積餘額已達實收股本百分之五十時，得以其半數用以撥充股本。

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，將參酌未來實際營運狀況，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%，其中分配之現金股利不低於 50%。

上項盈餘分配應於次年度之股東常會決議，並表達於分配年度之財務報表。

本公司九十三年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告日止，尚未經董事會擬定，有關董事會擬議及股東會決議盈餘分派情形，本公司將在台灣證券交易所之公開資訊觀測站公告。

本公司九十二年度盈餘分配予員工之紅利為 22,674 千元，全數以股票發放，員工紅利股票為 2,267 千股，占九十二年底流通在外股數之 1.2%；董監酬勞為 7,558 千元。上述員工紅利倘以現金發放（配發股票每股按 10 元計算），且將董監事酬勞與員工紅利作為九十二年度之費用，則九十二年度追溯調整之稅後基本每股盈餘將由 4.44 元減少為 4.28 元。

本公司分配九十三年度盈餘時，依法令規定就截至九十三年年底股東權益減項淨額（不含庫藏股票）35,303 千元，提列足額特別盈餘公積。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盈餘。

#### 庫藏股票

此係子公司持有本公司股票按庫藏股票會計處理。本公司依持有子公司股份比例計算庫藏股票股數變動如下：

單位：千股；千元

	本 年 初 股 數	盈 餘 配 股	減 少	年 度 股 數	底 額
九十三年度	<u>6,136</u>	<u>123</u>	<u>200</u>	<u>6,059</u>	<u>\$156,793</u>
九十二年度	<u>6,316</u>	<u>120</u>	<u>300</u>	<u>6,136</u>	<u>\$161,967</u>

子公司持有本公司股票相關資訊揭露如下：

單位：千股；千元

	年 初 股 數	出 售 帳 面 價 值	年 度 股 數	售 價	盈 餘 配 股	年 度 股 數	底 價
九十三年度	<u>6,138</u>	<u>\$162,026</u>	<u>200</u>	<u>\$ 9,060</u>	<u>123</u>	<u>6,061</u>	<u>\$294,871</u>
九十二年度	<u>6,318</u>	<u>\$188,541</u>	<u>300</u>	<u>\$ 12,325</u>	<u>120</u>	<u>6,138</u>	<u>\$263,013</u>

子公司持有本公司之股票仍享有本公司之股東權利，惟不得參與本公司之現金增資。

## 兩稅合一相關資訊

依所得稅法規定，自八十七年度（含）起實施兩稅合一，本公司於分配八十七年度（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獲配股東可扣抵稅額。截至九十三年十二月三十一日止，股東可扣抵稅額帳戶餘額為 129,278 千元。本公司分配九十三年度及九十二年度盈餘之預計及實際稅額扣抵比率分別為 29.17% 及 26.27%。

截至九十三年底止，未分配盈餘中屬於八十六年度（含）以前部份為 29,283 千元，此部份盈餘分配不適用兩稅合一之規定。

## 用人費用、折舊及攤銷之歸屬

	九 十 三 年 度			九 十 二 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	\$ 101,089	\$ 101,375	\$ 202,464	\$ 123,134	\$ 88,754	\$ 211,888
勞 健 保	4,948	2,721	7,669	4,777	2,546	7,323
退 休 金	3,866	4,194	8,060	3,556	4,378	7,934
其 他	1,113	818	1,931	-	986	986
	<u>\$ 111,016</u>	<u>\$ 109,108</u>	<u>\$ 220,124</u>	<u>\$ 131,467</u>	<u>\$ 96,664</u>	<u>\$ 228,131</u>
折 舊	\$ 42,589	\$ 10,368	\$ 52,957	\$ 105,525	\$ 13,929	\$ 119,454
攤 銷	514	233	747	513	829	1,342

## 所得稅

所得稅計算如下：

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
稅前利益按法定稅率（25%）		
計算之稅額	\$ 355,508	\$ 262,643
調整項目之稅額影響數		
永久性差異		
依權益法認列之投資收益 - 淨額	( 16,995 )	( 40,558 )
停徵之國內證券交易所得	( 15,108 )	( 9,230 )
免稅所得	( 6,750 )	-
閒置資產跌價損失	5,340	489
暫時性差異		
依權益法認列之投資收益 - 淨額	( 25,754 )	-

( 接次頁 )



( 承前頁 )

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
國外子公司配發現 金股利	\$ 23,458	\$ -
未實現兌換損失 - 淨額	3,756	-
折舊費用調整	1,310	1,783
提列(迴轉備抵)存 貨損失	1,250	( 750 )
其 他	( 2,703 )	3,831
估計之應納所得稅	323,312	218,208
投資抵減	( 6,253 )	( 6,926 )
遞延所得稅	( 1,316 )	( 5,404 )
以前年度所得稅調整	110	( 2,625 )
	<u>\$ 315,853</u>	<u>\$ 203,253</u>

應付所得稅內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
按課稅所得估列之應納稅額	\$ 323,312	\$ 218,208
減：預付所得稅	107,928	73,395
投資抵減稅額	6,253	6,926
	<u>\$ 209,131</u>	<u>\$ 137,887</u>

淨遞延所得稅資產(負債)之內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
流動(列入其他流動資產)		
備抵存貨損失	\$ 7,853	\$ 6,603
備抵呆帳超限	5,427	6,465
未實現兌換損失	3,756	-
其 他	1,795	1,325
	<u>18,831</u>	<u>14,393</u>
非流動(列入其他資產)		
應計退休金負債	5,982	4,262
備抵呆帳 - 催收款	5,855	5,881
其 他	567	3,088
	<u>12,404</u>	<u>13,231</u>
國外投資收益	( 2,295 )	-
	<u>10,109</u>	<u>13,231</u>
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 28,940</u>	<u>\$ 27,624</u>

子公司 EGI 原擬將歷年保留之盈餘作再投資，是以本公司未認列其投資收益產生之遞延所得稅負債，惟本公司決定 EGI 嗣決議自九十三年度起 EGI 之盈餘將分配匯回本公司，九十三年度按季分配計 93,833 千元，其未匯回部份則認列遞延所得稅負債 2,295 千元。

本公司九十二年度辦理之盈餘轉增資擴展，依促進產業升級條例，其新增所得自九十三年度起可連續五年免徵營利事業所得稅。

本公司截至九十年度之所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關核定。

#### 基本每股盈餘

本公司為簡單資本結構，是以僅列示基本每股盈餘。基本每股盈餘計算之分子及分母揭露資訊如下：

##### 分子 - 純益

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
稅 前	\$ 1,422,030	\$ 1,050,573
稅 後	1,106,177	847,320

##### 分母 - 流通在外加權平均股數 (千股)

	<u>九 十 三 年 度</u>	<u>九 十 二 年 度</u>
普通股已發行加權平均股數	197,023	190,937
加：盈餘 (含員工紅利) 轉增 資股數追溯調整	-	6,086
減：庫藏股票加權平均股數 - 子公司持有本公司股票	<u>6,172</u>	<u>6,273</u>
	<u>190,851</u>	<u>190,750</u>

計算基本每股盈餘時，已將九十三年度辦理盈餘 (含員工紅利) 撥充股本之無償配股影響列入追溯調整，是以九十二年度稅前及稅後基本每股盈餘，經追溯調整後分別由 5.69 元及 4.59 元減少為 5.51 元及 4.44 元。

另假設子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而做為投資時，擬制基本每股盈餘及其計算之分子及分母揭露資訊如下：

分子 - 純益

	九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
當 年 度	\$ 1,422,030	\$ 1,106,177	\$ 1,050,573	\$ 847,320
加：子公司獲配本公司現金股利	22,090	22,090	14,438	14,438
子公司出售本公司股票資本 利得	3,207	3,207	3,371	3,371
	<u>\$ 1,447,327</u>	<u>\$ 1,131,474</u>	<u>\$ 1,068,382</u>	<u>\$ 865,129</u>

分母 - 流通在外加權平均股數 (千股)

	九 十 三 年 度	九 十 二 年 度
普通股已發行加權平均股數	197,023	190,937
加：盈餘 (含員工紅利) 轉增 資股數追溯調整	-	6,086
	<u>197,023</u>	<u>197,023</u>

九十二年度擬制稅前及稅後基本每股盈餘，經追溯調整後，分別由 5.60 元及 4.53 元減少為 5.42 元及 4.39 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)	最大股東，實質控制本公司 (持 股 31%)
中國合成橡膠公司 (中橡)	本公司之董事
中華開發金融控股公司 (中華開發)	本公司之董事
Ever Glory International Co., Ltd. (EGI)	子公司 (持股 100%)
中碳化凝公司 (碳凝)	採權益法評價之被投資公司
中國鋼鐵結構公司 (中鋼構)	聯屬公司
中鴻鋼鐵公司 (中鴻)	聯屬公司
中龍鋼鐵公司 (中龍)	聯屬公司
中宇環保工程公司	聯屬公司
中鋼保全公司	聯屬公司
景裕投資公司	子公司 (持股 100%)
Fultech Company Limited	具實質控制能力之孫公司，但無 重大交易

與關係人間之重大交易事項，除附註十八所述外，列示如下：

當年度交易

	九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
	金 額	佔總額 %	金 額	佔總額 %
進 貨				
中 鋼	\$1,392,727	64	\$ 963,043	68
EGI	262,960	12	110,696	7
其 他	<u>50,682</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$1,706,369</u>	<u>78</u>	<u>\$1,073,739</u>	<u>75</u>
銷 貨				
EGI	\$ 408,474	10	\$ 324,823	11
中 橡	267,125	7	264,824	9
中 龍	166,134	4	38,641	1
其 他	<u>23,734</u>	<u>1</u>	<u>198,592</u>	<u>7</u>
	<u>\$ 865,467</u>	<u>22</u>	<u>\$ 826,880</u>	<u>28</u>
加工收入				
中 鋼	\$ 36,553	78	\$ 57,623	84
碳 凝	<u>4,105</u>	<u>9</u>	<u>10,847</u>	<u>16</u>
	<u>\$ 40,658</u>	<u>87</u>	<u>\$ 68,470</u>	<u>100</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，合約到期雙方未有異議則自動展延，每次展延期間五年。向中鋼購進煤焦油之計價方式係依據中鋼每年購煤成本及每季匯率決定，購進輕油係依據國際苯價格決定，向中鋼進貨大部份以開立即期信用狀方式交易；向 EGI 之進、銷貨係以成本加成計價，並採月結方式收付款；銷貨予中橡係依同意之公式計價，並採月結方式收款。銷貨予中龍及中鴻之鋼鐵買賣係以成本加成計價，並係採月結方式收款。上述交易，本公司與其他非關係人並無此類似交易可資比較。

## 租用土地

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及公告地價總額百分之六計算，租期分別為二十年（至九十九年十二月止），及五年（至九十六年十二月止）；租金每半年支付一次，九十三及九十二年度租金支出各為 5,304 千元及 4,371 千元。

## 公用流體費及儲槽租金

本公司工廠位於中鋼廠區，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方式計價並按月支付中鋼相關之費用，九十三及九十二年度上項費用分別為 72,296 千元及 59,586 千元。

## 租金收入

如附註八所述，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，九十三及九十二年度租金收入（列入什項收入）均為 2,700 千元。

## 其他

截至九十二年十二月三十一日止，本公司向中華開發購買一年期定存單為 10,000 千元，年利率為 1.85%。

本公司於九十一年七月與中鋼再簽訂為期五年之焦碳廠廠房租賃合約，租期至九十六年十二月。租金每半年支付，九十三及九十二年度之租金支出均為 2,240 千元。

## 年底餘額

	九 十 三 年			九 十 二 年		
	十二月三十一日		%	十二月三十一日		%
	金	額		金	額	%
應收帳款 - 淨額						
中 橡	\$	32,225	17	\$	22,926	15
其 他		<u>23,982</u>	<u>13</u>		<u>12,141</u>	<u>8</u>
	\$	<u>56,207</u>	<u>30</u>	\$	<u>35,067</u>	<u>23</u>

（接次頁）

(承前頁)

	九十三年 十二月三十一日		九十二年 十二月三十一日	
	金額	%	金額	%
其他應收款(列入其他流動金融資產)				
中鋼	\$ -	-	\$ 1,921	17
其他	<u>111</u>	<u>1</u>	<u>230</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 111</u>	<u>1</u>	<u>\$ 2,151</u>	<u>19</u>
應付帳款				
中鋼	\$ 139,995	94	\$ 73,819	76
EGI	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8,812</u>	<u>9</u>
	<u>\$ 139,995</u>	<u>94</u>	<u>\$ 82,631</u>	<u>85</u>
應付費用				
中鋼	\$ 21,293	11	\$ 12,826	7
EGI	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>803</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 21,293</u>	<u>11</u>	<u>\$ 13,629</u>	<u>7</u>

#### 質押之資產

截至九十三年及九十二年十二月三十一日，本公司提供定期存單(列入其他流動金融資產)作為進貨履約保證金及一年內到期長期借款(列入其他流動負債項下)之擔保品分別為 5,249 千元及 8,818 千元。

#### 截至九十三年十二月三十一日止重大承諾事項及或有事項

本公司為購買原料及商品已開立未使用之信用狀餘額約 373,573 千元。

本公司對子公司景裕投資公司之銀行融資提供背書保證金額為 10,000 千元。

本公司已簽訂之固定資產未付款合約為 97,596 千元。

#### 金融商品

本公司從事衍生性金融商品交易均非以交易為目的，主要為規避外幣債權、債務因匯率變動產生之風險，因而與金融機構簽訂遠期外匯合約及外幣選擇權合約。本公司之避險策略以達成規避大部分市場

價格風險為目的，以被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。茲將有關資訊揭露如下：

#### 遠期外匯合約

截至九十三及九十二年底止，本公司預售遠期外匯合約尚未結清之金額分別為美金 3,928 千元及 5,946 千元，其內容如下：

	九 十 三 年 十二月三十一日	九 十 二 年 十二月三十一日
應收出售遠匯款	\$ 126,375	\$ 202,012
減：應付遠匯款	( 124,859 )	( 202,081 )
應收(付)遠匯款淨額(列入 其他流動金融資產或其他 流動負債)	<u>\$ 1,516</u>	<u>(\$ 69)</u>

本公司九十三及九十二年度從事遠期外匯交易並未產生重大損益。

#### 無本金交割之遠期外匯合約

截至九十三年底尚未結清之預購及預售美金合約各為美金 10,000 千元及 2,000 千元，九十二年底尚未結清之合約分別為預購美金 3,000 千元及預售美金 30,000 千元，其內容如下：

合 約 內 容	約 定 匯 率	新 台 幣 金 額	到 期 日	備 註
<u>九十三年底</u>				
預購美元\$10,000 千元	\$ 33.04	\$ 330,400	於九十四年五月前陸續到期，每期交割美元 2,000 千元	合約期間內美金匯率高於 34.3 時，此合約自動解約
預售美元\$2,000 千元	32.12	64,240	於九十四年二月到期	
<u>九十二年底</u>				
預售美金\$30,000 千元	\$ 33.9	\$ 1,017,000	分十期，自九十三年一月至十月陸續到期，每期交割美元 3,000 千元	合約期間內美金匯率高於 33 時，此合約自動解約
預購美金\$3,000 千元	34.205	102,615	於九十三年一月到期	

截至九十三及九十二年底上述尚未結清之遠期外匯合約，按年底市價評估產生兌換損失各為 8,391 千元及 779 千元，列入兌換損失淨額項下。

歐式外幣選擇權合約 - 九十二年底

合 約 內 容	合 約 金 額 ( 美 金 百 萬 元 )	約 定 匯 率	到 期 日
Sold USD Call/TWD Put	\$ 4.0	US\$1 : NT\$35	93.08.24
Sold USD Call/TWD Put	2.0	US\$1 : NT\$35	93.09.15
	<u>\$ 6.0</u>		

截至九十二年十二月三十一日止，上述尚未結清之外幣選擇權合約按期末市價評估產生兌換利益 197 千元。

信用風險

此係交易對象到期無法按約定條件履約之風險。本公司交易對象皆為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

市場價格風險

本公司從事遠期外匯及外幣選擇權交易即在規避外幣淨資產或淨負債之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，是以市場價格風險並不重大。

流動性風險及現金流量風險

本公司從事之遠期外匯及外幣選擇權合約因到期時有相對之現金流入（出）或採淨額交割，且本公司之營運資金應足以支應，是以無流動性風險及現金流量風險。

非衍生性金融商品之公平價值

非 衍 生 性 金 融 商 品	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 二 年 十 二 月 三 十 一 日	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
資 產				
現 金	\$ 293,063	\$ 293,063	\$ 335,737	\$ 335,737
短期投資	3,488,229	3,516,576	3,770,700	3,806,545
應收票據	5,433	5,433	13,981	13,981
應收帳款	132,240	132,240	114,824	114,824
應收帳款 - 關係人	56,207	56,207	35,067	35,067
其他流動金融資產	6,082	6,082	11,600	11,600
長期股權投資	1,132,304	1,238,057	1,078,385	1,119,650
其他非流動金融資產	112	112	27	27
負 債				
短期借款	405,949	405,949	815,291	815,291
應付商業本票	1,339,644	1,339,644	1,549,661	1,549,661
應付帳款	9,624	9,624	14,950	14,950
應付帳款 - 關係人	139,995	139,995	82,631	82,631
一年內到期之長期借款	-	-	2,618	2,618
應付費用	193,030	193,030	9,944	9,944

( 接 次 頁 )



(承前頁)

衍生性金融商品	九十三年十二月三十一日		九十二年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
出售遠期外匯(列入其他流動金融資產或其他流動負債)	\$ 1,516	\$ 1,309	(\$ 69)	\$ 20
賣出外幣選擇權(列入其他流動負債)	-	-	( 892)	197
無本金交割之預購遠期外匯(列入其他流動負債)	( 8,879)	( 8,879)	( 706)	( 706)
無本金交割之預售遠期外匯(列入其他流動負債)	488	488	( 73)	( 73)

本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(短期投資除外)以其在資產負債表上之帳面價值估計公平價值，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。

短期投資及長期投資係以其市價或股權淨值估計公平價值。

衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司於資產負債表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。上述衍生性金融商品之公平價值係依金融機構之報價計算。

#### 附註揭露事項

九十三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

為他人背書保證者：參閱附表一。

期末持有有價證券情形：參閱附表二。

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者：參閱附表三。

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。

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。

從事衍生性金融商品交易者：參閱附註十九。

大陸投資資訊：無。

### 部門別財務資訊

本公司屬單一化工原料製品之產業，並兼做相關產品之貿易，依財務會計準則公報第二十號規定揭露相關資訊如下：

	九 十 三 年 度		九 十 二 年 度	
	金 額	佔營業 收入 %	金 額	佔營業 收入 %
重要客戶資訊				
甲 公 司	\$ 868,973	22	\$ 490,492	17
乙 公 司	512,690	13	379,797	13
丙 公 司	<u>408,474</u>	<u>10</u>	<u>324,823</u>	<u>11</u>
	<u>\$1,790,137</u>	<u>45</u>	<u>\$1,195,112</u>	<u>41</u>
外銷銷貨資訊				
亞 洲	\$ 643,485	16	\$ 476,903	16
澳 洲	<u>515,127</u>	<u>13</u>	<u>381,709</u>	<u>13</u>
	<u>\$1,158,612</u>	<u>29</u>	<u>\$ 858,612</u>	<u>29</u>

中鋼碳素化學股份有限公司

為他人背書保證明細表

民國九十三年度

附表一

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證 限額(註一)	本期最高 背書保 證額	期末背書 保證餘額	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(註二)
0	本公司	景裕投資公司	子公司	\$ 853,973	\$ 140,000	\$ 10,000	無	0.29	\$ 1,707,945
		Ever Golry International Co., Ltd	子公司	853,973	254,030	-	無	-	

註一：依本公司淨值百分之二十五。

註二：依本公司淨值百分之五十。

中鋼碳素化學股份有限公司及其從屬公司

持有有價證券明細表

民國九十三年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數或單位	帳面金額	持股比例	市價或股權淨值	
本公司	普通股股票							
	Ever Glory International Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1	\$ 419,844	100	\$ 419,844	
	景裕投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	44,697,590	353,335	100	370,020	
	中碳化凝公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	994,097	11,886	48	11,886	
	中聯爐石處理資源化公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	12,014,709	164,418	6	250,026	
	尚揚創業投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	6,000,000	60,598	6	60,598	
	高瑞投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	1,196,000	15,800	40	15,800	
	立慶隆投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	700,000	8,147	35	8,147	
	中鋼水泥製品公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	75,000	659	6	659	
	高科磁技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	4,795,000	-	15	7,146	
	台安生物科技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	222,400	696	5	696	
	中加生物科技發展基金		長期投資	24	54,821	-	51,137	
	亞太固網寬頻公司		長期投資	2,000,000	19,100	-	19,100	
	旭揚創業投資公司		長期投資	1,000,000	10,000	1	8,123	
	中華開發高科技公司		長期投資	300,000	3,000	1	4,069	
	中科創業投資公司		長期投資	1,000,000	10,000	3	10,806	
					<u>1,132,304</u>		<u>1,238,057</u>	
	遠東紡織公司		短期投資	100,000	2,388		2,520	
	中國鋼鐵公司	實質關係人	短期投資	2,056,083	44,861		73,526	
	中國鋼鐵結構公司	實質關係人	短期投資	585,434	13,675		9,794	
	聯華電子公司		短期投資	386,208	13,983		7,755	
	中華開發金融控股公司		短期投資	120,354	3,089		1,829	
	聚鼎科技公司		短期投資	174,652	1,510		4,756	
	特別股股票							
	中國鋼鐵公司	實質關係人	短期投資	229,000	5,758		8,109	
	受益憑證							
	大眾精選 25 基金		短期投資	500,000	5,010		4,125	
兆豐國際歡喜基金		短期投資	2,000,000	20,013		16,708		
寶來雙盈基金		短期投資	2,000,000	20,000		19,821		
大眾債券基金		短期投資	26,445,875	334,915		335,159		
兆豐國際寶鑽基金		短期投資	25,439,102	283,536		284,531		
日盛債券基金		短期投資	18,824,338	250,000		250,239		

(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	
景裕投資公司	保誠威鋒二號		短期投資	13,200,737	\$ 200,002		\$ 200,101	
	保德信債券基金		短期投資	21,041,738	298,117		299,529	
	國泰長利基金		短期投資	12,243,039	130,000		130,248	
	國際萬能債券基金		短期投資	19,929,596	295,000		295,402	
	統一全壘打基金		短期投資	31,314,932	428,000		428,135	
	荷銀鴻揚債券		短期投資	3,511,130	50,042		53,859	
	富邦如意基金		短期投資	18,437,821	285,001		285,270	
	富邦千禧龍基金		短期投資	2,657,690	30,000		30,466	
	復華債券基金		短期投資	10,590,416	137,000		137,331	
	新光吉星基金		短期投資	15,526,447	216,035		216,678	
	群益安信基金		短期投資	1,926,634	20,641		21,970	
	群益安邦基金		短期投資	1,000,000	10,030		10,074	
	匯豐富泰債券		短期投資	18,144,493	262,001		262,754	
	匯豐環宇債券		短期投資	1,000,000	10,000		9,859	
	大華全球平衡基金		短期投資	5,000,000	50,045		50,500	
	匯豐環宇精選平衡組合基金		短期投資	1,000,000	10,030		10,537	
	保德信美國債券		短期投資	767,727	8,020		8,038	
	保德信全球科技基金		短期投資	500,000	5,013		5,570	
	荷銀亞洲增長保本基金		短期投資	1,000,000	10,025		9,560	
	海外基金							
	QQQ		短期投資	12,413	17,294		15,996	
	ROYAL BANK Range Note		短期投資	5,000	17,195		15,827	
					<u>\$ 3,488,229</u>		<u>\$ 3,516,576</u>	
	普通股股票							
	中鋼水泥製品公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	45,000	\$ 450	4	\$ 315	
	弘全投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	900,000	10,456	45	10,456	
	昇利達投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	840,000	9,800	35	9,800	
	鼎大投資公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	897,000	10,461	30	10,461	
	鑫科材料科技公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	4,597,466	85,234	15	84,256	
	中碳化凝公司	採權益法評價之被投資公司	長期投資	975,673	5,830	47	11,666	
	亞太固網寬頻公司		長期投資	1,000,000	9,550	-	9,550	
能元科技公司		長期投資	442,864	4,429	1	9,073		
華肝基因公司		長期投資	300,000	4,200	3	2,167		
聯訊參創業投資公司		長期投資	1,000,000	10,000	1	10,391		
巧新科技公司		長期投資	700,000	11,200	1	7,970		
香港福方國際控股公司		長期投資	1,830,000	-	-	4,264		

(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	
Ever Glory International Co., Ltd.	華昇創業投資公司	母公司 實質關係人 實質關係人 實質關係人 實質關係人 實質關係人	長期投資	2,000,000	\$ 20,000	2	\$ 19,522	
	中鋼碳素化學公司		短期投資	6,061,068	173,737		294,871	
	中國鋼鐵公司		短期投資	1,632,344	34,184		58,373	
	中國鋼鐵結構公司		短期投資	391,786	8,715		6,555	
	中宇環保公司		短期投資	52,839	892		471	
	中聯爐石處理資源化公司		短期投資	10,000	180		208	
	中鴻鋼鐵公司		短期投資	46,800	-		1,017	
	廣輝電子公司		短期投資	500,000	12,000		9,060	
	聯華電子公司		短期投資	193,770	7,426		3,891	
	技嘉科技公司		短期投資	52,500	3,405		1,986	
	佳能企業公司		短期投資	3,124	-		51	
	瑞昱半導體公司		短期投資	61,755	3,605		2,100	
	精碟科技公司		短期投資	178,794	3,290		2,303	
	中華映管公司		短期投資	32,326	559		447	
	新竹商業銀行公司		短期投資	70,800	1,520		1,505	
	台灣中小企業銀行公司		短期投資	120,000	1,457		1,445	
	第一金融控股公司		短期投資	50,000	1,387		1,341	
	寶成工業公司		短期投資	55,075	1,898		1,511	
	遠傳電信公司		短期投資	4,600	145		174	
	富達日本基金		短期投資	63,816	3,135		3,160	
	海外可轉換債券							
	精碟科技公司		短期投資	2,000	6,843		6,336	
	矽品精密工業公司		短期投資	200,000	6,657		5,808	
	海外債券							
	BNP Paribas Range Notes		短期投資	10,000	32,527		26,826	
	國內可轉換債券							
	中華汽車公司		短期投資	100,000	10,150		9,898	
	普通股股票							
	United Steel International Development Co.	採權益法評價之被投資公司	長期投資	2,450,000	77,411	5	77,929	
	Fultech Company Limited	採權益法評價之被投資公司	長期投資	150,000	3,571	60	3,571	
	Japan Venture Capital Corporation		長期投資	129,560	4,108	-	4,290	
	海外債券							
	Royal Bank of Scotland		短期投資	2,500,000	79,275		74,519	
LLOYDSTSB BANK PLC		短期投資	1,500,000	47,565		40,739		
PFANDBRIEF OST LAND		短期投資	200,000	6,342		6,123		
FUR ARBEIT		短期投資	1,000,000	31,551		25,511		

(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	
	受益憑證							
	大華債券基金		短期投資	2,933,807	\$ 36,587	-	\$ 36,444	
	群益安穩基金		短期投資	617,252	7,809	-	8,763	
	群益安信基金		短期投資	146,613	1,485	-	1,645	
	Advent Access, ClassC (H) International Funds		短期投資	434,782	15,855	-	16,117	
	Permal, FX, Financialand Futures C Share		短期投資	692	55,487	-	59,167	

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明細表  
民國九十三年度

附表三

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		未	
					股	金	股	金	股	金	股	金		
本公司	受益憑證													
	台育遠流基金	短期投資	-	-	8,846,504	\$ 100,000	5,464,577	\$ 62,000	14,311,081	\$ 163,195	\$ 162,000	\$ 1,195	-	\$ -
	大華債券型基金	短期投資	-	-	-	-	22,450,565	280,335	22,450,565	281,530	280,335	1,195	-	-
	保德信基金	短期投資	-	-	14,716,579	206,205	72,692,351	1,027,993	66,367,192	937,651	936,081	1,570	21,041,738	298,117
	統一強棒基金	短期投資	-	-	13,556,429	200,069	10,082,169	150,001	23,638,598	352,438	350,070	2,368	-	-
	金復華基金	短期投資	-	-	10,881,996	130,000	-	-	10,881,996	134,353	130,000	4,353	-	-
	國際萬華基金	短期投資	-	-	7,392,731	100,000	-	-	7,392,731	103,015	100,000	3,015	-	-
	凱基凱旋基金	短期投資	-	-	14,013,490	144,021	12,031,596	125,000	26,045,086	270,303	269,021	1,282	-	-
	金鼎債券型基金	短期投資	-	-	18,650,168	251,156	-	-	18,650,168	254,506	251,156	3,350	-	-
	大眾駿馬債券基金	短期投資	-	-	40,142,553	417,522	38,607,990	406,000	78,750,543	827,246	823,522	3,724	-	-
	大眾債券型基金	短期投資	-	-	-	-	40,177,435	506,915	13,731,560	172,622	172,000	622	26,445,875	334,915
	元大多利債券基金	短期投資	-	-	8,453,064	135,007	7,175,818	115,000	15,628,882	250,676	250,007	669	-	-
	保誠威峰二號基金	短期投資	-	-	17,050,987	252,217	13,200,737	200,002	17,050,987	256,133	252,217	3,916	13,200,737	200,002
	國泰長利基金	短期投資	-	-	12,404,635	128,000	12,243,039	130,000	12,404,635	131,043	128,000	3,043	12,243,039	130,000
	富邦如意二號基金	短期投資	-	-	9,684,362	135,000	-	-	9,684,362	135,185	135,000	185	-	-
	聯邦債券型基金	短期投資	-	-	19,324,610	225,000	854,621	10,000	20,179,231	236,229	235,000	1,229	-	-
	兆豐國際寶鑽基金	短期投資	-	-	20,439,262	224,000	49,167,302	548,001	44,167,462	490,758	488,465	2,293	25,439,102	283,536
	國泰全球債券基金	短期投資	-	-	2,000,000	20,000	19,682,327	200,000	21,682,327	220,260	220,000	260	-	-
	景順積極收益基金	短期投資	-	-	13,051,118	140,150	-	-	13,051,118	144,305	140,150	4,155	-	-
	富鼎益利信基金	短期投資	-	-	2,153,157	26,000	8,976,001	110,000	11,129,158	137,281	136,000	1,281	-	-
	統一全壘打基金	短期投資	-	-	6,741,344	90,000	33,162,951	453,000	8,589,362	116,648	115,000	1,648	31,314,932	428,000
	國泰債券型基金	短期投資	-	-	-	-	38,621,709	432,000	38,621,709	432,853	432,000	853	-	-
	新光吉星債券基金	短期投資	-	-	-	-	37,108,404	516,000	21,581,957	300,365	299,965	400	15,526,447	216,035
	匯豐富泰債券基金	短期投資	-	-	-	-	18,144,493	262,001	-	-	-	-	18,144,493	262,001
	摩根第一債券基金	短期投資	-	-	-	-	13,703,389	187,003	13,703,389	187,286	187,003	283	-	-
	富邦如意債券基金	短期投資	-	-	-	-	18,437,821	285,001	-	-	-	-	18,437,821	285,001
	日盛債券基金	短期投資	-	-	5,690,963	73,000	18,824,338	250,000	5,690,963	74,933	73,000	1,933	18,824,338	250,000
	台灣吉利債券基金	短期投資	-	-	-	-	8,279,262	133,063	8,279,262	133,463	133,063	400	-	-
	國際萬能債券基金	短期投資	-	-	-	-	19,929,596	295,000	-	-	-	-	19,929,596	295,000
	復華債券基金	短期投資	-	-	786,386	10,000	10,590,416	137,000	786,386	10,113	10,000	113	10,590,416	137,000



中鋼碳素化學股份有限公司  
與關係人重大進、銷貨明細表  
民國九十三年度

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 Every Glory International Co., Ltd.	本公司之董事 依權益法評價之 被投資公司	進貨	\$ 1,392,727	64	即期信用狀	\$ -	-	(\$ 139,995)	( 94)	
			進貨	262,960	12	每月月結	-	-	-	-	
	Every Glory International Co., Ltd.	依權益法評價之 被投資公司	銷貨	408,474	10	每月月結	-	-	-	-	
			銷貨	267,125	7	每月月結	-	-	32,225	17	
	中國合成橡膠公司 中龍鋼鐵公司	本公司之董事 聯屬公司	銷貨	166,134	4	每月月結	-	-	-	-	

中鋼碳素化學股份有限公司

被投資公司相關資訊

民國九十三年度

附表五

單位：新台幣千元  
(除另予註明者外)

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		帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				九十三年底	九十三年初	股數	比率				
本公司	Ever Glory International Co., Ltd.	開曼	國際貿易	\$ 39,920	\$ 39,920	1	100	\$ 419,844	\$ 103,015	\$ 103,015	子公司
	景裕投資公司	高雄市	一般投資業	299,890	299,890	44,697,590	100	353,335	57,896	34,412	子公司
	中碳化凝公司	高雄市	化學品等進出口買賣	936	936	994,097	48	11,886	1,973	( 1,912)	
	中聯爐石處理資源化公司	高雄市	高爐水泥及爐石粉之生產與銷售與事業廢氣物處理	91,338	91,338	12,014,709	6	164,418	532,446	39,830	
	尚揚創業投資公司	高雄市	一般投資業	60,000	60,000	6,000,000	6	60,598	708	45	
	高瑞投資公司	高雄市	一般投資業	15,070	15,070	1,196,000	40	15,800	6,578	2,157	
	立慶隆投資公司	高雄市	一般投資業	7,000	7,000	700,000	35	8,147	2,924	1,023	
	中鋼水泥製品公司	高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	2,000	2,000	75,000	6	659	11,510	( 2,248)	
	高科磁技公司	屏東縣	磁蕊、磁粉生產及銷售	47,950	47,950	4,795,000	15	-	22,751	( 3,728)	
	台安生物科技公司	高雄市	生物技術服務	2,295	2,295	222,400	5	696	( 13,008)	( 1,599)	
								<u>\$ 1,035,383</u>		<u>\$ 170,995</u>	
	景裕投資公司	弘全投資公司	高雄市	一般投資業	9,000	9,000	900,000	45	\$ 10,456	2,884	
昇利達投資公司		高雄市	一般投資業	8,400	8,400	840,000	35	9,800	3,551		
鼎大投資公司		高雄市	一般投資業	10,495	10,495	897,000	30	10,461	3,490		
鑫科材料科技公司		高雄市	金屬靶材	53,020	30,397	4,597,466	15	85,234	148,204		
中碳化凝公司		高雄市	化學品等進出口買賣	5,830	-	975,673	47	5,830	1,976		
中鋼水泥製品公司		高雄市	水泥添加劑之銷售及買賣	450	-	45,000	4	450	11,510		
Ever Glory International Co., Ltd.	United Steel International Development Co.	英屬維京群島	一般投資業	USD 2,450,000	USD 1,000,000	2,450,000	5	USD 2,441,217	(USD 437,568)		
	Fultech Company Limited	香港	國際貿易業	USD 192,872	USD 192,872	150,000	60	USD 112,615	(HKD 579,301)		孫公司

伍、會計師資訊

公費資訊：未達揭露標準。

更換會計師資訊

關於前任會計師者

更換日期	不適用		
更換原因及說明	本公司簽證會計師原委由勤業眾信會計師事務所龔俊吉及曾光敏會計師為之，因該事務所內部業務調度，故改委由該所之曾光敏及許芳益兩位會計師續任為之。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情況	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	
	不再接受（繼續）委任		
最近兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其他
	無		
說明	不適用		
其他揭露事項 （依證券發行人財務報告編製準則第二十二條第二項第一款第四目應加以揭露者）	無		

關於繼任會計師者

事務所名稱	勤業眾信會計師事務所
會計師姓名	許芳益會計師
委任之日期	不適用
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

前任會計師對證券發行人財務報告編製準則第二十二條第二項第一款及第二款第三目事項之復函：不適用