

股票代號：2023

燁輝企業股份有限公司及其子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日及
民國 101 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

燁輝企業股份有限公司

地址：高雄市橋頭區芋寮路 369 號

電話：(07) 611-7181

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發佈及修訂準則及解釋之應用	8~10
(四)重要會計政策之彙總說明	10~27
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定之主要來源	28~29
(六)重要會計科目之說明	30~77
(七)關係人交易	77~83
(八)質押之資產	83
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	83~89
(十)重大之災害損失	89~91
(十一)重大之期後事項	91
(十二)其 他	91~104
(十三)附註揭露事項	104
1. 重大交易事項相關資訊	104~119
2. 轉投資事業相關資訊	120
3. 大陸投資資訊	124
(十四)部門資訊	126
(十五)首次採用國際財務報導準則	127~148

會計師核閱報告

燁輝企業股份有限公司公鑒：

燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 102 年 3 月 31 日、101 年 12 月 31 日、101 年 3 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報告之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。如合併財務報告附註四(三)、六(十一)所述，列入上開合併財務報告之部分子公司及採用權益法之投資，其財務報告並未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此本會計師對上開合併財務報告所出具之核閱報告，有關該等子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告，該等公司民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之資產總額分別為 632,120 仟元及 617,343 仟元，各占合併資產總額之 0.93%及 0.88%，負債總額分別為 3,849 仟元及 11,083 仟元，各占合併負債總額之 0.01%及 0.03%；有關該等採其他會計師核閱報告所認列之採用權益法之投資於民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之金額分別為 374,714 仟元及 394,329 仟元。

除第三段及第四段所述者外，本會計師係依照中華民國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，故無法對上開合併財務報告整體表示查核意見。

如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之部分子公司財務報告及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司同期間未經會計師核閱之財務報告所編製。該等子公司民國 102 年 3 月 31 日及民國 101 年 3 月 31 日之資產總額(已銷除聯屬公司間內部交易)分別為 15,219,624 仟元及 13,298,940 仟元，各占合併資產總額之 21.68%及 19.36%，負債總額(已銷除聯屬公司間內部交易)分別為 3,954,615 仟元及 3,662,349 仟元，各占合併負債總額之 10.08%及 10.10%；民國 102 年及 101 年 1 至 3 月之綜合損益總額分別為 203,203 仟元及 (211,517)仟元，各占合併綜合損益總額之 45.10%及 (32.91%)。

如合併財務報告附註六(十一)所述，燁輝企業股份有限公司及其子公司民國 102 年 3 月 31 日及 101 年 3 月 31 日採用權益法之投資分別為 7,028,237 仟元及 6,255,932 仟元，暨民國 102 年及 101 年 1 月至 3 月關於採用權益法認列之綜合損益份額(含採用權益法認列之關聯企業及合資損益與其他綜合損益之份額分別為(54,111)仟元及(10,574)仟元，係依該等被投資公司同期間未會計師核閱之財務報告為依據。

依本會計核閱結果及其他會計師之核閱報告，除第三段及第四段所述該等子公司及被投資公司財務報告暨附註十三所揭露之相關資訊倘經會計師核閱，對財務報告可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報告在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則、行政院金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」及國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」而須作修正之情事。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師：蔡 淑 滿

會計師：謝 仁 耀

民國 102 年 5 月 7 日

核准文號：金管證審字第 10200032833 號

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 合併資產負債表
 民國102年3月31日、101年12月31日、
 民國101年3月31日及101年1月1日
 < 僅經核閱，未依一般公認審計準則查核 >

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	附註	102年3月31日			101年12月31日			101年3月31日			101年 1月 1日			代碼	負債及股東權益	附註	102年3月31日			101年12月31日			101年3月31日			101年 1月 1日		
			金	額	%	金	額	%	金	額	%	金	額	%				金	額	%	金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動資產														流動負債															
1100	現金及約當現金	六(一)	\$10,556,392	16	\$9,252,469	15	\$9,506,838	15	\$10,761,333	16	2100	短期借款	六(十八)	\$11,048,167	16	\$9,459,045	14	\$8,449,895	12	\$9,131,286	13								
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六(二)	958,854	1	987,721	1	848,966	1	792,212	1	2110	應付短期票券	六(十九)	797,522	1	698,442	1	747,313	1	729,628	1								
1150	應收票據淨額	六(三)	1,017,105	1	1,195,321	2	167,587	-	536,530	1	2120	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動		-	-	127	-	1,095	-	1,074	-								
1170	應收帳款淨額	六(四)	2,146,215	3	2,177,795	3	2,312,186	3	1,980,830	3	負債-流動																		
1180	應收帳款-關係人淨額	六(四)、七	535,884	1	314,820	-	485,626	1	528,433	1	2150	應付票據		2,015,381	3	1,717,312	3	2,314,223	3	2,643,026	4								
1190	應收建造合約款	六(五)	115,537	-	99,328	-	243,181	-	227,832	-	2170	應付帳款		1,085,080	2	932,688	1	952,428	1	801,722	1								
1195	應收建造合約款-關係人	六(五)、七	393,211	1	334,115	-	1,857	-	1,405	-	2180	應付帳款-關係人	七	93,752	-	76,660	-	75,694	-	1,934	-								
1200	其他應收款	六(六)	300,494	-	287,173	-	262,602	-	343,550	-	2190	應付建造合約款	六(五)	12,866	-	17,354	-	21,370	-	32,898	-								
1220	當期所得稅資產		916	-	751	-	596	-	526	-	2200	其他應付款		634,296	1	800,849	1	614,712	2	979,860	1								
130X	存貨	六(七)	7,637,752	11	6,848,516	10	8,430,329	13	8,360,274	12	2230	當期所得稅負債		899	-	593	-	56,574	-	56,760	-								
1410	預付款項	六(八)	1,886,629	3	1,868,304	3	2,390,883	3	2,210,404	3	2250	負債準備-流動	六(二十)	107,646	-	103,533	-	83,601	-	83,453	-								
1460	待出售非流動資產(淨額)	六(九)	-	-	375,439	1	-	-	-	-	2260	與待出售非流動資產直接相關之負債		-	-	141,798	-	-	-	-	-								
1476	其他金融資產-流動	六(十)、八	1,486,089	2	815,564	1	1,228,082	2	1,362,665	2	2310	預收款項		342,653	-	248,108	-	246,846	-	299,697	-								
11XX	流動資產合計		\$27,035,078	39	\$24,557,316	36	\$25,878,733	38	\$27,105,994	39	2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(二十一)	5,591,651	8	3,266,731	6	4,024,610	7	3,674,404	6								
														債															
														21XX 流動負債合計															
														\$21,729,913 31 \$17,463,240 26 \$17,588,361 26 \$18,435,742 26															
非流動資產														非流動負債															
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(二)	\$16,486	-	\$16,315	-	\$16,244	-	\$16,370	-	2500	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		\$-	-	\$-	-	\$-	-	\$520	-								
1523	備供出售金融資產-非流動	六(十二)	3,524,143	5	3,593,375	5	2,848,250	4	2,828,197	4	負債-非流動																		
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	六(十三)	281,850	-	281,850	-	283,690	-	283,690	-	2530	應付公司債	六(二十二)	1,301,349	2	1,262,025	2	-	-	-	-								
1546	無活絡市場之債券投資-非流動	六(十四)	450,246	1	450,297	1	450,450	1	450,500	1	2540	長期借款	六(二十三)	15,132,933	22	17,537,796	25	17,733,521	26	17,633,253	25								
1550	採用權益法之投資	六(十一)	7,028,237	10	7,082,349	10	6,255,932	9	6,266,507	9	2570	遞延所得稅負債		10,406	-	7,338	-	8,012	-	10,027	-								
1600	不動產、廠房及設備	六(十五)、八	29,945,863	43	29,848,486	45	30,862,671	45	28,556,102	40	2613	應付租賃款-非流動		6,122	-	5,860	-	5,992	-	6,561	-								
1760	投資性不動產淨額	六(十六)、八	1,291,637	2	1,291,849	2	1,292,486	2	3,933,940	6	2640	應計退休金負債	六(二十四)	1,036,411	1	1,037,317	2	906,364	1	908,569	1								
1780	無形資產		4,670	-	5,080	-	6,913	-	7,238	-	2645	存入保證金		3,237	-	3,247	-	2,985	-	3,970	-								
1840	遞延所得稅資產	六(三十四)	343,945	-	447,096	1	439,588	1	382,224	1	25XX 非流動負債合計																		
1920	存出保證金		15,855	-	15,284	-	24,840	-	31,800	-	\$17,490,458 25 \$19,853,583 29 \$18,656,874 27 \$18,562,900 26																		
1980	其他金融資產-非流動	八	54,283	-	53,986	-	49,815	-	50,199	-	2XXX 負債總計																		
1985	長期預付租金	六(十七)、八	212,571	-	207,440	-	265,813	-	158,862	-	\$39,220,371 56 \$37,316,823 55 \$36,245,235 53 \$36,998,642 53																		
15XX	非流動資產合計		\$43,169,786	61	\$43,293,407	64	\$42,796,692	62	\$42,965,629	61	歸屬於母公司業主之權益																		
														股本															
														3110 普通股股本															
														六(二十五) \$16,353,422 23 \$16,353,422 25 \$16,032,767 24 \$16,032,767 22															
														3200 資本公積															
														六(二十六) 4,618,106 7 4,618,106 7 4,618,106 7 4,618,106 7															
														保留盈餘															
														3310 法定盈餘公積															
														2,247,179 3 2,247,179 3 2,193,103 3 2,193,103 3															
														3320 特別盈餘公積															
														327,757 - 327,757 - 399,089 1 399,089 1															
														3350 未分配盈餘															
														六(二十七) 1,795,244 3 1,395,683 2 3,054,025 4 3,358,130 5															
														3400 其他權益															
														六(二十八) 103,292 - 50,277 - 223,007 - 403,313 1															
														31XX 母公司業主權益合計															
														\$25,445,000 36 \$24,992,424 37 \$26,520,097 39 \$27,004,508 39															
														36XX 非控制權益															
														六(二十九) 5,539,493 8 5,541,476 8 5,910,093 9 6,068,473 9															
														3XXX 權益總計															
														\$30,984,493 44 \$30,533,900 45 \$32,430,190 47 \$33,072,981 47															
1XXX	資產總計		\$70,204,864	100	\$67,850,723	100	\$68,675,425	100	\$70,071,623	100	1XXX 負債及權益總計																		
														\$70,204,864 100 \$67,850,723 100 \$68,675,425 100 \$70,071,623 100															

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：林義守

經理人：吳林茂

會計主管：陳永賢

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 合併綜合損益表
 民國102年 1月 1日至102年3月31日及
 民國101年 1月 1日至101年3月31日
 < 僅經核閱，未依一般公認審計準則查核 >

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	102. 1. 1~3. 31		101. 1. 1~3. 31	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六(三十)	\$13,854,968	100	\$14,720,242	100
5000	營業成本		12,895,875	93	14,266,906	97
5900	營業毛利(毛損)		\$959,093	7	\$453,336	3
	營業費用					
6100	推銷費用		382,080	3	406,669	3
6200	管理費用		201,520	1	210,458	1
6300	研究費用		10,414	-	9,808	-
6000	營業費用合計		\$594,014	4	\$626,935	4
6900	營業淨利(淨損)		\$365,079	3	\$-173,599	-1
	營業外收入及支出					
7010	其他收入		\$56,245	-	\$65,632	-
7020	其他利益及損失	六(三十一)	179,048	2	-74,818	-
7050	財務成本	六(三十三)	-238,406	-2	-228,596	-1
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		1,297	-	6,366	-
7000	營業外收入及支出合計		\$-1,816	-	\$-231,416	-1
7900	稅前淨利(淨損)		\$363,263	2	\$-405,015	-2
7950	所得稅費用	六(三十四)	46,879	-	-19,692	-
8200	本期淨利(淨損)		\$316,384	2	\$-385,323	-2
	其他綜合損益(淨額):					
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$323,846	1	\$-283,385	-2
8325	備供出售金融資產未實現評價損益		-69,232	-	3,626	-
8370	採用權益法之關聯企業及合資其他綜合損益之份額		-55,408	-	-16,940	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		64,997	-	-39,232	-
8300	其他綜合損益(淨額)		\$134,209	1	\$-257,467	-2
8500	本期綜合損益總額		\$450,593	3	\$-642,790	-4
	淨利(損)歸屬於:					
8610	母公司業主(淨利/損)		\$399,561	3	\$-304,105	-1
8620	非控制權益(淨利/損)		-83,177	-	-81,218	-
8600	合 計		\$316,384	2	\$-385,323	-3
	本期綜合損益總額歸屬於:					
8710	母公司業主(淨利/損)		\$452,576	3	\$-484,411	-3
8720	非控制權益(淨利/損)		-1,983	-	-158,379	-1
8700	合 計		\$450,593	3	\$-642,790	-4
9750	基本每股盈餘	六(三十六)	\$0.24		\$-0.19	

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：林義守

經理人：吳林茂

會計主管：陳永賢

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 合併權益變動表
 民國102年 1月 1日至102年3月31日及
 民國101年 1月 1日至101年3月31日
 <僅經核閱，未依一般公認審計準則查核>

單位：新台幣仟元

項 目	歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益					其 他 權 益 項 目					
	股 本		保 留 盈 餘			國 外 營 運 機 構 財 務	備 供 出 售 金 融	與 待 出 售 (非 流 動)		非 控 制 權 益	權 益 總 額
	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	報 表 換 算 之 兌 換 差 額	商 品 未 實 現 損 (益)	資 產 直 接 相 關 之 權 益			
101. 1. 1期初餘額	\$16,032,767	\$4,618,106	\$2,193,103	\$399,089	\$3,358,130	-	\$403,313	-	\$6,068,473	\$33,072,981	
本期淨利(損)	-	-	-	-	-304,105	-	-	-	-81,218	-385,323	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	\$-192,648	12,342	-	-77,162	-257,468	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	\$-304,105	\$-192,648	\$12,342	-	\$-158,380	\$-642,791	
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
101. 3. 31期末餘額	\$16,032,767	\$4,618,106	\$2,193,103	\$399,089	\$3,054,025	\$-192,648	\$415,655	-	\$5,910,093	\$32,430,190	
102. 1. 1期初餘額	\$16,353,422	\$4,618,106	\$2,247,179	\$327,757	\$1,395,683	\$-315,633	\$367,615	\$-1,705	\$5,541,476	\$30,533,900	
本期淨利(損)	-	-	-	-	399,561	-	-	-	-83,177	316,384	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	192,362	-141,052	1,705	81,194	134,209	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	\$399,561	\$192,362	\$-141,052	\$1,705	\$-1,983	\$450,593	
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
102. 3. 31期末餘額	\$16,353,422	\$4,618,106	\$2,247,179	\$327,757	\$1,795,244	\$-123,271	\$226,563	-	\$5,539,493	\$30,984,493	

(請參閱合併財務報告附註)

董 事 長：林義守

經 理 人：吳林茂

會 計 主 管：陳永賢

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國102年 1月 1日至102年3月31日及
 民國101年 1月 1日至101年3月31日
 < 僅經核閱，未依一般公認審計準則查核 >

單位：新台幣仟元

項 目	102. 1. 1~102. 3. 31	101. 1. 1~101. 3. 31
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利(淨損)	\$363,263	\$-405,015
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	375,405	393,610
攤銷費用	411	322
呆帳費用提列(轉列收入)數	-62	161
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	31,485	-10,210
利息費用	238,406	228,596
利息收入	-18,647	-30,643
股利收入	-8,818	-14,990
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	-1,297	-6,366
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	4,988	7,455
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	10,332
處分待出售非流動資產損失(利益)	-214,288	-
非金融資產減損損失	55,945	-
其他項目	4,887	51
不影響現金流量之收益費損項目合計	\$468,415	\$578,318
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動		
持有供交易之金融資產(增加)減少	\$-2,903	\$-46,880
應收票據(增加)減少	178,207	368,820
應收帳款(增加)減少	32,669	-331,907
應收帳款-關係人(增加)減少	-222,082	43,410
應收建造合約款(增加)減少	-75,304	-15,801
其他應收款(增加)減少	-9,812	44,475
存貨(增加)減少	-789,235	-68,489
預付款項(增加)減少	-18,325	-180,479
其他金融資產(增加)減少	-670,822	134,967
與營業活動相關之資產之淨變動合計	\$-1,577,607	\$-51,884
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據增加(減少)	\$298,069	\$-328,803
應付帳款增加(減少)	152,392	150,706
應付帳款-關係人增加(減少)	17,092	73,760
應付建造合約款(增加)減少	-4,488	-11,528
其他應付款增加(減少)	-111,886	-236,039
負債準備增加(減少)	4,113	148
預收款項增加(減少)	94,545	-52,851
應計退休金負債增加(減少)	-906	-2,205
與營業活動相關之負債之淨變動合計	\$448,931	\$-406,812
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	\$-1,128,676	\$-458,696
調整項目合計	\$-660,261	\$119,622
營運產生之現金流入(流出)	\$-296,998	\$-285,393
收取之利息	15,137	27,067
收取之股利	8,818	14,990
支付之利息	-258,033	-241,432
退還(支付)之所得稅	-5,968	-533
營業活動之淨現金流入(流出)	\$-537,044	\$-485,301

(承上頁)

項 目	102. 1. 1~102. 3. 31	101. 1. 1~101. 3. 31
投資活動之現金流量：		
取得備供出售金融資產	\$-	\$-18,718
處分待出售非流動資產價款	458,236	-
取得不動產、廠房及設備	-324,406	-403,413
處分不動產、廠房及設備	467	2,426
存出保證金減少	-571	6,960
取得投資性不動產	-	-1,862
應收款項減少	-	40,049
其他非流動資產增加	-	-112,164
其他非流動資產減少	394	-
投資活動之淨現金流入(流出)	\$134,120	\$-486,722
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	\$1,589,122	\$-681,391
應付短期票券增加	98,627	19,847
舉借長期借款	178,620	1,400,400
償還長期借款	-264,979	-949,322
存入保證金減少	-10	-985
應付租賃款增加	262	998
籌資活動之淨現金流入(流出)	\$1,601,642	\$-210,453
匯率變動對現金及約當現金之影響	\$105,205	\$-72,019
本期現金及約當現金增加(減少)數	1,303,923	-1,254,495
期初現金及約當現金餘額	9,252,469	10,761,333
期末現金及約當現金餘額	\$10,556,392	\$9,506,838

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：林義守

經理人：吳林茂

會計主管：陳永賢

燁輝企業股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註

民國102年 3月31日、民國101年12月31日、
民國101年 3月31日及民國101年 1月 1日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

1. 燁輝企業股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國67年 4月，目前為上市公司，主要營業項目為軋鋼、煉鋼、型鋼、鋼絲、鐵絲、鍍製金屬、塗製金屬、表面處理金屬之加工製造內外銷及進出口業務等。
2. 本公司經94年 5月23日董事會(因屬簡易合併)決議以94年 8月30日為合併基準日，吸收合併聯網重工(股)公司，本公司為存續公司。合併股份換發比率為聯網重工(股)公司普通股 2.5股換發本公司普通股 1股，本公司此次合併增發 4,859仟股之普通股，其權利義務與本公司原已發行股份相同。
3. 聯網重工(股)公司成立於民國78年11月23日，其主要經營業務為各種機械零件製造加工買賣業務及配管工程、工程設計、製造及安裝等。
4. 本公司為因應鋼管事業部之擴充，將本公司鋼管事業部自本公司獨立另成立鑫陽鋼鐵股份有限公司，業於100年 1月18日經董事會決議通過相關投資案，並自本公司移轉員工計191人至鑫陽鋼鐵(股)公司。
5. 本公司及本公司之子公司(以下簡稱為本集團)之主要營運活動，請參閱附註四、(三)、2 之說明。另本公司並無最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 102年5月7日經董事會通過發佈。

三、新發佈及修訂準則及解釋之應用

- (一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：
本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：

1. 首次適用國際財務報導準則第9號「金融工具」

- (1) 就金融資產方面，所有屬於國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。若集團公司係以收取合約現金流量為目的而持有金融資產之經營模式下持有，且其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。所有其他金融資產係以資產負債表日之公允價值衡量。
- (2) 就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之後續衡量，該金融負債公允價值變動金額中歸因於該負債之信用風險變動者，係認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，該負債剩餘之公允價值變動金額則列報於損益中。若上述關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之會計處理引發或加劇損益於會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響：

1. 下列新準則及修正業經國際會計準則理事會發布並生效，但尚未經金管會認可，故本集團尚未適用：

	新/修正/修正準則	生效日
國際財務報導準則第1號	國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免	民國99年7月1日
	2010對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
國際財務報導準則第7號	揭露—金融資產之移轉	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號	嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除	民國100年7月1日
國際會計準則第12號	遞延所得稅：標的資產之回收	民國101年1月1日
國際財務報導準則第10號	合併財務報表	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號	聯合協議	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號	對其他個體權益之揭露	民國102年1月1日
國際會計準則第27號	單獨財務報表	民國102年1月1日
國際會計準則第28號	投資關聯企業及合資	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號	公允價值衡量	民國102年1月1日
國際會計準則第19號	員工給付	民國102年1月1日
國際會計準則第1號	其他綜合損益項目之表達	民國101年7月1日

新/修正/修正準則		生效日
國際財務報導解釋第20號	露天礦場於生產階段之剝除成本	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號	揭露—金融資產及金融負債之互抵	民國102年1月1日
國際財務報導準則第1號	政府貸款	民國102年1月1日
	2009-2011 對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10、11及12號	合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引	民國102年1月1日

2. 下列新準則及修正業經國際會計準則理事會發布，但尚未生效及經金管會認可，故本集團尚未適用：

新/修正/修正準則		生效日
國際財務報導準則第9號	金融工具：金融負債分類及衡量	民國104年1月1日
國際會計準則第32號	金融資產及金融負債之互抵	民國103年1月1日
國際財務報導準則第7及9號	強制生效日及過渡揭露規定	民國104年1月1日
國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號	投資個體	民國103年1月1日

3. 由於金管會尚未發布上述所新／修正／修訂準則及解釋之生效日，因此尚無法評估於首次適用時對財務狀況與經營結果之影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循之聲明

1. 本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。本合併財務報表並未包含整份年度財務報告所規定之所有國際財務報導準則揭露資訊。
2. 編製民國101年1月1日資產負債表(以下稱「初始資產負債表」)時，本集團已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報告所報導之金額。由中華民國一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)如何影響本集團之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二)編製基礎

除下列重要項目外，本合併財務報表係按歷史成本編製：

1. 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)。
2. 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
3. 按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
4. 按退休基金資產加計未認列前期服務成本，減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

(三)合併基礎

1. 合併報表編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報表編製之個體。子公司指本集團有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體)，一般係直接或間接持有其超過50%表決權之股份。在評估本集團是否控制另一個體時，已考量目前可執行或可轉換潛在表決權之存在及影響。子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起全面合併，於喪失控制之日起停止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已消除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- (4) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益；如於處分相關資產時將被直接轉入保留盈餘，則將該利益或損失直接轉入保留盈餘。

2. 列入合併財務報表之子公司如下：

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例			
		102.3.31	101.12.31	101.3.31	101.1.1
本公司					
TOP POINT INVESTMENT PROPERTIES LTD.	鋼鐵買賣等相關事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
MICKEY REGENT INC.	投資事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
GOOD HONOR HOLDINGS LTD.	投資事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
BEST PERFECT HOLDING LIMITED	買賣鋼鐵相關事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
鑫陽鋼鐵(股)公司	鋼管製造業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.	投資事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	投資事業。	100.00%	100.00%	-	-
本公司					
燁輝(香港)控股有限公司	投資事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
燁興企業(股)公司	線材業、鋼捲加工	54.82%	54.82%	54.82%	54.82%
本公司					
鑫輝鋼鐵(股)公司	電子材料買賣。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	投資事業。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

持股或出資比例

投資公司/子公司	主要營業項目	102.3.31	101.12.31	101.3.31	101.1.1
本公司					
建寰科技(股)公司	電訊承攬。	86.99%	86.99%	86.99%	86.99%
本公司及建寰科技(股)公司					
億威電子系統(股)公司	軍規印刷電路板模組板之產銷。	93.86%	93.86%	93.86%	93.86%
燁輝(香港)控股有限公司					
燁輝(中國)科技材料有限公司	酸洗鋼捲、冷軋鋼捲、鍍鋅鋼捲及烤漆鋼捲之產銷。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.					
常熟啟揚新興建材有限公司	鋼結構工程承攬及設計。	- (註)	- (註)	100.00%	100.00%
EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.					
江蘇捷揚建築安裝工程有限公司	鋼結構、機電工程的安裝與施工。	- (註)	- (註)	100.00%	100.00%
億威電子系統(股)公司					
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	RFID	87.67%	87.67%	87.67%	87.67%
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.					
亞威資通(股)公司	電信器材批發。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
億威電子系統(股)公司及鑫輝鋼鐵(股)公司					
義群科技(股)公司	電信器材及電子材料批發零售。	92.50%	92.50%	92.50%	92.50%

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例			
		102.3.31	101.12.31	101.3.31	101.1.1
亞威資通(股)公司					
旺輝數碼科技(上海)有限公司	電信器材批發。	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
燁興企業(股)公司					
義大華悅酒店(股)公司	旅館業等	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
燁興企業(股)公司					
義大華都企業(股)公司	興建大樓百貨公司等	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
本公司					
CHAMPION LOGISTIC INC.	投資事業。	49.44%	49.44%	49.44%	49.44%
本公司及 CHAMPION LOGISTIC INC.					
TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	投資事業。	65.40%	65.40%	65.40%	65.40%
TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.					
GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	鋼鐵買賣等相關業	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

(1) 上列編入合併財務報表之子公司財務報表，除重要子公司燁興企業(股)公司、燁輝(香港)控股有限公司及燁輝(中國)材料科技有限公司之財務報表，業經會計師核閱外，餘係依其自編未經會計師核閱之財務報告所編製，該等公司102年及101年3月31日之資產總額(已銷除聯屬公司間內部交易)分別為15,219,624仟元及13,298,940仟元，各占合併資產總額之21.68%及19.36%，負債總額(已銷除聯屬公司間內部交易)分別為3,954,615仟元及3,662,349仟元，各占合併負債總額之10.08%及10.10%；102年及101年1至3月之綜合損益分別為203,203仟元及(211,517)仟元，各占合併綜合損益之45.10%及(32.91%)，另列入上開合併財務報告之部份子公司民國101年及100年度係由其他會計師核閱。該等公司民國101年12月31日及101年1月1日之資產總額分別為632,120仟元及617,343仟元，各占合併資產總額之0.93%及0.88%，負債總額分別為3,849仟元及11,083仟元，各占合併負債總額之0.01%及0.03%。

(2) 合併子公司增減情形：詳(註)之說明。

(3) 未列入合併財務報表之子公司：無。

(4) 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

(註)本集團於101年9月經董事會決議出售孫公司一常熟啟揚新興建材有限公司股權，並於101年9月30日將上述公司相關資產及負債轉列待出售非流動資產及相關負債，請參閱附註四.(九)，並於孫公司分類至待出售非流動資產及相關負債之日起，終止將子公司收益及費損編入合併財務報表。另孫公司江蘇捷揚建築安裝工程有限公司已於101年11月間清算解散。

(四)外幣換算

1. 本集團內每一個體之財務報表所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報表係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。
2. 編製各合併個體之個體財務報表時，以該個體功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，係以交易日匯率換算認列。於報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日即期匯率重新換算，兌換差額於發生當期認列為損益。外幣非貨幣性資產及負債餘額之換算差額為公允價值損益之一部分；屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目。屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
3. 為編製合併財務報表，國外營運機構之資產及負債係以報導期間結束日之即期匯率換算為新台幣；收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並累計於權益之國外營運機構財務報表換算之兌換差額(並適當地分配予非控制權益)。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 鋼捲(品)部及其他非重工部門:

(1) 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- A. 預期將於正常營業週期中變現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- B. 主要為交易目的而持有者。
- C. 預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
- D. 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受到其他限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

(2) 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- A. 預期將於正常營業週期中清償者。
- B. 主要為交易目的而持有者。
- C. 須於資產負債表日後十二個月內清償者。
- D. 不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

2. 重工部:

對外承包之營造工程部分，其營業週期通常均長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(六) 現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款及隨時可轉換成定額現金且價值風險變動甚小之短期並具高度流動性之投資（包括原始到期日在三個月內之定期存款）。

(七) 金融工具

金融資產與金融負債應於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，直接可歸屬於金融資產與金融負債（除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外）取得或發行之交易成本，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(八) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。本集團於金融資產符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：
 - (1) 係混合(結合)合約；或
 - (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
 - (3) 係依書面之之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效之投資。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產－非流動」。

(九) 放款及應收款

1. 應收帳款

係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

2. 無活絡市場之債券投資

- (1) 係指無活絡市場公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，且同時符合下列條件者：
 - A. 未分類為透過損益按公允價值衡量。
 - B. 未指定為備供出售。
 - C. 未因信用惡化以外之因素，致持有人可能無法回收幾乎所有之原始投資。
- (2) 本集團對於符合交易慣例之無活絡市場之債券投資係採用交易日會計。

- (3) 無活絡市場之債券投資於原始認列時按交易日之公允價值加計交易成本衡量，續後採用有效利息法按攤銷後成本減除減損後之金額衡量。有效利息法之折溢價攤銷認列於當期損益。

(十) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產－非流動」。

(十一) 金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即損失事項），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；或
 - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況。
 - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本。
 - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1) 放款及應收款

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。

(2) 以成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。

(3) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本（減除任何已償付之本金及攤銷數）與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 既未移轉亦未保留金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 存貨(鋼捲品部及非重工部)

存貨按成本與淨變現價值孰低者為衡量基礎，採永續盤存制，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四)建造合約(重工部)

1. 依國際會計準則第11號「建造合約」之定義，建造合約係指為建造一項資產而特別議定之合約。當建造合約之結果能可靠估計，且該合約很有可能獲利時，採完工百分比法於合約期間按合約完成程度認列合約收入，合約成本於發生之期間認列為費用。完成程度參照每份合約至報導期間結束日已發生之合約成本，占該合約之估計總成本之百分比計算。

當總合約成本很可能超過總合約收入時，立即將預期損失認列為費用。當建造合約之結果無法可靠估計時，僅在已發生合約成本很有可能回收之範圍內認列合約收入。

2. 合約工作之變更、求償及獎勵金就客戶已同意且能可靠衡量之範圍包括於合約收入中。

本集團對因合約工作應向客戶收取之帳款總額，即在建合約中已發生成本加計已認列利潤（減除已認列損失）超過工程進度請款金額部分，表達為資產，帳列應收建造合約款。若在建合約中工程進度請款金額超過已發生成本加已認列利潤（減除已認列損失）之合計數，表達為負債，帳列應付建造合約款。

(十五)待出售非流動資產

當非流動資產之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收，且高度很有可能出售時，分類為待出售資產，以其帳面價值與公允價值減出售成本孰低者衡量。

(十六)採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。

2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之長期性權益），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

3. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以消除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

4. 關聯企業增發新股時，若本集團未按持股比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，並因而使所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整資本公積及採用權益法之投資。惟若屬本集團未按持股比例認購，致使對關聯企業之所有權權益減少之情況者，應將與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，依減少比例重分類至損益（若該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益）。
5. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益；如於處分相關資產時將被直接轉入保留盈餘，則將該利益或損失直接轉入保留盈餘。如對關聯企業之所有權權益降低但仍對其有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

(十七)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 土地不提列折舊。其他不動產、廠房及設備採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	8年～ 55年
機器設備	5年～ 35年
其餘設備	2年～ 20年

(十八) 租賃

當租賃條款係移轉附屬所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃；所有其他租賃分類為營業租賃。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收入係按直線基礎於租賃期間內認列為收入。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用，除非另有系統化的方式更能代表租賃資產經濟效益消耗之時間型態。

(十九) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為32年。

(二十) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產係以成本減除累計攤銷及累計減損列示。攤銷金額係依直線法按下列耐用年數計提：電腦軟體設計費，依二至五年；專利權依經濟效益或合約年限。估計耐用年限及攤銷方法於報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

(二十一) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

(二十二) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係混合(結合)合約；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量計成本，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十三) 負債準備

負債準備(包含保固、虧損性合約、短期員工福利及銷貨退回及折讓之估計等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十四) 員工福利

退休金

1. 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係於支付固定提撥金額至一獨立且公開或私人管理之退休基金帳戶後，即無支付額外金額之法定或推定義務，並依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

2. 確定福利計畫

(1) 確定福利計畫係非屬確定提撥計畫之退休金計畫。確定福利計畫通常確定員工於退休時收取之退休福利金額，通常是一個或多個因素而定，例如年齡、服務年資及薪酬。確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，資產負債表日所認列之退休福利義務為確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列淨精算損失及前期服務成本，加上該計畫可得退還資金及可減少未來提撥金現值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

- (2) 確定福利計畫產生之精算損益於發生當期認列為其他綜合損益，並立即轉列保留盈餘。
- (3) 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。
- (4) 期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法定或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

(二十五) 金融負債及權益工具

1. 金融負債或權益工具之分類

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

2. 權益工具

權益工具係指表彰某一企業於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

金融負債非屬持有供交易目的且未指定為透過損益按公允價值衡量者，於後續會計期間結束日係按攤銷後成本衡量。

4. 金融負債之除列

本公司僅於義務解除、取消或失效時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）之差額認列為損益。

5. 應付公司債

本集團發行之海外有擔保應付公司債，於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目，惟不具重大性者除外。

(二十六)股本及庫藏股票

1. 股本

普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，若其展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本於權益中列為價款減項。

2. 庫藏股票

本集團收回已發行之股票，依買回時所支付之對價（包括可直接歸屬成本）認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(二十七)股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 以現金交割之股份基礎給付協議，係以所承擔負債之公允價值，於既得期間內認列為酬勞成本及負債，並於各個資產負債表日及交割日按所給與權益商品之公允價值衡量，任何變動認列為當期損益。

(二十八)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 當期所得稅根據本集團營運及產生應課稅所得之所在國家，採用在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併財務狀況表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異、未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。

(二十九)收入認列

1. 商品銷售

(1) 本集團製造並銷售軋鋼、煉鋼、鋼管及電子材料等相關產品。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售係於下列條件滿足時認列收入：

(A) 與商品所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客

(B) 本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制

(C) 收入金額能可靠衡量

(D) 與交易有關之未來經濟效益很有可能流入本集團。

(E) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

(2) 本集團對銷售之產品提供數量折扣及瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列負債準備。

2. 勞務收入、技術服務收入、租金收入、股利收益及利息收入

(1) 依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列，惟若應提供之勞務中，某特定工作項目遠較其他工作項目重要時，則收入應遲延至該特定工作項目完成時認列。

(2) 技術服務收入係依相關協議內容認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本集團，且收入金額能可靠衡量。

(3) 租金收入係按直線基礎於租賃期間內認列為收入。

(4) 投資所產生之股利收益係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本集團，且收益金額能可靠衡量。

(5) 利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

3. 建造合約

有關建造合約之收入認列詳附註四、(十四)建造合約之說明。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本公司於採用附註四、所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素。實際結果可能與估計有所不同。

估計與基本假設係持續予以檢視。若估計之修正僅影響當期，則於會計估計修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於估計修正當期及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一) 應收帳款之備抵呆帳

本集團根據客戶之授信品質及帳款收回情形，並參酌過去實際發生呆帳經驗，以進行可收回應收帳款之評估及備抵呆帳估計。當有顯示結餘未能收回之事件或變動情況出現者，須對備抵呆帳作出估計，倘預期未來收取之現金與原先估計不同，該差額將對估計有所改變年度應收帳款之帳面值及壞帳費用構成影響。截至102年3月31日止，應收帳款之帳面金額為2,682,099千元(扣除備抵呆帳 7,638千元)。

(二) 收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關退貨及折讓負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當期列為銷貨收入之減項，且本集團定期檢視估計之合理性。截至102年3月31日止，本集團認列之退貨及折讓負債準備為50,606千元。

(三) 有形資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中，本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。102年第1季本集團認列之減損損失為55,945千元。

(四) 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本集團隨即評估該項投資之減損。本集團係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值或預期可收到現金股利及處分投資所產生未來現金流量之折現值，評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。102年第1季本集團認列之減損損失為0千元。

(五)遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。截至 102年 3月31日止，本集團認列之遞延所得稅資產為 343,945千元。

(六)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。截至102年 3月31日止，本集團鋼捲(品)部及其他非重工部門存貨之帳面金額為7,637,752千元(扣除備抵存貨呆滯及跌價損失249,908千元)

(七)應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本集團必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本集團確定福利義務之金額。截至 102年 3月31日止，本集團應計退休金負債之帳面金額為 1,036,411千元。

(八)金融工具評價

本集團持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種機率之估計，致合併公司管理階層認其公允價值無法可靠衡量。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
現 金	\$3,357	\$2,866
支 票 存 款	472,445	667,573
活 期 存 款	4,420,018	3,117,478
定 期 存 款	5,530,774	5,464,552
約 當 現 金		
三個月內到期之短期票券	129,798	-
合 計	<u>\$10,556,392</u>	<u>\$9,252,469</u>
項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
現 金	\$2,987	\$2,911
支 票 存 款	468,819	893,204
活 期 存 款	3,824,962	4,299,485
定 期 存 款	5,210,070	5,565,733
合 計	<u>\$9,506,838</u>	<u>\$10,761,333</u>

本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產、負債

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
非衍生金融資產—流動		
上 市 股 票	\$861,110	\$890,115
債 券 型 基 金	97,744	97,606
合 計	<u>\$958,854</u>	<u>\$987,721</u>
非衍生金融資產—非流動		
金 融 債 券	\$10,000	\$10,000
衍生金融資產—非流動		
投 資 連 結 壽 險	6,486	6,315
合 計	<u>\$16,486</u>	<u>\$16,315</u>
衍生金融負債—流動		
利 率 交 換 合 約	\$ -	\$127
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$127</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
非衍生金融資產－流動		
上市股票	\$784,064	\$695,334
債券型基金	59,030	90,852
公 司 債	5,872	6,026
合 計	\$848,966	\$792,212
非衍生金融資產－非流動		
金融債券	\$10,000	\$10,000
衍生金融資產－非流動		
投資連結壽險	6,244	6,370
合 計	\$16,244	\$16,370
衍生金融負債－流動		
利率交換合約	\$1,095	\$1,074
合 計	\$1,095	\$1,074
衍生金融負債－非流動		
利率交換合約	\$ -	\$520
合 計	\$ -	\$520

1. 本集團於102年及101年第 1季認列之淨(損)益分別為(31,485)仟元及10,210仟元。
2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。
3. 截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，本集團持有之結構型商品，係以獲取利息收入為目的，其相關之明細及風險資訊揭露如下：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
遠雄人壽傳家保本連結壽險－非流動	\$6,486	\$6,315
合 計	\$6,486	\$6,315

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
遠雄人壽傳家保本連結壽險－非流動	\$6,244	\$6,370
合 計	\$6,244	\$6,370

本集團持有之結構型商品係為保本連結壽險，其性質係屬混合型商品，故本集團依相關規定指定歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動。

4. 本集團從事衍生金融工具交易之目的，主要係為規避付息負債利率波動產生之風險。截至 102年 3月31日、101年12月31日、101年 3月31日及101年1月1日止，尚未到期之利率交換合約如下：

(1) 102年 3月31日：無。

(2) 101年12月31日：

單位：仟元

名目本金	期 間	利 率 區 間
USD 1,000	2010. 1.26-2013. 1.28	註

註：支付3個月期固定利率 1.99%之利息費用，並收取 3個月期LIBOR之利息收入。

(3) 101年 3月31日：

單位：仟元

名目本金	期 間	利 率 區 間
USD 1,000	2010. 1.26-2013. 1.28	註 2
USD 6,000	2010. 6.29-2012. 6.29	註 3

(4) 101年 1月 1日：

單位：仟元

名目本金	期 間	利 率 區 間
USD 1,000	2010. 1.26-2012. 1.26	註 1
USD 1,000	2010. 1.26-2013. 1.28	註 2
USD 6,000	2010. 6.29-2012. 6.29	註 3

註1：支付 3個月期固定利率1.295%之利息費用，並收取 3個月期LIBOR之利息收入。

註2：支付 3個月期固定利率 1.99%之利息費用，並收取 3個月期LIBOR之利息收入。

註3：支付 3個月期固定利率 1.90%之利息費用，並收取 3個月期LIBOR之利息收入。

(三)應收票據淨額

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
應收票據-一般	\$1,281,629	\$2,017,697
減：已轉讓抵付貨款	(277,172)	(822,449)
備抵呆帳-一般	(23)	(77)
應收票據淨額-一般	\$1,004,434	\$1,195,171
應收票據-關係人	\$12,734	\$151
減：備抵呆帳-關係人	(63)	(1)
應收票據-關係人淨額	\$12,671	\$150
應收票據淨額	\$1,017,105	\$1,195,321

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
應收票據-一般	\$952,546	\$1,382,118
減：已轉讓抵付貨款	(784,965)	(849,059)
備抵呆帳-一般	(313)	(173)
應收票據淨額-一般	\$167,268	\$532,886
應收票據-關係人	\$319	\$3,662
減：備抵呆帳-關係人	-	(18)
應收票據-關係人淨額	\$319	\$3,644
應收票據淨額	\$167,587	\$536,530

1. 截至 102年 3月31日、101 年12月31日、101 年 3月31日及 101年 年 1月 1日止，本集團計有277,172仟元、822,449仟元、784,965仟元及 849,059仟元之應收票據貼現在外，若發票人到期拒絕付款，本集團負有清償義務，惟在一般情況下，本集團不預期發票人會拒絕付款，本集團將該貼現之應收票據列報為應收票據之減項。
2. 截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，本集團未有將應收票據提供質押。

(四) 應收帳款淨額

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
應收帳款—一般	\$2,151,587	\$2,184,255
減：備抵呆帳—一般	(5,372)	(6,460)
應收帳款—一般淨額	\$2,146,215	\$2,177,795
應收帳款—關係人	\$538,150	\$316,068
減：備抵呆帳—關係人	(2,266)	(1,248)
應收帳款—關係人淨額	\$535,884	\$314,820
應收帳款淨額	\$2,682,099	\$2,492,615

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
應收帳款—一般	\$2,355,690	\$2,023,783
減：備抵呆帳—一般	(43,504)	(42,953)
應收帳款—一般淨額	\$2,312,186	\$1,980,830
應收帳款—關係人	\$487,704	\$531,113
減：備抵呆帳—關係人	(2,078)	(2,680)
應收帳款—關係人淨額	\$485,626	\$528,433
應收帳款淨額	\$2,797,812	\$2,509,263

1. 截至 102年 3月31日、101 年12月31日、101 年 3月31日及101年 1月1日止，應收帳款各有 0 仟元、0 仟元、0仟元及 28,701 仟元提供作為金融機構借款之擔保品，請參閱附註八之說明。

2. 應收票據及款項(含其他應收款)之帳齡分析如下：

帳 齡 區 間	102年 3月31日		101年12月31日	
	總 額	減 損	總 額	減 損
未逾期	\$3,988,819	\$ -	\$3,967,887	\$ -
逾期0~30天	11,534	7,532	12,152	7,535
逾期31~180天	7,005	128	2,794	189
逾期180~365天	64	64	62	62
逾期超過一年	-	-	-	-
合計	\$4,007,422	\$7,724	\$3,982,895	\$7,786

帳 齡 區 間	101年 3月31日		101年 1月 1日	
	總 額	減 損	總 額	減 損
未逾期	\$3,222,205	\$ -	\$3,382,789	\$ -
逾期0~30天	28,202	24,517	27,329	24,753
逾期31~180天	23,168	21,057	24,990	21,012
逾期180~365天	-	-	-	-
逾期超過一年	321	321	59	59
合計	\$3,273,896	\$45,895	\$3,435,167	\$45,824

2. 備抵呆帳變動：

項 目	102年第 1季	101年第 1季
期初餘額	\$7,786	\$45,824
減損損失提列	-	161
減損損失迴轉	(62)	-
因無法收回而沖銷	-	-
期末餘額	\$7,724	\$45,985

(五) 應收(付)建造合約款

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
已發生之總成本及已認列之利潤	\$1,457,980	\$1,337,218
減：備抵跌價損失	(5,384)	(7,039)
減：工程進度請款金額	(956,714)	(914,090)
進行中合約淨資產負債狀況	\$495,882	\$416,089
列報為：		
應收建造合約款-非關係人	\$115,537	\$99,328
應收建造合約款-關係人	393,211	334,115
應付建造合約款-非關係人	(12,723)	(17,354)
應付建造合約款-關係人	(143)	-
	\$495,882	\$416,089

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
已發生之總成本及已認列之利潤	\$1,481,482	\$1,315,691
減：備抵跌價損失	(34,762)	(31,837)
減：工程進度請款金額	(1,223,052)	(1,087,515)
進行中合約淨資產負債狀況	\$223,668	\$196,339
列報為：		
應收建造合約款-非關係人	\$243,181	\$227,832
應收建造合約款-關係人	1,857	1,405
應付建造合約款-非關係人	(21,370)	(32,898)
應付建造合約款-關係人	-	-
	\$223,668	\$196,339

截至102年 3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日，建造合約相關之工程保留款分別為 32,145仟元、38,022仟元、39,366仟元及32,550仟元，工程綜合險分別為2,319,123仟元、2,318,924元、1,114,094仟元及 1,750,997仟元。

(六)其他應收款

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
應收進貨折扣	\$75,557	\$59,066
應收營業稅退稅款	136,977	134,843
應收出售基金及股票 價款	-	10,241
應收火災保險理賠款	57,430	56,044
應 收 利 息	17,847	14,337
其 他	12,683	12,642
合 計	\$300,494	\$287,173
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$300,494	\$287,173

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
應收進貨折扣	\$12,127	\$28,874
應收營業稅退稅款	143,389	186,125
應收出售基金及股票 價款	4,978	4,838
應收水災保險理賠款	-	40,050
應收火災保險理賠款	46,884	48,049
應 收 利 息	12,527	8,950
其 他	42,697	26,664
合 計	\$262,602	\$343,550
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$262,602	\$343,550

應收保險理賠款，係估列因火災及水災遭受損失之保險理賠款，詳附註十之說明。

(七)存貨及銷貨成本

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
鋼捲(品)部及其他非重工部門:		
原 料	\$2,960,487	\$2,807,473
物 料	182,474	175,396
在 製 品	1,254,509	1,109,040
製 成 品	2,900,984	2,495,720
其 他 存 貨	218,156	155,182
合 計	\$7,516,610	\$6,742,811
減: 備抵呆滯及跌價損失	(235,002)	(280,743)
鋼捲(品)部及其他非重工部門小計	\$7,281,608	\$6,462,068
重工部:		
原 料	\$367,011	\$398,897
物 料	4,039	3,590
重工部小計	\$371,050	\$402,487
減: 備抵跌價及呆滯損失	(14,906)	(16,039)
淨 額	\$356,144	\$386,448
合 計	\$7,637,752	\$6,848,516
項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
鋼捲(品)部及其他非重工部門:		
原 料	\$4,054,668	\$3,904,736
物 料	170,112	159,381
在 製 品	983,507	1,123,361
製 成 品	2,848,465	2,745,145
其 他 存 貨	225,347	220,728
合 計	\$8,282,099	\$8,153,351
減: 備抵呆滯及跌價損失	(241,781)	(234,382)
鋼捲(品)部及其他非重工部門小計	\$8,040,318	\$7,918,969
重工部:		
原 料	\$394,200	\$444,834
重工部小計	\$394,200	\$444,834
減: 備抵跌價及呆滯損失	(4,189)	(3,529)
淨 額	\$390,011	\$441,305
合 計	\$8,430,329	\$8,360,274

(1) 102年及101年第 1季當期認列為銷貨成本之存貨相關(損)益如下:

項 目	102年第 1季	101年第 1季
出售存貨成本	\$12,716,165	\$13,811,033
工 程 成 本	189,626	414,735
未分攤製造費用	42,043	28,591
存貨跌價損失(回升利益)	(48,529)	10,984
不可撤銷進貨合約損失(回升利益)	(2,767)	-
外幣兌換差額之影響	(663)	1,563
營業成本合計	<u>\$12,895,875</u>	<u>\$14,266,906</u>

(2) 本集團102年第1季及101年第1季因部份產品價格回穩及消化部分庫存，而產生存貨回升利益為48,529仟元；101年第1季因售價未能及時反映成本上漲，而提列存貨跌價損失 10,984仟元。

(3) 截至102年3月31日、101年12月31日、101年 3月31日及101年1月1日止，存貨保險金額分別為3,795,477仟元、 3,842,004仟元、3,353,856 元及 3,362,178仟元。

(4) 本集團未有將存貨提供質押之情形。

(八)預付款項

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
預付購料款	\$1,563,590	\$1,680,982
預付保險費	26,240	42,027
進項(留抵)稅額	270,287	77,086
預付權利金	207	207
預付租金	7,582	8,529
預付其他	18,723	59,473
合 計	<u>\$1,886,629</u>	<u>\$1,868,304</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
預付購料款	\$2,087,463	\$1,944,852
預付保險費	14,642	28,357
進項(留抵)稅額	214,863	167,933
預付權利金	207	207
預付租金	7,751	6,681
預付其他	65,957	62,374
合 計	<u>\$2,390,883</u>	<u>\$2,210,404</u>

(九)待出售非流動資產及與其直接相關之負債

子公司 EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD. 董事會於101年9月決議處份孫公司—常熟啓揚新興建材有限公司之計劃，此項處分計畫業已於101年 9月底簽署股權轉讓協議，故於101年12月31日之合併資產負債表中，將其分類至待出售非流動資產及與其直接相關之負債，並於資產負債表中單獨列示，其轉讓價款為人民幣97,000仟元，並已於 102年 2月完成處分程序，該處分利益已於權利義務移轉完成後認列。

(1) 上述資產負債轉列待出售非流動資產及其相關之負債之主要類別如下：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
現金及約當現金	\$ -	\$78,754
其他流動資產	-	33,224
存 貨	-	50,664
固定資產淨額	-	163,762
其他無形資產	-	49,035
分類為待出售非流動資產	<u>\$ -</u>	<u>\$375,439</u>
其他流動負債	\$ -	\$141,340
其他負債	-	458
與分類為待出售非流動資產直接相關之負債	<u>\$ -</u>	<u>\$141,798</u>
分類為待出售非流動資產之權益	<u>\$ -</u>	<u>(\$1,705)</u>

(2) 101年 3月31日及101年 1月 1日：無。

(3) 截至 101年12月底止，分類為待出售之常熟啓揚新興建材有限公司之非流動資產淨額尚無應補提列減損損失之情形。

(十)其他金融資產－流動

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
三個月以上定存	\$8,271	\$16,896
受限制資產	1,477,818	798,668
合 計	\$1,486,089	\$815,564

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
三個月以上定存	\$16,093	\$11,532
受限制資產	1,211,989	1,351,133
合 計	\$1,228,082	\$1,362,665

(十一)採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資列示如下：

項 目	102年3月31日	101年12月31日
投資關聯企業	\$6,666,461	\$6,724,631
投資聯合控制個體	361,776	357,718
合 計	\$7,028,237	\$7,082,349

項 目	101年3月31日	101年1月1日
投資關聯企業	\$5,887,998	\$5,886,947
投資聯合控制個體	367,934	379,560
合 計	\$6,255,932	\$6,266,507

1. 投資關聯企業：

被投資公司	102年 3月31日		101年12月31日	
	帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
燁茂實業(股)公司	\$436,825	23.00%	\$439,979	23.00%
正新大樓管理顧問(股)公司	2,432	39.50%	2,235	39.50%
泛喬(股)公司	2,318,458	36.34%	2,310,748	36.34%
聯輝開發(股)公司	864,679	44.56%	922,619	44.56%
天悅溫泉休閒(股)公司	2,061	14.63%	2,312	14.63%
合宇投資(股)公司	10,811	33.33%	10,806	33.33%
欣建工業(股)公司	592,028	30.00%	556,258	30.00%
ASIAZONE CO., LIMITED	365,920	19.50%	363,908	19.50%
國鋁事業(股)公司	460,777	45.00%	476,642	45.00%
義大開發(股)公司	1,310,081	34.16%	1,345,304	34.16%
正新保全(股)公司	24,830	45.00%	24,049	45.00%
義聯日本株式會社	763	47.00%	331	47.00%
UNITED WINNER METALS	67,292	33.75%	64,780	33.75%
義大文創產業(股)公司	37,515	19.00%	32,348	19.00%
義大汽車客運(股)公司	11,990	17.09%	11,921	17.09%
HSING JUI INVESTMENTS LIMITED	142,442	31.00%	141,961	31.00%
義大遊覽車(股)公司	7,536	19.00%	8,430	19.00%
達耀工程顧問(股)公司	10,021	49.00%	10,000	49.00%
合 計	<u>\$6,666,461</u>		<u>\$6,724,631</u>	

被投資公司	101年 3月31日		101年 1月 1日	
	帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
燁茂實業(股)公司	\$460,847	23.00%	\$472,413	23.00%
正新大樓管理顧問(股)公司	1,668	39.50%	1,586	39.50%
泛喬(股)公司	805,575	35.88%	811,305	35.88%
聯輝開發(股)公司	901,789	44.56%	889,907	44.56%
天悅溫泉休閒(股)公司	2,514	19.50%	2,728	19.50%
合宇投資(股)公司	10,696	33.33%	10,692	33.33%
欣建工業(股)公司	1,531,722	30.00%	1,479,005	30.00%
ASIAZONE CO., LIMITED	373,768	19.50%	383,637	19.50%
國鋁事業(股)公司	454,728	45.00%	450,841	45.00%
義大開發(股)公司	1,059,221	29.07%	1,085,176	29.07%
正新保全(股)公司	25,509	45.00%	24,758	45.00%
義聯日本株式會社	955	47.00%	818	47.00%
UNITED WINNER METALS	64,659	33.75%	65,561	33.75%
義大文創產業(股)公司	2,244	19.00%	5,345	19.00%
義大汽車客運(股)公司	13,185	17.09%	13,036	17.09%
HSING JUI INVESTMENTS LIMITED	168,960	31.00%	180,107	31.00%
達耀工程顧問(股)公司	9,958	49.00%	10,032	49.00%
合 計	<u>\$5,887,998</u>		<u>\$5,886,947</u>	

本集團主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
總 資 產	\$44,674,290	\$43,992,730
總 負 債	24,487,188	23,706,060
淨 資 產	\$20,187,102	\$20,286,670
本集團所享有關聯企業淨資產之份額	<u>\$6,719,334</u>	<u>\$6,777,309</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
總 資 產	\$43,810,318	\$56,344,088
總 負 債	24,131,194	30,586,594
淨 資 產	\$19,679,124	\$25,757,494
本集團所享有關聯企業淨資產之份額	<u>\$6,327,650</u>	<u>\$6,395,853</u>

項 目	102年1至3月	101年1至3月
總 收 入	\$7,791,665	\$6,805,659
年度總損益	(\$126,126)	\$20,958
本集團所享有關聯企業損益之份額	\$6,626	\$8,287
本集團所享有關聯企業其他綜合損益之份額	(\$65,135)	(\$7,277)

2. 投資聯合控制個體

(1) 本集團之聯合控制個體列示如下：

項 目	102年 3月31日		101年12月31日	
	帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED	\$361,776	50%	\$357,718	50%

項 目	101年 3月31日		101年 1月 1日	
	帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED	\$367,934	50%	\$379,560	50%

本集團持有合資GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED 50% 之權益，該企業提供鋼捲裁剪加工服務予相關產業。

(2) 有關本集團投資聯合控制個體權益之財務資訊彙整如下：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
總 資 產	\$916,586	\$912,217
總 負 債	\$177,938	\$192,223
淨 資 產	\$738,648	\$719,994
本集團所享有合資企業淨資產之份額	\$369,324	\$359,997

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
總 資 產	\$1,113,681	\$1,031,531
總 負 債	\$373,539	\$265,347
淨 資 產	\$740,142	\$766,184
本集團所享有合資企業淨資產之份額	\$370,071	\$383,092

項 目	102年1至3月	101年1至3月
總 收 入	\$391,303	\$540,876
年度總損益	(\$800)	(\$5,705)
本公司所享有合資淨損益之份額	(\$400)	(\$2,853)
本公司所享有合資其他綜合損益之份額	\$9,727	(\$9,663)

3. 本公司經投審會核准經由第三地英屬維京群島HSING JUI INVESTMENTS LIMITED 投資大陸天津聯發精密鋼鐵有限公司，註冊資本額為美金13,500仟元，其有關大陸投資資訊之揭露，請參閱附註十三之說明。
4. 本集團對於關聯企業(包括合資聯合控制個體)採權益法投資之帳面價值及採權益法認列之綜合損益份額與本集團對其所享有份額之差異，主要係內部交易之已(未)實現損益所致。
5. 本集團於上開期間對採用權益法之關聯企業(包括合資聯合控制個體)係依各該關聯企業同期間未經會計師核閱之財務報告認列而得。另民國101年12月31日及101年1月1日部分採用權益法之關聯企業係依各該公司委任其他會計師核閱而得，其相關採用權益法之投資分別為 374,714仟元及 394,329仟元。

(十二)備供出售之金融資產－非流動

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
國內上市(櫃)公司及興(櫃)股票		
燐聯鋼鐵(股)公司	\$3,458,848	\$3,535,910
亞太電信(股)公司	65,295	57,465
合 計	\$3,524,143	\$3,593,375

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
國內上市(櫃)公司及興(櫃)股票		
燐聯鋼鐵(股)公司	\$2,786,690	\$2,783,782
亞太電信(股)公司	61,560	44,415
合 計	\$2,848,250	\$2,828,197

本集團於102年 3月31日、101年12月31日、101年 3月31日及101年1 月 1日備供出售金融資產未有提供質押之情況。

(十三)以成本衡量之金融資產

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
碩皇企業公司	\$9,800	\$9,800
全球創業投資公司	9,130	9,130
橋頭寶公司	50,000	50,000
太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	3,300	3,300
鈺祥金屬公司	26,200	26,200
尚揚創業投資公司	23,520	23,520
儷耀科技(股)公司	1,060	1,060
弘太管理公司	2,000	2,000
典匠資訊(股)公司	535	535
宏遠通訊(股)公司	500	500
維輪實業(股)公司	100,000	100,000
台灣偉士伯(股)公司	81,105	81,105
雍聯公司	151,948	151,948
新泉營造(股)公司	41,833	41,833
YIEH CORPORATION LIMITED	2,002	2,002
台灣植體科技(股)公司	10,000	10,000
台灣瑯旦(股)公司	492	492
小 計	\$513,425	\$513,425
特別股轉換權：		
泛喬(股)公司	8,373	8,373
減：累計減損	(239,948)	(239,948)
淨 額	\$281,850	\$281,850

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
碩皇企業公司	\$9,800	\$9,800
全球創業投資公司	9,130	9,130
橋頭寶公司	50,000	50,000
太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	3,300	3,300
鉉祥金屬公司	26,200	26,200
尚揚創業投資公司	23,520	23,520
儷耀科技(股)公司	1,060	1,060
弘太管理公司	2,000	2,000
典匠資訊(股)公司	535	535
宏遠通訊(股)公司	1,500	1,500
維輪實業(股)公司	100,000	100,000
聯聖科技(股)公司	840	840
台灣偉士伯(股)公司	81,105	81,105
雍聯公司	151,948	151,948
新泉營造(股)公司	41,833	41,833
YIEH CORPORATION LIMITED	2,002	2,002
台灣植體科技(股)公司	10,000	10,000
台灣瑯旦(股)公司	492	492
小 計	\$515,265	\$515,265
特別股轉換權：		
泛喬(股)公司	8,373	8,373
減：累計減損	(239,948)	(239,948)
淨 額	\$283,690	\$283,690

1. 本集團對於上列公司之股票投資因無活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為以成本衡量之金融資產。
2. 本集團於102年及101年第1季經評估提列之減損損失均為0仟元。
3. 本集團於102年 3月31日、101年12月31日、101年 3月31日及101年 1 月 1日以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。
4. 本集團於102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年 1 月 1日經評估提列之累計減損均為 239,948仟元。

(十四)無活絡市場之債券投資－非流動

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
債券投資－非流動		
泛喬(股)公司轉換特別股	\$450,246	\$450,297
合 計	\$450,246	\$450,297

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
債券投資－非流動		
泛喬(股)公司轉換特別股	\$450,450	\$450,500
合 計	\$450,450	\$450,500

本公司於100年5月17日購買三年期泛喬(股)公司可轉換丙種特別股 459,000仟元，102年3月31日、101年12月31日、101年 3月31日及 101年 1月 1日分別帳列無活絡市場債券投資 450,246仟元、450,297仟元、450,450仟元及450,500仟元（已扣除溢價攤銷381仟元、330仟元、177仟元及127仟元後之餘額）及以成本衡量之金融資產－轉換權均為 8,373仟元，係屬累積參加之特別股，股息率3%，到期日為103年5月16日，該特別股發行之日起滿三年到期，於到期日起一個月內得辦理一次轉換將所持有之特別股轉換為該公司之普通股，轉換比率為一比一。若未於轉換期間內行使權利者，則泛喬公司於轉換期限到期時以發行面額收回。

(十五)不動產、廠房及設備

項 目	102年3月31日	101年12月31日
土 地	\$5,904,583	\$5,883,536
房屋及建築	7,081,148	7,043,189
機器設備	29,692,138	29,477,676
其他設備	3,963,710	3,833,279
待驗設備及未完工程	2,016,124	1,876,355
成本合計	\$48,657,703	\$48,114,035
減：累計折舊	(18,493,813)	(18,104,502)
累計減損	(218,027)	(161,047)
合 計	\$29,945,863	\$29,848,486

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
土 地	\$5,883,786	\$3,139,211
房屋及建築	7,229,570	7,267,132
機器設備	30,238,781	30,451,948
其他設備	3,997,595	3,998,969
待驗設備及未完工程	1,970,761	1,874,122
成本合計	\$49,320,493	\$46,731,382
減：累計折舊	(18,196,903)	(17,909,790)
累計減損	(260,919)	(265,490)
合 計	\$30,862,671	\$28,556,102

成 本	待驗設備及					合 計
	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程	
102.1.1餘額	\$5,883,536	\$7,043,189	\$29,477,676	\$3,833,279	\$1,876,355	\$48,114,035
增 添	21,047	4,628	13,611	5,976	252,183	297,445
處 分	-	(2,293)	(54,368)	(19,466)	-	(76,127)
重 分 類	-	-	15,863	117,179	(133,042)	-
外幣兌換差額之 影響	-	35,624	239,356	26,742	20,628	322,350
102.3.31餘額	\$5,904,583	\$7,081,148	\$29,692,138	\$3,963,710	\$2,016,124	\$48,657,703
累計折舊及減損						
102.1.1餘額	\$ -	\$2,295,806	\$13,201,131	\$2,642,679	\$125,933	\$18,265,549
折舊費用	-	51,146	261,910	62,137	-	375,193
減損損失	-	-	-	-	55,945	55,945
處 分	-	(1,452)	(51,221)	(18,003)	-	(70,676)
外幣兌換差額之 影響	-	8,285	59,938	17,606	-	85,829
102.3.31餘額	\$ -	\$2,353,785	\$13,471,758	\$2,704,419	\$181,878	\$18,711,840

成 本	待驗設備及					合 計
	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程	
101.1.1餘額	\$3,139,211	\$7,267,132	\$30,451,948	\$3,998,969	\$1,874,122	\$46,731,382
增 添	102,032	1,575	12,155	19,820	149,518	285,100
處 分	(564)	(1,195)	(21,581)	(20,489)	-	(43,829)
重 分 類	-	-	7,060	21,877	(28,937)	-
投資性不動產轉入	2,643,107	-	-	-	-	2,643,107
外幣兌換差額影響	-	(37,942)	(210,801)	(22,582)	(13,610)	(284,935)
轉費用	-	-	-	-	(10,332)	(10,332)
101.3.31餘額	\$5,883,786	\$7,229,570	\$30,238,781	\$3,997,595	\$1,970,761	\$49,320,493
累計折舊及減損						
101.1.1餘額	\$ -	\$2,296,109	\$13,083,668	\$2,719,003	\$76,500	\$18,175,280
折舊費用	-	56,464	264,697	72,240	-	393,401
處 分	-	(4,558)	(13,768)	(19,503)	-	(37,829)
外幣兌換差額影響	-	(8,183)	(52,167)	(12,680)	-	(73,030)
101.3.31餘額	\$ -	\$2,339,832	\$13,282,430	\$2,759,060	\$76,500	\$18,457,822

1. 本期增添與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節如下：

項 目	102年1至3月	101年1至3月
固定資產增加數	\$297,445	\$285,100
應付購買設備款增減	26,961	118,313
購買固定資產支付現金數	<u>\$324,406</u>	<u>\$403,413</u>

2. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

項 目	102年1月至3月	101年1月至3月
資本化金額	<u>\$1,807</u>	<u>\$2,093</u>
資本化利率區間	<u>1.95%~2.37%</u>	<u>1.903%~2.18%</u>

3. 不動產廠房及設備減損情形，詳下說明：

項 目	102年1至3月	
	認列於當期損益	認列於其他綜合損益
減損損失－未完工程及待驗設備	\$55,945	\$ -
	<u>\$55,945</u>	<u>\$ -</u>

101年1月至3月：無。

(1) 上述減損損失按部門別予以揭露之明細如下：

部 門 別	102年1至3月	
	認列於當期損益	認列於其他綜合損益
燁輝事業體	\$55,945	\$ -
	<u>\$55,945</u>	<u>\$ -</u>

101年1至3月：無。

(2) 上列減損損失表列其他利益及損失，請參閱附註六(三十一)之說明。

4. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請參閱附註八.之說明。

5. 截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，固定資產(含投資性不動產)投保金額分別為39,738,603仟元、39,688,397仟元、40,209,969仟元及40,786,992仟元，另投保營業中斷險分別為3,682,286仟元、3,676,791仟元、3,446,141仟元及3,239,571仟元。

6. 孫公司常熟啟揚新興建材有限公司截至101年 3月31日及101年1月1日依估計可回收金額評估提列之累計減損均為RMD 30,000仟元；因其母公司EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.董事會於101年9月決議處分孫公司一常熟啟揚新興建材有限公司之計劃，故將其相關不動產、廠房及設備轉列待出售非流動資產，詳附註六。(九)之相關說明。
7. 孫公司AWID公司及建寰公司截至102年 3月31日、101年12月31日、101年 3月31日及101年1月1日依估計可回收金額評估均提列減損均為USD 29仟元及NT520仟元。
8. 孫公司一燁輝(中國)科技材料有限公司100年6月因火災造成不動產、廠房及設備產受損金額估計為RMD 10,200仟元，表列不動產、廠房及設備一累計減損，災後公司已積極進行各項受損設備修復，已發生災損報廢及修復款計RMD2,894仟元，表列沖減累計減損，截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，累計減損餘額分別為RMD7,306仟元、RMD 7,306仟元、RMD 9,041仟元及RMD 9,041仟元，102年第 1季及101年第1季累計減損之變動情形如下：

項 目	累 計 減 損	
	102年第1季	101年第1季
期 初 金 額	\$33,755	\$43,441
災 損 金 額	-	-
本期修復支出	-	-
外幣兌換差額之影響	1,013	(1,090)
期 末 金 額	\$34,768	\$42,351

9. 上列土地一登記他人名下包括：

- (1) 本公司之三爺埤段107地號土地(金額8,516仟元)，係作為原料儲區，惟農地礙於法令規定無法以公司名義過戶，乃於98年 3月以簽訂信託契約方式，將所有權移轉於本公司財務副總名下，並由本公司保管所有權狀。
- (2) 子公司一燁興公司
- A. 岡山區白米段 136地號土地(金額 8,000仟元)，係作為下腳料倉儲區，因暫時無法辦理過戶，將土地之所有權信託登記於燁興公司財務協理名下，並簽訂信託契約書，及設定抵押權予燁興公司，燁興公司得隨時將該不動產所有權移轉登記回燁興公司或燁興公司所指定之人。

B. 岡山區白米段 200-3地號土地(金額72,806仟元), 係作為原料及製成品儲區, 因地目過戶之限制, 將土地之所有權信託登記於燁興公司財務協理名下, 並簽訂信託契約書, 及設定抵押權予燁興公司, 燁興公司得隨時將該不動產所有權移轉登記回燁興公司或燁興公司所指定之人。

(3) 子公司一鑫陽鋼鐵(股)公司於101年 1月購入梓官段769-1地號土地(金額 260仟元)供作廠房用地, 惟農地礙於法令規定無法以公司名義過戶, 乃以簽訂信託契約方式, 將所有權移轉於本公司財務副總名下, 並由子公司一鑫陽鋼鐵(股)公司保管所有權狀。

10. 本集團原為因應未來業務整合擴展, 於95年 8月28日經董事會通過將於屏南工業區投資建廠, 惟後來因考量當地地方政府與民眾之意見, 經95年12月19日之董事會決議通過撤銷本公司屏南電爐廠擴建計劃之相關工程, 並擬委由本公司所屬子公司投資建廠, 截至 102年 3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止, 屏南電爐廠帳列本科目明細如下:

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
土地改良物	\$1,092	\$1,092
未完工程	46,295	46,295
預付設備款	213,671	213,671
減: 累計折舊	(1,078)	(1,072)
累計減損	(181,877)	(125,933)
合 計	<u>\$78,103</u>	<u>\$134,053</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
土地改良物	\$1,092	\$1,092
未完工程	46,245	46,201
預付設備款	213,671	213,671
減: 累計折舊	(1,058)	(1,054)
累計減損	(76,500)	(76,500)
合 計	<u>\$183,450</u>	<u>\$183,410</u>

(十六)投資性不動產

項 目	102年 3月31日	101年12月31日	
土 地			
高雄市鼓山區龍華段	\$95,340	\$95,340	
鹿港鎮彰濱工業區上林段	208,101	208,101	
佳冬鄉屏北段及枋寮鄉屏南段	940,740	940,740	
高雄市大社區牛食坑段	103,697	103,697	
房屋及建築－佳冬鄉及枋寮鄉	26,604	26,604	
成本合計	\$1,374,482	\$1,374,482	
減：累計折舊	(5,286)	(5,074)	
累計減損	(77,559)	(77,559)	
淨 額	\$1,291,637	\$1,291,849	
項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日	
土 地			
高雄市鼓山區龍東段	\$ -	2,643,107	
高雄市鼓山區龍華段	95,340	\$93,478	
鹿港鎮彰濱工業區上林段	208,101	208,101	
佳冬鄉屏北段及枋寮鄉屏南段	940,740	940,740	
高雄市大社區牛食坑段	103,697	103,697	
房屋及建築－佳冬鄉及枋寮鄉	26,604	26,604	
成本合計	\$1,374,482	\$4,015,727	
減：累計折舊	(4,437)	(4,228)	
累計減損	(77,559)	(77,559)	
淨 額	\$1,292,486	\$3,933,940	
成 本	土 地	房屋及建築	合 計
102.1.1餘額	\$1,347,878	\$26,604	\$1,374,482
增 添	-	-	-
重 分 類	-	-	-
102.3.31餘額	\$1,347,878	\$26,604	\$1,374,482

	土 地	房屋及建築	合 計
<u>累計折舊及減損</u>			
102.1.1 餘額	\$ -	\$82,633	\$82,633
折舊費用	-	212	212
102.3.31 餘額	\$ -	\$82,845	\$82,845
	土 地	房屋及建築	合 計
<u>成 本</u>			
101.1.1 餘額	\$3,989,123	\$26,604	\$4,015,727
增 添	1,862	-	1,862
轉列不動產、廠房及 設備	(2,643,107)	-	(2,643,107)
101.3.31 餘額	\$1,347,878	\$26,604	\$1,374,482
<u>累計折舊及減損</u>			
101.1.1 餘額	\$ -	\$81,787	\$81,787
折舊費用	-	209	209
101.3.31 餘額	\$ -	\$81,996	\$81,996

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

項 目	102年1月至3月	101年1月至3月
投資性不動產之租金收入	\$54	\$54
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	\$37	\$37
當期未產生租金收入之投資性不動 產所發生之直接營運費用	\$625	\$628

2. 本集團持有之投資性不動產於102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日之公允價值分別為2,289,313仟元、2,289,313仟元、2,221,731仟元及6,038,376仟元，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用比較法。

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。

4. 本集團持有之龍東段土地於91年 8月經內政部都市計畫委員會及高雄市政府92年10月13日高市府都二字第0920050789號函通過同意由工業用地變更為專案開發供綜合商業區使用，並於98年 2月間完成土地重劃分配登記，惟於重劃完成後三年內未提出建照申請，則需依程序檢討恢復原土地使用分區。對此，本集團已積極進行旅館、餐飲及購物廣場之興建開發業務，並於101年2月向高雄市建管處提出建照申請，故將該投資性不動產轉入不動產、廠房及設備項下計2,643,107 仟元。
5. 本集團於102年 3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月 1日將部分土地登記於他人名下之情形如下：
- (1) 大社區牛食坑段土地其中4,854.87m²因暫時無法辦理過戶，將土地之所有權信託登記於林美鳳及本公司財務協理—尤景生名下，並設定抵押權予本集團，本集團得隨時將該不動產所有權移轉登記回本集團或本集團所指定之人。
- (2) 另登記於林美鳳名下之土地，因該土地於 101年 2月間遭法院拍賣，由於土地抵押權第一順位係設定為本集團，故法院拍賣所得價款將優先分配於本集團，又為保全土地完整性，本集團以財務協理—尤景生名義參與該土地競標（因該等土地之地目礙於法令規定無法以公司名義承購）且已順利得標，取得權利移轉證書及土地所有權狀，並簽訂信託契約書，得隨時將該不動產所有權移轉登記回本集團或本集團所指定之人。另因得標該土地支付得標金 2,780仟元，截至101年3月31日法院尚未將拍賣得款分配予本集團，帳列其他應收款。

(十七)長期預付租金

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
土地使用權	\$212,211	\$207,028
其他長期預付租金	360	412
合 計	\$212,571	\$207,440

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
土地使用權	\$265,246	\$158,243
其他長期預付租金	567	619
合 計	\$265,813	\$158,862

1. 上述預付租金主要係燁輝(中國)材料有限公司於92年 7月間及101年2月間分別取得中國大陸江蘇省常熟經濟技術開發區公司於面積 230,857平方平及25,824平方米之土地使用權各五十年。該土地使用年限內享有土地使用權、收益權和轉讓及出租等之處分權，並負責因使用土地而應繳納之各種稅費。土地用途為供興建生產廠房、辦公大樓及員工宿舍使用。

(十八)短期借款

借款性質	102年 3月 31日	
	金額	利率
信用借款	\$4,154,100	1.32%-6.30%
購料貸款	6,215,998	1.22%-2.97%
抵押借款	678,069	2.35%-4.50%
合計	<u>\$11,048,167</u>	

借款性質	101年12月 31日	
	金額	利率
信用借款	\$4,035,964	1.32%-7.22%
購料貸款	5,141,231	1.28%-2.97%
抵押借款	281,850	2.15%-2.84%
合計	<u>\$9,459,045</u>	

借款性質	101年 3月 31日	
	金額	利率
信用借款	\$2,833,241	1.28%-7.22%
購料貸款	5,012,444	1.30%-6.71%
抵押借款	604,210	2.36%-2.38%
合計	<u>\$8,449,895</u>	

借款性質	101年1月1日	
	金額	利率
信用借款	\$3,765,500	1.53%-2.35%
購料貸款	4,978,470	0.96%-2.91%
抵押借款	387,316	2.38%
合計	\$9,131,286	

對於短期借款，本集團提供部分其他金融資產、應收款項與不動產、廠房及設備作為借款之擔保，請參閱附註八.說明。

(十九)應付短期票券

保證機構	102年3月31日	101年12月31日
中華票券	\$100,000	\$100,000
兆豐票券	130,000	130,000
國際票券	50,000	50,000
台灣票券	100,000	-
大慶票券	100,000	100,000
陽信銀行	220,000	220,000
大中票券	100,000	100,000
合計	\$800,000	\$700,000
減：未攤銷折價	(2,478)	(1,558)
淨額	\$797,522	\$698,442
利率區間	1.62%-2.20%	1.60%-2.20%

保證機構	101年 3月31日	101年 1月 1日
中華票券	\$100,000	\$100,000
兆豐票券	130,000	130,000
國際票券	-	200,000
台灣票券	100,000	100,000
大慶票券	100,000	100,000
陽信銀行	220,000	-
大中票券	100,000	100,000
合計	\$750,000	\$730,000
減：未攤銷折價	(2,687)	(372)
淨額	\$747,313	\$729,628
利率區間	1.60%-2.24%	1.57%-2.24%

對於應付短期票券，本集團提供部份不動產、廠房及設備作為擔保，請參閱附註八說明。

(二十)負債準備—流動

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
員工福利	\$50,095	\$49,036
退貨及折讓	50,606	44,464
保 固	1,567	1,888
虧損性合約	5,378	8,145
合 計	\$107,646	\$103,533

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
員工福利	\$46,709	\$46,691
退貨及折讓	36,252	36,122
保 固	640	640
合 計	\$83,601	\$83,453

102年 1月 1日	員工福利	退貨及折讓	保 固	虧損性合約	合 計
期 初 餘 額	\$49,036	\$44,464	\$1,888	\$8,145	\$103,533
本 期 認 列	50,095	6,142	-	-	56,237
本 期 轉 回	(49,036)	-	(321)	(2,767)	(52,124)
102年 3月31日	<u>\$50,095</u>	<u>\$50,606</u>	<u>\$1,567</u>	<u>\$5,378</u>	<u>\$107,646</u>
101年 1月 1日	員工福利	退貨及折讓	保 固	虧損性合約	合 計
期 初 餘 額	\$46,691	\$36,122	\$640	\$ -	\$83,453
本 期 認 列	46,709	130	-	-	46,839
本 期 轉 回	(46,691)	-	-	-	(46,691)
101年 3月31日	<u>\$46,709</u>	<u>\$36,252</u>	<u>\$640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$83,601</u>

- (1) 員工福利負債準備係員工既得短期服務休假權利之估列。
- (2) 退貨及折讓負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之鋼捲、鋼管產品退回及折讓，並於相關產品出售當期認列為銷貨收入之減項。
- (3) 本集團保固負債準備係與電子產品銷售有關之保固，依據該產品之歷史保固資料估計。

(二十一)一年或營業週期內到期長期負債

項 目	102年 3月31日	101年12月31日	101年 3月31日	101年 1月 1日
一年內到期長期借款	5,591,641	3,266,719	4,022,902	3,674,263
應付租賃款	10	12	1,708	141
合 計	<u>\$5,591,651</u>	<u>\$3,266,731</u>	<u>\$4,024,610</u>	<u>\$3,674,404</u>

(二十二)應付公司債

項 目	102年 3月31日	101年12月31日	101年 3月31日	101年 1月 1日
子公司GOLDEN公司發行海外有擔保公司債—由本公司提供擔保人民幣275,000仟元，期間 2年，將於103年7月到期一次償還，每半年付息，年利率 4.5%。	\$1,308,670	\$1,270,555	\$ -	\$ -
減：未攤銷發行成本	(7,321)	(8,530)	-	-
應付公司債淨額	<u>\$1,301,349</u>	<u>\$1,262,025</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(二十三)長期借款及一年或一營業週期內到期長期負債

貸款機構	到期日	102年 3月31日	101年12月31日	101年 3月31日	101年 1月 1日	還款方式
本公司：						
燁輝/台灣企 銀－高雄	103. 3. 17	\$85,500	\$85,500	\$142,500	\$142,500	分期償還。
燁輝/彰化銀 行－高雄等聯 貸銀行	104.12.10	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	分期償還。
燁輝/新光銀 行－七賢銀行	106. 4. 9	81,000	81,000	90,000	90,000	分期償還。
燁輝/台灣銀 行－岡山	106. 3. 5	100,000	100,000	100,000	-	分期償還。
燁輝/台灣工 銀－高雄	103. 7. 27	100,000	100,000	-	-	分期償還。
燁輝/兆豐銀 行－港都	104. 3. 24	192,000	240,000	288,000	336,000	分期償還。
燁輝/兆豐銀 行－港都	102. 6. 9	67,000	67,000	201,000	201,000	分期償還。
燁輝/兆豐銀 行－港都	105. 5. 4	136,000	136,000	192,000	192,000	分期償還。
燁輝/兆豐銀 行－港都	105. 9. 29	481,000	556,000	631,000	706,000	分期償還。
燁輝/合作金 庫－高雄等 聯貸銀行	105. 9. 22	3,600,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000	分期償還。
本公司小計		<u>\$7,842,500</u>	<u>\$7,965,500</u>	<u>\$8,244,500</u>	<u>\$8,267,500</u>	
子公司：						
燁興/土地銀 行等 7家聯貸 案	105. 6. 26	\$1,980,000	\$2,070,000	\$2,300,000	\$2,350,000	分期償還。
燁興/兆豐銀 行等11家聯貸 案－甲項	106.11.29	3,326,390	3,326,390	3,326,390	3,490,540	分期償還。
燁興/兆豐銀 行等11家聯貸 案－乙項(註)	106.11.29	194,700	194,700	194,700	204,400	分期償還。
燁興/台灣工 銀	102. 9. 29	11,429	17,143	34,286	40,000	分期償還。
燁興/台灣工 銀	102.10.15	25,714	34,286	60,000	60,000	分期償還。

貸款機構	到期日	102年 3月31日	101年12月31日	101年 3月31日	101年 1月 1日	還款方式
燁輝(香港)/ 元大等聯貸銀 行	102. 11. 18	816, 459	794, 970	1, 077, 115	1, 105, 038	分期償還。
燁輝(香港)/ 合庫等聯貸銀 行	104. 2. 23	1, 193, 000	1, 161, 600	1, 180, 400	-	分期償還。
燁輝(香港)/ 台企等聯貸銀 行	104. 6. 19	1, 103, 525	1, 074, 480	-	-	分期償還。
Mickey/大眾 等聯貸銀行	101. 6. 29	-	-	-	181, 650	到期一次清償, 已提前清償。
Mickey/台企 等聯貸銀行	101. 12. 24	-	-	1, 298, 440	1, 332, 100	分期償還。
燁輝(中國)/ BNP等聯貸銀行	104. 7. 10	1, 237, 275	1, 491, 640	1, 293, 990	-	分期償還。
燁輝(中國)/ 華僑銀行(註2)	103. 4. 26	95, 176	-	-	-	到期一次清償, 已提前清償。
燁輝(中國)/ BNP等聯貸銀行	102. 3. 25	-	-	-	1, 657, 680	已提前清償。
燁輝(中國)/ 中國等聯貸銀行	103. 6. 22	2, 165, 583	1, 951, 557	2, 391, 068	2, 306, 337	分期還款。
燁輝(中國)/ 華一銀行	102. 7. 20	-	-	-	120, 121	已提前清償。
燁輝(中國)/ 華一銀行	104. 1. 21	142, 765	138, 606	140, 651	-	分期還款。
燁輝(中國)/ 瑞穗銀行	102. 7. 19	-	-	-	96, 097	已提前清償。
鑫陽/兆豐銀 行	107. 4. 30	530, 000	530, 000	160, 000	160, 000	分期償還。
鑫陽/台灣工 銀	103. 4. 15	120, 000	120, 000	120, 000	-	分期償還。
子公司小計		<u>\$12, 942, 016</u>	<u>\$12, 905, 372</u>	<u>\$13, 577, 040</u>	<u>\$13, 103, 963</u>	
合計		<u>\$20, 784, 516</u>	<u>\$20, 870, 872</u>	<u>\$21, 821, 540</u>	<u>\$21, 371, 463</u>	
減：一年內到期長期負債		(5, 591, 641)	(3, 266, 719)	(4, 022, 902)	(3, 674, 263)	
減：未攤銷聯貸案主辦費 及未攤銷折價		(59, 942)	(66, 357)	(65, 117)	(63, 947)	
長期借款		<u>\$15, 132, 933</u>	<u>\$17, 537, 796</u>	<u>\$17, 733, 521</u>	<u>\$17, 633, 253</u>	
期末借款利率區間		<u>1. 52%-7. 99%</u>	<u>1. 56%-7. 07%</u>	<u>1. 51%-6. 58%</u>	<u>1. 51%-6. 58%</u>	

(註1)：自99年11月起至 106年11月止，以發行商業本票於額度內循環動用。

(註2)：自101年 4月26日起，可於 2年內使用循環信用額度。

(1) 上列銀行借款之擔保品，請參閱附註八之說明。

(2) 約定限制條款：

A. 本公司之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

- a. 債權銀行為保險優先受益人。
- b. 擔保品若欲轉讓、抵押、出租或其他處分須經債權銀行同意始可為之。
- c. 擔保品若欲變更、改良、增設、廢棄亦須經債權銀行同意始可為之。

B. 本公司合庫聯貸案之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

本公司之經會計師簽證之半年度及年度財務報表應維持下列各項財務比率

- a. 流動資產對流動負債比率不低於85%。
- b. 負債總額對淨值比率不高於150%。
- c. 利息保障倍數（稅前淨利+利息支出+折舊及攤銷/利息支出）不低於2倍。
- d. 本公司若違反上述聯貸案約定之財務比率，應於財務報表取得日起算五個營業日內，按當年一月一日及七月一日之本授信案授信餘額，以費率0.10%一次計付補償費，至改善符合上述財務比率為止。

C. 本公司彰銀高雄聯貸案之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

本公司之經會計師簽證之合併半年度及合併年度財務報表應維持下列各項財務比率

- a. 流動資產對流動負債比率不低於 85%。
- b. 負債總額對淨值比率不高於150%。
- c. 利息保障倍數（稅前淨利+利息支出+折舊及攤銷/利息支出）不低於2倍。
- d. 本公司不能維持上述所訂財務比率時，應於財務報告提供之次一應付息日起日依約調整加碼年利率至0.92%至符合財務約定為止，並自該提供日起6個月內改善之。若未依限改善完成，公司應依改善期屆滿日，就未受償本金債權總餘額，依年費率0.125%計付補償費至改善完成時為止。

D. MICKEY公司之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

(A) 大眾聯貸借款限制條款如下：

- a. 保證人：燁輝企業股份有限公司

- b. 財務比率：燁輝企業股份有限公司經會計師簽證之財務報表應維持下列各項財務比率：
- (a) 流動比率不得低於 70%。
 - (b) 負債比率不得高於150%。
 - (c) 利息保障倍數(稅前淨利+利息支出+折舊及攤銷/利息支出)不得低於 1.50倍。
- c. 須與貸款機構搭配承作 TMU商品、承作部位不得低於 USD 6,000仟元。
- (B) 台企聯貸借款限制條款如下：
- a. 保證人：燁輝企業股份有限公司
- b. 財務比率：燁輝企業股份有限公司經會計師簽證之財務報表應維持下列各項財務比率：
- (a) 流動比率不得低於 70%。
 - (b) 負債比率不得高於150%。
 - (c) 利息保障倍數(稅前淨利+利息支出+折舊及攤銷/利息支出)不得低於 1.50倍。
- E. 燁輝(中國)科技材料有限公司之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：
- (A) BNP聯貸案限制條款如下：
- a. 保證人：燁輝企業股份有限公司之經會計師簽證之財務報表應維持下列各項財務比率
- (a) 負債總額對淨值比率不高於150%。
 - (b) 利息保障倍數 (稅前淨利+利息支出+折舊/利息支出)不低於2.5倍。
 - (c) 有形淨值(股東權益扣除無形資產後)不得低於台幣 250億元。
- b. 借款人：燁輝(中國)科技材料有限公司之財務報表應維持下列各項財務比率
- (a) 負債比率對淨值比率不高於2.5。
 - (b) 利息保障倍數 (稅前淨利+利息支出+折舊/利息支出)不低於1.5。
- (B) 中國銀行聯貸案限制條款如下：
- 借款人：燁輝(中國)科技材料有限公司之財務報表應維持下列各項財務比率
- (a) 資產負債比率不高於75%

- (C) 華一銀行之借款額度係由燁輝香港公司提供擔保信用狀作為燁輝中國科技公司借款額度之擔保，故燁輝中國科技公司得於其擔保額度內循環動支使用。上述燁輝香港公司之擔保期限為104年1月21日。
- (D) 瑞穗銀行之借款額度係由燁輝企業股份有限公司提供借款保證約定書作為燁輝中國科技公司借款額度之擔保，故燁輝中國科技公司得於其擔保額度內循環動支使用。上述燁輝公司之擔保期限為102年7月19日。
- F. 燁輝(香港)控股有限公司之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

(A) 元大聯貸案限制條款如下：

a. 保證人：燁輝企業股份有限公司經會計師簽證之每年合併財務報表應維持下列各項財務比率：

- (a) 流動資產對流動負債比率不低於 80%。
(b) 負債總額對淨值比率不高於140%。
(c) 利息保障倍數(稅前淨利+利息支出+折舊+攤銷/利息支出)不低於 150%。

b. 合庫聯貸案之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

保證人：燁輝企業股份有限公司經會計師簽證之每半年度及年度合併財務報表應維持下列各項財務比率：

- (a) 流動資產對流動負債比率不低於85%。
(b) 負債總額對淨值比率不高於150%。
(c) 利息保障倍數(稅前淨利+利息支出+折舊及攤銷/利息支出)不低於2倍。

c. 台企聯貸案之長期借款，經與債權銀行約定特別條款如下：

保證人：燁輝企業股份有限公司經會計師簽證之每年度合併財務報表應維持下列各項財務比率：

- (a) 流動資產對流動負債比率不低於70%。
(b) 負債總額對淨值比率不高於150%。
(c) 利息保障倍數(稅前淨利+利息支出+折舊及攤銷/利息支出)不低於150%。

上述之聯貸案若違反相關約定之財務比率，則須於下次受檢日前改善，若未如期改善，則按費率0.15% 一次計付補償金予額度管理銀行。

- G. 子公司燁興公司與聯貸銀行簽訂授信合約，重要之財務約定如下：
- (A) 子公司燁興公司於98年6月間與土地銀行等7家聯貸銀行簽訂授信合約，重要之財務約定如下：
- a. 本公司承諾自合約簽約日起，於合約存續期間內，每一會計年度終了均應以本公司經會計師簽證之非合併財務報告所記載之資料據為計算基礎，核算下列規定之財務比率，並應符合所訂之財務比率數值：
- (a) 負債比率(負債總額除以股東權益之比率) $\leq 200\%$
- b. 若本公司不能維持上述所訂財務比率時，應於查核年度之次年5月1日起5個月內改善之，改善期間內之利率須加碼年利率0.20%計付利息。若未依限改善完成，應就改善期間屆滿時(即9月30日)之未受償本金債權總餘額，按費率0.05%計付罰款予管理銀行，並自改善期間屆滿日起至實際完成改善日之期間內，利率須加計上述改善期間之加碼利率再加碼年利率0.2%計息。
- (B) 關於燁興公司於99年11月間與兆豐國際商業銀行等11家聯貸銀行簽訂聯合授信合約，重要之財務約定如下：
- a. 本公司承諾自合約簽約日起，於合約存續期間內，依本公司年度及半年度經會計師查核簽證之非合併財務報告為計算基礎，其相關財務比率應維持下列標準：
- (a) 流動比率不得低於55%(含)。
- (b) 負債比率(負債總額/淨值)不得高於200%(含)。
- (c) 利息保障倍數[(稅前淨利+折舊+攤銷+利息費用)/利息費用]應維持於1倍(含)以上。
- b. 本公司如不能維持上述所訂財務比率時，自管理銀行通知違反財務承諾之日起，利率須加碼0.1%(年利率)，並於次一期非合併財務報告之提出日前改善之，若未於改善期間改善，應就改善期間屆滿時之未清償總餘額，按費率0.025%計付罰款。
- c. 除有上述b. 違約罰款之規定外，授信銀行團得依多數決議要求因本公司未符合上述規定之財務比率限制而隨時宣告本合約下已動用而未清償之本金餘額、利息費用及其他依合約應付之款項全部或部分提前即日到期。

(二十四)退休金

1. 確定福利計劃：

(1) 本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額4.2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行之專戶。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

項 目	101年12月31日	101年 1月 1日
已提撥確定福利義務現值	(\$1,687,265)	(\$1,521,540)
計畫資產公允價值	646,496	610,430
未提撥確定福利義務現值	(\$1,040,769)	(\$911,110)
未認列精算損益	-	-
未認列前期服務成本	-	-
認列於資產負債表之淨負債	(\$1,040,769)	(\$911,110)

上述101年12月31日之淨負債分別帳列應計退休金負債1,037,317仟元及其他應付款3,452仟元。

上述101年1月1日之淨負債分別帳列應計退休金負債908,569仟元及其他應付款2,541仟元。

(3) 本集團102及101年1至3月認列為費用之退休金成本總額分別為7,897仟元及8,542仟元。

(4) 截至101年12月31日及101年1月1日止，本集團累積認列於其他綜合損益之精算(損)益分別為(137,886)仟元及0仟元。

(5) 本公司及國內子公司之確定福利退休計劃資產，係由台灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。102及101年 3月31日構成總計劃資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。整體計劃資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

(6) 有關退休金之精算假設彙總如下：

項 目	101 年 度	100 年 度
折現率	1.50%~1.63%	1.63%~1.75%
未來薪資增加率	2.00%~3.50%	2.00%~3.75%
計畫資產預期長期報酬率	1.20%~1.75%	1.20%~2.00%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(7) 經驗調整之歷史資訊如下：

項 目	101 年 度
確定福利義務現值	(\$1,687,265)
計畫資產公允價值	646,496
計畫剩餘(短絀)	(\$1,040,769)
計畫負債之經驗調整	(\$123,632)
計畫資產之經驗調整	(\$6,211)

(8) 本集團於民國 102年 1至 3月後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為34,354仟元。

2. 確定提撥計劃：

- (1) 自民國94年 7月 1日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2) 燁輝(中國)科技材料有限公司、江蘇捷揚建築安裝工程有限公司、常熟啟揚新興建材有限公司、旺輝數碼科技(上海)有限公司等於中國境內之子公司按中華人民共和國政府及其所在地政府法令規定之養老保險制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3) 本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。
- (4) 民國102年及101年第 1季，本集團依上開退休金辦法認列為費用之退休金成本分別為14,750仟元及14,438仟元。

(二十五) 普通股股本

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數及金額調節如下：

項 目	102年1至3月	
	股 數(仟股)	金 額
1月1日	\$1,635,343	\$16,353,422
現金增資	-	-
盈餘轉增資	-	-
3月31日	<u>\$1,635,343</u>	<u>\$16,353,422</u>

項 目	101年1至3月	
	股 數(仟股)	金 額
1月1日	\$1,603,277	\$16,032,767
現金增資	-	-
盈餘轉增資	-	-
3月31日	<u>\$1,603,277</u>	<u>\$16,032,767</u>

2. 截至102年3月31日止，本公司額定資本額為20,000,000仟元，分為1,635,343仟股，每股面額10元。

(二十六) 資本公積

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
股票發行溢價	\$4,060,367	\$4,060,367
庫藏股票交易	557,739	557,739
合 計	<u>\$4,618,106</u>	<u>\$4,618,106</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
股票發行溢價	\$4,060,367	\$4,060,367
庫藏股票交易	557,739	557,739
合 計	<u>\$4,618,106</u>	<u>\$4,618,106</u>

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。因採用權益法之投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二十七) 盈餘分配

項 目	102年1至3月	101年1至3月
期初餘額	\$1,395,683	\$3,358,130
本期損益	399,561	(304,105)
期末餘額	<u>\$1,795,244</u>	<u>\$3,054,025</u>

1. 本公司產業之生命週期正處於成長期，未來將依據擴充規畫及獲利能力，採取剩餘股利政策。本公司每屆決算所得盈餘，除依法完納一切稅捐及彌補以往年度虧損外，應先就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，並得依營運需要或法令規定，提列或迴轉特別盈餘公積，再加計上年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，並得優先分派股息後，再分派紅利，其分配議案，由股東會決議分派之，其中員工紅利分派百分之一，董事及監察人酬勞分派千分之二以內。依照擴充規畫及獲利能力評估資本需求，原則上分配股票股利以保留所需資金。現金股利視獲利情況發放，佔股利總額比率為 20%至100%，股票股利佔股利總額比率為0%至 80%。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 特別盈餘公積

項 目	102年3月31日	101年12月31日
其他權益借餘提列數	\$ -	\$ -
首次適用國際會計準則提列數	327,757	327,757
合 計	<u>\$327,757</u>	<u>\$327,757</u>

項 目	101年3月31日	101年 1月 1日
其他權益借餘提列數	\$71,332	\$71,332
首次適用國際會計準則提列數	327,757	327,757
合 計	<u>\$399,089</u>	<u>\$399,089</u>

- (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- (2) 首次採用 IFRSs 時，依101年4月6日金管證發字第 1010012865號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後如有因使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉為可分配保留盈餘。

4. 本公司董事會於102年 3月提議及股東會於101年6月宣佈之101年及100年度盈餘分配案及每股股利如下：

項 目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	101 年 度	100 年 度	101 年 度	100 年 度
法定公積	\$ -	\$54,076	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-
普通股現金股利	-	480,983	-	0.3
普通股股票股利	-	320,655	-	0.2
合 計	\$ -	\$855,714		

101 年度盈餘分配案尚待股東常會決議。有關董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

5. 本公司管理當局依據公司章程規定及參考以前年度股東會決議員工分紅及董監事酬勞之平均分配比例估計員工紅利及董監酬勞，102年及101年第 1季均因尚無員工紅利及董監酬勞發放計劃，故估計員工紅利及董監酬勞均為 0元，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為次年度損益。

101年 6月21日股東會決議配發100年度員工紅利及董監酬勞分別為 3,245仟元及 649仟元。股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 100年度財務報表認列之員工紅利 8,114仟元及董監事酬勞 1,622仟元之差異分別為 4,869仟元及 973仟元，主要係因獲利情形調整，已調整為 101年度之損益。

(二十八)其他權益項目

項 目	國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	備供出售金融商品 未實現(損)益	合 計
102. 1. 1 餘額	(\$317,338)	\$367,615	\$50,277
換算國外營運機構財 務報表所產生之兌換 差額	183,925	-	183,925
備供出售金融商品未 實現(損)益	-	(69,226)	(69,226)
採權益法認列關聯企 業及合資之份額	10,142	(71,826)	(61,684)
102. 3. 31 餘額	<u>(\$123,271)</u>	<u>\$226,563</u>	<u>\$103,292</u>

項 目	國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	備供出售金融商品 未實現(損)益	合 計
101. 1. 1 餘額	\$ -	\$403,313	\$403,313
換算國外營運機構財 務報表所產生之兌換 差額	(171,977)	-	(171,977)
備供出售金融商品未 實現(損)益	-	3,627	3,627
採權益法認列關聯企 業及合資之份額	(20,671)	8,715	(11,956)
101. 3. 31 餘額	<u>(\$192,648)</u>	<u>\$415,655</u>	<u>\$223,007</u>

(二十九)非控制權益

項 目	102年1至3月	101年1至3月
期初餘額	\$5,541,476	\$6,068,473
歸屬予非控制權益之份額：		
本年度淨利	(83,177)	(81,218)
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表換算之差額	80,602	(76,537)
備供出售金融資產未實現評價損益	(6)	(1)
採用權益法關聯企業之份額	598	(624)
非控制權益減少	-	-
期末餘額	<u>\$5,539,493</u>	<u>\$5,910,093</u>

(三十)營業收入

項 目	102年 1至 3月	101年 1至 3月
銷 貨 收 入	\$13,811,467	\$14,409,379
工 程 收 入	190,385	435,302
銷貨收入總額	\$14,001,852	\$14,844,681
減：銷貨退回	(1,333)	(193)
銷貨折讓	(145,551)	(124,246)
營業收入淨額	\$13,854,968	\$14,720,242

(三十一)其他利益及損失

項 目	102年1至3月	101年1至3月
淨外幣兌換利益(損失)	\$73,947	(\$56,605)
不動產、廠房及設備迴轉利益(減損損失)	(55,945)	-
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(4,988)	(7,455)
處分待出售非流動資產利益	214,288	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)損益	(31,485)	10,210
其他支出	(16,769)	(20,968)
合 計	\$179,048	(\$74,818)

(三十二)用人、折舊、折耗及攤銷費用

性 質 別	102年1至3月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利			
薪資費用	\$275,463	\$146,788	\$422,251
勞健保費用	25,864	11,513	37,377
退休金費用	20,694	7,290	27,984
其他用人費用	56,806	16,717	73,523
折舊費用	344,921	30,484	375,405
攤銷費用	-	410	410
合 計	\$723,748	\$213,202	\$936,950

性 質 別	101年1至3月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利			
薪資費用	\$266,265	\$141,735	\$408,000
勞健保費用	25,463	11,320	36,783
退休金費用	21,071	6,947	28,018
其他用人費用	60,662	19,753	80,415
折舊費用	353,810	39,800	393,610
攤銷費用	-	322	322
合 計	<u>\$727,271</u>	<u>\$219,877</u>	<u>\$947,148</u>

(三十三)財務成本

項 目	102年1至3月	101年1至3月
利息費用：		
銀行借款	\$226,238	\$232,708
應付公司債	13,975	-
減：符合要件之資產資本化金額	(1,807)	(4,112)
財務成本	<u>\$238,406</u>	<u>\$228,596</u>

(三十四)所得稅

1. 遞延所得稅資產(負債)：

項 目	102年 3月31日	101年 12月31日
暫時性差異：		
未實現存貨呆滯及跌價損失	\$25,483	\$34,859
未實現之退休金費用(預付退休金)	174,593	174,615
成本法之投資損失	45,304	45,304
依權益法認列之投資損(益)	76,212	49,991
其 他	18,717	18,441
未使用虧損扣抵	60,029	117,897
直接借(貸)記股東權益	(66,799)	(1,349)
	<u>\$333,539</u>	<u>\$439,758</u>
遞延所得稅資產	<u>343,945</u>	<u>447,096</u>
遞延所得稅負債	<u>\$10,406</u>	<u>\$7,338</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
暫時性差異：		
未實現存貨呆滯及跌價損失	\$29,930	\$24,081
未實現之退休金費用(預付退休金)	165,703	151,396
成本法之投資損失	49,581	49,581
依權益法認列之投資損(益)	141,131	149,342
其 他	(3,474)	10,068
未使用虧損扣抵	76,402	54,564
直接借(貸)記股東權益	(27,697)	(66,835)
合 計	\$431,576	\$372,197
遞延所得稅資產	\$439,588	\$382,224
遞延所得稅負債	\$8,012	\$10,027

2. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

項 目	102年1至3月	101年1至3月
當期所得稅費用	\$6,110	\$276
遞延所得稅費用	40,769	(19,968)
以前年度所得稅調整	-	-
所得稅費用	\$46,879	(\$19,692)

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

項 目	102年1至3月	101年1至3月
備供出售金融資產公允價值變動	\$ -	\$ -
國外營運機構換算差額	59,319	(34,871)
關聯企業其他綜合損益份額	5,678	(4,361)
合 計	\$64,997	(\$39,232)

3. 當年度會計所得與認列於損益之所得稅費用調節如下：

項 目	102年1至3月	101年1至3月
稅前淨利	\$363,263	(\$405,015)
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$85,251	(\$122,607)
調整項目之稅額影響數：		
計算課稅所得時不予計入項目之影響數	(21,273)	122,883
虧損扣抵	(57,868)	-
以前年度所得稅調整	-	-
其他所得稅調整	-	-
遞延所得稅淨變動數		
虧損扣抵	57,868	(21,838)
暫時性差異	(17,099)	1,870
認於損益之所得稅費用	\$46,879	(\$19,692)

4. 未認列為遞延所得稅資產之項目：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
暫時性差異	\$679,314	\$700,772

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
暫時性差異	\$437,286	\$378,116

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國99年度。

6. 本公司兩稅合一相關資訊內容如下：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$577,658	\$577,658
86年度以前未分配盈餘	111,907	111,907
87年度以後未分配盈餘	1,683,337	1,283,776

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$834,445	\$834,445
86年度以前未分配盈餘	111,907	111,907
87年度以後未分配盈餘	2,942,118	3,246,223

項 目	101 年 度	100 年 度
盈餘分配之稅額扣抵比率	48.15%	40.14%
	(預計)	(實際)

由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是 101 年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因本公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

(三十五)其他綜合損益

本集團102年及101年第 1 季認列於其他綜合損益明細如下：

項 目	102年1至3月		
	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$319,008	(\$59,319)	\$259,689
國外營運機構財務報表換算之兌換差額轉列損益	4,838	-	4,838
備供出售金融資產之公允價值淨變動數	(69,232)	-	(69,232)
採權益法認列關聯企業及合資之份額	(55,408)	(5,678)	(61,086)
認列於其他綜合損益(稅後淨額)	\$199,206	(\$64,997)	\$134,209
項 目	101年1至3月		
	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(\$283,385)	\$34,871	(\$248,514)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額轉列損益	-	-	-
備供出售金融資產之公允價值淨變動數	3,626	-	3,626
採權益法認列關聯企業及合資之份額	(16,940)	4,361	(12,579)
認列於其他綜合損益(稅後淨額)	(\$296,699)	\$39,232	(\$257,467)

(三十六) 普通股每股盈餘

項 目	102年1至3月	101年1至3月
歸屬於母公司普通股權益持有人之淨利	\$399,561	(\$304,105)
本期流通在外加權平均股數(仟股)	1,635,343	1,635,343
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$0.24	(\$0.19)

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者：

本集團並無母公司及最終控制者。

(二) 與關係人間之重大交易事項：

本集團及子公司(係本公司之關係人)間之餘額及交易，於編製合併財務報表時已予以銷除，並未揭露，本集團與其他關係人間之交易明細揭露如下：

1. 進 貨

關 係 人 類 別	102年1至3月	101年1至3月
A. 關聯企業	\$197,181	\$222,489
B. 其他關係人	1,735,250	2,020,879
合 計	\$1,932,431	\$2,243,368

進貨項目主要為鋼捲及鋅錠，本集團向上開公司進貨係按一般交易條件辦理與其他廠商大致相當，進貨之付款期間約為1至2個月。

2. 銷 貨

關 係 人 類 別	102年1至3月	101年1至3月
A. 關聯企業	\$473,268	\$433,429
B. 合 資	428,069	515,396
C. 其他關係人	533,995	352,359
合 計	\$1,435,332	\$1,301,184

(1) 本集團對關係人銷貨收入及下腳收入之交易價格，除GLORIORS FALCON INTERNATIONAL LIMITED 因無其他相同產品交易對象可供比較外(如特殊鋼產品)，餘係按一般客戶之交易價格及條件辦理，與其他客戶大致相當，收款期限約為1至2個月。

(2) 本集團對關係人下腳收入之交易價格，係參考燁聯公司向其他客戶購買價格而定，收款條件為月結15天。

(3) 本集團與上述關係人簽訂工程合約，係依雙方議價並按合約約定收款期限辦理，惟經雙方同意得延後收款。

3. 承包工程

(A) 截至102年3月底尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人類別	工程名稱	合約總價	在建工程 / 預收工程款
關聯企業	鋼構工程	\$1,917	\$1,528
			-
其他關係人	鋼構及天車製裝工程	605,834	442,944
			51,260

(B) 截至101年12月底尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人名稱	工程名稱	合約總價	在建工程 / 預收工程款
關聯企業	天車工程	\$1,000	\$944
			-
其他關係人	鋼構及天車工程	605,927	333,110
			-

(C) 截至101年3月底尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人類別	工程名稱	合約總價	在建工程 / 預收工程款
關聯企業	鋼構工程	\$4,720	\$1,638
			-
其他關係人	鋼構及天車製裝工程	800	9
			-

(D) 截至100年12月底尚未結案所承作關係人之工程內容如下：

關係人名稱	工程名稱	合約總價	在建工程 / 預收工程款
關聯企業	鋼構工程	\$2,020	\$784
			-
其他關係人	鋼構及天車製裝工程	9,350	9,400
			-

4. 財產交易：無。

5. 各項費用

關係人類別	102年1至3月	101年1至3月	交易性質
關聯企業	\$10,545	\$10,284	什費及服務費等
其他關係人	19,149	16,850	出口費用、租金支出及什費等
合 計	<u>\$29,694</u>	<u>\$27,134</u>	

6. 各項收入

關係人類別	102年1至3月	101年1至3月	交易性質
關聯企業	\$12,817	\$5,246	利息收入及技術服務收入等
合 資	685	1,010	技術服務收入
其他關係人	4,508	7,256	租金收入及其他零星收入
合 計	<u>\$18,010</u>	<u>\$13,512</u>	

7. 應收(付)款項期末餘額

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
應收票據及帳款		
關聯企業	\$253,305	\$77,744
合 資	112,020	141,530
其他關係人	185,559	96,945
合 計	<u>\$550,884</u>	<u>\$316,219</u>
減：備抵呆帳	(2,329)	(1,249)
淨 額	<u>\$548,555</u>	<u>\$314,970</u>
關係人類別	101年 3月31日	101年 1月 1日
應收票據及帳款		
關聯企業	\$61,033	\$215,354
合 資	310,205	189,034
該個體或其母公司之主要管理階層	-	-
其他關係人	116,785	130,387
合 計	<u>\$488,023</u>	<u>\$534,775</u>
減：備抵呆帳	(2,078)	(2,698)
淨 額	<u>\$485,945</u>	<u>\$532,077</u>

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
應收建造合約款		
關聯企業	\$1,527	\$993
其他關係人	391,684	333,122
合 計	\$393,211	\$334,115
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$393,211	\$334,115

關係人類別	101年 3月31日	101年 1月 1日
應收建造合約款		
關聯企業	\$1,574	\$784
其他關係人	283	621
合 計	\$1,857	\$1,405
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$1,857	\$1,405

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
其他應收款		
關聯企業	\$17,945	\$14,793
合 資	290	291
其他關係人	18,880	16,620
合 計	\$37,115	\$31,704
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$37,115	\$31,704

關係人類別	101年 3月31日	101年 1月 1日
其他應收款		
關聯企業	\$13,003	\$10,240
合 資	343	428
其他關係人	15,374	17,089
合 計	\$28,720	\$27,757
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$28,720	\$27,757

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
預付款項		
關聯企業	\$ -	\$104
其他關係人	59,287	87,822
合 計	<u>\$59,287</u>	<u>\$87,926</u>

101年3月31日及101年1月1日：無。

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
應付票據及帳款		
關聯企業	\$2,224	\$ -
其他關係人	96,608	77,019
合 計	<u>\$98,832</u>	<u>\$77,019</u>

關係人類別	101年 3月31日	101年 1月 1日
應付票據及帳款		
關聯企業	\$74,429	\$ -
其他關係人	2,660	5,143
合 計	<u>\$77,089</u>	<u>\$5,143</u>

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
應付建造合約款		
其他關係人	<u>\$143</u>	<u>\$ -</u>

101年3月31日及101年1月1日：無。

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
其他應付款		
關聯企業	\$682	\$11,496
其他關係人	2,224	2,303
合 計	<u>\$2,906</u>	<u>\$13,799</u>

關係人類別	101年 3月31日	101年 1月 1日
其他應付款		
關聯企業	\$642	\$2,861
其他關係人	1,890	5,201
合 計	<u>\$2,532</u>	<u>\$8,062</u>

關係人類別	102年 3月31日	101年12月31日
預收款項		
關聯企業	\$9	\$ -
其他關係人	79	3,027
合 計	<u>\$88</u>	<u>\$3,027</u>

關係人類別	101年 3月31日	101年 1月 1日
預收款項		
關聯企業	\$ -	\$2,620
其他關係人	79	130
合 計	<u>\$79</u>	<u>\$2,750</u>

8. 背書保證

(1) 本集團為關係人向銀行借款，提供背書保證之明細如下：

102年3月31日及101年12月31日：無。

關係人類別	101年 3月31日	
	幣 別	金 額
關聯企業	NTD	\$50,220
合 計		<u>\$50,220</u>

關係人類別	101年 1月 1日	
	幣 別	金 額
關聯企業	NTD	\$50,220
合 計		<u>\$50,220</u>

上述背書保證並不包括本集團間之背書保證事項，其相關資訊詳附註十三之附表二說明。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

項 目	102年1至3月	101年1至3月
薪資及其他短期員工福利	\$15,382	\$13,913
退職後福利	386	358
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
總 計	<u>\$15,768</u>	<u>\$14,271</u>

八、質押之資產

下列資產已提供為各項借款及履約保證之擔保品：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
應收票據及款項	\$ -	\$184,806
其他金融資產－流動	1,477,818	798,668
不動產廠房及設備(淨額)	25,921,298	25,057,289
投資性不動產	1,265,542	1,265,719
其他金融資產－非流動	54,283	53,986
長期預付租金－土地使用權(包括流動)	77,133	75,352
合 計	<u>\$28,796,074</u>	<u>\$27,435,820</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
應收票據及款項	\$95,340	\$250,726
其他金融資產－流動	1,211,989	1,351,133
不動產廠房及設備(淨額)	25,993,321	23,620,501
投資性不動產	1,171,008	3,907,803
其他金融資產－非流動	49,815	50,199
長期預付租金－土地使用權(包括流動)	126,865	132,781
合 計	<u>\$28,648,338</u>	<u>\$29,313,143</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，本集團因貸款額度等保證及提供進貨履約而開立之保證票據分別為27,499,586仟元、25,502,200仟元、27,630,924仟元及26,499,511仟元，帳列存出保證票據及應付保證票據科目。

(二)截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，本集團為工程履約保證、確保貨款債權等而收受之保證票據分別為222,580仟元、227,707仟元、382,205仟元及282,377仟元，帳列存入保證票據及應收保證票據科目。

(三)截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，本集團已開立未使用信用狀明細如下：

102年3月31日				101年12月31日			
信用狀金額		保證金		信用狀金額		保證金	
USD	18,544仟元	-	-	USD	13,252仟元	-	-
NTD	696,752仟元	-	-	NTD	526,628仟元	-	-
JPY	138,712仟元	-	-	JPY	313,943仟元	RMD	6,749仟元
EUR	13仟元	-	-	EUR	81仟元	RMD	336仟元
101年3月31日				101年1月1日			
信用狀金額		保證金		信用狀金額		保證金	
USD	21,404仟元	-	-	USD	6,267仟元	-	-
NTD	500,406仟元	-	-	NTD	452,642仟元	-	-
JPY	138,196仟元	RMD	164仟元	JPY	8,550仟元	-	-
EUR	130仟元	RMD	1,102仟元	EUR	25仟元	RMD	226仟元

(四)截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，本集團為他人背書保證之情形，請參閱附註七(二).8之說明。

(五)重要合約：土地使用權詳附註六(十七)說明。

(六)本集團與NATSTEEL、MITSUI等小鋼胚原料供應商簽訂原料採購合約，其價格由雙方議定之，截至102年3月31日止，尚未履約部份計25,647噸，金額共約4.83億元。

(七)截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，集團公司因履約及保固由銀行提供之保證分別為804仟元、9,027仟元、5,489仟元及75,047仟元。

(八)本集團因進行龍東段土地開發案，規劃興建購物廣場及飯店，為取得優惠容積率，於101年2月間向游世昌等人購買容積移轉用地計101,521仟元(帳列不動產、廠房及設備)，已於102年1月取得高雄市政府審議許可接受該容積移轉申請，並於102年4月過戶予高雄市政府，後續將向其申請核發容積移轉許可證明。

(九)已簽約但尚未發生之重大資本支出：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
不動產、廠房及設備	\$77,995	\$147,613

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
不動產、廠房及設備	\$149,792	\$153,513

(十)重要承包工程契約之締結

1. 截至102年3月31日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過1.5億元之重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
坤興聚合發天廈辦公室店鋪集合住宅新建工程(註)	232,695 236,321	234,966 99.43%	102年 (3,726)
坤興聚合發獨秀店鋪集合住宅新建工程	\$187,102 213,380	202,275 94.80%	102年 (26,278)
德盛建設玉上園集合住宅新建工程	198,183 211,429	207,663 98.22%	102年 (13,246)
義大醫療財團法人義大癌治療醫院新建工程	604,800 586,656	428,859 73.10%	103年 13,264

(註)：本期追加工程成本98仟元。

2. 截至 101年12月31日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過 1.5 億元之各重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
坤興聚合發天廈辦公室店鋪集合住宅新建工程(註1)	\$232,595 236,223	231,406 97.96%	102年 (3,628)
坤興聚合發獨秀店鋪集合住宅新建工程	187,102 213,380	201,566 94.46%	102年 (26,278)
德盛建設玉上園集合住宅新建工程	198,183 211,429	207,662 98.22%	102年 (13,246)
義大醫療財團法人義大癌治療醫院新建工程	604,800 586,656	322,638 55.00%	103年 9,979

(註1)：本期追加工程總價10,800仟元。

3. 截至101年3月31日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過 1.5 億元之重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
坤興聚合發獨秀店鋪集合住宅新建工程	\$187,102 213,380	\$201,031 95.12%	101年 (26,278)
德盛建設玉上園集合住宅新建工程	198,183 211,429	207,004 99.33%	101年 (13,246)
坤興聚合發天廈辦公室店鋪集合住宅新建工程	221,795 220,138	192,804 87.58%	102年 1,451
昱成光能新建工程	210,277	181,963	101年
CUB鋼構工程(註)	196,329	92.68%	12,927

(註)：本期追減工程總價 16,320仟元。

4. 截至 101 年 1 月 1 日止，已正式發包尚未結案且合約總價款超過 1.5 億元之重要工程其估計總成本，已支付工程成本及預定完工年度如下：

工 程 別	合約總價款 估計總成本	已支付工程成本 已完工比例	預計完工年度 已認列累計損益
坤興聚合發獨秀店鋪 集合住宅新建工程 (註1)	187,102 213,380	\$200,727 90.05%	101年 (26,278)
德盛建設玉上園集合 住宅新建工程(註2)	198,183 211,429	206,802 97.63%	101年 (13,246)
坤興聚合發天廈辦公 室店鋪集合住宅新建 工程	221,795 220,138	147,666 67.08%	102年 1,111
昱成光能新建工程 CUB鋼構工程	210,277 212,649	181,923 85.55%	101年 (2,372)

(註1)：本期追加工程總價 1,400 仟元。

(註2)：本期追加工程總價 9,857 仟元。

(十一)如財務報表附註六。(二十三)所述，本公司向合作金庫商業銀行等 12 家聯貸銀行所承借之長期借款，以 101 年度個別財務報表計算聯貸合約中所約定財務比率，其中利息保障倍數及流動比率未達標準，自該本公司個別財務報表取得日起算 5 個營業日內，按當年一月一日及七月一日之授信案授信餘額，以費率 0.10% 一次計付補償費，至改善符合上述財務比率為止，本公司已於 101 年 12 月間向聯貸銀行主辦行申請，並於 102 年 3 月 18 日接獲銀行團同意豁免 101 年度個別財務報告書未達財務承諾約定及免收補償費乙事之函文。

- (十二)如財務報表附註六.(二十三)所述,本公司向彰化商業銀行等7家聯貸銀行所承借之長期借款,以101年上半年度合併財務報表計算聯貸合約中所約定財務比率,其中利息保障倍數未達標準,依約於101年10月起依約定調整加碼利率至改善完成為止,並應於財務報告提供日後6個月內改善。如未依上述期限改善完成者,應自上述財務報告提供日後滿6個月之日起,就本授信案下所有未清償借款餘額,依年費率0.125%按月計付補償費至改善完成時為止。而101年度之合併財務報表之利息保障倍數及負債總額對有形淨值比率仍未達約定標準,惟本公司已於101年12月間向聯貸銀行主辦行申請,並於102年3月22日接獲銀行團同意豁免101年上半年度及年度合併財務報告書未達財務承諾約定乙事之函文。
- (十三)如財務報表附註六.(二十三)所述,本公司之子公司燁輝(中國)科技材料有限公司向BNP等9家聯貸銀行所承借之長期借款,以本公司101年度合併財務報表計算聯貸合約中所約定財務比率,有形淨值、利息保障倍數、總負債與有形淨值的比率未達標準,惟本公司已於102年2月間向聯貸銀行主辦行申請,並於102年4月18日接獲銀行團同意豁免101年度合併財務報告書未達財務承諾約定乙事之函文。
- (十四)如財務報表附註六.(二十三)所述,本公司之子公司燁輝(香港)控股有限公司向合庫等5家聯貸銀行所承借之長期借款,以本公司101年度合併財務報表計算聯貸合約中所約定財務比率,其中利息保障倍數及總負債與有形淨值之比率未達標準,應按102年4月30日未受償本金餘額之0.1%一次計付補償費予管理銀行,惟燁輝(香港)控股有限公司已於102年1月間向聯貸銀行主辦行申請,並於102年3月14日接獲銀行團同意豁免101年度合併財務報告書未達財務承諾約定及免收取補償費乙事之函文。
- (十五)如財務報表附註六.(二十三)所述,本集團之子公司燁興公司向兆豐國際商業銀行等11家聯貸銀行所承借之長期借款,101年度除利息保障倍數未達合約標準外,餘皆符合規定,又前述財務比率之未達標準事宜依據借款合同規定,在授信銀行團之多數銀行之決議作成前,不視為違約。

(十六)營業租賃協議：

承租：

本集團以營業租賃承租五里林段(橋頭廠)等資產，租賃期間介於民國85年至 139年，並附有於租賃期間屆滿之續租權，民國102及101年1月至3月分別認列3,015仟元及2,017仟元之租金費用，另因不可取消合約之未來最低應付租賃給付總額如下：

項 目	102年 3月31日	101年12月31日
不超過 1年	\$5,815	\$4,963
超過1年但不超過5年	9,593	9,543
超過5年	45,492	46,476
合 計	<u>\$60,900</u>	<u>\$60,982</u>

項 目	101年 3月31日	101年 1月 1日
不超過 1年	\$6,148	\$7,321
超過1年但不超過5年	10,220	10,656
超過5年	43,389	47,994
合 計	<u>\$59,757</u>	<u>\$65,971</u>

十、重大之災害損失

1. 水災損失

本公司於99年度 9月間因凡那比颱風造成部份生產設備及存貨受浸水之影響，致發生損失，

- 其中屬於存貨計68,621仟元，屬於固定資產計 285,225仟元雖已受有產物保險，惟公司必須承擔最低自負額為28,000仟元（帳列99年度業外—減損損失項下），餘額皆可向保險公司申請理賠（帳列其他應收款項下），截至101年1月1日止，保險公司已支付之理賠款項計 285,796仟元，餘款40,050仟元尚未收回。
- 上開餘款已於101年1月完成賠付。
- 保險公司100年12月間賠付予合併子公司-燁興公司營業中斷損失共 47,973仟元(100年度帳列營外-其他收入)

2. 火災損失

A. 本公司軋一線設備廠房於 101年 9月間發生火災事件，估計軋一線全部毀損(毀損帳面金額約16,842仟元)，估列保險公司理賠金額及本公司認火災損失之情形如下：

固定資產毀損	\$16,842
理 賠 款	(9,842)
火 災 損 失	<u>\$7,000</u>

火災損失計 7,000仟元，帳列101年第3季業外—其他利益及損失項下。

B. 子公司燁輝(中國)科技材料有限公司部份生產設備於100年6月受火災之影響，致發生損失，有關生產設備所蒙受之火災損失初步估計如下：

102年 3月31日：

項 目	固 定 資 產	原 幣 金 額
已實現損失金額	\$13,552	RMD 2,894
估計損失金額	33,755	RMD 7,306
合計	\$47,307	RMD 10,200
估計理賠金額	(47,588)	RMD(10,000)
匯率調整	1,242	
公司自負損失金額	<u>\$961</u>	RMD 200

101年12月31日：

項 目	固 定 資 產	原 幣 金 額
已實現損失金額	\$13,552	RMD 2,894
估計損失金額	33,755	RMD 7,306
合計	\$47,307	RMD 10,200
估計理賠金額	(46,202)	RMD(10,000)
匯率調整	(144)	
公司自負損失金額	<u>\$961</u>	RMD 200

101年 3月31日：

項 目	固 定 資 產	原 幣 金 額
已實現損失金額	\$5,569	RMD 1,159
估計損失金額	43,441	RMD 9,041
合計	\$49,010	RMD 10,200
估計理賠金額	(46,884)	RMD(10,000)
匯率調整	(1,165)	
公司自負損失金額	\$961	RMD 200

101年 1月 1日：

項 目	固 定 資 產	原 幣 金 額
已實現損失金額	\$5,569	RMD 1,159
估計損失金額	43,441	RMD 9,041
合計	\$49,010	RMD 10,200
估計理賠金額	(48,049)	RMD(10,000)
公司自負損失金額	\$961	RMD 200

- a. 前述損失雖已受有產物保險，惟公司必須承擔最低自負額為人民幣 200 仟元，餘額皆可向保險公司申請理賠(帳列其他應收款項下)，截至102年 3月31日止，保險公司尚在勘查辦理理賠事宜。
- b. 截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日止，對於火災受損之固定資產估計金額分別為人民幣 7,306仟元及、人民幣7,306仟元、人民幣9,041仟元及人民幣 9,041仟元，表列不動產、廠房及設備－累計減損項下。

十一、重大之期後事項：詳附註九(八)之說明。

十二、其 他

(一)資本風險管理

由於本集團須維持足夠資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來12個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

(二)金融工具

1. 非按公允價值衡量之金融商品

非衍生性金融商品

102年3月31日

資 產	帳 面 價 值	公 允 價 值
現金及約當現金	\$10,555,392	\$10,555,392
應收票據及款項	3,999,698	3,999,698
以成本衡量之金融資產－非流動	281,850	-
其他金融資產	1,486,089	1,486,089
負 債		
短期借款	11,048,167	11,048,167
應付短期票券	797,522	797,522
應付票據及款項	3,828,508	3,828,508
一年或一營業週期內到期長期負債	5,591,651	5,591,651
應付公司債	1,301,350	1,301,350
應付租賃款－非流動	6,122	6,122
長期借款	15,132,933	15,132,933
存入保證金	3,237	3,237

非衍生性金融商品

101年12月31日

資 產	帳 面 價 值	公 允 價 值
現金及約當現金	\$9,252,469	\$9,252,469
應收票據及款項	3,975,109	3,975,109
以成本衡量之金融資產－非流動	281,850	-
其他金融資產	815,564	815,564
負 債		
短期借款	9,459,045	9,459,045
應付短期票券	698,442	698,442
應付票據及款項	3,527,509	3,527,509
一年或一營業週期內到期長期負債	3,266,731	3,266,731
應付公司債	1,262,026	1,262,026
應付租賃款－非流動	5,860	5,860
長期借款	17,537,796	17,537,796
存入保證金	3,247	3,247

非衍生性金融商品		101年3月31日	
資	產	帳面價值	公允價值
現金及約當現金		\$9,506,838	\$9,506,838
應收票據及款項		3,228,001	3,228,001
以成本衡量之金融資產－非流動		283,690	-
其他金融資產		1,228,082	1,228,082
	負		
短期借款		8,449,895	8,449,895
應付短期票券		747,313	747,313
應付票據及款項		3,957,057	3,957,057
一年或一營業週期內到期長期負債		4,204,610	4,204,610
應付租賃款－非流動		5,992	5,992
長期借款		17,733,521	17,733,521
存入保證金		2,985	2,985

非衍生性金融商品		101年1月1日	
資	產	帳面價值	公允價值
現金及約當現金		\$10,761,333	\$10,761,333
應收票據及款項		3,389,343	3,389,343
以成本衡量之金融資產－非流動		283,690	-
其他金融資產		1,362,665	1,362,665
	負		
短期借款		9,131,286	9,131,286
應付短期票券		729,628	729,628
應付票據及款項		4,426,540	4,426,540
一年或一營業週期內到期長期負債		3,674,404	3,674,404
應付租賃款－非流動		6,561	6,561
長期借款		17,633,253	17,633,253
存入保證金		3,970	3,970

本集團管理階層認為上開非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量（以成本衡量之金融資產）。

2. 按公允價值衡量之金融商品：

(1) 公允價值層級

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具的相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三層級。各公允價值層級定義如下：

- 第一層級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- 第二層級：除包含於第一層級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- 第三層級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

102 年 3 月 31 日

項 目	第一層級	第二層級	第三層級	合計
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動				
－股票	\$861,110	\$ -	\$ -	\$861,110
－基金	97,744	-	-	97,744
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動－債 券	-	10,000	-	10,000
備供出售金融資產－股票	3,524,143	-	-	3,524,143
小 計	\$4,482,997	\$10,000	\$ -	\$4,492,997
衍生金融資產－連結壽險	\$ -	\$6,486	\$ -	\$6,486
小 計	\$ -	\$6,486	\$ -	\$6,486
合 計	\$4,482,997	\$16,486	\$ -	\$4,499,483

101 年 12 月 31 日

項 目	第一層級	第二層級	第三層級	合計
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動				
－股票	\$890,115	\$ -	\$ -	\$890,115
－基金	97,606	-	-	97,606
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動－債 券	-	10,000	-	10,000
備供出售金融資產－股票	3,593,375	-	-	3,593,375
小 計	\$4,581,096	\$10,000	\$ -	\$4,591,096
衍生金融資產－連結壽險	\$ -	\$6,315	\$ -	\$6,315
小 計	\$ -	\$6,315	\$ -	\$6,315
合 計	\$4,581,096	\$16,315	\$ -	\$4,597,411
衍生金融負債－利率交換 合約	\$ -	\$127	\$ -	127

101 年 3 月 31 日

項 目	第一層級	第二層級	第三層級	合計
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動				
－股票	\$784,064	\$ -	\$ -	\$784,064
－基金	59,030	-	-	59,030
－公司債	5,872	-	-	5,872
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動－金 融債券	-	10,000	-	10,000
備供出售金融資產－股票	2,848,250	-	-	2,848,250
小 計	\$3,697,216	\$10,000	\$ -	\$3,707,216
衍生金融資產－連結壽險	\$ -	\$6,244	\$ -	\$6,244
小 計	\$ -	\$6,244	\$ -	\$6,244
合 計	\$3,697,216	\$16,244	\$ -	\$3,713,460
衍生金融負債－利率交換 合約	\$ -	\$1,095	\$ -	1,095

101 年 1 月 1 日

項 目	第一層級	第二層級	第三層級	合計
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動				
－股票	\$695,344	\$ -	\$ -	\$695,344
－基金	90,852	-	-	90,852
－公司債	6,026	-	-	6,026
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動－金 融債券	-	10,000	-	10,000
備供出售金融資產－股票	2,828,197	-	-	2,828,197
小 計	\$3,620,419	\$10,000	\$ -	\$3,630,419
衍生金融資產－連結壽險	\$ -	\$6,370	\$ -	\$6,370
小 計	\$ -	\$6,370	\$ -	\$6,370
合 計	\$3,620,419	\$16,370	\$ -	\$3,636,789
衍生金融負債－利率交換 合約	\$ -	\$1,594	\$ -	\$1,594

3. 民國102年1月至3月及101年1月至3月屬於第三層級金融工具之變動：無。

4. 本年度無第一層與第二層公允價值衡量間移轉之情形。

(三)財務風險管理政策

本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險、及價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本集團致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本集團之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本集團必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

1. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

A. 匯率風險

本集團暴露於非以各該本集團之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣、人民幣、美金及越南盾為主。該等交易主要計價之貨幣為台幣、美金及人民幣，為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，本集團使用外幣借款及衍生性金融工具來規避匯率風險。此類金融工具之使用，可協助本集團減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

本集團承作之衍生性金融工具，並不符合避險會計之條件。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本集團並未對其進行避險。

102 年 3 月 31 日

	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金	313,798	29.825	9,359,032	升值1%	93,590	-
歐元	49	38.23	1,876	升值1%	19	
人民幣	817,395	4.7588	3,889,918	升值1%	38,899	
日幣	14,020	0.3172	4,447	升值1%	44	
越南幣	14,065,323	0.0014	20,048	升值1%	200	
港幣	215	3.8430	825	升值1%	8	
非貨幣性項目						
美金	217	29.825	6,486	升值1%	65	-
日幣	1,519	0.3172	482	升值1%	5	
採權益法之長期投資						
美金	31,431	29.825	937,430	升值1%	-	9,374
日幣	2,406	0.3172	763	升值1%	-	7
金融負債						
貨幣性項目						
人民幣	1,565,305	4.7588	7,448,910	升值1%	(74,489)	-
美金	136,848	29.825	4,083,121	升值1%	(40,831)	
越南幣	2,586,912	0.0014	3,687	升值1%	(37)	

101 年 12 月 31 日

	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金	261,672	29.04	7,598,965	升值1%	75,990	-
歐元	1	38.4891	19	升值1%	-	
人民幣	662,864	4.6202	3,062,563	升值1%	30,626	
非貨幣性項目						
美金	232	29.04	6,758	升值1%	68	-
日幣	1,150	0.3364	387	升值1%	4	

採權益法之長期投資

美金	31,969	29.04	928,367	升值1%	-	9,284
日幣	986	0.3364	331	升值1%	-	3

金融負債

貨幣性項目

美金	124,457	29.04	3,614,217	升值1%	(36,142)	-
人民幣	1,307,699	4.6202	6,041,842	升值1%	(60,418)	
越南幣	2,758,060	0.0014	3,861	升值1%	(39)	

101年3月31日

	外幣	匯率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金	384,605	29.51	9,357,768	升值1%	93,578	-
日幣	3	0.3592	1	升值1%	-	
歐元	53	39.41	2,106	升值1%	21	
人民幣	528,348	4.6884	2,477,089	升值1%	24,771	
港幣	9	3.8020	31	升值1%	-	
越南幣	19,373,957	0.0014	27,480	升值1%	275	
非貨幣性項目						
美金	212	29.51	6,244	升值1%	62	-
日幣	1,110	0.3592	399	升值1%	4	
採權益法之長期投資						
美金	33,050	29.51	975,321	升值1%	-	9,753
日幣	2,659	0.3592	955	升值1%	-	9
金融負債						
貨幣性項目						
美金	148,149	29.51	4,371,868	升值1%	(43,719)	-
日幣	824	0.3592	296	升值1%	(3)	
人民幣	1,454,936	4.6884	6,821,277	升值1%	(68,213)	
越南幣	3,372,251	0.0014	4,783	升值1%	(48)	
非貨幣性項目						
美金	37	29.51	1,095	升值1%	(11)	-

101 年 1 月 1 日						
	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	316,457	30.275	9,580,736	升值1%	95,807	-
歐元	255	39.18	9,999	升值1%	100	
人民幣	734,664	4.8049	3,529,988	升值1%	35,300	
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	210	30.275	6,370	升值1%	64	-
日幣	1,049	0.3906	410	升值1%	4	
<u>採權益法之長期投資</u>						
美金	33,323	30.275	1,008,865	升值1%	-	10,089
日幣	2,094	0.3906	818	升值1%	-	8
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	155,024	30.275	4,693,352	升值1%	(46,934)	-
人民幣	1,614,535	4.8049	7,757,680	升值1%	(77,578)	
越南幣	7,378,841	0.0014	10,621	升值1%	(106)	

新台幣之幣值若相對於上述貨幣貶值時，若所有其他之變動因子維持不變，於民國102年 3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日反映於上述貨幣之金額會有相等但相反方向之影響。

B. 價格風險

由於本集團持有之依公允價值衡量之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。

本集團投資於國內外上市櫃之權益工具及基金，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之確定性而受影響。若該等金融工具價格上升1%，而其他所得因素維持不變之情況下，對民國102及101年1至3月之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益將分別增加9,589仟元及8,490仟元；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益分別增加35,241仟元及28,482仟元。

C. 利率風險

本集團於報導日有關附息金融工具之利率概述如下：

項 目	帳 面 金 額			
	102. 3. 31	101. 12. 31	101. 3. 31	101. 1. 1
固定利率工具：				
金融資產	\$7,657,155	\$6,736,251	\$6,950,147	\$7,171,767
金融負債	(2,105,004)	(1,966,467)	(756,108)	(737,923)
淨 額	<u>\$5,552,024</u>	<u>\$4,769,784</u>	<u>\$6,194,039</u>	<u>\$6,433,844</u>
變動利率工具：				
金融資產	\$4,430,018	\$3,181,464	\$3,834,962	\$4,578,547
金融負債	(31,772,741)	(30,263,560)	(30,206,316)	(27,064,096)
淨 額	<u>(\$21,811,949)</u>	<u>(\$27,082,096)</u>	<u>(\$26,371,354)</u>	<u>(\$22,485,549)</u>

(A) 固定利率工具之敏感度分析：

本集團未將任何固定利率之金融資產及負債分類為透過損益按公允價值衡量及備供出售金融資產，亦未指定衍生工具(利率交換)作為公允價值避險會計模式下之避險工具。因此，報導日利率之變動將不會影響損益及其他綜合淨利。

(B) 變動利率工具之敏感度分析：

本集團之變動利率之金融工具係屬浮動利率之資產(債務)，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動。市場利率每增加(減少)1%將使102年及101年1月至3月淨利將各增加(減少)(54,530)仟元及(65,928)仟元。

(2) 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本集團造成財務損失之風險。本集團之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

A. 營運相關信用風險：

為維持應收帳款的品質，本集團已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、本集團內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。

截至102年3月31日、101年12月31日、101年3月31日及101年1月1日，前十大客戶之應收帳款餘額占本合併公司應收帳款餘額之百分比分別為45.95%、45.79%、20.40%及45.35%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

B. 財務信用風險：

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

(3) 流動性風險

A. 概述：

本集團管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本集團具有充足的財務彈性。

B. 下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團已約定還款期間之金融負債分析：

102 年 3 月 31 日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$10,274,950	\$773,217	\$ -	\$ -	\$ -	\$11,048,167	\$11,048,167
應付短期票券	800,000	-	-	-	-	800,000	797,522
應付票據	2,015,381	-	-	-	-	2,015,381	2,015,381
應付帳款	1,178,832	-	-	-	-	1,178,832	1,178,832
其他應付款	616,686	17,610	-	-	-	634,296	634,296
應付租賃款	6	5	11	33	6,067	6,122	6,122
應付公司債	-	-	1,308,670	-	-	1,308,670	1,301,349
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,590,007	3,881,821	9,601,358	5,600,340	111,000	20,784,526	20,724,584
存入保證金	-	-	-	-	3,237	3,237	3,237
合計	\$16,475,862	\$4,672,653	\$10,910,039	\$5,600,373	\$120,304	\$37,779,231	\$37,709,490

101 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$9,166,713	\$292,332	\$ -	\$ -	\$ -	9,459,045	\$9,459,045
應付短期票券	700,000	-	-	-	-	700,000	698,442
應付票據	1,717,312	-	-	-	-	1,717,312	1,717,312
應付帳款	1,009,348	-	-	-	-	1,009,348	1,009,348
其他應付款	792,849	8,000	-	-	-	800,849	800,849
應付租賃款	6	6	12	36	5,800	5,860	5,860
應付公司債	-	-	1,270,555	-	-	1,270,555	1,262,025
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,364,783	1,931,037	7,213,666	10,221,398	140,000	20,870,884	20,804,527
存入保證金	-	-	-	-	3,247	3,247	3,247
合計	\$14,751,011	\$2,231,375	\$8,484,233	\$10,221,434	\$149,047	\$35,837,100	\$35,760,655
衍生金融負債							
透過損益按公允價值衡量之金融負債(包含非流動)	\$127	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$127	\$127

101 年 3 月 31 日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$8,366,735	\$83,160	\$ -	\$ -	\$ -	8,449,895	\$8,449,895
應付短期票券	750,000	-	-	-	-	750,000	747,313
應付票據	2,314,223	-	-	-	-	2,314,223	2,314,223
應付帳款	1,028,122	-	-	-	-	1,028,122	1,028,122
其他應付款	598,583	16,075	-	54	-	614,712	614,712
應付租賃款	854	854	1,708	2,576	-	5,992	5,992
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,217,030	2,830,324	7,483,594	9,477,300	816,000	21,824,248	21,758,131
存入保證金	-	-	-	-	2,985	2,985	2,985
合計	\$14,275,547	\$2,930,413	\$7,485,302	\$9,479,930	\$818,985	\$34,990,177	\$34,921,373
衍生金融負債							
透過損益按公允價值衡量之金融負債(包含非流動)	\$106	\$1,008	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,114	\$1,095

101 年 1 月 1 日

非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$8,847,799	\$283,487	\$ -	\$ -	\$ -	\$9,131,286	\$9,131,286
應付短期票券	730,000	-	-	-	-	730,000	729,628
應付票據	2,643,026	-	-	-	-	2,643,026	2,643,026
應付帳款	803,656	-	-	-	-	803,656	803,656
其他應付款	979,860	-	-	-	-	979,860	979,860
應付租賃款	71	70	141	423	5,856	6,561	6,561
應付公司債	-	-	-	-	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,289,612	2,184,792	6,346,010	10,587,550	963,640	21,371,604	21,307,657
存入保證金	-	-	-	-	3,970	3,970	3,970
合計	\$15,294,024	\$2,468,349	\$6,346,151	\$10,587,973	\$973,466	\$35,669,963	\$35,605,644
衍生金融負債							
透過損益按公允價值衡量之金融負債(包含非流動)	\$189	\$1,616	\$132	\$ -	\$ -	\$1,937	\$1,594

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

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊(合併沖銷前)

1. 資金貸與他人者：附表一。
2. 為他人背書保證者：附表二。
3. 期末持有有價證券者：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表四。
5. 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者：附表五。
6. 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者：附表六。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表七。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表八。
9. 從事衍生性商品交易：參閱附註十二、(二)2.之說明。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表九。

(二)轉投資事項相關資訊(合併沖銷前)：附表十。

(三)大陸投資資訊(合併沖銷前)：附表十一。

附表一

燁輝企業股份有限公司及其子公司

資金貸與他人明細表

民國 102 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元/外幣仟元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與 對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	實際撥 貸金額	利率 區間	資金貸 與性質	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵呆帳 金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註2)	資金貸與 總限額 (註1)
												名稱	價值		
1	億威電子系統 (股)公司	亞威資通股份 有限公司	其他應收 款	24,000	18,000	16,000	3.75%	有融通資 金之必要	—	營運週轉	—	—	—	112,733	112,733
2	燁輝(香港)控 股有限公司	燁輝(中國)科 技材料有限公 司	長期應收 款-關係人	USD142,200	USD142,200	USD142,200	2.7821%- 5.75%	有融通資 金之必要	—	營運週轉	—	—	—	註3	註3
3	Golden Developments Holdings Ltd.	燁輝(香港)控 股有限公司	長期應收 款-關係人	RMD273,000	RMD273,000	RMD272,800	5.4%	有融通資 金之必要	—	營運週轉	—	—	—	註3	註3

(註1) 貸與總額以不超過公司淨值百分之四十為限。

(註2) 對本公司所屬單一子公司，個別貸與金額以不超過公司淨值百分之四十為限。

(註3) 本公司直接及間接持有表決權百分之百之國外公司間，從事資金貸與，其金額不受限制。

(註4) 與本公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方最近一年間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額較高者。

(註5) 有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過公司淨值百分之五為限。

(註6) 上述母子公司間交易已沖銷。

附表二

燁輝企業股份有限公司及其子公司
為他人背書保證
民國 102 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元；外幣仟元

編號	背書保證者公司 名稱	被背書保證對象		對單一企 業背書保 證限額	本期最高背 書保證額度	期末背書 保證額度	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)
		公司名稱	關係						
0	燁輝企業(股)公 司(註1)	燁輝(中國)科技材料有限 公司	本公司之孫公司	25,445,000	USD34,250 RMD280,000	USD34,250 RMD280,000	—	9.25%	25,445,000
		燁興企業(股)公司	本公司之子公司	25,445,000	2,500,000	2,500,000	—	9.82%	25,445,000
		鑫陽鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	25,445,000	1,620,000	1,620,000	—	6.37%	
		燁輝(香港)控股有限公司	本公司之子公司	25,445,000	USD160,500	USD160,500	—	18.81%	25,445,000
		GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD	本公司之子公司	25,445,000	RMD275,000	RMD275,000	—	5.14%	25,445,000
1	鑫輝鋼鐵(股)公 司(註1)	燁輝企業(股)公司	本公司之母公司	8,481,667	390,000	390,000	390,000	1.53%	25,445,000
2	億威電子系統 (股)公司(註1)	旺輝數碼科技(上海)有限 公司	本公司之孫公司	281,833	USD 170	USD 170	USD 170	0.02%	281,833
3	燁輝(中國)科技 材料有限公司 (註1)	EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.	最終母公司與本公 司相同	8,481,667	RMD9,600	RMD9,600	—	0.02%	25,445,000
		常熟啟揚新興建材有限公 司	最終母公司與本公 司相同	8,481,667	RMD9,600	—	—	—	25,445,000
4	義大華都企業 (股)公司(註2、3)	燁興企業(股)公司	本公司之母公司	2,743,271	1,523,400	1,523,400	1,523,400	5.99%	5,486,543
5	義大華悅酒店 (股)公司(註2、3)	燁興企業(股)公司	本公司之母公司	2,743,271	1,476,600	1,476,600	1,476,600	5.99%	5,486,543

(註1): 燁輝公司對單一子公司企業背書保證限額及最高限額以不超過母公司淨值為限, 對單一企業背書保證限額不得超過本公司淨值1/3。鑫輝公司及燁輝(中國)科技材料有限公司對單一企業背書保證限額以不超過母公司淨值三分之一為限, 最高限額以不超過母公司淨值為限, 億威電子系統(股)公司對單一企業背書保證限額以不超過該公司淨值為限, 最高限額以不超過該公司淨值為限。

(註2): 對單一企業背書保證限額以不超過母公司(燁興公司)最近財務報表淨值之1/2為限。

(註3): 背書保證最高限額以不超過母公司(燁興公司)最近財務報表淨值之1倍為限。

附表三

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 期末持有有價證券明細表
 民國 102 年 3 月 31 日

單位：仟股；外幣仟元；新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數 (仟股)	帳面金額	持股比例	市 價	
燁輝企業(股)公司	股票/唐榮鐵工廠股份有限公司	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	23,526	712,838	6.72%	712,838	
	股票/臺灣中小企業銀行股份有限公司	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	10,400	98,696	0.21%	98,696	
	公司債/JF 日本小型基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	-	482	-	482	
	受益憑證/華頓投信華頓全球新星股票基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	500	3,300	-	3,300	
	受益憑證/兆豐高雄美國銀行 4 年期美元固定收益債券	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	100	2,983	-	2,983	
	受益憑證/兆豐港都美國銀行 4 年期美元固定收益債券	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	100	2,983	-	2,983	
	受益憑證/一銀新興第一金全球大趨勢	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	178	2,704	-	2,704	
	受益憑證/彰銀高雄摩根富林明資源活力股票基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	1,000	5,750	-	5,750	
	受益憑證/彰銀新興摩根富林明資源活力股票基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	500	2,875	-	2,875	
	受益憑證/元大高雄一元大台股指數基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	500	4,591	-	4,591	
	受益憑證/兆豐高雄一統一新亞洲科技能源基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	300	2,754	-	2,754	
	受益憑證/土銀岡山一日盛中國內需動力基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	500	4,620	-	4,620	
	受益憑證/兆豐港都一兆豐國際新興市場高收益債券基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	1,000	9,916	-	9,916	
	受益憑證/兆豐港都一兆豐國際新興市場高收益債券基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	700	6,941	-	6,941	
	受益憑證/兆豐國際新興市場高收益債券基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	500	4,958	-	4,958	
	受益憑證/彰銀高雄一惠理康和兩岸價值基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	1,000	9,810	-	9,810	
	受益憑證/陽信立文一富蘭克林華美中華基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	443	4,827	-	4,827	
	受益憑證/台銀岡山一富蘭克林華美全球投資等級債券基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	1,000	9,999	-	9,999	
	受益憑證/元大高雄一亞太政府公債指數基金	無	公平價值變動列為損益之金融資產-流動	500	5,000	-	5,000	
			合 計		896,027		896,027	
	投資型保單/遠雄人壽傳家保本投資連結壽險	無	公平價值變動列為損益之金融資產-非流動	2	6,486	-	6,486	
	金融債券/板信苓雅 98 年第一期次順位金融債券	無	公平價值變動列為損益之金融資產-非流動	10,000	10,000	-	10,000	
		合 計		16,486		16,486		

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 (仟股)	帳面金額	持股比例	市價	
燁輝企業(股)公司	股票/全球創業投資(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	1,100	9,130	0.91%	10,499	
	特別股轉換權/泛喬(股)公司	依權益法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	—	8,373	—	8,373	
	股票/太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	其董事長為本公司副董事長	以成本衡量之金融資產—非流動	150	1,650	3.00%	3,188	
	股票/尚揚創業投資(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	2,352	23,520	6.42%	30,787	
	股票/儷耀科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	95	1,060	0.59%	1,648	
	股票/典匠資訊(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	88	535	1.60%	202	
	股票/宏遠通訊(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	150	500	3.42%	375	
	股票/維輪實業(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	10,100	100,000	4.41%	105,359	
	股票/台灣偉士伯(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	4,321	81,105	3.60%	33,016	
	股票/新泉營造(股)公司	實質關係人	以成本衡量之金融資產—非流動	7,059	41,833	19.31%	82,590	
	股票/YIEH CORPORATION LIMITED	實質關係人	以成本衡量之金融資產—非流動	200	2,002	6.08%	41,138	
	股票/台灣植體科技(股)公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	1,000	10,000	4.44%	7,410	
		合 計			279,708		324,585	
	股票/燁聯鋼鐵(股)公司	其董事長與本公司相同	備供出售金融資產—非流動	416,611	3,457,867	18.93%	3,457,867	
	股票/亞太電信(股)公司	無	備供出售金融資產—非流動	4,500	65,295	—	65,295	
		合 計			3,523,162		3,523,162	
	特別股/泛喬(股)公司	依權益法評價之被投資公司	無活絡市場之債券投資—非流動	45,000	450,246	—	450,246	
		合 計			450,246		450,246	
	股票/燁茂實業(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	37,252	436,825	23.00%	453,960	
	股票/正新大樓管理顧問(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	320	1,970	32.00%	1,970	
	股票/建寰科技(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	23,922	22,935	86.99%	22,935	
	股票/鑫輝鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	24,766	255,655	100.00%	250,266	
	股票/泛喬(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	188,914	1,952,321	30.60%	1,953,437	
	股權/GOODHONOR HOLDINGS LTD.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	7,646	362,689	100.00%	370,238	
	股權/WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	100	2,719	100.00%	2,719	
	股權/EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	5,000	232	100.00%	232	
	股權/TOP POINT INVESTMENT PROPERTIES LIMITED	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	2,500	340	100.00%	340	

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 (仟股)	帳面金額	持股比例	市 價	
燁輝企業(股)公司	股票/聯輝開發(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	82,004	864,679	44.56%	889,733	
	股票/億威電子系統(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	27,251	240,386	85.29%	240,386	
	股票/天悅溫泉休閒(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	1,170	2,061	14.63%	2,061	註2
	股票/合宇投資(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	1,000	10,811	33.33%	10,811	
	股票/欣建工業(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	45,975	592,028	30.00%	592,028	
	股票/鑫陽鋼鐵(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	70,000	582,711	100.00%	582,711	
	股票/MICKEY REGENT INC.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	500	11,722	100.00%	11,722	
	股票/BEST PERFECT HOLDING LIMITED	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	1,750	256	100.00%	256	
	股票/ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	8,970	365,920	19.50%	365,920	註2
	股票/國鋁事業(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	41,180	460,777	45.00%	461,183	
	股票/燁興企業(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	345,731	2,620,534	54.82%	3,007,723	
	股票/義大汽車客運(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	1,900	11,990	17.09%	11,990	註2
	股票/TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	14,700	262,262	29.40%	262,262	註1
	股票/HSING JUI INVESTMENTS LIMITED	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	5,797	142,442	31.00%	142,442	
	股票/達耀工程顧問(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	980	10,021	49.00%	10,021	
	股票/義大開發(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	144,204	1,100,191	28.73%	1,109,353	
	股票/正新保全(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	1,400	19,312	35.00%	19,312	
	股票/CHAMPION LOGISTIC INC.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	89,000	2,746,719	49.44%	2,746,719	
	股票/義聯日本株式會社	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	—	763	47.00%	763	
	股票/義大文創(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	3,800	37,515	19.00%	37,515	註2
股票/燁輝(香港)控股有限公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	147,000	5,323,940	100.00%	5,324,833		
股票/GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	100	2,893	100.00%	2,893		
股票/義大遊覽車(股)公司	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	950	7,536	19.00%	7,536	註2	
	合 計			18,453,155		18,896,270		

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 (仟股)	帳面金額	持股比例	市 價	
GOODHONOR HOLDINGS LTD.	股權/GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED	依權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	3,350	USD 12,130	50.00%	USD 12,383	
	股票/蒼萃國際(控股)有限公司	無	公平價值變動列為損益之金融資產	2,951	USD 27	—	USD 27	
WORTHING HONOR HOLDINGS LTD	股票/SEE CORPORATION	無	公平價值變動列為損益之金融資產	1	—	—	—	
建寰科技(股)公司	股票/億威電子系統(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	2,738	24,150	8.57%	24,150	註1
鑫輝鋼鐵(股)公司	股票/燁聯鋼鐵(股)公司	其董事長與本公司相同	備供出售金融資產—非流動	64	551	0.003%	551	
	股票/唐榮鐵工廠(股)公司	無	公平價值變動列為損益之金融資產	1,514	48,783	—	48,783	
	股票/義群科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	3,830	6,693	42.53%	6,693	註1
EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD	股權/常熟啟揚新興建材有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	—	— (註4)	—	— (註4)	
燁輝(香港)控股有限公司	股權/燁輝(中國)科技材料有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	—	USD 179,004	100.00%	USD 179,044	
億威電子系統(股)公司	股票/APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	38,769	38,819	87.67%	38,819	
	股票/義群科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	4,500	7,864	49.97%	7,864	註1
	股票/台灣瑯玕(股)公司	無	以成本衡量之金融資產	86	492	0.73%	492	
亞威資通(股)公司	股票/旺輝數碼科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	—	1,724	100.00%	1,724	
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	股票/亞威資通(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	4,500	— (註3)	100.00%	(USD 93)	
CHAMPION LOGISTIC INC.	股票/TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	18,000	USD 10,767	36.00%	USD 10,767	註1
TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	股票/GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	39,100	USD 21,268	100.00%	USD 21,268	

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(單位)	帳面金額	持股比例	市 價	
燁興企業 (股)公司	基金/兆豐國際全球高股息基金	無	公平價值變動列入損益之金融 資產－流動	300	2,601	—	2,601	—
	基金/台新新興歐洲基金	無	公平價值變動列入損益之金融 資產－流動	500	4,195	—	4,195	—
	基金/兆豐國際民生動力基金	無	公平價值變動列入損益之金融 資產－流動	200	1,850	—	1,850	—
	基金/兆豐國際統一新亞洲科技能源 基金	無	公平價值變動列入損益之金融 資產－流動	500	4,605	—	4,605	—
	合 計			1,800	13,251		13,251	
	義大華悅酒店(股)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	130,000	1,299,360	100%	1,299,360	
	義大華都企業(股)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	130,000	1,299,284	100%	1,299,284	
	UNITED WINNER METALS L.P	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	—	67,292	33.75%	67,292	—
	正新保全(股)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	400	5,518	10.00%	5,518	註2
	正新大樓管理顧問(股)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	75	462	7.50%	462	註2
	泛喬(股)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	35,409	366,137	5.74%	366,137	註2
	義大開發(股)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	27,283	209,890	5.43%	209,890	註2
	小 計				3,247,943		3,247,943	
	燁聯鋼鐵(股)公司	其董事長為本公司之董事	備供出售之金融資產	49	430	0.002%	430	—
	太平洋船舶貨物裝卸(股)公司	其董事為本公司之董事長	以成本衡量之金融資產	150	1,650	3.00%	3,188	—
	橋頭寶(股)公司	無	以成本衡量之金融資產	2,500	—	5.00%	—	—
	小 計				1,650		3,188	

註1: 對義群科技(股)公司、建寰科技(股)公司及億威電子系統(股)公司及 TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. 之投資因合併綜合持股超過 50%, 具控制能力。

註2: 對天悅溫泉休閒(股)公司、義大文創(股)公司、ASIAZONE CO., LIMITFD、正新大樓管理顧問(股)公司、正新保全(股)公司、泛喬(股)公司、義大遊覽車(股)公司、義大開發(股)公司及義大汽車客運(股)公司之投資, 因具重大影響力, 故採權益法評價。

註3: 亞威資通(股)公司股東權益為負數, 長投資餘帳列其他負債—其他 USD93 仟元。

註4: 常熟啟揚新興建材有限公司已於 102 年 2 月間出售。

註5: 上述母子公司間交易已沖銷。

附表四

燁輝企業股份有限公司及其子公司

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

民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元/外幣仟元

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 末	
					股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	售價	帳面成 本	處分損 益	股數 (仟股)	金 額
EXCELLENT REWARDS INTERNATI ONAL CO., LTD	常熟啟揚新興建材有 限公司	待出售非流動資產	信達重 工(江 蘇)有 限公司	本公司 之子公 司	—	—	—	—	—	USD 15,364 (註 4)	USD 8,104 (註 3)	USD 7,260 (註 4)	—	—
燁興企業 (股)公司	義大華悅酒店(股)公司	採權益法之長期股 權投資	現金增 資	本公司 之子公 司	47,000	469,712	83,000	829,648 (註 1)	—	—	—	—	130,000	1,299,360
	義大華都企業(股)公司	採權益法之長期股 權投資	現金增 資	本公司 之子公 司	47,000	469,658	83,000	829,626 (註 2)	—	—	—	—	130,000	1,299,360

註 1：包括本期增購 830,000 仟元及權益法認列投資(損)益(352)仟元。

註 2：包括本期增購 830,000 仟元及權益法認列投資(損)益(374)仟元。

註 3：係期末帳面價值 USD 8,045 仟元加計累積換算調整數 USD 59 仟元後之餘額。

註 4：股權轉讓之價款為 USD 15,364 仟元(係合約價款 RMD97,000 仟元，扣除相關交易稅金及匯費 RMD 321 仟元後之金額)，處分利益為 USD7,260 仟元。已於 102 年 2 月間完成相關之股權移轉交易。

註 5：上述母子公司間交易已沖銷。

附表五

燁輝企業股份有限公司及其子公司
 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者
 民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元/外幣仟元

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			
GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	廠房	2007/08/29	USD 4,000 (註1)	USD 3,000	中冶南方工程技術有限公司	-	-	-	-	-	雙方議價	鋼廠建設	無
義大華都企業(股)公司	高雄市鼓山區龍東段	101.12.27	3,876,181	1,162,854 (註2)	燁興企業(股)公司	母公司	-	-	-	-	參考歐亞不動產估計師聯合事務所之估價金額 8,287,572 仟元及中華徵信不動產估價師聯合事務所之估價金額 8,211,231 仟元，並經雙方議價決定	開發精品購物廣場	無
義大華悅酒店(股)公司	16、17 及 18 地號土地		3,757,102	1,127,131 (註2)								開發國際觀光酒店	

註 1：此為廠區初步設計費用，因雙方對於出圖及資料提供方面有所爭議，故目前尚協議中，預計 102 年完成協商。

註 2：截至 102 年 3 月 31 日止已依約先支付買賣價金 10% 之簽約金，及付清買賣價金 20% 之第一期款並完成過戶，餘買賣價金 70% 之部分，約定以本件買賣標的向金融機關辦理土地融資貸款抵付，貸款金額如不足抵付，應於貸款撥付當日以現金一次補足。貸款銀行撥付日最遲不得晚於 102 年 12 月 27 日。

註 3：上述母子公司間交易已沖銷。

附表六

燁輝企業股份有限公司及其子公司
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者
民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位:新台幣仟元

處分之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	與公司之關係	處分目的	價格決定參考依據	其他約定事項
燁興企業(股)公司	高雄市鼓山區龍東段 16、17 及 18 地號土地	101.12.27	82.6	2,644,331	7,633,283	2,289,985 (註 1)	(註 2)	義大華都企業(股)公司、義大華悅酒店(股)公司	本公司之子公司	供子公司開發精品購物廣場及國際觀光酒店之用。	參考歐亞不動產估價師聯合事務所之估價金額 8,287,572 仟元及中華徵信不動產估價師聯合事務所之估價金額 8,211,231 仟元,並經雙方議價決定	無

(註 1): 截至 102 年 3 月 31 日止, 已收取買賣價金 10% 之簽約金及買賣價金 20% 之第一期款並完成過戶, 餘買賣價金 70% 之部分, 約定由華都企業公司及華悅酒店公司以本件買賣標的向金融機關辦理土地融資貸款抵付, 貸款金額如不足抵付, 華都企業公司及華悅酒店公司應於貸款撥付當日以現金一次補足。貸款銀行撥付日最遲不得晚於 102 年 12 月 27 日。

(註 2): 買賣價金 7,633,283 仟元扣除土地增值稅 20,491 仟元及帳面價值 2,644,331 仟元後, 計產生處分利益 4,968,461 仟元, 因土地餘款收現尚未能合理確定, 故將該利益列為遞延出售土地利益(帳列其他應收款減項)。

(註 3): 上述母子公司間交易業於合併報表沖銷。

附表七

燁輝企業股份有限公司及其子公司
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者
民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元；外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	與交易人之關係	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	
燁輝企業(股)公司	GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED	本公司之子公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	428,070	6.35%	1-2 個月	—	註 1	112,020	7.46%	應收帳款
	燁宏企業(股)公司	實質關係人	進貨	421,845	7.36%	1-2 個月	—	—	9,261	1.26%	應付帳款
	ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公司	銷貨	472,618	7.30%	1-2 個月	—	—	253,239	16.86%	應收帳款
			進貨	197,181	3.44%	1-2 個月	—	—	—	—	
	鑫輝鋼鐵(股)公司	本公司之子公司	銷貨	108,890	1.68%	1-2 個月	—	—	48,890	2.99%	應收帳款
新泉營造(股)公司	實質關係人	銷貨	109,510	1.69%	1-2 個月	—	—	53,823	3.58%	應收帳款	

進(銷)貨之公司	交易對象	與交易人之關係	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	
燁興企業(股)公司	燁聯鋼鐵(股)公司	其董事長為本公司之董事	進貨	1,168,341	21.73%	收貨前開立即期信用狀或收貨後3個月內付款，於收貨後5日內尚未付款即視為延付貨款，須按年息4%計付利息	相當	開立即期信用狀	32,703	100%	應付帳款
鑫陽鋼鐵(股)公司	燁宏企業(股)公司	實質關係人	進貨	117,442	84.73%	1-2個月	—	—	51,788	68.13%	應付帳款
燁輝(中國)科技材料有限公司	天津聯發精密鋼鐵有限公司	實質關係人	銷貨	RMD 25,280	2.53%	1-2個月	—	—	RMD 2,270	1.62%	應收帳款

註1：本公司之銷貨項目若屬特殊鋼品，因無其他相同產品交易對象可供比較，係按約定價格辦理外，餘係按一般客戶之交易條件辦理與其他客戶大致相當。

註2：上述母子公司間交易已沖銷。

附表八

燁輝企業股份有限公司及其子公司
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
民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元；外幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
燁輝企業(股)公司	GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED	本公司之子公司採權益法 評價之被投資公司	112,020	13.51%	—	—	—	—
	ASIAZONE CO., LIMITED	依權益法評價之被投資公 司	253,239	11.43%	—	—	—	—
燁輝(香港)控股有限公 司	燁輝(中國)科技材 料有限公司	本公司之孫公司	USD 142,200	— (註 1)	—	—	—	—
Golden Developments Holdings Ltd.	燁輝(香港)控股有 限公司	最終母公司與本公司相同	RMD 272,800	— (註 1)	—	—	—	—
義大華都企業(股)公司	燁興企業(股)公司	本公司之母公司	(註 2) 190,343	(註 4)	—	—	(註 5)	—
義大華悅酒店(股)公司	燁興企業(股)公司	本公司之母公司	(註 3) 184,495	(註 4)	—	—	(註 5)	—

(註 1)：帳列其他長期投資，係應收資金融通款，不適用週轉率之計算。

(註 2)：係應收出售土地款 2,713,327 仟元扣除遞延出售土地利益 2,522,984 仟元。

(註 3)：係應收出售土地款 2,629,971 仟元扣除遞延出售土地利益 2,445,476 仟元。

(註 4)：主要係其他應收款項，故不適用週轉率之計算。

(註 5)：上述母子公司間交易已沖銷。

附表九

燁輝企業股份有限公司及其子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 102 年 3 月 31 日及 101 年 3 月 31 日

102 年 3 月 31 日：

個別交易金額未達 5,000 萬元(含)以上，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
0	燁輝企業(股)公司	鑫輝鋼鐵(股)公司	1	銷貨收入	108,890	註四	0.79%
				長期預付租金	89,300	—	0.13%
1	燁輝(香港)控股公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	3	長期應收款	4,241,115	—	6.04%
2	GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	燁輝(香港)控股公司	3	長期應收款	1,298,201	—	1.85%
3	燁興企業(股)公司	義大華都企業(股)公司	2	其他應收款	2,713,327	詳附表七之說明	3.87%
				土地	(2,522,985)		(3.59%)
		義大華悅酒店(股)公司	2	其他應收款	2,629,971	詳附表七之說明	3.75%
				土地	(2,445,476)		(3.48%)

101年3月31日：

個別交易金額未達5,000萬元(含)以上，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總 資產之比率(註三)
0	燁輝企業(股)公司	鑫輝鋼鐵(股)公司	1	銷貨收入	167,998	註四	1.14%
				長期預付租金	91,700	—	0.13%
1	MICKEY REGENT INC.	燁輝(中國)科技材 料有限公司	3	長期應收款	1,091,870	—	1.59%
		常熟啟揚新興建材 有限公司	3	其他應收款	177,650	—	0.26%
2	燁輝(香港)控股公 司	燁輝(中國)科技材 料有限公司	1	長期應收款	2,109,965	—	3.07%
		常熟啟揚新興建材 有限公司	3	其他應收款	118,955	—	0.17%
3	燁輝(中國)科技材 料有限公司	常熟啟揚新興建材 有限公司	3	銷貨收入	136,239	—	0.93%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標二種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本公司對關係人銷貨收入之交易價格，係按一般客戶之交易條件辦理與其他客戶大致相當，收款期限為1至2個月。惟經雙方同意得延後收款，並加計延遲給付貨款之利息。

附表十

燁輝企業股份有限公司及其子公司

轉投資事業相關資訊

民國 102 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元；外幣仟元

投資公司 名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率	帳面金額			
燁輝企業 (股)公司	燁茂實業(股)公司	台灣高雄市	買賣製造業	422,605	422,605	37,252	23%	436,825	(13,713)	(3,153)	
	正新大樓管理顧問(股)公司	台灣高雄市	管理服務業	3,915	3,915	320	32%	1,970	498	159	
	建寰科技(股)公司	台灣高雄市	電訊承攬	363,906	363,906	23,922	86.99%	22,935	(25)	(21)	
	鑫輝鋼鐵(股)公司	台灣高雄市	鋼品買賣	251,096	251,096	24,766	100%	255,655	(1,252)	(1,449)	
	泛喬股份有限公司	台灣高雄市	興建房屋出售	1,904,432	1,904,432	188,914	30.60%	1,952,320	21,200	6,493	
	GOODHONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	投資事業	242,344	242,344	7,646	100%	362,689	(64)	(5,332)	
	WORTHING HONOR HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	投資事業	6,672	6,672	100	100%	2,719	—	—	
	EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD.	英屬維京群島	投資事業	172	463,633	5	100%	232	219,418	219,418	
	TOP POINT INVESTMENT PROPERTIES LIMITED	英屬維京群島	買賣鋼鐵相關事業	87,606	87,606	2,500	100%	340	(1)	(1)	
	聯輝開發(股)公司	台灣高雄市	鋼鐵生產之技術顧 問	747,330	747,330	82,004	44.56%	864,679	(3,782)	(1,686)	
	億威電子系統(股)公司	台灣台中市	軍規印刷電路板模 組板之產銷	292,163	292,163	27,251	85.29%	240,386	256	218	
	天悅溫泉休閒(股)公司	台灣高雄市	旅館業	11,700	11,700	1,170	14.63%	2,061	(1,717)	(251)	註2
	合宇投資(股)公司	台灣台北市	投資業	10,000	10,000	1,000	33.33%	10,811	17	6	
	欣建工業(股)公司	台灣高雄市	鋼鐵相關事業	294,000	294,000	45,975	30%	592,028	119,234	35,770	
鑫陽鋼鐵(股)公司	台灣高雄市	鋼鐵相關事業	700,000	700,000	70,000	100%	582,711	7,333	7,333		

投資公司 名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率	帳面金額			
燁輝企業 (股)公司	MICKEY REGENT INC.	英屬維京群島	投資事業	16,561	16,561	500	100%	11,722	10	10	
	BEST PERFECT HOLDING LIMITED	英屬維京群島	買賣鋼鐵相關事 業	57,374	57,374	1,750	100%	256	(1)	(1)	
	ASIAZONE CO., LIMITED	香 港	買賣鋼鐵相關事 業	345,747	345,747	8,970	19.50%	365,920	6,112	1,477	註2
	國鋁事業(股)公司	台灣高雄市	五金批發業	360,000	360,000	41,180	45%	460,777	(2,439)	(1,098)	
	燁興企業(股)公司	台灣高雄市	線材業	2,195,429	2,195,429	345,731	54.82%	2,620,534	(166,945)	(89,374)	
	義大開發(股)公司	台灣高雄市	休閒開發業	1,442,040	1,442,040	1442,040	28.73%	1,100,191	(100,712)	(28,882)	
	正新保全(股)公司	台灣高雄市	保全業	14,000	14,000	1,400	35%	19,312	1,735	607	
	CHAMPION LOGISTIC INC.	薩摩亞	投資事業	2,888,495	2,888,495	89,000	49.44%	2,746,719	(1,586)	(784)	
	義聯日本株式會社	日本	買賣鋼鐵相關事 業	8,027	8,027	—	47%	763	984	462	
	義大文創產業(股)公司	台灣高雄市	文化創作	38,000	38,000	3,800	19%	37,515	27,191	5,166	註2
	義大汽車客運(股)公司	台灣高雄市	汽車客運業	19,000	19,000	1,900	17.09%	11,990	403	69	註2
	TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	投資事業	427,629	427,629	14,700	29.40%	262,262	(20,913)	(6,148)	註1
	HSING JUI INVESTMENTS LIMITED	薩摩亞	投資事業	192,582	192,582	5,797	31%	142,442	(17,106)	(5,303)	
	達耀工程顧問(股)公司	台灣高雄市	管理服務業	9,800	9,800	980	49%	10,021	42	21	
	燁輝(香港)控股有限公司	香港	投資業	4,847,275	4,847,275	147,000	100%	5,323,940	74,289	73,914	
	GOLDEN DEVELOPMENTS HOLDINGS LTD.	香港	投資事業	2,928	2,928	100	100%	2,893	1,724	1,724	
義大遊覽車(股)公司	台灣高雄市	汽車客運業	9,500	9,500	950	19%	7,536	(4,706)	(894)	註2	
合 計			18,675,789	18,698,440			18,453,154		208,471		

投資公司 名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率	帳面金額			
鑫輝鋼鐵(股)公司	義群科技(股)公司	台灣台中市	RADIO	37,492	37,492	3,830	42.53%	6,693	(583)	(248)	註1
GOODHONOR HOLDINGS LTD.	GLORIOUS FALCON INTERNATIONAL LIMITED	英屬維京群島	投資鋼鐵相關事業	USD 3,350	USD 3,350	3,350	50.00%	USD 12,383	(USD 27)	(USD 13)	
建寰科技(股)公司	億威電子系統(股)公司	台灣台中市	軍規印刷電路板 模組板之產銷	27,376	27,376	2,738	8.57%	24,150	256	22	註1
億威電子系統(股)公司	義群科技(股)公司	台灣台中市	RADIO	45,000	45,000	4,500	49.97%	7,864	(583)	(291)	註1
	APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	美國舊金山	RFID	239,526	239,526	38,769	87.67%	38,819	2,558	2,242	
EXCELLENT REWARDS INTERNATIONAL CO., LTD	常熟啟揚新興建材有限公司	大陸江蘇	鋼結構工程承攬 及設計	USD 15,000	USD 15,000	—	—	— (註4)	—	—	
燁輝(香港)控股有限公司	燁輝(中國)科技材料有限公司	大陸江蘇	酸洗鋼捲、冷軋鋼捲、鍍鋅鋼捲及烤漆鋼捲之產銷	USD147,000	USD147,000	—	100.00%	USD 179,004	USD 2,711	USD 2,715	
亞威資通(股)公司	旺輝數碼科技(上海)有限公司	大陸上海	電信器材批發	5,824	5,824	—	100.00%	1,724	997	997	
APPLIED WIRELESS IDENTIFICATIONS GROUP, INC.	亞威資通(股)公司	台灣高雄市	電信器材批發	USD 1,558	USD 1,558	4,500	100.00%	— (註3)	USD 12	USD 12	

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
CHAMPION LOGISTIC INC.	TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	投資事業	USD18,000	USD18,000	18,000	36%	USD 10,767	(USD 709)	(USD 255)	註1
TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD.	GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	越南	鋼鐵相關事業	USD 39,100	USD38,650	39,100	100%	USD 21,268	(USD 698)	(USD 698)	
	預付股款-GUANG LIAN STEEL (VIETNAM) CO., LTD.	越南	鋼鐵相關事業	USD5,000	USD5,000	—	—	USD 5,000	—	—	
燁興企業(股)公 司	義大華悅酒店(股) 公司	高雄市	旅館業	1,300,000	470,000	130,000	100%	1,299,360	(352)	(352)	—
	義大華都企業(股) 公司	高雄市	興建大樓百貨公司 業	1,300,000	470,000	130,000	100%	1,299,284	(374)	(374)	—
	UNITED WINNER METALS L.P	美國維吉尼亞 洲	廢鋼回收業	110,469	110,469	—	33.75%	67,292	2,224	751	—
	正新保全(股)公司	高雄市	保全業	4,000	4,000	400	10%	5,518	1,735	173	—
	正新大樓管理顧問 (股)公司	高雄市	管理服務業	750	750	75	7.50%	462	498	37	—
	泛喬(股)公司	高雄市	興建房屋大樓	359,772	359,772	35,409	5.74%	366,137	21,200	1,216	—
	義大開發(股)公司	高雄市	休閒開發業	272,834	272,834	27,283	5.43%	209,890	(100,712)	(5,474)	—

註1：對義群科技(股)公司、建寰科技(股)公司及億威電子系統(股)公司及 TYCOONS STEEL INTERNATIONAL CO., LTD. 之投資因合併綜合持股超過 50%，具控制能力。

註2：對天悅溫泉休閒(股)公司、義大文創(股)公司、ASIAZONE CO., LIMITFD、正新大樓管理顧問(股)公司、正新保全(股)公司、泛喬(股)公司、義大遊覽車(股)公司、義大開發(股)公司及義大汽車客運(股)公司之投資，因具重大影響力，故採權益法評價。

註3：亞威資通(股)公司股東權益為負數，長投貸餘帳列其他負債—其他 USD93 仟元。

註4：常熟啟揚新興建材有限公司已於 102 年 2 月間出售。

註5：上述母子公司間交易已沖銷。

燁輝企業股份有限公司
大陸投資資訊之揭露
民國 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元；外幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項 目	實收資本額	投資 方式 (註一)	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 (註二)	期末投資 帳面價值 (註)	截至本期 止已匯回 台灣之投 資收益
					匯出	收回					
常熟啟揚新興建 材有限公司	鋼結構工程 承攬及設計	USD15,000 仟元	(二)	454,661 (USD13,641)	—	524,179 (USD15,531)	—	—	—	— (註4)	60,718
燁輝(中國)科技 材料有限公司	酸洗鋼捲、冷 軋鋼捲、鍍鋅 鋼捲及烤漆 鋼捲之產銷	USD147,000 仟元	(二)	4,847,275 (USD147,000)	—	—	4,847,275 (USD147,000)	100.00%	80,133 (二、3)	5,338,794	—
天津聯發精密鋼 鐵有限公司(註)	高檔特殊合 金鋼的鋼捲 板之產銷	USD13,500 仟元	(二)	137,856 (USD 4,185)	—	—	137,856 (USD 4,185)	31.00%	(5,303) (二、3)	142,442	—
旺輝數碼科技 (上海)有限公司	電信器材批 發	USD 200 仟元	(四)	5,824 (USD 200)	—	—	5,824 (USD 200)	100.00%	997 (二、3)	1,724	—

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	本期期末已處分(含出售、清算、 解散、被併購、破產等)之大陸子 公司自台灣累計投資金額	截至本期止處分(含出售、清 算解散、被併購、破產等)之 大陸子公司已匯回投資收益
4,985,131(USD151,960) (註5)	175,730 (USD166,346)	15,266,999	—	—
5,824 (USD200) (註2)	5,824(USD200)	80,000	—	—

註1：係燁輝企業(股)公司赴大陸地區投資金額資訊。

註2：係孫公司亞威資通(股)公司赴大陸地區投資金額資訊。

註3：本期認列投資損益係依平均匯率 1 美元=29.5150 核算；另期末投資帳面價值係依期末匯率 1 美元=29.825 核算。

註4：已於 102 年 2 月間出售股權，退回股本 USD13,475 仟元及盈餘匯回 USD2,056 仟元。

註5：包括 101 年捷揚辦理減資彌補虧損 USD 775 仟元。

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註二：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益認列其基礎分為下列三種，應予註明
 - 1. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表
 - 3. 其他。

註三：本表相關數字應以新台幣列示。

- 1. 本公司 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日與大陸投資公司之重大交易事項：無。
- 2. 本公司 102 年 1 月 1 日至 3 月 31 日與大陸投資公司資金融通情形，詳附註十三附表一。
- 3. 本公司截至 102 年 3 月 31 日為大陸投資公司背書保證情形，詳附註十三附表一。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊：

為管理之目的，合併公司之營運決策者依據事業體劃分營運單位，並分為下列應報導部門：

- A. 燁輝事業體：主要從事鍍烤鋼品之產銷及各種天車工程之製造及安裝。
- B. 燁興事業體：主要從事鋼管鋼捲加工品及線材之產銷。
- C. 燁輝(中國)事業體：主要從事鍍烤鋼品之產銷。
- D. 其他事業體：主要從事鋼鐵相關產品、軍用品之產銷、電信器材之批發買賣及一般投資業。

(二)衡量基礎：

合併公司營運決策者個別監督各營運單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據稅前淨(損)益予以評估，並採與合併財務報表中稅前淨(損)益一致之方式衡量。另因合併公司並未將資產及負債金額納入營運決策報告中，故營運部門資產及負債之衡量金額為零。營運部門之會計政策皆與合併財務報表附註二所述之重要會計政策彙總說明相同。

(三)部門財務資訊：

102年第 1季：

項 目	燁輝(中國)				調整及銷除	合 計
	燁輝事業體	燁興事業體	事 業 體	其他事業體		
收 入						
來自外部客戶收入	6,609,944	1,743,160	4,696,968	804,896		13,854,968
部門間收入	135,147	-	893	14,984	(151,024)	-
收入合計	\$6,745,091	\$1,743,160	\$4,697,861	\$819,880	(151,024)	\$13,854,968
部門損益	\$431,771	(\$158,386)	\$80,035	\$262,242	(252,399)	\$363,263
部門總資產						\$70,204,864
部門總負債						\$39,220,371

101年第 1季：

項 目	燁輝(中國)				調整及銷除	合 計
	燁輝事業體	燁興事業體	事 業 體	其他事業體		
收 入						
來自外部客戶收入	\$7,226,054	\$2,091,876	\$4,327,199	\$1,075,113	\$ -	\$14,720,242
部門間收入	188,413	-	136,796	29,539	(354,748)	-
收入合計	\$7,414,467	\$2,091,876	\$4,463,995	\$1,104,652	(\$354,748)	\$14,720,242
部門損益	(\$320,102)	(\$161,884)	(\$61,616)	(\$118,043)	\$256,630	(\$405,015)
部門總資產						\$68,675,425
部門總負債						\$36,245,235

(四)產品別及勞務別之資訊：

期中財務報表得免揭露。

(五)地區別資訊：

期中財務報表得免揭露。

(六)重要客戶資訊：

期中財務報表得免揭露。

十五、首次採用國際財務報導準則

本合併財務報表係本集團依 IFRSs所編製之首份合併財務報表，於編製初始資產負債表時，本集團業已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報表所報導之金額調整為依 IFRSs報導之金額。本集團就首次採用IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs如何影響本集團財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一)所選擇之豁免項目

1. 企業合併

本集團對發生於轉換至 IFRSs日(以下簡稱轉換日)前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3號「企業合併」規定。此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業及合資。

2. 股份基礎給付交易

本集團對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之之負債選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2號「股份基礎給付交易」。

3. 員工福利

本集團選擇將與員工福利計畫有關之所有累積精算損益於轉換至國際財務報導準則日一次認列於保留盈餘。此外，本集團亦選擇適用國際財務報導準則第 1號「首次採用國際財務報導準則」所提供關於豁免揭露前四年度之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧，以及經驗調整資訊之規定。因此，本集團自轉換至國際財務報導準則日起推延適用該等揭露規定。

4. 累積換算差異數

本集團選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則依國際會計準則第21號「匯率變動之影響」之規定處理。

5. 複合金融工具

於轉換日負債組成部分已不再流通在外之複合金融工具，本集團選擇無須區分為單獨之負債及權益組成部分。

6. 先前已認列金融工具之指定

本集團於轉換日選擇將部分原帳列「以成本衡量之金融資產」之燁聯及亞太固網公司之投資金額指定為備供出售金融資產。

7. 認定成本：

本公司及子公司於轉換至國際財務報導準則日並未對任何不動產及設備或無形資產項目選擇依其公允價值衡量。不動產及設備及無形資產係依IFRSs採成本模式衡量，並追溯適用有關規定。

(二)自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs之調節：

國際財務報導準則第 1 號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節，列示於下列各表：

1. 民國 101 年 1 月 1 日資產負債之調節

單位：新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則		說明
項 目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項 目	
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	10,772,865	-	(11,532)	10,761,333	現金及約當現金	9
公平價值變動列入損益之金融資產-流動	792,212	-	-	792,212	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	
應收票據淨額	536,530	-	-	536,530	應收票據淨額	
應收帳款淨額	1,980,830	-	-	1,980,830	應收帳款淨額	
應收帳款-關係人淨額	528,433	-	-	528,433	應收帳款-關係人淨額	
	-	-	229,237	229,237	應收建造合約款	11
其他應收款	343,550	-	-	343,550	其他應收款	
存 貨	8,515,037	-	(154,763)	8,360,274	存 貨	2.11
	-	-	526	526	當期所得稅資產	1
預付款項	2,473,198	-	(262,794)	2,210,404	預付款項	1.2.5
遞延所得稅資產-流動	48,167	-	(48,167)	-	遞延所得稅資產-非流動	3
受限制資產-流動	1,351,133	-	11,532	1,362,665	其他金融資產-流動	7.9
流動資產合計	27,341,955	-	(235,961)	27,105,994	流動資產合計	
長期投資					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	6,248,747	31,323	(13,563)	6,266,507	採用權益法之投資	10.17
公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	16,370	-	-	16,370	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	
不動產投資	2,736,585	-	1,197,355	3,933,940	投資性不動產	6
以成本衡量之金融資產-非流動	2,840,962	-	(2,557,272)	283,690	以成本衡量之金融資產-非流動	4
無活絡市場之債券投資-非流動	450,500	-	-	450,500	無活絡市場之債券投資-非流動	
	-	270,925	2,557,272	2,828,197	備供出售之金融資產-非流動	4
長期投資合計	12,293,164	302,248	1,183,792	13,779,204		
固定資產淨額	26,905,458	964,796	685,848	28,556,102	不動產、廠房及設備	2.6.8.13
無形資產						
遞延退休金成本	7,570	(7,570)	-	-		
其他無形資產	165,153	-	(157,915)	7,238	無形資產	5.8
無形資產合計	172,723	(7,570)	(157,915)	7,238		
其他資產						
閒置資產	471,601	-	(471,601)	-		
存出保證金	31,800	-	-	31,800	存出保證金	6
遞延費用	69,577	-	(69,577)	-	遞延費用	2.8
遞延所得稅資產-非流動	356,174	(32,143)	58,193	382,224	遞延所得稅資產	3.13.14.17.18
受限制資產-非流動	50,199	-	-	50,199	其他金融資產-非流動	7
	-	-	158,862	158,862	長期預付租金	5
	-	-	-	-		5.6
其他資產-其他	1,155,178	-	(1,155,178)	-		
其他資產合計	2,134,529	(32,143)	(1,479,301)	623,085		
資產總計	68,847,829	1,227,331	(3,537)	70,071,623	資產總計	
流動負債					流動負債	
短期借款	9,131,286	-	-	9,131,286	短期借款	
應付短期票券	729,628	-	-	729,628	應付短期票券	
公平價值變動列入損益之金融負債-流動	1,074	-	-	1,074	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	
應付票據	2,643,026	-	-	2,643,026	應付票據	
應付帳款	803,656	-	-	803,656	應付帳款	
	-	-	32,898	32,898	應付建造合約款	11
應付所得稅	56,760	-	-	56,760	當期所得稅負債	1
應付費用	765,077	-	(765,077)	-	其他應付款項	1
其他應付款項	251,545	-	728,315	979,860	其他應付款項	1.12
預收款項	332,595	-	(32,898)	299,697	預收款項	11
	-	46,691	36,762	83,453	負債準備-流動	12.14
一年內或營業週期內到期長期負債	3,674,404	-	-	3,674,404	一年內或營業週期內到期長期負債	
流動負債合計	18,389,051	46,691	-	18,435,742	流動負債合計	
長期付息負債					非流動負債	
公平價值變動列入損益之金融負債-非流動	520	-	-	520	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動	
長期借款	17,633,253	-	-	17,633,253	長期借款	
應付租賃款-非流動	6,561	-	-	6,561	應付租賃款-非流動	
長期付息負債合計	17,640,334	-	-	17,640,334		
其他負債						
遞延所得稅負債-非流動	-	-	10,027	10,027	遞延所得稅負債	
應計退休金負債	432,332	476,237	-	908,569	應計退休金負債	14
存入保證金	3,970	-	-	3,970	存入保證金	
遞延貸項-聯屬公司間利益	13,564	-	(13,564)	-	遞延貸項-聯屬公司間利益	10
其他負債合計	449,866	476,237	(3,537)	922,566		
負債總計	36,479,251	522,928	(3,537)	36,998,642	負債總計	

(接下頁)

(承上頁)

單位:新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響			國際財務報表準則		說明
項	目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項	
股本		16,032,767	-	-	16,032,767	股本	
資本公積		5,797,867	(1,179,761)	-	4,618,106	資本公積	15
保留盈餘						保留盈餘	
法定盈餘公積		2,193,103	-	-	2,193,103	法定盈餘公積	
特別盈餘公積		71,331	327,758	-	399,089	特別盈餘公積	19
未提撥保留盈餘		2,001,026	1,357,104	-	3,358,130	未分配盈餘	20
保留盈餘合計		4,265,460	1,684,862	-	5,950,322	保留盈餘合計	
股東權益其他項目						其他權益其他項目	
累積換算調整數		327,757	(327,757)	-	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	16
未認列退休金成本之淨損失		(216,824)	216,824	-	-		14
金融商品未實現損益		92,552	310,761	-	403,313	備供出售金融資產未實現損益	4.17
股東權益其他項目合計		203,485	199,828	-	403,313	其他權益合計	
母公司股東權益總計		26,299,579	704,929	-	27,004,508	歸屬於母公司業主之權益合計	
少數股權		6,068,999	(526)	-	6,068,473	非控制權益	
股東權益總計		32,368,578	704,403	-	33,072,981	權益總計	21
負債及股東權益總計		68,847,829	1,227,331	(3,537)	70,071,623	負債及權益總計	

2. 民國101年3月31日資產負債之調節

單位:新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報準則		說明
項 目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項 目	
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	9,522,931	-	(16,093)	9,506,838	現金及約當現金	9
公平價值變動列入損益之金融資產-流動	848,966	-	-	848,966	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	
應收票據淨額	167,587	-	-	167,587	應收票據淨額	
應收帳款淨額	2,312,186	-	-	2,312,186	應收帳款淨額	
應收帳款-關係人淨額	485,626	-	-	485,626	應收帳款-關係人淨額	
	-	-	245,038	245,038	應收建造合約款	11
其他應收款	262,602	-	-	262,602	其他應收款	
存 貨	8,593,275	4,011	(166,957)	8,430,329	存 貨	2.11
	-	-	596	596	當期所得稅資產	
預付款項	2,674,899	-	(284,016)	2,390,883	預付款項	1.2.5
遞延所得稅資產-流動	53,542	-	(53,542)	-	遞延所得稅資產-非流動	3
受限制資產-流動	1,211,989	-	(1,211,989)	-	其他金融資產-流動	
其他金融資產-其他	-	-	1,228,082	1,228,082	其他金融資產-流動	7.9
流動資產合計	26,133,603	4,011	(258,881)	25,878,733	流動資產合計	
長期投資					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	6,236,233	32,331	(12,632)	6,255,932	採用權益法之投資	10.17
公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	16,244	-	-	16,244	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	
不動產投資	95,340	-	1,197,146	1,292,486	投資性不動產	6
以成本衡量之金融資產-非流動	2,857,390	-	(2,573,700)	283,690	以成本衡量之金融資產-非流動	4
無活絡市場之債券投資-非流動	450,450	-	-	450,450	無活絡市場之債券投資-非流動	
	-	274,550	2,573,700	2,848,250	備供出售之金融資產-非流動	4
長期投資合計	9,655,657	306,881	1,184,514	11,147,052		
固定資產淨額	29,186,385	973,383	702,903	30,862,671	不動產、廠房及設備	2.6.8.13
無形資產						
遞延退休金成本	7,570	(7,570)	-	-		
電腦軟體成本	-	-	3,516	3,516		
其他無形資產	273,231	-	(269,834)	3,397		
無形資產合計	280,801	(7,570)	(266,318)	6,913	無形資產	5.8
其他資產						
閒置資產	462,599	-	(462,599)	-		
存出保證金	24,840	-	-	24,840	存出保證金	
遞延費用	77,073	-	(77,073)	-	遞延費用	2.8
遞延所得稅資產-非流動	412,291	(34,257)	61,554	439,588	遞延所得稅資產	3.13.14.17.18
受限制資產-非流動	49,815	-	-	49,815	其他金融資產-非流動	7
	-	-	265,813	265,813	長期預付租金	5
其他資產-其他	1,155,172	-	(1,155,172)	-		5.6
其他資產合計	2,181,790	(34,257)	(1,367,477)	780,056		
資產總計	67,438,236	1,242,448	(5,259)	68,675,425	資產總計	

(接下頁)

(承上頁)

單位:新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報準則		說明			
項	目	金	額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項	目	說明
流動負債									
短期借款		8,449,895		-	-	8,449,895	短期借款		
應付短期票券		747,313		-	-	747,313	應付短期票券		
公平價值變動列入損益之金融負債-流動		1,095		-	-	1,095	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動		
應付票據		2,314,223		-	-	2,314,223	應付票據		
應付帳款		952,428		-	-	952,428	應付帳款		
應付帳款-關係人		75,694		-	-	75,694	應付帳款-關係人		
					21,370	21,370	應付建造合約款		11
應付所得稅		56,574		-	-	56,574	當期所得稅負債		1
應付費用		477,951		-	(477,951)	-	其他應付款項		1
其他應付款項		173,653		-	441,059	614,712	其他應付款項		1.12
預收款項		268,855		-	(22,009)	246,846	預收款項		11
				46,709	36,892	83,601	負債準備-流動		12.14
一年內或營業週期內到期長期負債		4,024,610		-	-	4,024,610	一年內或營業週期內到期長期負債		
流動負債合計		17,542,291		46,709	(639)	17,588,361	流動負債合計		
長期付息負債									
公平價值變動列入損益之金融負債-非流動		-		-	-	-	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動		
長期借款		17,733,521		-	-	17,733,521	長期借款		
應付租賃款-非流動		5,992		-	-	5,992	應付租賃款-非流動		
長期付息負債合計		17,739,513		-	-	17,739,513			
其他負債									
遞延所得稅負債-非流動		-		-	8,012	8,012	遞延所得稅負債		
應計退休金負債		441,319		465,045	-	906,364	應計退休金負債		14
存入保證金		2,985		-	-	2,985	存入保證金		
					(12,632)	-	遞延所得稅負債-非流動		
遞延貸項-聯屬公司間利益		12,632		-	(12,632)	-	遞延貸項-聯屬公司間利益		10
其他負債合計		456,936		465,045	(4,620)	917,361			
負債總計									
		35,738,740		511,754	(5,259)	36,245,235	負債總計		
股本									
股本		16,032,767		-	-	16,032,767	股本		
資本公積		5,797,867		(1,179,761)	-	4,618,106	資本公積		15
保留盈餘									
法定盈餘公積		2,193,103		-	-	2,193,103	法定盈餘公積		
特別盈餘公積		71,332		327,757	-	399,089	特別盈餘公積		19
未提撥保留盈餘		1,667,791		1,386,234	-	3,054,025	未分配盈餘		20
保留盈餘合計		3,932,226		1,713,991	-	5,646,217	保留盈餘合計		
股東權益其他項目									
累積換算調整數		149,487		(342,135)	-	(192,648)	其他權益其他項目		
未認列退休金成本之淨損失		(216,824)		216,824	-	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		16
金融商品未實現損益		92,552		323,103	-	415,655	備供出售金融資產未實現損益		14
股東權益其他項目合計		25,215		197,792	-	223,007	其他權益合計		4.17
母公司股東權益總計		25,788,075		732,022	-	26,520,097	歸屬於母公司業主之權益合計		
少數股權		5,911,421		(1,328)	-	5,910,093	非控制權益		
股東權益總計		31,699,496		730,694	-	32,430,190	權益總計		21
負債及股東權益總計									
		67,438,236		1,242,448	(5,259)	68,675,425	負債及權益總計		

3. 民國101年12月31日資產負債之調節

單位:新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報導準則		說明
項 目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項 目	
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	9,269,365	-	(16,896)	9,252,469	現金及約當現金	9
公平價值變動列入損益之金融資產-流動	987,721	-	-	987,721	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	
應收票據淨額	1,195,321	-	-	1,195,321	應收票據淨額	
應收帳款淨額	2,492,615	-	-	2,492,615	應收帳款淨額	
應收建造合約款	-	-	433,443	433,443	應收建造合約款	11
其他應收款	287,173	-	-	287,173	其他應收款	
存 貨	7,178,442	3,708	(333,634)	6,848,516	存 貨	2.11
	-	-	751	751	當期所得稅資產	1
預付款項	2,170,582	-	(302,278)	1,868,304	預付款項	1.2.5
待出售非流動資產	387,597	(12,158)	-	375,439	待出售非流動資產	
遞延所得稅資產-流動	55,124	-	(55,124)	-	遞延所得稅資產-流動	3
受限制資產-流動	798,668	-	16,896	815,564	其他金融資產-流動	7.9
流動資產合計	<u>24,822,608</u>	<u>(8,450)</u>	<u>(256,842)</u>	<u>24,557,316</u>	流動資產合計	
長期投資					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	7,069,664	25,299	(12,614)	7,082,349	採用權益法之投資	10.17
不動產投資	95,340	(8)	1,196,517	1,291,849	投資性不動產	6
公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	16,315	-	-	16,315	公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	
以成本衡量之金融資產-非流動	3,702,137	-	(3,420,287)	281,850	以成本衡量之金融資產-非流動	4
無活絡市場之債券投資-非流動	450,297	-	-	450,297	無活絡市場之債券投資-非流動	
	-	173,088	3,420,287	3,593,375	備供出售之金融資產-非流動	4
長期投資合計	<u>11,333,753</u>	<u>198,379</u>	<u>1,183,903</u>	<u>12,716,035</u>		
固定資產淨額	<u>28,222,503</u>	<u>970,216</u>	<u>655,767</u>	<u>29,848,486</u>	不動產、廠房及設備	
無形資產						
遞延退休金成本	3,007	(3,007)	-	-		
其他無形資產	214,725	-	(209,645)	5,080	無形資產	5.8
無形資產合計	<u>217,732</u>	<u>(3,007)</u>	<u>(209,645)</u>	<u>5,080</u>		
其他資產						
閒置資產	435,561	-	(435,561)	-		
存出保證金	15,284	-	-	15,284	存出保證金	
遞延費用	78,699	-	(78,699)	-	遞延費用	2.8
遞延所得稅資產-非流動	407,841	(23,207)	62,462	447,096	遞延所得稅資產	3.13.14.17.18
受限制資產-非流動	53,986	-	-	53,986	其他金融資產-非流動	7
	-	-	207,440	207,440	長期預付租金	5
其他資產-其他	1,134,377	-	(1,134,377)	-		5.6
其他資產合計	<u>2,125,748</u>	<u>(23,207)</u>	<u>(1,378,735)</u>	<u>723,806</u>		
資產總計	<u>66,722,344</u>	<u>1,133,931</u>	<u>(5,552)</u>	<u>67,850,723</u>	資產總計	

(接下頁)

(承上頁)

單位:新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報準則		說明			
項	目	金	額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項	目	說明
流動負債							流動負債		
短期借款		9,459,045		-	-	9,459,045	短期借款		
應付短期票券		698,442		-	-	698,442	應付短期票券		
公平價值變動列入損益之金融負債-流動		127		-	-	127	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動		
應付票據		1,717,312		-	-	1,717,312	應付票據		
應付帳款		1,009,348		-	-	1,009,348	應付帳款		
		-		-	17,354	17,354	應付建造合約款		11
應付所得稅		593		-	-	593	當期所得稅負債		1
應付費用		705,874		-	(705,874)	-	其他應付款項		1
其他應付款項		149,472		-	651,377	800,849	其他應付款項		1.12
預收款項		265,735		-	(17,627)	248,108	預收款項		11
				49,036	54,497	103,533	負債準備-流動		12.14
一年內或營業週期內到期長期負債		3,266,731		-	-	3,266,731	一年內或營業週期內到期長期負債		
與待出售非流動資產直接相關之負債		141,798		-	-	141,798	與待出售非流動資產直接相關之負債		
流動負債合計		17,414,477		49,036	(273)	17,463,240	流動負債合計		
長期利息負債							非流動負債		
應付公司債		1,262,025		-	-	1,262,025	應付公司債		
長期借款		17,537,796		-	-	17,537,796	長期借款		
應付租賃款-非流動		5,860		-	-	5,860	應付租賃款-非流動		
長期利息負債合計		18,805,681		-	-	18,805,681			
其他負債									
遞延所得稅負債-非流動		-		-	7,338	7,338	遞延所得稅負債		
應計退休金負債		541,385		495,932	-	1,037,317	應計退休金負債		14
存入保證金		3,247		-	-	3,247	存入保證金		
遞延貨項-聯屬公司間利益		12,614		-	(12,614)	-	遞延貨項-聯屬公司間利益		10
其他負債合計		557,246		495,932	(5,276)	1,047,902			
負債總計		36,777,404		544,968	(5,549)	37,316,823	負債總計		
股本		16,353,422		-	-	16,353,422	股本		
資本公積		5,773,405		(1,155,299)	-	4,618,106	資本公積		15
保留盈餘							保留盈餘		
法定盈餘公積		2,247,179		-	-	2,247,179	法定盈餘公積		
特別盈餘公積		-		327,757	-	327,757	特別盈餘公積		19
未提撥保留盈餘		154,681		1,241,002	-	1,395,683	未分配盈餘		20
保留盈餘合計		2,401,860		1,568,759	-	3,970,619	保留盈餘合計		
股東權益其他項目							其他權益其他項目		
累積換算調整數		(90,572)		(325,458)	100,396	(315,634)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		16
未認列退休金成本之淨損失		(293,734)		293,734	-	-			14
金融商品未實現損益		158,533		209,083	-	367,616	備供出售金融資產未實現損益		4.17
與待出售非流動資產直接相關之損益		102,589		(3,895)	(100,399)	(1,705)			
股東權益其他項目合計		(123,184)		173,464	(3)	50,277	其他權益合計		
母公司股東權益總計		24,405,503		586,924	(3)	24,992,424	歸屬於母公司業主之權益合計		
少數股權		5,539,437		2,039	-	5,541,476	非控制權益		
股東權益總計		29,944,940		588,963	(3)	30,533,900	權益總計		21
負債及股東權益總計		66,722,344		1,133,931	(5,552)	67,850,723	負債及權益總計		

(註)詳P65之(3)說明

4. 民國101年1月至3月合併綜合損益之調節

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		單位:新台幣仟元 國際財務報導準則		說明	
項	目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項	目
銷貨收入淨額		14,417,118	303,124	-	14,720,242	營業收入淨額	18
銷貨成本		13,997,009	269,897	-	14,266,906	營業成本	12. 13. 14. 18
銷貨毛利		420,109	33,227	-	453,336	營業毛利	
聯屬公司間未實現利益		2,135	-	(2,135)	-	聯屬公司間未實現利益	10
聯屬公司間已實現利益		3,068	-	(3,068)	-	聯屬公司間已實現利益	10
營業費用						營業費用	12. 13. 14
推銷費用		407,839	(1,170)	-	406,669	推銷費用	13. 14
管理費用		201,688	8,770	-	210,458	管理費用	
研發費用		9,808	-	-	9,808	研發費用	
營業費用合計		619,335	7,600	-	626,935	營業費用合計	
營業利益		(198,293)	25,627	(933)	(173,599)	營業利益	
營業外收入及利益							
利息收入		30,644	-	-	30,644	其他收入	
投資利益		14,990	-	-	14,990	其他收入	
採權益法認列之投資利益		-	8,287	(1,920)	6,367	採用權益法認列之關聯企業及合資 利益之份額	
處分固定資產利益		1,371	-	-	1,371	其他利益及損失	
金融資產評價利益		9,979	-	-	9,979	其他利益及損失	
金融負債評價利益		462	-	-	462	其他利益及損失	
什項收入		19,733	-	-	19,733	其他收入	
合計		77,179	8,287	(1,920)	83,546		
營業外費用及損失							
利息費用		228,596	-	-	228,596	財務成本	
採權益法認列之投資損失		2,853	-	(2,853)	-	採用權益法認列之關聯企業及合資 損失之份額	10. 17
處分固定資產損失		8,695	129	-	8,824	其他利益及損失	
處分投資損失		232	-	-	232	其他利益及損失	
兌換損失		56,340	-	-	56,340	其他利益及損失	
什項支出		20,970	-	-	20,970	其他利益及損失	13
合計		317,686	129	(2,853)	314,962		
稅前利益		(438,800)	33,785	-	(405,015)	稅前利益	
所得稅費用		(24,525)	4,833	-	(19,692)	所得稅費用	13. 14. 18
合併總(損)益		(414,275)	28,952	-	(385,323)	本期淨利	
						其他綜合損益	
					(283,385)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
					3,626	備供出售金融資產未實現評估(損)益	
					(16,940)	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他 綜合損益之份額	
					(39,232)	與其他綜合損益組成部份相關之所得稅	
					(642,790)	本期綜合損益總額	
						淨利歸屬於:	
					(304,105)	母公司業主	
					(81,218)	非控制權益	
					(385,323)	合計	
						綜合損益總額歸屬於:	
					(484,411)	母公司業主	
					(158,379)	非控制權益	
					(642,790)	合計	

5. 民國101年度綜合損益之調節

我國一般公認會計原則	轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報導準則		說明
	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	
銷貨收入淨額	56,495,859	127,568	-	56,623,427	營業收入淨額 18
銷貨成本	54,562,743	67,947	2,998	54,633,688	營業成本 12. 13. 14. 18
銷貨毛利	1,933,116	59,621	(2,998)	1,989,739	營業毛利
聯屬公司間未實現利益	2,280	-	(2,280)	-	聯屬公司間未實現利益 10
聯屬公司間已實現利益	3,231	-	(3,231)	-	聯屬公司間已實現利益 10
營業費用					營業費用
推銷費用	1,570,090	(6,043)	(2,998)	1,561,049	推銷費用 12. 13. 14
管理費用	775,161	16,804	-	791,965	管理費用 13. 14
研發費用	42,722	-	-	42,722	研發費用
營業費用合計	2,387,973	10,761	(2,998)	2,395,736	營業費用合計
營業利益	(453,906)	48,860	(951)	(405,997)	營業利益
營業外收入及利益					
利息收入	102,108	-	-	102,108	其他收入
投資利益	16,708	-	-	16,708	其他利益及損失
處分固定資產利益	1,423	-	-	1,423	其他利益及損失
處分投資利益	1,433	-	-	1,433	其他利益及損失
金融資產評價利益	67,438	-	-	67,438	其他利益及損失
金融負債評價利益	1,427	-	-	1,427	其他利益及損失
什項收入	202,090	-	-	202,090	其他收入
合計	392,627	-	-	392,627	
營業外費用及損失					
利息費用	965,123	-	-	965,123	財務成本
採權益法認列之投資損失	118,291	2,247	(951)	119,587	採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額 10. 17
處分固定資產損失	30,478	-	-	30,478	其他利益及損失
兌換損失	128,741	4,516	-	133,257	其他利益及損失
減損損失	51,273	-	-	51,273	其他利益及損失
什項支出	61,267	6,548	-	67,815	其他利益及損失 13
合計	1,355,173	13,311	(951)	1,367,533	
稅前利益	(1,416,452)	35,549	-	(1,380,903)	稅前利益
所得稅費用	22,285	15,049	-	37,334	所得稅費用 13. 14. 18
合併總(損)益	(1,438,737)	20,500	-	(1,418,237)	本期淨利
					其他綜合損益
				(460,793)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
				(97,837)	備供出售金融資產未實現損益
				(137,886)	確定福利計劃精算利益(損失)
				11,652	採用權益法之關聯企業及核資之其他總合損益之份額
				(89,452)	與其他綜合損益組成部份相關之所得稅
				(2,013,649)	本期綜合損益總額
					淨利歸屬於：
				(1,040,862)	母公司業主
				(377,375)	非控制權益
				(1,418,237)	合計
					綜合損益總額歸屬於：
				(1,510,912)	母公司業主
				(502,737)	非控制權益
				(2,013,649)	合計

轉換至國際財務報導準則之調節說明

1. 當期所得稅資產及負債

依新修訂證券發行人財務報告編製準則之分類規定，合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日分別將帳列預付款項下之預付所得稅526仟元、596仟元及751仟元重分類為當期所得稅資產；帳列應付所得稅重分類為當期所得稅負債，帳列應付費用重分類為其他應付款。

2. 用品盤存及遞延費用：

轉換至國際財務報導準則前，用品盤存列於預付款項下，部分工輓則列於遞延費用，轉換至國際財務報導準則後，用品盤存中設備備品及遞延費用中工輓只能與不動產、廠房及設備一併使用，故將其重分類至不動產、廠房及設備項下，其餘用品盤存則列於存貨。合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將用品盤存重分類至不動產、廠房及設備分別為191,162仟元、209,292仟元及206,292仟元；將用品盤存重分類至存貨分別為74,474仟元、78,717仟元及100,083仟元；將遞延費用中工輓重分類至不動產、廠房及設備分別為48,401仟元、56,377仟元及71,228仟元。

3. 遞延所得稅之分類：

- (1) 合併公司依照我國先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至國際財務報導準則後，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目。合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將遞延所得稅資產-流動重分類至非流動資產之金額分別為48,167仟元、53,542仟元及55,124仟元。
- (2) 於中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。轉換至IFRSs後，僅當企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體(或不同納稅主體，但各主體意圖以淨額為基礎清償，或同時實現資產及清償負債時)，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。此項差異使本集團於轉換IFRSs後於101年1月1日、101年3月31日、101年12月31日之遞延所得稅資產分別增加10,027仟元、8,012仟元、7,338仟元及遞延所得稅負債分別增加10,027仟元、8,012仟元、7,338仟元。

4. 以成本衡量之金融資產

依現行證券發行人財務報告編製準則規定，合併公司持有之未上市櫃公司股票及興櫃公司股票，係以成本衡量，惟依照 IAS39 之規定，權益工具僅在無活絡市場且其公允價值無法可靠衡量時，始能以成本衡量。對於無活絡市場之權益工具投資，當該等權益工具之公允價值能可靠衡量(亦即該等權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值)，應以公允價值衡量。合併公司於 101 年 1 月 1 日、101 年 3 月 31 日及 101 年 12 月 31 日將此類金融資產以公平價值衡量，並重新分類為備供出售之金融資產，此變動所產生之影響如下：

項 目	101 年 1 月 1 日	本期增(減)	101 年 3 月 31 日
以成本法衡量之金融資產—非流動	2,557,272	16,428	2,573,700
金融商品之未實現利益增(減)(註)	270,925	3,625	274,550
備供出售之金融資產—非流動	2,828,197	20,053	2,848,250

註：包括 101 年 1 月 1 日及 101 年 3 月 31 日屬非控制權益之金融商品之未實現利益各為 52 仟元及 51 仟元

項 目	101 年 1 月 1 日	本期增(減)	101 年 12 月 31 日
以成本法衡量之金融資產—非流動	2,557,272	863,015	3,420,287
金融商品之未實現利益增(減)(註)	270,925	(97,837)	173,088
備供出售之金融資產—非流動	2,828,197	765,178	3,593,375

註：包括 101 年 1 月 1 日及 101 年 12 月 31 日屬非控制權益之金融商品之未實現利益各為 52 仟元及 50 仟元

5. 土地使用權及長期預付權利金之分類

依我國一般公認會計原則，合併公司之大陸子公司所持有之土地使用權及母公司燁輝公司預付台糖土地使用之權利金分別分類為無形資產及其他資產-其他。轉換為IFRSs後，應適用租賃會計帳列「長期預付租金」項下，並逐期攤銷至租金費用，合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將土地使用權分別自無形資產及其他資產-其他項下重分類至預付租金一流動及長期預付租金計明細如下：

(1) 101年1月1日：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
無 形 資 產	\$161,610	預付租金一流動	\$3,368
其 他 資 產	620	長期預付租金	158,862
合 計	<u>\$162,230</u>	合 計	<u>\$162,230</u>

(2) 101年3月31日：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
無 形 資 產	\$269,834	預付租金一流動	\$4,589
其 他 資 產	568	長期預付租金	265,813
合 計	<u>\$270,402</u>	合 計	<u>\$270,402</u>

(3) 101年12月31日：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
無 形 資 產	\$211,875	預付租金一流動	\$4,848
其 他 資 產	413	長期預付租金	207,440
合 計	<u>\$212,288</u>	合 計	<u>\$212,288</u>

6. 不動產投資、閒置資產及其他資產之分類

轉換至國際財務報導準則前，不動產投資帳列長期投資項下；閒置資產及登記於他人名下之土地帳列其他資產項下，轉換為國際財務報導準則後依其性質重分類為不動產、廠房及設備及投資性不動產。

合併公司於101年1月1日將閒置資產、其他資產及不動產投資重分類至不動產、廠房及設備及投資性不動產明細如下：

我國一般公認會計原則		國際財務報導準則	
項 目	金 額	項 目	金 額
不動產投資	\$2,736,585	投資性不動產	\$2,736,585
閒置資產	208,101	投資性不動產	208,101
閒置資產	263,500	不動產、廠房及設備	263,500
其他資產-其他	989,254	投資性不動產	989,254
其他資產-其他	165,304	不動產、廠房及設備	165,304
固定資產	26,905,458	不動產、廠房及設備	26,905,458
合 計	<u>\$31,268,202</u>	合 計	<u>\$31,268,202</u>

合併公司於101年3月31日將閒置資產、其他資產及不動產投資重分類至不動產、廠房及設備及投資性不動產明細如下：

我國一般公認會計原則		國際財務報導準則	
項 目	金 額	項 目	金 額
不動產投資	\$95,340	投資性不動產	\$95,340
閒置資產	208,101	投資性不動產	208,101
閒置資產	254,498	不動產、廠房及設備	254,498
其他資產-其他	989,045	投資性不動產	989,045
其他資產-其他	165,559	不動產、廠房及設備	165,559
固定資產	29,186,384	不動產、廠房及設備	29,186,384
合 計	<u>\$30,598,927</u>	合 計	<u>\$30,598,927</u>

合併公司於101年12月31日將閒置資產、其他資產及不動產投資重分類至不動產、廠房及設備及投資性不動產明細如下：

我國一般公認會計原則		國際財務報導準則	
項 目	金 額	項 目	金 額
不動產投資	\$95,340	投資性不動產	\$95,340
閒置資產	208,101	投資性不動產	208,101
閒置資產	227,460	不動產、廠房及設備	227,460
其他資產-其他	988,418	投資性不動產	988,418
其他資產-其他	145,546	不動產、廠房及設備	145,546
固定資產	28,222,503	不動產、廠房及設備	28,222,503
合 計	<u>\$29,887,368</u>	合 計	<u>\$29,887,368</u>

7. 受限制資產之分類：

轉換至國際財務報導準則前，用途受限之銀行存款列於流動資產及非流動資產項下之受限制資產。轉換至國際財務報導準則後，依期間之長短劃分為其他金融資產－流動及其他金融資產－其他－非流動。本公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將受限制資產－流動重分類至其他金融資產－流動之金額各為1,351,133仟元、1,211,989仟元及798,668仟元；將受限制資產－非流動重分類至其他金融資產－非流動之金額各為50,199仟元、49,815仟元及53,986仟元。

8. 遞延費用之分類

現行會計準則就遞延費用係帳列其他資產項下，惟轉換IFRSs後依其性質重分類至預付款項、不動產、廠房及設備與電腦軟體。本公司於101年1月1日將遞延費用重分類至不動產、廠房之金額為17,481仟元及電腦軟體之金額為3,695仟元，於101年3月31日將遞延費用重分類至不動產、廠房及設備之金額為17,180仟元及電腦軟體之金額為3,516仟元，於101年12月31日將遞延費用重分類至不動產、廠房及設備之金額為5,241仟元及電腦軟體之金額為2,230仟元。

9. 三個月以上定期存款：

合併公司依照我國先前一般公認會計原則，定期存款列於現金及約當現金，轉換至國際財務報導準則後，三個月以上定期存款重分類為其他金融資產－流動項目。本公司101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將現金及約當現金重分類至其他金融資產－流動之金額分別為11,532仟元、16,093仟元及16,896仟元。

10. 長期投資及聯屬公司間已(未)實現銷貨利益之分類：

轉換至國際財務報導準則前，與關係企業順流交易之未實現利益，係列於遞延貸項及聯屬公司間已(未)實現銷貨利益項下。轉換至國際財務報導準則後，則轉列為採用權益法之投資與採權益法認列之關聯企業及合資(損)益之份額，合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日遞延貸項轉列採用權益法投資之減項各為13,564仟元、12,632仟元及12,614仟元，101年第1季及101年度聯屬公司已(未)實現銷貨利益轉列採權益法認列之關聯企業及合資(損)益之份額之金額各為933仟元及951仟元。

11. 在建工程之分類：

轉換至國際財務報導準則前，同一工程預收工程款超過在建工程時，在建工程應列為預收工程款之減項，同一工程在建工程超過預收工程款時，預收工程款應列為在建工程之減項，轉換至國際財務報導準則後，若已發生之總成本及已認列之利潤大(小)於工程進度請款金額則列報為應收(付)建造合約款，合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將在建工程及預收工程款轉列應收(付)建造合約款之明細如下：

(1) 101年1月1日：

A. 已發生之總成本及已認列之利潤大於工程進度請款：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
在 建 工 程	\$967,037	應收建造合約	\$229,237
預收工程款	(737,800)		
淨 額	\$229,237		

B. 已發生之總成本及已認列之利潤小於工程進度請款：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
預收工程款	\$349,715	應付建造合約	\$32,898
在 建 工 程	(316,187)		
淨 額	\$32,898		

(2) 101年3月31日：

A. 已發生之總成本及已認列之利潤大於工程進度請款：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
在 建 工 程	\$815,449	應收建造合約總額	\$245,676
預收工程款	(570,411)	應付建造合約款	(638)
淨 額	\$245,038	應付建造合約淨額	\$245,038

B. 已發生之總成本及已認列之利潤小於工程進度請款：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
預收工程款	\$646,482	應付建造合約總額	\$22,008
在建工程	(625,112)	應收建造合約款	(638)
淨 額	<u>\$21,370</u>	應付建造合約淨額	<u>\$21,370</u>

(3) 101年12月31日：

A. 已發生之總成本及已認列之利潤大於工程進度請款：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
在建工程	\$899,855	應收建造合約總額	\$433,717
預收工程款	(466,412)	應付建造合約款	(274)
淨 額	<u>\$433,443</u>	應收建造合約淨額	<u>\$433,443</u>

B. 已發生之總成本及已認列之利潤小於工程進度請款：

我國一般公認會計原則		國際財務報表	
項 目	金 額	項 目	金 額
預收工程款	\$447,678	應付建造合約總額	\$17,628
在建工程	(430,324)	應收建造合約款	(274)
淨 額	<u>\$17,354</u>	應付建造合約淨額	<u>\$17,354</u>

12. 負債準備之分類

(1) 保固準備：

依我國一般公認會計原則，產品保固準備原帳列其他應付款項項下。轉換為IFRSs後，應轉列「負債準備-流動」項下，另所提列之費用亦由推銷費用重分類至成本項下。合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將保固準備自其他應付款項下重分類至負債準備-流動分別為640仟元、640仟元及1,888仟元，另101年度之保固費用自推銷費用重分類至成本項下金額為2,998仟元。

(2) 銷貨折讓

現行會計準則就退貨及折讓準備帳列其他應付款項項下，惟轉換IFRSs後依性質重分類至負債準備-流動。本公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將其他應付款項重分類至負債準備-流動之金額分別為36,122仟元、36,252仟元及44,464仟元。

(3) 虧損性合約之短期負債準備

現行會計準則就虧損性合約之短期負債準備帳列其他應付款項項下，惟轉換 IFRSs 後依性質重分類至負債準備一流動。本公司於 101 年 1 月 1 日、101 年 3 月 31 日及 101 年 12 月 31 日將其他應付款項重分類至負債準備一流動之金額分別為 0 仟元、0 仟元及 8,145 仟元。

13. 不動產、廠房及設備

合併公司原係參照註冊國當地稅法之規定決定其年限及殘值，於轉換至國際財務報導準則後，依據實際情況估計此類資產之年限及殘值；另合併公司原對部分被替換資產之帳面價值未予除列，於轉換至國際財務報導準則後，依據 IAS16 之規定，替換部分之帳面價值應予除列，致 101 年 1 月 1 日不動產、廠房及設備增加 964,795 仟元，遞延所得稅資產-非流動減少 153,943 仟元，未分配盈餘增加 793,792 元，非控制權益增加 17,060 仟元；另 101 年 3 月 31 日不動產、廠房及設備成本增加 973,383 仟元，遞延所得稅資產-非流動減少 156,902 仟元，未分配盈餘增加 802,201 仟元，非控制權益增加 16,088 仟元，國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少 1,808 仟元，另 101 年第一季度折舊費用減少 10,525 仟元(包括成本減少 21,167 仟元，推銷費用-折舊費用增加 145 仟元及管理費用-折舊費用增加 10,497 仟元)其他損失增加 129 仟元，所得稅費用增加 2,959 仟元，非控制權益損失增加 972 仟元；另 101 年 12 月 31 日不動產、廠房及設備成本增加 970,216 仟元，投資性不動產減少 8 仟元，待出售非流動資產減少 12,158 仟元，遞延所得稅資產-非流動減少 161,355 仟元，未分配盈餘增加 784,105 仟元，非控制權益增加 13,855 仟元，國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少 1,265 仟元(扣除所得稅影響數 259 仟元後之淨額)另 101 年度折舊費用減少 1,327 仟元(包括成本減少 24,334 仟元，推銷費用-折舊費用增加 763 仟元及管理費用-折舊費用增加 22,244 仟元)其他損失增加 6,548 仟元，所得稅費用增加 7,671 仟元，非控制權益損失增加 3,205 仟元。

14. 員工福利

(1) 帶薪休假：

我國現行會計準則對於帶薪休假之認列並無明文規定，合併公司係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列帶薪休假費用，致 101 年 1 月 1 日：員工福利負債準備-流動增加 46,691 仟元，未分配盈餘減少 37,002 仟元(扣除稅額影響數 6,694 仟元後之淨額)，非控制權益減少 2,995 仟元；另 101 年 3 月 31 日：員工福利負債準備-流動增加 46,709 仟元，未分配盈餘減少 37,072 仟元(扣除稅額影響數 6,711 仟元後之淨額)，國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加 81 仟元，非控制權益減少 3,007 仟元，另 101 年第一季度薪資費用增加 99 仟元(其中成本 6 仟元，推銷費用 71 仟元，管理費用 22 仟元)，所得費用減少 17 仟元，非控制權益損失增加 12 仟元；另 101 年 12 月 31 日：員工福利負債準備-流動增加 49,037 仟元，未分配盈餘減少 39,221 仟元(扣除稅額影響數 6,863 仟元後之淨額)，國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加 110 仟元(扣除稅額影響數 22 仟元後之淨額)，非控制權益減少 3,085 仟元，另 101 年度薪資費用增加 2,479 仟元(其中成本 1,559 仟元，推銷費用 311 仟元，管理費用 609 仟元)，所得費用減少 169 仟元，非控制權益損失增加 92 仟元。

(2) 退休金：

合併公司依照我國先前一般公認會計原則之規定，對確定福利義務進行精算評價並認列相關退休金成本及應計退休金負債；轉換至國際財務報導準則後，應依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定，對確定福利義務進行精算評價。合併公司因重新精算並將確定福利計畫之精算損益於轉換日歸零，致 101 年 1 月 1 日、101 年 3 月 31 日及 101 年 12 月 31 日應計退休金負債分別調整增加 696,320 仟元、685,128 仟元及 787,902 仟元；其他調整項項目分別調整減少 0 仟元、2 仟元及 0 仟元；未分配盈餘分別調整減少 566,641 仟元、558,153 仟元及 646,746 仟元(分別扣除稅額影響數 115,285 仟元、113,394 仟元及 132,193 仟元後之淨額)，非控制權益分別調整減少 14,394 仟元、13,583 仟元及 8,963 仟元。另 101 年第一季度淨退休金成本調整減少 11,190 仟元(其中成本 8,055 仟元，推銷費用 1,386 仟元及管理費用 1,749 仟元)及所得稅費用增加 1,891 仟元，非控制權益損失減少 811 仟元。另 101 年度淨退休金成本調整減少 46,304 仟元(其中成本 33,138 仟元，推銷費用 7,117 仟元及管理費用 6,049 仟元)及所得稅費用增加 7,546 仟元，非控制權益損失減少 2,790 仟元。另 101 年度其他綜合損益-確定福利計劃精算利益調整減少 113,432 仟元(扣除稅額影響數 24,454 仟元後之淨額)，其中歸屬非控制權益之其他綜合利益增加 2,641 仟元。

另依我國一般公認會計原則之規定，若帳列之應計退休金負債低於最低退休金負債，則應將不足之部分補列；轉換至國際財務報導準則後，無最低退休金負債之規定，故合併公司於101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日將遞延退休金成本分別沖減7,570仟元、7,570仟元及3,007仟元、未認列退休金成本淨損失沖減212,513仟元、212,513仟元及288,963仟元、應計退休金負債沖減220,083仟元、220,083仟元及291,970仟元。

15. 資本公積之調整

依我國財務會計準則公報所產生之資本公積，除IFRSs有特別規定者，或涉及公司法及經濟部相關函令者，於轉換日不做調整外，其餘不符IFRSs規定者，於IFRS轉換日調整未分配盈餘。截至101年1月1日、101年3月31日及101年12月31日止，合併公司之資本公積-長期投資轉入未分配盈餘均為1,179,761仟元。另因101年12月31日未依持股比例認購或採權益法評價之被投資公司股權淨值之變動認列減少資本公積20,786仟元及與待出售非流動資產直接相關權益轉列之資本公積3,895仟元，於轉換IFRS後，因資本公積已於轉換日歸零，故予以轉列未分配盈餘之減項。

16. 累積換算調整數

合併公司應用國際財務報導準則第1號有關累積換算調整數之豁免，將101年1月1日累積換算調整數重設為零。於轉換日將先前依我國一般公認會計原則之規定認列累積換算調整數貸餘327,757仟元轉入未分配盈餘。

17. 採用權益法投資之調整

合併公司採權益法評價之關聯企業配合合併公司轉換至國際財務報導準則進行分析及調節。投資關聯企業主要調節項目包括員工福利調整等。

合併公司101年1月1日採用權益法之投資因上述調節計增加31,323仟元；遞延所得稅資產減少178仟元；權益項下之未分配盈餘減少12,806仟元，金融商品未實現損益增加39,889仟元及未認列退休金成本淨損失減少4,311仟元，非控制權益減少249仟元。

合併公司101年3月31日採用權益法之投資因上述調節計增加32,333仟元；遞延所得稅資產增加2,540仟元；權益項下之未分配盈餘減少4,515仟元，金融商品未實現損益增加48,604仟元及未認列退休金成本淨損失減少4,311仟元及國外運機構財務報表換算之兌換差額減少12,650仟元，非控制權益減少877仟元；另101年第一季度採用權益法認列之相關企業及合資損益之份額調整增加8,287仟元，非控制權益損失增加4仟元，非控制權益其他綜合損益之份額減少623仟元。

合併公司 101 年 12 月 31 日採用權益法之投資因上述調節計增加 25,299 仟元；遞延所得稅資產減少 887 仟元；權益項下之未分配盈餘減少 19,819 仟元，金融商品未實現損益增加 36,045 仟元及未認列退休金成本淨損失減少 4,771 仟元及國外運機構財務報表換算之兌換差額增加 3,453 仟元，資本公積-長投調整減少 220 仟元，非控制權益增加 182 仟元，另 101 年度採用權益法認列之相關企業及合資損益之份額調整減少 2,247 仟元，其他綜合損益-確定福利計劃精算利益調整減少 941 仟元，未依持股比例認購調增保留盈餘 597 仟元，外幣兌換損失調整增加 4,516 仟元，非控制權益淨損增加 94 仟元，非控制權益其他綜合損益之份額增加 526 仟元。

18. 長期工程合約

合併公司承作部分長期工程，因工程期間未達一年，而以全部完工法處理。惟 IFRSs 有關建造合約並無全部完工法之規定，當工程合約結果無法可靠估計時，應按成本回收法處理，即合約收入僅限於已發生合約成本很有可能回收的範圍內予以認列，合約成本應於發生當期認列為費用。另合約結果可合理估計，惟工期在一年以下者，則改採完工比例法，致合併公司於 101 年 1 月 1 日、101 年 3 月 1 日及 101 年 12 月 31 日分別調增存貨 0 仟元、4,012 仟元及 3,708 仟元；未分配盈餘增加 0 仟元、4,011 仟元及 3,708 仟元。另 101 年第一季度工程收入調整增加 303,125 仟元及工程成本增加 299,114 仟元。另 101 年度工程收入調整增加 127,568 仟元及工程成本增加 123,860 仟元

19. 特別盈餘公積

依 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函之規定，於首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用國際財務報導準則第一號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用國際財務報導準則產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘，致本公司於 101 年 1 月 1 日、101 年 3 月 1 日及 101 年 12 月 31 日均提列特別盈餘公積 327,757 仟元，保留盈餘均減少 327,757 仟元。

20. 未分配盈餘之調節

項 目	說明	101年1月1日	101年3月31日	101年12月31日
我國一般公認會計原則下之未分配盈餘		\$2,001,026	\$1,667,791	\$154,681
調整項目：				
不動產、廠房及設備調整	13	793,792	802,201	784,105
員工休假之調整	14	(37,002)	(37,072)	(39,221)
確定福利計畫之調整	14	(566,641)	(558,153)	(646,746)
資本公積之調整	15	1,179,761	1,179,761	1,179,761
國外營運機構財務報表換算之兌換差	16	327,757	327,757	327,757
額調整轉列未分配盈餘				
採權益法投資之調整	17	(12,806)	(4,515)	(19,819)
長期工程合約	18	-	4,012	3,708
認列採權益法評價之被投資公司份額	15	-	-	(20,786)
增減轉列未分配盈餘				
提列特別盈餘公積	19	(327,757)	(327,757)	(327,757)
小 計		\$1,357,104	\$1,386,234	\$1,241,003
國際財務報導準則下之未分配盈餘		\$3,358,130	\$3,054,025	\$1,395,683

21. 權益之調節

項 目	說明	101年1月1日	101年3月31日	101年12月31日
我國一般公認會計原則下之母公司權益		\$26,299,579	\$25,788,073	\$24,405,503
調整項目：				
金融商品未實現損益	4	270,873	274,499	173,038
不動產、廠房及設備調整	13	793,792	800,393	782,840
員工休假之調整	14	(37,002)	(36,991)	(39,111)
確定福利計畫之調整	14	(354,128)	(345,640)	(357,784)
採用權益法投資之調整	15	31,394	35,750	24,230
長期工程合約	17	-	4,012	3,708
小 計		\$704,929	\$732,023	\$586,921
國際財務報導準則下之母公司權益		\$27,004,508	\$26,520,097	\$24,992,424

22. 民國 101 年 1 月至 3 月現金流量之重大調整：

- (1) 由我國一般公認會計原則轉換為國際財務報導準則，對現金流量表並未有重大影響。本集團依先前一般公認會計原則按間接法編製之現金流量表，係將利息收現數、股利收現數及利息支付數作為營業活動之現金流量，且未被要求單獨揭露利息收現數、股利收現數與利息支付數。惟依國際會計準則第 7 號「現金流量表」之規定，本集團民國 102 年第 1 季及 101 年第 1 季利息收現數，分別為 15,137 仟元及 27,067 仟元，股利收現數分別為 8,818 仟元及 14,990 仟元，民國 102 年第 1 季及 101 年第 1 季利息支付數分別為 258,033 仟元及 241,432 仟元，係單獨予以揭露，且依其性質將利息、股利收現數及利息支付數表達為營業活動之現金流量。
- (2) 除上述差異外，依國際財務報導準則編製之合併現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。