

奇偶科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告書
民國 103 年度及 102 年度
(股票代碼 3356)

公司地址：台北市內湖區內湖路一段 246 號 9 樓
電 話：(02)8797-8377

奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司

民 國 103 年 度 及 102 年 度 個 體 財 務 報 告 暨 會 計 師 查 核 報 告 書

目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告書	4 ~ 5
四、	個體資產負債表	6 ~ 7
五、	個體綜合損益表	8
六、	個體權益變動表	9
七、	個體現金流量表	10
八、	個體財務報告附註	11 ~ 41
	(一) 公司沿革	11
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 19
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源	19 ~ 20
	(六) 重要會計項目之說明	20 ~ 30
	(七) 關係人交易	30 ~ 32
	(八) 質押之資產	32
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	32

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	32	
(十一)	重大期後事項	32	
(十二)	其他	32 ~ 37	
(十三)	附註揭露事項	38 ~ 41	
(十四)	營運部門資訊	41	
九、	重要會計項目明細表	42 ~ 53	

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14002652 號

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

奇偶科技股份有限公司民國103年及102年12月31日之個體資產負債表，暨民國103年及102年1月1日至12月31日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。貴公司民國103年及102年度部分採權益法評價之投資暨其於附註十三所揭露相關被投資公司資訊，係依各該公司所委任其他會計師查核之財務報表評價及揭露，本會計師並未查核該等財務報告。民國103年及102年度依據其他會計師查核之財務報告所認列之投資損益分別為利益新台幣2,273及損失11,901仟元，截至民國103年及102年12月31日止，其相關之投資餘額分別為新台幣21,871及16,019仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體



資誠

財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」，足以允當表達奇偶科技股份有限公司民國103年12月31日及民國102年12月31日之財務狀況，暨民國103年及102年1月1日至12月31日之財務績效與現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐聖忠

徐聖忠



會計師

徐永堅

徐永堅



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1010034097號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第13377號

中華民國 104 年 3 月 20 日

奇偶科技股份有限公司
個體資產負債表
民國103年及102年12月31日



單位：新台幣仟元

資	產	附註	103年12月31日		102年12月31日	
			金	%	金	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 926,201	38	\$ 945,988	38
1110	透過損益按公允價值衡量之金	六(二)				
	融資產—流動		8,738	-	8,607	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	14,579	1	33,300	1
1180	應收帳款—關係人淨額	七	321,092	13	483,752	19
1200	其他應收款	七	-	-	9,130	-
130X	存貨	六(四)	608,113	25	744,782	30
1470	其他流動資產	六(六)	18,236	1	19,536	1
11XX	流動資產合計		<u>1,896,959</u>	<u>78</u>	<u>2,245,095</u>	<u>89</u>
非流動資產						
1550	採用權益法之投資	六(五)	425,514	17	156,428	6
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	20,904	1	20,290	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十)	66,549	3	68,871	3
1940	長期應收票據及款項—關係人	七				
	淨額		11,138	-	-	-
1990	其他非流動資產—其他	六(八)	26,450	1	23,184	1
15XX	非流動資產合計		<u>550,555</u>	<u>22</u>	<u>268,773</u>	<u>11</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,447,514</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,513,868</u>	<u>100</u>

(續次頁)

奇偶利科技股份有限公司
個體資產負債表
民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	103年12月31日			102年12月31日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2170	應付帳款		\$	104,280	4	\$	164,915	6
2200	其他應付款	六(九)及七		122,136	5		131,157	5
2230	當期所得稅負債			34,093	1		72,573	3
2300	其他流動負債	六(十)		18,879	1		17,836	1
21XX	流動負債合計			<u>279,388</u>	<u>11</u>		<u>386,481</u>	<u>15</u>
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債	六(二十)		2,891	-		1,721	-
2600	其他非流動負債	七		179,100	8		189,219	8
2XXX	負債總計			<u>461,379</u>	<u>19</u>		<u>577,421</u>	<u>23</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十二)		699,797	29		636,179	25
資本公積								
3200	資本公積	六(十三)		264,084	11		264,084	11
保留盈餘								
		六(十四)						
3310	法定盈餘公積			509,957	21		451,738	18
3320	特別盈餘公積			10,454	-		11,889	-
3350	未分配盈餘			493,024	20		583,011	23
其他權益								
3400	其他權益	六(十五)		8,819	-	(10,454)	-
3XXX	權益總計			<u>1,986,135</u>	<u>81</u>		<u>1,936,447</u>	<u>77</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
負債及權益總計								
			\$	<u>2,447,514</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,513,868</u>	<u>100</u>

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所徐聖忠、徐永堅會計師民國104年3月20日查核報告。

董事長：戴光正



經理人：戴光正



會計主管：李建邦



奇偶科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國103年及102年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103 年 度		102 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	七	\$ 1,943,677	100	\$ 2,060,516	100
5000 營業成本	六(四)	(990,304)	(51)	(970,955)	(47)
5900 營業毛利		953,373	49	1,089,561	53
5910 未實現銷貨利益	七	(179,100)	(9)	(189,219)	(10)
5920 已實現銷貨利益	七	189,219	9	164,904	8
5950 營業毛利淨額		963,492	49	1,065,246	51
營業費用	六(十八)及七				
6100 推銷費用		(104,804)	(5)	(72,121)	(3)
6200 管理費用		(48,993)	(3)	(51,723)	(3)
6300 研究發展費用		(238,832)	(12)	(252,256)	(12)
6000 營業費用合計		(392,629)	(20)	(376,100)	(18)
6900 營業利益		570,863	29	689,146	33
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(十六)及七	7,931	-	6,533	-
7020 其他利益及損失	六(十七)	9,276	1	41,720	2
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(五)	4,273	-	(32,841)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		21,480	1	15,412	1
7900 稅前淨利		592,343	30	704,558	34
7950 所得稅費用	六(二十)	(102,559)	(5)	(122,369)	(6)
8200 本期淨利		\$ 489,784	25	\$ 582,189	28
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	六(十五)	\$ 19,273	1	\$ 1,435	-
8360 確定福利計畫精算損失	六(十一)	(1,591)	-	(2,025)	-
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十)	271	-	344	-
8300 本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額		\$ 17,953	1	(\$ 246)	-
8500 本期綜合利益總額		\$ 507,737	26	\$ 581,943	28
每股盈餘	六(二十一)				
9750 基本每股盈餘		\$ 7.00		\$ 8.32	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 6.95		\$ 8.28	

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
徐聖忠、徐永堅會計師民國104年3月20日查核報告。

董事長：戴光正



經理人：戴光正

-8-



會計主管：李建邦





奇偶利投股份有限公司

個體權益變動表

民國103年及102年12月31日至12月31日

單位：新台幣仟元

保 留 盈 餘

附註	普通股股本		資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差	權 益 總 額
	102年1月1日餘額	103年12月31日餘額						
102年1月1日餘額	\$ 578,345	\$ 264,078	\$ 401,046	\$ 3,890	\$ 506,520	\$ 11,889	\$ 1,741,990	
101年度盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	50,692	-	(50,692)	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	7,999	(7,999)	-	-	
股票股利	57,834	-	-	-	(57,834)	-	-	
現金股利	-	-	-	-	(387,492)	-	(387,492)	
本期淨利	-	-	-	-	582,189	-	582,189	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(1,681)	1,435	(246)	
認列對子公司所有權權益變動數	-	6	-	-	-	-	6	
102年12月31日餘額	\$ 636,179	\$ 264,084	\$ 451,738	\$ 11,889	\$ 583,011	\$ 10,454	\$ 1,936,447	
103年1月1日餘額	\$ 636,179	\$ 264,084	\$ 451,738	\$ 11,889	\$ 583,011	\$ 10,454	\$ 1,936,447	
102年度盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	58,219	-	(58,219)	-	-	
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(1,435)	1,435	-	-	
股票股利	63,618	-	-	-	(63,618)	-	-	
現金股利	-	-	-	-	(458,049)	-	(458,049)	
本期淨利	-	-	-	-	489,784	-	489,784	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(1,320)	19,273	17,953	
103年12月31日餘額	\$ 699,797	\$ 264,084	\$ 509,957	\$ 10,454	\$ 493,024	\$ 8,819	\$ 1,986,135	

註：民國102年及101年度之員工紅利分別為\$57,800及\$52,000，均已於該年度損益表中扣除。

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所徐聖忠、徐永堅會計師民國104年3月20日查核報告。



董事長：戴光正



經理人：戴光正



會計主管：李建邦

奇偶科 股份有限公司
個體現金流量表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	103 年 度	102 年 度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 592,343	\$ 704,558
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	六(十八) 12,145	14,987
各項攤提	六(十八) 1,304	896
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整數	六(二) (131)	(477)
備抵呆帳本期提列數	2,280	3,091
處分固定資產損失	-	255
以成本衡量之金融資產減資退回股款超過帳面價值部分轉列投資收益	(4,500)	(1,500)
採權益法認列之投資(利益)損失淨額	(4,273)	32,841
聯屬公司間(已)未實現利益淨額	(10,119)	24,315
利息收入	六(十六) (5,102)	(6,402)
股利收入	六(十六) (1,174)	(44)
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		
應收帳款	16,441	13,291
應收帳款—關係人淨額	162,660	(138,472)
其他應收款	-	733
存貨	136,669	(399,205)
其他流動資產	1,173	(3,417)
預付退休金	(616)	(793)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	(60,635)	100,315
其他應付款	(9,021)	38,050
其他流動負債	1,043	9,056
營運產生之現金流入	830,487	392,078
利息收現數	5,229	6,468
支付所得稅	(137,276)	(122,690)
營業活動之淨現金流入	698,440	275,856
投資活動之現金流量		
其他應收款—資金貸與關係人(增加)減少	(2,008)	1,670
以成本衡量之金融資產減資退回股款	4,500	15,000
採權益法之長期股權投資增加	六(五) (245,540)	(5,938)
購置固定資產	(12,759)	(14,069)
存出保證金減少	1,051	838
其他非流動資產—其他增加	(6,596)	(5,996)
收取之股利	1,174	44
投資活動之淨現金流出	(260,178)	(8,451)
籌資活動之現金流量		
支付現金股利	(458,049)	(387,492)
籌資活動之淨現金流出	(458,049)	(387,492)
本期現金及約當現金減少數	(19,787)	(120,087)
期初現金及約當現金餘額	945,988	1,066,075
期末現金及約當現金餘額	\$ 926,201	\$ 945,988

請參閱後附個體財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
徐聖忠、徐永堅會計師民國 104 年 3 月 20 日查核報告。

董事長：戴光正



經理人：戴光正



會計主管：李建邦



奇偶科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國103年度及102年度



單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

奇偶科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)主要營業項目為經營遠端數位監控系統之研發、銷售及售後服務。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國104年3月20日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(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

無。

(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

依據金管會民國103年4月3日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國104年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第9號「金融工具」)及民國104年起適用之證券發行人財務報告編製準則(以下統稱「2013年版IFRSs」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第1號之修正「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
國際財務報導準則第1號之修正「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
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「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7號之修正「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10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資 個體於民國103年1月1 日生效)
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「對其他個體之權益之揭露」	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1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	民國101年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「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
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日

經評估後本集團認為除下列各項外，適用 2013 年版 IFRSs 將不致對本集團造成重大變動：

1. 國際會計準則第 19 號「員工福利」

本集團將依該準則增加確定福利計畫之揭露規定。

2. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本集團將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為：於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本集團財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(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

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年版 IFRSs 之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	民國105年1月1日

新發布/修正/修訂準則及解釋

國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體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)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合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)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，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；屬透過其他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。
- (4) 所有兌換損益按交易性質在損益表「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司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：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延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。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 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。本公司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. 本公司對於符合交易慣例之持有供交易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，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(七) 應收帳款

係屬原始產生之放款及應收款，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。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(八) 金融資產減損

1. 本公司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，其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. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據如下：

- (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) 本公司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；
- (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；或
- (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. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，對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。認列減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。

(九) 金融資產之除列

本公司收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，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之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十一) 採用權益法之投資

- 1. 子公司指本公司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。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。
- 2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
- 3. 本公司對子公司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。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
- 4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），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。
- 5. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十二) 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公司，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. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。本公司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：

機器設備	8年
運輸設備	5年
辦公設備	5年
租賃改良	5年
什項設備	2年

(十三) 租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十四) 非金融資產減損

本公司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。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十五) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。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衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十六) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時時，除列金融負債。

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，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

A. 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，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。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；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係採於發生當期認列於其他綜合損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工自願接受資遣而支付之福利。本公司係於做出明確承諾，備具詳細之正式終止聘僱計畫，且該計畫沒有撤銷之實際可能性時，始認列費用。

4. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞係於具法律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。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(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. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。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個體資產

負債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，本公司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很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，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。

（十九）股本

普通股分類為權益。

（二十）股利分配

本分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

（二十一）收入認列

本公司製造並銷售遠端數位監控系統相關產品。收入係正常營業活動中對本公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。請詳下列對重大會計估計與假設不確定性之說明：

（一）會計政策採用之重要判斷

本公司未有會計政策涉及重大判斷，而對認列金額有重大影響之情況。

(二)重要會計估計及假設

本公司所作之會計估計與假設係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司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。由於科技快速變遷，本公司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。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 103 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$608,113。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
庫存現金	\$ 97	\$ 102
支票存款及活期存款	630,100	592,871
定期存款	<u>296,004</u>	<u>353,015</u>
合計	<u>\$ 926,201</u>	<u>\$ 945,988</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金之帳面金額。

2. 本公司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

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
流動項目：			
持有供交易之金融資產			
	上市櫃公司股票	\$ 400	\$ 400
	開放型基金	<u>8,000</u>	<u>8,000</u>
		8,400	8,400
	持有供交易之金融資產評價調整	<u>338</u>	<u>207</u>
	小計	<u>\$ 8,738</u>	<u>\$ 8,607</u>

本公司持有供交易之金融資產於民國 103 年及 102 年度認列之淨利益分別計 \$131 及 \$477。

(三) 應收帳款

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款	\$ 33,241	\$ 49,682
減：備抵呆帳	(18,662)	(16,382)
	<u>\$ 14,579</u>	<u>\$ 33,300</u>

本公司並未持有任何的擔保品。

(四) 存 貨

	103年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面金額
原料	\$ 273,692	(\$ 6,770)	\$ 266,922
在製品	211,223	(5,326)	205,897
製成品	128,021	(412)	127,609
商品	8,849	(1,164)	7,685
合計	<u>\$ 621,785</u>	<u>(\$ 13,672)</u>	<u>\$ 608,113</u>
	102年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面金額
原料	\$ 269,540	(\$ 2,305)	\$ 267,235
在製品	159,837	(5,056)	154,781
製成品	316,908	(304)	316,604
商品	6,897	(735)	6,162
合計	<u>\$ 753,182</u>	<u>(\$ 8,400)</u>	<u>\$ 744,782</u>

本公司民國 103 年及 102 年度認列為費損之存貨成本如下：

	103年度	102年度
已出售存貨成本	\$ 985,032	\$ 968,260
存貨評價損失	5,272	2,695
	<u>\$ 990,304</u>	<u>\$ 970,955</u>

(五) 採用權益法之投資

	103年12月31日	102年12月31日
USA Vision Systems Inc.	\$ 397,493	\$ 128,233
Europe Vision Systems s.r.o.	16,236	14,308
愛現科技股份有限公司	5,635	1,711
株式會社 Geo Vision	3,087	6,246
GEOVISION BRAZIL REPRESENTACAOE SERVICOS LTDA.	2,935	3,236
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	128	2,694
	<u>\$ 425,514</u>	<u>\$ 156,428</u>

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 103 年度合併財務報告附註四、(三)。
2. 本公司由於未來營運之需求，於民國 103 年 8 月對子公司 USA Vision

Systems Inc. 進行現金增資\$240,440。

3. 本公司之子公司愛現科技股份有限公司於民國 103 年 7 月辦理減資彌補虧損 3,000 仟股；另辦理現金增資\$10,000，本公司按持股比例認購，以每股新台幣\$10 元取得 510 仟股，增資金額計\$5,100。

(六) 其他流動資產

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
預付費用	\$ 10,258	\$ 8,262
留抵稅額	6,676	9,564
預付貨款	171	1,581
其他	<u>1,131</u>	<u>129</u>
	<u>\$ 18,236</u>	<u>\$ 19,536</u>

(七) 不動產、廠房及設備

	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>其他設備</u>	<u>合計</u>
<u>103年1月1日</u>						
成本	\$ 2,176	\$ 954	\$ 6,352	\$ 5,695	\$ 21,714	\$ 36,891
累計折舊	(496)	(506)	(2,767)	(1,339)	(11,493)	(16,601)
	<u>\$ 1,680</u>	<u>\$ 448</u>	<u>\$ 3,585</u>	<u>\$ 4,356</u>	<u>\$ 10,221</u>	<u>\$ 20,290</u>
<u>103年度</u>						
1月1日	\$ 1,680	\$ 448	\$ 3,585	\$ 4,356	\$ 10,221	\$ 20,290
增添	1,066	-	94	161	11,438	12,759
折舊費用	(285)	(158)	(1,123)	(1,111)	(9,468)	(12,145)
12月31日	<u>\$ 2,461</u>	<u>\$ 290</u>	<u>\$ 2,556</u>	<u>\$ 3,406</u>	<u>\$ 12,191</u>	<u>\$ 20,904</u>
<u>103年12月31日</u>						
成本	\$ 3,242	\$ 954	\$ 6,446	\$ 5,856	\$ 33,152	\$ 49,650
累計折舊	(781)	(664)	(3,890)	(2,450)	(20,961)	(28,746)
	<u>\$ 2,461</u>	<u>\$ 290</u>	<u>\$ 2,556</u>	<u>\$ 3,406</u>	<u>\$ 12,191</u>	<u>\$ 20,904</u>

	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
102年1月1日						
成本	\$ 2,176	\$ 954	\$ 11,110	\$ 6,216	\$ 36,953	\$ 57,409
累計折舊	(230)	(347)	(8,138)	(3,698)	(23,533)	(35,946)
	<u>\$ 1,946</u>	<u>\$ 607</u>	<u>\$ 2,972</u>	<u>\$ 2,518</u>	<u>\$ 13,420</u>	<u>\$ 21,463</u>
102年度						
1月1日	\$ 1,946	\$ 607	\$ 2,972	\$ 2,518	\$ 13,420	\$ 21,463
增添	-	-	1,566	2,996	9,507	14,069
處份	-	-	-	(255)	-	(255)
折舊費用	(266)	(159)	(953)	(903)	(12,706)	(14,987)
12月31日	<u>\$ 1,680</u>	<u>\$ 448</u>	<u>\$ 3,585</u>	<u>\$ 4,356</u>	<u>\$ 10,221</u>	<u>\$ 20,290</u>
102年12月31日						
成本	\$ 2,176	\$ 954	\$ 6,352	\$ 5,695	\$ 21,714	\$ 36,891
累計折舊	(496)	(506)	(2,767)	(1,339)	(11,493)	(16,601)
	<u>\$ 1,680</u>	<u>\$ 448</u>	<u>\$ 3,585</u>	<u>\$ 4,356</u>	<u>\$ 10,221</u>	<u>\$ 20,290</u>

(八) 其他非流動資產

	103年12月31日	102年12月31日
存出保證金	\$ 11,399	\$ 12,450
預付退休金	3,412	4,387
其他	11,639	6,347
	<u>\$ 26,450</u>	<u>\$ 23,184</u>

(九) 其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
應付員工分紅	\$ 48,570	\$ 57,800
應付薪資及獎金	46,289	46,421
其他	27,277	26,936
	<u>\$ 122,136</u>	<u>\$ 131,157</u>

(十) 其他流動負債

	103年12月31日	102年12月31日
預收貨款	\$ 16,840	\$ 15,964
其他	2,039	1,872
	<u>\$ 18,879</u>	<u>\$ 17,836</u>

(十一) 退休金

1. 確定福利計畫

(1) 本公司依據「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 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。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
已提撥確定福利義務現值	\$ 12,476	\$ 10,218
計畫資產公允價值	(15,888)	(14,605)
認列於資產負債表之淨資產 (表列「其他非流動資產」)	(\$ 3,412)	(\$ 4,387)

(3) 確定福利義務現值之變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日確定福利義務現值	\$ 10,218	\$ 7,866
當期服務成本	310	188
利息成本	194	130
精算損益	1,754	2,034
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 12,476</u>	<u>\$ 10,218</u>

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 14,605	\$ 13,485
計畫資產預期報酬	181	168
精算損益	163	9
雇主之提撥金	939	943
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 15,888</u>	<u>\$ 14,605</u>

(5) 認列於綜合損益表之費用總額：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
當期服務成本	\$ 310	\$ 188
利息成本	194	130
計畫資產預期報酬	(181)	(168)
當期退休金成本	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 150</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銷貨成本	\$ 73	\$ 26
推銷費用	50	18
管理費用	29	16
研發費用	171	90
	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 150</u>

(6) 認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
本期認列損失	(\$ 1,591)	(\$ 2,025)
累積金額	<u>(\$ 3,270)</u>	<u>(\$ 1,679)</u>

(7) 有關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。民國 103 及 102 年 12 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。

民國 103 年及 102 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為\$344 及\$177。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
折現率	<u>1.90%</u>	<u>1.65%</u>
未來薪資增加率	<u>2.50%</u>	<u>2.50%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>1.20%</u>	<u>1.20%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣年金保險生命表的統計數字及經驗估計。

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
確定福利義務現值	\$ 12,476	\$ 10,218	\$ 7,866
計畫資產公允價值	(15,888)	(14,605)	(13,485)
計畫剩餘	(\$ 3,412)	(\$ 4,387)	(\$ 5,619)
計畫負債之經驗調整	\$ 1,754	\$ 2,034	(\$ 371)
計畫資產之經驗調整	(\$ 163)	(\$ 9)	\$ 24

(10)本公司於民國 103 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為\$939。

2. 確定提撥計劃

(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「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)民國 103 年及 102 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$12,604 及\$10,622。

(十二)股本

1. 截至民國 103 年 12 月 31 日止本公司額定資本額為\$700,000，實收資本額為\$699,797，分為 69,980 仟股，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

2. 本公司普通股期初與期末流通在外股數(單位：仟股)調節如下：

	103年	102年
1月1日	63,618	57,834
盈餘轉增資	6,362	5,784
12月31日	69,980	63,618

3. 本公司分別於民國 103 年 6 月 12 日及 102 年 6 月 10 日經股東會決議由盈餘提撥 \$63,618 及 \$57,834(分別為 6,362 仟股及 5,784 仟股)轉增資發行新股。此項增資案分別於民國 103 年 6 月 26 日及民國 102 年 6 月 27 日經金融監督管理委員會證券期貨局申報生效。

(十三) 資本公積

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，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。

(十四) 保留盈餘

- 依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應依法完納一切稅捐並彌補以前年度虧損後，分配盈餘時，先提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司實收資本總額時得免繼續提撥，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，並依據下列原則分配之：
 - (1) 員工紅利發放總額不低於 1%，且依市價計算不得高於本期稅後純益之 50% 及可供分配盈餘(扣除法定盈餘公積、特別盈餘公積及彌補虧損後金額)之 50%。
 - (2) 董事監察人報酬不高於 1%。
 - (3) 其餘額加計前期未分配盈餘後之可分配盈餘之全部或一部份則由董事會擬定分派議案，報請股東會同意保存或分派之。
- 本公司所屬產業正處於成長階段，股利政策係依據公司當年度盈餘及以前年度盈餘，考量公司獲利情形、資本結構及未來營運需求，扣除公司章程規定應提撥部分後，由董事會就當年度可分配盈餘之全部或一部份分配股東紅利並提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利不低於股利總額之 10%。
- 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。
- 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。
- 本公司民國 103 年及 102 年度員工紅利估列金額分別為 \$48,570 及 \$57,800，董監酬勞皆為 \$0，係以章程所定之成數為基礎估列。本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀

測站查詢。經股東會通過之民國 102 年度員工紅利及董監酬勞與 102 年度財務報告認列之金額一致。

6. 本公司民國 102 年度認列為分配與業主之股利為\$445,326(普通股每股股票股利 1 元及現金每股 6.7 元)。民國 103 年 6 月 12 日經股東會通過對民國 102 年度之盈餘分派普通股每股股票股利 1 元及現金股利每股 7.2 元，股利總計\$521,667。

7. 民國 104 年 3 月 20 日經董事會提議對民國 103 年度之盈餘分派普通股每股股票股利 1 元及現金股利每股 5.4 元，股利總計\$447,870。

(十五) 其他權益項目

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日	(\$ 10,454)	(\$ 11,889)
外幣換算差異數 - 集團	<u>19,273</u>	<u>1,435</u>
12月31日	<u>\$ 8,819</u>	<u>(\$ 10,454)</u>

(十六) 其他收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銀行存款利息	\$ 5,102	\$ 6,402
股利收入	1,174	44
其他收入	<u>1,655</u>	<u>87</u>
合計	<u>\$ 7,931</u>	<u>\$ 6,533</u>

(十七) 其他利益及損失

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
淨外幣兌換利益	\$ 4,602	\$ 40,820
投資利益	4,500	1,500
透過損益按公允價值衡量之金融資產 淨利益	131	477
處分投資利益	43	-
其他損失	-	(1,077)
合計	<u>\$ 9,276</u>	<u>\$ 41,720</u>

(十八) 費用性質之額外資訊

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
員工福利費用	\$ 347,920	\$ 321,217
不動產、廠房及設備折舊費用	12,145	14,987
其他資產攤銷費用	<u>1,304</u>	<u>896</u>
	<u>\$ 361,369</u>	<u>\$ 337,100</u>

(十九) 員工福利費用

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
薪資費用	\$ 300,925	\$ 282,986
勞健保費用	23,879	19,351
退休金費用	12,927	10,772
其他用人費用	10,189	8,108
	<u>\$ 347,920</u>	<u>\$ 321,217</u>

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 99,084	\$ 129,497
以前年度所得稅高估	(288)	(3,191)
當期所得產生之所得稅	<u>98,796</u>	<u>126,306</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	3,763	(3,937)
遞延所得稅總額	<u>3,763</u>	<u>(3,937)</u>
所得稅費用	<u>\$ 102,559</u>	<u>\$ 122,369</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
確定福利義務之精算損益	\$ 271	\$ 344

2. 所得稅費用與會計利潤關係之說明：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 100,698	\$ 119,775
按稅法規定帳外調整項目之所得稅		
影響數	2,669	(89)
暫時性差異未認列遞延所得稅(資產)	(726)	5,583
負債		
未分配盈餘加徵10%所得稅	206	291
以前年度所得稅高估	(288)	(3,191)
所得稅費用	<u>\$ 102,559</u>	<u>\$ 122,369</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	103年度			
	1月1日	認列於損益	認列於其他	
			綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現銷貨毛利	\$ 57,827	(3,099)	\$ -	\$ 54,728
備抵存貨評價損失	1,428	896	-	2,324
備抵呆帳超限數	1,952	692	-	2,644
採權益法之投資損失	5,843	-	-	5,843
成本法投資備抵抵減 損失	1,105	(1,020)	-	85
退休金精算損益	344		271	615
其他	372	(62)	-	310
	<u>\$ 68,871</u>	<u>(\$ 2,593)</u>	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 66,549</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換(利益)	<u>(\$ 1,721)</u>	<u>(\$ 1,170)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,891)</u>
合計	<u>\$ 67,150</u>	<u>(\$ 3,763)</u>	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 63,658</u>

	102年度			
	1月1日	認列於損益	認列於其他	
			綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現銷貨毛利	\$ 53,027	\$ 4,800	\$ -	\$ 57,827
備抵存貨評價損失	970	458	-	1,428
備抵呆帳超限數	1,640	312	-	1,952
採權益法之投資損失	5,843	-	-	5,843
成本法投資備抵抵減 損失	1,105	-	-	1,105
退休金精算損益	-	-	344	344
其他	284	88	-	372
合計	<u>\$ 62,869</u>	<u>\$ 5,658</u>	<u>\$ 344</u>	<u>\$ 68,871</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換(利益)	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,721)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,721)</u>
合計	<u>\$ 62,869</u>	<u>\$ 3,937</u>	<u>\$ 344</u>	<u>\$ 67,150</u>

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	103年12月31日	102年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ 71,803</u>	<u>\$ 96,525</u>

上述可減除暫時性差異係本公司評估投資海外子公司之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異於可預見之未來不會處分子公司且不匯

回盈餘，故未認列遞延所得稅資產。

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 101 年度。

6. 本公司未分配盈餘均係歸屬於民國 87 年以後之盈餘。

7. 民國 103 年及 102 年 12 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$143,806 及 \$125,555，民國 102 年度盈餘分配之實際稅額扣抵比率為 20.57%，民國 103 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 20.60%。

(二十一) 每股盈餘

	103年度		每股盈餘 (元)
	稅後	加權平均流通 在外股數(仟股)	
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 489,784	69,980	\$ 7.00
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	489,784		
具稀釋作用之潛在普通股之影 員工分紅	-	521	
本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 489,784	70,501	\$ 6.95
<u>102年度</u>			
	稅後	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 582,189	69,980	\$ 8.32
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	582,189		
具稀釋作用之潛在普通股之影 員工分紅	-	353	
本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 582,189	70,333	\$ 8.28

上述加權平均流通在外股數係追溯調整至民國 103 年 12 月 31 日止本公司盈餘轉增資之股數。

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	103年度	102年度
商品銷售：		
—子公司	\$ 1,178,514	\$ 1,241,710
—其他關係人	47,904	15,778
	\$ 1,226,418	\$ 1,257,488

(1) 商品銷售之交易價格與非關係人並無重大差異。

(2)本公司銷售予關係人之銷貨，於期末將關係人尚未再出售之存貨所產生之未實現銷貨毛利予以銷除，帳列「其他非流動負債-其他」。截至民國103年及102年12月31日，其他負債-其他之金額分別為\$179,100及\$189,219。

2. 應收關係人款項

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應收帳款：		
—子公司	\$ 313,055	\$ 473,802
—其他關係人	<u>8,037</u>	<u>9,950</u>
	<u>\$ 321,092</u>	<u>\$ 483,752</u>

上述關係人係本公司在美國、歐洲及日本之經銷商，考量市場狀況，收款期間為銷貨後90天收款，係考量市場狀況予延長故較一般客戶之平均收款期間0~30天為長。

3. 資金貸與他人

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應收關係人款項：		
—子公司	<u>\$ 11,138</u>	<u>\$ 9,130</u>

截至民國103年及102年12月31日止，上開交易依到期日不同，分別帳列於「長期應收票據及款項-關係人」及「其他應收款」項下。

4. 佣金支出

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
—子公司	<u>\$ 5,958</u>	<u>\$ 7,906</u>
其他應付款-佣金支出：		
—子公司	<u>\$ 637</u>	<u>\$ 757</u>

5. 利息收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
—子公司	<u>\$ 268</u>	<u>\$ 240</u>

6. 其他收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
技術服務收入：		
—子公司	<u>\$ 238</u>	<u>\$ -</u>

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 24,652	\$ 22,923
退職後福利	764	733
總計	<u>\$ 25,416</u>	<u>\$ 23,656</u>

八、質押之資產

無此情形。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

本公司租用辦公室係不可取消之營業租賃協議，相關之未來最低應付租賃給付總額如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
不超過1年	\$ 43,645	\$ 44,690
超過1年但不超過5年	89,356	132,842
	<u>\$ 133,001</u>	<u>\$ 177,532</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大期後事項

無此情形。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。本公司可能會藉由調整支付予股東之股利金額、發行新股或出售資產以降低債務來達成調整及維持資本結構之目的。

(二) 金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包含現金及約當現金、應收帳款、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

2. 財務風險管理政策

本公司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。本公司整體風險管理

政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及歐元。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

103年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	13,882	31.72	\$ 440,337
歐元：新台幣	6,815	38.55	262,718
日幣：新台幣	89,402	0.265	23,692
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>國外營運機構</u>			
美金：新台幣	12,532	31.72	\$ 397,493
日幣：新台幣	11,641	0.265	3,087
捷克幣：新台幣	11,640	1.395	16,236
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1,677	31.72	\$ 53,194

102年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	102年12月31日		帳面金額
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	22,762	29.95	\$ 681,722
歐元:新台幣	5,560	41.29	229,572
日幣:新台幣	144,521	0.285	41,188
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>國外營運機構</u>			
美元:新台幣	4,282	29.95	\$ 128,233
日幣:新台幣	21,891	0.285	6,246
捷克幣:新台幣	9,485	1.508	14,308
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	2,211	29.95	\$ 66,219

103年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	103年12月31日		
	敏感度分析		
	變動幅度	損益影響	影響其他 綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	\$ 4,403	\$ -
歐元:新台幣	1%	2,627	-
日幣:新台幣	1%	237	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	\$ 532	\$ -

102年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	102年12月31日		
	敏感度分析		
	變動幅度	損益影響	影響其他 綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	\$ 6,817	\$ -
歐元:新台幣	1%	2,296	-
日幣:新台幣	1%	412	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	\$ 662	\$ -

價格風險

- A. 由於本公司持有之投資於個體資產負債表中係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，故存有暴露於權益工具之價格風險。另，本公司未有商品價格風險之暴險。
- B. 本公司為管理權益工具投資之價格風險，係依限額設定之方式將其投資組合分散。本公司主要投資於國內上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國103年及102年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失均將增加或減少\$87及\$86。

利率風險

本公司並未從事浮動利率之短期借款、長期借款及其他利率相關商品之投資，故無重大利率波動之市場風險。

(2) 信用風險

- A. 信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至民國103年及102年12月31日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要來自於營運活動產生之應收款項，及投資金融資產之帳面金額。本公司對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

本公司於進行日常銷貨交易時，針對新客戶及大部分現有客戶，多數皆以預收貨款或收現之方式進行交易；若有交易信用額度需求時，除考量該客戶過去與本公司交易記錄外，並採用外部機構徵信或衡量目前經濟財務狀況，以降低特定客戶之信用風險。本公司於民國103年及102年12月31日未逾期未減損之應收帳款餘額分別為\$292,887及\$326,889。

b. 財務信用風險

本公司現金及約當現金暨金融資產投資之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於交易對象均係信用良好之銀行及具投資等級以上之金融機構，因此不預期有重大之信用風險。本公司並未持有任何擔保品或其他信用增強工具以規避金融資產之信用風險。

- B. 於民國103年及102年度，並無重大超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。

- C. 本公司已逾期惟未減損之應收帳款帳齡分析資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
30天內	\$ 28,502	\$ 121,191
31-60天	42	38,975
61天以上	42	-
	<u>\$ 28,586</u>	<u>\$ 160,166</u>

D. (1) 本公司備抵呆帳(減損)之變動分析如下：

	103年		
	個別評估之	群組評估之	合計
	減損損失	減損損失	
1月1日	\$ 16,365	\$ 17	\$ 16,382
本期提列減損	425	1,855	2,280
12月31日	<u>\$ 16,790</u>	<u>\$ 1,872</u>	<u>\$ 18,662</u>
	102年		
	個別評估之	群組評估之	合計
	減損損失	減損損失	
1月1日	\$ 13,276	\$ 15	\$ 13,291
本期提列減損	3,089	2	3,091
12月31日	<u>\$ 16,365</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 16,382</u>

(2) 本公司於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日與上述減損相關之個別或群組應收帳款合計分別為 \$32,860 及 \$46,379。

E. 本公司之金融資產於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類金融資產之帳面金額。

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，以使公司不致違反負債相關之協議或條款。

B. 下表係本公司之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析，下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。另本公司無衍生性金融負債。

	3個月以下	3個月至1年	1年以上	合計
103年12月31日				
應付帳款	\$ 104,262	\$ 18	\$ -	\$ 104,280
其他應付款	122,136	-	-	122,136
	<u>\$ 226,398</u>	<u>\$ 18</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 226,416</u>
102年12月31日				
應付帳款	\$ 149,734	\$ 15,181	\$ -	\$ 164,915
其他應付款	129,178	1,979	-	131,157
	<u>\$ 278,912</u>	<u>\$ 17,160</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 296,072</u>

C. 本公司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。

(三) 公允價值估計

下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

本公司主要持有之金融資產係為上市、櫃公司股票及基金，可

及時且定期自證券交易所、櫃檯買賣中心或監管機構取得相關之收盤價或基金淨值。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本公司於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

103年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產-權益證券	<u>\$ 8,738</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,738</u>
102年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產-權益證券	<u>\$ 8,607</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,607</u>

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資 金之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動 支金額	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		擔保品 名稱 價值	對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註	
					最高金額	期末餘額					呆帳金額	提列備抵					
0	奇偶科技股 份有限公司	株式會社Geo vision	本公司其 他應收款	是	\$ 24,563	\$ 11,138	\$ 11,138	2.5%	有業務 往來	\$ 34,808	不適用	-	無	-	\$ 34,808	\$ 794,454	註3
0	奇偶科技股 份有限公司	USA Vision Systems Inc.	本公司其 他應收款	是	\$ 61,020	\$ -	\$ -	註2	有業務 往來	\$ 712,375	不適用	-	無	-	\$ 397,227	\$ 794,454	

註 1：資金貸與有業務往來之公司，貸與總額以不超過本公司淨值 20%為限；其個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。資金貸與總限額以不超過本公司淨值 40%為限。

註 2：利率係以實際貸與時本公司之交易銀行當時之牌告利率。

註 3：本公司於民國 104 年 3 月 20 日經董事會決議修改資金貸與他人作業程序，將資金貸與期間修正為一年以內。

2. 為他人背書保證：本公司及被投資公司均無此情形。

3. 期末持有有價證券情形：本公司資訊：

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股數或單位數	帳面金額	持股比例	市價	
奇偶科技股份有限公司	C Squared Venture Capital Inc.	無	以成本衡量之金融資 產-非流動	15,000	\$ -	4.4	\$ -	
奇偶科技股份有限公司	崑鼎投資控股股份有限公司，上 市櫃公司	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產-流動	5,000	\$ 815	-	\$ 815	
奇偶科技股份有限公司	凱基新興趨勢ETF組合基金，開放 型基金	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產-流動	300,000	2,811	-	2,811	
奇偶科技股份有限公司	寶來得寶貨幣市場基金，開放型 基金	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產-流動	432,844	5,112	-	5,112	
					\$ 8,738		\$ 8,738	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

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		備註	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數		金額
奇偶科技股份有限公司	股票	採用權益法之投資	USA Vision Systems Inc.	本公司之子公司	650,645	\$ 128,233	800,000	\$ 240,440	-	\$ -	\$ -	\$ -	1,450,645	\$ 379,493	註1
奇偶科技股份有限公司	基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	日盛證券投資信託股份有限公司	無	-	-	12,384,071	180,000	12,384,071	180,043	180,000	43	-	-	

註1：期末金額與期初加減本期買入及賣出後金額不合，係因採用權益法認列之子公司損益之份額及國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及被投資公司均無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及被投資公司均無此情形。

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	估總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收（付）票據、帳款之比率	
奇偶科技股份有限公司	USA Vision Systems Inc.	本公司之子公司	銷貨	(\$ 712,375)	37	90天	註1	註2	\$ 150,335	45%	
奇偶科技股份有限公司	Europe Vision Systems s.r.o.	本公司之子公司	銷貨	(423,757)	22	90天	註1	註2	149,367	44%	

註1：因考量關係人當地營運成本，視業績達成狀況給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低。

註2：考量當地市場狀況酌予延長收款期間，故其收款期間較一般客戶之平均收款期間0~30天為長。

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：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人		逾期應收關係人款項		應收關係人款項	
			款項餘額	週轉率	金額	處理方式	期後收回金額	提列備抵呆帳金額
奇偶科技股份有限公司	USA Vision Systems Inc.	本公司之子公司	\$ 150,335	3.19	\$ -	無	\$ 126,065	\$ -
奇偶科技股份有限公司	Europe Vision Systems s.r.o.	本公司之子公司	149,367	2.70	26,864	無	27,046	-

9. 從事衍生性金融商品交易：本公司及被投資公司均無此情形。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

編號 (註1)	年度	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註2)	交易 科目	往來 金額(註3)	情形 交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註4)
0	103	奇偶科技股份有限公司	USA Vision Systems Inc.	1	銷貨收入	\$ 712,375	註4	32%
"	"	"	"	1	應收帳款	150,335	"	7%
"	"	"	Europe Vision Systems s.r.o.	1	銷貨收入	423,757	"	19%
"	"	"	"	1	應收帳款	149,367	"	7%

註1：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2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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3：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及應收(付)關係人達新台幣五千萬元或實收資本額百分之二十以上者。

註4：因考量關係人當地營運成本，視業績達成狀況給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低；並考量當地市場狀況酌予延長收款期間，故其收款期間較一般客戶之平均收款期間0~30天為長。

註5：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，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

(二)轉投資事業相關資訊

(不包含大陸被投資公司)

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊：

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	本期認列	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額	司本期損益 金額	之投資損益 金額	
奇偶科技股份有限公司	USA Vision Systems Inc.	美國	數位監控系統	\$ 448,135	\$ 207,695	1,450,645	100	\$ 397,493	\$ 7,727	\$ 7,727	
奇偶科技股份有限公司	Europe Vision Systems s.r.o.	捷克共和國	數位監控系統	24,819	24,819	-	100	16,236	3,449	3,449	註1
奇偶科技股份有限公司	株式會社 Geo Vision	日本	數位監控系統	11,688	11,688	800	100	3,087	(2,876)	(2,876)	
奇偶科技股份有限公司	CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	薩摩亞	投資公司	32,247	32,247	960,000	100	128	(2,604)	(2,604)	
奇偶科技股份有限公司	GEOVISION BRAZIL REPRESENTACAO E SERVICOS LTDA.	巴西	數位監控系統	9,162	9,162	300,000	98.93	2,935	(250)	(247)	
奇偶科技股份有限公司	愛現科技股份有限公司	台灣	數位監控系統	33,941	28,841	2,040,000	51	5,635	(2,305)	(1,176)	

註1：該被投資公司並未發行股票，故無持有股數。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	(註1) 投資方式	本期期初自	本期匯出或收回投		本期期末自	被投資公司	本公司直接 或間接投資 之持股比例	(註2)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益	備註
				台灣匯出累 積投資金額	資金額	匯出	收回			台灣匯出累 積投資金額			
奇偶信息科技(上海)有限公司	數位監控系統	\$ 30,449	2	\$ 30,449	\$ -	\$ -	\$ 30,449	(\$ 2,603)	100	(\$ 2,603)	\$ 126	\$ -	註(4)
公司名稱	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							
奇偶科技股份有限公司	\$ 30,449			\$ 30,449		\$ 1,191,681							

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資。

(2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。

(3)其他方式。

註2：本公司本期之投資損益係按本公司簽證會計師查核之財務報告認列。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註4：係透過 CYBER SURVEILLANCE CO., LTD. 轉投資。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)票據、帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				
	金額	%	金額	%	餘額	%	餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	其他(註)
奇偶信息科技(上海)有限公司	\$ 7,574	-	\$ -	-	\$ 4,687	-	\$ -		\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ 3,163

註：係產品服務費支出

十四、營運部門資訊

得免揭露。

奇偶科技股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
零用金及庫存現金	台幣	38	仟元	\$	97
	日幣	10	仟元 匯率	0.27	
	美金	-	仟元 匯率	31.72	
	英鎊	1	仟元 匯率	49.36	
	人民幣	2	仟元 匯率	5.11	
活期存款	台幣	255,795	仟元		630,100
	美金	8,507	仟元 匯率	31.72	
	歐元	2,596	仟元 匯率	38.55	
	日幣	14,724	仟元 匯率	0.27	
	人民幣	67	仟元 匯率	5.11	
	英鎊	3	仟元 匯率	49.36	
定期存款	台幣	290,522	仟元		296,004
	人民幣	1,072	仟元 匯率	5.11	
				\$	926,201

奇偶科技股份有限公司
 應收帳款(含關係人)淨額明細表
 民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非關係人：</u>			
SAS Storvision		\$ 12,389	
GV de Colomdia		3,445	
Bomark		3,416	
AOI		2,587	
SIMICRO		2,104	
其他		9,300	每一零星客戶餘額均未超過本科目金額5%
		<u>33,241</u>	
減：備抵呆帳		(<u>18,662</u>)	
		<u>\$ 14,579</u>	
<u>關係人：</u>			
USA Vision Systems Inc.		\$ 150,335	
Europe Vision Systems s.r.o.		149,367	
株式會社 GEO Vison		8,666	
學琳科技股份有限公司		8,037	
奇偶信息科技(上海)有限公司		<u>4,687</u>	
		<u>\$ 321,092</u>	

奇偶科技股份有限公司
存貨明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘要	金 額		備 註
		成 本	市 價	
原 料		\$ 273,692	\$ 271,453	以淨變現價值為市價
在 製 品		211,223	912,470	"
製 成 品		128,021	199,060	"
商 品		<u>8,849</u>	<u>14,279</u>	"
		621,785	<u>\$ 1,397,262</u>	
減：備抵存貨評價損失		(<u>13,672</u>)		
		<u>\$ 608,113</u>		

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國103年1月1日至103年12月31日

單位：新台幣仟元

被投資公司名稱	期 初 餘 額		本 期 增 加(註二)		本 期 減 少(註三)		期 末 餘 額			股 權 淨 值		提供擔保或 質押情形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	持股比例(%)	金 額	單價(元)	總 價	
採權益法之長期股權投資												
USA Vision Systems Inc.	650,645	\$ 128,233	800,000	\$ 240,440	-	\$ 28,820	1,450,645	100	\$ 397,493	\$ -	\$ 397,493	無
Europe Vision Systems s.r.o.	註一	14,308	-	-	-	1,928	註一	100	16,236	-	16,236	"
株式會社Geo Vision	800	6,246	-	-	-	(3,159)	800	100	3,087	-	3,087	"
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	960,000	2,694	-	-	-	(2,566)	960,000	100	128	-	128	"
GEOVISION BRAZIL REPRESENTACAO E SERVICOS LTDA.	300,000	3,236	-	-	-	(301)	300,000	98.93	2,935	-	2,935	"
愛現科技股份有限公司	3,060,000	<u>1,711</u>	510,000	<u>5,100</u>	(1,530,000)	(<u>1,176</u>)	2,040,000	51	<u>5,635</u>	-	<u>5,635</u>	"
		<u>\$ 156,428</u>		<u>\$ 245,540</u>		<u>\$ 23,546</u>			<u>\$ 425,514</u>		<u>\$ 425,514</u>	

註一：該被投資公司並未發行股票，故無持有股數。

註二：本期增加金額係本年度新增投資額之影響數。

註三：本期減少金額係包括採用權益法認列之子公司損益之份額、愛現減資彌補虧損及國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

奇偶科技股份有限公司
應付帳款明細表
民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
鑫盈科技股份有限公司				\$	8,969		
岳峰工業有限公司					4,876		
其他					90,435	每一零星供應商餘額均	
						未超過本科目金額5%	
				\$	<u>104,280</u>		

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
營業收入明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
數位監控系統及其相關產品		497,499		\$	<u>1,943,677</u>		

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
營業成本明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 269,540
加：本期進料	591,308
減：期末原料	(273,692)
轉列各項費用	(8,137)
其他	(371)
本期耗用原料	578,648
製造費用	193,424
加：期初在製品	159,837
商品轉入	73,321
減：期末在製品	(211,223)
轉列各項費用	(2,357)
本期製成品成本	791,650
加：期初製成品	316,908
減：期末製成品	(128,021)
轉列各項費用	(7,475)
出售製成品成本	973,062
期初商品	6,897
加：本期購入商品	75,974
其他	1,360
減：期末商品	(8,849)
轉入在製品	(62,363)
轉列各項費用	(1,049)
出售商品成本	11,970
存貨評價損失	5,272
營業成本	\$ 990,304

奇偶科技股份有限公司
製造費用明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資 費 用		\$ 67,592	
加 工 費		51,468	
租 金 費 用		17,912	
折 舊		10,049	
包 裝 費		9,893	
其 他		36,510	每一零星科目餘額皆 未超過本科目總額5%
		<u>\$ 193,424</u>	

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
 推銷費用明細表
 民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資 費 用		\$ 46,670	
進 出 口 費 用		13,825	
參 展 費		9,487	
權 利 金		6,538	
佣 金 支 出		5,958	
其 他		22,326	每一零星科目餘額皆 未超過本科目總額5%
		\$ 104,804	

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
管理及總務費用明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪	資	費	用	\$	27,551		
勞	務	費			5,995		
保	險	金			4,305		
租	金	費	用		3,741		
其		他			7,401		每一零星科目餘額皆
					未超過本科目總額5%		
				\$	<u>48,993</u>		

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
研究發展費用明細表
民國 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪	資	費	用	\$	159,112		
研	究	實	驗		14,203		
租	金	費	用		17,490		
其			它		48,027		每一零星科目餘額皆
					_____		未超過本科目總額5%
				\$	<u>238,832</u>		

(以下空白)

奇偶科技股份有限公司
員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總明細表
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	103年度			102年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 67,592	\$ 233,333	\$ 300,925	\$ 50,969	\$ 232,017	\$ 282,986
勞健保費用	6,440	17,439	23,879	4,422	14,929	19,351
退休金費用	3,382	9,545	12,927	2,289	8,483	10,772
其他員工福利費用	4,685	5,504	10,189	2,787	5,321	8,108
	<u>\$ 82,099</u>	<u>\$ 265,821</u>	<u>\$ 347,920</u>	<u>\$ 60,467</u>	<u>\$ 260,750</u>	<u>\$ 321,217</u>
折舊費用	<u>\$ 10,049</u>	<u>\$ 2,096</u>	<u>\$ 12,145</u>	<u>\$ 13,684</u>	<u>\$ 1,303</u>	<u>\$ 14,987</u>
攤銷費用	<u>\$ 111</u>	<u>\$ 1,193</u>	<u>\$ 1,304</u>	<u>\$ 79</u>	<u>\$ 817</u>	<u>\$ 896</u>

註：本公司103年及102年度員工人數為375人及367人。