

普通股股票代號：1104

環球水泥股份有限公司

一〇二年度年報



本年報查詢網址：公開資訊觀測站<http://mops.twse.com.tw>

金管會指定之資訊申報網址：同上

本公司年報相關資料查詢網址：同上

UNIVERSAL CEMENT CORPORATION
ANNUAL REPORT 2013
FOR THE YEAR ENDING ON DEC 31, 2013
刊印日期：103年5月11日

環球水泥股份有限公司

公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發 言 人：詹志鴻

職 稱：經理

電 話：(02)2507-7801

電子郵件信箱：<http://www.ucctw.com>

代理發言人：楊宗仁

職 稱：經理

電 話：(02)2507-7801

電子郵件信箱：<http://www.ucctw.com>

總公司、分公司、工廠之地址及電話

請參閱第255頁

股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名 稱：凱基證券股份有限公司股務代理部

地 址：台北市中正區重慶南路一段2號5樓

網 址：<http://www.kgi.com.tw>

電 話：(02)2389-2999

最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

簽證會計師：李季珍會計師、龔俊吉會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：台北市民生東路三段156號12樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：(02)2545-9988

海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

本公司網址：<http://www.ucctw.com>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	
一、設立日期	8
二、公司沿革	8
參、公司治理報告	
一、組織系統	11
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構 主管資料	12
三、公司治理運作情形	22
四、會計師公費資訊	36
五、更換會計師資訊	36
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近 一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者	36
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例 超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	37
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等 以內之親屬關係之資訊	39
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業 對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	40
肆、募資情形	
一、資本及股份	41
二、公司債辦理情形	47
三、特別股辦理情形	47
四、海外存託憑證辦理情形	47
五、員工認股權憑證、限制員工權利新股辦理情形	47
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	47
七、資金運用計畫執行情形	47
伍、營運概況	
一、業務內容	48
二、市場及產銷概況	51
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務 年資、平均年齡及學歷分布比率	59

四、環保支出資訊.....	59
五、勞資關係.....	60
六、重要契約.....	61

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	62
二、最近五年度財務分析.....	70
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	78
四、最近年度財務報告.....	79
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	162
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，對本公司財務狀況之影響.....	240

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況之檢討與分析.....	241
二、財務績效之檢討與分析.....	242
三、現金流量之檢討與分析.....	243
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	243
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	244
六、風險事項分析評估.....	245
七、其他重要事項.....	248

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	249
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	254
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形...	254
四、其他必要補充說明事項.....	254

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項....

254

壹、致股東報告書

一、董事長致詞

各位敬愛的股東女士先生

回首 102 年全球經濟充滿了眾多不確定因素，導致國內經濟也處於萎靡的狀態。在艱困的環境中，本公司過去幾年來所進行的各項改革開始收割，營運也逆勢成長。在經營團隊的努力之下，公司致力於品牌的建立，及在地企業的優勢，整合水泥製品及建材部門的資源提供給客戶最優質的服務。如今品牌形象已逐漸深植於客戶心中，並具有良好的口碑，公司各項營運數字均優於 101 年，今年可再更上一層樓。

(一)102 年度營運

1.水泥銷售：32 萬 1 千噸（含自用 23,872 公噸），較上年度+8.23%。

2.混凝土銷售：140 萬 4 千立方公尺，較上年度+2.22%。

3.石膏板銷售：1,984 萬 7 千平方公尺，較上年度+22.76%。

4.營業收入：37 億 5 千 1 百萬元，較上年度+8.69%。

5.稅前利益：11 億 3 千 3 百萬元，較上年度+58.51%。

6.合併營業收入：52 億 7 千 6 百萬元，較上年度+9.32%。

7.合併稅前損益：11 億 4 千 8 百萬元，較上年度+59.68%。

—國內水泥由於民間建築工程需求提升，故銷售量增加。

—混凝土銷售成長主要是南部集合住宅需求興起 商辦及廠房投資熱絡。

—石膏板銷售增加：知名度提升及多元行銷策略，爭取到集合住宅、商用建築及公共工程專案等。

—營業收入成長：水泥、混凝土及石膏板銷售量皆有成長之故。

—稅前利益大幅成長：建材本業獲利提升，加上認列轉投資利益，為主要原因。

—合併營業收入及稅前損益成長：除綜上所述外，另環中國際(股)公司及環球混凝土工業(股)公司因公共工程推動及營造業持續成長，需求增加所致。

(二)評估擴建楠梓預拌混凝土場

- 1.楠梓區為北高雄重要門戶，高雄市政府近年規劃北高雄各聯絡道及 188 縣道楠梓交流道特定區 1、2 號路，加上市地重劃、高雄都會公園及楠梓污水廠等計畫推動，預期可帶動該區公共工程需求增加及民間工程興起。
- 2.未來北高雄如大橋重劃區等所帶來的需求將成高雄區的營運重點，因此規劃楠梓場新增一套攪拌設備之可行性。

(三)評估大湖廠新設石膏板產線

- 1.中、南部建案，隨土地價值增值，由以往透天厝的模式逐漸走向集合式住宅開發。本公司有效的發揮在中、南部市場耕耘累積的品牌形象，並掌握建材通路，使得石膏板用在集合住宅隔間成為主流。
- 2.根據上述理由，著眼中、南部家用市場之未來發展性，正評估規劃於原大湖石膏板廠廠址設立新生產線。

(四)轉投資利永環球科技逐步進入量產

- 1.本公司電子事業部於 102 年 01 月正式獨立為利永環球科技股份有限公司。
- 2.本公司持有薄型壓力感測器技術及專利，並成功開發出超薄型壓力鍵盤、壓力觸控筆及按鍵，為平板電腦及智慧型手機等 3C 電子產品帶來更多的創意及應用，於 102 年第四季大量出貨。
- 3.除在 3C 電子領域上的應用外，亦開發出使用於醫療照護、工業檢測及自動化設備等壓力感測元件和分析系統。

(五)研究發展

- 1.持續研究石膏板牆結構，發揮石膏板建材的優點。
- 2.開發各種防火牆、防火屋頂、防火被覆系統，鞏固本公司在防火建材之地位。
- 3.開發具耐水性能之抗水纖維石膏板及相關製程技術。

(六)103 年度展望

邁入民國 103 年，全球景氣將隨先進經濟體的復甦，帶動全球經濟成長，雖國際上仍有眾多不確定因素，但對公司的整體營運影響不大。本公司各產品均有其核心競爭力且同仁皆齊心努力為公司創造更好的未來。轉投資事業也均為各產業翹楚，持續為公司帶來穩定的業外收入。本（103）年度之營業預估如下：

- 1.水泥銷售：30 萬噸。
- 2.混凝土銷售：128 萬 9 千立方公尺。
- 3.石膏板銷售：2,060 萬平方公尺。

水泥及水泥製品將受惠於南部建築市場的熱絡，台南地區將有許多新大樓建案且也有許多北部建商往南插旗推案。本公司將發揮在地品牌及強大的供貨能力持續提供給客戶最好的服務。建材部門今年預期將持續維持穩健成長的步調，建立忠實客戶，推廣正確的、國際化的建材使用觀念。在布局已久的建案持續推出下，石膏板隔間將逐漸成為集合住宅的新趨勢。利永環球科技今年也陸續有應用該公司感測元件的產品上市，今年的目標將繼續努力切入不同的領域，研發不同的應用，以開發出更多的產品。

經營團隊謹記創辦人侯雨利先生的教誨 ”再怎麼不景氣，也有人賺錢，再怎麼景氣，也有人虧損”，秉持 “事在人為”的信念，持續以穩健的步伐強化公司的競爭力。本公司將以 ”三好一公道”為經營原則，爭取客戶的認同並持續投入研發，提高產品的附加價值。團隊將以為股東謀求最高的利益而努力，企盼各位股東女士先生能繼續予以支持、鼓勵及鞭策。

董事長



二、102 年度營業結果

(一)生 產

1.水泥

本公司 102 年度生產水泥 319,000 公噸（阿蓮水泥廠），全年生產量與 101 年度比較計增加 5,900 公噸，增加率為 1.88%。

2.預拌混凝土

本公司 102 年度生產預拌混凝土 1,404,334.5 立方公尺，全年生產量與 101 年度比較計增加 30,438.5 立方公尺，增加率為 2.22%。

3.石膏板

本公司 102 年度生產石膏板 19,642,395 平方公尺（海湖石膏板廠），全年總生產量與 101 年度比較計增加 3,136,355 平方公尺，增加率為 19%。

(二)銷 售

1.水泥

本公司 102 年度銷售水泥共 321,777 公噸（含自用 23,872 公噸），全年銷售量與 101 年度比較計增加 24,477 公噸，增加率為 8.23%。

2.預拌混凝土

本公司 102 年度銷售預拌混凝土 1,404,334.5 立方公尺，全年銷售量與 101 年度比較計增加 30,438.5 立方公尺，增加率為 2.22%。

3.石膏板

本公司 102 年度銷售石膏板 19,847,721 平方公尺，全年銷售量與 101 年度比較計增加 3,679,575 平方公尺，增加率為 22.76%。

(三)營 業 額

本公司 102 年度營業收入淨額為新台幣 3,751,676 千元，與 101 年度比較計增加 299,952 千元，增加率為 8.69%。

(四)盈 餘

本公司 102 年度稅後盈餘為新台幣 1,113,121 千元，每股稅後盈餘為新台幣 1.84 元。

(五)合併營業額

本公司 102 年度合併營業收入淨額為新台幣 5,276,157 千元，與 101 年度比較計增加 449,823 千元，增加率為 9.32%。

(六)合併盈餘

本公司 102 年度稅後盈餘為新台幣 1,118,979 千元，每股稅後盈餘為新台幣 1.84 元。

(七)研究發展

- 1.持續研究石膏板牆結構，發揮石膏板建材的優點。
- 2.開發各種防火牆、防火屋頂、防火被覆系統，鞏固本公司在防火建材之地位。
- 3.開發具耐水性能之抗水纖維石膏板及相關製程技術。

三、103 年度營業計畫概要

(一)經營方針及預期銷售量

- 1.生產及銷售 30 萬公噸水泥。
- 2.生產及銷售預拌混凝土 128.9 萬立方公尺。
- 3.生產及銷售石膏板 2,060 萬平方公尺。

(二)主要之產銷政策

- 1.水泥方面，穩定現有客戶，維持合理售價，確保獲利。
- 2.混凝土方面，由於中、南部公共工程持續開工，不動產投資熱絡，將積極爭取參與公共建設與民間工程之機會。
- 3.石膏板方面，除持續拓展新客戶外，並戮力提高石膏板滲透率至一般消費大眾。

四、未來公司發展策略

- 1.持續控制營運成本，並配合產品價量，穩定現有獲利。
- 2.持續開發新客戶，並提供客戶在產品應用之解決方案。

五、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

(一)外部競爭環境影響

1.水泥

- (1)政府現著手進行各地土地重劃、開發及招商，如桃園航空城計畫、台中水楠經貿園區及高雄亞洲新灣區等，加上自由經濟示範區將傾向虛擬境外方式設置，預期將帶動民間工程增加。
- (2)政府財政收支狀況困窘，公共支出已呈現負成長，將逐年影響台灣市場水泥需求量。

2.混凝土

- (1)台南地區因同業相對克制，加上台南興建集合式住宅趨勢所致，對於未來需求可以期待。
- (2)高雄地區小廠競爭較多，價格上難以避免惡性循環，但高雄市政府尚有環狀輕軌興建工程、農十六特區及亞洲新灣區的開發計畫，預期需求量將會隨建商腳步增快而增加。

3.石膏板

- (1)劣質進口板材大幅減少，進口日製板材售價高於國內板材，且公司已建立良好品牌形象，故對於進口板具有相當競爭力。
- (2)其他防火材料之替代性，對於石膏板銷售具同質性的競爭，由於製程、材料等因素，石膏板售價上仍具有優勢。

(二)法規環境影響

- 1.勞保費率將逐年調高 0.5%，至民國 125 年將達 19.5%，即表示公司人事成本會逐年升高，經營壓力增加。
- 2.因資源外流及環保因素，國內水泥外銷比重將降低，會直接衝擊國內水泥供需狀態，是否導至供需失衡，還視需求增加程度。

(三)總體經營環境影響

綜觀全球經濟景氣趨勢，在 102 年應進入谷底，103 年逐漸反轉向上，美國因景氣復甦將逐步縮減購債規模，預期國際資金將回流美國，但影響新興市場較大，據央行彭總裁報告指出，台灣因經常帳持續呈現順差，加以外匯存底豐厚，且金融體系的流動性相對充足，以及外債有限，資本外流的壓力相對較輕，受美國 QE 退場的影響應相對較小。

但值得注意的是國內利率，美國 FED 新主席葉倫，近期提到有可能於結束購債半年後升息，即表示國內央行將很有可能跟進，預估長期利率將逐步上揚，對於已走十年榮景的不動產是一大挑戰，因利率調整是緩步上升，如適時修正過度炒作的不動產，對於扮演火車頭效果的不動產產業，是危機也是轉機。

103 年不動產投資及企業擴張將隨政府政策做多而有所增加，加上 103 年七合一選舉將至等因素，對於公司相關產品之銷售成長將有不錯的條件可以達成。

貳、公司簡介

一、設立日期：本公司成立於中華民國四十九年三月一日

二、公司沿革：

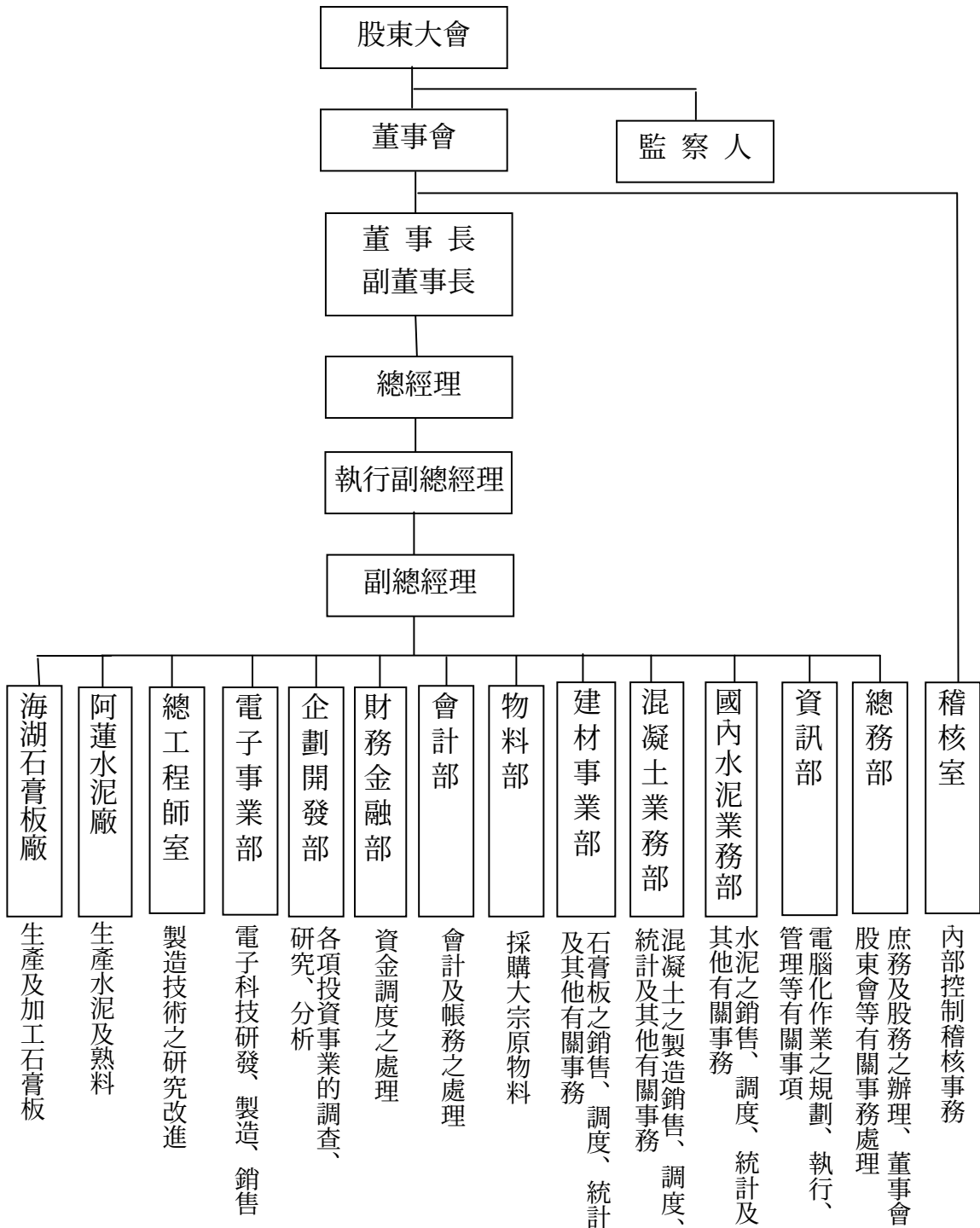
四十八年	九月	由吳三連、侯雨利、吳修齊、吳尊賢諸氏發起籌組。
四十九年	三月	公司成立，實收資本額新台幣 1 億元。
五十二年	二月	大湖水泥廠建廠完成，年產能 20 萬噸，廠址 20 甲。
五十四年	二月	大湖水泥廠增設第二套設備，年產能 30 萬噸。
六十年	二月	獲准股票上市。
六十三年	元月	覓定阿蓮鄉建立阿蓮水泥廠，廠址 23 甲。
六十五年	五月	阿蓮水泥廠建廠完成，年產能 80 萬噸。
七十二年	五月	阿蓮水泥廠為減低能源消耗，將燃油設備改成燃煤。
七十四年	六月	大湖水泥廠兩套設備改為一套最新懸浮式生產系統，年產能並提升為 70 萬噸。
七十七年	九月	大湖預拌混凝土場建廠完成(設備產能每小時 120 立方公尺)。
七十九年	十二月	阿蓮水泥廠預熱機設備由半 N.S.P.系統改為 R.S.P.系統。
八十年	一月	大湖石膏板廠建廠完成，年產能 750 萬平方米(後增加設備，年產能 900 萬平方米)。
八十一年	五月	大湖預拌混凝土場擴充第二套設備完成(設備產能每小時 180 立方公尺)。
八十二年	一月	開始規劃興建海湖石膏板廠。
八十三年	十月	楠梓預拌混凝土場建廠完成 (設備產能每小時 270 立方公尺) 。
八十四年	三月	海湖石膏板廠建廠完成，年產能 2000 萬平方米。
八十四年	四月	林鳳營預拌混凝土場建廠完成(設備產能每小時 180 立方公尺)。
八十四年	九月	大湖石膏板廠及大湖水泥廠，經經濟部商檢局認證通過，獲頒 ISO 9002 證書。
八十四年	十月	阿蓮水泥廠，經經濟部商檢局認證通過，獲頒 ISO 9002 證書。
八十五年	二月	董事監察人聯席會通過，原則准予對越南投資設立年產 150 萬公噸水泥廠，並提四月股東常會通過。
八十五年	四月	海湖石膏板廠，經經濟部商檢局認證通過，獲頒 ISO 9002 證書。

八十五年	六月	越南投資設立水泥廠案獲越南總理府計劃暨投資部(MPI)核准並頒發投資執照。
八十五年	八月	子公司之環泥投資公司投資菲律賓北宜羅科礦業公司。
八十五年	八月	實收資本額為 40 億 5 百 57 萬元。
八十五年	十月	越南廣寧環球水泥聯營公司正式成立。
八十六年	九月	實收資本額為 42 億 4 仟 5 百 90 萬元。
八十六年	十二月	經濟部公告自八十七年一月起西部礦區禁採。
八十七年	五月	大湖水泥廠停產。
八十七年	七月	員工優惠退休離職辦法實施。
八十八年	四月	大湖、林鳳營及楠梓等三個預拌混凝土場獲頒 ISO 9002 證書。
八十八年	十月	承租永康預拌混凝土場。
八十九年	一月	菲律賓北宜羅科省巴杜市葛布村興建碼頭。
九十年	三月	放棄對越南廣寧省投資設立水泥廠。
九十年	四月	實施庫藏股制度辦理減資，實收資本額為 39 億 3 仟 3 百萬元。
九十年	六月	大湖石膏板廠暫停生產。
九十年	七月	海湖石膏板廠獲美國 UL 認證。
九十一年	二月	實施第二次庫藏股制度辦理減資，實收資本額為 35 億 8 仟萬元。
九十一年	三月	於寧波北侖地區投資設立寧波應氏環球建材公司預拌混凝土廠。
九十一年	九月	海湖石膏板廠獲得政府綠色環保標章認證。
九十一年	十一月	利用大湖水泥廠閒置研磨設備作價投資，移設大陸廣東省德慶縣合資設立水泥研磨廠。
九十一年	十二月	實施庫藏股制度辦理減資，實收資本額為 34 億 6 仟 9 百萬元。
九十二年	三月	大陸廣東省惠州市龍門縣平陵鎮投資設立年產一百萬噸水泥廠。
九十二年	七月	與龍門縣政府簽訂水泥廠投資協議書。
九十二年	九月	實收資本額為 37 億 1 仟 1 百 83 萬元。
九十三年	二月	於浙江奉化地區投資設立奉化環球建築材料公司預拌混凝土廠。
九十三年	三月	惠州龍門水泥廠正式開工建廠。
九十三年	八月	於寧波市北侖區投資設立寧波北侖應氏環球建材有限公司預拌混凝土廠。
九十三年	九月	實收資本額為 41 億 5 仟 7 百 25 萬元。
九十四年	三月	於惠州市惠城區小金口投資設立惠州環球混凝土有限公司。
九十四年	六月	轉投資惠州環球水泥公司第二期生產線立項審核通過。

九十四年	八月	實收資本額為 46 億 1 仟 4 百 55 萬元。
九十四年	八月	轉投資惠州環球通運有限公司立項申請核准通過。
九十四年	八月	大湖石膏板廠遷設越南胡志明市，投資成立永祥聯營公司。
九十四年	九月	轉投資惠州環球水泥公司第一期生產線旋窯點火生產。
九十四年	十二月	實施庫藏股制度辦理減資，實收資本額為 45 億 8 仟 6 百 93 萬元。
九十五年	八月	實收資本額為 50 億 9 仟 1 百 49 萬元。
九十五年	十一月	於寧波市江北區投資設立寧波環球建材有限公司預拌混凝土廠。
九十五年	十二月	實施庫藏股制度辦理減資，實收資本額為 50 億 8 仟 3 百 26 萬元。
九十六年	四月	惠州環球水泥公司擴建第二期水泥生產線（水泥磨首先建設）。
九十六年	四月	惠州市惠陽區鎮隆鎮投資設立惠州環球建材公司。
九十六年	六月	處分越南永祥聯營公司全部股權。
九十六年	八月	實收資本額為 55 億 9 仟 1 百 59 萬元。
九十六年	九月	林鳳營預拌混凝土場停產。
九十七年	九月	實收資本額為 60 億 3 仟 8 百 91 萬元。
九十八年	三月	取得寧波應氏環球建築材料公司、寧波北侖應氏環球建材公司全部股權，並處分寧波環球混凝土公司、寧波環球水泥製品公司、寧波環球建材公司、奉化環球建築材料公司等全部股權。
九十八年	六月	海湖石膏板廠增設加工場。
九十八年	七月	高雄混凝土工業公司併入本公司。
九十八年	十一月	處分德慶環球建材公司全部股權。
九十九年	一月	阿蓮水泥廠前段燒成系統採間斷性運轉，人員精簡。
九十九年	一月	取得工研院軟性壓力感測器專利及技術合作開發。
九十九年	七月	簽約出售菲律賓北宜羅科礦業股份有限公司。
九十九年	八月	處分大陸惠州、寧波地區六家轉投資公司股權。
九十九年	八月	成立電子事業部辦公室及建置廠房。
九十九年	八月	承租鳳山預拌混凝土場。
一〇〇年	十一月	規劃籌建電子事業部之辦公室、廠房及設備。
一〇一年	八月	籌組設立子公司利永環球科技股份有限公司。
一〇二年	三月	永康預拌混凝土場擴建第二套設備完成。

參、公司治理報告

一、組織系統圖(103.04.30)



二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人資料

103 年 4 月 30 日

職 稱	姓 名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率			職稱	姓名	關係
董事長	侯博義	100.6.22	3 年	97.12.2	76,920,787	12.73%	76,920,787	12.73%	6,040,440	1.00%			成功大學 交通管理系	台南紡織公司董事 六和機械公司董事 太子建設公司董事 新復興實業公司董事長 台南紡織基金會董事長	董事 董事 監察人	侯智升 侯智元 侯蘇錦情	父子 父子 配偶
董事	升元投資股份有限公司	100.6.22	3 年	97.12.2	60,292,080	9.98%	60,292,080	9.98%									
	升元投資股份有限公司 代表人：侯智升						108,000	0.02%					美國史丹佛大學 電機生物資訊學士、碩士 美國麻省理工學院 電機博士	工研院電光所軟電組顧問 台南紡織公司董事 環渤投資公司董事 環中國際公司監察人 六和機械公司董事	董事長 董事 監察人	侯博義 侯智元 侯蘇錦情	父子 兄弟 母子
董事	升元投資股份有限公司	100.6.22	3 年	97.12.2	60,292,080	9.98%	60,292,080	9.98%									
	升元投資股份有限公司 代表人：侯智元						32,400	0.005%					美國哥倫比亞大學 政治系學士 美國哈佛大學 東亞研究所碩士	台南紡織公司董事 環渤投資公司董事 環中國際公司董事 六和機械公司董事 萬通票券公司董事	董事長 董事 監察人	侯博義 侯智升 侯蘇錦情	父子 兄弟 母子
董事	升元投資股份有限公司	100.6.22	3 年	97.12.22	60,292,080	9.98%	60,292,080	9.98%									
	升元投資股份有限公司 代表人：吳俊欣						120,000	0.02%					中國醫科大學 醫學士	成大醫院內科主任醫師	監察人	吳明松	父子
董事	博智投資有限公司	100.6.22	3 年	100.6.22	25,771,560	4.26%	25,771,560	4.26%									

職 稱	姓 名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學) 歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股份比	股數	持股份比	股數	持股份比	股數	持股份比			職稱	姓名	關係
董事	雅寶興投資股份有限公司	100.6.22	3 年	97.6.13	1,425,600	0.24%	1,425,600	0.24%									
	雅寶興投資股份有限公司 代表人：楊進松						1,218,160	0.20%					高商	本公司董事			
董事	諾貝爾國際貿易股份有限公司	100.6.22	3 年	97.12.2	1,103,000	0.18%	1,103,000	0.18%									
	諾貝爾國際貿易股份有限公司 代表人：宋偉儒						3,068,000	0.51%					長榮大學 經營管理研究所	本公司董事			
監察人	宇馨投資有限公司	100.6.22	3 年	98.6.16	59,142,160	9.79%	59,623,360	9.87%									
	宇馨投資有限公司 代表人：吳明松						50,000	0.01%	10,080	0.002%			中國醫藥大學 醫學系	本公司監察人 吳明松小兒科診所 台南一中校友會理事	董事	吳俊欣	父子
監察人	宇馨投資有限公司	100.6.22	3 年	98.6.16	59,142,160	9.79%	59,623,360	9.87%									
	宇馨投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩						6,040,440	1.0%	76,920,787	12.73%			高雄醫學大學 藥學系	本公司監察人	董事長 董事 董事	侯博義 侯智升 侯智元	配偶 母子 母子
監察人	喬宏投資股份有限公司	100.6.22	3 年	97.12.2	1,300,000	0.22%	1,300,000	0.22%						本公司監察人			
	喬宏投資股份有限公司 代表人：劉福財												高中	本公司監察人			

法人股東之主要股東

103 年 4 月 30 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	
	戶 名	持股比例
升元投資股份有限公司	侯博義	99%
	吳明松	0.1%
	蘇錦雯	0.1%
	侯蘇錦倩	0.4%
博智投資有限公司	侯博義	50%
	侯蘇錦倩	50%
諾貝爾國際貿易股份有限公司	宋偉同	15%
	宋偉士	15%
	宋偉生	15%
	李炎明	5%
	宋偉儒	30%
	鄭綉姬	15%
	宋偉臣	5%
雅寶興投資股份有限公司	楊進松	40.61%
	黃耀徵	21.88%
	謝翼禪	8.98%
	楊志凱	14.26%
	楊志皓	14.26%
宇聲投資有限公司	侯博義	50%
	侯蘇錦倩	50%
喬宏投資股份有限公司	劉福財	50%
	陳美珠	40%
	劉玲君	5%
	劉禹廷	5%

董事及監察人資料

103 年 4 月 30 日

姓名		條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格		符合獨立性情形 (註)										兼任其他公開發行公司獨立董事數
			商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、財務或會計業務之公司所須工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
董事長	侯博義			✓					✓		✓		✓	✓	
董事	升元投資股份有限公司 代表人：侯智升			✓			✓			✓	✓		✓		
董事	升元投資股份有限公司 代表人：侯智元			✓			✓			✓	✓		✓		
董事	升元投資股份有限公司 代表人：吳俊欣					✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	
董事	諾貝爾國際貿易股份有限公司 代表人：宋偉儒			✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		
董事	雅寶興投資股份有限公司 代表人：楊進松			✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		
董事	博智投資有限公司					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
監察人	宇聲投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩			✓		✓	✓			✓	✓	✓		✓	
監察人	宇聲投資有限公司 代表人：吳明松			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
監察人	喬宏投資股份有限公司 代表人：劉福財			✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

註：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

103年4月30日

職稱	姓 名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	侯博義	97.12.02	76,920,787	12.73%	6,040,440	1.00%			成功大學 交通管理系	台南紡織公司董事 六和機械公司董事 太子建設公司董事 新復興實業公司董事長 台南紡織基金會董事長 工研院電光所散電組顧問	執行副 總經理	侯智升	父子
											副總經理	侯智元	父子
執行副總經理	侯智升	98.09.01	108,000	0.02%					美國史丹佛大學電機 生物資訊學士、碩士 美國麻省理工學院電機博士	台南紡織公司董事 環泥投資公司董事 環中國際公司監察人 六和機械公司董事	總經理	侯博義	父子
											副總經理	侯智元	兄弟
副總經理	侯智元	98.06.16	32,400	0.005%					美國哥倫比亞大學政治系 學士 美國哈佛大學東亞研究所 碩士	台南紡織公司董事 環泥投資公司董事 環中國際公司董事 六和機械公司董事 萬通票券公司董事	總經理	侯博義	父子
											執行副 總經理	侯智升	兄弟
稽核室主任	巫宗霖	98.03.01							台灣大學工商管理系				
國內水泥業務部經理	詹志鴻	98.04.01							台灣工業技術學院工業管 理技術系	環中國際公司董事			
財務金融部經理	楊宗仁	98.03.01							文化大學經濟系	六和機械公司監察人 環泥投資公司監察人			
會計部經理	周連豐	99.02.22							政治大學經營管理碩士				
物料部經理	盧永霖	100.05.16							南台科技大學機械系	高雄碩頂通運公司監察人 嘉義昆崙土工業公司董事			
總務部經理	王肇慶	102.02.01	1,029						嘉南藥理大學環工系	環泥昆崙土工業公司監察人 嘉義昆崙土工業公司董事			
建材事業部協理	張錦澤	98.01.10							師範大學工業教育系				
阿蓮水泥廠廠長	顏善雄	93.08.22	151,503	0.025%					成功大學工程科學系				
海湖石膏板廠廠長	蘇石發	101.03.05							南台科技大學工業管理系				
混凝土事業部協理	周士貴	99.08.30							成功大學化學系	環泥昆崙土工業公司董事 嘉義昆崙土工業公司董事			

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.董事之酬金

金額單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金						兼任員工領取相關酬金						A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金						
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)			盈餘分配員工紅利(G)		員工認股權證或認購股數(H)		取得限制員工權利新股股數(I)	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事長	侯博義	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	
董事	升元投資(股)公司 代表人：侯智升	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	
董事	升元投資(股)公司 代表人：侯智元	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	
董事	升元投資(股)公司 代表人：吳俊欣	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	
董事	博智投資有限公司	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	
董事	諾貝爾國際貿易(股)公司 代表人：宋偉儒	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	
董事	雅寶興投資(股)公司 代表人：楊進松	-	-	-	15,900	3,746	1.76%	14,837	-	4,139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47%	無	

給付本公司各個董事酬金級距	董 事 姓 名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	-	-	-	-
2,000,000 元 (含) 5,000,000 元 (不含)	升元投資(股)公司 代表人：侯智升 升元投資(股)公司 代表人：侯智元 升元投資(股)公司 代表人：吳俊欣 博智投資有限公司 諾貝爾國際貿易(股)公司 代表人：宋偉儒 雅寶興投資(股)公司 代表人：楊進松	升元投資(股)公司 代表人：侯智升 升元投資(股)公司 代表人：侯智元 升元投資(股)公司 代表人：吳俊欣 博智投資有限公司 諾貝爾國際貿易(股)公司 代表人：宋偉儒 雅寶興投資(股)公司 代表人：楊進松	升元投資(股)公司 代表人：吳俊欣 博智投資有限公司 諾貝爾國際貿易(股)公司 代表人：宋偉儒 雅寶興投資(股)公司 代表人：楊進松	升元投資(股)公司 代表人：吳俊欣 博智投資有限公司 諾貝爾國際貿易(股)公司 代表人：宋偉儒 雅寶興投資(股)公司 代表人：楊進松
5,000,000 元 (含) 10,000,000 元 (不含)	侯博義	侯博義	升元投資(股)公司 代表人：侯智升 升元投資(股)公司 代表人：侯智元	升元投資(股)公司 代表人：侯智升 升元投資(股)公司 代表人：侯智元
10,000,000 元 (含) 15,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) 30,000,000 元 (不含)	-	-	侯博義	侯博義
30,000,000 元 (含) 50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) 100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總 計	7 人	7 人	7 人	7 人

2.監察人之酬金

金額單位：新台幣千元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等 三項總額占稅 後純益之比例		有無領取 來自子公司 以外轉 投資事業 酬金
		報酬(A)		盈餘分配 之酬勞(B)		業務執行 費用(C)				
		本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	
監察人	宇聲投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩	-	-	5,300	5,300	726	726	0.54%	0.54%	無
監察人	宇聲投資有限公司 代表人：吳明松									
監察人	喬宏投資(股)公司 代表人：劉福財									

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司(D)
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元 (含) 5,000,000 元 (不含)	宇聲投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩 宇聲投資有限公司 代表人：吳明松 喬宏投資(股)公司 代表人：劉福財	宇聲投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩 宇聲投資有限公司 代表人：吳明松 喬宏投資(股)公司 代表人：劉福財
5,000,000 元 (含) 10,000,000 元 (不含)	-	-
10,000,000 元 (含) 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總 計	3 人	3 人

3.總經理及副總經理之酬金

金額單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
總經理	侯博義	6,775	6,775	-	-	8,062	8,062	4,139	-	4,139	-	1.70%	1.70%	-	-	-	-	無
執行副總經理	侯智升																	
副總經理	侯智元																	

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司(E)
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元 (含) 5,000,000 元 (不含)	-	-
5,000,000 元 (含) 10,000,000 元 (不含)	侯博義 侯智升 侯智元	侯博義 侯智升 侯智元
10,000,000 元 (含) 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總 計	3 人	3 人

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

金額單位：新台幣千元

103 年 4 月 30 日

	職 稱	姓 名	股票紅利 金額	現金紅利 金額	總計	總額占稅後純益 之比例 (%)
經 理 人	總經理	侯博義	—	4,839	4,839	0.43%
	執行副總經理	侯智升				
	副總經理	侯智元				
	會計部經理(會計主管)	周連豐				
	財務金融部經理 (財務主管)	楊宗仁				
	混凝土業務部協理	周士貴				
	建材事業部協理	張錦澤				
	阿蓮水泥廠廠長(協理)	顏善雄				

(四)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金分析

1.最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析：

本公司民國 102 年度及 101 年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例分別為 4.01%（本公司）、3.99%（合併報表內所有公司）及 5.17%（本公司）、5.15%（合併報表內所有公司）。分析原因：102 年度比例較 101 年度低主要係因稅後純益增加所致。

2.給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

依本公司章程第廿九條規定，本公司董事長、副董事長、董事、監察人因執行職務關係之報酬，由董事會依同業水準，並考量其貢獻、績效表現及公司未來風險議定之。第三十三條規定，本公司董事監察人酬勞金占當年度分派紅利百分之三，其分派辦法由董事會決定。

依本公司章程第三十一條規定，本公司經理人之報酬均依公司法第廿九條規定辦理。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度董事會開會 5 次(A)，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出 (列)席 次數B	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%) 【B/A】	備 註
董事長	侯 博 義	5	0	100 %	
董 事	升元投資股份有限公司 代表人：侯 智 升	4	1	80 %	
董 事	升元投資股份有限公司 代表人：侯 智 元	5	0	100 %	
董 事	升元投資股份有限公司 代表人：吳 俊 欣	2	3	40 %	
董 事	諾貝爾國際貿易股份 有限公司 代表人：宋 偉 儒	5	0	100 %	
董 事	雅寶興投資股份有限 公司 代表人：楊 進 松	5	0	100 %	
董 事	博智投資有限公司	5	0	100 %	
其他應記載事項： 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估： 1.加強董事會職能之目標：提昇資訊透明度及評估設置獨立董事。 2.執行情形評估：提昇資訊透明的部份，均已依相關法令規定將董事會重大決議予以公告；獨立董監的部份，本公司尚未設置。					

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1. 本公司無設置審計委員會。

2. 監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 5 次(A)，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 B	實際列席率(%) 【B/A】	備 註
監察人	宇聲投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩	5	100 %	
監察人	宇聲投資有限公司 代表人：吳明松	5	100 %	
監察人	喬宏投資股份有限公司 代表人：劉禹廷	4	80 %	喬宏投資股份有限公司自 102 年 12 月 10 日起 原監察人代表劉禹廷先生， 改由劉福財先生擔任。
	喬宏投資股份有限公司 代表人：劉福財	1	20 %	
其他應記載事項：				
一、監察人之組成及職責：				
(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）：				
本公司有專人可隨時聯繫監察人，建立與公司員工及股東之溝通管道。				
(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：				
本公司監察人得隨時調查公司業務及財務狀況，並得請董事會或經理人提出報告，必要時再與會計師聯絡；內部稽核主管定期向監察人呈報稽核報告。				
二、監察人列席董事會如有陳述意見，應述明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。				

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一)本公司設有專人處理相關事宜。 (二)本公司均隨時掌握主要股東及控制者名單，每月並依規定予以揭露。 (三)本公司依內控制度、內稽制度及相關作業辦法、處理程序或法令規定建立對轉投資公司控管機制並設有專人負責管理。	(一)無重大差異。 (二)無重大差異。 (三)無重大差異。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一)無。 (二)簽證會計師事務所為國際知名會計師事務所，且簽證會計師與本公司非關係人，其簽證具獨立性。	(一)評估中，依公司治理制度精神評估改善中。 (二)無重大差異。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司設有發言人制度並設有專人負責監管與利害關係人溝通。	無重大差異。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）	(一)本公司依規定定期及不定期於公開資訊觀測站申報各項財務業務，本公司網址可參閱本年報封裏。 (二)本公司業已建立發言人及代理發言人制度。	(一)無重大差異。 (二)無重大差異。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司業已建立薪資報酬委員會，每年召開二次，其委員會以專業客觀之地位，就公司董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估。	無重大差異。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：無重大差異，持續依公司治理實務守則辦理。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）： 1.員工權益：本公司一向以誠信對待員工重視勞資關係，透過各項福利措施及教育訓練與員工建立良好關係。 2.僱員關懷：本公司相當注重員工的安全與身心健康，提供員工最舒適安全的工作環境，定期進行工作環境消毒工作，提升工作環境品質。每年提供員工免費健康檢查，注重員工身體健康。 3.投資者關係：本公司設有發言人、代理發言人及本公司股務代理機構「凱基證券股務代理部」提供股東、各投資者諮詢公司相關問題。 4.供應商關係：本公司與供應商維持良好關係，維持成本和供貨的穩定。 5.利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言。 6.董事及監察人進修之情形：財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會舉辦有關董事監察人職權公司治理之相關課程進修資料，本公司業轉交本公司董事監察人參閱，並依各董事監察人自行時間報名參加。 7.一〇二年度本公司董事出席及監察人列席董事會情形如下： - 一〇二年三月二十八日第二十屆董事會第九次會議，董事七人出席，監察人三人列席。 - 一〇二年五月十四日第二十屆董事會第十次會議，董事七人出席，監察人三人列席。 - 一〇二年六月十七日第二十屆董事會第十一次會議，董事七人出席，監察人三人列席。 - 一〇二年八月十四日第二十屆董事會第十二次會議，董事七人出席，監察人三人列席。 - 一〇二年十一月十二日第二十屆董事會第十三次會議，董事七人出席，監察人三人列席。 8.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司訂有相關之風險管理政策及風險衡量標準，進行各種風險管理及評估。 9.客戶政策之執行情形：本公司於客戶資料中訂定信用額度管理，建立往來客戶完整資料，給予適當額度及收款條件，以確保交易往來順暢。持續落實執行ISO品質保證制度，生產符合標準的商品，以確保消費者或客戶的權益。另注重消費者隱私權保護，強化客戶資料保護。稽核單位不定期查核。 10.公司為董事及監察人購買責任保險之情形：依公司治理制度精神評估改善中。		
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：尚未建立。		

(四)公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形

1.薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註 1)	姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格	符合獨立性情形 (註 2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註 3)	
			商務、法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7			8
其 他	戴 謙			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		不適用
其 他	張 文 昌			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		不適用
其 他	蘇 炎 坤			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		不適用

註 1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註 2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

(1)非為公司或其關係企業之受僱人。

(2)非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。

(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

(5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。

(7)非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。

(8)未有公司法第 30 條各款情事之一。

註 3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第 6 條第 5 項之規定。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：100 年 11 月 24 日至 103 年 6 月 21 日，
最近年度薪資報酬委員會開會 2 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席 次數B	委託出席 次數	實際出席率 (%)【B/A】	備 註
召集人	戴 謙	2	0	100%	
委 員	張 文 昌	2	0	100%	
委 員	蘇 炎 坤	1	1	50%	

其他應記載事項：

一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。

一、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

(五)履行社會責任情形：公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(一)依本公司企業社會責任實務守則辦理。 (二)本公司總務部及由各廠總務單位以回饋社會及敦親睦鄰方式，參與社區或善心團體之活動。 (三)本公司定期舉辦員工教育訓練，提升員工企業倫理觀念。不定期考核結果提報獎勵，以激勵員工與企業共同成長。	無重大差異。

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
二、發展永續環境 (一)公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(一)本公司部分原料採再利用物質，如排脫石膏及回收石膏板廢料再利用，減少對環境之衝擊。 (二)(三)本公司對於工廠環境保護均依政府機關規定，制訂相關辦法，各廠(場)均設有環保專責人員，實施相關規定。 (四)本公司厲行節能減碳措施，加強清潔保養以發揮冷氣效能等；辦公室則推動無紙e化作業，減少能源的浪費與使用。	無重大差異。
三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。 (二)公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。 (三)公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。 (四)公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。	(一)本公司依法提報工作規則經勞工局核備。廠也設立工會，勞資溝通協調，以保障勞資和諧。 (二)本公司工廠每年辦理健康檢查並定期實施安全教育訓練。 (三)本公司每年舉辦勞資座談會以及使用公司內部電子佈告欄公告，主動告知公司營運政策以及變動情形，進行勞資溝通協調。 (四)本公司網站有設留言板。如果遇有消費糾紛，消費者可透過本公司各地服務點進行辦理。 (五)本公司產品石膏板之回收系統，為環保盡一心力，提升企業社會責任。	無重大差異。

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
(六)公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	(六)本公司本以敦親睦鄰，取之於社會用之於社會之理念，經常性回饋地方及參與社區或團體所舉辦之活動。	無重大差異。
四、加強資訊揭露 (一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二)公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	(一)本公司已架設網站，揭露公司企業社會責任相關資訊，並設有專人負責資料維護更新。網址 (http://www.ucctw.com)。 (二)無。	配合未來制度的訂定，將加強相關企業社會責任資訊之揭露。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）： 本公司本以敦親睦鄰，取之於社會用之於社會之理念，經常性回饋地方及參與社區或團體所舉辦之活動。推廣並落實環保概念，重視社會關懷，適時幫助及扶持社會弱勢團體。重視人文藝術氛圍，參與藝術公益活動。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二)公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三)公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(一)本公司工作規則明定，本公司員工如「利用公司名義在外招搖撞騙，導致公司名譽蒙受重大損害者。」、「收受本公司有關客戶或廠商之回扣或接受其不當之招宴、饋贈而有具體事證者。」得不經預告，逕予解僱。 (二)對員工舉辦教育訓練與宣導，使其充分瞭解公司誠信經營之決心、政策、防範方案及違反不誠信行為之後果。 (三)公司員工勞動契約與工作規則中明定：利益迴避原則、不收受賄賂、不營私牟利、不在外從事與公司利益衝突之工作，有具體事證而情節重大者等事項，違反上述承諾保證事項，公司得循司法途徑請求賠償。	無重大差異。
二、落實誠信經營 (一)公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二)公司設置推動企業誠信經營專（兼）職單位之運作情形，以及董事會督導情形。	(一)本公司與供應商之採購合約，明訂供應商不得與公司承辦單位有不當之關係連繫，並以公平與透明之方式進行商業活動。若有違反合約之誠信條款時，均約定廠商應賠償高額之懲罰性違約金。 (二)各級員工對於營私舞弊怠惰失職及違反公司利益之行為者，有相互糾舉之責。並透過組織設置，相互監督，需	無重大差異。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
(三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四)公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	求與採購分離，再配合職務輪調，聚焦誠信經營。 (三)對於業務上有利益衝突，必須事前告知主管及迴避外，以防止利益衝突。董事會各項議案，有利益衝突時，皆依迴避原則，不參與討論，並離席不參與表決。 (四)本公司會計制度係參照證券交易法、公司法、商業會計法、公開發行公司財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋、解釋公告等相關法令規定，並依本公司業務實際情形訂定；內部控制制度係參照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」等相關規定訂定，均落實執行。董事會稽核部門亦定期查核會計制度及內部控制制度之遵循情形，並向董事會報告。	
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司已於公司工作規則明訂申訴及懲戒制度，並向全體同仁公告宣導。	無重大差異。
四、加強資訊揭露 (一)公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二)公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等）。	(一)架設公司網站，揭露公司概況、基本資料及財務資訊，並以即時、公開且透明化方式，按時於公開資訊觀測站揭露公司資訊。 (二)本公司設有客服專線及信箱提供透明且有效之消費者申訴管道，讓消費者的權益有所保障。	無重大差異。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
五、	公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。	
六、	其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形）：無。	

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

可至本公司網站 ” 投資人專區之公司治理 ” 項下查詢公司治理相關規章等內容。<http://www.ucctw.com>

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露

1. 本公司網站。<http://www.ucctw.com>
2. 台灣證券交易所公開資訊觀測站之本公司重大訊息及時揭露。
<http://mops.twse.com.tw>

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

環球水泥股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：103年3月19日

本公司民國 102 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國102年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國103年3月19日董事會通過，出席董事七人中，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

環球水泥股份有限公司

董事長(兼總經理)：

侯博義

簽章



2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1.股東會

本公司民國一〇二年度股東常會於民國一〇二年六月十七日於本公司海湖石膏板廠辦公大樓二樓會議室舉行。會中出席股東決議通過民國一〇一年度營業報告書及財務報表及合併財務報表、民國一〇一年度盈餘分派承認案、修訂本公司章程、修訂本公司股東會議事規則、修訂本公司董事及監察人選舉辦法、修訂本公司資金貸與他人作業程序、修訂本公司背書保證作業程序等。

2.董事會

本公司於民國一〇二年度及至年報刊印日止共召開六次董事會，重要事項決議摘要如下：

(1) 一〇二年三月二十八日第二十屆董事會第九次會議，通過子公司嘉義混凝土工業公司現金增資追認案、通過取得或處分上市櫃公司股票追認案、通過金融機構融資額度借款追認案、通過對外背書保證追認案、通過人員晉升追認案、通過101年度營業報告書、財務報表及合併財務報表審議案、通過101年度盈餘分派案、通過修訂本公司章程案、通過修訂本公司股東會議事規則案、通過修訂本公司董事及監察人選舉辦法案、通過本公司董事會議事規範案、通過修訂正本公司規章制度案、通過102年股東常會日期、地點、召集事由及股東提案期間及場所案、通過本公司薪資報酬委員會審議之101年度董監事酬勞案、通過101年度內部控制聲明書案、通過本公司內部稽核實施細則案、通過顧問續聘案、通過資金貸與他人案。

- (2) 一〇二年五月十四日第二十屆董事會第十次會議，通過子公司現金增資追認案、通過對外背書保證追認案、通過處分漢通創業投資公司股權追認案、通過 102 年第一季財務結算核議案、通過修訂本公司「工作規則」部份條文。
- (3) 一〇二年六月十七日第二十屆董事會第十一次會議，通過對外背書保證追認案、通過訂定股東配息基準日及股息發放日案、通過 102 年度財務報表簽證費用案、通過子公司現金增資案。
- (4) 一〇二年八月十四日第二十屆董事會第十二次會議，通過金融機構融資額度借款追認案、通過對外背書保證追認案、通過 102 年第二季合併財務結算核議案。
- (5) 一〇二年十一月十二日第二十屆董事會第十三次會議，通過金融機構融資額度借款追認案、通過 103 年度內部稽核計劃案、通過本公司薪資報酬委員會審議之董監事經理人薪資報酬及紅利獎金案、通過子公司現金增資案、通過修訂本公司內部稽核實施細則案。
- (6) 一〇三年三月十九日第二十屆董事會第十四次會議，通過金融機構融資額度借款追認案、通過認購太子建設開發公司 103 年現金增資認股追認案、通過 102 年度營業報告書、財務報表及合併財務報表審議案、通過 102 年度盈餘分派案、通過盈餘轉增資案、通過修訂本公司章程案、通過修訂本公司股東會議事規則案、通過修訂本公司取得或處分資產處理程序案、通過選舉第二十一屆董事及監察人案、通過解除董事及其代表人競業禁止之限制案、通過 103 年股東常會日期、地點、召集事由及股東提案期間案、通過本公司薪資報酬委員會審議之 102 年度董監事酬勞案、通過 102 年度內部控制聲明書案、通過顧問續聘案、通過資金貸與他人案、通過修訂本公司規章制度案。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者、其主要內容：無。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

四、會計師公費資訊

會計師事務所 名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
勤業眾信聯合 會計師事務所	李季珍	龔俊吉	1020101-1021231	

金額單位：新台幣千元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元		◎	
2	2,000 千元（含）～4,000 千元	◎		
3	4,000 千元（含）～6,000 千元			
4	6,000 千元（含）～8,000 千元			
5	8,000 千元（含）～10,000 千元			
6	10,000 千元（含）以上			

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者：無此情事。
- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：不適用。
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：不適用。

五、更換會計師資訊：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者相關資訊：無。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

1.董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	102 年度		當年度截至 4 月 30 日止	
		持有股數 增（減）數	質押股數 增（減）數	持有股數 增（減）數	質押股數 增（減）數
董事長	侯 博 義	-	-	-	-
董 事	升元投資股份有限公司	-	-	-	-
	升元投資股份有限公司 代表人：侯智升	-	-	-	-
董 事	升元投資股份有限公司	-	-	-	-
	升元投資股份有限公司 代表人：侯智元	-	-	-	-
董 事	升元投資股份有限公司	-	-	-	-
	升元投資股份有限公司 代表人：吳俊欣	-	-	-	-
董 事	博智投資有限公司	-	-	-	-
董 事	雅寶興投資股份有限公司	-	-	-	-
	雅寶興投資股份有限公司 代表人：楊進松	-	-	-	-
董 事	諾貝爾國際貿易股份有限公司	-	-	-	-
	諾貝爾國際貿易股份有限公司 代表人：宋偉儒	-	-	-	-
監察人	宇聲投資有限公司	-	-	-	-
	宇聲投資有限公司 代表人：吳明松	-	-	-	-
監察人	宇聲投資有限公司	-	-	-	-
	宇聲投資有限公司 代表人：侯蘇錦倩	-	-	-	-
監察人	喬宏投資股份有限公司	-	-	-	-
	喬宏投資股份有限公司 代表人：劉福財	-	-	-	-

職稱	姓名	102 年度		當年度截至 4 月 30 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
總經理	侯博義	-	-	-	-
執行副總經理	侯智升	-	-	-	-
副總經理	侯智元	-	-	-	-
協理	顏善雄	-	-	-	-
協理	張錦澤	-	-	-	-
協理	周士貴	-	-	-	-
經理	楊宗仁	-	-	-	-
經理	周連豐	-	-	-	-

2.股權移轉之相對人為關係人之資訊：無。

3.股權質押之相對人為關係人之資訊：無。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

103年4月30日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係	
侯博義	76,920,787	12.73%	6,040,440	1.00%			升元投資股份有限公司代表人/ 博智投資有限公司代表人	同一人	
							宇聲投資有限公司代表人/ 侯蘇錦倩	配偶	
							侯博裕	兄弟	
升元投資股份有限公司代表人 侯博義	60,292,080	9.98%					侯博義/ 博智投資有限公司代表人	同一人	
							宇聲投資有限公司代表人/ 侯蘇錦倩	配偶	
							侯博裕	兄弟	
宇聲投資有限公司代表人 侯蘇錦倩	59,623,360	9.87%					侯博義/ 升元投資股份有限公司代表人/ 博智投資有限公司代表人	配偶	
匯豐銀行託管 摩根士丹利亞太 服務有限公司	34,267,120	5.67%							
博智投資有限公司代表人 侯博義	25,771,560	4.26%					侯博義/ 升元投資股份有限公司代表人	同一人	
							宇聲投資有限公司代表人/ 侯蘇錦倩	配偶	
侯博裕	15,811,386	2.61%					侯博義/ 升元投資股份有限公司代表人/ 博智投資有限公司代表人	兄弟	
龍億昌砂石股份有限公司代表人 楊進松	15,791,583	2.61%							
臺銀保管富達 投資信託富達 系列新興市場戶	12,699,000	2.10%							
財團法人 吳尊賢文教 公益基金會	10,782,453	1.79%							
渣打國際商業 銀行敦北分行 受託保管富達 基金投資專戶	8,229,000	1.36%							

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

綜合持股比例

103 年 3 月 31 日
單位：股、%

轉投資事業 (註 1)	本公司投資		董事、監察人、 經理人及直接或 間接控制事業之 投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
環泥投資(股)公司	24,300,000	100.00	-	-	24,300,000	100.00
高雄碼頭通運(股)公司	7,560,000	100.00	-	-	7,560,000	100.00
環球混凝土工業(股)公司	7,402,136	55.94	1,049	0.01	7,403,185	55.95
嘉義混凝土工業(股)公司	5,630,945	86.63	902	0.01	5,631,847	86.64
台南混凝土工業(股)公司	900,000	30.00	-	-	900,000	30.00
六和機械(股)公司	61,562,627	29.86	1,155	-	61,563,782	29.86
環中國際(股)公司	6,999,333	69.99	667	0.01	7,000,000	70.00
BVI 環球投資(股)公司	9,155,249	100.00	-	-	9,155,249	100.00
BVI 環龍國際(股)公司	12,235,020	95.30	604,980	4.70	12,840,000	100.00
利永環球科技(股)公司	7,500,000	75.00	2,000	0.02	7,502,000	75.02

註 1：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

1.股本來源：

金額單位：新台幣元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
49.03	10	10,000,000	100,000,000	5,000,000	50,000,000	現金募集設立	無	
51.05	10	10,000,000	100,000,000	10,000,000	100,000,000	現金增資	無	
54.02	10	14,000,000	140,000,000	14,000,000	140,000,000	盈餘轉增資	無	
55.02	10	15,000,000	150,000,000	15,000,000	150,000,000	現金增資	無	
56.03	10	16,350,000	163,500,000	16,350,000	163,500,000	盈餘轉增資	無	
57.04	10	18,400,000	184,000,000	18,400,000	184,000,000	盈餘轉增資	無	
63.06	10	30,000,000	300,000,000	30,000,000	300,000,000	現金增資及盈餘轉增資	無	
64.07	10	40,000,000	400,000,000	40,000,000	400,000,000	現金增資及盈餘轉增資	無	
65.02	10	50,000,000	500,000,000	50,000,000	500,000,000	現金增資	無	
65.06	10	60,000,000	600,000,000	60,000,000	600,000,000	盈餘轉增資	無	
66.05	10	70,200,000	702,000,000	70,200,000	702,000,000	盈餘轉增資及資本公積	無	
67.08	10	77,571,000	775,710,000	77,571,000	775,710,000	盈餘轉增資及資本公積	無	
68.07	10	89,206,650	892,066,500	89,206,650	892,066,500	盈餘轉增資及資本公積	無	
69.08	10	101,695,581	1,016,955,810	101,695,581	1,016,955,810	盈餘轉增資及資本公積	無	
70.08	10	121,017,742	1,210,177,420	121,017,742	1,210,177,420	盈餘轉增資及資本公積	無	
71.08	10	127,068,630	1,270,686,300	127,068,630	1,270,686,300	盈餘轉增資	無	
72.10	10	139,775,493	1,397,754,930	139,775,493	1,397,754,930	資本公積	無	
73.09	10	150,957,533	1,509,575,330	150,957,533	1,509,575,330	資本公積	無	
74.09	10	161,524,561	1,615,245,610	161,524,561	1,615,245,610	資本公積	無	
75.09	10	167,177,921	1,671,779,210	167,177,921	1,671,779,210	資本公積	無	
76.08	10	173,029,149	1,730,291,490	173,029,149	1,730,291,490	資本公積	無	
77.09	10	178,220,024	1,782,200,240	178,220,024	1,782,200,240	資本公積	無	
78.09	10	183,566,625	1,835,666,250	183,566,625	1,835,666,250	資本公積	無	
79.08	10	216,608,618	2,166,086,180	216,608,618	2,166,086,180	盈餘轉增資及資本公積	無	
80.08	10	238,269,481	2,382,694,810	238,269,481	2,382,694,810	盈餘轉增資及資本公積	無	
81.08	10	262,096,430	2,620,964,300	262,096,430	2,620,964,300	盈餘轉增資	無	
82.08	10	301,410,895	3,014,108,950	301,410,895	3,014,108,950	盈餘轉增資及資本公積	無	
83.07	10	346,622,530	3,466,225,300	346,622,530	3,466,225,300	盈餘轉增資	無	
84.07	10	370,886,108	3,708,861,080	370,886,108	3,708,861,080	盈餘轉增資	無	
85.07	10	400,556,997	4,005,569,970	400,556,997	4,005,569,970	盈餘轉增資	無	
86.07	10	424,590,417	4,245,904,170	424,590,417	4,245,904,170	盈餘轉增資	無	
90.04	10	393,300,417	3,933,004,170	393,300,417	3,933,004,170			庫藏股註銷股本
91.02	10	358,000,417	3,580,004,170	358,000,417	3,580,004,170			庫藏股註銷股本
91.12	10	358,000,417	3,580,004,170	346,900,417	3,469,004,170			庫藏股註銷股本
92.09	10	371,183,447	3,711,834,470	371,183,447	3,711,834,470	資本公積轉增資	無	
93.09	10	415,725,461	4,157,254,610	415,725,461	4,157,254,610	盈餘轉增資	無	
94.08	10	461,455,262	4,614,552,620	461,455,262	4,614,552,620	盈餘轉增資(註1)	無	
94.12	10	461,455,262	4,614,552,620	458,693,262	4,586,932,620	(註2)		庫藏股註銷股本
95.08	10	509,149,521	5,091,495,210	509,149,521	5,091,495,210	盈餘轉增資	無	
95.12	10	509,149,521	5,091,495,210	508,326,521	5,083,265,210	(註3)		庫藏股註銷股本
96.08	10	559,159,174	5,591,591,740	559,159,174	5,591,591,740	盈餘轉增資(註4)	無	
97.09	10	603,891,908	6,038,919,080	603,891,908	6,038,919,080	盈餘轉增資(註5)	無	

註1:經授商字第09401151590號函。

註2:經授商字第09401258170號函。

註3:經授商字第09501278110號函。

註4:經授商字第09601200100號函。

註5:經授商字第09701211070號函。

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(上市)	未發行股份	合 計	
普通股	603,891,908 股	0 股	603,891,908 股	

總括申報制度募集發行有價證券：無。

2.股東結構：

103 年 4 月 30 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人 數	3	3	137	42,245	141	42,529
持 有 股 數	528	8,824,751	224,978,003	280,843,282	89,245,344	603,891,908
持 股 比 例	-	1.46%	37.25%	46.51%	14.78%	100.00%

3.股權分散情形：(每股面額十元)

(1)普通股

103 年 4 月 30 日

持 股 分 級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	27,608	6,718,683	1.11%
1,000 至 5,000	10,635	25,459,960	4.22%
5,001 至 10,000	2,083	15,595,596	2.58%
10,001 至 15,000	677	8,311,611	1.38%
15,001 至 20,000	398	7,069,256	1.17%
20,001 至 30,000	362	8,769,806	1.45%
30,001 至 40,000	182	6,303,026	1.04%
40,001 至 50,000	114	5,136,802	0.85%
50,001 至 100,000	218	15,959,163	2.64%
100,001 至 200,000	106	15,040,216	2.49%
200,001 至 400,000	38	10,915,057	1.81%
400,001 至 600,000	28	13,919,167	2.30%
600,001 至 800,000	11	7,570,923	1.25%
800,001 至 1,000,000	10	8,769,367	1.45%
1,000,001 以上	59	448,353,275	74.26%
合 計	42,529	603,891,908	100.00%

(2)特別股：無。

4.主要股東名單：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
侯博義		76,920,787	12.73%
升元投資股份有限公司		60,292,080	9.98%
宇聲投資有限公司		59,623,360	9.87%
匯豐銀行託管摩根士丹利亞太服務有限公司		34,267,120	5.67%
博智投資有限公司		25,771,560	4.26%
侯博裕		15,811,386	2.61%
龍億昌砂石股份有限公司		15,791,583	2.61%
臺銀保管富達投資信託富達系列新興市場戶		12,699,000	2.10%
財團法人吳尊賢文教公益基金會		10,782,453	1.79%
渣打國際商業銀行敦北分行受託保管富達基金投資專戶		8,229,000	1.36%

5.最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

項 目		101 年(註五)	102 年	當年度截至 103 年 3 月 31 日
每股市價	最 高	16.40	35.20	32.00
	最 低	12.35	15.90	28.05
	平 均	14.63	22.84	29.70
每股淨值	分配前	21.87	23.79	24.40
	分配後	21.12	-	-
每股盈餘	加權平均股數	603,892 仟股	603,892 仟股	603,892 仟股
	每股盈餘	1.18	1.84	0.4
每股股利	現金股利	0.75	0.9(註四)	-
	無償配股	盈餘配股	0.2(註四)	-
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利	-	-	-
投資報酬分析	本益比(註一)	12.40	12.41	-
	本利比(註二)	19.51	25.38	-
	現金股利殖利率(註三)	5.13%	3.94%	-

註一：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註二：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註三：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註四：俟股東會決議後定案。

註五：此為依中華民國一般公認會計原則編制之數據。

6.公司股利政策及執行狀況：

(1)公司股利政策

本公司所處傳統產業環境正值穩定期，高科技產業環境正值萌芽期，考量本公司未來資金需求及長期財務規劃，股東紅利之分派原則全數採用現金股利發放，但遇有資金較大需求之年度時，得採股票股利與現金股利二種方式配合發放，其中股票股利所占比率不低於股東紅利總額百分之五十。

前項股利分派比率，得視公司年度獲利情形及資金需求，經股東會決議調整之。

(2)執行狀況

年度 \ 項目	現金股利(元)	無償配股(元)
民國 98 年度	0.5	-
民國 99 年度	1.0	-
民國 100 年度	0.6	-
民國 101 年度	0.75	-
民國 102 年度	待股東會決議分派	待股東會決議分派

(3)本次股東會擬議股利分配之情形：擬議盈餘分派案。

盈餘分派案如下：

項 目	金 額 (元)
期初未分配盈餘	1,365,783,634
採用 TIFRS 保留盈餘調整數	3,222,207,841
首次採用 TIFRS 提列特別盈餘公積	(3,222,207,841)
調整後期初未分配盈餘	1,365,783,634
迴轉首次採用 TIFRS 提列特別盈餘公積	32,245,841
因長期股權投資調整保留盈餘	(945,767)
精算損益列入保留盈餘	348,515
調整後未分配盈餘	1,397,432,223
加：102 年度稅後淨利	1,113,121,298
減：提列法定盈餘公積	(111,312,130)
可供分配盈餘	2,399,241,391
分配項目：	
股東紅利(每股 0.9 元現金股利)	543,502,717
股東紅利(每股 0.2 元股票股利)	120,778,380
期末未分配盈餘	1,734,960,294
註：配發員工紅利 21,200,461 元(費用化已扣除)	
配發董監事酬勞 21,200,461 元(費用化已扣除)	

7. 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

項 目 \ 年 度		102 年度 (預 估)	
期初實收資本額		6,038,919,080 元	
本年度配股 配 息 情 形	每股現金股利(元)	0.9 元(註 1)	
	盈餘轉增資每股配股數(元)	0.2 元(註 1)	
	資本公積轉增資每股配股數(元)	0 元(註 1)	
營 業 績 效 變 化 情 形	營業利益	不適用(註 2)	
	營業利益較去年同期增（減）比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增（減）比率		
	每股盈餘		
	每股盈餘較去年同期增（減）比率		
	年平均投資報酬率（年平均本益比 倒數）		
擬 制 性 每 股 盈 餘 及 本 益 比	若盈餘轉增資 全數改配放現 金股利	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本 公積轉增資	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本 公積且盈餘轉 增資改以現金 股利發放	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	

註 1：於 103 年 3 月 19 日經董事會決議配發現金股利每股 0.9 元，盈餘轉增資股票股利每股 0.2 元(每股配發 0.02 股)，惟實際分配待 103 年股東常會決議。

註 2：本公司並未公開 102 年度財務預測，故無須揭露本項資訊。

8.員工分紅及董事、監察人酬勞：

(1)公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司每年決算後所得純益除依法扣繳應納稅捐外，先彌補以往年度虧損，並提存百分之十法定盈餘公積，及於必要時依法令規定提撥特別盈餘公積或酌予保留盈餘後，依下列百分比分派之：董事監察人酬勞金百分之三、員工紅利百分之三、股東紅利百分之九十四。公司應分派紅利之全部或一部，得依公司法規定以發行新股方式為之。

(2)本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：

本公司 102 年度員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時，其差異數視為會計估計變動，列為 103 年度損益。

(3)董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

A. 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：配發員工現金紅利及董事、監察人酬勞金額皆為新台幣21,200,461元，實際配發金額若與估列數有差異時，該差異數係因會計估計變動所致，將列為103年度損益。

B.擬議配發員工股票紅利金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：員工紅利擬採現金發放，無股票紅利，不適用。

C.考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：設算每股盈餘為新台幣1.1元。

(4)前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無差異。

9.公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證、限制員工權利新股辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：

本公司最近之年度無募集資金之情形，故不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.所營業務之主要內容

- (1)水泥製造及運銷。
- (2)預拌混凝土製造及運銷。
- (3)耐火材料製造及運銷。
- (4)室內輕鋼架工程業。
- (5)建材零售業。
- (6)其他非金屬礦物製品製造及銷售。
- (7)電子零組件製造及銷售。
- (8)電子材料批發。
- (9)電腦及其周邊設備製造及銷售。
- (10)廢棄物清理業。

2.營業比重

水泥	混凝土	石膏板
20%	55%	25%

3.公司目前之商品項目

- (1)水泥。
- (2)混凝土。
- (3)石膏板。
- (4)其他防火建材。

4.計劃開發之新商品

邁向綜合防火建材之領域。

(二)產業概況

1.產業之現況與發展：

本公司生產之三種產品：水泥、混凝土及石膏板為基礎建材，是台灣營建體系結構中的原料供應商，其產業景氣深受公共工程及營建業之影響甚鉅。102 年水泥、混凝土及石膏板產業現況如下：

水泥—國內水泥業者 102 年合計生產水泥 16,575,744 公噸，較 101 年之 15,793,592 公噸計增加 782,152 公噸，成長率為 4.95%。國內水泥業者內銷水泥 10,866,312 公噸，較 101 年之 10,659,269 公噸，計增加 207,043 公噸，成長率為 1.94%。國內水泥全年消耗量為 12,244,526 公噸，較 101 年度之 12,033,509 公噸，計增加 211,017 公噸，成長率為 1.75%。全國國民平均每人每年消耗水泥為 524 公斤(101 年為 516 公斤)。

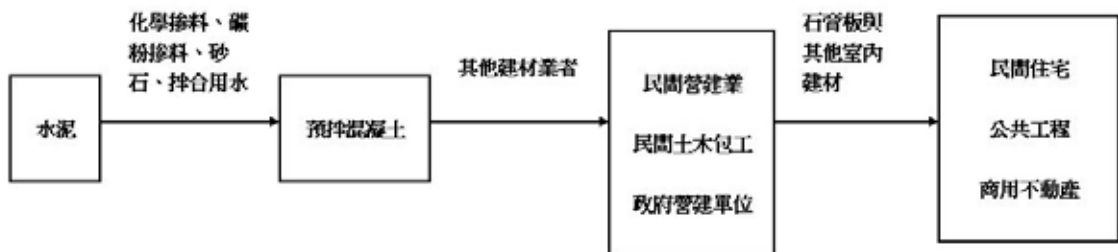
在外銷市場上，國內水泥業者 102 年外銷水泥 5,929,325 公噸，較 101 年之 5,047,408 公噸，計增加 881,917 公噸，成長率為 17.47%。

混凝土—雖然隨著國內景氣逐步復甦，企業及民間消費逐漸好轉，使國內有更多的混凝土需求。惟國內混凝土市場小廠林立，普遍削價競爭，積極求量。

石膏板—102 年上半年全球景氣延續歐洲國家債務影響及受美國財政懸崖問題影響，導致全球經濟成長遲緩，102 年下半年起歐、美各國逐漸擺脫不利因素影響，使得全球經濟逐步邁向復甦；國內經濟在此環境下，建設公司推案量出現成長。依內政部營建署營建統計月報資料顯示，102 年核發使用總樓地板面積為 2,877 萬平方公尺，較 101 年增加 7.23%。

2. 產業上、中、下游之關聯性：

本公司生產之三種產品：水泥、混凝土及石膏板為基本建材，舉凡民間建築、公共建設等工程均需投入大量水泥、預拌混凝土等。水泥、混凝土及石膏板上、中、下游結構關係如下圖所示：



3.產品之各種發展趨勢及競爭情形：

水泥—金融海嘯後各國政府皆施展刺激經濟的財政政策和貨幣政策，加上中國龐大的內需市場商機下，以及國內有愛台 12 建設和四年 5 千億公共工程需求陸續啟動，中長期看來有利於水泥產業之發展。

混凝土—隨著國內景氣逐步復甦，企業及民間消費逐漸好轉，產業增產及增加投資使國內有更多的混凝土市場需求。但由於目前國內預拌混凝土產業經營型態多為自資設廠之中小企業，規模大小參差不一，合法、非法及工地型預拌廠到處林立，品質技術亦存在一定之落差，低品質、低價格產品的削價競爭情形充斥市場，是為國內預拌混凝土產業健康競爭的隱憂。

石膏板—綠色經濟世代來臨，節能減碳是政府當前重要政策。行政院公告 98 年 7 月 1 日起，所有建築物室內裝修及樓地板材料的綠建材使用比率，從 5%提升至 30%，本公司石膏板所有製成品皆已取得內政部健康綠建材標章，有利銷售推廣。

目前台灣市場環境常面臨中國大陸及東南亞劣質建材產品輸入台灣，由於這些建材產品品質低劣且沒有使用保障，常以低價銷售，不但造成許多消費者糾紛事件，並同時破壞本公司等台灣優質建材製造商商品價格與產銷秩序。

(三)技術及研發概況

- 1.持續研究石膏板牆結構，發揮石膏板建材的優點。
- 2.開發各種防火牆、防火屋頂、防火被覆系統，鞏固本公司在防火建材之地位。
- 3.開發具耐水性能之抗水纖維石膏板及相關製程技術。
- 4.財務報告內所有公司民國 102 年度及 103 年第一季研發費用支出分別計 35,029 千元及 6,895 千元。

(四)長、短期業務發展計畫

- 1.積極佈建更綿密的水泥銷售網絡，以增加銷售量。
- 2.整合國內預拌混凝土銷售通路，強化競爭力，擴大市場佔有率。
- 3.積極推廣健康綠建材標章之石膏板，並生產高附加價值建材。
- 4.本(103)年營運目標力求營業利益穩定成長。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

(1)水泥：

本公司生產之卜特蘭一型水泥，主要銷售地區涵蓋台中以南地區，包括澎湖離島。為業務調節之需要，台北地區仍佔有少量之市場。

(2)混凝土：

本公司生產之水泥製品－混凝土，銷售涵蓋台南、高雄及屏東等大都會區。

(3)石膏板：

石膏板之銷售區域主要為國內，少部分外銷。

2.市場占有率

水泥	石膏板
2.62%	99.45%

混凝土		
臺南地區	高雄地區	屏東地區
18.01%	12.99%	20.72%

3.未來之供需狀況與成長性：

(1)水泥：穩定現有客戶及嚴格管控營運成本。

(2)混凝土：增加能產，開發優質客戶。

(3)石膏板：開發新市場，提高市場滲透率。

4.競爭利基

本公司之各項產品品質，深獲客戶肯定，在市場上已建立良好品牌形象及信譽。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策。

(1)有利因素：

A.政府推動各重劃區之招商與開發，如桃園航空城計畫、高雄亞洲新灣區及農十六特區，台南地區亦掀起集合式

住宅興建熱潮。

B.期待自由經濟示範區條例完成及各項 FTA 洽簽完成後，帶動國際資金投資來台投資。

C.服務業投資熱潮不退，兩大超商今年都有再擴店計劃，觀光發展帶動飯店及商場投資，隨國際資金進入日趨熱絡，有利於建材需求量之增加。

(2)不利因素：

A.勞保費率將逐年上調 0.5%，加重營運成本。

B.利率將預期將隨 QE 退場後，逐漸上揚，增加融資成本。

C.朝野惡鬥恐影響自由經濟示範區、都更條例修正等立法進度，使企業投資延後，導致影響市場需求。

(3)因應對策：

A.重新檢視公司人資配置，避免不必要冗員產生，並使用適當比例之派遣人員、外勞及契約工方式，降低人力成本。

B.強化資金管理與控制，減少閒置資金產生，並尋找多家金融機構比較並運用多元融資管道，以降低融資成本，

C.穩定既有績優客戶群，慎選及開發優質客戶，並加強應收帳款控管，減少呆帳產生之風險。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

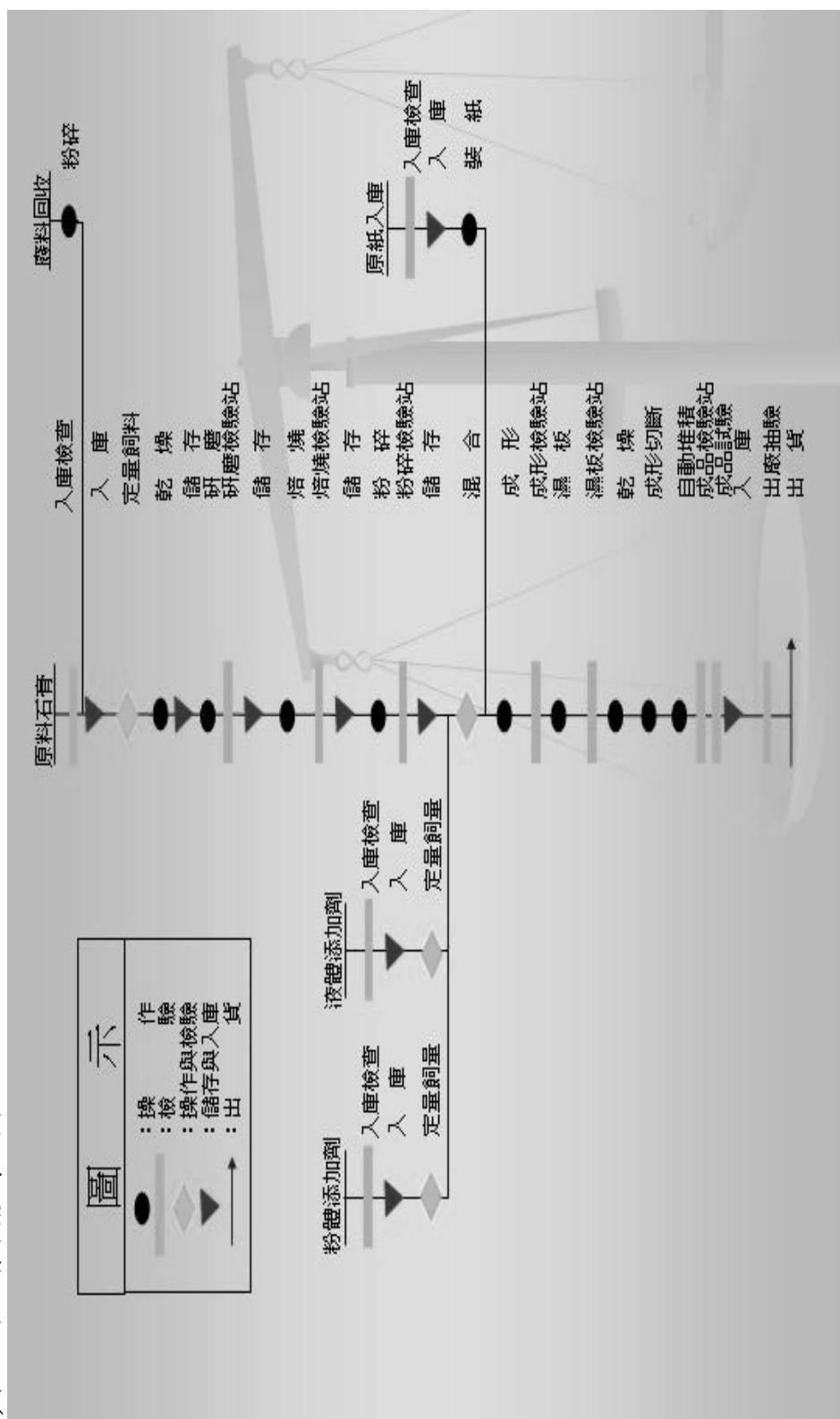
1.重要用途：

(1)熟料為水泥之半製成品，加入石膏研磨製成水泥。

(2)水泥及預拌混凝土供建築工程使用。

(3)石膏板及其他建材供室內裝潢工程使用。

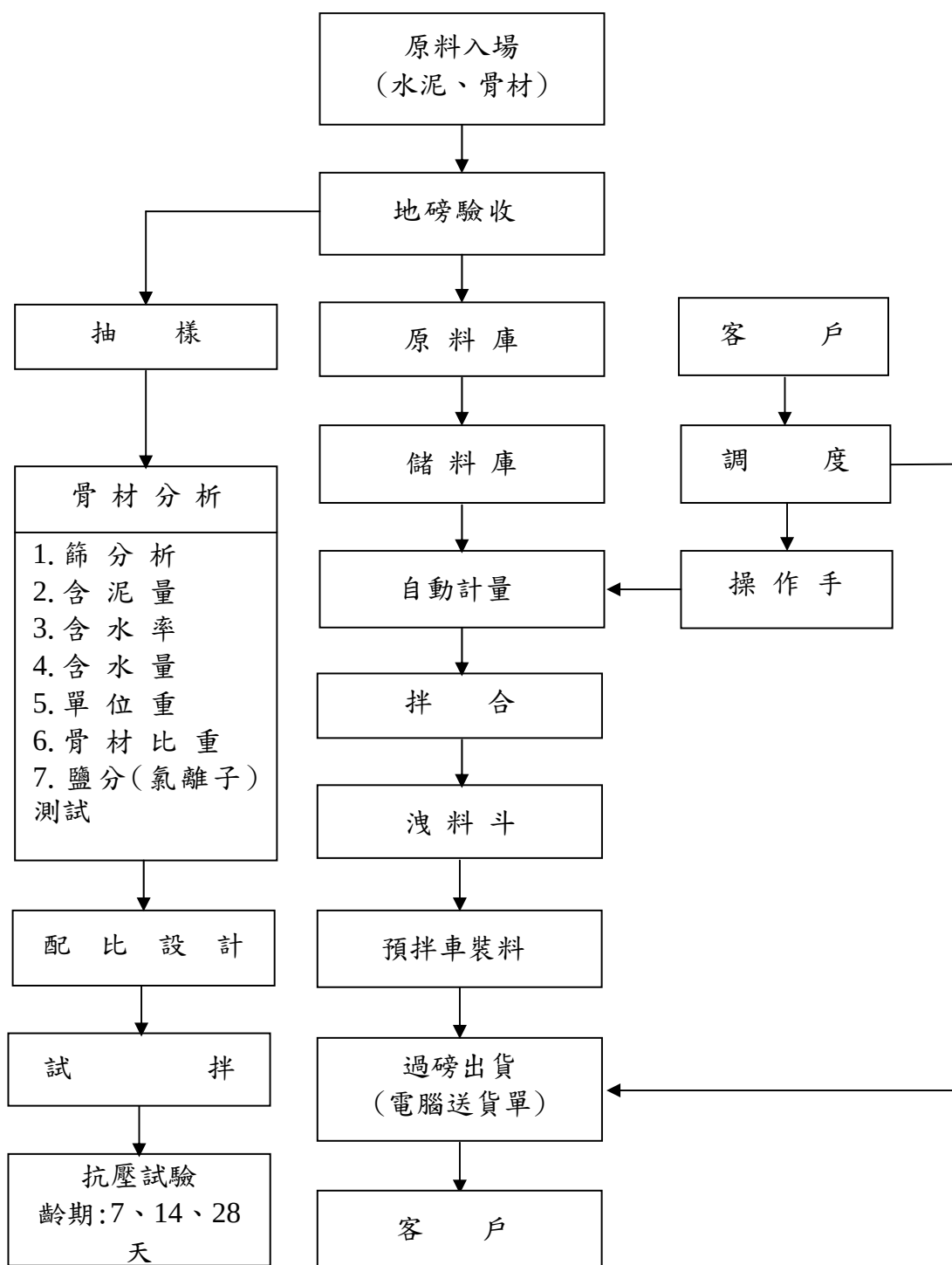
(2)本公司石膏板產製過程



石膏板生產流程圖

(3)本公司混凝土產製過程

混凝土生產流程圖



(三)主要原料之供應狀況

項目	原料	熟料	砂石	石膏		原紙	
				天然	排脫	進口	本地
每月需要量 (公噸)		30,000	180,000	2,500	6,500	260	-
安全庫存量(天)		30	30	30	60	60	-

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例

1. 最近二年度主要供應商資料

金額單位：新台幣千元

	102 年				101 年				103 年度截至第一季止(註 1)			
項 目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	台灣水泥(股)公司	1,284,622	32%	-	台灣水泥(股)公司	1,368,016	37%	-	台灣水泥(股)公司	284,396	30%	-
2	台憶砂石有限公司	525,928	13%	關係人	台憶砂石有限公司	475,236	13%	關係人	台憶砂石有限公司	141,222	15%	關係人

註 1：係當年度截至 103 年 3 月 31 日止之合併財務資料。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

金額單位：新台幣千元

項目	102 年				101 年				103 年度截至第一季止(註 1)			
	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率〔%〕	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率〔%〕	與發行人 之關係	名稱	金額	占當年度截至 至前一季止 銷貨淨額 比率〔%〕	與發行人 之關係
1	鴻鑫建材	606,848	12%	關係人	鴻鑫建材	506,986	11%	關係人	鴻鑫建材	165,508	12%	關係人

註 1：係當年度截至 103 年 3 月 31 日止之合併財務資料。

(五)最近二年度生產量值

最近二年度生產量值表

金額單位：新台幣千元

年度 生產 量值 主要商品 (或部門別)	102 年 度			101 年 度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
水泥	800,000(t)	319,000(t)	676,479	800,000(t)	313,100(t)	644,464
預拌混凝土	2,448,000(M) ³	1,404,335(M) ³	2,069,690	2,232,000(M) ³	1,373,896(M) ³	1,985,561
石膏板	20,000,000(M) ²	19,642,395(M) ²	615,930	20,000,000(M) ²	16,506,040(M) ²	482,644
個體生產值	-	-	3,362,099	-	-	3,112,669
合併生產值	-	-	(註 1) 4,116,437	-	-	(註 2) 3,799,221

註 1:加計利永環球科技公司、環球混凝土工業公司及嘉義混凝土工業公司。(不計環中國際公司為買賣業、高碼通運公司為派遣及運輸業、其餘子公司為控股及投資業)

註 2:加計環球混凝土工業公司、嘉義混凝土工業公司。(不計環中國際公司為買賣業、高碼通運公司為派遣及運輸業、其餘子公司為控股及投資業)

(六)最近二年銷售量值

最近二年度銷售量值表

金額單位：新台幣千元

年度 銷售 量值 主要商品 (或部門別)	102 年度			101 年度		
	內 銷		外 銷	內 銷		外 銷
	量	值	量	量	值	量
水泥	(註 2) 297,905(t)	734,442	-	(註 1) 285,830(t)	707,335	-
預拌混凝土	1,404,335(M ³)	2,079,940	-	1,373,896(M ³)	2,005,012	-
石膏板	18,441,662(M ²)	885,681	1,406,059(M ²)	14,942,313(M ²)	696,331	1,225,833(M ²)
其他建材	-	15,317	-	-	10,885	-
個體銷售值	-	3,715,380	-	-	3,419,563	32,161
合併銷售值	-	5,235,733	-	-	4,794,173	32,161

(註 1)：101 年度水泥銷售量未含自用水泥 11,470(t)

(註 2)：102 年度水泥銷售量未含自用水泥 23,872(t)

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

年 度		101 年度	102 年度	當年度截至 103 年 4 月 30 日
員工人數	合計	316	289	291
平 均 年 歲		41.57	45.59	45.83
平 服 務 年 資		12.13	18.24	18.53
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.32%	0.3%	0.3%
	碩 士	4.56%	2.8%	2.75%
	大 專	53.03%	49.31%	49.14%
	高 中	40.23%	45.19%	45.41%
	高中以下	1.86%	2.4%	2.4%

四、環保支出資訊

(一)102 年度因污染環境所受損失及處分之總額

102 年 7 月 25 日本公司永康預拌混凝土場，因第二套拌合增設 2 個蓄水槽池與廢水防治污染計畫申請不符及廢棄物清理申報產量與貯存量無申報聯單，遭台南市政府環境保護局處以新台幣壹拾陸萬元罰鍰。

(二)未來因應對策及可能之支出

1. 持續加強人員對設備設置之訓練，避免再發生類似情形。
2. 本公司之產品及產品製程均符合 RoHS 要求之情形，RoHS 之制定對本公司之未來經營及存貨銷售均無任何影響。
3. 本公司為防止環境污染之措施與改善設備，先後已花費新台幣 2 億餘元，本公司未來亦隨時注意環保問題，視情形需要增設相關設備。

五、勞資關係

(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

1. 員工福利措施：

本公司於民國 58年，依台北市政府（58）職福字第 0101號函成立職工福利委員會，辦理各項職工福利措施，如提供子女教育補助金、發放年節慰問金、舉辦慶生會、旅遊等團體活動，且著有績效，此對增進員工間感情交流及促進勞資和諧皆有莫大的貢獻。

2. 進修：

本公司鼓勵人員在職中進修，設有本公司員工暨子女學雜費貸款辦法。

3. 訓練：

新進人員訓練：

本公司為加強新進人員對工作內容及環境之了解，實施必要之訓練。

在職人員訓練：

本公司不定期安排在職人員參加公司內部教育訓練及外部單位課程講習，以增強在職人員之本業或其專業知識能力。

4. 退休制度：

民國 69年，本公司向政府登記成立勞工退休準備金監督委員會，於民國73年依勞動基準法規定，對員工訂有退休辦法。本公司係按月依規定提撥勞工退休準備金並專戶儲存於台灣銀行信託部。

於民國94年7月1日勞工退休金條例開始實施，本公司員工可以自由選擇適用此制度。選擇適用本制度之員工，本公司每月依規定提撥勞工退休金為該員工每月工資百分之六。

5. 其他重要協議：

本公司勞資雙方協議均以勞動基準法為原則，並配合遵循本公司工作規則之規定。

(二)最近（102）年度及截至年報刊印日止，並無因勞資糾紛所遭受之損失。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃契約	豐利興業公司	99.09.16. ~ 104.08.31.	承租鳳山預拌 混凝土場	無
租賃契約	國際紡織公司	101.10.11. ~ 104.10.10.	承租永康預拌 混凝土場	無
租賃契約	台南混凝土 工業公司	102.09.01. ~ 105.08.31.	承租台南預拌 混凝土場	無
租賃契約	環泥建設開發 股份有限公司	101.08.01. ~ 106.07.31.	出租三連大樓八樓 辦公室	無
租賃契約	新加坡商必帝 股份有限公司	101.06.16. ~ 103.06.15.	出租三連大樓八樓 辦公室	無
租賃契約	東源物流事業 股份有限公司	103.05.01. ~ 106.04.30.	出租大湖石膏板廠 廠房	無
承攬合約	石泉實業 有限公司	103.04.01. ~ 104.03.31.	廠區袋裝水泥 包裝作業	無
工程合約	李華山企業行	102.07.01.~ 103.06.30.	製造部門更換 收塵袋工作	無
採購合約	權緯建材股份 有限公司	101.12.01. ~ 103.11.30	脫硫石膏買賣	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表資料-國際財務報導準則

合併簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目		最近五年度財務資料（註 1）		當年度截至 103 年 3 月 31 日 財務資料（註 2）
		101 年	102 年	
流 動 資 產		2,128,120	2,631,135	2,536,190
不動產、廠房及設備		5,740,779	5,846,863	5,853,755
無 形 資 產		9,654	9,328	9,183
其 他 資 產 (註3)		8,030,162	9,259,657	9,663,733
資 產 總 額		15,908,715	17,746,983	18,062,861
流動負債	分配前	1,137,959	1,700,449	1,648,612
	分配後	1,590,878	(註 4)	-
非 流 動 負 債		1,526,556	1,507,385	1,503,594
負債總額	分配前	2,664,515	3,207,834	3,152,206
	分配後	3,117,434	(註 4)	-
歸屬於母公司業主之權益		13,073,450	14,366,079	14,736,417
股 本		6,038,919	6,038,919	6,038,919
資 本 公 積		21,606	26,553	26,553
保留盈餘	分配前	6,584,758	7,271,548	7,511,209
	分配後	6,131,839	(註 4)	-
其 他 權 益		428,167	1,029,059	1,159,736
庫 藏 股 票		-	-	-
非 控 制 權 益		170,750	173,070	174,238
權益總額	分配前	13,244,200	14,539,149	14,910,655
	分配後	12,791,281	(註 4)	-

註 1：98 年度至 100 年度財務資料請參閱第 66 頁「合併簡明資產負債表—我國財務會計準則」。上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：當年度截至 103 年 3 月 31 日止之合併財務資料，經會計師核閱。

註 3：包含備供出售金融資產—非流動、採用權益法之投資、投資性不動產淨額、遞延所得稅資產、預付設備款、其他金融資產—非流動及其他非流動資產。

註 4：民國 102 年度尚未經股東會決議分配盈餘。

個體簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目		最近五年度財務資料 (註 1)	
		101 年	102 年
流 動 資 產		1,374,130	1,700,582
不 動 產、廠 房 及 設 備		5,335,311	5,431,752
無 形 資 產		9,654	9,328
其 他 資 產 (註2)		8,437,174	9,828,760
資 產 總 額		15,156,269	16,970,422
流動負債	分配前	675,439	1,211,009
	分配後	1,128,358	(註 3)
非 流 動 負 債		1,407,380	1,393,334
負債總額	分配前	2,082,819	2,604,343
	分配後	2,535,738	(註 3)
股 本		6,038,919	6,038,919
資 本 公 積		21,606	26,553
保留盈餘	分配前	6,584,758	7,271,548
	分配後	6,131,839	(註 3)
其 他 權 益		428,167	1,029,059
庫 藏 股 票		-	-
權益總額	分配前	13,073,450	14,366,079
	分配後	12,620,531	(註 3)

註 1：98 年度至 100 年度財務資料請參閱第 67 頁「個別簡明資產負債表－我國財務會計準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：包含備供出售金融資產－非流動、採用權益法之投資、投資性不動產淨額、遞延所得稅資產、預付設備款、其他金融資產－非流動。

註 3：民國 102 年度尚未經股東會決議分配盈餘。

(二) 簡明綜合損益表資料-國際財務報導準則

合併簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料（註 1）		當年度截至 103 年 3 月 31 日 財務資料（註 2）
	101 年	102 年	
營 業 收 入	4,826,334	5,276,157	1,379,161
營 業 毛 利	330,415	461,770	135,602
營 業 損 益	(12,028)	114,889	47,354
營業外收入及支出	731,297	1,033,604	204,613
稅 前 淨 利	719,269	1,148,493	251,967
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	700,617	1,118,979	240,829
停 業 單 位 損 失	-	-	-
本期淨利（損）	700,617	1,118,979	240,829
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	5,641	628,425	130,677
本期綜合損益總額	706,258	1,747,404	371,506
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	697,738	1,113,121	239,661
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	2,879	5,858	1,168
綜 合 損 益 總 額 歸屬於母公司業主	703,379	1,741,546	370,338
綜 合 損 益 總 額 歸屬於非控制權益	2,879	5,858	1,168
每 股 盈 餘	1.16	1.84	0.40

註 1：98 年度至 100 年度財務資料請參閱第 68 頁「合併簡明損益表—我國財務會計準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：當年度截至 103 年 3 月 31 日止之合併財務資料，經會計師核閱。

個體簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料（註 1）	
	101 年	102 年
營 業 收 入	3,451,724	3,751,676
營 業 毛 利	222,794	358,384
營 業 損 益	(39,109)	114,729
營 業 外 收 入 及 支 出	753,960	1,018,366
稅 前 淨 利	714,851	1,133,095
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	697,738	1,113,121
停 業 單 位 損 失	-	-
本 期 淨 利 （ 損 ）	697,738	1,113,121
本 期 其 他 綜 合 損 益 （ 稅 後 淨 額 ）	5,641	628,425
本 期 綜 合 損 益 總 額	703,379	1,741,546
每 股 盈 餘	1.16	1.84

註 1：98 年度至 100 年度財務資料請參閱第 69 頁「個別簡明損益表—我國財務會計準則」。
上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(三) 簡明資產負債表資料-我國財務會計準則

合併簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目		最近五年度財務資料(註1)			
		98年	99年	100年	101年
流動資產		3,472,416	4,809,067	2,296,257	2,131,034
基金及投資		6,990,652	6,521,466	7,112,912	7,562,831
固定資產		6,745,569	3,690,104	4,050,865	4,065,239
無形資產		338,481	13,709	15,136	14,288
其他資產		2,607,768	2,479,462	2,231,527	2,162,200
資產總額		20,154,886	17,513,808	15,706,697	15,935,592
流動 負債	分配前	1,894,717	1,699,063	1,230,483	1,129,661
	分配後	2,196,663	2,302,954	1,592,818	1,582,580
長期負債		4,024,953	1,575,000	-	-
各項準備		1,169,037	1,179,798	1,179,798	1,179,798
其他負債		482,957	250,155	235,503	242,901
負債 總額	分配前	7,571,664	4,704,016	2,645,784	2,552,360
	分配後	7,873,610	5,307,907	3,008,119	3,005,279
股本		6,038,919	6,038,919	6,038,919	6,038,919
資本公積		159,623	159,730	153,520	153,768
保留 盈餘	分配前	2,358,546	3,260,783	3,046,471	3,389,736
	分配後	2,056,600	2,656,892	2,684,136	2,936,817
未實現重估增值		2,744,621	2,762,006	2,762,006	2,762,006
金融商品未實現 損益		376,078	379,563	370,533	529,040
累積換算調整數		724,487	22,537	516,630	356,091
未認列為退休金 成本之淨損失		(35,428)	(28,419)	(18,778)	(21,104)
少數股權		216,376	214,673	191,612	174,776
股東權 益總額	分配前	12,583,222	12,809,792	13,060,913	13,383,232
	分配後	12,281,276	12,205,901	12,698,578	12,930,313

註1：102 年度財務資料請參閱第62頁「合併簡明資產負債表－國際財務報導準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

個別簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目		最近五年度財務資料(註1)			
		98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		1,391,963	1,453,658	1,377,269	1,375,773
基金及投資		10,285,614	9,660,669	7,692,681	8,105,595
固定資產		3,098,491	3,307,622	3,628,456	3,651,114
無形資產		22,205	5,358	9,993	9,654
其他資產		2,341,571	2,330,299	2,104,079	2,051,385
資產總額		17,139,844	16,757,606	14,812,478	15,193,521
流動 負債	分配前	1,137,015	1,275,056	634,575	669,347
	分配後	1,438,961	1,878,947	996,910	1,122,266
長期負債		2,102,000	1,575,000	-	-
各項準備		1,082,113	1,082,113	1,082,113	1,082,113
其他負債		451,870	230,318	226,489	233,605
負債 總額	分配前	4,772,998	4,162,487	1,943,177	1,985,065
	分配後	5,074,944	4,766,378	2,305,512	2,437,984
股本		6,038,919	6,038,919	6,038,919	6,038,919
資本公積		159,623	159,730	153,520	153,768
保留 盈餘	分配前	2,358,546	3,260,783	3,046,471	3,389,736
	分配後	2,056,600	2,656,892	2,684,136	2,936,817
未實現重估增值		2,744,621	2,762,006	2,762,006	2,762,006
金融商品未實現 損益		376,078	379,563	370,533	529,040
累積換算調整數		724,487	22,537	516,630	356,091
未認列為退休金 成本之淨損失		(35,428)	(28,419)	(18,778)	(21,104)
股東權 益總額	分配前	12,366,846	12,595,119	12,869,301	13,208,456
	分配後	12,064,900	11,991,228	12,506,966	12,755,537

註1：102 年度財務資料請參閱第63頁「個體簡明資產負債表－國際財務報導準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(四) 簡明損益表資料-我國財務會計準則

合併簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)			
	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	4,234,763	4,303,095	4,738,772	4,863,983
營業毛利	380,128	343,089	348,109	359,543
營業損益	(59,271)	(121,341)	(19,594)	(22,403)
營業外收入及利益	1,027,719	1,573,097	693,456	866,431
營業外費用及損失	(203,239)	(187,514)	(237,785)	(126,370)
繼續營業部門 稅前損益	765,209	1,264,242	436,077	717,658
繼續營業部門損益	713,670	1,290,233	396,006	714,934
停業部門損益	(24,525)	(64,393)	-	-
非常損益	-	-	-	-
會計原則變動 之累積影響數	-	-	-	-
本期損益	689,145	1,225,840	396,006	714,934
淨利歸屬於 母公司股東	693,190	1,204,183	389,711	711,982
淨利歸屬於 少數股權	(4,045)	21,657	6,295	2,952
每股盈餘	1.15	1.99	0.65	1.18

註1：102 年度財務資料請參閱第64頁「合併簡明綜合損益表－國際財務報導準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

個別簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)			
	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	3,268,415	3,143,784	3,325,422	3,451,724
營業毛利	242,861	217,802	240,506	252,637
營業損益	8,229	(115,225)	(47,167)	(48,674)
營業外收入及利益	846,859	1,441,024	684,862	858,495
營業外費用及損失	(119,203)	(153,689)	(213,417)	(96,485)
繼續營業部門 稅前損益	735,885	1,172,110	424,278	713,336
繼續營業部門損益	693,190	1,204,183	389,711	711,982
停業部門損益	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-
會計原則變動 之累積影響數	-	-	-	-
本期損益	693,190	1,204,183	389,711	711,982
每股盈餘	1.15	1.99	0.65	1.18

註1：102 年度財務資料請參閱第65頁「個體簡明綜合損益表－國際財務報導準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(五)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師姓名	查核意見	事務所名稱
98	蕭金木、周筱姿	修正式無保留意見	資誠聯合會計師事務所
99	李季珍、龔俊吉	修正式無保留意見	勤業眾信聯合會計師事務所
100	李季珍、龔俊吉	修正式無保留意見	勤業眾信聯合會計師事務所
101	李季珍、龔俊吉	修正式無保留意見	勤業眾信聯合會計師事務所
102	李季珍、龔俊吉	修正式無保留意見	勤業眾信聯合會計師事務所

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析-國際財務報導準則

合併財務分析-國際財務報導準則

年 度 分析項目 (註 3)		最近五年度財務分析 (註 1)		當年度截至 103 年 3 月 31 (註 2)
		101 年	102 年	
財務 結構 (%)	負債占資產比率	16.75	18.08	17.45
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	257.30	274.45	280.41
償債 能力 %	流動比率	187.01	154.73	153.86
	速動比率	139.85	129.99	129.42
	利息保障倍數	281.09	169.33	109.61
經營 能力	應收款項週轉率 (次)	4.37	4.21	4.51
	平均收現日數	84	87	81
	存貨週轉率 (次)	13.597	14.262	15.385
	應付款項週轉率 (次)	6.17	6.18	7.06
	平均銷貨日數	27	26	24
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	0.84	0.91	0.94
	總資產週轉率 (次)	0.31	0.31	0.31
獲利 能力	資產報酬率 (%)	4.45	6.68	1.36
	權益報酬率 (%)	5.35	8.06	1.64
	稅前純益占實收資本比率 (%)	11.91	19.02	4.17
	純益率 (%)	14.52	21.21	17.46
	每股盈餘 (元)	追溯前	1.16	1.84
		追溯後	1.16	1.84
現金 流量	現金流量比率 (%)	6.55	32.25	4.48
	現金流量允當比率 (%) (註 4)	29.23	59.80	54.01
	現金再投資比率 (%)	(1.51)	0.47	0.36
槓桿 度	營運槓桿度	(31.84)	4.51	3.04
	財務槓桿度	0.82	1.06	1.05

最近二年度各項合併財務比率變動原因

1. 利息保障倍數：主要係利息費用增加，導致利息保障倍數相對下降。
2. 資產報酬率：主要係稅後淨利增加，導致資產報酬率相對上升。
3. 權益報酬率：主要係稅後淨利增加，導致權益報酬率相對上升。
4. 稅前純益佔實收資本比率：主要係稅前純益增加，導致稅前純益佔實收資本比率相對上升。
5. 純益率：主要係稅後淨利增加，導致純益率相對上升。
6. 每股盈餘：主要係稅後淨利增加，導致每股盈餘上升。
7. 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率分析：主要係營業活動淨現金流量增加，導致現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率相對上升。
8. 營運槓桿度及財務槓桿度分析：主要係去年同期為營業淨損，導致營業槓桿度及財務槓桿度相對上升。

註1：98年度至100年度財務分析請參閱第75頁「合併財務分析－我國財務會計準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至103年3月31日止之合併財務資料，經會計師核閱。

註3：財務分析計算公式請參閱第74頁。

註4：最近五年度資料係採我國財務會計準則編制之合併報表數字計算。

個體財務分析-國際財務報導準則

年 度 分析項目 (註 2)		最近五年度財務分析 (註 1)	
		101 年	102 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	13.74	15.35
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	271.41	290.13
償債能力 %	流動比率	203.44	140.43
	速動比率	150.13	116.75
	利息保障倍數	2,967.19	298.56
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.31	4.18
	平均收現日數	85	87
	存貨週轉率 (次)	12.529	12.802
	應付款項週轉率 (次)	7.10	6.84
	平均銷貨日數	29	29
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	0.65	0.70
	總資產週轉率 (次)	0.23	0.23
獲利能力	資產報酬率 (%)	4.66	6.95
	權益報酬率 (%)	5.41	8.11
	稅前純益占實收資本比率 (%)	11.84	18.76
	純益率 (%)	20.21	29.67
	每股盈餘 (元)	1.16	1.84
		1.16	1.84
現金流量	現金流量比率 (%)	36.52	40.43
	現金流量允當比率 (%) (註 3)	69.75	72.95
	現金再投資比率 (%)	(0.62)	0.18
槓桿度	營運槓桿度	(6.37)	3.39
	財務槓桿度	0.99	1.03

最近二年度各項個體財務比率變動原因

1. 流動及速動比率：主要係短期借款及應付短期票券增加，導致流動及速動比率下降。
2. 利息保障倍數：主要係利息費用增加，導致利息保障倍數相對下降。
3. 資產報酬率：主要係稅後淨利增加，導致資產報酬率相對上升。
4. 權益報酬率：主要係稅後淨利增加，導致權益報酬率相對上升。
5. 稅前純益佔實收資本比率：主要係稅前純益增加，導致稅前純益佔實收資本比率相對上升。
6. 純益率：主要係稅後淨利增加，導致純益率相對上升。
7. 每股盈餘：主要係稅後淨利增加，導致每股盈餘上升。
8. 現金再投資比率分析：主要係營業活動淨現金流入增加，導致現金再投資比率相對上升。
9. 營運槓桿度及財務槓桿度分析：主要係去年同期為營業淨損，導致營業槓桿度相對上升。

註 1：98 年度至 100 年度財務分析請參閱第 76 頁「個別財務分析－我國財務會計準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：財務分析計算公式請參閱第 74 頁。

註 3：最近五年度資料係採我國財務會計準則編制之合併報表數字計算。

財務分析計算公式如下：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
- (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

- (1)流動比率＝流動資產／流動負債。
- (2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。
- (3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。
- (6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。
- (2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。
- (3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。
- (4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度（資本支出＋存貨增加額＋現金股利）。
- (3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金）。

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益。
- (2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

(二) 財務分析-我國財務會計準則

合併財務分析-我國財務會計準則

年 度 分析項目（註 2）			最近五年度財務分析（註 1）			
			98 年	99 年	100 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率（%）		37.57	26.86	16.84	16.02
	長期資金占固定資產比率（%）		243.00	384.00	317.69	324.91
償債能力 %	流動比率（%）		183.27	283.04	186.61	188.64
	速動比率（%）		121.73	256.69	154.34	149.22
	利息保障倍數		14.17	39.29	27.64	280.46
經營能力	應收款項週轉率（次）		2.23	3.17	4.63	4.41
	平均收現日數		157	107	77	82
	存貨週轉率（次）		5.43	10.06	16.14	14.60
	應付款項週轉率（次）		4.51	5.21	6.51	6.63
	平均銷貨日數		67	36	23	25
	固定資產週轉率（次）		1.26	2.33	2.34	2.39
	總資產週轉率（次）		0.42	0.49	0.60	0.61
獲利能力	資產報酬率（%）		7.32	14.31	5.22	9.00
	股東權益報酬率（%）		5.77	9.82	3.07	5.48
	占實收資本 比率(%)	營業利益	(0.98)	(2.01)	(0.32)	(0.37)
		稅前純益	12.67	20.93	7.22	11.88
	純益率（%）		16.27	28.49	8.36	14.70
	每股盈餘 (元)	追溯前	1.15	1.99	0.65	1.18
		追溯後	1.15	1.99	0.65	1.18
現金 流量	現金流量比率（%）		27.18	27.44	32.12	6.02
	現金流量允當比率（%）		27.21	40.61	37.25	29.05
	現金再投資比率（%）		2.17	0.82	(1.11)	(1.54)
槓桿 度	營運槓桿度		(11.40)	(3.71)	(3.95)	(2.38)
	財務槓桿度		0.50	0.79	0.54	0.90

註 1：102 年度財務分析請參閱第 70 頁「合併財務分析－國際財務報導準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：財務分析計算公式請參閱第 77 頁。

個別財務分析-我國財務會計準則

年 度 分析項目（註 2）		最近五年度財務分析（註 1）				
		98 年	99 年	100 年	101 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率（%）	27.85	24.84	13.12	13.07	
	長期資金占固定資產比率（%）	466.96	428.41	358.28	361.77	
償債能力 %	流動比率（%）	122.42	114.01	222.78	205.54	
	速動比率（%）	81.83	96.78	191.39	164.56	
	利息保障倍數	14.91	37.65	28.88	2960.90	
經營能力	應收款項週轉率（次）	4.51	4.12	4.41	4.31	
	平均收現日數	81	89	83	85	
	存貨週轉率（次）	6.75	11.82	15.36	12.414	
	應付款項週轉率（次）	8.12	6.64	6.72	7.03	
	平均銷貨日數	54	31	24	29	
	固定資產週轉率（次）	1.05	0.95	0.93	0.95	
	總資產週轉率（次）	0.19	0.19	0.22	0.23	
獲利能力	資產報酬率（%）		4.33	7.26	2.55	4.75
	股東權益報酬率（%）		5.81	9.65	3.06	5.46
	占實收資本比率(%)	營業利益	0.14	(1.91)	(0.78)	(0.81)
		稅前純益	12.19	19.41	7.03	11.81
	純益率（%）		21.21	38.30	11.72	20.63
	每股盈餘 (元)	追溯前	1.15	1.99	0.65	1.18
		追溯後	1.15	1.99	0.65	1.18
	現金流量	現金流量比率（%）		43.19	42.83	42.80
現金流量允當比率（%）		75.45	70.90	56.60	69.64	
現金再投資比率（%）		2.44	1.26	(1.83)	(0.65)	
槓桿度	營運槓桿度		27.09	(1.54)	(4.78)	(3.54)
	財務槓桿度		(0.18)	0.78	0.76	1.00

註 1：102 年度財務分析請參閱第 72 頁「個體財務分析－國際財務報導準則」。

上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：財務分析計算公式請參閱第 77 頁。

財務分析計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

(1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

(2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

環球水泥股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇二年度財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所李季珍、龔俊吉會計師查核竣事，連同營業報告書、盈餘分派議案等表冊，經本監察人等審查完竣，認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定，繕具報告書，敬請
鑒察

此致

本公司一〇三年股東常會

監察人

宇聲投資有限公司

代表人 侯蘇錦倩

喬宏投資股份有限公司 吳明松

代表人 劉福財

中華民國 103 年 3 月 19 日

四、最近年度財務報告

會計師查核報告

環球水泥股份有限公司 公鑒：

環球水泥股份有限公司（環球水泥公司）及其子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 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 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併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合併財務報告表示意見。列入上開合併財務報告之部分子公司及部分採用權益法被投資公司之財務報表係由其他會計師查核，因此本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等子公司及被投資公司財務報表所示之金額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日上述子公司資產總額分別為新台幣（以下同）388,213 千元、439,797 千元及 531,136 千元，分別占合併資產總額之 2%、3%及 3%暨其民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額分別為 764,182 千元及 666,259 千元，占合併營業收入淨額均為 14%。另民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日對上述採用權益法之投資（包含待出售非流動資產）分別為 15,748 千元、101,720 千元及 100,978 千元，分別占合併資產總額之 0%、1%及 1%暨其民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之綜合損益份額分別為 2,384 千元及 2,453 千元，分別占本年度綜合利益總額之 0.1%及 0.3%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併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合併財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併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，第一段所述合併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、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達環球水泥公司及其子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

環球水泥公司業已編製民國 102 及 101 年度之個體財務報告，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 李季珍



李季珍

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

會計師 龔俊吉



龔俊吉

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 1 9 日



廣康水泥股份有限公司 或 其子公司
合 併 財 務 報 告

民國 102 年 12 月 31 日 暨 101 年 12 月 31 日 及 1 月 1 日

單位：新台幣千元

代 碼	資 產	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
1100	流動資產					2100	流動負債						
1125	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 429,215	3	\$ 253,472	1	2110	短期借款（附註十六）	\$ 412,000	3	\$ 106,000	1	\$ 63,500	1
1150	備用出售金融資產—流動（附註四及七）	492,613	3	118,809	1	2110	應付短期票款（附註十六）	249,816	2	58,847	-	52,924	-
1160	應收票據淨額（附註四、五及八）	428,880	2	430,979	3	2150	應付短期票款—關係人（附註十七及二七）	229,380	1	199,308	1	190,971	1
1170	應收票據—關係人（附註四、五及八）	44,173	-	32,154	-	2160	應付票據—關係人（附註十七及二七）	38,895	-	64,438	-	62,615	-
1180	應收帳款淨額（附註四、五及八）	692,760	4	603,501	4	2170	應付帳款（附註十七）	322,524	2	282,756	2	284,095	2
1190	應收帳款—關係人（附註四、五、八及二七）	107,885	1	142,747	1	2180	應付帳款—關係人（附註十七及二七）	193,002	1	227,076	2	145,723	1
1200	其他應收款（附註八）	14,626	-	11,896	-	2200	其他應付款（附註十八）	206,504	1	178,496	1	242,943	2
1220	其他應收款淨額（附註四及二）	334	-	1,859	-	2230	當期所得稅負債（附註十八）	54,76	-	5,476	-	42,454	-
1230	當期所得稅資產（附註四及九）	340,696	2	334,456	2	2260	與待出售非流動資產直接相關之負債（附註四及十一）	23,107	-	19,562	-	92,566	1
130X	存貨（附註四及九）	11,998	-	8,913	-	2300	其他流動負債（附註十八及二七）	1,700,449	10	1,137,959	7	60,431	-
1400	預付款項	-	-	86,646	-	21XX	流動負債總計						
1460	待出售非流動資產（附註四及十一）	50,467	-	99,633	1		非流動負債						
1476	其他金融資產—流動（附註十及二八）	17,488	-	7,035	-	2570	遞延所得稅負債（附註四及二）	1,190,232	6	1,185,930	8	1,187,955	8
1479	其他流動資產					2645	存入保證金（附註二四）	7,856	-	7,287	-	5,497	-
11XX	流動資產總計	<u>2,631,135</u>	<u>15</u>	<u>2,128,120</u>	<u>13</u>	2640	應計退休金負債（附註四、五及十及九）	309,297	2	333,339	2	323,158	2
						25XX	非流動負債總計	<u>1,507,385</u>	<u>8</u>	<u>1,526,556</u>	<u>10</u>	<u>1,516,610</u>	<u>10</u>
1523	非流動資產					2XXXX	負債總計	<u>3,207,834</u>	<u>18</u>	<u>2,664,515</u>	<u>17</u>	<u>2,754,832</u>	<u>18</u>
1550	備用出售金融資產—非流動（附註四及七）	2,415,438	14	2,184,833	14		歸屬於本公司業主之權益（附註二十）						
1600	按市價法之投資（附註四及十二）	6,317,363	36	5,348,519	34	3110	普通股股本	6,038,919	34	6,038,919	38	6,038,919	38
1760	不動產、廠房及設備（附註四及十三）	5,846,863	33	5,740,779	36	3200	資本公積	26,553	-	21,606	-	21,606	-
1822	其他無形資產（附註四及十五）	389,617	2	391,061	3	3310	法定盈餘公積	1,571,033	9	1,499,835	9	1,460,864	9
1840	遞延所得稅資產（附註四及二）	9,328	-	9,654	-	3320	特別盈餘公積	31,89,962	18	3,328,265	21	3,328,265	21
1915	預付設備款	10,661	-	13,664	-	3350	未分配盈餘	2,510,553	14	1,756,658	11	1,479,549	10
1980	其他金融資產—非流動（附註十及二八）	76,140	-	40,266	-	3300	保留盈餘總計	7,271,548	41	6,984,758	41	6,268,678	40
1990	其他非流動資產	50,014	-	51,521	-	3400	其他權益	1,029,059	6	428,167	3	410,013	3
15XX	非流動資產總計	<u>424</u>	<u>85</u>	<u>298</u>	<u>87</u>	31XX	本公司業主之權益總計	<u>14,366,079</u>	<u>81</u>	<u>13,073,450</u>	<u>82</u>	<u>12,739,216</u>	<u>81</u>
		<u>15,115,848</u>	<u>85</u>	<u>13,780,595</u>	<u>87</u>	36XX	非控制權益	<u>173,070</u>	<u>1</u>	<u>170,720</u>	<u>1</u>	<u>187,633</u>	<u>1</u>
1XXX	資產總計	<u>\$ 17,746,983</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,908,715</u>	<u>100</u>	3XXX	權益總計	<u>14,539,149</u>	<u>82</u>	<u>13,244,200</u>	<u>83</u>	<u>12,926,849</u>	<u>82</u>
							負債與權益總計	<u>\$ 17,746,983</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,908,715</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,681,681</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)



董事長：侯博義

經理人：侯博義



會計主管：周建豐



環球水泥股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

(惟每股盈餘為新台幣元)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四、二七及三二）	\$ 5,276,157	100	\$ 4,826,334	100
5000	營業成本（附註九、十九、二一及二七）	<u>4,814,387</u>	<u>91</u>	<u>4,495,919</u>	<u>93</u>
5900	營業毛利	<u>461,770</u>	<u>9</u>	<u>330,415</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註十九、二一及二七）				
6100	推銷費用	79,853	2	79,472	2
6200	管理費用	231,999	4	220,133	4
6300	研究發展費用	<u>35,029</u>	<u>1</u>	<u>42,838</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>346,881</u>	<u>7</u>	<u>342,443</u>	<u>7</u>
6900	營業淨利（淨損）	<u>114,889</u>	<u>2</u>	(<u>12,028</u>)	-
	營業外收入及支出（附註十一、十二及二一）				
7190	其他收入	202,419	4	174,501	4
7060	採用權益法認列之關聯企業利益之份額	843,929	16	678,710	14
7510	利息費用	(6,823)	-	(2,568)	-
7020	其他利益及損失	(<u>5,921</u>)	-	(<u>119,346</u>)	(<u>3</u>)
7000	營業外收入及支出合計	<u>1,033,604</u>	<u>20</u>	<u>731,297</u>	<u>15</u>
7900	本年度稅前淨利	1,148,493	22	719,269	15
7950	所得稅費用（附註四及二二）	<u>29,514</u>	<u>1</u>	<u>18,652</u>	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
8200	本年度淨利	<u>\$ 1,118,979</u>	<u>21</u>	<u>\$ 700,617</u>	<u>15</u>
	本年度其他綜合損益（附註十九、二十及二二）				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1,500	-	(3,951)	-
8325	備供出售金融資產未實現評價損益	326,743	6	168,169	3
8370	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額	278,534	5	(147,933)	(3)
8360	確定福利計畫精算利益（損失）	25,982	1	(13,462)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(4,334)	-	2,818	-
8300	其他綜合損益（稅後淨額）合計	<u>628,425</u>	<u>12</u>	<u>5,641</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,747,404</u>	<u>33</u>	<u>\$ 706,258</u>	<u>15</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 1,113,121	21	\$ 697,738	15
8620	非控制權益	<u>5,858</u>	<u>-</u>	<u>2,879</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 1,118,979</u>	<u>21</u>	<u>\$ 700,617</u>	<u>15</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 1,741,546	33	\$ 703,379	15
8720	非控制權益	<u>5,858</u>	<u>-</u>	<u>2,879</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 1,747,404</u>	<u>33</u>	<u>\$ 706,258</u>	<u>15</u>
	每股盈餘（附註二三）				
9710	基 本	\$ 1.84		\$ 1.16	
9810	稀 釋	1.84		1.15	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：侯博義



經理人：侯博義



會計主管：周連豐





民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼	歸 屬	於 公 積	保 本 留 公 盈 司 餘	其 他 構 成 外 幣 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	主 權 益 未 實 現 損 益	權 益 之 項 目		總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 額
						合 計	總 計			
A1	普 通 股 股 本	\$ 21,606	法 定 盈 餘 公 積	\$ 1,460,864	特 別 盈 餘 公 積	\$ 3,328,265	未 分 配 盈 餘	\$ 1,479,549	\$ 410,013	\$ 12,926,849
	\$ 6,038,919		\$ 1,460,864		\$ 3,328,265		\$ 1,479,549		\$ 410,013	
	101 年 1 月 1 日 餘 額									
B1	100 年 度 盈 餘 分 配 (附 註 二 十)									
B5	法 定 盈 餘 公 積		38,971		(38,971)					-
B5	本 公 司 股 東 現 金 股 利		-		(362,335)					(362,335)
D1	101 年 度 淨 利		-		-		697,738			700,617
D3	101 年 度 稅 後 其 他 綜 合 損 益				(12,513)		(151,953)			5,641
D5	101 年 度 綜 合 損 益 總 額						685,225			706,258
T1	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 公 業 權 益 之 變 動 數		-		-		(6,810)			(6,810)
O1	非 控 制 權 益 變 動 (附 註 二 十)								(19,762)	(19,762)
Z1	101 年 12 月 31 日 餘 額	21,606	1,499,835	3,328,265	1,756,658	(151,953)	580,120	428,167	170,750	13,244,200
B1	101 年 度 盈 餘 分 配 (附 註 二 十)									
B5	法 定 盈 餘 公 積		71,198		(71,198)					-
B5	本 公 司 股 東 現 金 股 利		-		(452,919)					(452,919)
B17	特 別 盈 餘 公 積 變 動		-	(106,058)	106,058					-
C7	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 公 業 權 益 之 變 動 數 (附 註 二 十)	4,947								
D1	102 年 度 淨 利		-		-			4,947		4,947
D3	102 年 度 稅 後 其 他 綜 合 損 益				1,113,121				5,858	1,118,979
D5	102 年 度 綜 合 損 益 總 額				27,533		330,701	608,425		628,425
M3	處 分 採 用 權 益 法 之 投 資 — 特 別 盈 餘 公 積 變 動 (附 註 二 十)			(32,245)	32,245		330,701	1,741,546	5,858	1,747,404
T1	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 公 業 權 益 之 變 動 數		-		-					-
O1	非 控 制 權 益 變 動 (附 註 二 十)				(945)				(945)	(945)
Z1	102 年 12 月 31 日 餘 額	26,553	1,571,033	3,189,962	2,510,553	118,238	910,821	1,029,059	173,070	\$ 14,539,149

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(參閱勤業信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)



董事長：侯博義



經理人：侯博義



會計主管：周建豐

環球水泥股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,148,493	\$ 719,269
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	124,615	122,580
A20200	攤銷費用	11,587	9,456
A20300	呆帳費用	536	10,682
A20900	利息費用	6,823	2,568
A21200	利息收入	(2,178)	(3,477)
A21300	股利收入	(136,672)	(116,841)
A22300	採用權益法之關聯企業利益之份額	(843,929)	(678,710)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利 益	(12,893)	(8,117)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	8,652	1,317
A22900	處分其他資產損失（利益）	2,073	(4,669)
A23000	處分待出售非流動資產利益	(826)	-
A23100	處分備供出售金融資產淨損失（利 益）	13,582	(1,468)
A23500	金融資產減損損失	-	26,800
A23700	非金融資產減損損失	-	125,327
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動 數		
A31130	應收票據	2,099	(51,818)
A31140	應收票據－關係人	(12,019)	(32,154)
A31150	應收帳款	(89,795)	(103,620)
A31160	應收帳款－關係人	34,862	(59,893)
A31180	其他應收款	(3,057)	(40,275)
A31200	存 貨	(6,240)	(68,114)
A31230	預付款項	(14,049)	(8,457)
A31240	其他流動資產	(13,777)	(9,267)
A32130	應付票據	30,072	8,337
A32140	應付票據－關係人	(25,543)	1,823
A32150	應付帳款	39,768	(1,339)
A32160	應付帳款－關係人	(34,074)	81,353
A32180	其他應付款	28,093	32,365
A32230	其他流動負債	3,545	(33,041)
A32240	應計退休金負債	1,940	(3,282)
A33000	營運產生之淨現金	261,688	(82,665)
A33100	收取之利息	2,505	3,405

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
A33200	收取之股利	\$ 289,491	\$ 198,502
A33500	支付之所得稅	(5,273)	(44,730)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>548,411</u>	<u>74,512</u>
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(500,287)	(95,132)
B00400	處分備供出售金融資產	196,179	74,941
B02300	處分子公司	1,291	2,690
B02600	處分待出售非流動資產	86,695	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(272,478)	(203,026)
B02800	處分不動產、廠房及設備	11,590	5,775
B04500	取得無形資產	(297)	(219)
B06600	其他金融資產減少	50,673	33,779
B06800	其他非流動資產減少	<u>8,734</u>	<u>9,007</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(417,900)</u>	<u>(172,185)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	306,000	42,500
C00500	應付短期票券增加	194,875	1,987
C03000	存入保證金增加	569	1,790
C04500	發放現金股利	(452,922)	(362,342)
C05600	支付之利息	(6,811)	(2,705)
C05800	非控制權益變動	<u>1,409</u>	<u>(19,762)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入（流出）	<u>43,120</u>	<u>(338,532)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>2,112</u>	<u>(3,867)</u>
EEEE	現金及約當現金增加（減少）數	175,743	(440,072)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>253,472</u>	<u>693,544</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 429,215</u>	<u>\$ 253,472</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：侯博義



經理人：侯博義



會計主管：周連豐



環球水泥股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 102 及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司設立於 49 年 3 月，主要經營業務為水泥、混凝土及石膏板等之生產及運銷。

本公司股票自 60 年 2 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告之功能性貨幣及表達貨幣均為新台幣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 19 日經董事會通過後發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日 (註 1)
已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以 後結束之年度期間生 效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之 有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固 定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報 表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規 定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日(註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註 3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註 3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之 繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於IAS 39「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。若合併公司係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，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。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

金融負債之認列及衡量

就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係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認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，其剩餘之公

允價值變動金額則列報於損益。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會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

2. 合併、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

(1) IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。合併公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當合併公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則合併公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

(2) IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件

時)將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB於發布IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次IAS 36之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

6. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012週期之IFRSs年度改善修正IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按合併公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與合併公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映合併公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為IAS 39或IFRS 9之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清合併公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13之修正係釐清適用IFRS 13後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為合併公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬合併公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

7. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013週期之IFRSs年度改善修正IFRS 3、IFRS 13及IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3之修正係釐清IFRS 3不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括IAS 39或IFRS 9適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40之修正係釐清合併公司應同時依IAS 40及IFRS 3判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對合併公司財務報表影響之說明

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋合併財務狀況與合併財務績效之影響，相關潛在影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三三。

(一) 遵循聲明

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 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免選擇外（合併公司之豁免選擇參閱附註三三），合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除。

分攤綜合損益總額至非控制權益

子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

對子公司所有權權益變動

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	102 年 12月31日	101 年 12月31日	101 年 1月1日	備 註 (註一)
環球水泥公司	嘉義混凝土工業公司（嘉義混凝土）	預拌混凝土之產銷	86.63	85.18	85.18	註二
〃	環中國際公司（環中國際）	水泥及水泥熟料之產銷及進出口	69.99	70.00	70.00	
〃	高雄碼頭通運公司（高碼通運）	汽車貨運業務	100.00	100.00	100.00	
〃	新加坡環球私人有限公司（新加坡環球）	一般投資業務	-	100.00	100.00	註三
〃	英屬維京群島環球投資公司（BVI 環投）	一般投資業務	100.00	100.00	100.00	
〃	環泥投資公司（環泥投資）	一般投資業務	100.00	100.00	100.00	
〃	環球混凝土工業公司（環球混凝土）	預拌混凝土及砂石之產製及銷售	55.94	55.94	55.95	
〃	英屬維京群島環龍國際公司（BVI 環龍）	一般投資業務	95.30	95.30	95.30	
〃	利永環球科技公司（利永科技）	電子零組件製造及銷售	75.00	-	-	註四
環中國際	英屬維京群島環龍國際公司（BVI 環龍）	一般投資業務	4.70	4.70	4.70	
高碼通運	高碼實業公司（高碼實業）	水泥及相關製品買賣	-	-	100.00	註五
BVI 環投	GERGUM INTERNATIONAL HOLDING INC. (GERGUM)	一般投資業務	-	-	100.00	註六
環泥投資	北羅企業有限公司（北羅企業）	建材批發	-	-	100.00	註八
〃	英屬維京群島環球石礦公司（環球石礦）	一般投資業務	-	-	100.00	註八
〃	Ilocos Norte Mining Company Inc. (菲律賓北宜羅科)	石灰石之採掘	-	-	3.46	註七
〃	環球混凝土工業公司（環球混凝土）	預拌混凝土及砂石之產製及銷售	0.01	0.01	-	
〃	嘉義混凝土工業公司（嘉義混凝土）	預拌混凝土及砂石之產製及銷售	0.01	-	-	註二
〃	環中國際公司（環中國際）	水泥及水泥熟料之產銷及進出口	0.01	-	-	
〃	利永環球科技公司（利永科技）	電子零組件製造及銷售	0.02	-	-	註四
GERGUM	Ilocos Norte Mining Company Inc. (菲律賓北宜羅科)	石灰石之採掘	-	-	96.45	註六及七

註一：係依各該公司同期間經會計師查核之財務報表編入本合併財務報表。上述子公司中102及101年度高碼通運及環中國際之財務報表，係經非本公司之會計師查核並出具無保留意見之查核報告。

註二：合併公司於102年2月對嘉義混凝土現金增資，致持股比例由85.18%增加至86.64%。

註三：新加坡環球已於102年1月完成註銷。

註四：利永科技於102年1月投資設立。

註五：高碼實業已於101年12月完成清算程序。

註六：GERGUM已於101年5月辦理註銷。

註七：合併公司出售菲律賓北宜羅科股權，並於99年7月31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，相關股權出售交易已於101年11月完成交割，請參閱附註十一。

註八：已於102年度清算完成，參閱附註十一。

(五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益，並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關之權益將重分類為損益。

在部分處分包含於國外營運機構之子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益

之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(六) 存 貨

存貨包括原物料、商品、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資

產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價

款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。合併公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除合併公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

2. 除 列

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十一) 待出售非流動資產

非流動資產帳面金額之回收主要係透過出售交易而非繼續使用，則分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起一年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

合併公司承諾之出售計畫涉及對子公司喪失控制時，若於符合前述條件，則無論合併公司於出售後是否對前子公司保留非控制權益，係將該子公司之所有資產及負債全數分類為待出售。

分類為待出售之非流動資產係以帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量，且對此類資產停止提列折舊。

(十二) 有形及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產

係依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十三) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售

金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金及其他金融資產）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係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。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融

資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款及無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

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

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十四) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入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合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。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。

(十五) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產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。所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十六) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十七) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此

方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備及人才培訓等所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(三) 不動產、廠房及設備暨投資性不動產之耐用年限

不動產、廠房及設備暨投資性不動產之耐用年限係考量資產之預期使用程度、預期之實體磨損、技術或商業之過時及使

用該資產之法律或類似限制，是以可能產生重大變動。

(四) 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之退休金費用及應計退休金負債係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及長期平均調薪率之估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響應認列之費用與負債金額。

(五) 所得稅

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。合併公司考量公司營運狀況及未來獲利之不可預測性，截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止分別尚有 195,002 千元、200,716 千元及 168,153 千元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。

六、現金及約當現金

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
庫存現金及零用金	\$ 590	\$ 323	\$ 1,046
銀行支票及活期存款	240,077	185,949	472,081
約當現金			
原始到期日在 3 個月以內之銀行			
定期存款	188,548	67,200	175,429
附買回債券	-	-	44,988
	<u>\$ 429,215</u>	<u>\$ 253,472</u>	<u>\$ 693,544</u>

七、備供出售金融資產

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>流 動</u>			
上市（櫃）公司股票	\$ 485,896	\$ 108,912	\$ 43,809
基金受益憑證	6,717	5,897	10,562
	<u>\$ 492,613</u>	<u>\$ 114,809</u>	<u>\$ 54,371</u>

（接次頁）

(承前頁)

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
非 流 動			
上市(櫃)公司股票	\$ 1,649,886	\$ 1,326,104	\$ 1,208,335
興櫃公司股票	-	51,080	39,480
未上市櫃公司股票	<u>765,552</u>	<u>807,649</u>	<u>834,449</u>
	<u>\$ 2,415,438</u>	<u>\$ 2,184,833</u>	<u>\$ 2,082,264</u>

本公司為活化資產增加收益，於 95 年 5 月 5 日與中國信託商業銀行簽訂借貸業務信託合約，將所持有之中國信託金融控股公司股票（截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止均為 26,000,000 股）承作借貸業務信託，合約期限 1 年，期限屆滿時，若一方未向他方為本契約到期後即終止表示意見時，本契約即自動延長 1 年，目前已續約至 103 年 5 月 4 日。

八、應收票據（含關係人）、應收帳款（含關係人）及其他應收款

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>應收票據（含關係人）</u>			
應收票據—因營業而發生	\$ 473,053	\$ 463,208	\$ 379,236
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>75</u>	<u>615</u>
	<u>\$ 473,053</u>	<u>\$ 463,133</u>	<u>\$ 378,621</u>
<u>應收帳款（含關係人）</u>			
應收帳款—因營業而發生	\$ 810,234	\$ 760,745	\$ 605,023
減：備抵呆帳	<u>9,589</u>	<u>14,497</u>	<u>16,146</u>
	<u>\$ 800,645</u>	<u>\$ 746,248</u>	<u>\$ 588,877</u>

(一) 應收票據及應收帳款（含關係人）

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 天至 90 天，於決定應收款項可回收性時，合併公司考量應收款項自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。合併公司對於帳齡超過 365 天之應收款項認列 100%備抵呆帳，若屬應收保留款的部分超過 365 天則提列 20%備抵呆帳，對於帳齡在 120 天至 365 天之間之應收款項，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖

欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之應收票據及應收帳款餘額中，合併公司並無顯著集中之情事。

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收款項，因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額，合併公司對該等應收款項並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。此外，合併公司亦不具有將應收款項及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

已逾期但未減損應收款項之帳齡分析如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
121 至 180 天	\$ 538	\$ 884	\$ 3,131
181 至 360 天	472	17	237
合 計	<u>\$ 1,010</u>	<u>\$ 901</u>	<u>\$ 3,368</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

合併公司備抵呆帳之變動情形如下：

	102 年度			101 年度		
	應收票據	應收帳款	其 他 應 收 款	應收票據	應收帳款	其 他 應 收 款
年初餘額	\$ 75	\$ 14,497	\$ -	\$ 615	\$ 16,146	\$ -
提列（迴轉）		536	-	(540)	6,142	5,080
本年度實際沖銷	(75)	(5,444)	-	-	(4,041)	(8,830)
重 分 類	-	-	-	-	(3,750)	3,750
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,589</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 75</u>	<u>\$ 14,497</u>	<u>\$ -</u>

已減損應收帳款之帳齡分析如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
121 至 180 天	\$ 27,229	\$ 3,874	\$ 1,980
181 至 364 天	987	1,041	10,690
365 天以上	18,834	24,121	32,978
合 計	<u>\$ 47,050</u>	<u>\$ 29,036</u>	<u>\$ 45,648</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

(二) 其他應收款

除 101 年度依預估可能發生呆帳之其他應收款提列並沖銷外，因歷史經驗顯示回收可能極高，是以未予提列備抵呆帳。

九、存 貨

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
商 品	\$ 53,311	\$ 58,835	\$ 55,757
製 成 品	78,153	89,921	51,220
在 製 品	23,310	52,447	4,688
原 物 料	<u>185,922</u>	<u>133,253</u>	<u>215,194</u>
	<u>\$ 340,696</u>	<u>\$ 334,456</u>	<u>\$ 326,859</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 4,814,387 千元及 4,495,919 千元。

101 年度之銷貨成本包含存貨跌價及呆滯損失 60,517 千元。

十、其他金融資產

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>流 動</u>			
原始到期日超過 3 個月之定期存款			
(一)	\$ 50,400	\$ 99,500	\$ 129,500
質押定期存款(二)	<u>67</u>	<u>133</u>	<u>7,567</u>
	<u>\$ 50,467</u>	<u>\$ 99,633</u>	<u>\$ 137,067</u>
<u>非 流 動</u>			
質押定期存款	\$ 37,570	\$ 37,570	\$ 32,570
存出保證金（附註二四）	10,017	10,105	11,422
人壽保險現金解約價值	<u>2,427</u>	<u>3,846</u>	<u>3,874</u>
	<u>\$ 50,014</u>	<u>\$ 51,521</u>	<u>\$ 47,866</u>

(一) 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日原始到期日超過 3 個月之定期存款市場利率分別為 0.880% 1.345% 及 1.345% 及 1.345%。

(二) 定期存款之質押資訊，參閱附註二八。

十一、待出售非流動資產

合併公司於 99 年 7 月 28 日簽約出售以子公司菲律賓北宜羅科之股權及環球石礦之固定資產予非關係人菲律賓 BADO C MINING & QUARRYING INC., 出售價款淨額為美金 180 千元（取得價款美金 3,100 千元，其中美金 2,920 千元係償還合併公司對菲律賓北宜羅科之墊款），並於 101 年 11 月完成資產負債轉移及有關變更登記，是以認列處分投資利益 3,526 千元；本公司於 101 年 12 月進行環球石礦及北羅企業清算程序，認列清算淨利 1,165 千元，並於 102 年 1 月清算完成；本公司於 101 年 12 月完成高碼實業清算程序，並認列清算損失 22 千元。

合併公司之新加坡嘉環私人有限公司於 101 年 6 月底停止採用權益法認列投資損益，並將帳面金額 86,646 千元轉列至待出售非流動資產，已於 102 年 6 月完成資產負債轉移及有關變更登記，是以認列處分投資利益 826 千元，請參閱附註十二。

上述出售子公司及長期股權投資交易依據 IFRS 5「待出售非流動資產及停業單位」之規定，將該待出售資產以帳面價值與淨公平價值孰低衡量後，分別轉列待出售非流動資產及與待出售非流動資產直接相關之負債。102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日待出售非流動資產列示如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
現 金	\$ -	\$ -	\$ 703
存 貨	-	-	1,525
採用權益法之投資	-	86,646	-
不動產、廠房及設備	-	-	22,267
其 他	-	-	184
分類為待出售非流動資產	-	86,646	24,679
與分類為待出售非流動資產直接相關 之負債	-	-	92,566
分類為待出售非流動資產之淨資產 (負債)	\$ -	\$ 86,646	(\$ 67,887)

十二、採用權益法之投資

合併公司採用權益法之關聯企業投資列示如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
非上市（櫃）公司			
六和機械公司	\$ 6,301,615	\$ 5,333,445	\$ 4,891,961
台南混凝土工業公司	15,748	15,074	14,888
新加坡嘉環私人有限公司	-	-	86,090
	<u>\$ 6,317,363</u>	<u>\$ 5,348,519</u>	<u>\$ 4,992,939</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
六和機械公司	29.86%	29.86%	29.86%
台南混凝土工業公司	30%	30.00%	30.00%
新加坡嘉環私人有限公司	-	-	50.00%

合併公司於 101 年 3 月董事會決議通過出售新加坡嘉環私人有限公司股權，並於 101 年 6 月底停止採用權益法認列投資損益，並將帳面金額 86,646 千元轉列至待出售非流動資產，請參閱附註十一。

有關合併公司之關聯企業財務資訊彙整如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
總 資 產	<u>\$ 27,234,216</u>	<u>\$ 23,137,807</u>	<u>\$ 22,002,424</u>
總 負 債	<u>\$ 6,107,322</u>	<u>\$ 5,226,058</u>	<u>\$ 5,397,578</u>

	102 年度	101 年度
本期營業收入	<u>\$ 5,128,873</u>	<u>\$ 5,603,290</u>
本期淨利	<u>\$ 2,826,257</u>	<u>\$ 2,273,188</u>
本期其他綜合損益	<u>\$ 933,279</u>	<u>(\$ 496,736)</u>

102 及 101 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。其中台南混凝土工業公司及新加坡嘉環私人有限公司同期間財務報告非經本公司之會計師查核。

十三、不動產、廠房及設備

	土	地	建	築	物	機	器	設	備	運	輸	設	備	其	他	設	備	建	造	中	之	不	動	產	合	計
成 本																										
102 年 1 月 1 日餘額	\$	4,979,176		\$	1,240,733		\$	3,092,245		\$	562,945		\$	598,715		\$	57,956		\$	57,956				\$	10,531,770	
增 添	-	-		-	484		-	1,213		-	300		-	1,059		-	233,549		-	233,549				-	236,605	
處 分	-	-		-	(311)		-	-		-	(50,013)		-	(2,493)		-	-		-	-			-	(52,817)		
重 分 類	-	-		-	63		-	43,247		-	37,200		-	3,794		-	(84,304)		-	(84,304)				-	-	
轉列費用	-	-		-	-		-	-		-	-		-	(8,652)		-	-		-	-			-	(8,652)		
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$</u>	<u>4,979,176</u>		<u>\$</u>	<u>1,240,969</u>		<u>\$</u>	<u>3,136,705</u>		<u>\$</u>	<u>550,432</u>		<u>\$</u>	<u>592,423</u>		<u>\$</u>	<u>207,201</u>		<u>\$</u>	<u>207,201</u>				<u>\$</u>	<u>10,706,906</u>	
累計折舊及減損																										
102 年 1 月 1 日餘額	\$	-		\$	991,361		\$	3,001,942		\$	281,120		\$	516,568		\$	-		\$	-				\$	4,790,991	
處 分	-	-		-	(311)		-	-		-	(51,571)		-	(2,237)		-	-		-	-			-	(54,119)		
折舊費用	-	-		-	29,118		-	16,709		-	69,120		-	8,224		-	-		-	-			-	123,171		
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>		<u>\$</u>	<u>1,020,168</u>		<u>\$</u>	<u>3,018,651</u>		<u>\$</u>	<u>298,669</u>		<u>\$</u>	<u>522,555</u>		<u>\$</u>	<u>-</u>		<u>\$</u>	<u>-</u>				<u>\$</u>	<u>4,860,043</u>	
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$</u>	<u>4,979,176</u>		<u>\$</u>	<u>220,801</u>		<u>\$</u>	<u>118,054</u>		<u>\$</u>	<u>251,763</u>		<u>\$</u>	<u>69,868</u>		<u>\$</u>	<u>207,201</u>		<u>\$</u>	<u>207,201</u>				<u>\$</u>	<u>5,846,863</u>	
成 本																										
101 年 1 月 1 日餘額	\$	4,979,176		\$	1,232,768		\$	3,049,175		\$	591,219		\$	592,113		\$	33,452		\$	33,452				\$	10,477,903	
增 添	-	-		-	-		-	5,709		-	6,901		-	1,084		-	90,275		-	90,275				-	103,969	
處 分	-	-		-	-		-	(480)		-	(35,175)		-	(13,130)		-	-		-	-			-	(48,785)		
重 分 類	-	-		-	7,965		-	37,841		-	-		-	19,965		-	(65,771)		-	(65,771)			-	-		
轉列費用	-	-		-	-		-	-		-	-		-	(1,317)		-	-		-	-			-	(1,317)		
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$</u>	<u>4,979,176</u>		<u>\$</u>	<u>1,240,733</u>		<u>\$</u>	<u>3,092,245</u>		<u>\$</u>	<u>562,945</u>		<u>\$</u>	<u>598,715</u>		<u>\$</u>	<u>57,956</u>		<u>\$</u>	<u>57,956</u>				<u>\$</u>	<u>10,531,770</u>	
累計折舊及減損																										
101 年 1 月 1 日餘額	\$	-		\$	963,242		\$	2,985,621		\$	247,781		\$	521,465		\$	-		\$	-				\$	4,718,109	
處 分	-	-		-	-		-	(480)		-	(35,010)		-	(15,637)		-	-		-	-			-	(51,127)		
減 損	-	-		-	690		-	3,040		-	-		-	-		-	-		-	-			-	3,730		
折舊費用	-	-		-	27,429		-	13,761		-	68,349		-	10,740		-	-		-	-			-	120,279		
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>		<u>\$</u>	<u>991,361</u>		<u>\$</u>	<u>3,001,942</u>		<u>\$</u>	<u>281,120</u>		<u>\$</u>	<u>516,568</u>		<u>\$</u>	<u>-</u>		<u>\$</u>	<u>-</u>				<u>\$</u>	<u>4,790,991</u>	
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$</u>	<u>4,979,176</u>		<u>\$</u>	<u>269,526</u>		<u>\$</u>	<u>63,554</u>		<u>\$</u>	<u>343,438</u>		<u>\$</u>	<u>70,648</u>		<u>\$</u>	<u>33,452</u>		<u>\$</u>	<u>33,452</u>				<u>\$</u>	<u>5,759,794</u>	
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$</u>	<u>4,979,176</u>		<u>\$</u>	<u>249,372</u>		<u>\$</u>	<u>90,303</u>		<u>\$</u>	<u>281,825</u>		<u>\$</u>	<u>82,147</u>		<u>\$</u>	<u>57,956</u>		<u>\$</u>	<u>57,956</u>				<u>\$</u>	<u>5,740,779</u>	

101 年度合併公司依淨公平價值評估，對其提列減損損失 3,730 千元。截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，累計減損分別為 29,549 千元、29,549 千元及 25,819 千元。

截至 102 年 12 月 31 日合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建 築 物	
廠房主建物	20 至 60 年
附屬房屋及建築	4 至 16 年
工程系統	9 至 16 年
機器設備	3 至 20 年
運輸設備	2 至 8 年
其他設備	2 至 20 年

合併公司之不動產、廠房及設備並無質抵押之情事。

十四、投資性不動產淨額

	土	地	建	築	物	合	計
<u>成 本</u>							
102 年 1 月 1 日及 12 月 31 日餘額	\$ 433,331	\$ 151,588				\$ 584,919	
<u>累計折舊及減損</u>							
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 83,027	\$ 110,831				\$ 193,858	
折舊費用	-	1,444				1,444	
102 年 12 月 31 日餘額	\$ 83,027	\$ 112,275				\$ 195,302	
102 年 12 月 31 日淨額	\$ 350,304	\$ 39,313				\$ 389,617	
<u>成 本</u>							
101 年 1 月 1 日及 12 月 31 日餘額	\$ 433,331	\$ 151,588				\$ 584,919	
<u>累計折舊及減損</u>							
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 21,947	\$ 108,530				\$ 130,477	
折舊費用	-	2,301				2,301	
減損損失	61,080	-				61,080	
101 年 12 月 31 日餘額	\$ 83,027	\$ 110,831				\$ 193,858	
101 年 1 月 1 日淨額	\$ 411,384	\$ 43,058				\$ 454,442	
101 年 12 月 31 日淨額	\$ 350,304	\$ 40,757				\$ 391,061	

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司因受限法令規定尚未完成產權登記之土地分別為 68,915 千元、68,915 千元及 118,447 千元，業已辦理抵押權設定登記之保全措施。101 年度合併公司依淨公平價值評估，對其提列減損損失 61,080 千元。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，累計減損分別為 70,295 千元、70,295 千元及 9,215 千元。

合併公司之投資性不動產之房屋及建築係以直線基礎按 20 至 60 年之耐用年限計提折舊。

合併公司之投資性不動產於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之公允價值分別為 767,851 千元、767,851 千元及 763,889 千元，該公允價值係參考最近年度取得之非關係人之獨立評價師之評價報告為基礎。該評價基礎係以比較法為估計方法，以比較標的價格為基礎，經比較、分析及調整，以推算勘估標的之價格。

合併公司之不動產、廠房及設備並無質抵押之情事。

十五、其他無形資產

	專 利 權	專利授權費	合 計
<u>成 本</u>			
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,264	\$ 5,000	\$ 11,264
單獨取得	297	-	297
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,561</u>	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ 11,561</u>
<u>累計攤銷</u>			
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,057	\$ 553	\$ 1,610
攤銷費用	386	237	623
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,443</u>	<u>\$ 790</u>	<u>\$ 2,233</u>
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 5,118</u>	<u>\$ 4,210</u>	<u>\$ 9,328</u>
<u>成 本</u>			
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,045	\$ 5,000	\$ 11,045
單獨取得	219	-	219
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,264</u>	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ 11,264</u>
<u>累計攤銷</u>			
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 737	\$ 316	\$ 1,053
攤銷費用	320	237	557
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,057</u>	<u>\$ 553</u>	<u>\$ 1,610</u>
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 5,308</u>	<u>\$ 4,684</u>	<u>\$ 9,992</u>
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 5,207</u>	<u>\$ 4,447</u>	<u>\$ 9,654</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤

銷費用：

專 利 權	19 年
專利授權費	10 年

十六、借 款

(一) 短期借款

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>無擔保借款</u>			
信用借款	<u>\$ 412,000</u>	<u>\$ 106,000</u>	<u>\$ 63,500</u>

銀行借款之利率於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 1.05% 1.5%、1.56% 2.00%及 1.51% 1.635%。

本公司於 102 年 8 月與中國信託商業銀行簽訂中、長期融資授信額度及其財務比率限制說明如下：

1. 短期授信額度新台幣 5 億元，期間 1 年，借款利率於借款時依市場行情議定。
2. 中長期授信額度新台幣 3 億元為信用額度，期間 2 年，可循環動用之額度，係為配合營運週轉金之需要。
3. 二年期無擔履約額度新台幣 3 億元係為配合各混凝土場參加投標、承接工程時，混凝土供料之需，履約保證費率於動用時依市場行情議定。
4. 此授信雖為不同期別之授信額度，惟可共用額度，合併動用不得逾新台幣 5 億元整。

此項授信存續期間內，合併公司財務報表之流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值應達授信合約之規定。

依授信借款合同對合併公司有關約定如下：

財務比率

- (1) 流動比率（流動資產／流動負債）：應不得低於 100%。
- (2) 負債比率（負債總額／有形淨值）：應不得高於 90%。
- (3) 有形淨值：應不得低於 110 億元，有形淨值，係為股東權益扣除無形資產後淨額。
- (4) 利息保障倍數【（稅前損益＋利息費用＋折舊＋攤銷）÷利息費用】，應不得低於 3 倍。

上述之財務比率與限制規定，每半年審閱乙次，且係依據經管理銀行同意之會計師查核簽證之年度合併財務報告及核閱之半年度合併財務報告為計算基礎。

截至102年12月31日止，本公司無違反財務比率之情事。

(二) 應付短期票券

102 年 12 月 31 日

保 證 / 承 兌 機 構	票 面 金 額	折 價 金 額	帳 面 金 額
兆豐票券	\$ 50,000	\$ 53	\$ 49,947
合作金庫票券	100,000	64	99,936
大慶票券	100,000	67	99,933
	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 184</u>	<u>\$ 249,816</u>

101 年 12 月 31 日

保 證 / 承 兌 機 構	票 面 金 額	折 價 金 額	帳 面 金 額
兆豐票券	<u>\$ 55,000</u>	<u>\$ 153</u>	<u>\$ 54,847</u>

101 年 1 月 1 日

保 證 / 承 兌 機 構	票 面 金 額	折 價 金 額	帳 面 金 額
兆豐票券	<u>\$ 53,000</u>	<u>\$ 76</u>	<u>\$ 52,924</u>

上述應付短期票券均無提供擔保品，102 年 12 月 31 日暨
101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日利率區間分別為 0.75% 0.95%、
1.1% 1.468%及 1.1% 1.438%。

十七、應付票據及應付帳款（含關係人）

合併公司之應付票據及應付帳款（含關係人）皆屬營業而發生。

進貨之平均賒帳期間為 30 天至 65 天，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還，因此無須加計利息。

十八、其他應付款及其他流動負債

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 72,112	\$ 50,273	\$ 72,531
應付股利	22,553	22,556	22,563
應付董監事酬勞及員工紅利	45,481	30,483	24,913
應付稅捐	16,679	12,327	10,563
應付休假給付	8,183	8,322	7,738
應付設備款	-	-	66,464
其 他	41,496	54,535	38,171
	<u>\$ 206,504</u>	<u>\$ 178,496</u>	<u>\$ 242,943</u>

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
其他流動負債			
預收款項	\$ 5,368	\$ 8,415	\$ 41,825
其 他	<u>17,739</u>	<u>11,147</u>	<u>18,606</u>
	<u>\$ 23,107</u>	<u>\$ 19,562</u>	<u>\$ 60,431</u>

十九、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

合併公司中部分員工所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。合併公司按員工每月薪資總額 2% 3%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
折 現 率	1.7% 2%	1.5%	1.7%
計畫資產之預期報酬率	1.7% 2%	1.5%	1.7%
薪資預期增加率	2.25% 3.75%	2% 3%	2% 3%

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102 年度	101 年度
當期服務成本	\$ 9,348	\$ 9,413
利息成本	5,503	6,144
計畫資產預期報酬	(503)	(494)
	<u>\$ 14,348</u>	<u>\$ 15,063</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 8,686	\$ 9,296
推銷費用	2,062	1,990
管理費用	3,267	3,446
研發費用	333	331
	<u>\$ 14,348</u>	<u>\$ 15,063</u>

於 102 及 101 年度，合併公司分別認列精算利益 22,168 千元及損失 12,614 千元於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，累積精算損益金額認列於其他綜合損益分別為利益 9,554 千元及損失 12,614 千元。

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
已提撥確定福利義務之現值	\$ 342,494	\$ 366,845	\$ 351,902
計畫資產之公允價值	(33,197)	(33,506)	(28,744)
應計退休金負債	<u>\$ 309,297</u>	<u>\$ 333,339</u>	<u>\$ 323,158</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102 年度	101 年度
年初確定福利義務	\$ 366,845	\$ 351,902
當期服務成本	9,348	9,413
利息成本	5,503	6,144
精算（利益）損失	(26,075)	13,244
公司直接支付數	-	(7,849)
福利支付數	(13,127)	(6,009)
年底確定福利義務	<u>\$ 342,494</u>	<u>\$ 366,845</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102 年度	101 年度
年初計畫資產公允價值	\$ 33,506	\$ 28,744
計畫資產預期報酬	503	494
精算損失	(93)	(218)
雇主提撥數	12,408	12,335
福利支付數	(13,127)	(7,849)
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 33,197</u>	<u>\$ 33,506</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
自行運用			
轉存金融機構	22	22	24
短期票券	4	11	8
公債、金融債券、公司債 及證券化商品	10	11	11
國外投資	13	10	8
其 他	8	9	10
國內委託經營	21	21	23
國外委託經營	<u>22</u>	<u>16</u>	<u>16</u>
	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊（參閱附註三三）：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
確定福利義務現值	<u>\$ 342,494</u>	<u>\$ 366,845</u>	<u>\$ 351,902</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 33,197</u>	<u>\$ 33,506</u>	<u>\$ 28,744</u>
提撥短絀	<u>\$ 309,297</u>	<u>\$ 333,339</u>	<u>\$ 323,158</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 26,075)</u>	<u>\$ 13,244</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 93)</u>	<u>(\$ 218)</u>	<u>\$ -</u>

二十、權 益

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
普通股股本(一)	\$ 6,038,919	\$ 6,038,919	\$ 6,038,919
資本公積(二)	26,553	21,606	21,606
保留盈餘(三及四)	7,271,548	6,584,758	6,268,678
其他權益項目(五)	1,029,059	428,167	410,013
非控制權益(六)	<u>173,070</u>	<u>170,750</u>	<u>187,633</u>
	<u>\$ 14,539,149</u>	<u>\$ 13,244,200</u>	<u>\$ 12,926,849</u>

(一) 普通股股本

本公司額定股數為 603,892 千股，額定及發行股本均為 6,038,919 千元，已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

因採用權益法之投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二) 資本公積

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
庫藏股票交易	\$ 21,606	\$ 21,606	\$ 21,606
採用權益法之投資	<u>4,947</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 26,553</u>	<u>\$ 21,606</u>	<u>\$ 21,606</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之規定，每年決算後所得純益除依法扣繳應納稅捐外，先彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，及於必要時依法令規定提撥特別盈餘公積或酌予保留盈餘後，依下列百分比分派之：

1. 董事監察人酬勞 3%，其分派辦法由董事會規定。
2. 員工紅利 3%，如遇公司以分派紅利轉作資本時得以股票發放之。
3. 股東紅利 94%。

股東紅利之分派採股票股利與現金股利二種方式配合發

放，其中股票股利所占比率不低於股東紅利總額的 80%，但現金股利每股若低於五角，則可改以股票股利發放，前項股利分派之比率及現金股利之比率得視公司之獲利情形、資金狀況及營運需求，經股東會決議調整之。

102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日應付員工紅利及董監酬勞之估列金額合計分別為 42,400 千元及 28,910 千元，上開估列金額係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，均以章程所訂定之 3%計算。年度終了後，本合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額及備供出售金融資產未實現損益等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，提列及迴轉特別盈餘公積。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東

可扣抵稅額。

本公司於 102 年 6 月 17 日及 101 年 6 月 28 日舉行股東常會，決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度
特別盈餘公積迴轉	(\$ 106,058)	\$ -		
法定盈餘公積	71,198	38,971		
現金股利	452,919	362,335	\$ 0.75	\$ 0.60

本公司於 102 年 6 月 17 日及 101 年 6 月 28 日之股東會決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	101 年度		100 年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 14,455	\$ -	\$ 11,564	\$ -
董監事酬勞	14,455	-	11,564	-

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為董事會擬議盈餘分配議案之基礎。

102 及 101 年度股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與各該年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞並無差異。

本公司 103 年 3 月 19 日董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 111,312	
現金股利	543,503	\$ 0.9
股票股利	120,778	0.2

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月 11 日召開之股東會決議。

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

(四) 首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積

本公司首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
特別盈餘公積	<u>\$ 3,189,962</u>	<u>\$ 3,222,207</u>	<u>\$ 3,222,207</u>

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列，故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 3,222,207 千元予以提列特別盈餘公積，本公司已依規定於 102 年 1 月 1 日入帳，另基於財務報告比較性，本公司亦於 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日將該特別盈餘公積調整入帳。

前述提列之特別盈餘公積原提列原因消除而予以迴轉之資訊如下：

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 3,222,207	\$ 3,222,207
處分子公司	(8,265)	-
處分關聯企業	(23,980)	-
年底餘額	<u>\$ 3,189,962</u>	<u>\$ 3,222,207</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	102 年度	101 年度
年初餘額	(\$ 151,953)	\$ -
換算國外營運機構 淨資產所產生之 兌換差額	1,500	(3,951)
換算國外營運機構 淨資產所產生利 益之相關所得稅	(520)	1,970
採用權益法關聯企 業之換算差額之 份額	<u>269,211</u>	(<u>149,972</u>)
年底餘額	<u>\$ 118,238</u>	(<u>\$ 151,953</u>)

2. 備供出售金融資產未實現損益

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 580,120	\$ 410,013
備供出售金融資產 未實現損益	313,161	169,637
備供出售金融資產 已實現利益（損 失）	13,582	(1,468)
採用權益法之關聯 企業之備供出售 金融資產未實現 損益之份額	3,958	1,938
年底餘額	<u>\$ 910,821</u>	<u>\$ 580,120</u>

(六) 非控制權益

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 170,750	\$ 187,633
歸屬於非控制權益之份 額		
本年度淨利	5,858	2,879
子公司發放股利	(17,280)	(10,667)
子公司現金減資退 回股款	(15,000)	-
非控制權益現金增 資	33,530	-
非控制權益減少	(4,788)	(9,095)
年底餘額	<u>\$ 173,070</u>	<u>\$ 170,750</u>

二一、營業外收入及支出

(一) 其他收入

	102 年度	101 年度
股利收入	\$ 136,672	\$ 116,841
租金收入	20,264	20,215
利息收入－銀行存款	2,178	3,477
其 他	43,305	33,968
	<u>\$ 202,419</u>	<u>\$ 174,501</u>

(二) 其他利益及損失

	102 年度	101 年度
金融資產減損損失	\$ -	(\$ 26,800)
非金融資產減損損失	-	(64,810)
淨外幣兌換利益(損失)	1,532	(1,681)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	12,893	8,117
處分其他資產利益(損失)	(2,073)	4,669
處分備供出售金融資產利益(損失)	(13,582)	1,468
什項支出	(<u>4,691</u>)	(<u>40,309</u>)
	(<u>\$ 5,921</u>)	(<u>\$ 119,346</u>)

(三) 折舊及攤銷

	102 年度	101 年度
不動產、廠房及設備	\$ 123,171	\$ 120,279
投資性不動產	1,444	2,301
預付款項	10,964	8,899
無形資產	<u>623</u>	<u>557</u>
	<u>\$ 136,202</u>	<u>\$ 132,036</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 113,489	\$ 113,013
營業費用	<u>11,126</u>	<u>9,567</u>
	<u>\$ 124,615</u>	<u>\$ 122,580</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 11,587</u>	<u>\$ 9,456</u>

(四) 員工福利費用

	102 年度	101 年度
短期員工福利費用		
薪資	\$ 440,826	\$ 384,602
勞健保	37,073	33,063
其他	<u>15,385</u>	<u>12,786</u>
	<u>493,284</u>	<u>430,451</u>

(接次頁)

(承前頁)

	102 年度	101 年度
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	\$ 14,675	\$ 14,268
確定福利計畫	<u>14,348</u>	<u>15,063</u>
	<u>29,023</u>	<u>29,331</u>
	<u>\$ 522,307</u>	<u>\$ 459,782</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 342,164	\$ 314,084
營業費用	<u>180,143</u>	<u>145,698</u>
	<u>\$ 522,307</u>	<u>\$ 459,782</u>

(五) 外幣兌換損益

	102 年度	101 年度
外幣兌換利益總額	\$ 1,538	\$ 5,170
外幣兌換損失總額	(<u>6</u>)	(<u>6,851</u>)
淨利益（損失）	<u>\$ 1,532</u>	(<u>\$ 1,681</u>)

(六) 非金融資產減損損失

	102 年度	101 年度
存貨（帳列營業成本）	\$ -	\$ 60,517
不動產、廠房及設備	-	3,730
投資性不動產	-	<u>61,080</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 125,327</u>

二二、所 得 稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	102 年度	101 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 7,143	\$ 6,462
未分配盈餘加徵	18,812	-
以前年度之調整	588	962
遞延所得稅		
當年度產生者	<u>2,971</u>	<u>11,228</u>
認列於損益之所得稅費		
用	<u>\$ 29,514</u>	<u>\$ 18,652</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102 年度	101 年度
稅前淨利	<u>\$ 1,148,493</u>	<u>\$ 719,269</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 195,244	\$ 122,276
免稅所得	(23,234)	(19,863)
稅上不可減除之費損	(166,347)	(126,723)
未認列可減除暫時性差異	(1,976)	44,680
未認列之虧損扣抵	6,427	(2,680)
未分配盈餘加徵	18,812	-
以前年度所得稅調整	<u>588</u>	<u>962</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 29,514</u>	<u>\$ 18,652</u>

合併公司所適用之稅率為 17%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	102 年度	101 年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
國外營運機構財務報表之換算	(\$ 520)	\$ 1,970
確定福利之精算損益	(3,814)	848
	<u>(\$ 4,334)</u>	<u>\$ 2,818</u>

(三) 當期所得稅資產與負債

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
當期所得稅資產			
應收退稅款	<u>\$ 334</u>	<u>\$ 1,859</u>	<u>\$ 1,531</u>
當期所得稅負債			
應付所得稅	<u>\$ 25,221</u>	<u>\$ 5,476</u>	<u>\$ 42,454</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

102 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	年底餘額
暫時性差異				
備抵呆帳	\$ 601	(\$ 556)	\$ -	\$ 45
確定福利退休計畫	3,390	(900)	-	2,490
備抵存貨跌價損失	365	-	-	365
其他	3,817	(2,983)	-	834
	8,173	(4,439)	-	3,734
虧損扣抵	891	1,572	-	2,463
投資抵減	4,600	(136)	-	4,464
	<u>\$ 13,664</u>	<u>(\$ 3,003)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,661</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
土地增值稅	\$ 1,179,798	\$ -	\$ -	\$ 1,179,798
確定福利退休計畫	-	-	3,814	3,814
未實現兌換差額	-	209	-	209
人壽保險現金解約價值	654	(241)	-	413
累積換算調整數	5,478	-	520	5,998
	<u>\$ 1,185,930</u>	<u>(\$ 32)</u>	<u>\$ 4,334</u>	<u>\$ 1,190,232</u>

101 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	年底餘額
暫時性差異				
備抵呆帳	\$ 1,148	(\$ 547)	\$ -	\$ 601
確定福利退休計畫	18,470	(15,928)	848	3,390
備抵存貨跌價損失	364	1	-	365
其他	1,488	2,329	-	3,817
	21,470	(14,145)	848	8,173
虧損扣抵	-	891	-	891
投資抵減	2,629	1,971	-	4,600
	<u>\$ 24,099</u>	<u>(\$ 11,283)</u>	<u>\$ 848</u>	<u>\$ 13,664</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
土地增值稅	\$ 1,179,798	\$ -	\$ -	\$ 1,179,798
累積換算調整數	7,499	(51)	(1,970)	5,478
人壽保險現金解約價值	658	(4)	-	654
	<u>\$ 1,187,955</u>	<u>(\$ 55)</u>	<u>(\$ 1,970)</u>	<u>\$ 1,185,930</u>

(五) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、
未使用虧損扣抵金額

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
虧損扣抵			
112 年度到期	\$ 6,231	\$ -	\$ -
111 年度到期	3,421	3,421	-
110 年度到期	6,945	9,358	6,945
109 年度到期	-	368	2,413
108 年度到期	32,628	32,628	39,171
107 年度到期	15,467	15,467	18,380
106 年度到期	-	-	130
	<u>\$ 64,692</u>	<u>\$ 61,242</u>	<u>\$ 67,039</u>
可減除暫時性差異			
未實現存貨跌價損失	\$ 127,212	\$ 133,821	\$ 73,703
應計退休金負債	224,500	220,575	213,274
資產減損損失	134,741	169,224	57,062
採權益法認列國外被投資 公司之投資損失	<u>595,928</u>	<u>595,820</u>	<u>578,055</u>
	<u>\$ 1,082,381</u>	<u>\$ 1,119,440</u>	<u>\$ 922,094</u>

(六) 未使用之投資抵減、虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 102 年 12 月 31 日止，投資抵減相關資訊如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級	機器設備	\$ 1,261	103
條例	機器設備	<u>3,203</u>	104
		<u>\$ 4,464</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚 未 扣 抵 餘 額	最 後 扣 抵 年 度
\$ 15,530	112
8,609	111
6,945	110
32,628	108
15,467	107
<u>\$ 79,179</u>	

(七) 兩稅合一相關資訊

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
未分配盈餘			
86 年度以前未分配盈餘	\$ 225,995	\$ 178,716	\$ 185,098
87 年度以後未分配盈餘	<u>2,284,558</u>	<u>1,577,942</u>	<u>1,294,451</u>
	<u>\$ 2,510,553</u>	<u>\$ 1,756,658</u>	<u>\$ 1,479,549</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 127,709</u>	<u>\$ 114,299</u>	<u>\$ 78,316</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 6.39%（預計）及 9.15%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(八) 所得稅核定情形

本公司截至 99 年度暨子公司環中國際、高碼通運、環球混凝土、嘉義混凝土及環泥投資截至 100 年度之營所稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	102 年度	101 年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 1,113,121</u>	<u>\$ 697,738</u>

股 數

單位：千股

	102 年度	101 年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	603,892	603,892
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工分紅	1,171	1,410
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>605,063</u>	<u>605,302</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二四、營業租賃協議

(一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租土地、房屋及建築及機器設備，租賃期間為 1 至 10 年，其租金價格係參考市場行情議定，並按月支付。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 1,620 千元、1,600 千元及 1,748 千元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
1 年 內	\$ 50,445	\$ 46,794	\$ 46,747
超過 1 年但不超過 5 年	77,807	97,047	134,194
超過 5 年	324	31	44
	<u>\$ 128,576</u>	<u>\$ 143,872</u>	<u>\$ 180,985</u>

(二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 1 至 5 年，其租金價格係參考市場行情議定，並按月支付。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，

合併公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 2,970 千元、2,708 千元及 2,627 千元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
1 年 內	\$ 13,746	\$ 17,962	\$ 18,796
超過 1 年但不超過 5 年	<u>21,045</u>	<u>23,885</u>	<u>20,151</u>
	<u>\$ 34,791</u>	<u>\$ 41,847</u>	<u>\$ 38,947</u>

二五、資本風險管理

由於合併公司須維持大量資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此合併公司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。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

- (1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- (2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

102年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）公司股票	\$ 2,135,782	\$ -	\$ -	\$ 2,135,782
基金受益憑證	6,717	-	-	6,717
合 計	<u>\$ 2,142,499</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,142,499</u>

101年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）公司股票	\$ 1,435,016	\$ -	\$ -	\$ 1,435,016
興櫃公司股票	-	51,080	-	51,080
基金受益憑證	5,897	-	-	5,897
合 計	<u>\$ 1,440,913</u>	<u>\$ 51,080</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,491,993</u>

101年1月1日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國內上市（櫃）公司股票	\$ 1,252,144	\$ -	\$ -	\$ 1,252,144
興櫃公司股票	-	39,480	-	39,480
基金受益憑證	10,562	-	-	10,562
合 計	<u>\$ 1,262,706</u>	<u>\$ 39,480</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,302,186</u>

102年度興櫃公司股票因成功上市，轉為第一及公允價值衡量之金融資產，101年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

合併公司於102年及101年度均未有取得或處分以第三級公允價值衡量之金融資產等情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定上市（櫃）公司股票。
- (2) 合併財務報表包括無公開報價股票因其並非以公允價值衡量，故無須揭露公允價值層級資訊；興櫃公司股票若存在活絡市場交易，則依據資產負債表日之收盤價調整流動性風險貼水作為公允價值。

(二) 金融工具之種類

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款（註一）	\$ 1,818,020	\$ 1,625,903	\$ 1,903,908
備供出售金融資產（註二）	2,908,051	2,299,642	2,136,635
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註三）	1,659,977	1,120,208	1,048,268

註一：餘額係包含現金及約當現金、應收票據淨額（含關係人）、應收帳款淨額（含關係人）、其他應收款及其他金融資產等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註二：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註三：餘額係短期借款、應付短期票券、應付票據（含關係人）、應付帳款（含關係人）、其他應付款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括應收帳款、應付帳款及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司因營運活動而承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之進貨交易並不重大，因而使合併公司產生匯率變動暴險無重大影響，是以未揭露敏感度分析。

合併公司於資產負債表日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三十。

(2) 利率風險

合併公司各個體公司係以短期借款為主，其利率係以新台幣貨幣市場利率加碼計價，因借款期限最長為 3 個月，是以利率敏感度低，利率風險對合併公司影響不大。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
具公允價值利率 風險			
金融資產	\$ 182,018	\$ 204,403	\$ 390,054
金融負債	661,816	160,847	98,924
具現金流量利率 風險			
金融資產	222,994	123,325	435,075
金融負債	-	-	17,500

(3) 其他價格風險

合併公司因投資於上市（櫃）及基金受益憑證而產生權益價格暴險，已藉由持有不同風險投資組合及資產配置以管理風險，合併公司權益價格主要集中於台灣地區之股票及基金市場，每月業依權益證券之收盤價格及基金淨資產價值評價。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行，考量台灣股市漲跌幅限制為 7%，是以 7% 作為權益證券之敏感度分析基礎。

若權益價格上漲／下跌 7%，102 年 12 月 31 日持有國內上市（櫃）股票金額 2,135,782 千元計算，其他權益將因備供出售金融工具之公允價值增加／減少

149,505 千元。101 年 12 月 31 日持有國內上市（櫃）股票金額 1,435,016 千元計算，其他權益將因備供出售金融工具之公允價值增加／減少 100,451 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併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係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

信用風險係指交易對手拖欠或倒閉而造成本公司財務損失之風險，最大風險係來自於客戶帳款無法回收，合併公司除下段所述外，主要客戶其債信皆良好，且每年定期複核往來客戶之信用狀況，並適度調整往來信用額度，必要情況會要求客戶提供擔保或以現金交易。業務單位透過外部同業查訪隨時掌握及了解往來客戶之信用狀況，上述之客戶，信用風險不高。

合併公司部分混凝土客戶為個人或是規模較小之公司，混凝土之客戶除少數大型建商外，因其產業特性致使部分客戶規模較小，除透過信用額度控管有效降低信用風險外，並搭配相關法律程序以保障其應有之債權，合併公司評估屬信用風險較高之應收款項，業已按照公司政策提列適當備抵呆帳，其最大可能產生之信用風險金額，請參閱附註八已減損應收帳款之帳齡。

合併公司並無信用風險顯著集中之客戶。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至102年12月31日暨101年12月31日及1月1日止，合併公

司未動用之短期銀行融資額度分別為2,748,000千元、3,224,000千元及3,721,500千元。

合併公司非衍生金融負債皆屬3個月內到期，是以無附息負債、固定利率及浮動利率工具到期還款之現金流量均與帳面金額約當。

(四) 重分類資訊

合併公司原分類為公平價值變動列入損益之上市（櫃）公司股票及受益憑證，因 97 年第 3 季國際經濟情勢動盪，全球金融市場因信心危機造成金融商品價值崩跌，合併公司因不擬於短期內出售公平價值變動列入損益之金融資產，故將該類金融資產予以適當重分類至備供出售金融資產項下計 784,244 千元，相關資訊如下：

1. 上開重分類資產尚未除列部分之餘額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
上市（櫃）公司股票及 受益憑證	\$ 219,282	\$ 291,781	\$ 319,626
評價調整	<u>409,513</u>	<u>290,116</u>	<u>308,053</u>
	<u>\$ 628,795</u>	<u>\$ 581,897</u>	<u>\$ 627,679</u>

2. 經重分類資產之相關公平價值變動資訊如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
認列為股東權益調整 項目	<u>\$ 16,966</u>	<u>(\$ 137,789)</u>	<u>(\$ 135,454)</u>

上述上市（櫃）公司股票及受益憑證，倘未於97年7月1日重分類為備供出售金融資產，則於102及101年度應認列公平價值評價損失（利益）分別為利益52,494千元及損失2,335千元。

二七、關係人交易

(一) 合併公司與其他關係人間之交易如下：

1. 銷 貨

	102 年度	101 年度
法人董事及監察人 擔任他公司法人董 事	\$ 608,011	\$ 507,310
	<u>154,365</u>	<u>230,081</u>
	<u>\$ 762,376</u>	<u>\$ 737,391</u>

合併公司對關係人之銷貨價格與一般客戶相當，收款條件約為1至3個月，與一般客戶相當。

2. 進 貨

	102 年度	101 年度
法人董事及監察人 擔任他公司法人董 事	\$ 888,433	\$ 966,965
	<u>218,791</u>	<u>182,374</u>
	<u>\$ 1,107,224</u>	<u>\$ 1,149,339</u>

合併公司之進貨主要為砂石，進貨價格與一般進貨無同類產品，是以無法比較價格外，與關係人進貨交易價格與一般供應商相當，付款條件與一般供應商相當，約為進貨後30天至65天付款。

3. 應收關係人款項（帳款及票據）

關 係 人 類 別	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
應收票據－關係人			
法人董事及監察人 擔任他公司法人董 事	\$ 44,173	\$ 30,986	\$ -
	<u>-</u>	<u>1,168</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 44,173</u>	<u>\$ 32,154</u>	<u>\$ -</u>
應收帳款－關係人			
關聯企業	\$ -	\$ -	\$ 8,830
擔任他公司法人董 事	41,368	68,019	58,182
法人董事及監察人	<u>66,517</u>	<u>74,728</u>	<u>15,842</u>
	<u>\$ 107,885</u>	<u>\$ 142,747</u>	<u>\$ 82,854</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

4. 應付關係人款項（帳款及票據）

關 係 人 類 別	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
應付票據－關係人			
擔任他公司法人董事	\$ 6,199	\$ 3,245	\$ 2,163
法人董事及監察人	<u>32,696</u>	<u>61,193</u>	<u>60,452</u>
	<u>\$ 38,895</u>	<u>\$ 64,438</u>	<u>\$ 62,615</u>
應付帳款－關係人			
法人董事及監察人	\$ 163,236	\$ 209,331	\$ 126,191
擔任他公司法人董事	<u>29,766</u>	<u>17,745</u>	<u>19,532</u>
	<u>\$ 193,002</u>	<u>\$ 227,076</u>	<u>\$ 145,723</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

5. 預收貨款（帳列其他流動負債）

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
法人董事及監察人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,402</u>	<u>\$ 34,816</u>

6. 其他關係人交易

(1) 租金收入

關 係 人 類 別	102 年度	101 年度
擔任他公司法人董事		
事	<u>\$ 5,427</u>	<u>\$ 5,412</u>

合併公司出租辦公大樓給予擔任他公司法人董事之公司，租金價格係參考市場行情議定，按月收取。

(2) 租金支出

關 係 人 類 別	102 年度	101 年度
關聯企業	\$ 4,968	\$ 4,908
法人董事及監察人	<u>1,029</u>	<u>1,029</u>
	<u>\$ 5,997</u>	<u>\$ 5,937</u>

合併公司向關聯人承租土地、房屋及建築，租金

價格係參考市場行情議定，按月支付。

(二) 對主要管理階層之獎酬

102 及 101 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102 年度	101 年度
短期員工福利	\$ 33,210	\$ 31,815
退職後福利	1,186	1,557
	<u>\$ 34,396</u>	<u>\$ 33,372</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

下列資產經提供作為工程履約保證之擔保品：

	帳 面 價 值	帳 面 價 值	帳 面 價 值
	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
質押定存單（帳列其他金融資產）			
流動	\$ 67	\$ 133	\$ 7,567
非流動	37,570	37,570	32,570
	<u>\$ 37,637</u>	<u>\$ 37,703</u>	<u>\$ 40,137</u>

二九、重大或有事項及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於 102 年 12 月 31 日有下列重大承諾事項及或有事項：

- (一) 合併公司已承諾訂購之機器設備及工程合約金額合計為 349,465 千元，其中已支付 283,342 千元。
- (二) 合併公司已開立保證票據 49,470 千元，係供工程履約之存出保證使用，且於保證之責任終止時可收回註銷。

三十、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

102 年 12 月 31 日

貨 幣 性 項 目	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>金融資產</u>			
美 金	\$ 2,286	29.805	\$ 68,138
港 幣	12,338	3.843	47,708
人 民 幣	2,000	4.919	9,838
<u>金融負債</u>			
歐 元	551	41.090	22,622

101 年 12 月 31 日

貨 幣 性 項 目	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>金融資產</u>			
美 金	\$ 330	29.040	\$ 9,571
港 幣	14,909	3.747	55,873
<u>金融負債</u>			
歐 元	181	38.490	6,970

101 年 1 月 1 日

貨 幣 性 項 目	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>金融資產</u>			
美 金	\$ 499	30.275	\$ 15,107
港 幣	88,112	3.897	343,372
<u>採用權益法之投資</u>			
新 幣	3,693	23.310	86,090
<u>金融負債</u>			
歐 元	132	39.180	5,158

三一、附註揭露事項

(一) 102 年度重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業）
附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表七。
11. 被投資公司資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之餘額及其目的：無。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

三二、部門資訊

(一) 營運部門說明

應報導部門辨認係以合併公司管理當局營運管理模式，依產品類別作為辨識之基礎，分為建材事業及資產管理中心等部門，以提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊。

合併公司應報導部門如下：

1. 建材事業－主要係水泥、混凝土及石膏板之製造、銷售及研發部門。
2. 資產管理中心－主要係轉投資公司管理部門及非屬建築業之其他部門。

(二) 部門收入及營運結果

合併公司繼續營業單位之收入、營運結果及部門資產，依應報導部門分析如下：

	建 材 事 業	資產管理中心	調 整 及 沖 銷	合 計
<u>102 年度</u>				
來自外部客戶收入	\$ 5,264,322	\$ 11,835	\$ -	\$ 5,276,157
部門間收入	<u>341,918</u>		(341,918)	-
部門收入合計	<u>\$ 5,606,240</u>	<u>\$ 11,835</u>	<u>(\$ 341,918)</u>	<u>\$ 5,276,157</u>
部門損益	<u>\$ 177,866</u>	<u>\$ 989,737</u>	<u>(\$ 12,287)</u>	\$ 1,155,316
利息費用				(6,823)
稅前淨利				<u>\$ 1,148,493</u>
折舊費用	<u>\$ 118,445</u>	<u>\$ 6,170</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 124,615</u>
攤銷費用	<u>\$ 9,545</u>	<u>\$ 2,042</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,587</u>
<u>101 年度</u>				
來自外部客戶收入	\$ 4,826,334	\$ -	\$ -	\$ 4,826,334
部門間收入	<u>320,511</u>	-	(320,511)	-
部門收入合計	<u>\$ 5,146,845</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 320,511)</u>	<u>\$ 4,826,334</u>
部門損益	<u>\$ 77,129</u>	<u>\$ 650,918</u>	<u>(\$ 6,210)</u>	\$ 721,837
利息費用				(2,568)
稅前淨利				<u>\$ 719,269</u>
折舊費用	<u>\$ 112,801</u>	<u>\$ 9,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 122,580</u>
攤銷費用	<u>\$ 8,022</u>	<u>\$ 1,434</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,456</u>

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，不包含所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

合併公司主要營運決策者根據各分類之營運結果作出決策，並無評核不同業務活動表現之分類資產及負債資料，是以僅列示應報導部門之營運結果。

(三) 地區別資訊：合併公司無重大國外客戶之收入。

(四) 主要客戶資訊

合併公司主要客戶之銷貨收入佔合併綜合損益表收入淨額10%以上之客戶，其明細如下：

客 戶 名 稱	102 年度		101 年度	
	營 業 收 入 淨 額	占該科目 %	營 業 收 入 淨 額	占該科目 %
鴻鑫建材有限公司	<u>\$ 606,848</u>	<u>12</u>	<u>\$ 506,986</u>	<u>11</u>

三三、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年度之合併財務報告係為首份年度 IFRSs 合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表之調節：

中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則				轉 換 至 I F R S s 之 影 響		IFRSs			
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明			
現金及約當現金	\$ 823,044	(\$ 129,500)	\$ -	\$ 693,544	現金及約當現金	5.(1)			
備供出售金融資產－流動	54,371	-	-	54,371	備供出售金融資產－流動				
應收票據淨額	378,621	-	-	378,621	應收票據淨額				
應收帳款淨額	506,023	-	-	506,023	應收帳款淨額				
應收帳款－關係人	82,854	-	-	82,854	應收帳款－關係人				
其他應收款	59,464	(1,531)	-	57,933	其他應收款				
		1,531	-	1,531	當期所得稅資產				
存 貨	326,859	-	-	326,859	存 貨				
待出售非流動資產	24,679	-	-	24,679	待出售非流動資產				
		129,500	-	137,067	其他金融資產－流動	5.(1)			
遞延所得稅資產－流動	2,950	(3,000)	-	-		5.(3)			
		50	-	-		5.(13)			
受限制資產－流動	7,567	(7,567)	-	-					
預付款項	9,354	-	-	9,354	預付款項				
其他流動資產	20,471	-	-	20,471	其他流動資產				
流動資產合計	2,296,257	(2,950)	-	2,293,307	流動資產合計				
備供出售金融資產－非流動	1,208,335	-	873,929	2,082,264	備供出售金融資產－非流動	4.(6), 5.(8)			
以成本衡量之金融資產－非流動	834,449	-	(834,449)	-		4.(6), 5.(8)			
採權益法之長期股權投資	5,066,254	-	(73,315)	4,992,939	採用權益法之投資	5.(12)			
人壽保險現金解約價值	3,874	-	-	3,874	人壽保險現金解約價值				
固定資產淨額	4,050,865	1,716,602	-	5,759,794	不動產、廠房及設備	4.(3), 5.(9)			
		(7,673)	-	-		5.(11)			
		454,442	-	454,442	投資性不動產淨額	4.(3), 5.(9)			
遞延退休金成本	5,144	-	(5,144)	-		4.(4), 5.(6)			
其他無形資產	9,992	-	-	9,992	其他無形資產				
出租資產	213,180	(213,180)	-	-		4.(3), 5.(9)			
閒置資產	1,839,417	(1,839,417)	-	-		4.(3), 5.(9)			
存出保證金	11,422	-	-	11,422	存出保證金				
遞延所得稅資產－非流動	2,629	-	18,470	24,099	遞延所得稅資產				
		3,000	-	-		5.(3)			
		32,570	-	32,570	其他金融資產－非流動				
受限制資產－非流動	32,570	(32,570)	-	-					
		7,673	-	7,673	預付設備款	5.(11)			
預付退休金	4,557	-	(4,557)	-		4.(4), 5.(6)			
其他資產－其他	127,752	(118,447)	-	9,305	其他非流動資產－其他	4.(3), 5.(14)			
非流動資產合計	13,410,440	3,000	(25,066)	13,388,374	非流動資產合計				
資產總計	\$ 15,706,697	\$ 50	(\$ 25,066)	\$ 15,681,681	資產總計				
短期借款	\$ 63,500	\$ -	\$ -	\$ 63,500	短期借款				
應付短期票券	52,924	-	-	52,924	應付短期票券				
應付票據	190,971	-	-	190,971	應付票據				
應付票據－關係人	62,615	-	-	62,615	應付票據－關係人				
應付帳款	284,095	-	-	284,095	應付帳款				
應付帳款－關係人	145,723	-	-	145,723	應付帳款－關係人				
應付所得稅	42,454	-	-	42,454	應付所得稅				
應付費用	138,358	(138,358)	-	-	當期所得稅負債				
其他應付款項	96,846	-	7,739	242,943	其他應付款	5.(7)			
與待出售非流動資產直接相關之負債	92,566	138,358	-	92,566	與待出售非流動資產直接相關之負債				
其他流動負債	60,431	-	-	60,431	其他流動負債				
流動負債合計	1,230,483	-	7,739	1,238,222	流動負債合計				
土地增值稅準備	1,179,798	(1,179,798)	-	-		5.(2)			
應付退休金負債	221,899	-	101,259	323,158	應付退休金負債	4.(4), 5.(6)			
存入保證金	5,497	-	-	5,497	存入保證金				
遞延所得稅負債－非流動	8,107	1,179,798	-	1,187,955	遞延所得稅負債	5.(3)			
		50	-	-		5.(13)			
非流動負債合計	1,415,301	50	101,259	1,516,610	非流動負債合計				
負債合計	2,645,784	50	108,998	2,754,832	負債合計				
普通股股本	6,038,919	-	-	6,038,919	普通股股本				
資本公積	153,520	-	(131,914)	21,606	資本公積	5.(5)			
保留盈餘	3,046,471	-	2,762,006	6,268,678	保留盈餘	4.(4), 5.(4)			
		-	(107,509)	-		4.(4), 5.(6)			
		-	(7,519)	-		5.(7)			
		-	131,914	-		5.(5)			
		-	(73,315)	-		5.(11)			
		-	516,630	-		4.(5)			
		-	3,222,207	-					
股東權益其他項目					其他權益				
未實現重估增值	2,762,006	-	(2,762,006)	-		4.(3), 5.(4)			
金融商品未實現利益	370,533	-	39,480	410,013	備供出售金融資產未實現利益	4.(6), 5.(8)			
累積換算調整數	516,630	-	(516,630)	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	4.(5)			
未認列為退休金成本之淨損失	(18,778)	-	18,778	-		4.(4), 5.(6)			
股東權益其他項目合計	3,630,391	-	(3,220,378)	410,013	其他權益合計				
母公司股東權益合計	12,869,301	-	(130,085)	12,739,216	本公司業主之權益合計				
少數股權	191,612	-	(3,759)	187,633	非控制權益	4.(4), 5.(6)			
		-	(220)	-		5.(7)			
股東權益合計	13,060,913	-	(134,064)	12,926,849	股東權益合計				
負債及股東權益總計	\$ 15,706,697	\$ 50	(\$ 25,066)	\$ 15,681,681	負債及權益總計				

2. 101 年 12 月 31 日合併資產負債表項目之調節：

中華民國一般公認會計原則				轉換至 IFRSs 之影響		IFRSs			
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	金 額	說 明		
現金及約當現金	\$ 352,972	(\$ 99,500)	\$ -	\$ 253,472	現金及約當現金		5.(1)		
備供出售金融資產－流動	114,809	-	-	114,809	備供出售金融資產－流動				
應收票據淨額	430,979	-	-	430,979	應收票據淨額				
應收票據－關係人	32,154	-	-	32,154	應收票據－關係人				
應收帳款淨額	603,501	-	-	603,501	應收帳款淨額				
應收帳款－關係人	142,747	-	-	142,747	應收帳款－關係人				
其他應收款	13,755	(1,859)	-	11,896	其他應收款				
		1,859	-	1,859	當期所得稅資產				
存 貨	334,456	-	-	334,456	存 貨				
待出售非流動資產	86,646	-	-	86,646	待出售非流動資產				
		99,500	-	99,633	其他金融資產－流動		5.(1)		
		133	-	-					
遞延所得稅資產－流動	2,914	(2,914)	-	-			5.(3)		
受限制資產－流動	133	(133)	-	-					
預付款項	8,913	-	-	8,913	預付款項				
其他流動資產	7,055	-	-	7,055	其他流動資產				
流動資產合計	<u>2,131,034</u>	<u>(2,914)</u>	<u>-</u>	<u>2,128,120</u>	流動資產合計				
備供出售金融資產－非流動	1,326,104	-	858,729	2,184,833	備供出售金融資產－非流動		4.(6), 5.(8)		
以成本衡量之金融資產－非流動	807,649	-	(807,649)	-			4.(6), 5.(8)		
採權益法之長期股權投資	5,425,232	-	(76,713)	5,348,519	採用權益法之投資		5.(12)		
人壽保險現金解約價值	3,846	-	-	3,846	人壽保險現金解約價值				
固定資產淨額	4,065,239	1,715,806	-	5,740,779	不動產、廠房及設備		4.(3), 5.(9)		
		(40,266)	-	-			5.(11)		
		391,061	-	391,061	投資性不動產淨額		4.(3), 5.(9)		
遞延退休金成本	4,634	-	(4,634)	-			4.(4), 5.(6)		
其他無形資產	9,654	-	-	9,654	其他無形資產				
出租資產	212,213	(212,213)	-	-			4.(3), 5.(9)		
閒置資產	1,825,739	(1,825,739)	-	-			4.(3), 5.(9)		
存出保證金	10,105	-	-	10,105	存出保證金				
遞延所得稅資產－非流動	7,360	-	3,390	13,664	遞延所得稅資產				
		2,914	-	-			5.(3)		
		37,570	-	37,570	其他金融資產－非流動				
受限制資產－非流動	37,570	(37,570)	-	-					
		40,266	-	40,266	預付設備款		5.(11)		
其他資產－其他	69,213	(68,915)	-	298	其他資產－其他		4.(3), 5.(14)		
非流動資產合計	<u>13,804,558</u>	<u>2,914</u>	<u>(26,877)</u>	<u>13,780,595</u>	非流動資產合計				
資產總計	<u>\$ 15,935,592</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 26,877)</u>	<u>\$ 15,908,715</u>	資產總計				
短期借款	\$ 106,000	\$ -	\$ -	\$ 106,000	短期借款				
應付短期票券	54,847	-	-	54,847	應付短期票券				
應付票據	199,308	-	-	199,308	應付票據				
應付票據－關係人	64,438	-	-	64,438	應付票據－關係人				
應付帳款	282,756	-	-	282,756	應付帳款				
應付帳款－關係人	227,076	-	-	227,076	應付帳款－關係人				
應付所得稅	5,476	-	-	5,476	當期所得稅負債				
應付費用	137,422	(137,422)	-	-	應付費用				
其他應付款項	32,776	-	8,298	178,496	其他應付款		5.(7)		
		137,422	-	-					
其他流動負債	19,562	-	-	19,562	其他流動負債				
流動負債合計	<u>1,129,661</u>	<u>-</u>	<u>8,298</u>	<u>1,137,959</u>	流動負債合計				
土地增值稅準備	1,179,798	(1,179,798)	-	-			5.(2)		
應付退休金負債	229,482	-	103,857	333,339	應付退休金負債		4.(4), 5.(6)		
存入保證金	7,287	-	-	7,287	存入保證金				
遞延所得稅負債－非流動	6,132	1,179,798	-	1,185,930	遞延所得稅負債		5.(3)		
非流動負債合計	<u>1,422,699</u>	<u>-</u>	<u>103,857</u>	<u>1,526,556</u>	非流動負債合計				
負債合計	<u>2,552,360</u>	<u>-</u>	<u>112,155</u>	<u>2,664,515</u>	負債合計				
普通股股本	6,038,919	-	-	6,038,919	普通股股本		5.(5)		
資本公積	153,768	-	(132,162)	21,606	資本公積		5.(5)		
保留盈餘	3,389,736	-	2,762,006	6,584,758	保留盈餘		4.(3), 5.(4)		
		-	(125,017)	-			4.(4), 5.(6)		
		-	(8,005)	-			5.(7)		
		-	131,914	-			5.(5)		
		-	(73,921)	-			5.(12)		
		-	516,630	-			4.(5)		
		-	(8,585)	-			5.(10)		
		-	3,195,022	-					
股東權益其他項目					其他權益				
未實現重估增值	2,762,006	-	(2,762,006)	-			4.(3), 5.(4)		
金融商品未實現利益	529,040	-	51,080	580,120	備供出售金融資產未實現利益		4.(6), 5.(8)		
累積換算調整數	356,091	-	(516,629)	(151,953)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		4.(5)		
		-	8,585	-			5.(10)		
未認列為退休金成本之淨損失	(21,104)	-	21,104	-			4.(4), 5.(6)		
股東權益其他項目合計	<u>3,626,033</u>	<u>-</u>	<u>(3,197,866)</u>	<u>428,167</u>	其他權益合計				
母公司股東權益合計	13,208,456	-	(135,006)	13,073,450	本公司業主之權益合計				
少數股權	174,776	-	(3,733)	170,750	非控制權益		4.(4), 5.(6)		
		-	(293)	-			5.(7)		
股東權益合計	<u>13,383,232</u>	<u>-</u>	<u>(139,032)</u>	<u>13,244,200</u>	權益合計				
負債及股東權益總計	<u>\$ 15,935,592</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 26,877)</u>	<u>\$ 15,908,715</u>	負債及權益總計				

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節：

中華民國一般公認會計原則		轉換至 IFRSs 之影響		IFRSs	
項目	金額	表達差異	認列及衡量差異	金額	說明
營業收入	\$ 4,826,334	\$ -	\$ -	\$ 4,826,334	營業收入
營業成本	4,502,736	-	(6,788)	4,495,919	營業成本 5.(6)
營業毛利	<u>323,598</u>	-	(29)	<u>330,415</u>	營業毛利 5.(7)
營業費用			<u>6,817</u>		營業費用
推銷費用	80,405	-	(1,354)	79,472	推銷費用 5.(6)
管理及總務費用	222,515	-	421	220,133	5.(7)
研究發展費用	43,081	-	(2,555)	42,838	管理費用 5.(6)
營業費用合計	<u>346,001</u>	-	173	<u>342,443</u>	研究發展費用 5.(7)
營業淨損	(22,403)	-	(237)	(12,028)	營業費用合計 5.(6)
營業外收入及利益			(6)		營業淨損 5.(7)
利息收入	3,477	-	(3,558)	3,477	營業外收入及支出
採權益法之投資收益	678,889	-	<u>10,375</u>	678,710	利息收入
股利收入	116,841	-	-	116,841	採用權益法之關聯企業之份額 5.(12)
處分投資利益	6,137	-	-	6,137	股利收入
兌換利益淨額	6,904	-	(8,585)	(1,681)	處分投資利益
租金收入	20,215	-	-	20,215	外幣兌換損失 5.(10)
什項收入	<u>33,968</u>	-	-	<u>33,968</u>	租金收入
營業外收入及利益合計	<u>866,431</u>	-	-	<u>866,431</u>	什項收入
營業外費用及損失					
利息費用	2,568	-	-	(2,568)	營業外費用及損失
減損損失	91,610	-	-	(91,610)	利息費用
什項支出	<u>32,192</u>	-	-	<u>32,192</u>	減損損失
營業外費用及損失合計	<u>126,370</u>	-	(8,764)	<u>731,297</u>	什項支出
合併稅前淨利	717,658	-	719,269	719,269	營業外收入及支出合計
所得稅	2,724	-	15,928	18,652	本年度稅前淨利
合併總純益	<u>\$ 714,934</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 14,317)</u>	<u>\$ 700,617</u>	所得稅 5.(6)
			(\$ 3,951)		本年度淨利
			168,169		國外營運機構財務報表換算之兌換差額
			(147,933)		備供金融資產未實現利益 5.(8)
			(13,462)		採用權益法之關聯企業之其他綜合損益之份額
			2,818		確定福利計算精算損失與其他綜合損益組成部分相關之所得稅 5.(6)
			5,641		本年度其他綜合損益(稅後淨額)
			<u>\$ 706,258</u>		本年度綜合損益總額

4. IFRS 1 之豁免選項

IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用IFRSs作為編製合併財務報表之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立IFRSs下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至IFRSs日（101年1月1日）之初始資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

(1) 企業合併

合併公司對轉換至 IFRSs 日前發生之企業合併，選擇不予追溯適用 IFRS 3「企業合併」。因此，於 101 年 1 月 1 日合併資產負債表中，納入合併公司之相關

資產、負債及非控制權益仍依 100 年 12 月 31 日按先前一般公認會計原則所認列之金額列示。

上述豁免亦適用於合併公司過去取得之投資關聯企業。

(2) 股份基礎給付交易

合併公司對所有在轉換至 IFRSs 日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用 IFRS 2「股份基礎給付」之規定。

(3) 認定成本

合併公司於轉換至 IFRSs 日對部分土地、投資性不動產、不動產、廠房及設備選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本。其餘不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產並追溯適用相關規定。

(4) 員工福利

合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。此外，合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊。

(5) 累積換算差異數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換至 IFRSs 日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

(6) 指定先前已認列之金融資產及金融負債

合併公司選擇於轉換至 IFRSs 日將部分原以成本衡量之權益投資指定為備供出售金融資產—非流動。

上述豁免選項對合併公司之影響已併入以下「5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明」中說明。

5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異如下：

(1) 存款期間超過 3 個月以上之定期存款

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。

轉換至 IFRSs 後，定期存款期間超過 3 個月以上者，通常不列為現金及約當現金。該存款因無活絡市場之公開報價，且具有固定或可決定收取金額，故存款期間超過 3 個月以上者，須分類為其他金融資產。

(2) 土地增值稅準備

依證券發行人財務報告編製準則，土地因重估增值所提列之土地增值稅準備，應列為長期負債。

轉換至 IFRSs 後，選擇於首次採用 IFRSs 時使用土地重估後帳面金額作為認定成本者，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債－土地增值稅。

(3) 遞延所得稅資產／負債之分類及遞延所得稅資產之備抵評價科目

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及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 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

(4) 不動產、廠房及設備之衡量基礎

中華民國一般公認會計原則下，固定資產可依法令辦理重估價，土地重估價係按當期公告現值調整，土地重估增值之認列，係以土地重估增值減除所估列之土地增值稅準備後之餘額為準。

轉換至 IFRSs 後，不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，不得認列前述土地重估增值。另本公司及子公司依照國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」之規定，相關未實現重估增值轉列保留盈餘。

(5) 投資關聯企業／子公司發行新股，投資公司／母公司未按持股比例認購之會計處理暨資本公積－長期股權投資之調整

中華民國一般公認會計原則下，被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。

轉換至 IFRSs 後，關聯企業發行新股時，投資公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。

(6) 確定福利退休金計畫之精算損益、最低退休金負債及未認列過渡性淨給付義務

中華民國一般公認會計原則下：

- A. 精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。
- B. 最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。

C.首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。

轉換至 IFRSs 後：

A.依照 IAS 19「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

B.無最低退休金負債之規定。

C.由於不適用 IAS 19「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

(7) 短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。

轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

(8) 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，持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票且未具重大影響力者，應列為以成本衡量之金融資產。

轉換至 IFRSs 後，指定為備供出售金融資產或未指定為透過損益按公允價值衡量金融資產之權益工具投資，應分類為備供出售金融資產，並以公允價值衡量。

(9) 投資性不動產之分類

中華民國一般公認會計原則下，持有供增值或營業上供出租用途之不動產係帳列固定資產／其他資

產，後續衡量以成本減除累計折舊計價。

轉換至 IFRSs 後，為賺取租金收入或資產增值或兩者兼具，而由所有者所持有之不動產，應列為投資性不動產，因此重分類前述目的持有之不動產至投資性不動產。

(10) 海外採權益法被投資公司減資退還股款相關累積換算調整數之會計處理

中華民國一般公認會計原則下，海外採權益法被投資公司減資退還股款時，減資前後累積換算調整數之差異金額，於原累積換算調整數之借方或貸方餘額內，調整為兌換損益，超過原借方或貸方餘額部分，則借記或貸記資本公積—長期股權投資。

轉換至 IFRSs 後，被投資者減資退還股款在不影響投資者持股比例之前提下，視為合併公司未減少對被投資者之所有權權益，相關累積換算差異數不予調整。

(11) 預付設備款之表達

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。

轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並分類為非流動資產。

(12) 關聯企業會計政策之一致性調整

針對相似情況下之類似交易及事件，合併公司於採用權益法所用之關聯企業財務報表予以調整，以符合合併公司依 IFRSs 編製合併財務報表之會計政策及豁免選項。

(13) 遞延所得稅之互抵

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，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與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，但各主體意圖在重大金額之遞延所得稅負債或資產預期清償或回收之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額為基礎清償，或同時實現資產及清償負債）有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

(14) 以他人名義持有之土地

依依現行證券發行人財務報告編製準則，以他人名義持有之土地列於其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，依合併公司持有該土地之性質分類為不動產、廠房及設備／投資性不動產。

6. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依IAS 7「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依IFRSs之規定，合併公司101年度利息收現數3,405千元與股利收現數198,502千元應單獨揭露。

除此之外，依IFRSs之合併現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對合併公司有其他重大影響差異。

環球水泥股份有限公司及子公司
資金貸與他人

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附表一

編號 (註一)	貸出資 本公司	貸與對 象	往來 科目	是否 關聯 公司	為本 人股 東	最高 金額	期 末 餘 額	實 動 支 金 額	實 際 利 率 (%)	資 金 貸 與 性 質	有 資 金 往 來 金 額	有 短 期 融 通 金 提 列 帳 目	備 抵 擔 名 額	保 額	對個別對象 資金貸與限額 (註二)		資 金 貸 與 總 限 額 (註三)
															值	值	
0	本公司	利永公司	其他應收款	是	是	\$ 50,000	\$ 50,000	\$ -	-	短期融通資金	\$ -	\$ -	-	無	\$ 100,000	-	\$ 3,591,520
		嘉義公司	其他應收款	是	是	20,000	-	-	-	同上	-	-	-	無	100,000	-	3,591,520

註一：編號欄編號 0 是指發行人。被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。
 註二：資金貸與個別對象最高限額為新台幣一億元。
 註三：資金融通最高限額係為貸出資金公司淨值百分之二十五。

環球水泥股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附表二

編號 (註一)	背書保證者被 公司名稱	背書 公司名	保 稱	證 對 (註二)	對單一企業 背書保證金額 (註三)	本 最高背書保證餘額	期 期背書保證餘額 (註六)	未 期背書保證餘額 (註六)	實際動支金額	以財產擔保之金額	換 書 額	保 書 估 淨 值	累計背書保證金額 最近期財務報表 之比率%	背書 最高 金額 (註四及註五)	屬母子公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母子公司 背書保證	對 大陸地區 背書保證
0	本公司	環球混凝土工業公司		1.	\$ 132,328	\$ 120,000	\$ 120,000	\$ 120,000	\$ 60,000	\$ -	-	-	\$ 14,366,079	Y	N	N	N
		嘉義混凝土工業公司		1.	65,000	65,000	65,000	-	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
		高雄碼頭通運公司		1.	75,600	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
		環泥投資公司		1.	243,000	120,000	120,000	120,000	40,000	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
		和永環球科技公司		1.	100,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
1	高雄碼頭通運公司	本公司		2.	87,008	33,140	33,140	-	-	-	-	-	87,008	N	Y	N	N
		環球混凝土工業公司		3.	87,008	46,269	46,269	46,269	-	-	-	-	87,008	N	N	N	N
2	嘉義混凝土工業公司	本公司		2.	74,021	22,300	22,300	22,300	-	-	-	-	74,021	N	Y	N	N
		環球混凝土工業公司		3.	74,021	27,906	27,906	27,906	-	-	-	-	74,021	N	N	N	N
3	環泥投資公司	環球混凝土工業公司		2.	245,728	36,350	36,350	36,350	-	-	-	-	245,728	N	N	N	N

註一：編號欄編號 0 是指發行人。被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：1.直接持有普通股權超過百分之五十之子公司。

2.對公司直接或經由子公司間接持有普通股權超過百分之五十之母公司。

3.母子公司與子公司持有普通股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註三：本公司對單一企業背書保證金額係以該公司之資本額為限額；子公司對單一企業背書保證限額係該公司期末淨值為限額。

註四：對外背書保證最高限額係為本公司之股權淨值。

註五：子公司對外背書保證個別及全體公司最高限額，除母公司或他公司再予以保證額度外，應不得超過該公司最近期財務報表淨值。

註六：係董事會通過之額度。

環球水泥股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 102 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與發行人之關係	券類別	科目	單位／股數	帳面金額	額持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
本公司	上市(櫃)公司股票	本公司董事長為該公司董事	無	備供出售金融資產－流動	15,114,000	\$ 265,251	1.15	\$ 265,251	
	太子建設公司	本公司為該公司之法人董事			15,472,959	943,850	6.85	943,850	
	中聯資源公司	無	無	備供出售金融資產－非流動	30,898,518	628,785	0.21	628,785	
	中國信託金融控股公司	無			5,000,000	77,251	0.15	77,251	
	亞太電信公司	本公司為該公司之法人董事	無		43,999,488	388,800	8.14	655,063	
	萬通證券金融公司	無			24,864,000	207,200	16.44	384,195	
	環遊建設開發公司	無	無		18,917,550	145,413	16.60	140,419	
	嘉環東泥公司	無			1,400,000	14,000	1.16	13,898	
	全球創業投資公司	本公司為該公司之法人董事	無		2,221,116	2,731	9.96	8,360	
	極品創業投資公司	無			3,303,325	1,468	1.05	122,342	
	中信投資公司	無	無		1,286,063	-	0.46	13,829	
	高雄捷運公司	無			570,438	-	0.08	-	
	捷和建設公司	無	無		1,190,000	-	2.38	-	
	統一投資公司	無			1,135,868	-	5.31	-	
	延命源保險服務公司	無	無		600,000	-	30.00	-	
	環樂興資源科技公司	無			17,967,800	-	22.25	-	
	香港立浦控股有限公司	無	無	備供出售金融資產－流動	334,017	4,226	-	4,226	
	基金	無			24,000	397	-	397	
	新光福運平衡基金	無	無		172,217	2,094	-	1,803	
	國泰二號不動產信託基金	無							
	上市(櫃)公司股票	本公司董事長為該公司之董事	無	備供出售金融資產－流動	12,572,378	220,645	0.96	220,645	
	太子建設公司	本公司為該公司之法人董事			2,969,190	5,435	2.96	45,830	
	非上市(櫃)公司股票	無	無	備供出售金融資產－非流動	7,540	505	1.98	781	
	凌亞工程建設公司	無							
	中華國貨推廣中心公司	無							
環泥投資公司									

環球水泥股份有限公司及子公司

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

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣千元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交		易		情		交易條件與一般交易不同原因		應收（付）票據、帳款		註
			進	銷	貨金	額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	單	價授	信期	除	
本公司	鴻鑫建材有限公司	本公司監察人為該公司總經理	銷	貨	（ \$ 392,432 ）	（ 10 ）	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當	當	當	\$ 66,517	7
	泛亞工程公司	子公司為該公司之法人董事	銷	貨	（ 110,853 ）	（ 3 ）	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當	當	當	36,225	4
	台懋砂石有限公司	本公司法人董事雅實興投資公司之監察人亦為該公司董事長	進	貨	525,928	15	月結 30 天	註	註	相 當	相 當	（ 107,346 ）	（ 22 ）
	中聯資源公司 儀億興業公司	本公司為該公司法人董事 本公司法人董事－諾貝爾國際貿易公司之監察人亦為該公司監察人	進 進	貨 貨	158,519 306,480	5 9	月結 45 天 月結 30 天	相 當 註	相 當 註	當 當	當 當	（ 25,688 ） （ 67,486 ）	（ 5 ） （ 14 ）
環中國際公司	鴻鑫建材有限公司	母公司監察人為該公司總經理	銷	貨	（ 214,416 ）	（ 24 ）	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當	當	當	44,173	32
	環球混凝土工業公司	聯屬公司	銷	貨	（ 142,739 ）	（ 16 ）	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當	當	當	27,810	20

註：進貨價格與一般進貨無同類商品，是以無法比較。

環球水泥股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額	期末未分配股利	未分配股利比率	持有帳面金額	有被投資公司本期(損)益之投資	本期認列(損)益	註
本公司	環中國際公司	台中市	水泥與水泥原料、燃料、製品之銷售及進出口業務	\$ 69,993	\$ 105,002	69.99	\$ 117,824	\$ 34,088	\$ 23,861	
	嘉義混凝土工業公司	嘉義縣	預拌混凝土之產製及銷售	56,429	48,563	86.63	65,038	(893)	(764)	
	高雄碼頭通運公司	高雄市	汽車貨運業務	74,580	74,580	100.00	79,219	3,704	7,179	
	新加坡環球私人有限公司	新加坡	一般投資業務	-	3,708	-	-	-	-	註一
	環泥投資公司	台北市	一般投資業務	200,000	100,000	100.00	246,352	11,170	11,170	
	英屬維京群島環球投資公司	英屬維京群島	一般投資業務	293,786	293,786	100.00	5,007	(55)	(55)	
	英屬維京群島環球國際公司	英屬維京群島	一般投資業務	413,919	413,919	95.30	3,566	(53)	(52)	
	環球混凝土工業公司	台中市	預拌混凝土之產製及銷售；砂石之產製及銷售等業務	30,464	30,464	55.94	117,952	(8,264)	(4,624)	
	新加坡嘉環私人有限公司	新加坡	一般投資業務	-	59,633	-	-	-	-	註二
	利永環球科技公司	台北市	電子零組件製造及銷售業務	75,000	-	75.00	58,836	(21,551)	(20,953)	
環泥投資公司	六和機械公司	桃園縣	各種機械、汽車零件之製造及買賣業務	174,997	175,000	29.86	6,301,522	2,819,956	842,038	
	台南混凝土工業公司	台南市	預拌混凝土及水泥製品之加工及銷售業務	3,240	3,240	30.00	900,000	6,301	1,891	
	英屬維京群島環球石礦公司	英屬維京群島	一般投資業務	-	6,472	-	-	-	-	註三
	北羅企業公司	台南市	建材批發	-	4,521	-	-	-	-	註四
	環球混凝土工業公司	台中市	預拌混凝土之產製及銷售；砂石之產製及銷售等業務	19	19	0.01	1,049	-	-	
	嘉義混凝土工業公司	嘉義縣	預拌混凝土之產製及銷售	11	-	0.01	902	-	-	
	環中國際公司	台中市	水泥與水泥原料、燃料、製品之銷售及進出口業務	13	-	0.01	667	-	-	
	六和機械公司	桃園縣	各種機械、汽車零件之製造及買賣業務	93	93	-	1,155	-	-	
	利永環球科技公司	台北市	電子零組件製造及銷售業務	20	-	0.02	2,000	-	-	

註一：新加坡環球私人有限公司已於 102 年度辦理註銷。

註二：本公司於 101 年 3 月董事會決議通過出售新加坡嘉環私人有限公司，並於 101 年 6 月底停止採用權益法認列投資損益，並已於 102 年 6 月處分完畢。

註三：英屬維京群島環球石礦公司已於 102 年度清算完畢。

註四：北羅企業有限公司已於 102 年度清算完畢。

瓊球水泥股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

大陸投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式 (註四)	本 自 期 台 灣 匯 出 收 入 額 (註二)	本 自 期 台 灣 匯 出 收 入 匯		本 自 期 台 灣 匯 出 收 入 額 (註二)	或 出 金 額 (註二)	本公司直接 或間接 投資比例 (%)	本期認 列 損 (註一)	期末 面 值	截至本 報已 投資 價值	止 期 回 收 益
					匯	出收							
上海嘉爾混凝土有限公司	經營水泥製品及混凝土製品之製造銷售	\$ 357,660 (USD 12,000 千元)	2.	\$ 56,182 (USD 1,885 千元)	\$ -	\$ 56,182 (USD 1,885 千元)	\$ -	-	-	\$ -	(註六)	\$ 826	-
立海機械電(上海)有限公司	機械製造及銷售	146,551 (USD 4,917 千元)	2.	21,698 (USD 728 千元)	-	-	-	21,698 (USD 728 千元)	14.81	-	\$ -	-	-
惠州瓊球水泥有限公司	水泥生產及運銷	2,086,350 (USD 70,000 千元)	2.	160,321 (USD 5,379 千元)	-	-	-	160,321 (USD 5,379 千元)	-	-	(註五)	-	-
惠州瓊球混凝土有限公司	預拌混凝土之產製及銷售	208,635 (USD 7,000 千元)	2.	1,222 (USD 41 千元)	-	-	-	1,222 (USD 41 千元)	-	-	(註五)	-	-
惠州瓊球通運有限公司	水泥運銷	62,591 (USD 2,100 千元)	2.	358 (USD 12 千元)	-	-	-	358 (USD 12 千元)	-	-	(註五)	-	-
惠州瓊球建材有限公司	預拌混凝土之產製及銷售	238,440 (USD 8,000 千元)	2.	1,401 (USD 47 千元)	-	-	-	1,401 (USD 47 千元)	-	-	(註五)	-	-

本期期末累計自台灣匯出經核准投資金額(註二)	\$ 828,370 (USD 27,793 千元)	審 查 會 規 定 (註三)
赴大陸地區投資金額(註二)	\$ 828,370 (USD 27,793 千元)	\$ 8,619,647

註一：投資損益認列基礎分為下列三種，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簽證之財務報表。
- 2.經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
- 3.其他。

註二：相關金額係按期末一美元等於新台幣 29.805 元之匯率換算。

註三：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額，計算如下：

$$14,366,079 \times 60\% = 8,619,647$$

註四：投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- 1.經由第三地區匯款投資大陸公司。
- 2.透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- 3.透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- 4.其他方式。

註五：已於 99 年 9 月出售，出售價款部分業已匯回，並於 101 年 5 月核備完成。

註六：已於 102 年 6 月出售，出售價款業已全部匯回，並於 102 年 7 月核備完成。

環球水泥股份有限公司及子公司

母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣千元

編號	交易人姓名	稱交	易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交 科	易		往 額交	來 易 條	情 件	形 或 收 率 (%)
						目金	費				
0	本公司	高碼通運 高碼通運 高碼通運		1. 1. 1.	運費 應付帳款及票據 其他應付款	\$ 194,211 13,270 14,428		按一般價格計算，進貨後 45 天付款	45 60 天付款		佔合併總資產之比率 (%) 4
1	環中國際	利永科技 環球混凝土 環球混凝土		1. 3. 3.	出售不動產、廠房及設備 營業收入 應收帳款及票據	19,476 142,739 27,810		按一般價格計算，進貨後 45 天付款 依帳面金額議定	45 60 天付款 1 3 個月收款		- 3 -

註一：與交易人之關係有以下三種，標示種類如下：

- 1.母公司對子公司。
- 2.子公司對母公司。
- 3.子公司對子公司。

註二：於編製合併財務報表時，業已沖銷。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

會計師查核報告

環球水泥股份有限公司 公鑒：

環球水泥股份有限公司（環球水泥公司）民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 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。列入上開個體財務報告中，採用權益法之投資之部分被投資公司財務報表係由其他會計師查核，因此本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關該等被投資公司財務報表所示之金額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日對上述採用權益法之投資（包含待出售非流動資產）分別為新台幣（以下同）212,792 千元、339,077 千元及 330,317 千元，分別占資產總額之 1%、2%及 2%暨其民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之綜合損益份額分別為 37,399 千元及 37,516 千元，分別占本年度綜合利益總額之 2%及 5%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信個體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個體財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體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編製，足以允當表達環球水泥公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

環球水泥公司民國 102 年度個體財務報告重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等項目明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報告相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 李 季 珍



李季珍

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

會計師 龔 俊 吉



龔俊吉

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 103 年 3 月 19 日



建興水泥股份有限公司
總行設在臺灣省

民國 102 年 12 月 31 日 暨 100 年 1 月 31 日 及 1 月 1 日

單位：新台幣千元

代 碼	資 產	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日		代 碼	負 債	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
1100	流動資產	\$ 217,001	1	\$ 141,794	1	\$ 345,436	2	2100	短期借款 (附註十五)	\$ 300,000	2	\$ -	-	\$ -	-
1125	現金及約當現金 (附註四及六)	265,251	1	11,965	2	265,251	9,005	2110	應付短期票款 (附註十六)	199,869	1	-	-	-	-
1150	應收票據 (附註四、五及八)	283,492	2	302,548	2	250,465	2	2150	應付票據 (附註十七)	18,160	-	19,847	-	7,767	-
1160	應收票據－關係人 (附註四、五、八及二七)	-	-	1,168	3	6,205	3	2160	應付票據－關係人 (附註十七及二七)	37,481	-	63,593	1	60,656	2
1170	應收帳款 (附註四、五及八)	528,520	3	412,526	3	381,368	3	2170	應付帳款 (附註十七)	234,018	2	205,235	1	210,724	2
1180	應收帳款－關係人 (附註四、五、八及二七)	107,354	1	141,264	1	83,491	1	2180	應付帳款 (附註十七及二七)	197,410	1	216,954	2	125,032	1
1200	其他應收款 (附註八及二七)	12,210	-	2,782	2	13,125	-	2200	其他應付款 (附註十八及二二)	184,354	1	31,510	1	38,066	-
1300	存貨 (附註四、五及九)	270,940	2	259,191	2	256,228	2	2220	零期所得稅負債 (附註四及二二)	21,030	-	19,347	-	38,066	-
1400	預付款項	8,103	-	7,417	-	5,210	-	2300	其他流動負債 (附註十八)	18,682	-	15,876	-	13,876	-
1460	待出售非流動資產 (附註四及十一)	-	-	86,646	-	-	-	21XX	流動負債總計	1,211,009	7	675,439	3	640,723	4
1476	其他金融資產	67	-	133	-	7,567	-		非流動負債						
1479	其他金融資產－流動 (附註十及二八)	7,644	-	6,696	-	23,099	-	2570	遞延所得稅負債 (附註四及二二)	1,092,547	6	1,086,245	7	1,090,220	8
11XX	流動資產總計	1,700,882	10	1,374,130	9	1,381,599	9	2645	存入保證金 (附註二四)	7,062	-	6,898	-	5,108	-
								2646	應付退休金負債 (附註四、五及十九)	293,225	2	312,237	2	305,977	2
1523	非流動資產	2,409,498	14	2,059,143	14	2,059,143	14	25XX	非流動負債總計	1,393,334	8	1,407,380	9	1,400,305	10
1550	採買權益法之投資 (附註四及十一)	7,011,064	41	5,577,172	38	5,577,172	38	2XXX	負債總計	2,604,343	15	2,082,819	14	2,042,028	14
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、五及十二)	5,431,752	32	5,335,511	35	5,337,385	36		權益 (附註二十)						
1760	投資性不動產淨額 (附註四、五及十三)	298,575	2	299,592	2	356,247	3	3110	普通股股本	6,038,919	36	6,038,919	40	6,038,919	41
1822	其他無形資產 (附註四及十四)	9,328	-	9,654	-	9,993	-	3200	普通股股本	26,553	-	21,606	-	21,606	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二二)	501	-	1,643	-	16,928	-	3310	法定盈餘公積	1,571,033	9	1,499,835	10	1,460,864	10
1915	預付設備款	71,124	1	31,609	-	7,673	-	3320	特別盈餘公積	3,189,962	19	3,328,265	22	3,328,265	22
1980	其他金融資產－非流動 (附註十及二八)	37,998	-	39,833	-	35,104	-	3350	未分配盈餘	2,510,553	15	1,756,658	11	1,479,549	10
15XX	非流動資產總計	15,269,840	90	13,782,139	91	13,399,645	91	3300	保留盈餘總計	7,271,548	43	6,584,738	43	6,268,678	42
								3400	其他權益	1,029,059	6	428,167	3	410,013	3
								3XXX	權益總計	14,366,079	85	13,073,450	86	12,729,216	86
1XXX	資產總計	\$ 16,970,422	100	\$ 15,156,269	100	\$ 14,781,244	100		負債與權益總計	\$ 16,970,422	100	\$ 15,156,269	100	\$ 14,781,244	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。
(參閱附置眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)



董事長：侯晴威



經理人：侯博威



會計主管：周建豐

環球水泥股份有限公司

個體綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

(惟每股盈餘為新台幣元)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及二七）	\$ 3,751,676	100	\$ 3,451,724	100
5000	營業成本（附註九、十九、 二一及二七）	<u>3,393,292</u>	<u>90</u>	<u>3,228,930</u>	<u>93</u>
5900	營業毛利	<u>358,384</u>	<u>10</u>	<u>222,794</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註十九、二一 及二七）				
6100	推銷費用	82,060	2	79,734	3
6200	管理費用	137,367	4	139,331	4
6300	研究發展費用	<u>24,228</u>	<u>1</u>	<u>42,838</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>243,655</u>	<u>7</u>	<u>261,903</u>	<u>8</u>
6900	營業淨利（淨損）	<u>114,729</u>	<u>3</u>	(<u>39,109</u>)	(<u>1</u>)
	營業外收入及支出（附註十一 及二一）				
7190	其他收入	178,556	5	158,555	5
7070	採用權益法認列之子公司 及關聯企業利益之 份額	859,691	23	690,719	20
7510	利息費用	(3,808)	-	(241)	-
7020	其他利益及損失	(<u>16,073</u>)	(<u>1</u>)	(<u>95,073</u>)	(<u>3</u>)
7000	營業外收入及支出 合計	<u>1,018,366</u>	<u>27</u>	<u>753,960</u>	<u>22</u>
7900	本年度稅前淨利	1,133,095	30	714,851	21
7950	所得稅費用（附註四及二二）	<u>19,974</u>	<u>1</u>	<u>17,113</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
8200	本年度淨利	<u>\$ 1,113,121</u>	<u>29</u>	<u>\$ 697,738</u>	<u>20</u>
	本年度其他綜合損益（附註十九、二十及二二）				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1,500	-	(3,951)	-
8325	備供出售金融資產未實現評價損益	348,294	9	150,512	4
8380	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益之份額	260,529	7	(134,421)	(4)
8360	確定福利計畫精算利益（損失）	22,436	1	(8,469)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(<u>4,334</u>)	<u>-</u>	<u>1,970</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益（稅後淨額）合計	<u>628,425</u>	<u>17</u>	<u>5,641</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,741,546</u>	<u>46</u>	<u>\$ 703,379</u>	<u>20</u>
	每股盈餘（附註二三）				
9710	基 本	\$ 1.84		\$ 1.16	
9810	稀 釋	1.84		1.15	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：侯博義

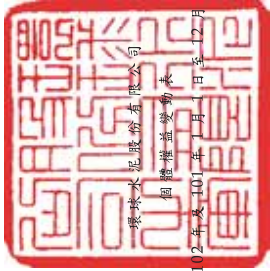


經理人：侯博義



會計主管：周連豐





環球水泥股份有限公司
國際權益變動表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼	普 通 股	股 份	本 資	公 本	積 積	保 留 盈 餘			其 他 權 益			項 目
						法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	外 幣 換 算 差 額	備 供 出 售 金 融 資 產 未 實 現 損 益	合 計	
A1	\$ 6,038,919		\$ 21,606			\$ 1,460,864	\$ 3,328,265	\$ 1,479,549	\$ -	\$ 410,013	\$ 410,013	\$ 12,739,216
B1		-		-		38,971	-	(38,971)	-	-	-	-
B5		-		-		-	-	(362,335)	-	-	-	(362,335)
D1		-		-		-	-	697,738	-	-	-	697,738
D3		-		-		-	-	(12,513)	(151,953)	170,107	18,154	5,641
D5		-		-		-	-	685,225	(151,953)	170,107	18,154	703,379
T1		-		-		-	-	(6,810)	-	-	-	(6,810)
Z1	6,038,919		21,606			1,499,835	3,328,265	1,756,658	(151,953)	580,120	428,167	13,073,450
B1		-		-		71,198	-	(71,198)	-	-	-	-
B5		-		-		-	-	(452,919)	-	-	-	(452,919)
B17		-		-		-	(106,058)	106,058	-	-	-	-
C7		-	4,947			-	-	-	-	-	-	4,947
D1		-		-		-	-	1,113,121	-	-	-	1,113,121
D3		-		-		-	-	27,533	270,191	330,701	600,892	628,425
D5		-		-		-	-	1,140,654	270,191	330,701	600,892	1,741,546
M3		-		-		-	(32,245)	32,245	-	-	-	-
T1		-		-		-	-	(945)	-	-	-	(945)
Z1	\$ 6,038,919		\$ 26,553			\$ 1,571,033	\$ 3,189,962	\$ 2,510,553	\$ 118,238	\$ 910,821	\$ 1,029,059	\$ 14,366,079

後附之附註係本個體財務報告之一部分。
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)



董事長：侯博義



經理人：侯博義



會計主管：周連豐

環球水泥股份有限公司

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,133,095	\$ 714,851
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	100,829	96,440
A20200	攤銷費用	11,587	9,457
A20300	呆帳費用	1,783	9,331
A20900	利息費用	3,808	241
A21200	利息收入	(469)	(826)
A21300	股利收入	(128,771)	(111,760)
A22400	採用權益法之子公司及關聯企業利 益之份額	(859,691)	(690,719)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利 益	(2,366)	(2,329)
A23000	處分待出售非流動資產利益	(826)	-
A23200	處分採用權益法之投資損失	2,073	-
A23100	處分備供出售金融資產淨損失（利 益）	13,831	(3,132)
A23500	金融資產減損損失	-	26,800
A23700	非金融資產減損損失	-	119,027
A29900	其 他	-	(5,387)
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動 數		
A31130	應收票據	19,056	(52,083)
A31140	應收票據－關係人	1,168	5,037
A31150	應收帳款	(117,777)	(35,409)
A31160	應收帳款－關係人	33,910	(57,773)
A31180	其他應收款	(9,359)	(1,837)
A31200	存 貨	(42,799)	(63,480)
A31230	預付款項	(686)	(11,106)
A31240	其他流動資產	(11,912)	16,403
A32130	應付票據	(1,687)	12,080
A32140	應付票據－關係人	(26,102)	2,927
A32150	應付帳款	28,783	(5,489)
A32160	應付帳款－關係人	(19,524)	91,902
A32180	其他應付款	37,011	(299)
A32230	其他流動負債	(657)	5,478
A32240	應計退休金負債	3,925	(2,209)
A33000	營運產生之淨現金流入	168,233	66,136

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
A33100	收取之利息	\$ 400	\$ 754
A33200	收取之股利	321,906	216,538
A33500	支付之所得稅	(984)	(36,749)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>489,555</u>	<u>246,679</u>
投資活動之現金流量			
B00300	取得備供出售金融資產	(329,775)	(34,510)
B00400	處分備供出售金融資產	170,239	39,045
B01800	取得採用權益法之投資	(230,458)	-
B00500	備供出售金融資產減資退回股款	10,108	-
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回股款	34,997	51,067
B04200	其他應收款減少	-	7,172
B02300	處分子公司	1,291	-
B02600	處分待出售非流動資產	86,695	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(224,704)	(158,157)
B02800	處分不動產、廠房及設備	22,352	3,369
B04500	取得無形資產	(297)	(219)
B06600	其他金融資產減少	<u>1,901</u>	<u>2,705</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(457,651)</u>	<u>(89,528)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	300,000	-
C00500	應付短期票券增加	199,935	-
C03000	存入保證金增加	164	1,790
C04500	發放現金股利	(452,922)	(362,342)
C05600	支付之利息	(3,874)	(241)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(流出)	<u>43,303</u>	<u>(360,793)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	75,207	(203,642)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>141,794</u>	<u>345,436</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 217,001</u>	<u>\$ 141,794</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 19 日查核報告)

董事長：侯博義



經理人：侯博義



會計主管：周連豐



環球水泥股份有限公司

個體財務報告附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司設立於 49 年 3 月，主要經營業務為水泥、混凝土及石膏板等之生產及運銷。

本公司股票自 60 年 2 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告之功能性貨幣及表達貨幣均為新台幣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 103 年 3 月 19 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日 (註 1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以 後結束之年度期間生 效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之 有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固 定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報 表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規 定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日(註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註 3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註 3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之 繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

首次適用新／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動。

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於IAS 39「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。若本公司係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，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。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

金融負債之認列及衡量

就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係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認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，其剩餘之公

允價值變動金額則列報於損益。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會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

2. IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB於發布IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次IAS 36之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

6. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012週期之IFRSs年度改善修正IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為IAS 39或IFRS 9之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13之修正係釐清適用IFRS 13後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

7. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013週期之IFRSs年度改善修正IFRS 3、IFRS 13及IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3之修正係釐清IFRS 3不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括IAS 39或IFRS 9適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40之修正係釐清本公司應同時依IAS 40及IFRS 3判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對本公司財務報表影響之說明

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與財務績效之影響，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

本個體財務報告為按證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則（以下稱「個體財務報告會計準則」編製）。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當期損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當期損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」、「採用權益法之子公司及關聯

企業其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業）之

資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關之權益將重分類為損益。

在部分處分國外營運機構子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及變動銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(六) 採權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面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。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於

本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益)時,係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽,該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷;本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

當喪失對子公司控制時,本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資,剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額,列入當期損益。此外,於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額,其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益,僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內,認列於個體財務報告。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響,但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下,投資關聯企業原始依成本認列,取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外,針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時,本公司若未按持股比例認購,致使持股比例發生變動,並因而使投資之股權淨值發生增減時,其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者,於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額

按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司於喪失重大影響之日以公允價值衡量其對原關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失重大影響當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失

後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎法提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

2. 除 列

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產係依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十一) 待出售非流動資產

非流動資產帳面金額於預期主要係透過出售交易而非繼續使用回收時，分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起一年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

本公司承諾之出售計畫涉及對子公司喪失控制時，若符合前述條件，則無論本公司於出售後是否對前子公司保留剩餘投資，對該子公司之投資全數分類為待出售，惟仍繼續採用權益法處理。

分類為待出售之非流動資產係以帳面金額與公允價值減出

售成本孰低者衡量，且對此類資產停止提列折舊。

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金及其他金融資產）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動

性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化等。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係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。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於

其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

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

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十三) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入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公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。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。

(十四) 租 賃

當租賃條款係移轉附屬於資產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。所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

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內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十五) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成的為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十六) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備及人才培訓等所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(三) 不動產、廠房及設備暨投資性不動產之耐用年限

不動產、廠房及設備暨投資性不動產之耐用年限係考量資產之預期使用程度、預期之實體磨損、技術或商業之過時及使用該資產之法律或類似限制，是以可能產生重大變動。

(四) 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之退休金費用及應計退休金負債係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及長期平均調薪率之估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響應認列之費用與負債金額。

(五) 所得稅

所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生年度認列為所得稅。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，課稅損失並未認列為遞延所得稅資產之金額分別尚有 177,817 千元、180,625 千元及 151,642 千元。

六、現金及約當現金

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
庫存現金及零用金	\$ 445	\$ 187	\$ 898
銀行支票及活期存款	147,108	141,607	299,550
約當現金			
附買回債券	-	-	44,988
原始到期日在 3 個月以內之銀行 定期存款	69,448	-	-
	<u>\$ 217,001</u>	<u>\$ 141,794</u>	<u>\$ 345,436</u>

七、備供出售金融資產

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>流 動</u>			
上市（櫃）公司股票	<u>\$ 265,251</u>	<u>\$ 11,965</u>	<u>\$ 9,405</u>
<u>非 流 動</u>			
上市（櫃）公司股票	\$ 1,649,886	\$ 1,326,104	\$ 1,191,154
興櫃公司股票	-	51,080	39,480
未上市（櫃）公司股票	<u>759,612</u>	<u>801,709</u>	<u>828,509</u>
	<u>\$ 2,409,498</u>	<u>\$ 2,178,893</u>	<u>\$ 2,059,143</u>

本公司為活化資產增加收益，於 95 年 5 月 5 日與中國信託商業銀行簽訂借貸業務信託合約，將所持有之中國信託金融控股公司股票（截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止均為 26,000,000 股）承作借貸業務信託，合約期限 1 年，期限屆滿時，若一方未向他方為本契約到期後即終止表示意見時，本契約即自動延長 1 年，目前已續約至 103 年 5 月 4 日。

八、應收票據、應收帳款及其他應收款

(一) 應收票據及應收帳款

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>應收票據（含關係人）</u>			
因營業而發生	<u>\$ 283,492</u>	<u>\$ 303,716</u>	<u>\$ 256,670</u>
<u>應收帳款（含關係人）</u>			
應收帳款	\$ 642,895	\$ 563,426	\$ 476,552
減：備抵呆帳	<u>7,021</u>	<u>9,636</u>	<u>11,693</u>
	<u>\$ 635,874</u>	<u>\$ 553,790</u>	<u>\$ 464,859</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 90 天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示帳齡超過 365 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100%備抵呆帳，若屬應收保留款的部分超過 365 天則提列 20%備抵呆帳，對於帳齡在 120 天至 365 天之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之應收票據及應收帳款餘額中，本公司並無顯著集中之情事。

於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收款項，因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額，本公司對該等應收款項並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。此外，本公司亦不具有將應收款項及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

已逾期但未減損應收款項之帳齡分析如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
121 至 180 天	<u>\$ 1,211</u>	<u>\$ 884</u>	<u>\$ 3,130</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

本公司備抵呆帳變動資訊如下：

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 9,636	\$ 11,693
加：本年度提列	1,783	9,331
減：本年度實際沖銷	(4,398)	(11,388)
年底餘額	<u>\$ 7,021</u>	<u>\$ 9,636</u>

已減損應收帳款之帳齡分析如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
181 至 364 天	\$ 987	\$ 64	\$ 9,505
365 天以上	<u>18,225</u>	<u>21,698</u>	<u>31,290</u>
合 計	<u>\$ 19,212</u>	<u>\$ 21,762</u>	<u>\$ 40,795</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

(二) 其他應收款

因歷史經驗顯示回收可能極高，是以未予提列備抵呆帳。

九、存 貨

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
製 成 品	\$ 78,153	\$ 89,921	\$ 51,220
在 製 品	23,310	52,447	4,688
原 物 料	<u>169,477</u>	<u>116,823</u>	<u>200,320</u>
	<u>\$ 270,940</u>	<u>\$ 259,191</u>	<u>\$ 256,228</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 3,393,292 千元及 3,228,930 千元。

101 年度之銷貨成本包括存貨跌價損失 60,517 千元。

十、其他金融資產

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
流 動 質押定期存款	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 133</u>	<u>\$ 7,567</u>

(接次頁)

(承前頁)

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>非 流 動</u>			
質押定期存款	\$ 32,490	\$ 32,490	\$ 27,490
存出保證金（附註二四）	3,081	3,497	3,740
人壽保險現金解約價值	2,427	3,846	3,874
	<u>\$ 37,998</u>	<u>\$ 39,833</u>	<u>\$ 35,104</u>

定期存款之質押資訊，請參閱附註二八。

十一、採用權益法之投資

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
投資子公司	\$ 693,794	\$ 537,178	\$ 587,231
投資關聯企業	<u>6,317,270</u>	<u>5,348,426</u>	<u>4,989,941</u>
	<u>\$ 7,011,064</u>	<u>\$ 5,885,604</u>	<u>\$ 5,577,172</u>

(一) 投資子公司

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
非上市（櫃）公司			
嘉義混凝土工業公司（嘉義混凝土）	\$ 65,038	\$ 10,188	\$ 36,938
環中國際公司（環中國際）	117,824	167,900	167,627
高雄碼頭通運公司（高碼通運）	79,219	69,457	61,712
新加坡環球私人有限公司（新加坡環球）	-	1,288	54,306
英屬維京群島環球投資公司（BVI 環投）	5,007	4,933	24,224
環泥投資公司（環泥投資）	246,352	156,733	113,255
環球混凝土工業公司（環球混凝土）	117,952	123,150	125,383
英屬維京群島環龍國際公司（BVI 環龍）	3,566	3,529	3,786
利永環球科技公司（利永科技）	58,836	-	-
	<u>\$ 693,794</u>	<u>\$ 537,178</u>	<u>\$ 587,231</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
嘉義混凝土	86.63%	85.18%	85.18%
環中國際	69.99%	70.00%	70.00%
高碼通運	100.00%	100.00%	100.00%
新加坡環球	-	100.00%	100.00%
BVI 環投	100.00%	100.00%	100.00%
環泥投資	100.00%	100.00%	100.00%
環球混凝土	55.94%	55.94%	55.95%
BVI 環龍	95.30%	95.30%	95.30%
利永科技	75.00%	-	-

102 及 101 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。其中環中國際及高碼通運同期間財務報告非經本公司之會計師查核。

(二) 投資關聯企業

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
非上市（櫃）公司			
六和機械公司	\$ 6,301,522	\$ 5,333,352	\$ 4,888,963
台南混凝土工業公司	15,748	15,074	14,888
新加坡嘉環私人有限公司	-	-	86,090
	<u>\$ 6,317,270</u>	<u>\$ 5,348,426</u>	<u>\$ 4,989,941</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
六和機械公司	29.86%	29.86%	29.86%
台南混凝土工業公司	30%	30%	30%
新加坡嘉環私人有限公司	-	-	50%

本公司於 101 年 3 月董事會決議出售新加坡嘉環私人有限公司股權，並於 101 年 6 月停止採用權益法，並將帳面金額

86,646 千元轉列待出售非流動資產。本公司已於 102 年 6 月完成資產負債轉移及有關變更登記，是以認列處分投資利益 826 千元。

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
總資產	<u>\$ 27,234,216</u>	<u>\$ 23,137,807</u>	<u>\$ 22,002,424</u>
總負債	<u>\$ 6,107,322</u>	<u>\$ 5,226,058</u>	<u>\$ 5,397,578</u>
	102 年度	101 年度	
本年度營業收入	<u>\$ 5,128,873</u>	<u>\$ 5,603,290</u>	
本年度淨利	<u>\$ 2,826,257</u>	<u>\$ 2,273,188</u>	
本年度其他綜合利益	<u>\$ 933,279</u>	<u>(\$ 496,736)</u>	
採用權益法之關聯企業 損益份額	<u>\$ 843,929</u>	<u>\$ 678,710</u>	

102 及 101 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。其中台南混凝土工業公司及新加坡嘉環私人有限公司同期間財務報告非經本公司之會計師查核。

十二、不動產、廠房及設備

	土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	其 他 設 備	建 造 中 之 不 動 產	合 計
成 本							
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,679,027	\$ 1,172,200	\$ 2,898,023	\$ 360,866	\$ 578,139	\$ 66,614	\$ 9,754,869
增 添	-	-	-	-	-	224,892	224,892
處 分	-	(331)	(22,965)	(12,453)	(1,467)	-	(37,216)
重 分 類	-	63	43,247	37,200	3,794	(84,304)	-
轉列費用	-	-	-	-	(8,652)	-	(8,652)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,679,027</u>	<u>\$ 1,171,932</u>	<u>\$ 2,918,305</u>	<u>\$ 385,613</u>	<u>\$ 571,814</u>	<u>\$ 207,202</u>	<u>\$ 9,933,893</u>
累計折舊及減損							
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 938,936	\$ 2,827,433	\$ 152,711	\$ 500,478	\$ -	\$ 4,419,558
處 分	-	(331)	(4,503)	(11,943)	(452)	-	(17,229)
折 舊	-	27,321	10,979	54,575	6,937	-	99,812
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 965,926</u>	<u>\$ 2,833,909</u>	<u>\$ 195,343</u>	<u>\$ 506,963</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,502,141</u>
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 4,679,027</u>	<u>\$ 206,006</u>	<u>\$ 84,396</u>	<u>\$ 190,270</u>	<u>\$ 64,851</u>	<u>\$ 207,202</u>	<u>\$ 5,431,752</u>
成 本							
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,679,027	\$ 1,164,545	\$ 2,860,661	\$ 381,659	\$ 572,353	\$ 33,452	\$ 9,691,697
增 添	-	-	-	-	-	97,261	97,261
處 分	-	-	(480)	(20,793)	(12,816)	-	(34,089)
重 分 類	-	7,655	37,842	-	18,602	(64,099)	-
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,679,027</u>	<u>\$ 1,172,200</u>	<u>\$ 2,898,023</u>	<u>\$ 360,866</u>	<u>\$ 578,139</u>	<u>\$ 66,614</u>	<u>\$ 9,754,869</u>
累計折舊及減損							
101 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 910,868	\$ 2,814,754	\$ 122,396	\$ 506,294	\$ -	\$ 4,354,312
處 分	-	-	(480)	(19,851)	(12,718)	-	(33,049)
減損損失	-	690	3,040	-	-	-	3,730
折 舊	-	27,378	10,119	50,166	6,902	-	94,565
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 938,936</u>	<u>\$ 2,827,433</u>	<u>\$ 152,711</u>	<u>\$ 500,478</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,419,558</u>
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 4,679,027</u>	<u>\$ 253,677</u>	<u>\$ 45,907</u>	<u>\$ 259,263</u>	<u>\$ 66,059</u>	<u>\$ 33,452</u>	<u>\$ 5,337,385</u>
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 4,679,027</u>	<u>\$ 233,264</u>	<u>\$ 70,590</u>	<u>\$ 208,155</u>	<u>\$ 77,661</u>	<u>\$ 66,614</u>	<u>\$ 5,335,311</u>

101 年度公司依淨公平價值評估，對其提列減損損失 3,730 千元。
截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，累計減損分別為 29,549 千元、29,549 千元及 25,819 千元。

截至 102 年 12 月 31 日本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	20 至 60 年
附屬房屋及建築	4 至 16 年
工程系統	9 至 16 年
機器設備	3 至 20 年
運輸設備	2 至 8 年
其他設備	2 至 20 年

本公司之不動產、廠房及設備並無質抵押之情事。

十三、投資性不動產

	土	地	建	築	物	合	計
<u>成 本</u>							
102 年 1 月 1 日及 12 月 31 日餘額	\$	339,311	\$	127,491	\$	466,802	
<u>累計折舊及減損</u>							
102 年 1 月 1 日餘額	\$	61,135	\$	106,075	\$	167,210	
折舊費用		-		1,017		1,017	
102 年 12 月 31 日餘額	\$	61,135	\$	107,092	\$	168,227	
102 年 12 月 31 日淨額	\$	278,176	\$	20,399	\$	298,575	
<u>成 本</u>							
101 年 1 月 1 日及 12 月 31 日餘額	\$	339,311	\$	127,491	\$	466,802	
<u>累計折舊及減損</u>							
101 年 1 月 1 日餘額	\$	9,215	\$	101,340	\$	110,555	
折舊費用		-		1,875		1,875	
減損損失		51,920		2,860		54,780	
101 年 12 月 31 日餘額	\$	61,135	\$	106,075	\$	167,210	
101 年 1 月 1 日淨額	\$	330,096	\$	26,151	\$	356,247	
101 年 12 月 31 日淨額	\$	278,176	\$	21,416	\$	299,592	

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，因受限法令規定尚未完成產權登記之土地分別為 68,915 千元、68,915 千元及 118,447 千元，業已辦理抵押權設定登記之保全措施。101 年度公司依淨公平價值評估，對其提列減損損失 54,780 千元。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，累計減損分別為 63,995 千元、63,995 千元及 9,215 千元。

本公司之投資性不動產之房屋及建築係以直線基礎按 20 至 60 年之耐用年限計提折舊。

本公司之投資性不動產於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之公允價值分別為 609,127 千元、609,127 千元及 605,171 千元，該公允價值係參考最近年度取得之非關係人之獨立評價師之評價報告為基礎。該評價係以比較法為估計方法，以比較標的價格為基礎，經比較、分析及調整，以推算勘估標的之價格。

本公司之投資性不動產並無質抵押之情事。

十四、其他無形資產

	專 利 權	專利授權費	合 計
<u>成 本</u>			
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,264	\$ 5,000	\$ 11,264
單獨取得	297	-	297
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,561</u>	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ 11,561</u>
<u>累計攤銷</u>			
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,057	\$ 553	\$ 1,610
攤銷費用	386	237	623
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,443</u>	<u>\$ 790</u>	<u>\$ 2,233</u>
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 5,118</u>	<u>\$ 4,210</u>	<u>\$ 9,328</u>
<u>成 本</u>			
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,045	\$ 5,000	\$ 11,045
單獨取得	219	-	219
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,264</u>	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ 11,264</u>

(接次頁)

(承前頁)

	專 利 權	專利授權費	合 計
<u>累計攤銷</u>			
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 737	\$ 315	\$ 1,052
攤銷費用	<u>320</u>	<u>238</u>	<u>558</u>
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,057</u>	<u>\$ 553</u>	<u>\$ 1,610</u>
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 5,308</u>	<u>\$ 4,685</u>	<u>\$ 9,993</u>
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 5,207</u>	<u>\$ 4,447</u>	<u>\$ 9,654</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

專 利 權	19 年
專利授權費	10 年

十五、短期借款

	<u>102 年 12 月 31 日</u>
<u>無擔保借款</u>	
信用額度借款	<u>\$ 300,000</u>

銀行週轉性借款之年利率 1.05% 1.17%。

本公司於 102 年 8 月與中國信託商業銀行簽訂中、長期融資授信額度及其財務比率限制說明如下：

- (一) 短期授信額度新台幣 5 億元，期間 1 年，借款利率於借款時依市場行情議定。
- (二) 中長期授信額度新台幣 3 億元為信用額度，期間 2 年，可循環動用之額度，係為配合營運週轉金之需要。
- (三) 二年期無擔履約額度新台幣 3 億元係為配合各混凝土場參加投標、承接工程時，混凝土供料之需，履約保證費率於動用時依市場行情議定。
- (四) 此授信雖為不同期別之授信額度，惟可共用額度，合併動用不得逾新台幣 5 億元整。

此項授信存續期間內，財務報表之流動比率、負債比率、

利息保障倍數及有形淨值應達授信合約之規定。

依授信借款合同約定如下：

財務比率

1. 流動比率（流動資產／流動負債）：應不得低於 100%。
2. 負債比率（負債總額／有形淨值）：應不得高於 90%。
3. 有形淨值：應不得低於 110 億元，有形淨值，係為股東權益扣除無形資產後淨額。
4. 利息保障倍數【（稅前損益＋利息費用＋折舊＋攤銷）÷利息費用】，應不得低於 3 倍。

上述之財務比率與限制規定，每半年審閱乙次，且係依據經管理銀行同意之會計師查核簽證之年度合併財務報告及核閱之半年度合併財務報告為計算基礎。

截至 102 年 12 月 31 日止，本公司無違反財務比率之情事。

十六、應付短期票券－102 年 12 月 31 日

保 證 ／ 承 兌 機 構	票 面 金 額	折 價 金 額	帳 面 金 額
合作金庫票券	\$ 100,000	\$ 64	\$ 99,936
大慶票券	100,000	67	99,933
	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 131</u>	<u>\$ 199,869</u>

前述應付商業本票之折現率為 0.75% 0.82%。

十七、應付票據及應付帳款

本公司之應付票據及應付帳款（含關係人）皆屬營業而發生。

進貨之平均賒帳期間為 30 天至 65 天，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還，因此無須加計利息。

十八、其他應付款及其他非流動負債

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 50,041	\$ 35,828	\$ 49,022
應付董監酬勞	21,200	14,455	11,564
應付員工紅利	21,200	14,455	11,564
應付休假給付	5,393	6,093	6,148
應付股利	22,553	22,556	22,563
應付水電費	6,057	5,662	4,012
應付稅捐	11,616	12,217	9,871
應付運費	9,924	6,872	14,674
應付設備款	-	-	36,960
其 他	36,370	29,205	18,224
	<u>\$ 184,354</u>	<u>\$ 147,343</u>	<u>\$ 184,602</u>
其他流動負債			
暫 收 款	\$ 14,036	\$ 346	\$ 12,716
代 收 款	111	13,117	128
預收貨款	4,540	5,884	1,032
	<u>\$ 18,687</u>	<u>\$ 19,347</u>	<u>\$ 13,876</u>

十九、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 3%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低

收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
折 現 率	1.75%	1.5%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	1.75%	1.5%	1.75%
薪資預期增加率	3.75%	3.00%	3.00%

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102 年度	101 年度
當期服務成本	\$ 7,741	\$ 7,946
利息成本	4,739	5,389
計畫資產預期報酬	(56)	(35)
	<u>\$ 12,424</u>	<u>\$ 13,300</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,802	\$ 8,492
推銷費用	1,945	1,895
管理費用	2,344	2,582
研發費用	333	331
	<u>\$ 12,424</u>	<u>\$ 13,300</u>

於 102 及 101 年度，本公司分別認列精算利益 18,623 千元及精算損失 8,469 千元精算損益於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為利益 10,154 千元及損失 8,469 千元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
已提撥確定福利義務之現值	\$ 296,869	\$ 315,942	\$ 307,995
計畫資產之公允價值	(3,144)	(3,705)	(2,018)
應計退休金負債	<u>\$ 293,725</u>	<u>\$ 312,237</u>	<u>\$ 305,977</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102 年度	101 年度
年初確定福利義務	\$ 315,942	\$ 307,995
當期服務成本	7,741	7,946
利息成本	4,739	5,389
精算損失（利益）	(22,447)	8,470
公司直接支付數	-	(6,009)
福利支付數	(9,106)	(7,849)
年底確定福利義務	<u>\$ 296,869</u>	<u>\$ 315,942</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102 年度	101 年度
年初計畫資產公允價值	\$ 3,705	\$ 2,018
計畫資產預期報酬	56	35
精算利益（損失）	(11)	1
雇主提撥數	8,500	9,500
福利支付數	(9,106)	(7,849)
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 3,144</u>	<u>\$ 3,705</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
自行運用			
轉存金融機構	22	22	24
短期票券	4	11	8
公債、金融債券、公司債 及證券化商品	10	11	11
國外投資	13	10	8
其 他	8	9	10
國內委託經營	21	21	23
國外委託經營	<u>22</u>	<u>16</u>	<u>16</u>
	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

本公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則之日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
確定福利義務現值	<u>\$ 296,869</u>	<u>\$ 315,942</u>	<u>\$ 307,995</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 3,144</u>	<u>\$ 3,705</u>	<u>\$ 2,018</u>
提撥短絀	<u>\$ 293,725</u>	<u>\$ 312,237</u>	<u>\$ 305,977</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 22,447)</u>	<u>\$ 8,470</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 11)</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ -</u>

二十、權 益

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
普通股股本(一)	\$ 6,038,919	\$ 6,038,919	\$ 6,038,919
資本公積(二)	26,553	21,606	21,606
保留盈餘(三及四)	7,271,548	6,584,758	6,268,678
其他權益項目(五)	<u>1,029,059</u>	<u>428,167</u>	<u>410,013</u>
	<u>\$ 14,366,079</u>	<u>\$ 13,073,450</u>	<u>\$ 12,739,216</u>

(一) 普通股股本

本公司額定股數為 603,892 千股，額定及發行股本均為 6,038,919 千元，已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
庫藏股票交易	\$ 21,606	\$ 21,606	\$ 21,606
採用權益法之投資	<u>4,947</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 26,553</u>	<u>\$ 21,606</u>	<u>\$ 21,606</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之規定，每年決算後所得純益除依法扣繳應納稅捐外，先彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，

及於必要時依法令規定提撥或迴轉特別盈餘公積或酌予保留盈餘後，依下列百分比分派之：

1. 董事監察人酬勞 3%，其分派辦法由董事會規定。
2. 員工紅利 3%，如遇公司以分派紅利轉作資本時得以股票發放之。
3. 股東紅利 94%。

股東紅利之分派採股票股利與現金股利二種方式配合發放，其中股票股利所占比率不低於股東紅利總額的 80%，但現金股利每股若低於五角，則可改以股票股利發放，前項股利分派之比率及現金股利之比率得視公司之獲利情形、資金狀況及營運需求，經股東會決議調整之。

102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日應付員工紅利及董監酬勞之估列金額合計分別為 42,400 千元及 28,910 千元，上開估列金額係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，均以章程所訂定之 3%計算。年度終了後，本個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定。就計算 101 及 100 年度股票紅利股數而言，股票公允價值係以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）為計算基礎。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額及備供出售金融資產未實現損益等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則

（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司於 102 年 6 月 17 日及 101 年 6 月 28 日舉行股東常會，決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 （ 元 ）	
	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度
特別盈餘公積迴轉	(\$106,058)	\$ -		
法定盈餘公積	71,198	38,971		
現金股利	452,919	362,335	\$ 0.75	\$ 0.60

本公司分別於 102 年 6 月 17 日及 101 年 6 月 28 日之股東會決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	101 年度		100 年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 14,455	\$ -	\$ 11,564	\$ -
董監事酬勞	14,455	-	11,564	-

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據個體財務報告會計準則所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為董事會擬議盈餘分配議案之基礎。

102 及 101 年度股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與各該年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞並無差異。

本公司 103 年 3 月 19 日董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每股股利（元）
法定盈餘公積	\$ 111,312	
現金股利	543,503	\$ 0.9
股票股利	120,778	0.2

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月 11 日召開之股東會決議。

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

(四) 依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積

本公司依金管證發字第 1010012865 號令所應提列之特別盈餘公積如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
特別盈餘公積	<u>\$ 3,189,962</u>	<u>\$ 3,222,207</u>	<u>\$ 3,222,207</u>

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列，故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 3,222,207 千元予以提列特別盈餘公積，本公司已依規定於 102 年 1 月 1 日入帳，另基於財務報告比較性，本公司亦於 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日將該特別盈餘公積調整入帳。

前述提列之特別盈餘公積原提列原因消除而予以迴轉之資訊如下：

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 3,222,207	\$ 3,222,207
處分子公司	(8,265)	-
處分關聯企業	(23,980)	-
年底餘額	<u>\$ 3,189,962</u>	<u>\$ 3,222,207</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	102 年度	101 年度
年初餘額	(\$ 151,953)	\$ -
換算國外營運機構 淨資產所產生之 兌換差額	1,500	(3,951)
換算國外營運機構 淨資產所產生利 益之相關所得稅	(520)	1,970
採用權益法關聯企 業之換算差額之 份額	<u>269,211</u>	(<u>149,972</u>)
年底餘額	<u>\$ 118,238</u>	(<u>\$ 151,953</u>)

2. 備供出售金融資產未實現損益

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 580,120	\$ 410,013
備供出售金融資產 未實現損益	362,125	147,380
備供出售金融資產 已實現利益（損 失）	(13,831)	3,132
採用權益法之關聯 企業及子公司之 備供出售金融資 產未實現損益之 份額	(<u>17,593</u>)	<u>19,595</u>
年底餘額	<u>\$ 910,821</u>	<u>\$ 580,120</u>

二一、本期淨利

本期淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	102 年度	101 年度
股利收入	\$ 128,771	\$ 111,760
利息收入	469	826
租金收入	18,626	17,928
董監酬勞	7,747	7,277
其他收入	<u>22,943</u>	<u>20,764</u>
	<u>\$ 178,556</u>	<u>\$ 158,555</u>

(二) 其他利益及損失

	102 年度	101 年度
淨外幣兌換損益	\$ 1,482	(\$ 1,961)
處分不動產、廠房及設備利益	2,366	2,329
處分採用權益法之投資損失	(2,073)	-
處分待出售非流動資產利益	826	-
處分備供出售金融資產利益（損失）	(13,831)	3,132
金融資產減損損失	-	(26,800)
非金融資產減損損失	-	(58,510)
其 他	(4,843)	(13,263)
	<u>(\$ 16,073)</u>	<u>(\$ 95,073)</u>

(三) 折舊及攤銷

	102 年度	101 年度
不動產、廠房及設備	\$ 99,812	\$ 94,565
投資性不動產	1,017	1,875
預付費用	10,964	8,899
無形資產	623	558
	<u>\$ 112,416</u>	<u>\$ 105,897</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 94,137	\$ 86,996
營業費用	5,675	7,569
什項支出	1,017	1,875
	<u>\$ 100,829</u>	<u>\$ 96,440</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 11,587</u>	<u>\$ 9,457</u>

(四) 員工福利費用

	102 年度	101 年度
短期員工福利		
薪 資	\$ 277,289	\$ 289,327
勞 健 保	21,662	20,919
其 他	<u>12,371</u>	<u>12,505</u>
	<u>311,322</u>	<u>322,751</u>
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	7,237	7,752
確定福利計畫	<u>12,424</u>	<u>13,300</u>
	<u>19,661</u>	<u>21,052</u>
	<u>\$ 330,983</u>	<u>\$ 343,803</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 194,561	\$ 194,150
營業費用	<u>136,422</u>	<u>149,653</u>
	<u>\$ 330,983</u>	<u>\$ 343,803</u>

(五) 非金融資產減損損失

	102 年度	101 年度
存貨（帳列營業成本）	\$ -	\$ 60,517
不動產、廠房及設備		3,730
投資性不動產	<u>-</u>	<u>54,780</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 119,027</u>

(六) 外幣兌換損益

	102 年度	101 年度
外幣兌換利益總額	\$ 3,706	\$ 4,890
外幣兌換損失總額	(<u>2,224</u>)	(<u>6,851</u>)
淨利益（損失）	<u>\$ 1,482</u>	(<u>\$ 1,961</u>)

二二、所 得 稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	102 年度	101 年度
當期所得稅		
當年度產生者	\$ -	\$ 823
未分配盈餘加徵	18,786	-
以前年度之調整	78	1,010
遞延所得稅		
當年度產生者	<u>1,110</u>	<u>15,280</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 19,974</u>	<u>\$ 17,113</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102 年度	101 年度
稅前淨利	<u>\$ 1,133,095</u>	<u>\$ 714,851</u>
稅前淨利按法定稅率計算		
之所得稅費用	\$ 192,626	\$ 121,525
稅上不得減除之費損	(166,362)	(127,358)
免稅所得	(21,891)	(18,999)
未認列之可減除暫時性差異	(3,263)	40,935
未分配盈餘	18,786	-
以前年度所得稅調整	<u>78</u>	<u>1,010</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 19,974</u>	<u>\$ 17,113</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	102 年度	101 年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
國外營運機構財務		
報表之換算	(\$ 520)	\$ 1,970
確定福利之精算損益	(<u>3,814</u>)	<u>-</u>
	<u>(\$ 4,334)</u>	<u>\$ 1,970</u>

(三) 當期所得稅負債

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
應付所得稅	<u>\$ 21,030</u>	<u>\$ 3,150</u>	<u>\$ 38,066</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

102 年度

遞 延 所 得 稅 資 產	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
暫時性差異				
呆帳損失	\$ 164	(\$ 119)	\$ -	\$ 45
未實現兌換損益	954	(954)	-	-
預銷貨款	525	(69)	-	456
	<u>\$ 1,643</u>	<u>(\$ 1,142)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 501</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
土地增值稅	\$ 1,082,113	\$ -	\$ -	\$ 1,082,113
確定福利退休計劃	-	-	3,814	3,814
未實現兌換損益	-	209	-	209
人壽保險解約價值	654	(241)	-	413
國外營運機構兌換差額	5,478	-	520	5,998
	<u>\$ 1,088,245</u>	<u>(\$ 32)</u>	<u>\$ 4,334</u>	<u>\$ 1,092,547</u>

101 年度

遞 延 所 得 稅 資 產	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
暫時性差異				
呆帳損失	\$ 741	(\$ 577)	\$ -	\$ 164
確定福利退休計畫	15,760	(15,760)	-	-
未實現兌換損益	(50)	1,004	-	954
預銷貨款	477	48	-	525
	<u>\$ 16,928</u>	<u>(\$ 15,285)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,643</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
土地增值稅	\$ 1,082,113	\$ -	\$ -	\$ 1,082,113
人壽保險解約價值	659	(5)	-	654
國外營運機構兌換差額	7,448	-	(1,970)	5,478
	<u>\$ 1,090,220</u>	<u>(\$ 5)</u>	<u>(\$ 1,970)</u>	<u>\$ 1,088,245</u>

(五) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
可減除暫時性差異			
未實現存貨跌價損失	\$ 127,212	\$ 133,821	\$ 73,703
應計退休金負債	224,500	220,575	213,274
資產減損損失	98,344	112,283	26,980
採權益法認列國外被投資 公司之投資損失	<u>595,928</u>	<u>595,820</u>	<u>578,055</u>
	<u>\$ 1,045,984</u>	<u>\$ 1,062,499</u>	<u>\$ 892,012</u>

(六) 兩稅合一相關資訊

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
未分配盈餘			
86 年度以前未分配盈餘	\$ 225,995	\$ 178,716	\$ 185,098
87 年度以後未分配盈餘	<u>2,284,558</u>	<u>1,577,942</u>	<u>1,294,451</u>
	<u>\$ 2,510,553</u>	<u>\$ 1,756,658</u>	<u>\$ 1,479,549</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 127,709</u>	<u>\$ 114,299</u>	<u>\$ 78,316</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 6.39%（預計）及 9.15%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度（含）以後之盈餘時，本國股東依可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。國外股東僅能就已實際繳納之未分配盈餘課徵 10%稅額部分分配扣抵金額，用以抵減股利分配之扣繳稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(七) 所得稅核定情形

本公司 99 年度之營所稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

	102 年度	101 年度
本年度淨利	<u>\$ 1,113,121</u>	<u>\$ 697,738</u>
股 數		
		單位：千股
	102 年度	101 年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	603,892	603,892
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工分紅	<u>1,171</u>	<u>1,410</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>605,063</u>	<u>605,302</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二四、營業租賃協議

(一) 本公司為承租人

營業租賃係承租土地、房屋及建築及機器設備，租賃期間為 1 至 10 年，其租金價格係參考市場行情議定，並按月支付。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 及 1 月 1 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 1,524 千元、1,504 千元及 1,428 千元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
1 年 內	\$ 19,965	\$ 17,616	\$ 11,913
不超過 1 5 年	16,492	23,882	7,562
超過 5 年	<u>7</u>	<u>31</u>	<u>44</u>
	<u>\$ 36,464</u>	<u>\$ 41,529</u>	<u>\$ 19,519</u>

(二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 1 至 5 年，其租金價格係參考市場行情議定，並按月支付。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 2,462 千元、2,318 千元及 2,341 千元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
1 年 內	\$ 11,693	\$ 17,296	\$ 18,151
不超過 1 5 年	<u>17,541</u>	<u>9,194</u>	<u>19,915</u>
	<u>\$ 29,234</u>	<u>\$ 26,490</u>	<u>\$ 38,066</u>

二五、資本風險管理

由於本公司須維持大量資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此本公司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。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額均趨近其公允價值。

2. 認列於個體資產負債表之公允價值衡量

本公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式依照公允價值可觀察程度分為第一至三級：

(1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

102年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國內上市股票	\$ 1,915,137	\$ -	\$ -	\$ 1,915,137

101年12月31日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國內上市股票	\$ 1,338,069	\$ -	\$ -	\$ 1,338,069
興櫃公司股票	-	51,080	-	51,080
合 計	\$ 1,338,069	\$ 51,080	\$ -	\$ 1,389,149

101年1月1日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國內上市股票	\$ 1,200,559	\$ -	\$ -	\$ 1,200,559
興櫃公司股票	-	39,480	-	39,480
合 計	\$ 1,200,559	\$ 39,480	\$ -	\$ 1,240,039

102年度興櫃公司股票因成功上市，轉為第一級公允價值衡量之金融資產，101年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

本公司於102年及101年度均未有取得或處分以第三級公允價值衡量之金融資產等情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定上市（櫃）公司股票。
- (2) 個體財務報表包括無公開報價股票因其並非以公允價值衡量，故無須揭露公允價值層級資訊；興櫃公司股票若存在活絡市場交易，則依據資產負債表日之收盤價調整流動性風險貼水作為公允價值。

(二) 金融工具之種類

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款（註一）	\$ 1,186,642	\$ 1,042,048	\$ 1,122,761
備供出售金融資產（註二）	2,674,749	2,190,858	2,068,548
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註三）	1,178,354	659,840	593,889

註一：餘額係包含現金及約當現金、應收票據（含關係人）、應收帳款（含關係人）、其他應收款及其他金融資產等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註二：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註三：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據（含關係人）、應付帳款（含關係人）、其他應付款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款及借款。本公司之財務管理部門為各業務提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之進貨交易並不重大，因而使本公司產生匯率變動暴險無重大影響，是以未揭露敏感度分析。

本公司於資產負債表日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三十。

(2) 利率風險

本公司各個體公司係以短期借款為主，其利率係以新台幣貨幣市場利率加碼計價，因借款期限最長為 3 個月，是以利率敏感度低，利率風險對本公司影響不大。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102 年 12 月 30 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
具公允價值利率 風險			
金融資產	\$ 107,513	\$ 39,967	\$ 42,671
金融負債	499,869	-	-
具現金流量利率 風險			
金融資產	136,979	113,878	275,256

(3) 其他價格風險

本公司因投資於上市（櫃）公司股票而產生權益價格暴險，已藉由持有不同風險投資組合及資產配置以管理風險，本公司權益價格主要集中於台灣地區之股票及基金市場，每月業依權益證券之收盤價格。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行，考量台灣股市漲跌幅限制為 7%，是以以 7% 作為權益證券之敏感度分析基礎。

若權益價格上漲／下跌 7%，102 年 12 月 31 日持有國內上市（櫃）股票金額 1,915,137 千元計算，其他權益將因備供出售金融工具之公允價值增加／減少 134,060 千元。101 年 12 月 31 日持有國內上市（櫃）股票金額 1,338,069 千元計算，其他權益將因備供出售

金融工具之公允價值增加／減少 93,665 千元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

(1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

(2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

信用風險係指交易對手拖欠或倒閉而造成本公司財務損失之風險，最大風險係來自於客戶帳款無法回收，本公司除下段所述外，主要客戶其債信皆良好，且每年定期複核往來客戶之信用狀況，並適度調整往來信用額度，必要情況會要求客戶提供擔保或以現金交易。業務單位透過外部同業查訪隨時掌握及了解往來客戶之信用狀況，上述之客戶，信用風險不高。

本公司部分混凝土客戶為個人或是規模較小之公司，混凝土之客戶除少數大型建商外，因其產業特性致使部分客戶規模較小，除透過信用額度控管有效降低信用風險外，並搭配相關法律程序以保障其應有之債權，本公司評估屬信用風險較高之應收款項，業已按照公司政策提列適當備抵呆帳，其最大可能產生之信用風險金額，請參閱附註八。

本公司對子公司背書保證所承擔之最大信用暴險金額，截至102年12月31日暨101年12月31日及1月1日止，分別為340,000千元、235,000千元及235,000千元。

本公司並無信用風險顯著集中之客戶。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理

階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至102年12月31日暨101年12月31日及1月1日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為2,400,000千元、3,000,000千元及3,573,000千元。

本公司非衍生金融負債皆屬3個月內到期，是以無附息負債、固定利率及浮動利率工具到期還款之現金流量均與帳面金額約當。

(四) 重分類資訊

本公司原分類為公平價值變動列入損益之上市（櫃）公司股票及受益憑證，因97年第3季國際經濟情勢動盪，全球金融市場因信心危機造成金融商品價值崩跌，本公司因不擬於短期內出售公平價值變動列入損益之金融資產，故將該類金融資產予以適當重分類至備供出售金融資產項下計727,243千元，相關資訊如下：

1. 上開重分類資產尚未除列部分之餘額如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
上市（櫃）公司股票及 受益憑證	\$ 219,011	\$ 285,804	\$ 290,462
評價調整	<u>409,774</u>	<u>290,487</u>	<u>300,462</u>
	<u>\$ 628,785</u>	<u>\$ 576,291</u>	<u>\$ 590,924</u>

2. 經重分類資產之相關公平價值變動資訊如下：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
認列為股東權益調整項 目	<u>\$ 16,966</u>	<u>(\$ 134,034)</u>	<u>(\$ 126,117)</u>

上述上市（櫃）公司股票及受益憑證，倘未於97年7月1日重分類為備供出售金融資產，則於102及101年度應認列公平價值評價分別為利益52,494千元及損失7,917千元。

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 銷 貨

	102 年度	101 年度
法人董事及監察人	\$ 393,594	\$ 372,711
擔任他公司法人董事	<u>148,955</u>	<u>222,546</u>
	<u>\$ 542,549</u>	<u>\$ 595,257</u>

本公司對關係人之銷貨價格與一般客戶相當，收款條件約為 1 至 3 個月，與一般客戶相當。

(二) 進 貨

	102 年度	101 年度
法人董事及監察人	\$ 881,781	\$ 879,002
擔任他公司法人董事	<u>158,519</u>	<u>138,593</u>
	<u>\$ 1,040,300</u>	<u>\$ 1,017,595</u>

本公司之進貨主要為砂石，進貨價格與一般進貨無同類產品，是以無法比較價格外，與關係人進貨交易價格與一般供應商相當，付款條件與一般供應商相當，約為進貨後 30 天至 65 天付款。

(三) 應收關係人款項（帳款及票據）

關 係 人 類 別	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
應收票據－關係人			
子 公 司	\$ -	\$ -	\$ 6,205
擔任他公司法人董事	<u>-</u>	<u>1,168</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,168</u>	<u>\$ 6,205</u>
應收帳款－關係人			
關聯企業	\$ -	\$ -	\$ 8,830
子 公 司	-	-	1,837
擔任他公司法人董事	40,837	66,536	56,982
法人董事及監察人	<u>66,517</u>	<u>74,728</u>	<u>15,842</u>
	<u>\$ 107,354</u>	<u>\$ 141,264</u>	<u>\$ 83,491</u>
其他應收款			
子 公 司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,228</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(四) 應付關係人款項（帳款及票據）

關 係 人 類 別	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
應付票據－關係人			
子 公 司	\$ 4,785	\$ 2,390	\$ 204
法人董事及監察人	<u>32,696</u>	<u>61,193</u>	<u>60,452</u>
	<u>\$ 37,481</u>	<u>\$ 63,583</u>	<u>\$ 60,656</u>
應付帳款－關係人			
子 公 司	\$ 8,486	\$ 14,488	\$ 16,398
法人董事及監察人	163,236	189,503	92,541
擔任他公司法人董事	<u>25,688</u>	<u>12,943</u>	<u>16,093</u>
	<u>\$ 197,410</u>	<u>\$ 216,934</u>	<u>\$ 125,032</u>
其他應付款			
子 公 司	<u>\$ 17,130</u>	<u>\$ 11,393</u>	<u>\$ 7,628</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

(五) 處分不動產、廠房及設備－102 年度

關 係 人 類 別	處 分 價 款	處 分（損）益
子 公 司	<u>\$ 19,476</u>	<u>\$ -</u>

價格係依帳面價值議定。

(六) 背書保證

本公司為關係企業向銀行融資而提供背書保證金額如下：

關 係 人 類 別	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
子 公 司	<u>\$ 340,000</u>	<u>\$ 235,000</u>	<u>\$ 235,000</u>

子公司為本公司基於承攬工程需要依合約規定提供背書保證金額如下：

關 係 人 類 別	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
本 公 司	<u>\$ 22,300</u>	<u>\$ 55,440</u>	<u>\$ 17,998</u>

(七) 其他

1. 運費支出

關係人類別	102 年度	101 年度
銷貨成本—運費支出		
子公司	<u>\$ 176,666</u>	<u>\$ 180,342</u>
推銷費用—運費支出		
子公司	<u>\$ 17,545</u>	<u>\$ 13,259</u>

本公司對關係人之運費交易，價格係依雙方議定價格訂之，議定價格與一般供應商相當。

本公司對關係人之運費付款條件約為45天至60天，與一般供應商相當。

2. 租金收入

關係人類別	102 年度	101 年度
子公司	\$ 1,227	\$ -
擔任他公司法人董事	<u>5,427</u>	<u>5,412</u>
	<u>\$ 6,654</u>	<u>\$ 5,412</u>

本公司出租辦公大樓、廠房、機器設備給予關係人，租金價格係參考市場行情議定，按月收取。

3. 租金支出

關係人類別	102 年度	101 年度
關聯企業	\$ 4,968	\$ 4,908
法人董事及監察人	<u>1,029</u>	<u>1,029</u>
	<u>\$ 5,997</u>	<u>\$ 5,937</u>

本公司向關聯人承租土地、房屋及建築，租金價格係參考市場行情議定，按月支付。

本公司出租辦公大樓、廠房、機器設備給予關係人，租金價格係參考市場行情議定，按月收取。

3. 管理服務費

關係人類別 子公司	102 年度	101 年度
	\$ 15,576	\$ 8,838

本公司因人員派駐及借調，向子公司收取或支付之管理服務費，帳列薪資費用減項。

(八) 主要管理階層之獎酬

	102 年度	101 年度
短期員工福利	\$ 26,722	\$ 25,520
退職後福利	866	1,248
	<u>\$ 27,588</u>	<u>\$ 26,768</u>

董事、監察人及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照同業通常水準支給情形、個人績效、公司績效及未來風險之關聯合理性決定。

二八、質抵押之資產

下列資產業經提供作為工程履約保證之擔保品：

	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	101 年 1 月 1 日
質押定存單（帳列其他金融資產）			
流動	\$ 67	\$ 133	\$ 7,567
非流動	<u>32,490</u>	<u>32,490</u>	<u>27,490</u>
	<u>\$ 32,557</u>	<u>\$ 32,623</u>	<u>\$ 35,057</u>

二九、重大承諾及或有事項

除其他附註所述者外，本公司於 102 年 12 月 31 日有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 本公司已承諾購置不動產、廠房及設備尚未支付 64,165 千元。

(二) 背書保證

本公司為子公司向銀行融資而提供背書保證明細如下：

	金 額
環球混凝土	\$ 120,000
環泥投資	120,000
高碼通運	50,000
利永環球	<u>50,000</u>
	<u>\$ 340,000</u>

本公司評估上述保證應不致有重大損失。

三十、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣千元

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>102年12月31日</u>								
貨幣性項目之金融資產								
美 金	\$	2,286		29.81	\$	68,138		
人 民 幣		2,000		4.919		9,838		
港 幣		11,216		3.843		43,103		
貨幣性項目之金融負債								
歐 元		551		41.09		22,622		
<u>101年12月31日</u>								
貨幣性項目之金融資產								
美 金	\$	325		29.040	\$	9,426		
港 幣		13,711		3.747		51,376		
貨幣性項目之金融負債								
歐 元		181		38.490		6,970		
<u>101年1月1日</u>								
貨幣性項目之金融資產								
美 金		329		30.275		9,963		
港 幣		56,848		3.897		221,536		
貨幣性項目之金融負債								
歐 元		132		39.180		5,158		

三一、附註揭露事項

(一) 102 年度重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資公司及關聯企業）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 被投資公司資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1)進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
 - (2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
 - (3)財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4)票據背書保證或提供擔保品之餘額及其目的：無。
 - (5)資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - (6)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

三二、首次採用個體財務報告會計準則

本公司轉換至個體財務報告會計準則日為 101 年 1 月 1 日。轉換至個體財務報告會計準則後，對本公司個體資產負債表暨個體綜合損益表之影響如下：

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節：

中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則				轉 換 之 影 響		個 體 財 務 報 告 會 計 準 則			
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明			
現金及約當現金	\$ 345,436	\$ -	\$ -	\$ 345,436	現金及約當現金				
備供出售金融資產－流動	9,405	-	-	9,405	備供出售金融資產－流動				
應收票據淨額	256,670	-	-	256,670	應收票據淨額				
應收帳款淨額	381,368	-	-	381,368	應收帳款淨額				
應收帳款－關係人	83,491	-	-	83,491	應收帳款－關係人				
其他應收款	13,125	-	-	13,125	其他應收款				
		-	-		當期所得稅資產				
存 貨	256,228	-	-	256,228	存 貨				
待出售非流動資產	-	-	-	-	待出售非流動資產				
		7,567	-	7,567	其他金融資產－流動	(五)1			
遞延所得稅資產－流動	1,168	(1,168)	-	-		(五)3			
		-	-			(五)13			
受限制資產－流動	7,567	(7,567)	-	-					
預付款項	5,210	-	-	5,210	預付款項				
其他流動資產	17,601	-	5,498	23,099	其他流動資產				
流動資產合計	1,377,269	(1,168)	5,498	1,381,599	流動資產合計				
備供出售金融資產－非流動	1,191,154	828,509	39,480	2,059,143	備供出售金融資產－非流動	(四)6, (五)8			
以成本衡量之金融資產－非流動	828,509	(828,509)	-	-		(四)6, (五)8			
採權益法之長期股權投資	5,669,144	-	(91,972)	5,577,172	採用權益法之投資	(五)12			
人壽保險現金解約價值	3,874	-	-	3,874	人壽保險現金解約價值				
固定資產淨額	3,628,456	1,716,602	-	5,337,385	不動產、廠房及設備	(四)3, (五)9			
		(7,673)	-			(五)11			
		356,247	-	356,247	投資性不動產淨額	(四)3, (五)9			
其他無形資產	9,993	-	-	9,993	其他無形資產				
出租資產	191,817	(191,817)	-	-		(四)3, (五)9			
閒置資產	1,786,336	(1,786,336)	-	-		(四)3, (五)9			
存出保證金	3,740	-	-	3,740	存出保證金				
遞延所得稅資產－非流動	-	-	15,760	16,928	遞延所得稅資產	(四)4, (五)6			
		1,168	-			(五)3			
		27,490	-	27,490	其他金融資產－非流動				
受限制資產－非流動	27,490	(27,490)	-	-					
		7,673	-	7,673	預付設備款	(五)11			
其他資產－其他	94,696	(94,696)	-	-	其他非流動資產－其他	(四)3, (五)14			
非流動資產合計	13,435,209	1,168	(36,732)	13,399,645	非流動資產合計				
資產總計	\$14,812,478	\$ -	(\$ 31,234)	\$14,781,244	資產總計				
短期借款	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	短期借款				
應付短期票券	-	-	-	-	應付短期票券				
應付票據	7,767	-	-	7,767	應付票據				
應付票據－關係人	60,656	-	-	60,656	應付票據－關係人				
應付帳款	210,724	-	-	210,724	應付帳款				
應付帳款－關係人	125,032	-	-	125,032	應付帳款－關係人				
應付所得稅	38,066	-	-	38,066	當期所得稅負債				
應付費用	112,784	-	-	-					
其他應付款項	65,670	-	6,148	184,602	其他應付款	(五)7			
與待出售非流動資產直接相關之負債	-	-	-	-	與待出售非流動資產直接相關之負債				
其他流動負債	13,876	-	-	13,876	其他流動負債				
流動負債合計	634,575	-	6,148	640,723	流動負債合計				
土地增值稅準備	1,082,113	(1,082,113)	-	-		(五)2			
應付退休金負債	213,274	-	92,703	305,977	應付退休金負債	(四)3, (五)6			
存入保證金	5,108	-	-	5,108	存入保證金				
遞延所得稅負債－非流動	8,107	1,082,113	-	1,090,220	遞延所得稅負債	(五)2			
非流動負債合計	1,308,602	-	92,703	1,401,305	非流動負債合計				
負債合計	1,943,177	-	98,851	2,042,028	負債合計				
普通股股本	6,038,919	-	-	6,038,919	普通股股本				
資本公積	153,520	-	(131,914)	21,606	資本公積	(五)5			
保留盈餘	3,046,471	-	2,762,006	6,268,678	保留盈餘	(四)3, (五)4			
		-	(107,509)			(四)4, (五)6			
		-	(7,519)			(五)7			
		-	131,914			(五)5			
		-	(73,315)			(五)12			
		-	516,630			(四)5			
		-	3,222,207						
股東權益其他項目					其他權益				
未實現重估增值	2,762,006	-	(2,762,006)	-		(四)3, (五)4			
金融商品未實現利益	370,533	-	39,480	410,013	備供出售金融資產未實現利益	(四)6, (五)8			
累積換算調整數	516,630	-	(516,630)	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(四)5			
未認列為退休金成本之淨損失	(18,778)	-	18,778	-		(四)4, (五)6			
股東權益其他項目合計	3,630,391	-	(3,220,378)	410,013	其他權益合計				
股東權益合計	12,869,301	-	(130,085)	12,739,216	權益合計				
負債及股東權益總計	\$14,812,478	\$ -	(\$ 31,234)	\$14,781,244	負債及權益總計				

(二) 101 年 12 月 31 日個體資產負債表項目之調節：

中 華 民 國 一 般 公 認 會 計 原 則				轉 換 之 影 響	個 體 財 務 報 告 會 計 準 則			
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明		
現金及約當現金	\$ 141,794	\$ -	\$ -	\$ 141,794	現金及約當現金	(五)1		
備供出售金融資產－流動	11,965	-	-	11,965	備供出售金融資產－流動			
應收票據淨額	302,548	-	-	302,548	應收票據淨額			
應收票據－關係人	1,168	-	-	1,168	應收票據－關係人			
應收帳款淨額	412,526	-	-	412,526	應收帳款淨額			
應收帳款－關係人	141,264	-	-	141,264	應收帳款－關係人			
其他應收款	2,782	-	-	2,782	其他應收款			
	-	-	-	-	當期所得稅資產			
存 貨	259,191	-	-	259,191	存 貨			
待出售非流動資產	86,646	-	-	86,646	待出售非流動資產			
	-	-	-	-	其他金融資產－流動	(五)1		
		133	-	133				
遞延所得稅資產－流動	1,643	(1,643)	-	-		(五)3		
受限制資產－流動	133	(133)	-	-				
預付款項	7,417	-	-	7,417	預付款項			
其他流動資產	6,696	-	-	6,696	其他流動資產			
流動資產合計	1,375,273	(1,643)	-	1,374,130	流動資產合計			
備供出售金融資產－非流動	1,326,104	-	852,789	2,178,893	備供出售金融資產－非流動	(四)6, (五)8		
以成本衡量之金融資產－非流動	801,709	-	(801,709)	-		(四)6, (五)8		
採權益法之長期股權投資	5,973,936	-	(88,332)	5,885,604	採用權益法之投資	(五)12		
人壽保險現金解約價值	3,846	-	-	3,846	人壽保險現金解約價值			
固定資產淨額	3,651,114	1,715,806	-	5,335,311	不動產、廠房及設備	(四)3, (五)9		
		(31,609)	-			(五)11		
		299,592	-	299,592	投資性不動產淨額	(四)3, (五)9		
其他無形資產	9,654	-	-	9,654	其他無形資產			
出租資產	191,146	(191,146)	-	-		(四)3, (五)9		
閒置資產	1,772,788	(1,772,788)	-	-		(四)3, (五)9		
存出保證金	3,497	-	-	3,497	存出保證金			
遞延所得稅資產－非流動	-	-	-	-	遞延所得稅資產	(四)4, (五)6		
		1,643	-	1,643		(五)3		
		32,490	-	32,490	其他金融資產－非流動			
受限制資產－非流動	32,490	(32,490)	-	-				
		31,609	-	31,609	預付設備款	(五)11		
其他資產－其他	51,464	(51,464)	-	-	其他資產－其他	(四)3, (五)14		
非流動資產合計	13,817,748	1,643	(37,252)	13,782,139	非流動資產合計			
資產總計	\$15,193,521	\$ -	(\$ 37,252)	\$15,156,269	資產總計			
短期借款	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	短期借款			
應付短期票券	-	-	-	-	應付短期票券			
應付票據	19,847	-	-	19,847	應付票據			
應付票據－關係人	63,583	-	-	63,583	應付票據－關係人			
應付帳款	205,235	-	-	205,235	應付帳款			
應付帳款－關係人	216,934	-	-	216,934	應付帳款－關係人			
應付所得稅	3,150	-	-	3,150	當期所得稅負債			
應付費用	118,696	(118,696)	-	-	應付費用			
其他應付款項	22,555	-	6,092	147,343	其他應付款	(五)7		
		118,696	-					
其他流動負債	19,347	-	-	19,347	其他流動負債			
流動負債合計	669,347	-	6,092	675,439	流動負債合計			
土地增值稅準備	1,082,113	(1,082,113)	-	-		(五)2		
應付退休金負債	220,575	-	91,662	312,237	應付退休金負債	(四)4, (五)6		
存入保證金	6,898	-	-	6,898	存入保證金			
遞延所得稅負債－非流動	6,132	1,082,113	-	1,088,245	遞延所得稅負債	(五)2		
非流動負債合計	1,315,718	-	91,662	1,407,380	非流動負債合計			
負債合計	1,985,065	-	97,754	2,082,819	負債合計			
普通股股本	6,038,919	-	-	6,038,919	普通股股本			
資本公積	153,768	-	(132,162)	21,606	資本公積	(五)5		
保留盈餘	3,389,736	-	2,762,006	6,584,758	保留盈餘	(四)3, (五)4		
		-	(125,017)			(四)4, (五)6		
		-	(8,005)			(五)7		
		-	131,914			(五)5		
		-	(73,921)			(五)12		
		-	516,630			(四)5		
		-	(8,585)			(五)10		
		-	3,195,022					
股東權益其他項目					其他權益			
未實現重估增值	2,762,006	-	(2,762,006)	-		(四)3, (五)4		
金融商品未實現利益	529,040	-	51,080	580,120	備供出售金融資產未實現利益	(四)6, (五)8		
累積換算調整數	356,091	-	(516,629)	(151,953)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(四)5		
		-	8,585			(五)10		
未認列為退休金成本之淨損失	(21,104)	-	21,104	-		(四)4, (五)6		
股東權益其他項目合計	3,626,033	-	(3,197,866)	428,167	其他權益合計			
股東權益合計	13,208,456	-	(135,006)	13,073,450	權益合計			
負債及股東權益總計	\$15,193,521	\$ -	(\$ 37,252)	\$15,156,269	負債及權益總計			

(三) 101 年度個體綜合損益表項目之調節：

中華民國一般公認會計原則		轉換之影響		個體財務報告會計準則	
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目 說 明
營業收入	\$ 3,451,724	\$ -	\$ -	\$ 3,451,724	營業收入
營業成本	3,235,032	-	(6,073)	3,228,930	營業成本 (五)6
			(29)		(五)7
營業毛利	216,692	-	(6,102)	222,794	營業毛利
營業費用					營業費用
推銷費用	81,094	-	(1,354)	79,734	推銷費用 (五)6
			(6)		(五)7
管理及總務費用	141,192	-	(1,848)	139,331	管理費用 (五)6
			(13)		(五)7
研究發展費用	43,080	-	(236)	42,838	研究發展費用 (五)6
			(6)		(五)7
營業費用合計	265,366	-	(3,463)	261,903	營業費用合計
營業淨損	(48,674)	-	9,565	(39,109)	營業淨損
營業外收入及利益					營業外收入及支出
利息收入	826	-	-	826	利息收入
採權益法之投資收益	690,184	-	535	690,719	採用權益法之關聯企業之份額 (五)12
股利收入	111,760	-	-	111,760	股利收入
處分投資利益	3,132	-	-	3,132	處分投資利益
兌換利益淨額	6,624	-	(8,585)	(1,961)	外幣兌換損失 (五)10
租金收入	17,928	-	-	17,928	租金收入
什項收入	28,041	-	-	28,041	什項收入
營業外收入及利益合計	858,495			850,445	
營業外費用及損失					
利息費用	241	-	-	241	利息費用
減損損失	85,310	-	-	85,310	減損損失
什項支出	10,934	-	-	10,934	什項支出
營業外費用及損失合計	96,485	-	(8,050)	753,960	營業外收入及支出合計
稅前淨利	713,336	-	1,515	714,851	稅前淨利
所 得 稅	1,354	-	15,759	17,113	所 得 稅 (五)6
本期淨利	\$ 711,982	\$ -	(\$ 14,244)	\$ 697,738	本年度淨利
				(\$ 3,951)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
				150,512	備供金融資產未實現利益 (五)8
				(134,421)	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益之份額
				(8,469)	確定福利計算精算損失 (五)6
				1,970	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅
				5,641	本年度其他綜合損益（稅後淨額）
				\$ 703,379	本年度綜合損益總額

(四) 豁免選項

除依據個體財務報告會計準則規定若干不得追溯適用及選擇下列豁免追溯適用之情形外，本公司係追溯適用個體財務報告會計準則以決定轉換日（101 年 1 月 1 日）之初始個體資產負債表：

1. 投資子公司及關聯企業

本公司對轉換日前取得之投資子公司及關聯企業，選擇於101年1月1日個體資產負債表中，依100年12月31日按中華民國一般公認會計原則所認列之金額列示。

2. 股份基礎給付交易

本公司對所有在轉換日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用相關規定。

3. 認定成本

本公司於轉換日對部分土地、投資性不動產、不動產、廠房及設備選擇以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本。其餘不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產係依IFRSs採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

4. 員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換日認列於保留盈餘。此外，本公司選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊。

5. 累積換算差異數

本公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後之換算差異數。

6. 指定先前已認列之金融資產及金融負債

本公司選擇於轉換日將部分原以成本衡量之權益投資指定為備供出售金融資產－非流動。

上述豁免選項對本公司之影響已併入以下「(五)轉換至IFRSs之重大調節說明」中說明。

(五) 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依個體財務報告會計準則編製個體財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 存款期間超過 3 個月以上之定期存款

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。

轉換個體財務報告會計準則後，定期存款期間超過3個月以上者，通常不列為現金及約當現金。該存款因無活絡市場之公開報價，且具有固定或可決定收取金額，故存款期間超過3個月以上者，須分類為其他金融資產。

2. 土地增值稅準備

依證券發行人財務報告編製準則，土地因重估增值所提列之土地增值稅準備，應列為長期負債。

轉換個體財務報告會計準則後，選擇於首次採用IFRSs時使用土地重估後帳面金額作為認定成本者，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債－土地增值稅。

3. 遞延所得稅資產／負債之分類及遞延所得稅資產之備抵評價科目

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及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。

轉換個體財務報告會計準則後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

4. 不動產、廠房及設備之衡量基礎

中華民國一般公認會計原則下，固定資產可依法令辦理重估價，土地重估價係按當期公告現值調整，土地重估增值之認列，係以土地重估增值減除所估列之土地增值稅準備後之餘額為準。

轉換個體財務報告會計準則後，不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，不得認列前述土地重估增值。另本公司依照IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定，相關未實現重估增值轉列保留盈餘。

5. 投資關聯企業／子公司發行新股，投資公司／母公司未按持股比例認購之會計處理暨資本公積－長期股權投資之調整

中華民國一般公認會計原則下，被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。

轉換個體財務報告會計準則後，關聯企業發行新股時，投資公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。

6. 確定福利退休金計畫之精算損益、最低退休金負債及未認列過渡性淨給付義務

中華民國一般公認會計原則下：

- (1) 精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。
- (2) 最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。
- (3) 首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期

可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。

轉換個體財務報告會計準則後：

- (1) 依照 IAS 19「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。
- (2) 無最低退休金負債之規定。
- (3) 由於不適用 IAS 19「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

7. 短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。

轉換個體財務報告會計準則後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

8. 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，持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票且未具重大影響力者，應列為以成本衡量之金融資產。

轉換個體財務報告會計準則後，指定為備供出售金融資產或未指定為透過損益按公允價值衡量金融資產之權益工具投資，應分類為備供出售金融資產，並以公允價值衡量。

9. 投資性不動產之分類

中華民國一般公認會計原則下，持有供增值或營業上供出租用途之不動產係帳列固定資產／其他資產，後續衡量以成本減除累計折舊計價。

轉換個體財務報告會計準則後，為賺取租金收入或資產增值或兩者兼具，而由所有者所持有之不動產，應列為

投資性不動產，因此重分類前述目的持有之不動產至投資性不動產。投資性不動產得選擇採用成本模式或公允價值模式衡量。

10. 海外採權益法被投資公司減資退還股款相關累積換算調整數之會計處理

中華民國一般公認會計原則下，海外採權益法被投資公司減資退還股款時，減資前後累積換算調整數之差異金額，於原累積換算調整數之借方或貸方餘額內，調整為兌換損益，超過原借方或貸方餘額部分，則借記或貸記資本公積－長期股權投資。

轉換至個體財務報告會計準則後，被投資者減資退還股款在不影響投資者持股比例之前提下，視為本公司未減少對被投資者之所有權權益，相關累積換算差異數不予調整。

11. 預付設備款之表達

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。

轉換至個體財務報告會計準則後，購置設備之預付款通常列為預付款項，分類為非流動資產。

12. 關聯企業會計政策之一致性調整

針對相似情況下之類似交易及事件，本公司於採用權益法所用之關聯企業財務報表予以調整，以符合本公司依個體財務報告會計準則編製合併財務報表之會計政策及豁免選項。

13. 遞延所得稅之互抵

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。轉換個體財務報告會計準則後，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與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，但各主體意圖在重大金額之遞延所得稅負債或資產預期清償或回收之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額為基礎清償，或同時實現資產及清償負債）有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

14. 以他人名義持有之土地

依依現行證券發行人財務報告編製準則，以他人名義持有之土地列於其他資產項下。

轉換個體財務報告會計準則後，依合併公司持有該土地之性質分類為不動產、廠房及設備／投資性不動產。

(六) 現金流量表之重大調整說明

利息及股利

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依 IAS 7「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依個體財務報告會計準則之規定，本公司 101 年度利息收現數 754 千元與股利收現數 216,538 千元應單獨揭露。

除此之外，依轉換至個體財務報告會計準則後個體現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

環球水泥股份有限公司及子公司
資金貸與他人

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附表一

編號 (註一)	貸出資 公司	貸與對 象	往來 科目	是否 關 係	為本 人最 高金 額	期 金 額	未 餘 額	實 動支 金額	實際利 率 (%)	區 間	資 金 貸 與 性 質	有 資 金 往 來 金 額	有 短 期 融 通 金 提 列 帳 目	備 抵 擔 名 額	保 額	對個別對象 資金貸與限額 (註二)		資 金 貸 與 總 限 額 (註三)
																值	值	
0	本公司	利永環球科技 公司	其他應收款 人	是	\$ 50,000	\$ 50,000	\$ 50,000	\$ -	-	-	短期融通資金	\$ -	\$ -	-	無	\$ 100,000	\$ 3,591,520	
		嘉義混凝土工 業公司	其他應收款 人	是	20,000		-	-	-	-	同上	-		-	無	100,000	3,591,520	

註一：編號欄編號 0 是指發行人。被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。
 註二：資金貸與個別對象最高限額為新台幣一億元。
 註三：資金融通最高限額係為貸出資金公司淨值百分之二十五。

環球水泥股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附表二

編號 (註一)	背書保證者被 公司名稱	背書 公司名	保 稱	證 對	對單一企業 背書保證金額 (註三)	本 最高背書保證餘額	期 期背書保證餘額 (註六)	未 期背書保證餘額 (註六)	實際動支金額	以 之 以財產 產 之 保 證 金	換 書 額	保 書 估 淨 值	累 計 最近 期 財務 報表 之 比 率 %	金額 背 書 高 限 額 (註四及註五)	屬 母 子 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 母 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	對 地 區 背 書 保 證
0	本公司	環球水泥工業公司		1.	\$ 132,328	\$ 120,000	\$ 120,000	\$ 120,000	\$ 60,000	\$ -	-	-	-	\$ 14,366,079	Y	N	N	N
		嘉義水泥工業公司		1.	65,000	65,000	65,000	-	-	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
		高雄磚頭通運公司		1.	75,600	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
		環泥投資公司		1.	243,000	120,000	120,000	120,000	40,000	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
		和永環球科技公司		1.	100,000	50,000	50,000	50,000	-	-	-	-	-	14,366,079	Y	N	N	N
1	高雄磚頭通運公司	本公司		2.	87,008	33,140	33,140	-	-	-	-	-	-	87,008	N	Y	N	N
2	嘉義水泥工業公司	環球水泥工業公司		3.	87,008	46,269	46,269	46,269	-	-	-	-	-	87,008	N	N	N	N
		本公司		2.	74,021	22,300	22,300	22,300	-	-	-	-	-	74,021	N	Y	N	N
3	環泥投資公司	環球水泥工業公司		3.	74,021	27,906	27,906	27,906	-	-	-	-	-	74,021	N	N	N	N
		環球水泥工業公司		2.	245,728	36,350	36,350	36,350	-	-	-	-	-	245,728	N	N	N	N

註一：編號欄編號 0 是指發行人。被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：1.直接持有普通股權超過百分之五十之子公司。

2.對公司直接或經由子公司間接持有普通股權超過百分之五十之母公司。

3.母子公司與子公司持有普通股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註三：本公司對單一企業背書保證金額係以該公司之資本額為限額；子公司對單一企業背書保證限額係該公司期末淨值為限額。

註四：對外背書保證最高限額係為本公司之股權淨值。

註五：子公司對外背書保證個別及全體公司最高限額，除母公司或他公司再予以保證額度外，應不得超過該公司最近期財務報表淨值。

註六：係董事會通過之額度。

環球水泥股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

附表三

持有之公司	有價證券種類及名稱	與發行人之關係	券類別	科目	單位／股數	帳面金額	額持股比例(%)	市價或股權淨值	備註
本公司	上市(櫃)公司股票	本公司董事長為該公司董事	無	備供出售金融資產－流動	15,114,000	\$ 265,251	1.15	\$ 265,251	
	太子建設公司	本公司為該公司之法人董事	無	備供出售金融資產－非流動	15,472,959	943,850	6.85	943,850	
	中聯資源公司	無	無	無	30,898,518	628,785	0.21	628,785	
	中國信託金融控股公司	無	無	無	5,000,000	77,251	0.15	77,251	
	亞太電信公司	無	無	無	無	無	無	無	
	非上市(櫃)公司股票	本公司為該公司之法人董事	無	無	43,999,488	388,800	8.14	655,063	
	萬通證券金融公司	無	無	無	24,864,000	207,200	16.44	384,195	
	環遊建設開發公司	無	無	無	18,917,550	145,413	16.60	140,419	
	嘉環東泥公司	無	無	無	1,400,000	14,000	1.16	13,898	
	全球創業投資公司	本公司為該公司之法人董事	無	無	2,221,116	2,731	9.96	8,360	
	極品創業投資公司	無	無	無	3,303,325	1,468	1.05	122,342	
	中信投資公司	無	無	無	1,286,063	-	0.46	13,829	
	高雄捷運公司	無	無	無	570,438	-	0.08	-	
	捷和建設公司	無	無	無	1,190,000	-	2.38	-	
	統一投資公司	無	無	無	1,135,868	-	5.31	-	
	延命源保險服務公司	無	無	無	600,000	-	30.00	-	
	環樂興資源科技公司	無	無	無	17,967,800	-	22.25	-	
	香港立浦控股有限公司	無	無	無	無	-	-	-	
基金	新光福運平衡基金	無	無	備供出售金融資產－流動	334,017	4,226	-	4,226	
	國泰二號不動產信託基金	無	無	無	24,000	397	-	397	
	兆豐國際民生動力基金	無	無	無	172,217	2,094	-	1,803	
	上市(櫃)公司股票	本公司董事長為該公司之董事	無	無	12,572,378	220,645	0.96	220,645	
	太子建設公司	本公司為該公司之法人董事	無	無	2,969,190	5,435	2.96	45,830	
	非上市(櫃)公司股票	無	無	無	7,540	505	1.98	781	
	凌亞工程建設公司	無	無	無	無	-	-	-	
	中華國貨推廣中心公司	無	無	無	無	-	-	-	
環泥投資公司	無	無	無	無	無	-	-	-	

環球水泥股份有限公司及子公司

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

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交		易		情		交易條件與一般交易不同原因		應收(付)票據、帳款	
			進	銷	貨金	額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單	形	額	佔總應收(付)項之比率(%)
本公司	鴻鑫建材有限公司	本公司監察人為該公司總經理	銷	貨	(\$ 392,432)	(10)	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當		\$ 66,517	7
	泛亞工程公司	本公司為該公司之法人董事	銷	貨	(110,853)	(3)	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當		36,225	4
	台懋砂石有限公司	本公司法人董事雅實興投資公司之監察人亦為該公司董事長	進	貨	525,928	15	月結 30 天	註	相 當		(107,346)	(22)
	中聯資源公司 儀德興業公司	本公司為該公司法人董事 本公司法人董事－諾貝爾國際貿易公司之監察人亦為該公司監察人	進 進	貨 貨	158,519 306,480	5 9	月結 45 天 月結 30 天	相 註	相 當 相 當		(25,688) (67,486)	(5) (14)
環中國際公司	鴻鑫建材有限公司	母公司監察人為該公司總經理	銷	貨	(214,416)	(24)	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當		44,173	32
	環球混凝土工業公司	聯屬公司	銷	貨	(142,739)	(16)	月結 1 至 3 個月	相 當	相 當		27,810	20

註：進貨價格與一般進貨無同類商品，是以無法比較。

環球水泥股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額	期末未分配股利	未分配股利比率	持有帳面金額	有被投資公司本期(損)益之投資	本期認列(損)益	註
本公司	環中國際公司	台中市	水泥與水泥原料、燃料、製品之銷售及進出口業務	\$ 69,993	\$ 105,002	69.99	\$ 117,824	\$ 34,088	\$ 23,861	
	嘉義縣 高雄市 新加坡 台北市 英屬維京群島 英屬維京群島 台中市	嘉義縣 高雄市 新加坡 台北市 英屬維京群島 英屬維京群島 台中市	預拌混凝土之產製及銷售 汽車貨運業務 一般投資業務 一般投資業務 一般投資業務 一般投資業務 預拌混凝土之產製及銷售；砂石之產製及銷售等業務	56,429 74,580 - 200,000 293,786 413,919 30,464	48,563 74,580 3,708 100,000 293,786 413,919 30,464	86.63 100.00 - 100.00 100.00 95.30 55.94	65,038 79,219 - 246,352 5,007 3,566 117,952	(893) 3,704 - 11,170 (55) (53) (8,264)	(764) 7,179 - 11,170 (55) (52) (4,624)	註一
	新加坡 台北市 桃園縣 台南市	新加坡 台北市 桃園縣 台南市	一般投資業務 電子零組件製造及銷售業務 各種機械、汽車零件之製造及買賣業務 預拌混凝土及水泥製品之加工及銷售業務	- 75,000 174,997 3,240	59,633 - 175,000 3,240	- 75.00 29.86 30.00	- 58,836 6,301,522 15,748	- (21,551) 2,819,956 6,301	- (20,953) 842,038 1,891	註二
	英屬維京群島 北羅企業公司 環球混凝土工業公司	英屬維京群島 台南市 台中市	一般投資業務 建材批發 預拌混凝土之產製及銷售；砂石之產製及銷售等業務	- - 19	6,472 4,521 19	- - 0.01	- - 19	- - -	- - -	註三 註四
	嘉義縣 台中市 環中國際公司	嘉義縣 台中市	預拌混凝土之產製及銷售 水泥與水泥原料、燃料、製品之銷售及進出口業務	11 13	- -	0.01 0.01	11 13	- -	- -	
	桃園縣 利永機械公司 利永環球科技公司	桃園縣 台北市	汽車零件之製造及買賣業務 各種機械、電子零組件製造及銷售業務	93 20	93 -	- 0.02	93 20	- -	- -	

註一：新加坡環球私人有限公司已於 102 年度辦理註銷。

註二：本公司於 101 年 3 月董事會決議通過出售新加坡嘉環私人有限公司，並於 101 年 6 月底停止採用權益法認列投資損益，並已於 102 年 6 月處分完畢。

註三：英屬維京群島環球石礦公司已於 102 年度清算完畢。

註四：北羅企業有限公司已於 102 年度清算完畢。

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

大陸投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式(註四)	本 期 自 台 灣 匯 出 金 額 (註二)	初 本 期 自 台 灣 匯 出 金 額 (註二)	匯	本 期 回 收 金 額	匯 出 收 入	或 自 本 期 回 收 金 額	本 期 自 台 灣 匯 出 金 額 (註二)	未 出 現 之 金 額 (註二)	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例 (%)	本 期 認 列 損 益 (註一)	期 末 投 資 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 之 實 收 資 本
上海嘉爾混凝土有限公司	經營水泥製品及混凝土製品之製造銷售	\$ 357,660 (USD 12,000 千元)	2.	\$ 56,182 (USD 1,885 千元)	\$ 56,182 (USD 1,885 千元)		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	-	(註六)	\$ 826
立庫德鋼鐵電(上海)有限公司	機電製造及銷售	146,551 (USD 4,917 千元)	2.	21,698 (USD 728 千元)	21,698 (USD 728 千元)		-	(USD 1,885 千元)	-	21,698 (USD 728 千元)	-	14.81	-	\$ -	-
惠州環球水泥有限公司	水泥生產及運銷	2,086,350 (USD 70,000 千元)	2.	160,321 (USD 5,379 千元)	160,321 (USD 5,379 千元)		-	-	-	160,321 (USD 5,379 千元)	-	-	-	(註五)	-
惠州環球混凝土有限公司	預拌混凝土之產製及銷售	208,635 (USD 7,000 千元)	2.	1,222 (USD 41 千元)	1,222 (USD 41 千元)		-	-	-	1,222 (USD 41 千元)	-	-	-	(註五)	-
惠州環球通運有限公司	水泥運銷	62,591 (USD 2,100 千元)	2.	358 (USD 12 千元)	358 (USD 12 千元)		-	-	-	358 (USD 12 千元)	-	-	-	(註五)	-
惠州環球建材有限公司	預拌混凝土之產製及銷售	238,440 (USD 8,000 千元)	2.	1,401 (USD 47 千元)	1,401 (USD 47 千元)		-	-	-	1,401 (USD 47 千元)	-	-	-	(註五)	-

本 期 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 金 額 (註二)	核 准 投 資 金 額 (註二)	依 會 計 法 第 26 條 第 2 項 規 定 之 限 額 (註三)
\$ 185,000 (USD 6,207 千元)	\$ 828,370 (USD 27,793 千元)	\$ 8,619,647

註一：投資損益認列基礎分為下列三種，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簽證之財務報表。
2.經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。
3.其他。

註二：相關金額係按期末一美元等於新台幣 29.805 元之匯率換算。
註三：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額，計算如下：
14,366,079×60%=8,619,647

註四：投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：
1.經由第三地區匯款投資大陸公司。
2.透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
3.透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
4.其他方式。

註五：已於 99 年 9 月出售，出售價款部分業已匯回，並於 101 年 5 月核備完成。
註六：已於 102 年 6 月出售，出售價款業已全部匯回，並於 102 年 7 月核備完成。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況之檢討與分析

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	102 年度	101 年度	差異	
			金額	%
流動資產	2,631,135	2,128,120	503,015	24
不動產、廠房及設備	5,846,863	5,740,779	106,084	2
無形資產	9,328	9,654	(326)	(3)
其他資產(註 1)	9,259,657	8,030,162	1,229,495	15
資產總額	17,746,983	15,908,715	1,838,268	12
流動負債	1,700,449	1,137,959	562,490	49
非流動負債	1,507,385	1,526,556	(19,171)	(1)
負債總額	3,207,834	2,664,515	543,319	20
股本	6,038,919	6,038,919	-	-
資本公積	26,553	21,606	4,947	23
保留盈餘	7,271,548	6,584,758	686,790	10
其他權益	1,029,059	428,167	600,892	140
歸屬於母公司業主之權益	14,366,079	13,073,450	1,292,629	10
非控制權益	173,070	170,750	2,320	1
權益總額	14,539,149	13,244,200	1,294,949	10
增減比率變動說明：				
(1)流動資產：主要係備供出售金融資產-流動增加。				
(2)流動負債：主要係短期借款增加。				
(3)資本公積：主要係採用權益法之投資未依持股比例認列所致。				
(4)其他權益：主要係備供出售金融資產未實現損益及採用權益法關聯企業之換算差額之份額增加。				

註 1：包含備供出售金融資產-非流動、採用權益法之投資、投資性不動產淨額、遞延所得稅資產、預付設備款、其他金融資產-非流動及其他非流動資產。

二、財務績效之檢討與分析

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	102 年 度	101 年 度	增(減)金額	變動比動(%)
營業收入	\$ 5,276,157	\$ 4,826,334	449,823	9
營業成本	(4,814,387)	(4,495,919)	318,468	7
營業毛利	461,770	330,415	131,355	40
營業費用	(346,881)	(342,443)	4,438	1
營業淨利(淨損)	114,889	(12,028)	126,917	1,055
營業外收入及支出	1,033,604	731,297	302,307	41
本年度稅前淨利	1,148,493	719,269	429,224	60
所得稅費用	29,514	18,652	10,826	58
本年度淨利	1,118,979	700,617	418,362	60
本年度其他綜合損益 (稅後淨額)合計	628,425	5,641	622,784	11,040
本年度綜合損益總額	1,747,404	706,258	1,041,146	147
淨利歸屬於母公司業主	1,113,121	697,738	415,383	60
淨利歸屬於 非控制權益	5,858	2,879	2,979	103
綜合損益總額 歸屬於母公司業主	1,741,546	703,379	1,038,617	148
綜合損益總額 歸屬於非控制權益	5,858	2,879	2,979	103
每股盈餘	1.84	1.16	0.68	59

增減比例變動分析說明：

- (1)營業毛利：主要係營業毛利率增加所致。
- (2)營業淨利：主要係營業毛利增加。
- (3)營業外收入及支出：主要係採用權益法認列關聯企業利益之份額增加。
- (4)本年度稅前淨利：營業淨利及轉投資收入增加，致稅前淨利增加。
- (5)所得稅費用：本期估列未分配盈餘稅增加，致所得稅費用增加。
- (6)本年度淨利：營業淨利及轉投資收入增加，致稅前淨利增加。
- (7)本年度其他綜合損益(稅後淨額)合計：主要係備供出售金融資產未實現損益及採用權益法認列之關聯企業之其他綜合之份額增加。
- (8)本年度綜合損益總額：本期淨利及其他綜合損益(稅後淨額)增加。

三、現金流量之檢討與分析

(一)現金流量變動之分析說明

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流入量	全年來自投資及籌資活動淨現金流出量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措	
				投資計劃	理財計劃
\$ 253,472	548,411	374,780	492,215	-	-
1.營業活動：本年度營業淨利增加，故營業活動現金流入增加。 2.投資活動：本年度取得備供出售金融資產增加，故投資活動現金流入減少。 3.籌資活動：本年度短期借款增加，故籌資活動現金流入增加。					

(二)流動性不足之改善計劃

1.流動性不足之改善計劃：不適用。

2.流動性分析：

項目 \ 年度	102 年 12 月 31 日	101 年 12 月 31 日	增（減）比率
現金流量比率（%）	32.25	6.55	80
現金流量允當比率（%）	59.80	29.23	51
現金再投資比率（%）	0.47	(1.51)	421
現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率分析：主要係營業活動淨現金流量增加，導致現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率相對上升。			

(三)未來一年現金流動性分析

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流入量	全年來自投資及籌資活動淨現金流出量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措	
				投資計劃	理財計劃
\$ 492,215	289,475	414,348	367,342	-	-
1.營業活動：預估本年度較上年度轉投資現金股利增加，致預估營業活動現金流入數增加。 2.投資及籌資活動：預估本年度較上年度投資活動現金流出增加及融資活動現金流出減少，主要係資本支出增加及發放現金股利短期借款增加。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出對財務之影響：無。

(二)重大資本支出對業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃

轉投資分析表

單位：新台幣千元

說明 項目	金額 (註 1)	政策	獲利或虧損之主要原因	改善 計畫
六和機械(股)公司	6,301,615	拓展本業以外之異業投資	102 年獲利 842,038 千元，主要係因其轉投資收益增加。	-
萬通票券(股)公司	388,800	拓展本業以外之異業投資	為本公司依成本法計價之轉投資公司，102 年度股利收入 19,800 千元。	-
中國信託商業銀行(股)公司	628,785	拓展本業以外之異業投資	依市價評價認列金融商品之未實現利益 29,615 千元，102 年度股利收入 20,503 千元。	-
中聯資源(股)公司	943,850	拓展本業以外之異業投資	102 年度股利收入 43,324 千元。	-
太子建設(股)公司	485,896	拓展本業以外之異業投資	依市價評價認列金融商品之未實現損失 41,764 千元，102 年度股利收入 12,045 千元。	-

註 1：本年度投資金額超過實收資本額百分之五者。

未來一年投資計劃：評估擴建楠梓預拌混凝土場、評估大湖廠新設石膏板生產線。

六、風險事項：分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利率變動：本公司 102 年度借款增加，利息費用較 101 年度增加 4,255 千元。

未來因應措施—未來將視資金需求隨時因應。

2.匯率變動：本公司 102 年度匯兌利益增加，係因外幣兌換損益所致。

未來因應措施—隨時密切注意匯率之變動對公司之影響。

3.通貨膨脹：102 年度通貨膨脹變動影響不大。

未來因應措施—隨時密切注意通貨膨脹變動對公司之影響。

(二) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

1.本公司及子公司最近年度並未從事高風險、高槓桿投資、衍生性商品交易。

2.本公司 102 年度資金貸與他人主要係因子公司為營運週轉金之需，並依本司資金貸與他人辦法規定辦理，本公司資金貸與他人本期最高餘額為新台幣 70,000 千元，期末餘額為 50,000 千元。

3.本公司 102 年度對外背書保證主要係因投資往來關係，並依本司背書保證辦法規定辦理，本公司背書保證 102 年度最高限額為新台幣 14,366,079 千元，截至 102 年底背書保證餘額為 340,000 千元。

未來因應措施—加強內部控制及內部稽核之管理控制。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

持續研究石膏板牆結構，以提供安全的分間牆，開發各種防火牆、防火屋頂、防火被覆系統，提升本公司在防火建材之地位，開發具耐水性能之抗水纖維石膏板及相關製程技術。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

主管機關規定上市公司自 2013 年開始依國際會計準則(IFRS)編製報告之規定。

因應措施—本公司業已依照 IFRSs 公告規定編製 102 年度合併財務報告及個體財務報告。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司主要產品為與營建有關之建築材料，建築材料產業具成熟穩定特性，科技之改變對本公司而言並無負面影響。

因應措施—加強建築材料科技之研發，以期對公司產品有所貢獻。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司向來維持良好企業形象，並無任何企業負面形象。

因應措施—強化公司企業社會責任之貢獻及加強公司危機管理之應變能力。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

102 年度本公司無進行任何併購。

因應措施—加強併購相關法令之研究及效益分析以因應未來之可能需求。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

1. 評估擴建楠梓預拌混凝土場。

預期效益—楠梓區為北高雄重要門戶，高雄市政府近年規劃北高雄各聯絡道及 188 縣道楠梓交流道特定區 1、2 號路，加上市地重劃、高雄都會公園及楠梓污水廠等計畫推動，預期可帶動該區公共工程需求增加及民間工程興起，未來北高雄如大橋重劃區等所帶來的需求將成高雄區的營運重點，因此規劃楠梓場新增一套攪拌設備之可行性。

2.評估大湖廠新設石膏板產線。

預期效益---中、南部建案，隨土地價值增值，由以往透天厝的模式逐漸走向集合式住宅開發。本公司有效的發揮在中、南部市場耕耘累積的品牌形象，並掌握建材通路，使得石膏板用在集合住宅隔間成為主流，根據上述理由，著眼中、南部家用市場之未來發展性，正評估規劃於原大湖石膏板廠廠址設立產能 1,500 萬平方米之生產線可能性。

可能風險—加強評估現有產能與未來市場需求之可能缺口。

因應措施—加強開拓中、南部家用市場之未來發展。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

合併公司進貨除台億砂石有限公司占進貨比率為 13%及台灣水泥(股)公司占進貨比率為 32%外，其他所占進貨比率並不高，且上述進貨均屬本公司產業所需之原料，尚屬合理；另銷貨並無過度集中之情事，所以整體而言進貨或銷貨廠商並無太過集中所產生的風險情形。

因應措施—加強進貨或銷貨之風險分散，以免過度集中所產生之風險。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

本公司董事監察人及大股東股權，未有大量轉讓情形，對於公司經營具有穩定作用。

因應措施—加強資訊收集。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司大股東持股穩定，對公司經營權並未有重大之改變及影響和風險。

因應措施—加強資訊收集。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無。

因應措施—加強風險之評估與分析。

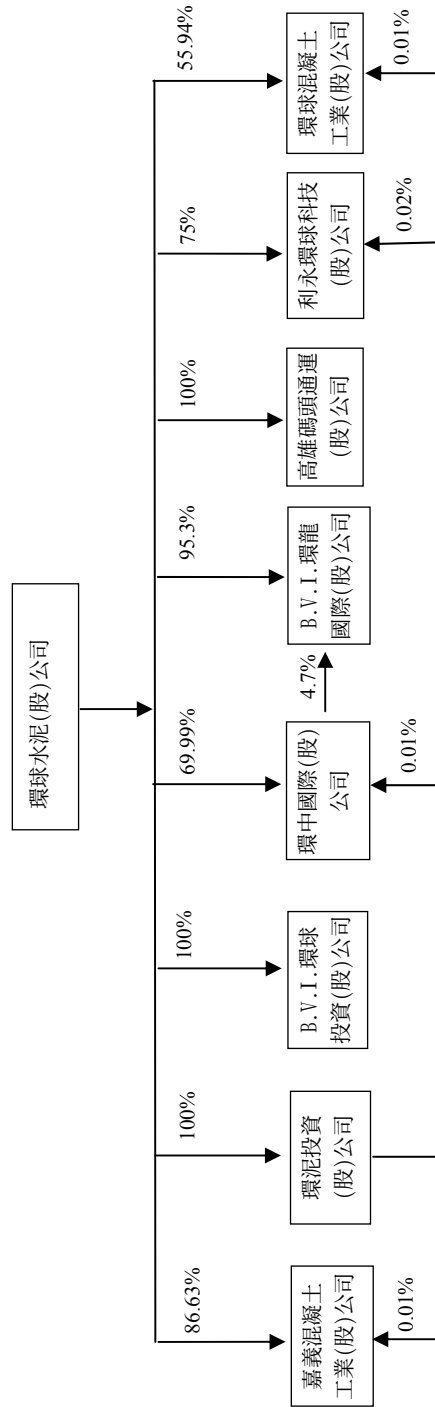
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖(102.12.31)



2.各關係企業基本資料

102 年 12 月 31 日
單位:新台幣千元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
嘉義混凝土工業股份有限公司	71.09.14	嘉義縣太保市嘉太工業區中興路2號	65,000	預拌混凝土之產製及銷售
環泥投資股份有限公司	78.11.20	台北市南京東路二段125號10樓	243,000	一般投資業務
環中國際股份有限公司	80.01.28	台北市南京東路二段125號10樓	100,000	水泥與水泥原料、燃料、製品之銷售及進出口業務
高雄碼頭通運股份有限公司	56.03.31	高雄市阿蓮區崗山里崗山95之3號	75,600	卡車運輸
英屬維京群島環球投資股份有限公司	86.12.03	P.O.BOX 957 offshore Incorporations Centre.Road Town.Tortola.British Virgin Islands	USD 9,155 千元(註)	一般投資業務
利永環球科技股份有限公司	102.01.11	台北市南京東路二段125號10樓	100,000	電子零組件製造業
環球混凝土工業股份有限公司	64.11.28	台中市烏日區中山路一段665號	132,328	預拌混凝土之產製及銷售
英屬維京群島環龍國際股份有限公司	92.06.19	P.O.BOX 957 offshore Incorporations Centre.Road Town.Tortola.British Virgin Islands	USD 12,840 千元(註)	一般投資業務

註：民國 102 年 12 月 31 日之兌換匯率為 USD：NTD=1：29.81。

3.推定為有控制與從屬關係者，其相同股東資料：無。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

- (1)本公司及本公司之關係企業所經營之業務：主要係水泥、預拌混凝土及石膏板之產製及銷售。
- (2)本公司為配合混凝土區域供銷之特性，乃轉投資環球混凝土工業(股)公司、嘉義混凝土工業(股)公司等地區性之混凝土公司，以擴展業務。
- (3)本公司為利水泥、混凝土及石膏板之運輸，乃轉投資高雄碼頭通運(股)公司，以利銷售。
- (4)本公司為求持續成長，乃轉投資利永環球科技股份有限公司，以利開創新局。

5.各關係企業董事、監察人及總經理資料

日期 103 年 4 月 30 日

企 業 名 稱	職 稱 (註 1)	姓 名 或 代 表 人	持有股份 (註 2)(註 3)	
			股 數	持股比例
嘉義混凝土工業股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：盧永霖	5,630,945	86.63%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：周士貴	5,630,945	86.63%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：王肇慶	5,630,945	86.63%
	監 察 人	環泥投資股份有限公司法人代表：王俊雄	902	0.01%
	總 經 理	李秋敏	—	—
環泥投資股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯博義	24,300,000	100.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智升	24,300,000	100.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智元	24,300,000	100.00%
	監 察 人	環球水泥股份有限公司法人代表：楊宗仁	24,300,000	100.00%
	總 經 理	侯博義	—	—
環中國際股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯博義	6,999,333	69.99%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智元	6,999,333	69.99%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：詹志鴻	6,999,333	69.99%
	董 事	香港商 MOREHEAD COMPANY LIMITED：	3,000,000	30.00%
	董 事	內藤千尋	—	—
	董 事	香港商 MOREHEAD COMPANY LIMITED：	3,000,000	30.00%
	監 察 人	榮川裕之	—	—
高雄碼頭通運股份有限公司	董 事	環泥投資股份有限公司法人代表：侯智升	667	0.01%
	董 事	侯智元	—	—
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：王俊雄	7,560,000	100.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智升	7,560,000	100.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智元	7,560,000	100.00%
BVI 環球投資股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：盧永霖	7,560,000	100.00%
	董 事	王國恭	—	—
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯博義	9,155,249	100.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：王俊雄	7,402,136	55.94%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智升	7,402,136	55.94%
環球混凝土工業股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：周士貴	7,402,136	55.94%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯博義	7,402,136	55.94%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：盧永霖	7,402,136	55.94%
	董 事	吳維雄	119,862	0.91%
	董 事	李勝雄	165,410	1.25%
	常務董事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智元	7,402,136	55.94%
	常務董事	吳瑞聲	496,231	3.75%
	監 察 人	環泥投資股份有限公司法人代表：王肇慶	1,049	0.01%
	監 察 人	蘇健志	110,272	0.83%
	監 察 人	陳怡誠	76,023	0.58%
	監 察 人	陳怡仁	—	—
BVI 環龍國際股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯博義	12,235,020	95.30%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智升	12,235,020	95.30%
利永環球科技股份有限公司	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯博義	7,500,000	75.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智升	7,500,000	75.00%
	董 事	環球水泥股份有限公司法人代表：侯智元	7,500,000	75.00%
	監 察 人	環球水泥股份有限公司法人代表：吳俊欣	7,500,000	75.00%

註 1：關係企業如為外國公司，係列其職位相當者。

註 2：被投資公司係為有限公司，故以出資額資比例列示之。

註 3：揭露截至刊印日止各關係企業董事、監察人及總經理資料。

6.各關係企業之財務狀況及經營結果：

102 年 12 月 31 日
單位：新台幣千元
(除每股盈餘為新台幣元外)

企 業 名 稱	資本額	資產 總值	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期 損益 (稅後)	每股 盈餘 (稅後)
嘉義混凝土工業股份有限公司	65,000	86,215	11,147	75,068	31,980	(11,620)	(987)	(0.15)
環泥投資股份有限公司	243,000	287,090	40,738	246,352	14,833	13,064	11,170	0.51
環中國際股份有限公司	100,000	341,246	169,574	171,672	879,954	37,547	34,205	2.79
高雄碼頭通運股份有限公司	75,600	113,976	26,968	87,008	209,650	4,044	4,222	0.56
英屬維京群島環球投資股份有限公司	272,918	5,254	246	5,008	-	(54)	(56)	-
英屬維京群島環龍國際股份有限公司	382,760	3,480	-	3,480	-	(54)	(53)	-
利永環球科技股份有限公司	100,000	86,140	7,691	78,449	11,835	(24,352)	(21,551)	(3.98)
環球混凝土工業股份有限公司	132,328	611,764	393,778	217,986	732,980	(8,073)	(8,772)	(0.66)

註 1:外國公司相關數字均按 102 年 12 月 31 日之兌換率(USD：NTD=1：29.81) 換算為新台幣列示。

註 2:本表係依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」之規定來編製，其中外國公司之損益數與財務報告揭露金額之差異係編製規則不同所致。

(二)關係企業合併財務報表

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 102 年度（自 102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：環球水泥股份有限公司



董 事 長：侯 博 義



中 華 民 國 103 年 3 月 19 日

(三)關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

公司、工廠(場)、直營店之地址及電話

總公司

台北市中山區南京東路 2 段 125 號 10 樓

電話：(02)2507-7801

傳真：(02)2507-5870

電子事業部

新北市中和區板南路 667 號 9 樓

電話：(02)2225-2018

傳真：(02)2225-2056

台南辦事處

台南市中西區永福路 2 段 83 號 6 樓

電話：(06)228-7123

傳真：(06)229-6600

阿蓮水泥廠

高雄市阿蓮區崗山 95-2 號

電話：(07)631-2111

傳真：(07)631-2117

大湖石膏板廠

高雄市路竹區甲南里環球路 461-2 號

電話：(07)697-2181

傳真：(07)697-1898

海湖石膏板廠

桃園縣蘆竹鄉海湖村海山中街 18 號

電話：(03)354-3056

傳真：(03)354-1711

大湖預拌混凝土場

高雄市路竹區甲南里環球路 461-1 號

電話：(07)696-5131

傳真：(07)696-1220

楠梓預拌混凝土場

高雄市燕巢區鳳雄里鳳龍巷 58 號

電話：(07)615-3190

傳真：(07)615-3186

永康預拌混凝土場

台南市永康區興工路 20 號

電話：(06)233-6052

電傳：(06)233-6106

台南預拌混凝土場

台南市南區中華西路 1 段 59 號

電話：(06)291-7731

傳真：(06)291-7641

小港預拌混凝土場

高雄市小港區沿海三路 20 號

電話：(07)871-3143

傳真：(07)871-5594

鳳山預拌混凝土場

高雄市大寮區鳳屏一路 146 號

電話：(07)703-7512

傳真：(07)703-9114

潮州預拌混凝土場

屏東縣潮州鎮光復路 1 段 53 號

電話：(08)788-9945

傳真：(08)788-9906

北部營業所

台北市中山區南京東路 2 段 125 號 10 樓

電話：(02)2507-7801

傳真：(02)2506-7580

中部營業所

台中市西屯區文心路 2 段 201 號 5 樓之 6

電話：(04)2258-5180

傳真：(04)2258-5190

南部營業所

高雄市新興區中山一路 200 號 11 樓之 1

電話：(07)235-1171

傳真：(07)235-1173

Address for Head Office, Plants and Local Office

Head Office

10F.,No.125, Sec.2, Nanjing E.Rd.,Zhongshan Dist.,Taipei City

TEL：(02)2507-7801

FAX：(02)2507-5870

Microelectronic Division

9F.,No.667, Bannan Rd., Zhonghe Dist., New Taipei City

TEL：(02)2225-2018

FAX：(02)2225-2056

Tainan Office

6F.,No.83, Sec. 2, Yongfu Rd., West Central Dist.,Tainan City

TEL：(06)228-7123

FAX：(06)229-6600

Alian Cement Plant

No.95-2, Gangshan, Alian Dist., Kaohsiung City

TEL：(07)631-2111

FAX：(07)631-2117

Ta-Fu Gypsum Board Plant

No.461-2, Huanqiu Rd.,Luzhu Dist.,Kaohsiung City

TEL：(07)697-2181

FAX：(07)697-1898

Hai-Fu Gypsum Board Plant

No.18, Haishan Central St.,Luzhu Township,Taoyuan County

TEL：(03)354-3056

FAX：(03)354-1711

Ta-Fu Premixed Concrete Mill

No.461-1, Huanqiu Rd.,Luzhu Dist.,Kaohsiung City

TEL：(07)696-5131

FAX：(07)696-1220

Nantz Premixed Concrete Mill

No.58, Fenglong Ln., Yanchao Dist.,Kaohsiung City

TEL：(07)615-3190

FAX：(07)615-3186

Yeun Kung Premixing Concrete Mill

No.20, Hsin Con Road,Yeun Kung Dist.,Tainan City

TEL：(06)233-6052

FAX：(06)233-6106

Tainan Premixed Concrete Mill

No.59, Sec. 1, Zhonghua W. Rd., South Dist., Tainan City

TEL：(06)291-7731

FAX：(06)291-7641

Xiaogang Premixed Concrete Mill

No.20, Yanhai 3rd Rd., Xiaogang Dist.,Kaohsiung City

TEL：(07)871-3143

FAX：(07)871-5594

Fengshan Premixed Concrete Mill

No.146, Fengping 1st Rd., Daliao Dist., Kaohsiung City

TEL：(07)703-7512

FAX：(07)703-9114

Chaozhou Premixed Concrete Mill

No.53, Sec.1,Guangfu Rd., Chaozhou Township, Pingtung County

TEL：(08)788-9945

FAX：(08)788-9906

Taipei Office

10F.,No.125, Sec.2, Nanjing E.Rd.,Zhongshan Dist.,Taipei City

TEL：(02)2507-7801

FAX：(02)2506-7580

Taichung Office

5F.-6, No.201, Sec. 2, Wenxin Rd., Xitun Dist., Taichung City

TEL：(04)2258-5180

FAX：(04)2258-5190

Kaohsiung Office

11F.-1, No.200, Zhongshan 1st Rd., Xinxing Dist., Kaohsiung City

TEL：(07)235-1171

FAX：(07)235-1173



UCC
collection