

# 通嘉科技股份有限公司

## 簡式公開說明書

(發行限制員工權利新股申報用之稿本)



- 一、公司名稱：通嘉科技股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：發行105年度限制員工權利新股
  - (一) 發行種類：本公司普通股新股
  - (二) 發行股數：1,200,000股
  - (三) 發行金額：無償發行，每股面額10元，總額為新台幣12,000,000元
  - (四) 發行條件：請參閱本公開說明書之第27頁至第28頁。
- 三、本次資金運用計劃之用途及預計可能產生效益之概要：不適用
- 四、本次發行之相關費用
  - (一)承銷費用：不適用。
  - (二)其他費用：包括會計師等其他費用約新台幣100,000元。
- 五、有價證券之核准(生效)，不得藉以作為證實申請(報)事項或保證證券價值之宣傳。
- 六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽章者依法負責。
- 七、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項。請參閱本公開說明書之第4頁。
- 八、查詢本公開說明書之網址：
  - (一)公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>
  - (二)本公司網站：<http://www.leadtrend.com.tw>

通嘉科技股份有限公司編製  
中華民國105年07月08日刊印

一、本次發行前實收資本之來源：

資本來源	金額(新台幣仟元)	占實收資本額比率(%)
設立資本	6,000	1.30%
技術股轉作資本	28,000	6.05%
現金增資	201,000	43.40%
資本公積轉增資	20,351	4.39%
盈餘轉增資	105,525	22.79%
員工紅利轉增資	21,500	4.64%
執行員工認股權	70,317	15.18%
發行限制型員工權利新股	10,398	2.59%
限制型員工權利新股收回註銷	-1,602	-0.35%
合計	463,091	100.00%

二、公開說明書之分送計畫：

- (一)陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置於本公司所在地以供查閱。
- (二)分送方式：不適用。
- (三)索取方式：請至公開資訊觀測站 (<http://mops.twse.com.tw>) 查詢。

三、證券承銷商名稱、地址、及電話：不適用。

四、公司債保證機構之名稱、地址、及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、及電話：不適用。

六、股票簽證機構之名稱、地址、電話及網址：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、電話及網址：

名稱：群益金鼎證券(股)公司 網址：[www.capital.com.tw](http://www.capital.com.tw)  
地址：台北市敦化南路二段 97 號地下二樓 電話：(02)2702-3999

八、信用評等機構之名稱、地址、及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、電話及網址：

會計師姓名：黃裕峰、高逸欣  
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所 網址：[www.deloitte.com.tw](http://www.deloitte.com.tw)  
地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓 電話：(02)2545-9988

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、電話及網址：不適用。

十二、本公司發言人及代理發言人：

發言人、職稱：黃雅卿 財會資深處長  
代理發言人、職稱：李嘉芬 專案副理  
聯絡電話：(03)554-3588 電子郵件信箱：[ir@leadtrend.com.tw](mailto:ir@leadtrend.com.tw)

十三、公司網址：<http://www.leadtrend.com.tw>

通嘉科技股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：463,091 仟元	公司地址：新竹縣竹北市台元二街 1 號 4 樓之 1	電話：(03)5543588
設立日期：91 年 9 月 18 日	網址：http://www.leadtrend.com.tw	
上市日期：98 年 8 月 14 日	上櫃日期：不適用。	公開發行日期：96 年 9 月 20 日 管理股票日期：不適用。
負責人： 董事長 李皓民 總經理 李皓民	發言人 姓名：黃雅卿 職稱：處長	代理發言人 姓名：李嘉芬 職稱：專案副理
股票過戶機構： 群益金鼎證券(股)公司	電話：(02)2702-3999 地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2	網址：www.capital.com.tw
股票承銷機構：不適用。	電話、網址、地址：不適用。	
最近年度簽證會計師：黃裕峰、高逸欣	電話：(02)2545-9988	網址：www.deloitte.com.tw
現任簽證會計師：黃裕峰、高逸欣	地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓	
複核律師：不適用。	電話、網址、地址：不適用。	
信用評等機構：不適用。	電話、網址、地址：不適用。	
最近一次經信用評等日期：不適用。	評等標的：不適用。	評等結果：不適用。
董事選任日期：105 年 6 月 21 日，任期： 3 年	監察人選任日期：不適用，任期： 年	
全體董事持股比例：12.69% (105 年 04 月 23 日)	全體監察人持比率：不適用	
董事、監察人及持股超過 10%股東及其持股比例：(105 年 04 月 23 日)		
職 稱	姓 名	持股比例(%)
董事長	李皓民	6.33%
董事	捷能投資股份有限公司代表人：莊明男	6.36%
董事	捷能投資股份有限公司代表人：高育坤	6.36%
獨立董事	吳重雨	0.00%
獨立董事	劉丁仁	0.00%
獨立董事	楊建國	0.00%
工廠地址：新竹縣竹北市台元二街 1 號 4 樓之 1	電話：(03)554-3588	
主要產品：AC/DC 電源管理 IC。	去(104)年度市場結構：內銷 81.07% 外銷 18.93%	參閱本文之頁次 第 21 頁
風 險 事 項	請參閱本公開說明書公司概況之風險事項	第 4 頁
去(104)年度(合併)	營業收入：1,038,986 仟元 稅前利益：118,643 仟元 稅前基本每股純益：3.29 元	第 55~56 頁
本次募集發行有價證券種類及金額	請參閱本公開說明書封面	
發行條件	請參閱本公開說明書之參閱第 27~28 頁。	
募集資金用途及預計產生效益概述	不適用	
本次公開說明書刊印日期：105 年 07 月 08 日	刊印目的：發行 105 年度限制員工權利新股	
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄。		

# 通嘉科技股份有限公司

## 簡式公開說明書目錄

	頁次
<b>壹、公司概況</b>	
一、公司簡介	1
(一) 設立日期	1
(二) 總公司、分公司及工廠之地址及電話	1
(三) 公司沿革	1
二、風險事項	4
(一) 風險因素	4
(二) 訴訟或非訴訟事件	6
(三) 公司董事、監察人、總經理及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響	6
(四) 其他重要事項	6
三、公司組織	7
(一) 關係企業圖	7
(二) 董事及監察人資料	8
四、資本及股份	10
(一) 股本形成經過	10
(二) 最近股權分散情形	11
(三) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	11
(四) 員工分紅及董事、監察人酬勞	12
<b>貳、營運概況</b>	
一、公司之經營	14
(一) 業務內容	14
(二) 市場及產銷概況	21
二、轉投資事業	24
(一) 轉投資事業概況	24
(二) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形	24
三、重要契約	25

### 參、發行計劃及執行情形

一、本次發行限制員工權利新股計畫應記載事項	26
二、本次受讓其他公司股份發行新股應記載事項	26
三、本次併購發行新股應記載事項	26

### 肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料應記載下列事項	29
(一) 財務分析	29
二、財務報告應記載事項	34
(一) 發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告	34
(二) 最近二年度經會計師查核簽證之年度個體財務報	34
(三) 發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告	34
三、財務概況其他重要事項應記載事項	34
四、財務狀況及經營結果檢討分析	34
(一) 財務狀況分析	34
(二) 財務績效分析	35
(三) 現金流量分析	35
(四) 最近年度重大資本支出對財務業務之影響	36
(五) 最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	36
(六) 其他重要事項	36

### 伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況	37
二、信用評等機構所出具之評等報告	37
三、證券承銷商評估總結報告	37
四、律師法律意見書	37
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見	37
六、本次募集與發行有價證券於申報生效時經證期會通知應補充揭露之事項	37
七、最近年度及截至公開說明書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	37

八、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....	37
九、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....	37
十、公司治理運作情形.....	37
(一) 董事會運作情形.....	37
(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形.....	38
(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.....	39
(四) 薪資報酬委員會組成、職責及運作情形.....	41
(五) 履行社會責任情形.....	42
(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施.....	44
(七) 公司治理守則及相關規章查詢方式.....	45
(八) 最近年度及截至公開說明書刊印日止，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.....	45
(九) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊.....	45

# 壹、公司概況

## 一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國 91 年 9 月 18 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司地址：新竹縣竹北市台元二街 1 號 4 樓之 1

電話：(03)5543588

(三)公司沿革

- |              |  |
|--------------|--|
| 民國 91 年 09 月 | 公司設立資本額 6,000,000 元。                                 |
| 民國 92 年 05 月 | 增資 58,000,000 元，增資後實收資本額 64,000,000 元。               |
| 民國 92 年 05 月 | 獲准經濟部工業局，符合新興重要策略性產業案。                               |
| 民國 92 年 07 月 | 申請公司更名，原為力晨科技股份有限公司。                                 |
| 民國 92 年 08 月 | 技術作價增資 16,000,000 元，增資後實收資本額 80,000,000 元。           |
| 民國 92 年 09 月 | 第一顆產品 LD7120 開發完成導入生產。                               |
| 民國 92 年 12 月 | 技術作價增資 12,000,000 元，增資後實收資本額 92,000,000 元。           |
| 民國 92 年 12 月 | 獲准進入新竹科學工業園投資。                                       |
| 民國 93 年 05 月 | 增資 48,000,000 元，增資後實收資本額 140,000,000 元。              |
| 民國 93 年 05 月 | 應用於 AC-DC 之 Green mode IC LD7550 開發完成導入生產。           |
| 民國 93 年 06 月 | 獲准經濟部，鼓勵中小企業開發新技術計畫案(SBIR，93/5~94/4)。                |
| 民國 93 年 06 月 | 獲准遷址至新竹科學工業園區展業二路 18 號 4 樓營運。                        |
| 民國 93 年 11 月 | 再次獲准經濟部工業局，符合新興重要策略性產業案。                             |
| 民國 94 年 01 月 | 獲准經濟部工業局，鼓勵前瞻應用主導性新產品計畫案(93/8~94/9)。                 |
| 民國 94 年 04 月 | 應用於 DSC 之閃光燈控制 IC LD7268A 開發完成導入生產。                  |
| 民國 94 年 05 月 | 增資 40,000,000 元，增資後實收資本額 180,000,000 元。              |
| 民國 94 年 09 月 | 與台積電合作開發完成耐 500V IC LD7575，為全亞洲第一顆。                  |
| 民國 95 年 06 月 | 內含 MOSFET 之閃光燈控制 IC LD7266 開發完成導入生產。                 |
| 民國 95 年 08 月 | 增資 18,000,000 元，增資後實收資本額 198,000,000 元。              |
| 民國 96 年 03 月 | 第二代耐 500V IC LD7576 開發完成導入生產。                        |
| 民國 96 年 08 月 | 盈餘及資本公積轉增資 35,351,250 元，實收資本額 238,863,750 元。         |
| 民國 96 年 08 月 | 創新產品 LED 驅動 IC 獲新竹科局創新產品獎勵補助。                        |
| 民國 96 年 08 月 | 獲勤業眾信台灣高科技 Fast50 評比為 96 年第五名。                       |
| 民國 96 年 09 月 | 經證期局核准股票公開發行。  |
| 民國 96 年 10 月 | 興櫃登錄掛牌。  |
| 民國 97 年 03 月 | 一次側控制 IC LD7510 開發完成導入生產。                            |
| 民國 97 年 06 月 | 內含 MOSFET 八段式充電電流智慧型閃光燈充電控制 IC LD7265A 開發完成導入生產。     |
| 民國 97 年 08 月 | 應用於數位相機多重模式邏輯控制 IC LD8201 開發完成導入生產。                  |
| 民國 97 年 08 月 | 整合輸入電壓保護/過溫度保護/多功能腳位 PWM 控制 IC LD7577J/78J 開發完成導入生產。 |
| 民國 97 年 09 月 | 盈餘及員工紅利轉增資 47,793,070 元，實收資本額 307,599,820 元。         |
| 民國 97 年 10 月 | 整合快門驅動器且內含 MOSFET 之高集成多通道轉換器控制 IC LD7241 開發完成導入生產。   |

民國 97 年 10 月 準諧振控制 IC LD7580 開發完成導入生產。

民國 97 年 12 月 超快速暫態響應 LDO IC LD6917 開發完成導入生產。

民國 97 年 12 月 內含 MOSFET(2 die)一次側回授控制 IC LD7660 成功研發導入生產。

民國 98 年 05 月 開發 LCD 監視器 power saving<0.1W 解決方案。

民國 98 年 07 月 高壓充電電路應用於數位相機之閃光燈，榮獲國家發明獎銀牌獎。

民國 98 年 07 月 盈餘及員工紅利轉增資 26,879,390 元，實收資本額 340,194,210 元。

民國 98 年 08 月 正式掛牌上市。

民國 98 年 08 月 數位攝影機用之高集成多通道控制 IC 獲 SBIR 獎勵補助。

民國 98 年 09 月 增資 37,000,000 元，增資後實收資本額 377,194,210 元。

民國 98 年 09 月 通過勞委會職訓局訓練品質規範評核銀牌。

民國 99 年 1 月 功率因數修正 PFC IC LD7591 成功導入量產

民國 99 年 4 月 power saving<70mW PWM 控制 IC LD7750A 成功研發導入生產

民國 99 年 9 月 一次側回授 CV/CC 控制 IC LD7820 成功研發導入生產

民國 99 年 10 月 內含 700V MOSFET(2 die)IC LD7904 成功研發。

民國 99 年 11 月 通過行政院「協助事業單位人力資源提升計畫訓練品質評核」銀牌。

民國 100 年 01 月 通過 ISO 14001 認證。

民國 100 年 01 月 第一代智慧型鋰電池充電電源管理 IC，LD6275X 開發完成導入生產。

民國 100 年 02 月 新一代數位攝影機用之高集成多通道控制 IC，LD7242 開發完成。

民國 100 年 03 月 應用於 Monitor 6 CH LED backlight Driver IC 開發完成順利量產。

民國 100 年 08 月 盈餘轉增資 17,143,380 元，實收資本額 445,808,000 元。

民國 100 年 11 月 成立通嘉科技(深圳)有限公司。

民國 101 年 03 月 新一代多功能低壓啟動 IC，滿足網通及 NB 需求，LD7538/39 開發完成並順利量產。

民國 101 年 06 月 應用於電視待機使用，可達 50mW 之 IC，LD7765 開發完成。

民國 101 年 09 月 應用於電視主電源之高功率應用之諧振式 IC，LD7582 開發完成。

民國 101 年 12 月 高功因降壓型之高壓啟動 IC，適合非隔離型的照明應用，LD7832 開發完成。

民國 102 年 3 月 成立 Green Elite Limited 境外公司。

民國 102 年 6 月 應用於電視 LED 背光驅動，可 PDIM 調光介面之升壓式 4 串電流平衡裝置 LD7890 開發完成。

民國 102 年 7 月 高功因單級反馳式之高壓啟動 IC，適用於隔離型的照明應用，二次回授結構及一次側回授架構均已開發完成。

民國 102 年 8 月 新一代多功能低壓啟動 IC，滿足 NB Peak Load SPEC (130W)，LD5533 開發完成。

智慧財產法院判決通嘉無侵害 02 Micro 專利。

民國 102 年 10 月 通嘉 Green+系列 IC，通過 IEC 60950-1 安規驗證。

民國 102 年 11 月 整合邊界導通模式功率因數校正(BCM PFC)及非連續導通模式返馳式電源轉換器，符合 DoE Level 6 規範與低空載待機功耗(<100mW)，LD7790 開發完成。

民國 103 年 3 月 推出支援聯發科 Pump Express™協定，5W/7.5W 快速充電 IC。

民國 103 年 5 月 最高法院裁定本公司與 02 Micro 之專利訴訟，本公司獲勝訴判決確定。

- 民國 103 年 6 月 推出支援聯發科 Pump Express Plus™協定，13.5W 快速充電 IC，LD5516 系列預期可節省至少 50%的充電時間。
- 民國 103 年 8 月 使用 600V 超高壓製程技術，推出符合最低待機功耗<30mW 的主電源晶片 LD5760 系列 IC，成功使用在 LCD 顯示器領域。
- 民國 103 年 9 月 全新開發一款具有升壓型 PWM 與 4 組定電流背光驅動 IC，LD5805 可以很容易使 LCD 顯示器免於閃爍，有助於維護眼睛的健康。
- 民國 103 年 11 月 推出一次側回授反馳式之準諧振控制晶片 LD7833，具有高功因及可支援 TRIAC 調光功能，適用於照明相關領域。
- 民國 103 年 12 月 最新開發預測式之次級同步整流控制晶片 LD8520，可適用於連續電流導通模式(CCM)操作，提高整體效率要求。
- 民國 104 年 1 月 全新開發高效節能晶片，提出在混和模式之下操作的技術，LD5525 符合 2016 最嚴峻的能源法規要求。
- 民國 104 年 2 月 推出支援高通 Qualcomm®快速充電協議 Quick Charge™ 2.0 (QC2.0) 的握手 IC，並經過 UL 認證通過。
- 民國 104 年 3 月 推出一款消除並抑制漣波的控制 IC，LD6801 成功推展至相關照明領域的應用。
- 民國 104 年 4 月 整合快速充電相關產品，提出 AC/DC 一/二次側通訊技術 Speedy Charge™，以滿足市場上各種 USB 充電要求。
- 民國 104 年 5 月 推出 TV 專用低噪音 IC，獨特的頻率控制技術，可使 TV 在低調光之亮度下，降低電源噪音，大幅提升 TV 整機靜音品質，相關產品受到 TV 品牌廠之研發人員熱烈歡迎。
- 民國 104 年 5 月 推出精簡 3 功能 pin 小家電控制 IC，大幅簡化設計縮短設計時間。
- 民國 104 年 6 月 推出遊戲機專用電源控制 IC，大幅降低待機與輕載功率耗損並獲得遊戲機大廠承認與採用。
- 民國 104 年 8 月 推出 PC standby 專用 MOSFET Combo IC，精簡 BOM 並提高可靠度。
- 民國 104 年 9 月 推出 Type-C 5V/3A 專用識別 IC，精簡的 sot-26 包裝，高強度的抗靜電能力大幅減少 PCB Layout 空間，受到電源大廠等高度認可採用。
- 民國 104 年 10 月 推出新一代 sot-26 低待機功耗 50mW，並具有升頻功能的 IC 應用於新一代 NB 電源上可大幅縮減體積。
- 民國 104 年 11 月 推出新一代 TV 控制 IC，具有低噪音/高頻率，可縮減 TV 電源板尺寸，創新的大電容放電功能可降低產線人員觸電風險，提高安全性。
- 民國 105 年 2 月 針對高壓之印度市場推出 800V BJT Combo IC，並提出創新的 T\_DIP-7 封裝，提高散熱降低整體厚度，適用於薄型系統。
- 民國 105 年 3 月 整合 Type-C 控制 IC 與超低 Rds\_on MOSFET，縮小封裝於 SOP-8 中大幅縮減尺寸，方便 Layout 於線材上。

## 二、風險事項

### (一)風險因素

#### 1. 最近年度利率、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

104 年度並無利息費用發生，故利率變動對本公司之影響不大。104 年度利息收入淨額為 15,635 仟元，占該年度營業收入淨額 1,038,986 仟元之比率為 1.5%，占該年度營業利益 96,786 仟元之比率為 16%。本公司利息收入占其營業收入比率甚微，占其營業利益比率雖達 16%，但於銀行定期存款利率維持在穩定水準且無活絡債券市場之債務工具投資利息為固定，利息收入變動不大。

因應措施：與銀行間保持良好關係，使本公司有資金需求時得以取得較優惠之利率，目前尚無借款需求。

##### (2)匯率

本公司之 IC 晶片雖以內銷為主，IC 設計產業慣例以美金為計價單位，本公司銷貨收入主係以美金計價，故匯率變動對本公司損益有一定之影響。本公司 104 年度兌換利益為 4,096 仟元，分別占該年度營業收入淨額 1,038,986 仟元及營業利益 96,786 仟元之比率為 0.39% 及 4.23%。

面對匯率變動風險之具體因應措施：

- ①持續加強財務人員匯兌避險觀念，透過網路匯率即時系統及加強與金融機構之聯繫等方式，以研判匯率變動走勢，作為結匯之參考依據。
- ②儘量以同幣別之銷貨收入支應採購支出，以達自然避險效果。

##### (3)通貨膨脹

最近年度雖然原物料價格隨國際油價起伏而劇烈波動，但對本公司損益並無重大影響。

因應措施：本公司將持續注意通貨膨脹情形，以適當調整產品售價及原物料庫存量，以降低通貨膨脹對本公司之影響。

#### 2. 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

本公司基於穩健原則及務實之經營理念，除專注於本公司事業之領域外，本公司並未從事高風險、高槓桿投資，且亦無資金貸與他人、為他人背書保證及從事衍生性商品交易之情事，本公司訂有「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」及「從事衍生性商品交易處理程序」以供遵循。

#### 3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司未來年度之研發計畫主要著重在減少能源消耗，維護地球乾淨之省電環保產品，以創新之技術不斷追求節能最高標準的電源管理 IC 是本公司的承諾，預計 105 全年度的研發費用占營業收入淨額之 17.8%，主要為研發人員薪資及其他研發相關費用等。

#### 4. 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

本公司各項業務之執行均依照國內外重要政策及法律規定辦理，並隨時注意國內外重要政策發展趨勢及法律變動情形，以及時因應市場環境變化並採取適當的因應對策。

#### 5. 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

現代化科技日新月異，本公司除了隨時掌握產業市場與技術趨勢脈動外，未來將利用公司成熟的系統研發技術，持續開發電源管理 IC 及節能相關的新產品，強化產品品質管理制度及研發流程管理，建構完整的行銷組織及策略，對客戶提供客製化之完整電源解決方案規劃與佈局，並提供最具競爭力的產品與服務，進而擴大市場應用產品之占有率，以因應這種科技快速改變的動態環境，故科技改變及產業變化對本公司之財務業務尚不致有重大之影響。

#### 6. 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司係一專業之類比電源管理 IC 供應商，自成立以來經營績效良好企業形象佳且規劃進入資本市場以吸收更多優秀人才進入公司服務，厚植經營團隊實力，市場上亦無任何不利本公司企業形象之相關報導，尚無企業形象改變對企業危機管理之情事。

#### 7. 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司截至目前為止尚無進行併購之計畫。

#### 8. 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司為專業之類比 IC 設計公司，所有生產均委外處理，故不適用。

#### 9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

IC 設計公司完成產品設計後，須委由晶圓代工廠進行加工製造，而為維持產品品質及成本競爭力，需考量晶圓代工廠之設備產能、製程技術、品質良率及交期等相關重要因素，致 IC 設計業者通常會選擇適合之晶圓代工廠為長期進貨來源，因而對晶圓代工廠之依存度高，形成進貨集中之行業特性。近年來國內外陸續已有多家晶圓廠設立或擴增產能，就原料供應及進貨價格而言，對專業 IC 設計業者均屬有利。本公司除持續與目前合作之晶圓代工廠維持良好合作關係外，未來將依產品製程需求及成本考量，尋求與其他晶圓代工廠合作，除確保未來產能之供應無虞外，並藉以盡量降低進貨集中之風險。

本公司銷貨是透過代理商再銷售予終端客戶，因此銷貨對象會有較集中的情形，IC 設計業者與代理商合作共生模式為業界之常態，且公司合作之主要代理商皆為上市公司或上市公司 100% 持有的子公司，可於公開資訊觀測站取得各項財務資訊，且付款均正常，除此之外，本公司亦定期及不定期對客戶財務狀況進行信用評估，並根據逾期帳款可回收情形及帳齡提列備抵呆帳。而本公司除與既有客戶建立良好而穩定之合作關係外，亦持續拓展客源，適當分散未來銷貨對象，以達穩健經營之目的，進而降低銷貨集中之風險。

#### 10. 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

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司董監事及持股超過百分之十大股東，並未有重大股權移轉或更換而對公司之營運造成影響之情事發生。

## 11. 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司並無經營權產生變動，進而造成公司產生影響及風險之情事。

## 12. 其他重要風險及因應措施：無。

### (二) 訴訟或非訴訟事件

1. 公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、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、主要涉訟當事人及目前處理情形：

凹凸國際股份有限公司於民國 101 年 3 月向智慧財產法院提起專利侵權訴訟，指控本公司 LED 背光產品侵害其中華民國專利證書號 297141 號「發光二極體陣列之控制器電路、系統與方法」之專利。本案經智慧財產法院審理後，於民國 102 年 7 月 31 日做出判決，認定原告指控由通嘉所生產之 LED 背光產品侵權一事無理由，判決通嘉科技勝訴。

凹凸科技國際股份有限公司於一審判決後，聲明上訴，復於民國 103 年 1 月表示撤回上訴，嗣智慧財產法院發出本公司勝訴之確定判決證明書後，又再次聲請續行訴訟，經二審法院裁定駁回在案。凹凸科技國際股份有限公司不服裁定抗告，本案經於民國 103 年 4 月 30 日最高法院審理後，裁定駁回抗告。全案至此終結，通嘉科技勝訴確定。

2. 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，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、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、主要涉訟當事人及目前處理情形：

有關民國 100 年 6 月 16 日台新證總經理違法售股被訴，內容提及通嘉總經理李皓民及財務長孫典娜.. 等人被依違反證券交易法起訴；民國 101 年 4 月 9 日本公司副總等人因證券交易法遭台灣士林地方法院檢察署追加起訴；民國 105 年 4 月 28 日本公司董事長及副總等人判決有罪，但予以緩刑；以及民國 105 年 6 月 07 日士林地方法院檢察署檢察官不服提起上訴一事，係屬個人行為，與本公司決策經營和財務業務無涉。截至本說明出具之日，對本公司之營運並無重大影響。

3. 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十以上大股東，最近二年度及截止公開說明表刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

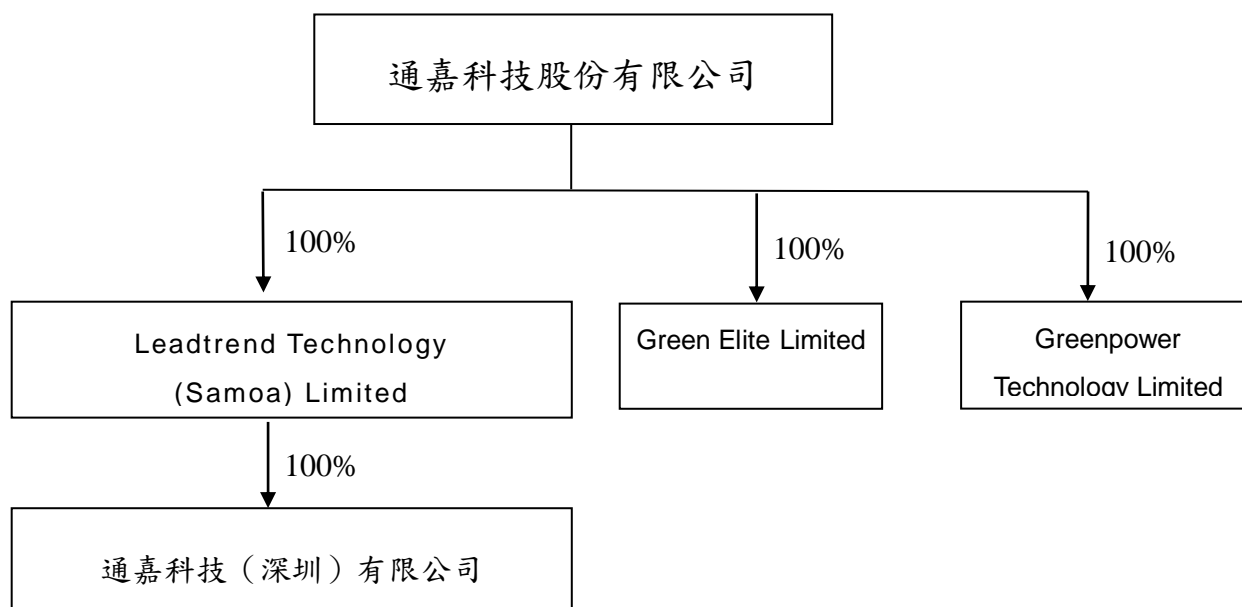
### (三) 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

### (四) 其他重要事項：無。

### 三、公司組織

#### (一)關係企業圖：

##### 1. 關係企業組織圖



註:上述關係企業並未持有母公司股票

##### 2. 公司關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

105年3月31日；單位：美金仟元

企業名稱	與本公司之關係	持有本公司股份		本公司持有關係企業股份		
		股數(股)	持股比例 (%)	股數(股)	持股比例 (%)	實際投資金額
Leadtrend Technology (Samoa) Limited	本公司之子公司	-	-	900,000	100%	900
Green Elite Limited	本公司之子公司			1,403,917	100%	1,404
Greenpower Technology Limited	本公司之子公司			332,894	100%	333
通嘉科技(深圳)有限公司	本公司之孫公司 (Leadtrend Technology (Samoa) Limited 之子公司)	-	-	-	100%	900

## (二)董事及監察人資料：

## 1. 董事及監察人資料

105年4月23日/單位：股

職稱	國籍或註冊地	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現持有股數		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	具配偶或二親等或以內其他監察人或關係人		
						股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
董事長	中華民國	李皓民	102.06.28	3	95.06.23	2,581,063	5.73%	2,932,063	6.33%	0	0.00%	0	0.00%	交通大學電子所碩士 茂達電子研發副處長	捷能投資股份有限公司董事長 Leadtrend Technology (Samoa) Limited 董事	-	-	-
董事 (註1)	中華民國	捷能投資股份有限公司代表人：張仕崑	102.06.28	3	95.06.23	2,445,935	5.43%	2,945,935	6.36%	0	0.00%	0	0.00%	政治大學經營管理碩士 鈺創科技協理	本公司總經理	-	-	-
董事 (註1)	中華民國	捷能投資股份有限公司代表人：高育坤	102.06.28	3	95.06.23	2,445,935	5.43%	2,945,935	6.36%	0	0.00%	0	0.00%	政治大學經營管理碩士 立德電子(股)公司產品開發處副總經理	本公司副總經理	-	-	-
董事	中華民國	捷能投資股份有限公司代表人：莊明男	102.06.28	3	95.06.23	2,445,935	5.43%	2,945,935	6.36%	0	0.00%	0	0.00%	清華大學電機所碩士 沛亨半導體研發經理	本公司副總經理 捷能投資股份有限公司監察人	-	-	-
董事 (註2)	中華民國	梁從主	102.06.28	3	100.06.2	0	0.00%	0	0.00%	55,193	0.12%	0	0.00%	美國密蘇里大學電機系博士 美國密蘇里大學電機系碩士 交通大學電子物理系學士 可成科技股份有限公司外部董事 偉訓科技股份有限公司外部董事	國立成功大學電機系特聘教授 國立成功大學綠色能源電子研究中心主任 國科會工程科技推展中心副主任 光錙科技股份有限公司外部董事	-	-	-
獨立董事	中華民國	吳重雨	102.06.28	3	102.06.28	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	交通大學電子工程博士 交通大學校長 國科會奈米國家型科技計畫研發成果產學橋 接計畫總主持人 國科會第二期奈米國家型科技計畫總主持人	國立交通大學終身講座教授 國立交通大學醫電子轉譯研究中心主持人 創意電子(股)公司獨立董事 聯發科技(股)公司獨立董事 晶焱科技(股)公司獨立董事	-	-	-
獨立董事	中華民國	劉丁仁	102.06.28	3	102.06.28	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	紐約州立大學石溪分校電機工程研究所博士 班肄業(博士候選人) 交通大學電子研究所碩士 交通大學電子物理系學士 聯發科技董事 聯發科技執行副總經理 聯華電子記憶產品事業部、通訊產品事業部、及多媒體研發小組 IC 設計部門經理	華鴻創投高級顧問 神盾股份有限公司獨立董事	-	-	-
獨立董事	中華民國	楊建國	102.06.28	3	102.06.28	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	淡江大學國際貿易系學士 蔚華科技股份有限公司董事 蔚華科技股份有限公司監察人 安永會計師事務所執業會計師	致遠聯合會計師事務所執業會計師 致遠國際管理顧問董事長 晶心科技股份有限公司獨立董事 蔚華科技股份有限公司獨立董事	-	-	-
監察人	中華民國	力通投資股份有限公司代表人：江建正	102.06.28	3	95.12.06	810,949	1.80%	810,949	1.75%	0	0.00%	0	0.00%	美國萊斯大學電機碩士 交通大學電子物理系	昱冠資訊股份有限公司董事長兼執行長 昱捷微系統股份有限公司董事長 金麗科技股份有限公司獨立董事	-	-	-
監察人	中華民國	游銘富	102.06.28	3	94.01.19	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	台灣大學商研所 智融創新顧問股份有限公司副總經理	液光固態照明(股)公司董事長兼任總經理	-	-	-
監察人	中華民國	顏志展	102.06.28	3	100.06.02	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	交通大學電子所 曜騰科技(股)公司董事長兼任總經理 全技半導體經理 聯華電子副理	AIT Holding Ltd., 董事 AIT Management Ltd., 董事	-	-	-

註1 本公司董事捷能投資股份有限公司於104年10月26日更換代表人為高育坤先生。

註2 本公司董事梁從主先生於104年6月18日辭職，表列各項資料之基準日為其辭任日。

## 2. 法人股東之主要股東

105年4月23日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
捷能投資股份有限公司	李皓民、莊明男、郭敏映、邱垂華
力通投資股份有限公司	張秀鴛

## 3. 董事及監察人所具專業知識及獨立性之情形

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										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
		商 務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 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、法 務、財 務、 會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
李皓民			✓				✓			✓	✓	✓	✓	0	
捷能投資股份有限公司 代表人：高育坤			✓				✓			✓	✓	✓		0	
捷能投資股份有限公司 代表人：莊明男			✓				✓			✓	✓	✓		0	
梁從主(註1)	✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
吳重雨	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	
劉丁仁			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
楊建國		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	
力通投資股份有限公司 代表人：江建正			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		0	
游銘富			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
顏志展			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

註1：本公司董事梁從主先生於104年6月18日辭職，表列各項資料之基準日為其辭任日。

註2：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、二親等以內親屬或五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、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。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。

#### 四、資本及股份

##### (一)股本形成經過

105年5月10日

##### 1.最近五年度股本形成經過

單位:仟股;新台幣仟元(除發行價格外)

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 之財產抵 股款者	其他
91.9	10	2,400	24,000	600	6,000	創立股本	-	-	91.09.18 經授中字第 09132725400 號函核准
92.5	10	16,000	160,000	6,400	64,000	現金增資	58,000	-	92.05.23 經授中字第 09232107660 號函核准
92.8	10	16,000	160,000	8,000	80,000	-	-	技術作價 16,000	92.08.13 經授中字第 09232507810 號函核准
92.12	10	16,000	160,000	9,200	92,000	-	-	技術作價 12,000	92.12.01 經授中字第 09233007200 號函核准
93.5	10	16,000	160,000	14,000	140,000	現金增資	48,000	-	93.05.04 經授中字第 09332061270 號函核准
94.5	10	18,000	180,000	18,000	180,000	現金增資	40,000	-	94.05.25 園商字第 0940012626 號函核准
95.8	10	36,000	360,000	19,800	198,000	現金增資	18,000	-	95.08.21 園商字第 0950022193 號函核准
96.5	10	36,000	360,000	20,351	203,513	員工認股權執行	5,513	-	96.05.10 園商字第 0960011702 號函核准
96.8	10	36,000	360,000	23,886	238,864	盈餘及資本公積轉增資	35,351	-	96.08.28 園商字第 0960022506 號函核准
97.2	10	36,000	360,000	25,586	255,862	員工認股權執行	16,999	-	97.02.20 園商字第 0970004932 號函核准
97.8	10	36,000	360,000	25,981	259,807	員工認股權執行	3,945	-	97.08.08 園商字第 0970021223 號函核准
97.9	10	36,000	360,000	30,760	307,600	盈餘及員工紅利轉增資	47,793	-	97.09.09 園商字第 0970025189 號函核准
97.1	10	36,000	360,000	30,784	307,845	員工認股權執行	245	-	97.10.16 園商字第 0970028844 號函核准
98.04	10	36,000	360,000	30,936	309,365	員工認股權執行	1,520	-	98.04.22 園商字第 0980011384 號函核准
98.06	10	36,000	360,000	31,331	313,315	員工認股權執行	3,950	-	98.06.18 園商字第 0980016466 號函核准
98.07	10	72,000	720,000	34,019	340,194	盈餘及員工紅利轉增資	26,879	-	98.07.10 園商字第 0980018737 號函核准
98.09	10	72,000	720,000	37,719	377,194	現金增資	37,000	-	98.09.02 園商字第 0980023977 號函核准
98.09	10	72,000	720,000	38,687	386,869	員工認股權執行	9,675	-	98.09.21 園商字第 0980025808 號函核准
98.12	10	72,000	720,000	39,843	398,431	員工認股權執行	11,562	-	98.12.02 園商字第 0980033457 號函核准
99.03	10	72,000	720,000	39,941	399,408	員工認股權執行	977	-	99.03.24 園商字第 0990007101 號函核准
99.05	10	72,000	720,000	39,953	399,528	員工認股權執行	120	-	99.05.18 園商字第 0990013569 號函核准
99.08	10	72,000	720,000	40,423	404,228	員工認股權執行	4,700	-	99.08.09 園商字第 0990022976 號函核准
99.08	10	72,000	720,000	42,444	424,440	盈餘轉增資	20,211	-	99.08.30 園商字第 0990025236 號函核准
99.12	10	72,000	720,000	42,510	425,098	員工認股權執行	658	-	99.08.30 園商字第 0990037774 號函核准
100.08	10	72,000	720,000	44,581	445,808	盈餘轉增資 員工認股權執行	20,710	-	100.08.22 園商字第 1000025108 號函核准
101.08	10	72,000	720,000	44,915	449,148	員工認股權執行	3,340	-	101.08.27 園商字第 1010026494 號函核准
102.05	10	72,000	720,000	45,037	450,368	員工認股權執行	1,220	-	102.05.24 園商字第 1020015038 號函核准
103.05	10	72,000	720,000	46,079	460,793	員工認股權執行 限制型員工權利新股	10,425	-	103.05.02 竹商字第 1030012568 號函核准
103.08	10	72,000	720,000	46,169	461,693	員工認股權執行	900	-	103.08.29 竹商字第 1030025409 號函核准

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 之財產抵 股款者	其他
103.10	10	72,000	720,000	46,469	464,693	限制型員工權利新股	3,000		103.10.15 竹商字第 1030029849 號函核准
104.04	10	72,000	720,000	46,429	464,288	限制型員工權利新股 減資註銷	-405	-	104.04.17 竹商字第 1040010635 號函核准
104.08	10	72,000	720,000	46,381	463,808	限制型員工權利新股 減資註銷	-480	-	104.08.24 竹商字第 1040024356 號函核准
105.04	10	72,000	720,000	46,309	463,091	限制型員工權利新股 減資註銷	-717	-	105.04.12 竹商字第 1050009307 號函核准

2. 最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募普通股辦理之情形：無。

## (二)最近股權分散情形

### 1. 主要股東名單：

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例：

105年5月10日；單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
捷能投資股份有限公司		2,945,935	6.36%
李皓民		2,932,063	6.33%
日盛國際商業銀行受託保管美商德拉瓦亞太投資公司 投資專戶		1,962,764	4.24%
匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管EFG 銀行投資專戶		1,138,192	2.46%
戴湘綺		958,198	2.07%
力通投資股份有限公司		810,949	1.75%
李元凱		793,398	1.71%
張秀鴛		500,000	1.08%
台新銀行受託信託保管通嘉科技(股)公司員工		462,600	1.00%
盈銓投資股份有限公司		460,000	0.99%

2. 最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過10%以上之股東放棄現金增資認股情形：無。

### (三)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；股

項	目	年		當年度截至 105年4月30日
		103年	104年	
每股市價	最高	67	46.65	33.90
	最低	36	20.1	24.60
	平均	47.75	33.42	29.51
每股淨值	分配前	25.89	26.32	26.92
	分配後	23.89	24.82	不適用

項 目		年 度		當年度截至 105年4月30日	
		103年	104年		
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		45,196	45,522	45,712
	每股盈餘	調整前	2.30	2.15	0.53
		調整後	2.30	2.15	不適用
每股股利	現金股利		2.0085	1.5	不適用
	無償配股	盈餘配股	-	-	不適用
		資本公積配股	-	-	不適用
	累積未付股利		-	-	不適用
投資報酬分析	本益比(註1)		20.72	15.54	不適用
	本利比(註2)		23.77	22.27	不適用
	現金股利殖利率(註3)		4.21%	4.49%	不適用

註1：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註2：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註3：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

#### (四)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

經105年6月21日股東會通過之章程：

本公司年度如有獲利(所謂獲利狀況係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董監酬勞前之利益)，應提撥不低於百分之十為員工酬勞及不高於百分之二為董監酬勞。但公司尚有累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象得包括符合董事會所定條件之從屬公司員工。前項董監酬勞僅得以現金為之。

前二項應由董事會決議行之，並提股東會報告。

本公司104年度員工分紅及董事、監察人酬勞，業經105年3月29日董事會決議通過提列員工酬勞12.71%，計新臺幣17,576,707元及董監酬勞1.46%計新臺幣2,021,321元，均以現金發放，並已於105年06月21日股東會報告。

##### 2. 本期估列員工、董事及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：

本公司依據章程估列員工酬勞及董事、監察人酬勞，若與董事會決議通過並提報股東會之金額有差異時，視為會計估計變動，列為股東會決議年度之損益。

##### 3. 董事會通過分派酬勞情形

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、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)：

本公司董事會於105年3月29日通過之104年度員工分紅及董事、監察人酬勞，依章程規定分派員工酬勞17,576,707元及董監事酬勞2,021,321元，與認列費用年度估列金額無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本公司本期不擬配發員工股票紅利，故不適用。

4. 股東會報告分派酬勞情形及結果

本公司 105 年 06 月 21 日股東常會決議配發員工紅利及董事、監察人酬勞金額，與 104 年度估列金額並無差異。

5. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

單位：新台幣元

103年度盈餘分配案	實際分派情形	原董事會通過擬配發情形	差異數	認列員工分紅及董監事酬勞	差異數
員工紅利	18,701,128	18,701,128	0	18,701,128	0
董監事酬勞	2,150,076	2,150,076	0	2,150,076	0

本公司依104年6月16日股東常會決議，分派103年度員工現金紅利及董事、監察人酬勞，實際分派金額與103年度帳列費用並無差異。

## 貳、營運概況

### 一、公司之經營

#### (一)業務內容

##### 1. 業務範圍：

###### (1)本公司所營業務之主要內容

A) CC01080 電子零組件製造業。

B) I501010 產品設計業。

研究、開發、設計、製造及銷售電源管理 IC (Power Management IC)、  
介面 IC (Interface IC) 及電源模組 (Power Module)。

###### (2)營業比重

單位：新台幣仟元

產品項目	104 年度	
	金額	營業比重(%)
電源管理 IC	1,038,986	100%

###### (3)公司目前之商品(服務)項目:電源管理 IC。

###### (4)計畫開發之新商品(服務)

###### A) AC/DC 電源管理 IC

提供精簡先進環保節能產品，仍是通嘉一貫的研發主軸，目前所研發上市的產品性能，不但符合市場需求，並領先法規要求。

- ① 在電源管理 IC 的應用，採用混和模式操作，全面提升晶片符合 Energy Star DoE-6 與 CoC Tier-2 最嚴格能效要求，並提供至少效率 1% 以上的餘裕，確保量產品質，目前已順利導入知名品牌 NB Adapter 當中。
- ② 整合高壓 MOS(700V)持續開發，已經順利推出適合 50W 應用的產品，並且朝向高功率封裝無散熱片設計，目前應用領域涵蓋 Monitor/TV/Network。
- ③ 高密度封裝為未來開發重點，藉由新一代封裝堆疊技術，整合 IC/MOSFET 等於高密度封裝中，目前樣片已經完成溫度等可靠性認證，準備量產中。
- ④ 針對 Inject Printer 的電源產品在終端品牌客戶，已經大量量產中。
- ⑤ 針對 Game Console 的電源產品已經成功導入日系品牌客戶，快速量產中，並持續開發下一代產品。
- ⑥ 預測式同步整流 IC，目前在第一大電源廠已經成功導入量產，用在網通類應用產品，第二代偵測式同步整流 IC 也陸續進行中。
- ⑦ 90W~150W 產品線，新一代 LLC 產品進行中可大幅提升功率密度。

###### B) USB 充電管理 IC

一般型充電器規格在 5W~10W 持續在品牌市場發酵。另外，在快速充電協議當中，像高通 Qualcomm® Quick Charge™ 2.0 (QC2.0)或是 MediaTek 的 Pump Express Plus™ (PE+)，本公司均已逐步量產。

- ① 一般 5W~10W 驅動 BJT 的手機充電器，已經成功導入品牌廠，並量產中。
- ② 快充 IC QC/PE+的產品均已導入品牌進入量產，並持續進行下一代開發。

- ③ 24W 以下手機、平板 USB Charger 除一次測控制 IC 外，二次側同步整流/相關放電 IC 均已開發完成。

#### C) Type-C / PD 識別與控制 IC

2015 隨著 Apple 產品率先採用 Type-C 接頭，加上 PD 共同協議的制定，相關產品逐漸加溫，預期未來在 NB/手機將成為主流。

- ① 2015 本公司也推出 LD8200 Type-C 5V/3A 專用識別與控制 IC，未來也積極整合 MOSFET 產品。
- ② 數位 PD IC 目前亦進行開發中。

#### D) LED 驅動電源管理 IC

隨著 LED 普及化，TV/monitor 背光驅動與高品質要求的照明，LED 已經是不可或缺的主流，新一代的 LED 方案著重於照明品質提升如調光，無頻閃等需求。

- ① 超高壓輸入 HV 700V LED 快速啟動驅動器 LD7833，並且支援 TRIAC 調光功能，適合 30W 以下 LED 燈泡，PAR 燈產品，已經陸續獲得高階客戶認證中。
- ② 對於可以抑制頻閃(Ripple Free)的控制 IC LD6801，得到多家 LED 照明電源廠家青睞，已進行量產中。
- ③ 4-channel LED 背光驅動 IC LD5805，應用於 NB、Monitor、AIO、LCD TV 等，已量產。
- ④ 整合多功能調光方式，PDIM 或 ADIM IC LD5857，已經順利量產，此部分在未來可調光應用上均為不可獲缺的產品。
- ⑤ 整合低諧波(THD)、PSR、數位 PWM/類比調光的新一代 LED IC 也將於 2016 第二季後陸續推出。

## 2. 產業概況

### (1) 產業之現況與發展

根據半導體貿易統計群組織(WSTS)2016 年最新公布之修正資料，2015 年全球半導體市場規模較 2014 年下滑 0.2%，達 3,351.68 億美元。2016 年可望微幅成長 0.3%，達 3,360.92 億美元。2017 年則預計會出現 3.1%的成長，達 3,464.50 億美元。

在全球各區域市場方面，2015 年除亞太半導體市場成長 3.5%外，其餘美洲、歐洲與日本市場都出現下滑，跌幅分別為 0.8%、8.5%與 10.7%。2016 年僅有歐洲市場下滑 1.6%，其餘市場預計將有所成長。至於 2017 年，則是預估所有區域市場都將呈現全面成長。其中又以美洲市場成長幅度最大，2016 年與 2017 年分別成長 1.3%與 3.3%。

單就 IC 類產品而言，2015 年除類比(analog)IC 銷售額成長 1.9%外，微元件(micro)IC、邏輯(logic)IC 與記憶體(memory)IC 分別下滑 1.2%、1.0%與 2.6%。2016 年，記憶體 IC 銷售額仍會繼續下滑 7.9%，預計直到 2017 年才可望出現 3.3%之成長。至於其他類型 IC 產品，則是在 2016 年與 2017 年都會出現成長。2016 年成長幅度最高的 IC 類產品是微元件 IC，成長 3.6%；2017 年成長最快的是類比 IC，幅度達 4.1%。

就應用端而言，根據 Gartner 研究，PC 呈現微幅下滑，但 Win 10 作業系統的升級會陸續產生新型態的裝置，2016 年之後預估 PC 會減緩下滑。NB 與平板電腦的界線日漸模糊，觸控式/折疊式/變形 NB Ultramobile 陸續整合兩者功能，將持續成長。至於近幾年快速成長的手機市場，2016 全球成長趨緩，成長率只有個位數，但區域性如印度等新興市場則維持兩位數之高度成長。

裝置類別	2015	2016	2017	2018
傳統 PC (桌上型及筆電)	244	228	223	216
Ultramobile (頂級機種)	45	57	73	90
<b>PC 市場</b>	<b>289</b>	<b>284</b>	<b>296</b>	<b>306</b>
Ultramobile (平板及掀蓋式)	195	188	188	194
<b>運算裝置市場</b>	<b>484</b>	<b>473</b>	<b>485</b>	<b>500</b>
行動電話	1,917	1,943	1,983	2,022
<b>整體裝置市場</b>	<b>2,401</b>	<b>2,416</b>	<b>2,468</b>	<b>2,521</b>

2015-2018年全球裝置出貨量：依裝置類別（單位：百萬台）

資料來源：Gartner 2016

展望未來產品發展趨勢，根據 Gartner 定義排名第一為 Device Mesh：如互聯網(IoT)包含行動裝置、穿戴式產品、消費性與家用電子裝置、自動裝置與環境裝置，此類裝置正需要新一代更省電/更高效率的電源管理 IC 來維持長時間運行，並需求快速充電/互連通信/安全認證等功能，如何將通嘉先進電源管理技術整合市場先機正在考驗著我們。

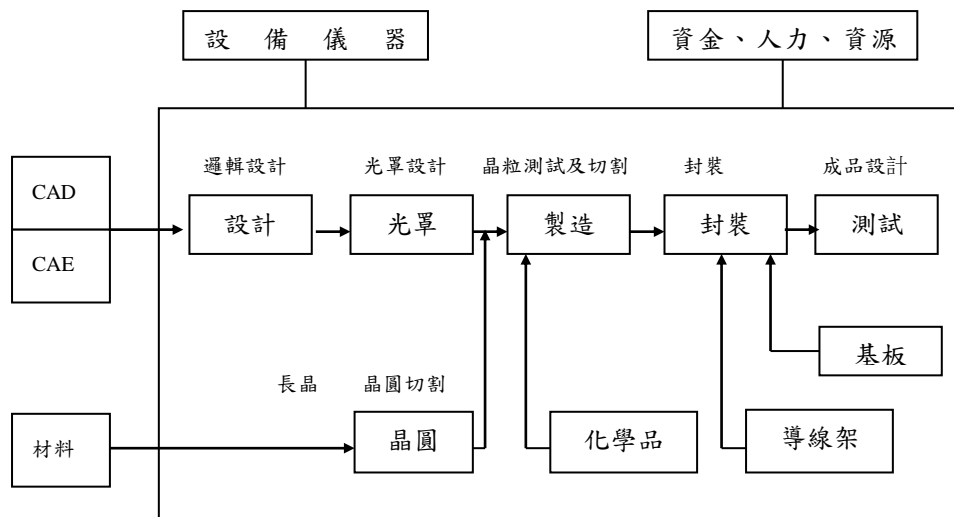
圖一、Gartner 2016年十大策略性技術趨勢

Digital Mesh (數位網格)	1. Device Mesh (裝置網格)
	2. Ambient User Experience(環境使用體驗)
	3. 3D Printing Materials(3D列印材料)
Smart Machines (智能設備)	4. Information of Everything (萬物聯網資訊)
	5. Machine Learning (先進機器學習)
	6. Autonomous Agents & Things (自動代理與智慧物件)
New IT Reality (新IT環境)	7. Adaptive Security Architecture (適應性資安架構)
	8. Advanced Systems Architecture (進階系統架構)
	9. Mesh App & Service Architecture (網格應用程式與服務架構)
	10. IoT Architecture & Platform (物聯網架構與平台)

Source: 科技政策研究與資訊中心—科技產業資訊室整理，2015/10

## (2) 產業上、中、下游之關聯性

近年來隨著整體半導體的垂直分工整合的趨勢演進，我國 IC 產業蓬勃發展及分工體系走向專業化，每一生產環節皆有許多個別廠商投入，分工明確且各有專精，使我國 IC 工業體系之上、中、下游結構更加完整。在積體電路(IC)產業價值鏈中，IC 設計業屬於上游產業，IC 設計公司在產品設計完成後，必須經過專業晶圓代工廠或 IDM 廠(整合型半導體廠：Integrated Device Manufacturer，從設計、製造、封裝、測試到銷售都一手包辦)製作成晶圓半成品，再經由前段測試，然後轉給專業封裝廠進行切割及封裝，最後由專業測試廠做後段測試，測試後之成品則經由銷售管道售予系統廠商裝配生產成為系統產品。茲列示我國 IC 產業上、中、下游之關聯性如下：



資料來源：2005 年半導體工業年鑑

### (3) 產品之各種發展趨勢與競爭情形

#### A) 產品發展趨勢

本公司主要產品為 AC/DC converter、DC/DC converter 及 LED driver，以下分別說明：

##### ● AC/DC converter

公司持續發展 AC/DC 產品，主要在各式電子應用的電源供應器，傳統 PC 的跌勢預期在 2016 仍將微幅持續，但 Windows 10 的作業系統升級是否能帶動 PC 止穩值得觀察。

然而在 NB 應用上，新型的觸控/摺疊/變型 NB 逐漸與平板電腦功能相互融合，加上搭載 PD 協議的 NB 市場，電視、網通產品搭配互聯網潮流亦持續更新產品。通嘉獨特多模式操作的 PWM/CCM/QR controller 領先高效節能法規要求(例如:美國能源局(DoE) Level-6，以及歐盟 CoC Tier-2)，超低待機的要求，搭配應用在筆記型電腦與網通類的相關前瞻新技術進階產品，在新市場領域應用取均得先機。例如：應用於遊戲機的產品，對 2015 以至於 2016 都有長足營收的貢獻，並持續發酵中。



資料來源：Digitime

##### ● USB Charger & Speedy Charger & Type C

2015 年可以說是移動式裝置充電器升級蓬勃發展的一年，智慧型手機的大量普及，除

了傳統 USB 充電器滿足 USB BC-1.2 規範外，支援高通 Qualcomm®與聯發科技 MediaTek 發展的快速充電協定的 IC 均陸續量產，再加上 USB PD/Type C 協定的制度化，通嘉亦跟上此波潮流推出相關產品，2015 年受惠於手機應用營收逐步提升，並且取得品牌大廠的認證。展望未來 2016 年快充/Type-C/USB PD 相關裝置與充電應用，通嘉將持續開發合適產品，共同與客戶取得市場優勢。

由 TrendForce 所做的統計，雖然全球智慧型手機 YoY 成長率趨於平緩，預估 2016 年也有近 8%，但基於新的充電協議讓手機可以快充的功能，估計手機充電市場將會重新洗牌，亦是各家公司必爭之地。

Table 1: Top Ten Smartphone Vendors Based on Market Share

Rankings	2014		2015		2016	
	Company	Market Share	Company	Market Share	Company	Market Share(E)
1	Samsung	27.8%	Samsung	24.8%	Samsung	22.2%
2	Apple	16.4%	Apple	17.5%	Apple	16.8%
3	Lenovo+Motorola	7.9%	Huawei	8.4%	Huawei	9.3%
4	Huawei	6.2%	Xiaomi	5.6%	Lenovo	6.1%
5	LG	5.4%	Lenovo	5.4%	Xiaomi	5.8%
6	Xiaomi	5.2%	LG	5.3%	LG	5.0%
7	Coolpad	4.2%	TCL	4.0%	TCL	4.0%
8	Sony	3.9%	OPPO	3.8%	OPPO	3.9%
9	TCL	3.3%	BBK/VIVO	3.3%	BBK/VIVO	3.4%
10	ZTE	3.1%	ZTE	3.1%	ZTE	3.1%
	Others	16.6%	Others	18.8%	Others	20.3%
Shipment Total (Unit: M)	1,172.3		1,292.7		1,397.1	

Note: Data are preliminary and subject to change.

Source: TrendForce, Jan., 2016

圖二、中國前5大智慧型手機排名

Rankings	2014		2015		2016	
	Company	Market Share	Company	Market Share	Company	Market Share(E)
1	Lenovo+Motorola	19.8%	Huawei	20.0%	Huawei	20.9%
2	Huawei	15.6%	Xiaomi	13.3%	Lenovo	13.7%
3	Xiaomi	13.2%	Lenovo	13.0%	Xiaomi	13.0%
4	Coolpad	10.5%	TCL	9.6%	TCL	9.0%
5	TCL	8.4%	OPPO	9.1%	OPPO	8.9%
	Others	32.5%	Others	34.9%	Others	34.5%
Shipment Total (Unit: M)	464.4		539.4		621	

Source: TrendForce, Jan., 2016

## ● LED Driver

此一產品線包括 LED 照明及 LED 背光驅動 IC。

LED 照明 IC 在 2015 年快速普及後，追求高品質、高可靠度成為未來趨勢，本公司推出各式家用/商用照明節能 IC，尤其著重在調光與可以抑制頻閃問題的產品，皆可符合市場需求並逐步成長，產品獲得國際照明大廠認可。

LED 背光驅動 IC: 整合多種調光，提供整體解決方案，已具備 4 LED string 整合型高電流驅動能力，應用於各式顯示器及 LCD TV。搭配 AC/DC 提供完整解決方案 (Total Solution) 及協助客戶產品通過節能規範，均是本公司產品策略之一，應用於 LED 電視背光產品，則持續擴大佔有市場。

## B) 競爭情形

2015 年雖然終端系統應用出現了版圖挪移，移動穿戴裝搭配著 IoT 崛起，但電源管理 IC 仍是各式運算系統，伺服器、網通產品及智慧型手機，平板電腦所不可或缺的必需品，全球十大類比 IC 供應商也未出現過獨佔市場，除了類比 IC 具有多樣性，客製化的特性，不具有單一，寡佔性或以規模取勝的特性，小型類比 IC 供應商仍可以因其獨特的利基產品佔有一席之地。

通嘉的 AC/DC 產品也因為具有彈性服務及利基產品，領先國內競爭同業，得以投入開發更前瞻產品及享有較佳的競爭態勢。

### 3. 技術及研發概況

#### (1) 所營業務之技術層次、研究發展情形

公司自成立以來專注在類比 IC 的範疇，優異的人力素質是本公司發展的根本，再加上長期培訓研發人才，因此累積了相當深厚的技術與經驗，其所構成之研發團隊提供全球 IC 設計業者與系統廠商完整的設計資源，此為公司賴以競爭的核心技術，同時也是公司營運成長的生力軍。此外，類比 IC 運用領域廣、產品生命週期較長等皆有助於本公司未來的發展。

#### (A) 研究發展策略

- ①利用資訊、通訊及消費性電子產品之未來發展趨勢，研發各種電源管理 IC 產品，使系統產品成本降低，其規格掌握市場脈動及客戶需求，進一步擴大市場應用產品之佔有率。
- ②善用公司累積之技術知識，除維持既有產品外，同時研究降低成本暨開發其他產品線，加入新產品，導入市場銷售，提昇產品品質和知名度，強化產品競爭力。
- ③結合市場的應用需求，提供完整產品系列，並累積 IC 設計經驗和整合的技術能力，開拓產品線之廣度及深度，同時開發其他高階產品，使產品多元化以滿足客戶之市場需求。
- ④尋求國內外學術機構、研究單位資訊交流，並藉由與 IC 設計同業建立策略聯盟，累積建立產品研發技術資料庫，以使經驗累積及技術提升。

#### (B) 產銷策略

- ①利用台灣特有之半導體分工作業能力，提供客製化作業彈性，並與國內晶圓廠與封裝測試廠等持續良好關係及維持密切代工默契，以確保產能之取得並掌握產品之交期以求符合客戶特殊需求並提升客戶滿意度。
- ②配合客戶之需求，利用公司系統設計能力，提供完善之技術支援及通路代理商行銷活動，來提升利潤高之專有產品市場占有率。
- ③持續與上游晶圓代工、封裝、測試廠商維持長期合作關係，進而成為策略夥伴，共同合作開發特殊功能之製程，以降低生產成本，開發高品質、多功能及具競爭性產品。
- ④掌握關鍵技術，專注於 IC 設計，積極進行更先進、更精密之產品整合開發，以提升市場占有率並成為市場領導者。

## (2)發展人員及其學經歷

年度		103 度	104 度	截至 105 年 5 月 10 日止
學 歷 分 布	博士	1	2	3
	碩士	34	36	38
	大學	7	18	20
	大專	16	9	10
合計人數		58	65	71
平均服務年資		3.6	3.8	3.7

## (3)最近五年度研發支出

單位：新台幣仟元

年度	100 年度	101 年度	102 年	103 年度	104 度
研發費用	145,992	163,728	170,037	178,788	188,402

## (4)最近年度開發成功之技術或產品

項次	研發成果	應用
1	Circuit for controlling a latch mode of a pulse width modulation circuit and method	NB/ NWK/ MNT/ TV
2	Active feedback control integrated circuit applied to an alternating current/direct current converter and operation method	NB/ Game console
3	Controller for controlling a power converter to output constant power and related method	NB/ NWK/ Storage
4	Controller for generating jitters in a constant current mode of a power converter and method	NB/ NWK/ USB Charger/ LED Lighting
5	Power controller with over power protection	NB/ NWK/ PC/ Server Power
6	Controller for detecting an output current of a power converter, device for detecting an average output current of a power converter, method for detecting an average output current of a power converter, and method for detecting an output current of a power converter	NB/ PC/ Server Power/ TV/ MNT
8	Constant current control units and control methods for primary side control	USB Charger
10	Controller of a power converter with adjustable jitter amplitude and method of generating adjustable jitter amplitude	NB/ NWK
11	Protection circuit and protection method controller for generating jitters in a quasi-resonant mode and method for generating jitters in a quasi-resonant mode	NB/ NWK/ USB Charger
12	Control circuit for reducing touch current of a power converter and operation method	MNT/ TV
14	The active sink current of OUT pin	USB Charger/ NWK
16	Adjustable green mode operation with input for high efficiency	NWK/ NB/ MNT
17	One-line AC OFF Protection	MNT/ TV/ NB/ PC/ Server Power
18	Low VF Diode Leakage Protection	USB Charger/ NWK
19	Ultra low operation current to improve power saving at no load condition	NB/ USB Charger/ PC Standby/ MNT/ TV
20	Multi-mode PWM QR and CCM, and can meet the scathing ENERGY STAR regulations (DoE 6)	NB/ NWK/ TV/ MNT/ USB Charger
21	Qualcomm® Quick Charge™ 2.0 compatible technology	USB Charger

項次	研發成果	應用
22	MediaTek Pump Express™ & Pump Express Plus™ compatible technology	USB Charger
23	Synchronous rectification driver in CCM, DCM and QR (Valley lock) mode	USB Charger/ NWK/ NB/ TV/ PC/ Server Power
24	Without Comp PIN solution to reduce component count	USB Charger/ LED Lighting/ NWK/ NB
25	Min. THDi controller with AC injection technical for IEC61000-3-2 Class C at Pin≤25W	LED Lighting/ Smart Lighting
26	Ripple suppressor with system protection ( as open/ short LED ) at LED replacement lighting application	LED Lighting/ Smart Lighting
27	High Power Factor LED primary side regulation Flyback Controller with HV Start-up, LED lighting and dimmable by TRIAC dimmer	LED Lighting/ Smart Lighting
28	Shimmer compensation during low phase dimming for TRIAC dimmer	LED Lighting
29	Analog dimming technology (1K~30KHz PWM input to amplitude output current)	TV/ MNT/ LCD Backlight
30	Mixed dimming technology for LED backlight application	TV/ MNT/ LCD Backlight
31	Stack power structure for LED backlight application	MNT/ TV/ LCD Backlight
32	Sensing FET of current ratio	Appliance Power/ MNT/ TV/ USB Charger
33	Compensation technology for Line / Load regulation	NB/ NWK/ TV/ MNT/ LED Lighting
34	Average current mode technology for DC/DC constant current control	LED Lighting/ Smart Lighting
35	Adjustable Power for CC/CV control technology	NB/ PC/Server Power/ USB Charger
36	COMP loop compensation technology ( Pin <0.3W at no load and full range input)	TV/ MNT
37	Robust Power Semiconductor with High Unclamp Inductive Switch (UIS/EAS) Capability	NB/ NWK/ TV/ MNT/ LED Lighting
38	Power Semiconductor Wafer Level Unclamp Inductive Switch (UIS/EAS) Volume Test.	NB/ TV/ MNT
39	Fast Dynamic Improve Technology for PSR	NB/ NWK

## (二) 市場及產銷概況

### 1. 市場分析

#### (1) 主要產品銷售地區

單位：新台幣仟元

區域 \ 年度	103 年度		104 年度	
	銷售金額	比率(%)	銷售金額	比率(%)
內銷	984,715	91.76%	842,270	81.07%
外銷(亞洲)	88,411	8.24%	196,716	18.93%
合計	1,073,126	100.00%	1,038,986	100.00%

#### (2) 市場佔有率

IC Insights 預期，2015 年類比 IC 預估整體產值為 450 億美元，以本公司 104 年度營收淨額新台幣 10.4 億元計算之，市場佔有率約為 0.075%。



### (3) 市場未來之供需狀況與成長性

根據 IMF 的預估，2016 年全球經濟將從 2015 年的 3.4% 微降至 2016 年的 3.2%，智慧型手持式裝置搭配互聯網議題仍是主要潮流。本公司電源管理 IC 目前主要應用在各式電子產品之電源供應器或轉換器，雖因 PC、MNT 市場略顯疲態，但新一代 NB 平板電腦、遊戲機、手機、印表機、LED 背光及照明應用、通訊、網通市場需求仍然強勁，整體半導體市場在 2016 年仍是令人期待，正向且樂觀的。

	前預測	最新預測
全球	3.4%	→ 3.2%
中國	6.3%	→ 6.5%
美國	2.6%	→ 2.4%
歐羅區	1.7%	→ 1.5%
日本	1.0%	→ 0.5%
英國	2.2%	→ 1.9%
印度	7.5%	→ 7.5%

### (4) 發展遠景之有利(競爭利基)與不利因素

#### A) 競爭利基

##### ① 優異的研發技術能力

本公司自成立以來專注在類比 IC 的範疇，優異的人力素質是本公司發展的根本，再加上長期培訓研發人才，因此累積了相當深厚的技術與經驗，其所構成之研發團隊提供全球 IC 設計業者與系統廠商完整的設計資源，此為公司賴以競爭的核心技術，同時也是公司營運成長的生力軍。此外，類比 IC 運用領域廣、產品生命週期較長等皆有助於本公司未來的發展。

##### ② 掌握晶圓代工來源與協力廠商的長期配合

晶圓代工廠的製程技術、品質良率、設備產能、交貨速度及價格為產品開發競爭力及銷售成功的重要影響因素，而測試及封裝等協力廠的長期配合亦不可或缺，而就此部份本公司有長期配合之供應廠商，故產品品質穩定且供貨不虞匱乏。

##### ③ 與客戶維持良好的合作關係

本公司業務行銷團隊提供客戶完整產品開發服務，無論在品質、良率、交期及售後服務方面，擁有較高之產品價格性與更貼近需求市場，與客戶保持良好的默契，協助客戶縮短產品開發時程，與客戶共同成長並維持長久合作關係，建立之行銷通道與厚植深根的客户關係皆有助於本公司未來的營運發展。

#### B) 有利因素

##### ① 半導體上下游產業關係密切，群聚效應的帶動，可迅速提供服務

專業垂直分工之產業結構是我國半導體產業之特色，大致區分為 IC 設計業、晶圓代工廠、切割封裝廠及測試廠等。在快速變遷之產業環境及日益擴大之資本設備投資規模下，我國獨特的專業分工模式確實符合產業發展趨勢，且主要均成立於新竹科學園區，因此本公司可以很容易的與這些公司維持密切的聯繫與良好的合作關係，以提供迅速的服務，不論在成本、品質或時效掌控上，均有助於提升國內 IC 設計業者之市場競爭力。

##### ② IC 產業仍具成長空間

隨著資訊科技不斷進步，類比晶片仍著重於電源管理，伴隨著可攜式如行動電話、PDA 及數位相機等產品運用之普及、低價電腦的推出、網際網路的發展及半導體製程微縮技術之進步，IC 的應用層面將更為廣泛，勢必將帶動整體 IC 產業的市場需求。而類比 IC 元件應用為數位 IC 產品無法取代，其未來深具發展空間。

日新月異的電子產品，不變的，仍需要藉助電源管理 IC 來提供高效電源。不論是平板電腦、數位相機、筆記型電腦、智慧型手機...等產品，能夠提供最長待機、最低功耗、轉換效率最高的電源管理 IC 仍是此類終端電子產品無法取代的需求。提供完整產品線、更廣泛的應用、以提供電源管理 IC 百貨商場的服務，仍有極大的成長空間。

### ③類比 IC 市場具區域性進入障礙

由於類比 IC 產業規格上各有差異，並無一定之標準，而且研發技術涵蓋軟、硬體領域，機動性佳的小企業如能因應個別市場快速反應，反而更有市場利基，並避免落入標準產品的價格戰中。另外，類比 IC 設計產品開發往往需長期經驗與偵錯技術的累積，加以系統廠商認證時間較長，且一經認證通過使用後便不輕易更換供應商之特性，故國內同業尚無法在短期內取代本公司成為供應商。本公司技術團隊投入相關領域研發已有多年的經驗，可縮短學習曲線並建立進入障礙。

## C) 不利因素及因應對策

### ①國內類比 IC 專業人力成本上漲、研發人員短缺

近年來由於 IC 產業之蓬勃發展，專業人力成本相對提高，且類比 IC 設計專業人才養成時間長，且國內長期重數位輕類比，國內大專院校及研究所每年培養類比 IC 設計專才有限。而且市場產品變化加快，人才培育不及需求。

因應對策：

校園徵才並落實教育訓練，提高員工福利以加強員工向心力，並降低流動率，及強化研發人才之開發實力；開發更先進製程的資料庫，提昇本公司核心競爭力，以爭取更多客戶之合作機會。

### ②對晶圓代工廠依賴度高

隨著半導體的垂直分工整合的趨勢，上下游產業大致區分為 IC 設計業、晶圓代工廠、切割封裝廠及測試廠等，關係密不可分。

因應對策：

與下游晶圓代工廠維持良好的互動關係，以確保晶圓代工之產能，並積極開發其他晶圓代工廠，以降低風險。

### ③國外廠商競爭

國內及國際類比 IC 設計大廠在逐漸擴大，挾其成本優勢(晶圓、封裝及測試之利潤，在同一家公司可策略性緊縮)採取低價政策或產品搭售等方式，企圖擠壓本公司市場擴張機會。

因應對策：

a. 加強自身產品的研發能力，縮短新產品推出時程。

b. 穩定供貨品質，掌握產能，強化客戶信心。

c. 加強與國內外相關系統廠商合作開發新產品。

d. 致力於生產良率提升，以降低產銷成本。

e. 強化行銷管理，建立全球化的行銷網路與售後服務體系，以建立客戶的忠誠度。

2. 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

單位：新台幣仟元

年度 項目	103	104
營業毛利	383,917	386,063
毛利率(%)	36%	37%
毛利率變動說明：毛利率變動未超過 20%		

二、轉投資事業

(一)轉投資事業概況：

104年12月31日單位：新台幣仟元

轉投資事業	主要營業項目	投資成本	帳面價值	被投資公司 本期損失		股權淨值	市值	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數 (仟股)	持股 比率%				投資損益	分配股利	
Leadtrend Technology (Samoa) Limited	投資業務	27,255	6,212	900	100	6,212	不適用	採權益法之長期股權投資	1,702	0	無
Green Elite Limited	實體貿易及服務貿易	43,178	330	1,404	100	330	不適用	採權益法之長期股權投資	(21,311)	0	無
Greenpower Technology Limited	實體貿易及服務貿易	4,175	99	127	100	99	不適用	採權益法之長期股權投資	(3,941)	0	無
通嘉科技(深圳)有限公司	電腦軟體設計服務及電腦系統整合服務	27,255	5,798	-	100	5,798	不適用	採權益法之長期股權投資	1,720	0	無

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：無此情形。

### 三、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	上詮光纖通信(股)公司	102.01.01~104.12.31	廠辦租賃 4~5 樓	-
租賃	上詮光纖通信(股)公司	105.01.01~105.04.31	廠辦租賃 4~5 樓	-
租賃	中央投資股份有限公司	102.01.16~105.01.15	辦公室租賃 10 樓	-
租賃	中央投資股份有限公司	105.01.16~107.12.31	辦公室租賃 10 樓	-
租賃	文生開發股份有限公司	104.12.1~105.03.31	廠辦租賃 4 樓	-
購買	文生開發股份有限公司	105.03.31	廠辦購買 4 樓	-

## 參、發行計畫及執行情形

### 一、本次發行限制員工權利新股應記載事項：

- (一) 資金來源：不適用。
- (二) 限制員工權利新股之發行辦法：請參閱第 27 頁至第 28 頁。
- (三) 本次計畫之可行性、必要性及合理性，並分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。
- (四) 本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式：本次為無償發行，發行價格為零元。
- (五) 資金運用概算及可能產生之效益：不適用。

### 二、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

### 三、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

一〇五年度限制員工權利新股發行辦法



第一條 目的

本公司為吸引及留任公司所需專業人才、激勵員工及提昇員工向心力，以期共同創造更高之公司及股東利益，依據公司法第二六七條及金融監督管理委員會發佈之「發行人募集與發行有價證券處理準則」（以下簡稱募發準則）等相關規定，訂定本公司本次限制員工權利新股發行辦法。

第二條 發行期間

於主管機關申報生效通知到達之日起一年內，得視實際需要，一次或分次發行，實際發行日期由董事會授權董事長訂定之。

第三條 獲配資格條件

- (一)以限制員工權利新股給與日當日已到職之本公司之全職正式員工為限。
- (二)實際被給與員工及可獲得限制員工權利新股之數量，將參酌年資、職級、工作績效、整體貢獻、特殊功績或其它管理上需參考之條件等因素，由董事長核定後提報董事會同意。惟具經理人、具員工身分之董事者應先經薪資報酬委員會同意。
- (三)本公司給與單一員工依募發準則第五十六條之一第一項規定發行員工認股權憑證累計得認購股數，加計累計取得限制員工權利新股之合計數，不得超過已發行股份總數之千分之三，且加計本公司依募發準則第五十六條第一項規定發行員工認股權憑證累計給與單一員工得認購股數，不得超過已發行股份總數之百分之一。惟經各中央目的事業主管機關專案核准者，單一員工取得員工認股權憑證與限制員工權利新股之合計數，得不受前開比例之限制。

第四條 發行總額

發行總額為新臺幣12,000,000元，每股面額10元，共計1,200,000股。

第五條 限制員工權利新股既得條件及股份權利內容受限情形

- (一)發行價格：本次限制員工權利新股為無償發行，每股新臺幣0元。
- (二)本次發行並給與員工之股份為普通股，其權利義務除依第(七)項規定外，與其他流通在外普通股相同。
- (三)既得條件

員工獲配限制員工權利新股後，須符合「公司整體財務績效」及「個人績效」，於下述既得期間屆滿時仍在本公司任職，將依下列時程及可既得比例取得受領新股

既得期間	可既得比例
一〇七年四月一日仍在職者	25%
一〇八年四月一日仍在職者	25%
一〇九年四月一日仍在職者	25%
一一〇年四月一日仍在職者	25%

「公司整體財務績效」及「個人績效」認定條件：

1. 公司整體財務績效

係指既得日之前一年度公司年度預算營業收入達成率，按達成率認定可既得之比例如下：

營收達成率	可既得比例
90%(含)以上且未達 95%	60%
95%(含)以上且未達 100%	80%
100%(含)以上	100%

2. 個人績效

係於既得日之前一年度個人績效考核成績達到 “符合” (含)以上。

#### (四)員工未達成既得條件之處理

1. 自給與日起至既得期限屆滿前自願離職、解雇、資遣、退休、一般死亡、辦理留職停薪、轉調關係企業者，其之前獲配(該年度)尚未既得之股份，本公司向員工無償收回。
2. 當年度公司整體營收目標或個人工作績效目標未達成者，其該年度尚未既得之股份，本公司向員工無償收回。
3. 於既得期限屆滿前獲配之配股配息：本公司無償給予員工。

#### (五)下列原因發生時，尚未既得之限制員工權利新股依下列方式處理：

1. 因受職業災害致身體殘疾而無法繼續任職辦理離職者，未達成既得條件之限制員工權利新股，於離職時即視為達成所有既得條件。
2. 因受職業災害致死亡者，尚未既得之限制員工權利新股，於員工死亡時，尚未既得之限制員工權利新股，視為全數既得。繼承人於完成法定之必要程序並提供相關證明文件，得以申請領受其應繼承之股份或經處分之權益。

#### (六)對於本公司無償收回之限制員工權利新股，本公司將予註銷。

#### (七)未達既得條件前股份權利受限情形：

1. 既得期限屆滿前員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。
2. 既得期限屆滿前該限制員工權利新股仍可參與配股、配息及現金增資認股。
3. 限制員工權利新股發行後，應立即將之交付信託且於既得條件未成就前，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。
4. 既得條件未成就前，員工違反本條第(八)項的規定終止或解除本公司之代理授權，本公司向員工無償收回。

#### (八)其他約定事項：

限制員工權利新股交付信託期間應由本公司全權代理員工與股票信託機構進行(包括但不限於)信託契約之商議、簽署、修訂、展延、解除、終止，及信託財產之交付、運用及處分指示。

#### 第六條 簽約及保密

獲配限制員工權利新股之員工，應遵守保密規定，除法令或主管機關要求外，不得洩漏獲配股份之數量及所有相關內容。員工若有違反之情事且經本公司認為情節重大者，對於尚未達成既得條件之限制員工權利新股，該員工立即喪失受領股份之資格，本公司有權得無償收回其股份並辦理註銷。

#### 第七條 實施細則：

本辦法有關獲配員工名單、簽署等事宜之相關手續及詳細作業時間等，由本公司承辦單位另行通知。

#### 第八條 其他重要事項

- (一)本辦法經董事會同意，嗣後如因法令修改、主管機關審核要求或客觀環境改變而有修正之必要時，授權董事長修訂本辦法，嗣後再提董事會追認後始得發行。
- (二)員工未達既得條件前，於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。
- (三)本辦法如有未盡事宜，悉依相關法令規定辦理。
- (四)本辦法之「給與日」之決定，依財團法人會計研究發展基金會(101)基秘字第 139 號：限制員工權利新股之處理疑義之規定辦理。

## 肆、財務概況

### 一、最近五年度簡明財務資料

#### (一)財務分析

##### 1. 財務分析-國際財務報導準則(合併財務報告)

年 度		102年度財務 分析	103年度財務 分析	104年度財務 分析	當年度截至105年3月 31日財務資料
財務結構 (%)	負債占資產比率	15.61	15.43	15.11	15.16
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1999.75	2355.96	2599.28	2668.00
償債能力 (%)	流動比率	633.83	642.52	673.72	613.93
	速動比率	559.97	558.18	577.17	540.88
	利息保障倍數	-	-	-	-
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.03	8.37	8.65	7.38
	平均收現日數	45.45	43.61	42.19	49.46
	存貨週轉率(次)	4.93	4.3	3.53	4.05
	應付款項週轉率(次)	6.02	5.36	5.21	6.25
	平均銷貨日數	74.04	84.88	103.40	90.12
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	18.22	20.87	21.88	23.09
	總資產週轉率(次)	0.79	0.77	0.72	0.75
獲利能力	資產報酬率(%)	8.41	7.45	6.83	6.66
	權益報酬率(%)	9.85	8.82	8.06	7.85
	稅前純益占實收資本額比率(%)	32.02	28.89	25.58	27.55
	純益率(%)	10.65	9.70	9.40	8.87
	每股盈餘(元)	2.51	2.30	2.15	0.53
現金流量	現金流量比率(%)	84.43	58.77	54.53	53.14
	現金流量允當比率(%)	不適用	不適用	不適用	不適用
	現金再投資比率(%)	5.44	2.23	1.20	1.16
槓桿度	營運槓桿度	2.67	2.92	3.60	2.74
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00

• 平均銷貨日數：平均銷貨日數增加係因存貨增加所致。• 現金再投資比率(%)：主係營業活動淨現金流入減少所致。

註1：資料來源：最近年度之財務資料經會計師查核簽證及105年第一季財務資料經會計師核閱。

##### 2. 財務分析-國際財務報導準則(個體財務報告)

年 度		102 年度財務分析	103年度財務分析	104年度財務分析
財務結構 (%)	負債占資產比率	15.57	15.37	14.99
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2099.23	2486.31	2825.92
償債能力 (%)	流動比率	632.16	644.50	678.05
	速動比率	558.18	559.78	580.66
	利息保障倍數	-	-	-
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.03	8.37	8.65
	平均收現日數	45.45	43.61	42.20
	存貨週轉率(次)	4.93	4.30	3.53
	應付款項週轉率(次)	6.02	5.36	5.21
	平均銷貨日數	74.04	84.88	103.40
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	19.12	22.02	23.78
	總資產週轉率(次)	0.79	0.77	0.73
獲利能力	資產報酬率(%)	8.41	7.46	6.83
	權益報酬率(%)	9.81	8.82	8.06
	稅前純益占實收資本額比率(%)	32.02	28.89	25.58
	純益率(%)	10.65	9.70	9.40
	每股盈餘(元)	2.51	2.30	2.15
現金流量	現金流量比率(%)	92.35	67.40	65.29
	現金流量允當比率(%)	不適用	不適用	不適用
	現金再投資比率(%)	6.62	3.43	2.61
槓桿度	營運槓桿度	2.34	2.51	2.65
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00

• 平均銷貨日數：平均銷貨日數增加係因存貨增加所致。• 現金再投資比率(%)：主係營業活動淨現金流入減少所致。

註1：資料來源：最近年度之財務資料經會計師查核簽證

註2：財務比率之計算公式，列式如下：

■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。

■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。

■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。

■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)稅前純益占實收資本額比率=稅前純益/實收資本額。

(4)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(5)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。

■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)。

■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)。

### 3. 財務分析-我國財務會計準則(合併財務報告)

分析項目		最近年度財務分析		
		100年	101年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	13.42	12.91	
	長期資金占固定資產比率	2330.03	2,659.26	
償債能力 (%)	流動比率	699.19	748.64	
	速動比率	626.86	667.47	
	利息保障倍數	-	-	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.97	6.56	
	平均收現日數	73.44	55.64	
	存貨週轉率(次)	5.2	5.5	
	應付款項週轉率(次)	4.72	6.76	
	平均銷貨日數	70.19	66.36	
	固定資產週轉率(次)	20.01	24.96	
	總資產週轉率(次)	0.75	0.82	
獲利能力	資產報酬率(%)	10.43	9.42	
	股東權益報酬率(%)	12.41	10.85	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	30.88	30.39
		稅前純益	34.62	32.82
	純益率(%)	14.56	11.42	
	每股盈餘(元)	3.19	2.76	
現金流量	現金流量比率(%)	56.60	142.36	
	現金流量允當比率(%)	不適用	不適用	
	現金再投資比率(%)	(6.07)	9.70	
槓桿度	營運槓桿度	2.52	2.64	
	財務槓桿度	1	1	

#### 1. 經營能力：

- (1). 應收帳款週轉率(次)&平均收現日數：主係客戶付款狀況良好。
- (2). 應付款項週轉率(次)：主係 101 年期末進貨減少，應付帳款隨之減少所致。
- (3). 固定資產週轉率(次)：主係銷貨淨額增加，固定資產淨額減少所致。

#### 2. 獲利能力：

- (1). 純益率：主係營業費用增加所致。

#### 3. 現金流量：

- (1). 現金流量比率：主係營業活動淨現金流入增加所致。

註1：最近年度之財務資料均經會計師查核簽證。

4. 財務分析-我國財務會計準則-(個體財務報告)

分析項目		最近年度財務分析			
		99年	100年	101年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	18.19	13.42	12.91	
	長期資金占固定資產比率	2,705.91	2,452.96	2,710.07	
償債能力 (%)	流動比率	515.19	697.68	739.84	
	速動比率	465.42	625.36	658.81	
	利息保障倍數	-	-	-	
經營能力	應收款項週轉率(次)	7.28	4.97	6.56	
	平均收現日數	50.11	73.44	55.64	
	存貨週轉率(次)	6.67	5.2	5.5	
	應付款項週轉率(次)	5.41	4.72	6.77	
	平均銷貨日數	54.75	70.19	66.36	
	固定資產週轉率(次)	29	21.14	25.55	
	總資產週轉率(次)	0.88	0.75	0.82	
獲利能力	資產報酬率(%)	20.32	10.43	9.43	
	股東權益報酬率(%)	24.61	12.41	10.85	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	66.22	30.99	32.63
		稅前純益	64.55	34.62	32.82
	純益率(%)	21.58	14.56	11.42	
	每股盈餘(元)	6.1	3.19	2.76	
現金流量	現金流量比率(%)	113.7	54.66	148.38	
	現金流量允當比率(%)	180.28	143.74	139.32	
	現金再投資比率(%)	11.81	(6.34)	10.48	
槓桿度	營運槓桿度	1.73	2.64	2.59	
	財務槓桿度	1	1	1	
<p>1.經營能力：</p> <p>(1).應收帳款週轉率(次)&amp; 平均收現日數: 主係客戶付款狀況良好。</p> <p>(2).應付款項週轉率(次): 主係 101 年期末進貨減少，應付帳款隨之減少所致。</p> <p>(3).固定資產週轉率(次): 主係銷貨淨額增加，固定資產淨額減少所致。</p> <p>2.獲利能力：</p> <p>(1).純益率: 主係營業費用增加所致。</p> <p>3.現金流量：</p> <p>(1).現金流量比率: 主係營業活動淨現金流量增加所致。</p> <p>(2).現金再投資比率: 主係營業活動淨現金流入增加高於現金股利發放所致。</p>					

註1：最近年度之財務資料均經會計師查核簽證。

財務比率之計算公式，列式如下：

■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。

■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。

■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。

■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。

■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)。

■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、財務報表應記載事項

(一) 最近二年度財務報告及會計師查核報告，及最近一季依法公告申報之財務報告：

1. 一〇五年第一季合併財務報表及會計師核閱報告：請參閱第 46 頁至第 52 頁。
2. 一〇四年度合併財務報表及會計師查核報告：請參閱第 53 頁至第 59 頁。
3. 一〇三年度合併財務報表及會計師查核報告：請參閱第 60 頁至第 66 頁。

(二) 最近二年度經會計師查核簽證之年度個體財務報告及會計師查核報告：

1. 一〇四年度經會計師查核簽證之年度個體財務報表及會計師查核報告：請參閱第 67 頁至第 73 頁。
2. 一〇三年度經會計師查核簽證之年度個體財務報表及會計師查核報告：請參閱第 74 頁至第 80 頁。

(三) 發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證之財務報表：不適用。

## 三、財務概況其他重要應記載事項

最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者：無。

## 四、財務狀況及經營成果之檢討分析與風險管理

(一) 財務狀況分析

1. 最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響—合併財務報告

單位：新台幣仟元

項目	年度	104 年度	103 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		1,369,838	1,357,140	12,698	0.94
長期投資		-	-	-	-
固定資產		47,493	51,426	(3,933)	(7.65)
無形資產		17,649	10,833	6,816	62.92
其他資產		2,820	3,402	(582)	(17.11)
資產總額		1,437,800	1,422,801	14,999	1.05
流動負債		203,324	211,223	(7,899)	(3.74)
長期借款		-	-	-	-
其他負債		13,901	8,382	5,519	65.84
負債總額		217,225	219,605	(2,380)	(1.08)
股 本		463,808	464,693	(885)	(0.19)
資本公積		371,810	375,459	(3,649)	(0.97)
未分配盈餘		397,069	394,316	2,753	0.70
其他調整項目		(12,112)	(31,272)	19,160	(61.27)
股東權益總額		1,220,575	1,203,196	17,379	1.44

增減比例變動說明：

無形資產增加：主要係電腦軟體成本增加所致。

其他負債增加：主要係依退休金精算報告提列淨確定福利負債及存入保證金增加所致。

其他調整項目增加：主要係發行限制型股票之員工未賺得酬勞所致。

2. 若影響重大者應說明未來因應計畫：不適用。

## (二)財務績效分析

### 1. 最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及其影響—合併財務報告

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	104 年	103 年	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入淨額		1,038,986	1,073,126	(34,140)	(3.18)
營業成本		652,923	689,209	(36,286)	(5.26)
營業毛利		386,063	383,917	2,146	0.56
營業費用		289,277	276,585	12,692	4.59
營業淨利		96,786	107,332	(10,546)	(9.83)
營業外收入及利益		28,357	33,342	(4,985)	(14.95)
營業外費用及損失		6,500	6,402	98	1.53
稅前淨利		118,643	134,272	(15,629)	(11.64)
所得稅利益(費用)		-20,995	-30,135	9,140	(30.33)
純益		97,648	104,137	(6,489)	(6.23)
變動分析說明： 所得稅費用減少：主要係 104 年淨利減少所致。					

### 2. 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

預期半導體市場穩健成長，及新產品之推出，故本公司預計未來的銷售數量將持續成長。

## (三)現金流量分析

### 1. 最近年度流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (104.01.01)	全年來自營業活 動淨現金流量	全年因投資及融資活 動淨現金流入(出)	匯率變動對 現金影響數	現金剩餘數額 (104.12.31)	現金不足額 之補救措施	
					投資計劃	理財計劃
995,932	110,863	(154,472)	1,002	953,325	-	-

### 104 年度現金流量變動情形分析：

A.營業活動：淨現金流入 110,863 仟元，主因本期純益為獲利所致。

B.投資活動：淨現金流出 64,403 仟元，主因資本支出及取得無活絡債券市場之債務工具投資所致。

C.融資活動：淨現金流出 90,069 仟元，主因發放股東現金股利所致。

### 2. 流動性不足之改善計畫：

本公司最近年度現金流量之流動性尚無不足之情況發生。

### 3. 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (105.01.01)	全年來自營業活動 淨現金流量	全年因投資及融資活 動淨現金流入(出)	現金剩餘數額 (105.12.31)	現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
953,325	118,826	(429,417)	642,734	-	-
本公司 105 年度預估投資及融資活動淨現金流出金額，主要包括取得台元科技園區商辦、資本支出及發放股東現金紅利。 本公司未來一年現金流動性尚無不足之情況發生。					

#### (四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司 105 年購置台元廠房支出新台幣 283,880 仟元，因資金來源為公司既有資金，故對本公司財務業務並無影響。

#### (五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：

##### 1.最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與改善計畫

本公司累積投資 Leadtrend Technology (Samoa) Limited 美金 900 仟元。通嘉科技(深圳)有限公司主要營業範圍:從事計算機應用軟件與系統集成之設計、研發，轉讓自行研發的技術成果，並提供相關技術諮詢。

本公司累積投資 Green Elite Limited 美金 1,404 仟元，104 年投資美金 670 仟元，主要營業範圍為實體貿易及服務貿易。

本公司累積投資 Greenpower Technology Limited 美金 127 仟元，104 年投資美金 127 仟元，主要營業範圍為實體貿易及服務貿易。

##### 2.未來一年投資計畫：目前尚無重大投資計畫。

#### (六)其他重要事項：無。

## 伍、特別記載事項

### 一、內部控制制度執行狀況：

(一) 委託會計師專案審查內部控制者，其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：不適用。

### 二、信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

### 三、證券承銷商評估總結意見：不適用。

### 四、律師法律意見書：不適用。

### 五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：請參閱第81頁。

### 六、本次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經證期會通知應補充揭露之事項：無。

### 七、最近年度及截至公開說明書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。

### 八、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明：不適用。

### 九、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：不適用。

### 十、公司治理運作情形：

#### (一) 董事會運作情形：

104 年度董事會開會 6 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	李皓民	6	0	100	
董事	捷能投資股份有限公司代表人：張仕豈	3	0	83	104年10月26日 更換代表人
董事	捷能投資股份有限公司代表人：高育坤	2	0		
董事	捷能投資股份有限公司代表人：莊明男	6	0	100	
董事	梁從主	2	0	100	104年6月18日 辭職
獨立董事	吳重雨	6	0	100	
獨立董事	劉丁仁	6	0	100	
獨立董事	楊建國	6	0	100	

#### 其他應記載事項：

- 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。
- 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：

董事會日期	議案內容	參與表決情形
104.03.26	本公司經理人一〇三年度績效評核暨一〇四年度調薪規畫案	董事兼任總經理及副總經理張仕崑、莊明男先生因涉及個人利益及薪資機密因素，迴避未進行討論及表決。
104.05.05	本公司新增職等津貼以及經理人之受領狀況案	董事兼任總經理及副總經理張仕崑、莊明男先生因涉及個人利益及薪資機密因素，迴避未進行討論及表決。
104.08.11	因應財政部伙食津貼調整政策，補追認修訂本公司經理人104年度調薪金額案。	董事兼任總經理及副總經理張仕崑、莊明男先生因涉及個人利益及薪資機密因素，迴避未進行討論及表決。
	本公司一〇三年度經理人員工紅利金額分配案。	
104.11.05	董事長兼任總經理之薪酬案。	因涉及個人利益及薪資機密因素，董事長李皓民先生及董事兼任副總經理高育坤以及莊明男先生，迴避未進行討論及表決。

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：本公司公司章程規定設置獨立董事人數不得少於二人，以落實公司治理，達到強化董事會職能之目標。

(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105年6月21日股東會修改公司章程後，成立審計委員會，以提高公司治理。
2. 監察人參與董事會運作情形

104年度董事會開會6次(A)，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A)	備註
監察人	力通投資股份有限公司代表人：江建正	3	50	
監察人	游銘富	6	100	
監察人	顏志展	4	67	

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）

1. 透過董事會聽取公司業務狀況，加上部份董事身兼部門高階主管，使監察人與員工及股東之聯繫情形良好，且皆能提供適當指導及監督。
2. 監察人列席每年股東會，增加與員工及股東的互動。

(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）

1. 內部稽核人員定期提出稽核報告予監察人簽核指導。
2. 外部審計之會計師查核報告書均提監察人審查並同意。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，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：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		<p>本公司已訂定公司治理實務守則，並放置於本公司網站(<a href="http://www.leadtrend.com.tw">http://www.leadtrend.com.tw</a>)，除應遵守法令及章程之規定，暨與證券交易所簽訂之契約及相關規範事項外，應依下列原則為之：</p> <p>(一) 建置有效的公司治理架構。</p> <p>(二) 保障股東權益。</p> <p>(三) 強化董事會職能。</p> <p>(四) 發揮監察人功能 (包括發揮審計委員會之監督功能)。</p> <p>(五) 尊重利害關係人權益。</p> <p>(六) 提昇資訊透明度。</p> <p>本公司已切實執行，控管功能健全。</p>	無
<p>二、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？</p> <p>(二) 公司是否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？</p> <p>(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？</p> <p>(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司設有發言人處理股東建議或糾紛等問題，有必要時委請法律顧問協助。</p> <p>(二) 透過申報了解公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之股權異動情形，並與主要股東維持良好關係。</p> <p>(三) 透過「集團企業、特定公司及關係人交易作業程序」、內部控制及內部稽核制度等制定相關管理辦法及作業系統，做有效的風險控管。</p> <p>(四) 本公司已訂有「防範內線交易之管理辦法」並放置於本公司網站(<a href="http://www.leadtrend.com.tw">http://www.leadtrend.com.tw</a>)，以防範內線交易之發生。</p>	無
<p>三、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？</p> <p>(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？</p> <p>(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？</p> <p>(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司董事均在各領域有不同專長，對公司營運發展有一定的幫助。</p> <p>(二) 公司依法設置薪資報酬委員會，其他公司治理由各部門依其職掌負責，105年股東會董事改選案，並自願提案設置審計委員會。</p> <p>(三) 本公司定期檢討董事會效能，逐步提高公司治理程度，惟尚未正式訂定董事會績效評估辦法及評估方式，未來將視需要評估訂定之。</p> <p>(四) 本公司之簽證會計師係由董事會決議聘任，簽證會計師之專業能力及獨立性值得肯定。</p>	無
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		<p>公司對往來金融機構、債權人皆提供充分之資訊，對於員工亦有順暢之溝通管道，並依相關法令規定將資訊揭露於公開資訊觀測站，使利害關係人有足夠之資訊做判斷以維護其權益。本公司並於公司網站(<a href="http://www.leadtrend.com.tw">http://www.leadtrend.com.tw</a>)揭露利害關係人申訴之管道資訊。</p>	無
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		<p>本公司委任專業股務代理機構-群益金鼎證券(股)公司股務代理部代辦本公司各項股務事宜，本公司並訂定「股務作業管理辦法」規範相關事務。</p>	無

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形 及原因
	是	否	摘要說明	
<p>六、資訊公開</p> <p>(一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？</p> <p>(二) 公司是否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）？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司已依規定定期及不定期於公開資訊觀測站申報各項財務及業務資訊，並設有網站(<a href="http://www.leadtrend.com.tw">http://www.leadtrend.com.tw</a>)，供股東及社會大眾等參考。</p> <p>(二) 公司設有中、英文網站，且有專人負責資訊之蒐集及揭露，並落實發言人制度。</p>	無
<p>七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、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）？</p>	<p>✓</p>		<p>(一) 員工權益、僱員關懷：除成立職工福利委員會及實施退休金制度外，並鼓勵員工參與國內外各項訓練課程與技術研討，規劃員工團體保險及安排定期健康檢查，重視勞工關係，提供平等就業機會。</p> <p>(二) 投資者關係：本公司建立完整之發言體系並依相關法令規定公開公司資訊，以保障投資人之基本權益。</p> <p>(三) 供應商關係：本公司與供應商關係良好，溝通管道順暢。</p> <p>(四) 利害關係人之權利：本公司尊重、維護利害關係人應有之合法權益。</p> <p>(五) 董事及監察人進修之情形：本公司係以積極態度鼓勵董事及監察人進修，獨立董事每年持續進修。</p> <p>(六) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司專注於本業，配合相關法規執行各項政策推動，以降低並避免任何可能風險。</p> <p>(七) 客戶政策之執行情形：本公司與客戶間均有指定專人做為經常性的聯絡管道，隨時掌握客戶動態，透過良好協商機制，確保雙方之最大利益。</p> <p>(八) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司為強化公司治理機制，每年為董事及監察人購買美金200萬元責任保險，投保期間自104年4月01日至105年4月1日止。</p>	無
<p>八、公司是否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？（若有，請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形）</p>	<p>✓</p>		<p>本公司未委託專業機構出具治理評鑑報告，但每年自行評估公司治理狀況，並逐期改進，目前並未發現重大缺失事項。</p>	無

(四) 設置薪酬委員會者，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

薪酬委員會旨在協助董事會執行與評估公司整體薪酬與福利政策，以及經理人之報酬。本公司於民國 100 年 12 月 22 日正式成立薪酬委員會，至民國 105 年 05 月 10 日止，本公司薪酬委員會共有三名成員，全體三位獨立董事為具有表決權的成員。薪酬委員會組織章程請參考本公司網站。

身份別	姓名	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 1)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註
		商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 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 及合格之 證書之專 門職業及 技術人員	具有商 務、法 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		
獨立 董事	吳重雨	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	
獨立 董事	劉丁仁			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
獨立 董事	楊建國		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	

註 1：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。

2. 薪酬委員會運作情形資訊

本屆委員任期：自 100 年 12 月 22 日成立日起，任期與委任之董事會屆期相同，104 年度薪資報酬委員會開會五次(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
主席	吳重雨	5	-	100	
委員	劉丁仁	5	-	100	
委員	楊建國	5	-	100	

(五)履行社會責任情形：

評估項目	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
	是	否	摘要說明	
<p>一、落實公司治理</p> <p>(一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？</p> <p>(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？</p> <p>(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一)本公司已訂定企業社會責任實務手則，並放置於本公司網站(<a href="http://www.leadtrend.com.tw">http://www.leadtrend.com.tw</a>)，本公司之董事會於公司履行企業社會責任時，包括下列事項：                      (1)提出企業社會責任使命或願景，制定企業社會責任政策、制度或相關管理方針。                      (2)將企業社會責任納入公司之營運活動與發展方向，並核定企業社會責任之具體推動計畫。                      (3)確保企業社會責任相關資訊揭露之即時性與正確性。                      (二)本公司透過內部會議及教育訓練，宣導企業經營理念與社會責任義務，並委任專業教育機構提供教育訓練。                      (三)本公司針對營運活動所產生之經濟、環境及社會議題，由董事會授權高階管理階層處理，並向董事會報告處理情形，其作業處理流程及各相關負責之人員具體明確。                      (四)本公司訂有合理薪資報酬政策、績效獎勵辦法明確規範薪酬及獎懲標準，並明訂於公司章程提撥員工紅利不低於百分之十，與員工分享公司利潤，將員工報酬與公司營運共同成長，符合企業社會責任。</p>	無
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司是否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？</p> <p>(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一)本公司為專業IC設計公司，以IC研發及設計為主，係屬無污染產業，未有環境汙染情事，本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，使地球資源能永續利用。                      (二)本公司已於 通過ISO14001 品質認證，並依產業特性建立合適之環境管理制度。                      (三)以green your power, green the world 這個信念為中心，在內部推動廢紙回收、垃圾分類、廢電池回收，以及積極參與環保公益活動，亦有環境管理專責人員，以維護符合環境管理制度。身為電源管理類比設計公司，本公司透過環境管理方案的推動來達成節能及減少溫室氣體排放。</p>	無
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p> <p>(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？</p> <p>(三)公司是否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？</p> <p>(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一)本公司係依據「勞動基準法」等勞工相關法令管理公司員工，並由專人處理員工之工作事宜，以保障其基本權益。                      (二)為讓員工與公司間能有更暢通的溝通平台，本公司每月定期舉行下午茶會，鼓勵員工將想法、建議或問題填寫於「發言條」，主管將於下午茶會回覆。本公司每年定期舉行員工大會說明當年度營運情形及公司未來經營方針。                      (三)本公司設有勞工安全衛生管理員證照之人員並定期接受相關課程訓練，以維護員工安全衛生。                      (四)本公司每月定期舉行下午茶會，年度則有員工大會，了解同仁對公司政策的認同與</p>	無

評估項目	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
	是	否	摘要說明	
重大影響之營運變動？ (五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？ (六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？ (七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？ (八)公司與供應商來往，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？ (九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	✓  ✓  ✓ ✓ ✓		理解程度，並於會議中佈達公司經營方針與營運目標，讓員工與公司一同成長。 (五)本公司人事部門訓練單位對同仁訂有培訓計畫，本公司員工每年亦有一定金額之訓練經費，可選擇對個人職涯能力發展有需要之課程報名上課，使同仁能提昇工作技能。 (六)公司產品並無直接提供給終端消費者。但對購買公司產品組裝之客戶提供電源管理相關資訊，以利其對其消費者於使用上作說明，本公司並有專責客服單位處理相關事務。 (七)本公司對產品與服務之行銷與標示，皆遵循相關法規及國際準則。 (八)公司定期稽核供應廠商，並協助其改善危害環境之生產製程。本公司以透明採購程序遴選廠商，規範廠商採用綠色原物料合格之產品，以善盡企業責任。 (九)本公司評選品質服務優良供應商頒發獎勵，為提供最好的品質及服務若供應商違反規定使用含有毒物質之原物料，一經發現將有懲罰性條款，以達公司與供應商共同致力提昇企業社會責任的目的。	
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？		✓	本公司已訂定企業社會責任實務手則，並放置於公開資訊觀測站及本公司網站( <a href="http://www.leadtrend.com.tw">http://www.leadtrend.com.tw</a> )，且於股東會年報中揭露履行社會責任之相關資訊。	無
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。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：本公司除致力於本業經營，尊重股東權益之外，將規劃不定期積極參與有關社會公益之相關活動。				
七、公司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：不適用。				

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

本公司恪遵公司法、證券交易法、商業會計法或其他業行為法令之規範，公司以誠信經營為前提，亦秉持以公平與透明之方式進行商業活動，避免從事違反不公平競爭之行為。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二) 公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？</p> <p>(三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司訂有「誠信經營守則」，並由董事長室為專責單位，辦理本守則之修訂、執行、解釋、諮詢服務暨通報內容登錄建檔等相關作業及監督執行，並必要時向董事會報告。</p> <p>(二) 本公司視狀況不定期對本公司人員舉辦教育訓練或宣導，使其瞭解公司誠信經營之決心、政策，防範要點及違反不誠信行為之後果。</p> <p>(三) 為確保誠信經營之落實，對於較高不誠信行為風險之營業活動(1)建立商業關係前之誠信經營評估。(2)與商業對象說明誠信經營政策(3)避免與不誠信經營者交易(4)契約明訂誠信經營。</p>	無
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</p> <p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？</p> <p>(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司訂有「誠信經營守則」並經董事會通過。本公司人員於從事商業行為過程中，應向交易對象說明公司之誠信經營政策與相關規定，並明確拒絕直接或間接提供、承諾、要求或收受任何形式或名義之不正當利益，包括回扣、佣金、疏通費或透過其他途徑提供或收受不正當利。</p> <p>(二) 本公司指定董事長室為專責單位辦理本守則之修訂、執行、解釋、諮詢服務暨通報內容登錄建檔等相關作業及監督執行，並必要時向董事會報告。</p> <p>(三) 本公司訂有「道德行為準則」，本公司董事應秉持高度自律，對董事會所列議案，與其自身或其代表之法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。本公司員工於執行公司業務時，發現與其自身或其所代表之法人有利害衝突之情形，或可能使其自身、配偶、父母、子女或與其有利害關係人獲得不正當利益之情形，應將相關情事同時陳報直屬主管及本公司專責單位，直屬主管應提供適當指導。</p> <p>(四) 為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度及內部控制，內部稽核人員並定期查核前項制度遵循情形。</p> <p>(五) 本公司訂有「誠信經營守則」，內建誠信經營於企業文化中，並不時對內宣導，以求落實。對外於廠商交易前、評選品質服務優良供應商均會宣導誠信經營之相關規範。</p>	無
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對</p>	<p>✓</p>		<p>(一) 本公司發現或接獲檢舉本公司人員涉有不誠信之行為時，本公司專責單位應即刻成立審議小組啟動調查，如經證實確有違反相關法令或本公司誠信經營守則之規</p>	無

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
象指派適當之受理專責人員？  (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？  (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓		定者，應立即要求行為人停止相關行為，並為適當之處置，且於必要時透過法律程序請求損害賠償，以維護公司之名譽及權益。 (二) 本公司對於已發生之不誠信行為，應責成相關單位檢討相關內部控制制度及作業程序，並提出改善措施，以杜絕相同行為再次發生。本公司專責單位應將不誠信行為、其處理方式及後續檢討改善措施，向董事會報告。本公司人員遇有他人對公司從事不誠信行為，其行為如涉有不法情事，公司得將相關事實通知司法及檢察機關；如涉有公務機關或公務人員者，得通知政府廉政機關。 (三) 本公司提供正常檢舉管道，並對檢舉人身份及檢舉內容確實保密以保護檢舉人。	
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓		相關資訊已揭露於公司網站。	無
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。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) (一) 本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市上相關規章或其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本。 (二) 本公司「董事會議事規範」中訂有董事之利益迴避制度，董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。 (三) 本公司訂有「防範內線交易之管理辦法」，明訂本公司之董事、監察人、經理人及受僱人不得洩露所估悉之內部重大資訊予他人，不得向知悉本公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其他人洩露。				

(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：

本公司依主管機關制定之公司治理相關規範，於「公開資訊觀測站」之公司治理項下或於本公司網頁中「投資人專區」之「公司治理」專區可供下載相關資料。

(八) 最近年度及截至公開說明書刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等）辭職解任情形之彙總：

105年05月10日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	張仕崑	101.12.27	104.10.01	職務調整

(九) 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：本公司第二屆公司治理評鑑成績為71分，排名級距為前51%~65%，日後將針對每屆之公司治理評鑑指標努力遵循，並不斷改進臻至完善。

## 會計師核閱報告

通嘉科技股份有限公司 公鑒：

通嘉科技股份有限公司及其子公司民國 105 年及 104 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

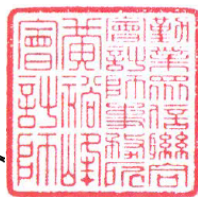
本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開合併財務報告之整體表示查核意見。

依本會計師之核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報告在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 高 逸 欣

高逸欣



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 105 年 5 月 10 日

## 通嘉科技股份有限公司及子公司

## 合併資產負債表

民國 105 年 3 月 31 日暨 104 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	105 年 3 月 31 日 (經核閱)			104 年 12 月 31 日 (經查核)			104 年 3 月 31 日 (經核閱)		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 841,842	57		\$ 953,325	66		\$ 895,807	62	
1125	備供出售金融資產—流動(附註七及二四)	4	-		4	-		24,413	2	
1147	無活絡市場之債務工具投資—流動(附註八及二四)	95,218	7		95,739	7		86,626	6	
1170	應收帳款(附註九)	182,504	12		113,387	8		180,718	13	
130X	存貨(附註十)	145,436	10		191,022	13		170,296	12	
1470	其他流動資產(附註十四)	15,802	1		16,361	1		16,599	1	
11XX	流動資產合計	<u>1,280,806</u>	<u>87</u>		<u>1,369,838</u>	<u>95</u>		<u>1,374,459</u>	<u>96</u>	
	非流動資產									
1600	不動產、廠房及設備(附註十二)	47,256	3		47,493	4		48,082	3	
1780	無形資產(附註十三)	29,177	2		17,649	1		10,954	1	
1915	預付款項—非流動(附註二六)	109,746	8		390	-		724	-	
1920	存出保證金	2,428	-		2,430	-		2,435	-	
15XX	非流動資產合計	<u>188,607</u>	<u>13</u>		<u>67,962</u>	<u>5</u>		<u>62,195</u>	<u>4</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,469,413</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,437,800</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,436,654</u>	<u>100</u>	
	負 債 及 權 益									
	流動負債									
2170	應付帳款	\$ 103,789	7		\$ 118,125	8		\$ 116,507	8	
2200	應付員工酬勞/紅利及董監酬勞(附註二十)	24,096	2		19,598	1		25,025	2	
2230	本期所得稅負債(附註四及二一)	16,759	1		9,062	1		18,411	1	
2399	其他流動負債(附註十五)	63,979	4		56,539	4		37,853	3	
21XX	流動負債合計	<u>208,623</u>	<u>14</u>		<u>203,324</u>	<u>14</u>		<u>197,796</u>	<u>14</u>	
	非流動負債									
2570	遞延所得稅負債	366	-		366	-		266	-	
2640	淨確定福利負債—非流動(附註四及十六)	10,678	1		10,447	1		8,269	-	
2645	存入保證金	3,088	-		3,088	-		-	-	
25XX	非流動負債合計	<u>14,132</u>	<u>1</u>		<u>13,901</u>	<u>1</u>		<u>8,535</u>	<u>-</u>	
2XXX	負債合計	<u>222,755</u>	<u>15</u>		<u>217,225</u>	<u>15</u>		<u>206,331</u>	<u>14</u>	
	權益(附註十七及十八)									
	股本									
3110	普通股股本	463,091	31		463,808	32		464,693	33	
	資本公積									
3210	股票發行溢價	346,925	24		339,652	24		336,245	23	
3271	員工認股權	6,086	-		6,122	-		6,884	1	
3273	限制員工權利股票	16,223	1		26,036	2		32,451	2	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	132,777	9		132,777	9		122,363	9	
3320	特別盈餘公積	-	-		-	-		90	-	
3350	未分配盈餘	288,490	20		264,292	19		292,855	20	
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 120)	-		( 100)	-		( 177)	-	
3425	備供出售金融資產未實現利益	-	-		-	-		576	-	
3491	員工未賺得酬勞	( 6,814)	-		( 12,012)	( 1)		( 25,657)	( 2)	
3XXX	權益合計	<u>1,246,658</u>	<u>85</u>		<u>1,220,575</u>	<u>85</u>		<u>1,230,323</u>	<u>86</u>	
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,469,413</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,437,800</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,436,654</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



通嘉科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼	105年1月1日至3月31日		104年1月1日至3月31日	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註十九）			
4110	\$ 277,123	102	\$ 240,891	102
4170	4,293	2	3,856	2
4000	272,830	100	237,035	100
	營業成本（附註十、十六及二十）			
5110	173,280	63	142,064	60
5900	99,550	37	94,971	40
	營業費用（附註十六及二十）			
6100	7,396	3	7,285	3
6200	16,347	6	16,840	7
6300	43,146	16	44,376	19
6000	66,889	25	68,501	29
6900	32,661	12	26,470	11
	營業外收入及支出（附註二十）			
7020	( 4,605)	( 2)	( 2,403)	( 1)
7100	3,839	2	3,651	2
7000	( 766)	-	1,248	1
7900	31,895	12	27,718	12
7950	7,697	3	6,726	3
8200	24,198	9	20,992	9

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	105年1月1日至3月31日			104年1月1日至3月31日		
	金	額	%	金	額	%
	其他綜合(損)益					
8360	後續可能重分類至損益之項目：					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額					
	(\$	20)	-	(\$	62)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價(損)益					
		-	-	(	104)	-
8300	其他綜合(損)益(淨額)合計					
	(	20)	-	(	166)	-
8500	本期綜合(損)益總額					
	\$	<u>24,178</u>	<u>9</u>	\$	<u>20,826</u>	<u>9</u>
	每股盈餘(附註二二)					
9750	基 本					
	\$	<u>0.53</u>		\$	<u>0.46</u>	
9850	稀 釋					
	\$	<u>0.52</u>		\$	<u>0.46</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



通嘉科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)



單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代 碼		普 通 股 發 行 股 本		資 本 公 積			盈 餘			其 他 權 益 項 目			權 益 合 計	
		股 數 ( 仟 股 )	金 額	股 票 發 行 溢 價	員 工 認 股 權	限 制 員 工 權 利 股 票	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	合 計	國 外 營 業 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兒 換 差 額	備 供 出 售 金 融 資 產 未 實 現 ( 損 ) 益	員 工 未 賺 得 酬 勞		
A1	104 年 1 月 1 日 餘 額	46,469	\$ 464,693	\$ 327,776	\$ 6,763	\$ 40,920	\$ 122,363	\$ 90	\$ 271,863	\$ 394,316	(\$ 115)	\$ 680	(\$ 31,837)	\$ 1,203,196
D1	104 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	20,992	20,992	-	-	-	20,992
D3	104 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 其 他 綜 合 ( 損 ) 益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 62 )	( 104 )	-	( 166 )
D5	104 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 ( 損 ) 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-	20,992	20,992	( 62 )	( 104 )	-	20,826
N1	員 工 既 得 限 制 員 工 權 利 股 票	-	-	8,469	-	( 8,469 )	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	限 制 員 工 權 利 股 票 酬 勞 成 本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,180	6,180
T1	員 工 認 股 權 酬 勞 成 本	-	-	-	121	-	-	-	-	-	-	-	-	121
Z1	104 年 3 月 31 日 餘 額	46,469	\$ 464,693	\$ 336,245	\$ 6,884	\$ 32,451	\$ 122,363	\$ 90	\$ 292,855	\$ 415,308	(\$ 177)	\$ 576	(\$ 25,657)	\$ 1,230,323
A1	105 年 1 月 1 日 餘 額	46,381	\$ 463,808	\$ 339,652	\$ 6,122	\$ 26,036	\$ 132,777	\$ -	\$ 264,292	\$ 397,069	(\$ 100)	\$ -	(\$ 12,012)	\$ 1,220,575
D1	105 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	24,198	24,198	-	-	-	24,198
D3	105 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 其 他 綜 合 ( 損 ) 益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 20 )	-	-	( 20 )
D5	105 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 ( 損 ) 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-	24,198	24,198	( 20 )	-	-	24,178
N1	員 工 既 得 限 制 員 工 權 利 股 票	-	-	7,273	-	( 7,273 )	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	註 銷 限 制 員 工 權 利 股 票	( 72 )	( 717 )	-	-	717	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	限 制 員 工 權 利 股 票 酬 勞 成 本	-	-	-	-	( 3,257 )	-	-	-	-	-	-	5,198	1,941
T1	員 工 認 股 權 酬 勞 成 本	-	-	-	( 36 )	-	-	-	-	-	-	-	-	( 36 )
Z1	105 年 3 月 31 日 餘 額	46,309	\$ 463,091	\$ 346,925	\$ 6,086	\$ 16,223	\$ 132,777	\$ -	\$ 288,490	\$ 421,267	(\$ 120)	\$ -	(\$ 6,814)	\$ 1,246,658

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿





## 通嘉科技股份有限公司及子公司

## 合併現金流量表

民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		105年1月1日 至3月31日	104年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 31,895	\$ 27,718
	調整項目：		
	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	6,532	6,869
A20200	攤銷費用	1,987	1,488
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產之淨損(益)	437	( 615)
A21200	利息收入	( 3,839)	( 3,651)
A21900	員工認股權酬勞成本	( 36)	121
A21900	限制員工權利股票酬勞成本	1,941	6,180
A24100	外幣兌換淨損	5,965	3,983
A29900	債券投資溢價攤銷	84	( 64)
A30000	與營業活動相關之資產/負債 變動數		
A31150	應收帳款增加	( 73,922)	( 57,083)
A31200	存貨減少	45,586	1,649
A31240	其他流動資產減少(增加)	422	( 4,221)
A32150	應付帳款減少	( 12,647)	( 13,946)
A32200	應付員工酬勞/紅利及董 監酬勞增加	4,498	4,174
A32230	其他流動負債減少	( 3,043)	( 7,723)
A32240	淨確定福利負債增加(減 少)	231	( 113)
A33000	營運產生之淨現金流入(出)	6,091	( 35,234)
A33500	支付之所得稅	( 83)	( 306)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	6,008	( 35,540)
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	-	( 3,783)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		105年1月1日 至3月31日	104年1月1日 至3月31日
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	-	( 55,441)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 6,312)	( 3,552)
B03700	存出保證金減少	2	4
B04500	取得無形資產	( 2,837)	( 1,609)
B07400	預付款項－非流動增加	( 109,356)	( 115)
B07500	收取之利息	<u>4,059</u>	<u>2,775</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 114,444)</u>	<u>( 61,721)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 3,047)</u>	<u>( 2,864)</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨減少數	( 111,483)	( 100,125)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>953,325</u>	<u>995,932</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 841,842</u>	<u>\$ 895,807</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



會計師查核報告

通嘉科技股份有限公司 公鑒：

通嘉科技股份有限公司及其子公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 104 年及 103 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。

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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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，足以允當表達通嘉科技股份有限公司及其子公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

通嘉科技股份有限公司業已編製民國 104 及 103 年度之個體財務報告，並經本會計師出具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 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 高 逸 欣

高逸欣



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 1 0 5 年 3 月 2 9 日

通嘉科 股份有限公司 子公司



民國 104 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	104 年 12 月 31 日			103 年 12 月 31 日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 953,325		66	\$ 995,932		70
1125	備供出售金融資產－流動 (附註四、七及二四)	4		-	20,705		1
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動 (附註四、八及二四)	95,739		7	30,535		2
1170	應收帳款 (附註四、五及九)	113,387		8	126,827		9
130X	存貨 (附註四、五及十)	191,022		13	171,945		12
1470	其他流動資產 (附註十四)	<u>16,361</u>		<u>1</u>	<u>11,196</u>		<u>1</u>
11XX	流動資產合計	<u>1,369,838</u>		<u>95</u>	<u>1,357,140</u>		<u>95</u>
	非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、五及十二)	47,493		4	51,426		4
1780	無形資產 (附註四及十三)	17,649		1	10,833		1
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二一)	-		-	354		-
1915	預付款項－非流動	390		-	609		-
1920	存出保證金	<u>2,430</u>		<u>-</u>	<u>2,439</u>		<u>-</u>
15XX	非流動資產合計	<u>67,962</u>		<u>5</u>	<u>65,661</u>		<u>5</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,437,800</u>		<u>100</u>	<u>\$ 1,422,801</u>		<u>100</u>
	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2170	應付帳款	\$ 118,125		8	\$ 132,491		9
2200	應付員工紅利及董監酬勞 (附註二十)	19,598		1	20,851		2
2230	本期所得稅負債 (附註四及二一)	9,062		1	12,305		1
2399	其他流動負債 (附註十五)	<u>56,539</u>		<u>4</u>	<u>45,576</u>		<u>3</u>
21XX	流動負債合計	<u>203,324</u>		<u>14</u>	<u>211,223</u>		<u>15</u>
	非流動負債						
2570	遞延所得稅負債 (附註四及二一)	366		-	-		-
2640	淨確定福利負債－非流動 (附註四、五及十六)	10,447		1	8,382		-
2645	存入保證金	<u>3,088</u>		<u>-</u>	<u>-</u>		<u>-</u>
25XX	非流動負債合計	<u>13,901</u>		<u>1</u>	<u>8,382</u>		<u>-</u>
2XXX	負債合計	<u>217,225</u>		<u>15</u>	<u>219,605</u>		<u>15</u>
	權益 (附註四、十七及十八)						
	股本						
3110	普通股股本	463,808		32	464,693		33
	資本公積						
3210	股票發行溢價	339,652		24	327,776		23
3271	員工認股權	6,122		-	6,763		-
3273	限制員工權利股票	26,036		2	40,920		3
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	132,777		9	122,363		9
3320	特別盈餘公積	-		-	90		-
3350	未分配盈餘	264,292		19	271,863		19
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 100)		-	( 115)		-
3425	備供出售金融資產未實現利益	-		-	680		-
3491	員工未賺得酬勞	<u>( 12,012)</u>		<u>( 1)</u>	<u>( 31,837)</u>		<u>( 2)</u>
3XXX	權益合計	<u>1,220,575</u>		<u>85</u>	<u>1,203,196</u>		<u>85</u>
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,437,800</u>		<u>100</u>	<u>\$ 1,422,801</u>		<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



通嘉科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼	104年度			103年度		
	金 額	%	金 額	%		
	營業收入（附註四及十九）					
4110	\$ 1,052,850	101	\$ 1,088,992	101		
4170	( 13,864)	( 1)	( 15,866)	( 1)		
4000	1,038,986	100	1,073,126	100		
	營業成本（附註十、十六及二十）					
5110	652,923	63	689,209	64		
5900	386,063	37	383,917	36		
	營業費用（附註十六及二十）					
6100	30,046	3	29,153	3		
6200	70,829	7	68,644	6		
6300	188,402	18	178,788	17		
6000	289,277	28	276,585	26		
6900	96,786	9	107,332	10		
	營業外收入及支出（附註二十）					
7020	6,222	1	13,332	1		
7100	15,635	1	13,608	2		
7000	21,857	2	26,940	3		
7900	118,643	11	134,272	13		
7950	20,995	2	30,135	3		
8200	97,648	9	104,137	10		

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		104年度		103年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合(損)益				
8310	不重分類至損益之項				
	目：				
8311	確定福利計畫之再				
	衡量數	(\$ 1,738)	-	\$ 718	-
8360	後續可能重分類至損益				
	之項目：				
8361	國外營運機構財務				
	報表換算之兌換				
	差額	15	-	199	-
8362	備供出售金融資產				
	未實現評價(損)				
	益	( 680)	-	456	-
		( 665)	-	655	-
8300	其他綜合(損)益				
	(淨額)合計	( 2,403)	-	1,373	-
8500	本年度綜合(損)益總額	\$ 95,245	9	\$ 105,510	10
	每股盈餘(附註二二)				
9750	基 本	\$ 2.15		\$ 2.30	
9850	稀 釋	\$ 2.09		\$ 2.25	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

民國 104 年 12 月 31 日

通利證券股份有限公司



代碼	普通股 股數(仟股)	發行 金額	資本 股票發行溢價	員工認股權 金額	公積 限制員工 福利股票	債 法定盈餘公積	留 特別盈餘公積	盈 未分配盈餘	合 計	其 國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	也 備供出售 金融資產 未實現(損)益	權 員工未賺得酬勞	目 權 益 合 計
A1	45,037	\$ 450,368	\$ 316,583	\$ 8,365	\$ -	\$ 111,052	\$ 901	\$ 269,596	\$ 381,849	( \$ 314 )	\$ 224	\$ -	\$ 1,157,075
B1	-	-	-	-	-	11,311	-	( 11,311 )	-	-	-	-	-
B17	-	-	-	-	-	-	811	811	( 92,388 )	-	-	-	( 92,388 )
B5	-	-	-	-	-	11,311	( 811 )	( 102,888 )	( 92,388 )	-	-	-	( 92,388 )
D1	-	-	-	-	-	-	-	104,137	104,137	-	-	-	104,137
D3	-	-	-	-	-	-	-	718	718	199	456	-	1,373
D5	-	-	-	-	-	-	-	104,855	104,855	199	456	-	105,510
N1	232	2,325	11,193	( 2,692 )	-	-	-	-	-	-	-	-	10,826
N1	900	9,000	-	-	28,710	-	-	-	-	-	-	( 37,710 )	-
N1	300	3,000	-	-	12,210	-	-	-	-	-	-	( 15,210 )	-
N1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,083	21,083
T1	-	-	-	1,090	-	-	-	-	-	-	-	-	1,090
Z1	46,469	464,693	327,776	6,763	40,920	122,363	90	271,863	394,316	( 115 )	680	( 31,837 )	1,203,196
B1	-	-	-	-	-	10,414	-	( 10,414 )	-	-	-	-	-
B17	-	-	-	-	-	-	90	90	( 93,157 )	-	-	-	( 93,157 )
B5	-	-	-	-	-	10,414	( 90 )	( 103,481 )	( 93,157 )	-	-	-	( 93,157 )
D1	-	-	-	-	-	-	-	97,648	97,648	-	-	-	97,648
D3	-	-	-	-	-	-	-	( 1,738 )	( 1,738 )	15	( 680 )	-	( 2,403 )
D5	-	-	-	-	-	-	-	95,910	95,910	15	( 680 )	-	95,245
N1	-	-	11,876	-	( 11,876 )	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	( 88 )	( 885 )	-	-	885	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	-	-	-	-	( 3,893 )	-	-	-	-	-	-	19,825	15,932
T1	-	-	-	( 641 )	-	-	-	-	-	-	-	-	( 641 )
Z1	46,381	\$ 463,808	\$ 339,652	\$ 6,122	\$ 26,036	\$ 132,777	\$ -	\$ 264,292	\$ 397,069	( \$ 100 )	\$ -	( \$ 12,012 )	\$ 1,220,575

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



會計主管：黃雅卿



經理人：李晴氏



董事長：李晴氏

通嘉科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		104年度	103年度
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 118,643	\$ 134,272
	調整項目：		
	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	27,022	29,540
A20200	攤銷費用	6,002	4,802
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產及負債之淨益	( 146)	( 723)
A21200	利息收入	( 15,635)	( 13,608)
A21900	員工認股權酬勞成本	( 641)	1,090
A21900	限制員工權利股票酬勞成 本	15,932	21,083
A23100	處分備供出售金融資產利 益	( 608)	-
A24100	外幣兌換淨(益)損	( 1,082)	3,383
A29900	債券投資溢價攤銷	178	80
A30000	與營業活動相關之資產／負債 變動數		
A31150	應收帳款減少	12,160	4,790
A31200	存貨增加	( 19,077)	( 30,550)
A31240	其他流動資產增加	( 3,955)	( 721)
A32150	應付帳款(減少)增加	( 12,929)	5,942
A32200	應付員工紅利及董監酬勞 減少	( 1,253)	( 4,033)
A32230	其他流動負債增加	9,443	7,799
A32240	淨確定福利負債增加	327	303
A33000	營運產生之淨現金流入	134,381	163,449
A33500	支付之所得稅	( 23,518)	( 35,575)
AAAA	營業活動之淨現金流入	110,863	127,874

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		104年度	103年度
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(\$ 13,936)	(\$ 10,013)
B00400	處分備供出售金融資產價款	34,691	-
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	( 65,362)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 23,150)	( 22,573)
B03700	存出保證金減少(增加)	9	( 52)
B04500	取得無形資產	( 11,299)	( 9,533)
B07400	預付款項—非流動減少	219	2,636
B07500	收取之利息	<u>14,425</u>	<u>13,307</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 64,403)</u>	<u>( 26,228)</u>
	籌資活動之現金流量		
C03000	存入保證金增加	3,088	-
C04500	發放現金股利	( 93,157)	( 92,388)
C04800	員工執行認股權	-	<u>10,826</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 90,069)</u>	<u>( 81,562)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>1,002</u>	<u>( 3,638)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨(減少)增加數	( 42,607)	16,446
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>995,932</u>	<u>979,486</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 953,325</u>	<u>\$ 995,932</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



## 會計師查核報告

通嘉科技股份有限公司 公鑒：

通嘉科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 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。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、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，足以允當表達通嘉科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

通嘉科技股份有限公司業已編製民國 103 及 102 年度之個體財務報告，並經本會計師出具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 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 高 逸 欣

高逸欣



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 104 年 3 月 26 日

## 通嘉科技股份有限公司及子公司

## 合併資產負債表

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103 年 12 月 31 日			102 年 12 月 31 日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 995,932	70	\$ 979,486	71		
1125	備供出售金融資產—流動 (附註四、七及二三)	20,705	1	10,236	1		
1147	無活絡市場之債券投資—流動 (附註四、八及二三)	30,535	2	29,892	2		
1170	應收帳款 (附註四、五及九)	126,827	9	129,511	10		
130X	存貨 (附註四及十)	171,945	12	141,395	10		
1470	其他流動資產 (附註十三)	11,196	1	10,174	1		
11XX	流動資產合計	<u>1,357,140</u>	<u>95</u>	<u>1,300,694</u>	<u>95</u>		
	非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備 (附註四及十一)	51,426	4	58,301	4		
1760	無形資產 (附註四及十二)	10,833	1	6,102	1		
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二十)	354	-	354	-		
1915	預付款項—非流動	609	-	3,245	-		
1920	存出保證金	2,439	-	2,387	-		
15XX	非流動資產合計	<u>65,661</u>	<u>5</u>	<u>70,389</u>	<u>5</u>		
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,422,801</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,371,083</u>	<u>100</u>		
	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2170	應付帳款	\$ 132,491	9	\$ 124,805	9		
2200	應付員工紅利及董監酬勞 (附註十六)	20,851	2	24,884	2		
2230	當期所得稅負債 (附註四及二十)	12,305	1	17,745	1		
2399	其他流動負債 (附註十四)	45,576	3	37,777	3		
21XX	流動負債合計	<u>211,223</u>	<u>15</u>	<u>205,211</u>	<u>15</u>		
	非流動負債						
2640	應計退休金負債 (附註四及十五)	8,382	-	8,797	1		
2XXX	負債合計	<u>219,605</u>	<u>15</u>	<u>214,008</u>	<u>16</u>		
	權益 (附註四、十六及十七)						
	股 本						
3110	普通股股本	464,693	33	450,368	33		
	資本公積						
3210	股票發行溢價	327,776	23	316,583	23		
3271	員工認股權	6,763	-	8,365	-		
3273	限制員工權利股票	40,920	3	-	-		
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	122,363	9	111,052	8		
3320	特別盈餘公積	90	-	901	-		
3350	未分配盈餘	271,863	19	269,896	20		
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 115)	-	( 314)	-		
3425	備供出售金融資產未實現利益	680	-	224	-		
3491	員工未賺得酬勞	( 31,837)	( 2)	-	-		
3XXX	權益合計	<u>1,203,196</u>	<u>85</u>	<u>1,157,075</u>	<u>84</u>		
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,422,801</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,371,083</u>	<u>100</u>		

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕昱



會計主管：黃雅卿



通嘉科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼	103年度		102年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及十八）			
4110	\$ 1,088,992	101	\$ 1,086,159	102
4170	( 15,866)	( 1)	( 24,201)	( 2)
4000	1,073,126	100	1,061,958	100
	營業成本（附註十及十九）			
5110	689,209	64	676,735	64
5900	383,917	36	385,223	36
	營業費用（附註十九）			
6100	29,153	3	28,452	3
6200	68,644	6	67,765	6
6300	178,788	17	170,037	16
6000	276,585	26	266,254	25
6900	107,332	10	118,969	11
	營業外收入及支出（附註十 九）			
7100	13,608	2	12,472	1
7020	13,332	1	12,774	2
7000	26,940	3	25,246	3
7900	134,272	13	144,215	14
7950	30,135	3	31,112	3
8200	104,137	10	113,103	11

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$ 199	-	\$ 595	-
8325	備供出售金融資產未實 現評價損益	456	-	224	-
8360	確定福利計畫精算(損) 益	<u>718</u>	<u>-</u>	<u>(990)</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益(淨 額)合計	<u>1,373</u>	<u>-</u>	<u>(171)</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 105,510</u>	<u>10</u>	<u>\$ 112,932</u>	<u>11</u>
	每股盈餘(附註二一)				
9750	基 本	<u>\$ 2.30</u>		<u>\$ 2.51</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.25</u>		<u>\$ 2.47</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕崑



會計主管：黃雅卿



通嘉科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼		普通股份行股本		資本公積			盈餘			其他權益項目				
		股數(仟股)	金額	股票發行溢價	員工認股權	限制員工權利股票	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融資產未實現利益	員工未賺得酬勞	權益合計
A1	102年1月1日餘額	44,915	\$ 449,148	\$ 316,583	\$ 5,396	\$ -	\$ 98,690	\$ -	\$ 270,127	\$ 368,817	(\$ 909)	\$ -	\$ -	\$ 1,139,035
	盈餘分配：													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	12,362	-	( 12,362)	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	901	( 901)	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利—每股 2.20 元	-	-	-	-	-	-	-	( 99,081)	( 99,081)	-	-	-	( 99,081)
	盈餘分配合計	-	-	-	-	-	12,362	901	( 112,344)	( 99,081)	-	-	-	( 99,081)
D1	102年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	-	-	-	113,103	113,103	-	-	-	113,103
D3	102年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	( 990)	( 990)	595	224	-	( 171)
D5	102年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	112,113	112,113	595	224	-	112,932
N1	員工執行認股權發行新股	122	1,220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,220
T1	員工認股權酬勞成本	-	-	-	2,969	-	-	-	-	-	-	-	-	2,969
Z1	102年12月31日餘額	45,037	450,368	316,583	8,365	-	111,052	901	269,896	381,849	( 314)	224	-	1,157,075
	盈餘分配：													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	11,311	-	( 11,311)	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利—每股 2.002 元	-	-	-	-	-	-	-	( 92,388)	( 92,388)	-	-	-	( 92,388)
B17	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	( 811)	811	-	-	-	-	-
	盈餘分配合計	-	-	-	-	-	11,311	( 811)	( 102,888)	( 92,388)	-	-	-	( 92,388)
D1	103年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	-	-	-	104,137	104,137	-	-	-	104,137
D3	103年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	718	718	199	456	-	1,373
D5	103年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	104,855	104,855	199	456	-	105,510
N1	員工執行認股權發行新股	232	2,325	11,193	( 2,692)	-	-	-	-	-	-	-	-	10,826
T1	員工認股權酬勞成本	-	-	-	1,090	-	-	-	-	-	-	-	-	1,090
N1	發行限制員工權利股票—103年2月24日	900	9,000	-	-	28,710	-	-	-	-	-	-	( 37,710)	-
N1	發行限制員工權利股票—103年9月10日	300	3,000	-	-	12,210	-	-	-	-	-	-	( 15,210)	-
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,083	21,083
Z1	103年12月31日餘額	46,469	\$ 464,693	\$ 327,776	\$ 6,763	\$ 40,920	\$ 122,363	\$ 90	\$ 271,863	\$ 394,316	(\$ 115)	\$ 680	(\$ 31,837)	\$ 1,203,196

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕崑



會計主管：黃雅卿





## 通嘉科技股份有限公司及子公司

## 合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 134,272	\$ 144,215
	調整項目：		
	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	29,540	34,623
A20200	攤銷費用	4,802	4,858
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產及負債之淨益	( 723)	( 1,869)
A20900	債券投資溢價攤銷	80	78
A21200	利息收入	( 13,608)	( 12,472)
A21900	員工認股權酬勞成本	1,090	2,969
A21900	限制員工權利股票酬勞成 本	21,083	-
A24100	外幣兌換淨益	( 362)	( 334)
A30000	與營業活動相關之資產／負債 變動數		
A31150	應收帳款減少	4,790	6,451
A31200	存貨增加	( 30,550)	( 15,704)
A31240	其他流動資產增加	( 721)	( 1,495)
A32150	應付帳款增加	5,942	24,276
A32200	應付員工紅利及董監酬勞 減少	( 4,033)	( 2,365)
A32230	其他流動負債增加(減少)	7,799	( 4,695)
A32240	應計退休金負債增加	303	619
A33000	營運產生之淨現金流入	159,704	179,155
A33500	支付之所得稅	( 35,575)	( 5,899)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>124,129</u>	<u>173,256</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(\$ 10,013)	(\$ 10,012)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 22,573)	( 24,996)
B03700	存出保證金增加	( 52)	( 32)
B04500	取得無形資產	( 9,533)	( 878)
B07100	預付款項－非流動減少	2,636	574
B07500	收取之利息	<u>13,307</u>	<u>12,328</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 26,228)</u>	<u>( 23,016)</u>
	籌資活動之現金流量		
C04500	發放現金股利	( 92,388)	( 99,081)
C04800	員工執行認股權	<u>10,826</u>	<u>1,220</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 81,562)</u>	<u>( 97,861)</u>
DDDD	匯率變動對現金之影響	<u>107</u>	<u>533</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加數	16,446	52,912
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>979,486</u>	<u>926,574</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 995,932</u>	<u>\$ 979,486</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕崑



會計主管：黃雅卿



## 會計師查核報告

通嘉科技股份有限公司 公鑒：

通嘉科技股份有限公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達通嘉科技股份有限公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

通嘉科技股份有限公司民國 104 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，該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 高 逸 欣

高逸欣



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 1 0 5 年 3 月 2 9 日

民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	104 年 12 月 31 日		103 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 949,529	66	\$ 994,288	70
1125	備供出售金融資產—流動(附註四、七及二四)	-	-	20,705	1
1147	無活絡市場之債務工具投資—流動(附註四、八及二四)	95,739	7	30,535	2
1170	應收帳款(附註四、五及九)	113,387	8	126,827	9
130X	存貨(附註四、五及十)	191,022	13	171,945	12
1470	其他流動資產(附註十四)	15,947	1	10,506	1
11XX	流動資產合計	<u>1,365,624</u>	<u>95</u>	<u>1,354,806</u>	<u>95</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資(附註四及十一)	6,641	1	4,961	-
1600	不動產、廠房及設備(附註四、五及十二)	43,684	3	48,730	4
1780	無形資產(附註四及十三)	17,558	1	10,833	1
1840	遞延所得稅資產(附註四、五及二一)	-	-	354	-
1915	預付款項—非流動	390	-	120	-
1920	存出保證金	1,984	-	1,984	-
15XX	非流動資產合計	<u>70,257</u>	<u>5</u>	<u>66,982</u>	<u>5</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,435,881</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,421,788</u>	<u>100</u>
	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2170	應付帳款	\$ 118,125	8	\$ 132,491	9
2200	應付員工紅利及董監酬勞(附註二十)	19,598	1	20,851	2
2230	本期所得稅負債(附註四及二一)	9,062	1	12,305	1
2399	其他流動負債(附註十五)	54,620	4	44,563	3
21XX	流動負債合計	<u>201,405</u>	<u>14</u>	<u>210,210</u>	<u>15</u>
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債(附註四及二一)	366	-	-	-
2640	淨確定福利負債—非流動(附註四、五及十六)	10,447	1	8,382	-
2645	存入保證金	3,088	-	-	-
25XX	非流動負債合計	<u>13,901</u>	<u>1</u>	<u>8,382</u>	<u>-</u>
2XXX	負債合計	<u>215,306</u>	<u>15</u>	<u>218,592</u>	<u>15</u>
	權益(附註四、十七及十八)				
	股本				
3110	普通股股本	463,808	32	464,693	33
	資本公積				
3210	股票發行溢價	339,652	24	327,776	23
3271	員工認股權	6,122	-	6,763	-
3273	限制員工權利股票	26,036	2	40,920	3
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	132,777	9	122,363	9
3320	特別盈餘公積	-	-	90	-
3350	未分配盈餘	264,292	19	271,863	19
	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 100)	-	( 115)	-
3425	備供出售金融資產未實現利益	-	-	680	-
3491	員工未賺得酬勞	( 12,012)	( 1)	( 31,837)	( 2)
3XXX	權益合計	<u>1,220,575</u>	<u>85</u>	<u>1,203,196</u>	<u>85</u>
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,435,881</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,421,788</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



通嘉利益股份有限公司

個體綜合損益表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		104年度		103年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及十九）				
4110	銷貨收入	\$ 1,052,850	101	\$ 1,088,992	101
4170	銷貨退回及折讓	( 13,864)	( 1)	( 15,866)	( 1)
4000	營業收入淨額	1,038,986	100	1,073,126	100
	營業成本（附註十、十六及 二十）				
5110	銷貨成本	652,923	63	689,209	64
5900	營業毛利	386,063	37	383,917	36
	營業費用（附註十六及二十）				
6100	推銷費用	24,326	2	25,101	2
6200	管理費用	70,767	7	68,585	7
6300	研究發展費用	170,237	17	164,297	15
6000	營業費用合計	265,330	26	257,983	24
6900	營業淨利	120,733	11	125,934	12
	營業外收入及支出				
7020	其他利益及損失（附註 二十）	5,828	1	13,174	1
7070	採用權益法之子公司損 失份額（附註四及十 一）	( 23,550)	( 2)	( 18,414)	( 1)
7100	利息收入（附註二十）	15,632	1	13,578	1
7000	營業外收入及支出 合計	( 2,090)	-	8,338	1

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		104年度		103年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 118,643	11	\$ 134,272	13
7950	所得稅費用 (附註四、五及 二一)	<u>20,995</u>	<u>2</u>	<u>30,135</u>	<u>3</u>
8200	本年度淨利	<u>97,648</u>	<u>9</u>	<u>104,137</u>	<u>10</u>
	其他綜合 (損) 益				
8310	不重分類至損益之項 目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數 (附註十 六)	( 1,738)	-	718	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額 (附註十七)	15	-	199	-
8362	備供出售金融資產 未實現評價 (損 失) 利益 (附註 十七)	( 680)	-	456	-
8300	其他綜合 (損) 益 (淨額) 合計	( 2,403)	-	1,373	-
8500	本年度綜合 (損) 益總額	<u>\$ 95,245</u>	<u>9</u>	<u>\$ 105,510</u>	<u>10</u>
	每股盈餘 (附註二二)				
9750	基 本	<u>\$ 2.15</u>		<u>\$ 2.30</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.09</u>		<u>\$ 2.25</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿





通嘉利科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		104年度	103年度
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 118,643	\$ 134,272
	調整項目：		
	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	25,786	28,822
A20200	攤銷費用	5,967	4,802
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產及負債之淨益	( 20)	( 723)
A21200	利息收入	( 15,632)	( 13,578)
A21900	員工認股權酬勞成本	( 641)	1,090
A21900	限制員工權利股票酬勞成 本	15,932	21,083
A23100	處分備供出售金融資產利 益	( 608)	-
A24100	外幣兌換淨(益)損	( 1,159)	3,276
A22400	採用權益法認列之子公司 損失份額	23,550	18,414
A29900	債券投資溢價攤銷	178	80
A30000	與營業活動相關之資產／負債 變動數		
A31150	應收帳款減少	12,160	4,790
A31200	存貨增加	( 19,077)	( 30,550)
A31240	其他流動資產增加	( 4,737)	( 582)
A32150	應付帳款(減少)增加	( 12,929)	5,942
A32200	應付員工紅利及董監酬勞 減少	( 1,253)	( 4,033)
A32230	其他流動負債增加	8,537	7,490
A32240	淨確定福利負債增加	327	303
A33000	營運產生之淨現金流入	155,024	180,898
A33500	支付之所得稅	( 23,518)	( 35,575)
AAAA	營業活動之淨現金流入	131,506	145,323

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		104年度	103年度
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	\$ -	(\$ 10,013)
B00400	處分備供出售金融資產價款	20,633	-
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	( 65,362)	-
B01800	取得採用權益法之投資	( 25,215)	( 13,232)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 20,740)	( 22,014)
B03700	存出保證金減少	-	393
B04500	取得無形資產	( 11,172)	( 9,533)
B07400	預付款項－非流動(增加)減少	( 270)	3,125
B07500	收取之利息	14,928	13,557
BBBB	投資活動之淨現金流出	( 87,198)	( 37,717)
	籌資活動之現金流量		
C03000	存入保證金增加	3,088	-
C04500	發放現金股利	( 93,157)	( 92,388)
C04800	員工執行認股權	-	10,826
CCCC	籌資活動之淨現金流出	( 90,069)	( 81,562)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,002	( 3,638)
EEEE	本年度現金及約當現金淨(減少)增加數	( 44,759)	22,406
E00100	年初現金及約當現金餘額	994,288	971,882
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 949,529	\$ 994,288

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：李皓民



會計主管：黃雅卿



## 會計師查核報告

通嘉科技股份有限公司 公鑒：

通嘉科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達通嘉科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

通嘉科技股份有限公司民國 103 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，該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 高 逸 欣

高逸欣



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 104 年 3 月 26 日

## 通嘉科技股份有限公司

## 個體資產負債表

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 994,288	70	\$ 971,882	71
1125	備供出售金融資產—流動(附註四、七及二四)	20,705	1	10,236	1
1147	無活絡市場之債券投資—流動(附註四、八及二四)	30,535	2	29,892	2
1170	應收帳款(附註四、五及九)	126,827	9	129,511	9
130X	存貨(附註四及十)	171,945	12	141,395	10
1470	其他流動資產(附註十四)	10,506	1	9,903	1
11XX	流動資產合計	<u>1,354,806</u>	<u>95</u>	<u>1,292,819</u>	<u>94</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資(附註四及十一)	4,961	-	9,944	1
1600	不動產、廠房及設備(附註四及十二)	48,730	4	55,538	4
1780	無形資產(附註四及十三)	10,833	1	6,102	1
1840	遞延所得稅資產(附註四、五及二一)	354	-	354	-
1915	預付款項—非流動	120	-	3,245	-
1920	存出保證金	1,984	-	2,377	-
15XX	非流動資產合計	<u>66,982</u>	<u>5</u>	<u>77,560</u>	<u>6</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,421,788</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,370,379</u>	<u>100</u>
	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2170	應付帳款	\$ 132,491	9	\$ 124,805	9
2206	應付員工紅利及董監酬勞(附註十七)	20,851	2	24,884	2
2230	當期所得稅負債(附註四及二一)	12,305	1	17,745	1
2399	其他流動負債(附註十五)	44,563	3	37,073	3
21XX	流動負債合計	<u>210,210</u>	<u>15</u>	<u>204,507</u>	<u>15</u>
	非流動負債				
2640	應計退休金負債(附註四及十六)	8,382	-	8,797	1
2XXX	負債合計	<u>218,592</u>	<u>15</u>	<u>213,304</u>	<u>16</u>
	權益(附註四、十七及十八)				
	股本				
3110	普通股股本	464,693	33	450,368	33
	資本公積				
3210	股票發行溢價	327,776	23	316,583	23
3271	員工認股權	6,763	-	8,365	-
3273	限制員工權利股票	40,920	3	-	-
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	122,363	9	111,052	8
3320	特別盈餘公積	90	-	901	-
3350	未分配盈餘	271,863	19	269,896	20
	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 115)	-	( 314)	-
3425	備供出售金融資產未實現利益	680	-	224	-
3491	員工未賺得酬勞	( 31,837)	( 2)	-	-
3XXX	權益合計	<u>1,203,196</u>	<u>85</u>	<u>1,157,075</u>	<u>84</u>
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,421,788</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,370,379</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕岷



會計主管：黃雅卿





通嘉科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及十九）				
4110	銷貨收入	\$ 1,088,992	101	\$ 1,086,159	102
4170	銷貨退回及折讓	( 15,866)	( 1)	( 24,201)	( 2)
4000	營業收入淨額	1,073,126	100	1,061,958	100
	營業成本（附註十及二十）				
5110	銷貨成本	689,209	64	676,735	64
5900	營業毛利	383,917	36	385,223	36
	營業費用（附註二十）				
6100	推銷費用	25,101	2	22,675	2
6200	管理費用	68,585	7	67,756	6
6300	研究發展費用	164,297	15	160,215	15
6000	營業費用合計	257,983	24	250,646	23
6900	營業淨利	125,934	12	134,577	13
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二十）	13,578	1	12,384	1
7020	其他利益及損失（附註二十）	13,174	1	12,808	1
7070	採用權益法認列之子公司損失份額（附註四及十一）	( 18,414)	( 1)	( 15,554)	( 1)
7000	營業外收入及支出合計	8,338	1	9,638	1

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 134,272	13	\$ 144,215	14
7950	所得稅費用 (附註四、五及 二一)	<u>30,135</u>	<u>3</u>	<u>31,112</u>	<u>3</u>
8200	本年度淨利	<u>104,137</u>	<u>10</u>	<u>113,103</u>	<u>11</u>
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	199	-	595	-
8325	備供出售金融資產未實 現評價利益	456	-	224	-
8360	確定福利計畫精算(損) 益	<u>718</u>	<u>-</u>	<u>(990)</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益(淨 額)合計	<u>1,373</u>	<u>-</u>	<u>(171)</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 105,510</u>	<u>10</u>	<u>\$ 112,932</u>	<u>11</u>
	每股盈餘 (附註二二)				
9750	基 本	<u>\$ 2.30</u>		<u>\$ 2.51</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.25</u>		<u>\$ 2.47</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕豈



會計主管：黃雅卿





通嘉科技股份有限公司  
個體權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，  
係新台幣仟元

代 碼		普 通 股 發 行 股 本		資 本 公 積			盈 餘			其 他 權 益 項 目				
		股 數 ( 仟 股 )	金 額	股 票 發 行 溢 價	員 工 認 股 權	限 制 員 工 權 利 股 票	保 留 盈 餘	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	合 計	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	備 供 出 售 金 融 資 產 未 實 現 利 益	員 工 未 得 酬 勞	權 益 合 計
A1	102 年 1 月 1 日 餘 額	44,915	\$ 449,148	\$ 316,583	\$ 5,396	\$ -	\$ 98,690	\$ -	\$ 270,127	\$ 368,817	(\$ 909)	\$ -	\$ -	\$ 1,139,035
	盈餘分配：													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	12,362	-	( 12,362 )	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	901	( 901 )	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利—每股 2.20 元	-	-	-	-	-	-	-	( 99,081 )	( 99,081 )	-	-	-	( 99,081 )
	盈餘分配合計	-	-	-	-	-	12,362	901	( 112,344 )	( 99,081 )	-	-	-	( 99,081 )
D1	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	113,103	113,103	-	-	-	113,103
D3	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-	( 990 )	( 990 )	595	224	-	( 171 )
D5	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-	112,113	112,113	595	224	-	112,932
N1	員工執行認股權發行新股	122	1,220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,220
T1	員工認股權酬勞成本	-	-	-	2,969	-	-	-	-	-	-	-	-	2,969
Z1	102 年 12 月 31 日 餘 額	45,037	450,368	316,583	8,365	-	111,052	901	269,896	381,849	( 314 )	224	-	1,157,075
	盈餘分配：													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	11,311	-	( 11,311 )	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利—每股 2.002 元	-	-	-	-	-	-	-	( 92,388 )	( 92,388 )	-	-	-	( 92,388 )
B17	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	( 811 )	811	-	-	-	-	-
	盈餘分配合計	-	-	-	-	-	11,311	( 811 )	( 102,888 )	( 92,388 )	-	-	-	( 92,388 )
D1	103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	104,137	104,137	-	-	-	104,137
D3	103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-	718	718	199	456	-	1,373
D5	103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-	104,855	104,855	199	456	-	105,510
N1	員工執行認股權發行新股	232	2,325	11,193	( 2,692 )	-	-	-	-	-	-	-	-	10,826
T1	員工認股權酬勞成本	-	-	-	1,090	-	-	-	-	-	-	-	-	1,090
N1	發行限制員工權利股票—103 年 2 月 24 日	900	9,000	-	-	28,710	-	-	-	-	-	-	( 37,710 )	-
N1	發行限制員工權利股票—103 年 9 月 10 日	300	3,000	-	-	12,210	-	-	-	-	-	-	( 15,210 )	-
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,083	21,083
Z1	103 年 12 月 31 日 餘 額	46,469	\$ 464,693	\$ 327,776	\$ 6,763	\$ 40,920	\$ 122,363	\$ 90	\$ 271,863	\$ 394,316	(\$ 115)	\$ 680	(\$ 31,837)	\$ 1,203,196

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕崑



會計主管：黃雅卿



通嘉科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 134,272	\$ 144,215
	調整項目：		
	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	28,822	34,110
A20200	攤銷費用	4,802	4,858
A20400	透過損益按公允價值衡量 金融資產及負債之淨益	( 723)	( 1,869)
A20900	債券投資溢價攤銷	80	78
A21200	利息收入	( 13,578)	( 12,384)
A21900	員工認股權酬勞成本	1,090	2,969
A21900	限制員工權利股票酬勞成本	21,083	-
A24100	外幣兌換淨益	( 362)	( 334)
A22400	採用權益法認列之子公司 損失份額	18,414	15,554
A30000	與營業活動相關之資產／負債 變動數		
A31150	應收帳款減少	4,790	6,451
A31190	其他應收關係人款減少	-	1,241
A31200	存貨增加	( 30,550)	( 15,704)
A31240	其他流動資產增加	( 582)	( 1,648)
A32150	應付帳款增加	5,942	24,334
A32180	應付員工紅利及董監酬勞 減少	( 4,033)	( 2,365)
A32230	其他流動負債增加(減少)	7,490	( 5,373)
A32240	應計退休金負債增加	303	619
A33000	營運產生之淨現金流入	177,260	194,752
A33500	支付之所得稅	( 35,575)	( 5,899)
AAAA	營業活動之淨現金流入	141,685	188,853

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(\$ 10,013)	(\$ 10,012)
B01800	取得採用權益法之投資	( 13,232)	( 8,911)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 22,014)	( 22,116)
B03700	存出保證金減少(增加)	393	( 31)
B04500	取得無形資產	( 9,533)	( 878)
B07100	預付款項—非流動減少(增加)	3,125	( 91)
B07500	收取之利息	13,557	12,240
BBBB	投資活動之淨現金流出	( <u>37,717</u> )	( <u>29,799</u> )
	籌資活動之現金流量		
C04500	發放現金股利	( 92,388)	( 99,081)
C04800	員工執行認股權	<u>10,826</u>	<u>1,220</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	( <u>81,562</u> )	( <u>97,861</u> )
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加數	22,406	61,193
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>971,882</u>	<u>910,689</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 994,288</u>	<u>\$ 971,882</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李皓民



經理人：張仕豈



會計主管：黃雅卿



## 通嘉科技股份有限公司申報案件檢查表

### 會計師複核彙總意見

通嘉科技股份有限公司本次為發行限制員工權利新股 1,200,000 股，每股面額新台幣(以下同)10 元，計 12,000,000 元，向金融監督管理委員會提出申報，業依規定填報案件檢查表，並經本會計師採取必要程序予以複核，特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」(以下簡稱處理準則)規定，出具本複核意見。

依本會計師意見，通嘉科技股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之案件檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響發行限制員工權利新股之情事。

此致

通嘉科技股份有限公司

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 黃裕峰 (簽名或蓋章)



中華民國 一〇五年 七月 八日

通嘉科技股份有限公司



負責人:李皓民



中華民國一〇五年七月八日