

哲固資訊科技股份有限公司
Acula Technology Corp.

股票代號：3434

法人說明會

報告人：發言人 簡盛崧

中華民國一一三年八月十四日

免責聲明

本簡報內容可能包含(但不限於)未來展望、預測及估算等預期性之說明。這些說明係基於本公司經營的信念及對於未來的目前看法。這些看法可能受到內外在風險及不確定性因素影響，有造成實際結果與陳述內容顯著不符之可能。

本簡報所做出的任何說明僅於陳述日當日適用，投資者應有自主判斷，不應過分依賴該說明。對於這些說明，除法規規定外，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時提醒或更新。本頁所述的警告聲明適用於本簡報所載的所有相關陳述。

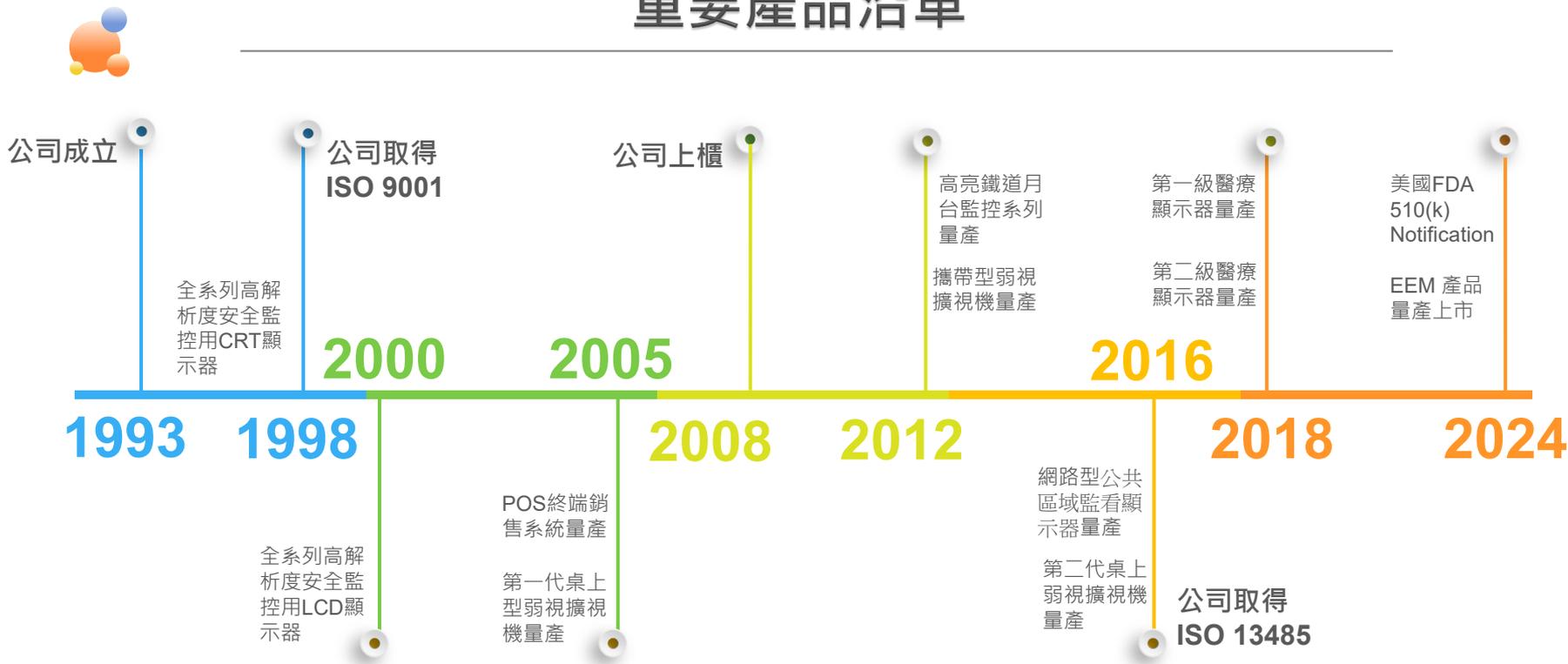
一、公司概況

- 設立日期：民國 82 年 05 月 05 日
- 上櫃日期：民國 97 年 01 月 28 日
- 董事長兼總經理：簡豐輝
- 資本額：新台幣 2.708 億元
- 主要產品：健康醫療產品系列、安全監控產品系列及
工業應用產品系列
- 品質系統：ISO 9001 / 14001 / 13485 / QMS
- 公司地址：桃園市蘆竹區大興路20巷21弄11號
- 員工人數：113 人

二、公司近期沿革

- 105年 -- 12月 ISO 13485：2003版認證通過
-- 健康醫療產品系列-臨床用量產
- 107年 -- 11月取得製造業藥商許可執照
-- 12月取得衛福部第一等級醫療器材許可證
- 108年 -- 2月 ISO 13485：2016版認證通過
-- 9月取得衛福部第二等級醫療器材許可證
-- 11月取得衛福部醫療器材優良製造證明書(GMP)
- 111年 -- 9月 QMS認證通過
- 113年 -- 6月 PGY (display, diagnostic radiology)取得美國FDA 510(k)

重要產品沿革

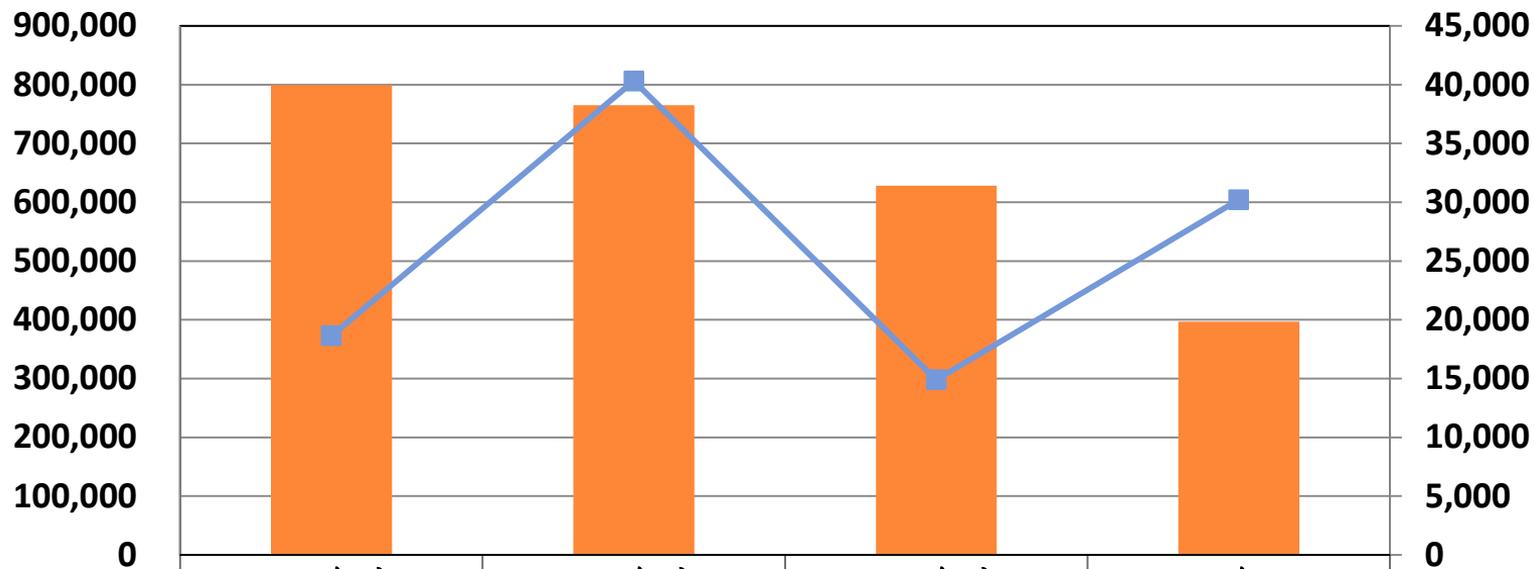


三、經營理念

- ◆ 為客戶、股東、員工、協力廠商創造價值
- ◆ 專營ODM/OEM業務
- ◆ 誠信、熱忱、專業、創新

四、營運概況(1)：最近四年營收損益圖

新台幣(仟元)



營業收入

798,993

764,797

627,808

396,985

稅後損益

18,637

40,304

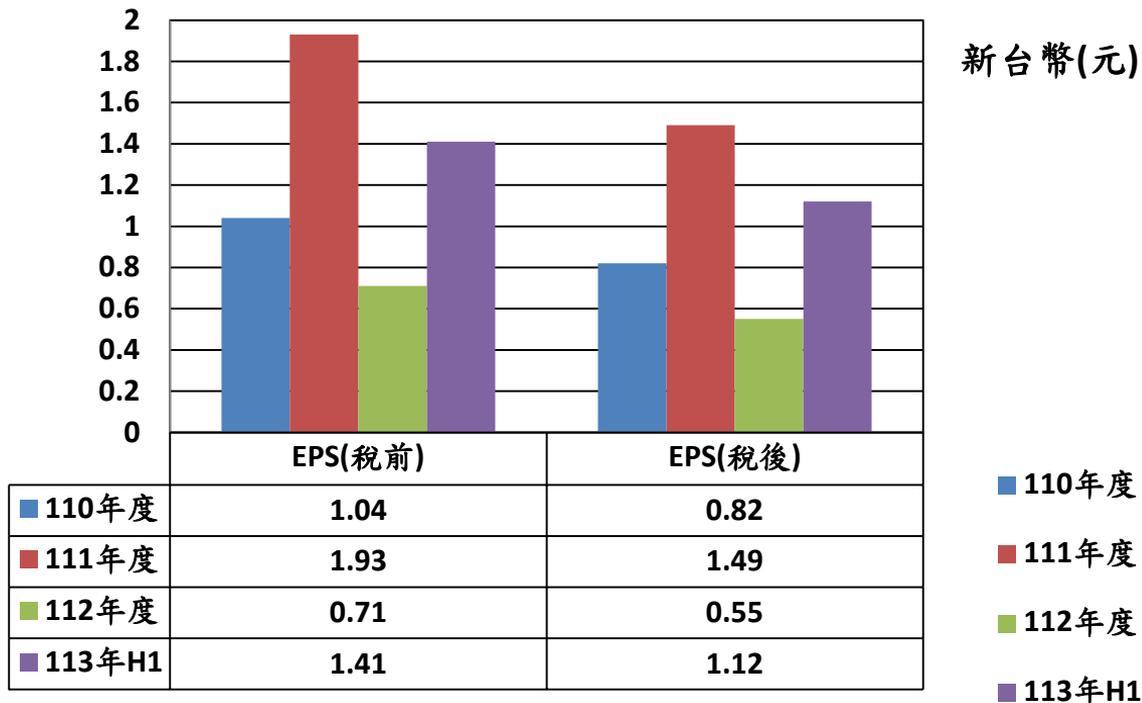
14,897

30,206

營業收入

稅後損益

四、營運概況(2)：最近四年EPS圖



四、營運概況(3)：綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目	112年H1	%	113年H1	%
4110 銷貨收入	351,270	100%	396,985	100%
5110 銷貨成本	294,228	84%	318,372	80%
5900 營業毛利	57,042	16%	78,613	20%
6000 營業費用	(47,301)	-13%	(52,194)	-13%
6900 營業利益(損失)	9,741	3%	26,419	7%
7000 營業外收入及支出	3,305	1%	11,758	3%
7900 稅前淨利(淨損)	13,046	4%	38,177	10%
7951 當期所得稅費用(利益)	(2,858)	-1%	(7,971)	-2%
本期損益	10,188	3%	30,206	8%
EPS	0.38		1.12	

五、主要產品(1-1) 電子放大鏡(新機種)

◆EEM-034A手持式電子放大鏡

■產品特色

- EEM-034A手持式電子放大鏡，搭配5百萬畫素相機，加上3.4" 圓形螢幕與極易使用的放大/縮小專利滾輪，使用者可以輕易地在2倍~16倍之間調整放大倍率；內建的鋰離子充電電池可支援連續3.5小時閱讀(LED關閉時)；輔助照明 LED 燈可幫助在昏暗環境下看清極小字體；具備橡膠保護套可降低因意外掉落所造成的損壞；自動偵測靜止畫面達一定時間(一分鐘)即自動關閉螢幕以延長電池續航時間。



中華民國專利號碼：M65597



五、主要產品(1-2) 健康醫療產品系列

- ◆ 診斷暨放射影像桌上型顯示器 (FDA)
- ◆ 臨床診斷暨醫學成像桌上型顯示器
- ◆ 醫療設備暨手術室顯示器

■ 特色選項

- DICOM 3.14 GSDF
- 背光穩定系統 / 內建色彩校正功能
- 高亮度液晶螢幕 / 10 億 7 千萬色顯示
- 符合醫規CE認證 EN/IEC 60601-1 & 60601-1-2
- 符合醫規UL認證 ANSI/AAMI ES 60601-1 (2005)
- 符合長使用壽命: 3 或 5 年



美國FDA 510(k)上市前通知
(K233336, K241499)



畫面由商之器科技提供

五、主要產品(1-3) 健康醫療產品系列

◆ 弱視醫療擴視機全系列

■ 特色選項

- 高效能攝影機
- 顯示器、觸控螢幕
- 高對比、背景及前景字顏色選擇功能
- 文字辨識語音朗讀功能
- 桌上型：居家、圖書館、照護中心
- 攜帶型(電池)
- 手持(電池)



五、主要產品(2-1) 安全監控產品系列 (新世代)

- 產品：公共區域監看顯示器
10.1"/21.5"/32"/43"四款尺寸
- 應用：公共區域監看、嚇阻盜竊
- 特色：支援ONVIF協定
人臉偵測 (新)
可編輯警告標語
支援移動偵測
支援PoE與DC供電
支援廣告播放
保護玻璃



五、主要產品(2-2) 安全監控產品系列

- 產品：各類型尺寸監控顯示器
15"/17"/19"/21.5"/23.8"/27"/32"/43"/55"(4K)
- 應用：安全監控、電視牆及中控室、JR 鐵道
月台、乘客安全監控
- 特色：高解析及超高解析度
畫質清晰，色彩鮮艷
24小時運作全年無休
使用壽命長
金屬機殼，堅固耐用
高亮度、省電裝置(超高次數開/關切換)



五、主要產品(3-1) 工業應用產品系列

■ 產品：觸控螢幕顯示器

電阻式 15"/17"/19" 、 電容式 15.6"/21.5"/23.8"/27"

■ 應用：診間、半導體設備系統

、ATM自動提款機、工業人機介面 & 結帳系統

■ 特色：5線電阻式觸控螢幕

或投射式電容多點觸控螢幕

信號輸入介面 DVI、VGA、HDMI

工作溫度達 40°C

塑膠機殼/金屬機殼



五、主要產品(3-2) 工業應用產品系列

- 產品：**一體機顯示器(AIO)**
15.6"/21.5"二款尺寸
- 應用：醫療推車、工業標籤機系統
- 特色：一體機 - x86或ARM架構
高解析高亮度液晶螢幕
IP64 防水操作面
投射式電容多點觸控螢幕
工作溫度達 50°C
金屬機殼，堅固耐用



五、主要產品發展方向

■ 健康醫療

- 發展搭配醫療儀器設備使用醫療級液晶觸控螢幕：15.6吋/23.8吋/27吋
- 導入4K高畫質長距離(百米內)數位影像傳輸介面
- 新一代桌上型弱視專用擴視機可攜帶化

■ 安全監控

- 新式網路公共區域監看顯示器薄型化
- 各類結合顯示器安全監控設備，錄影器，附含人員，動物，車輛，**AI辨識**功能

■ 工業應用

- 整機防水防塵等級IP65一體機 (AIO)

六、競爭優勢(1) ◆ 堅強的研發實力

- 研發人員：約24人，佔員工人數約21.2%
- 研發費用：每年研發費用佔營業收入約5%
- 研發強項：類比及數位線路設計
網路線路設計
韌體/軟體程式設計
外觀/機構設計
醫療級產品設計

六、競爭優勢(2)

- ◆ 專業的行銷能力
- ◆ 紮實的製造能力
- ◆ 嚴謹的品質系統
- ◆ 準時的交貨能力
- ◆ 優質穩健的客戶群

七、未來發展策略(1)：營運方面

- ◆ 穩定既有客戶
- ◆ 開發新的一級國際級客戶
- ◆ 全力開發新興市場客戶群
- ◆ 建立更齊全、更多元的產品線

七、未來發展策略(2)：研發方面

- 持續研發健康醫療產品系列
- 提供無遠弗屆的安全監控產品系列
- 以高性能、合理價位的設計理念研發新產品

八、願景 (Vision)

* 公司願景 *

保障人生 SECURE LIFE

改善人生 IMPROVE LIFE

享受人生 ENJOY LIFE

* 公司目標 *

世界級的視訊產品提供者
A Leading Video Solution Provider



公司網址：<http://www.acula.com>

<http://www.acula.com.tw>

發言人：簡盛崧副總經理 / ssjian@acula.com.tw

代理發言人：陳韻如副總經理 / michellechen@acula.com.tw

股務聯絡人：鍾絮淋經理 / sunnychung@acula.com.tw