

億光電子工業股份有限公司

公司簡介

www.everlight.com

EVERLIGHT

簡報大綱

- 億光概況
- 億光沿革
- 生產據點 / 產能規劃
- 營收表現
- 全球據點
- 億光願景
- 企業文化
- 品質認證
- 億光元件產品
- 億光模組發展
- 億光優勢
- 應用領域
- LED應用實績
- 全球合作夥伴

億光概況

創立



1983

公開發行



1997

營業項目



研發設計、製造及銷售、光電半
體元件及模組

營運總部



台灣 / 台北

員工人數



全球超過6,400人

生產據點



土城 (台灣)
苗栗 (台灣)
蘇州 (大陸)
中山 (大陸)



億光沿革

1983	公司成立，生產發光二極體與數字型顯示器
1984	導入生產紅外線產品
1989	苗栗廠成立 (苑裡 / 今苗栗廠前身)
1990	獲日本SHARP評選為OEM合作廠商
1991	1. 大陸恆光廠成立 2. 遷入土城新廠
1994	獲美國QT Opto 選為 OEM合作廠商
1995	通過 ISO-9002 認證
1996	1. 通過 ISO-9001 認證 2. SMD 研發成功，成為全世界生產迷你LED最多樣化的廠商
1997	股票上市
1998	通過 QS-9000 認證
1999	通過 ISO-14001 認證
2000	苗栗廠擴建 (苑裡 / 今苗栗廠的前身)

億光沿革

2001	蘇州廠成立 (土地面積：136,000平方公尺，一廠11000平方米，二廠19000平方米，三廠60000平方米)
2002	蘇州廠加入生產行列
2003	獲得 SONY 認證評選為「環境保護綠色夥伴」
2004	無鉛化製程導入
2005	1. RoHS 導入 2. 通過 TS-16949 認證 3. 蘇州廠擴建
2006	併購 Fairchild 光電部門通路
2007	億光新營運總部 (樹林) 動工
2008	苗栗廠 (苗栗玉田) 新廠落成
2009	億光中國中山廠興建
2010	中國中山廠成立 中國蘇州三廠新廠落成
2011	億光新樹林總部

生產據點/產能規劃



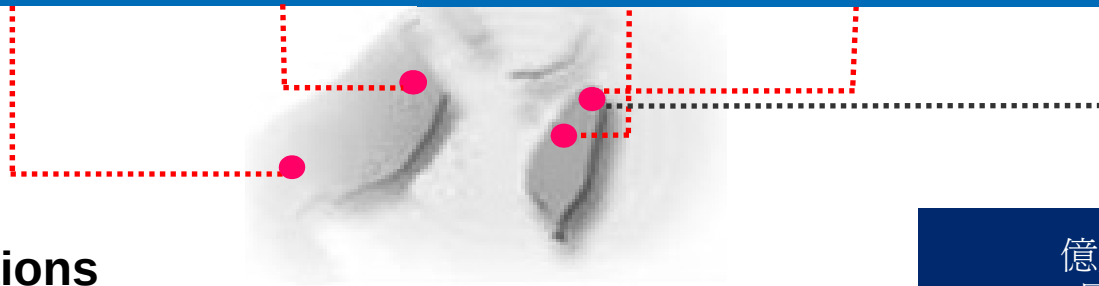
廣東中山

蘇州 吳江

苗栗 苑裡

台北 土城

樹林營運總部



Total Solutions

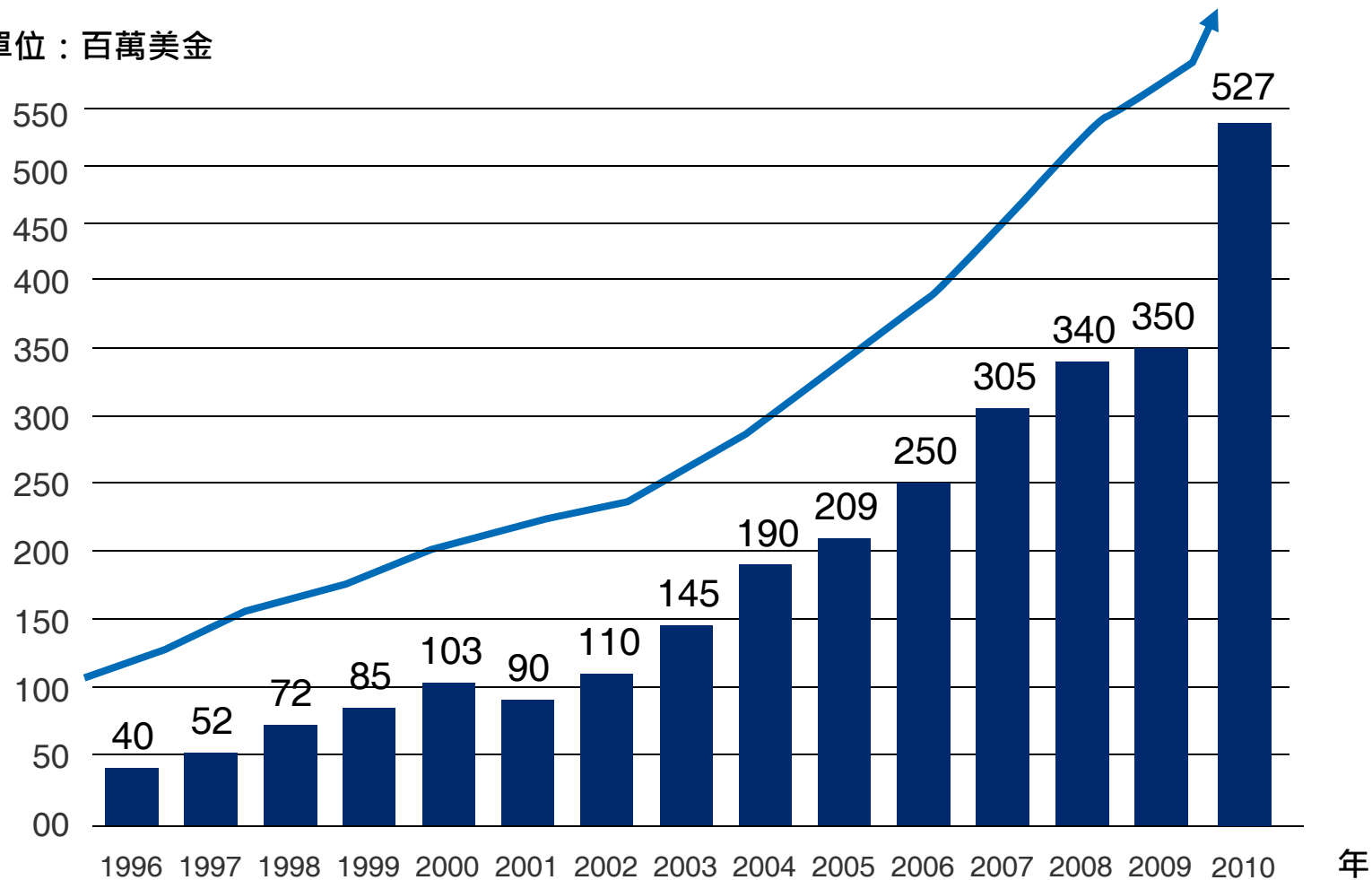
- LED Lamp
- PCB Display
- Lead Frame Display
- SMD Display
- Super Bright LED
- PT/IR
- ITR
- OPIC
- Photo Link
- LED Lamp
- SMD LED
- BLU LED
- Power LED
- Super Bright LED
- IRM
- Photo Coupler
- SMT
- SMD LED
- Power LED
- High Power LED
- BLU LED
- SMT
- Power LED

億光產能規劃 月產能 (KK)

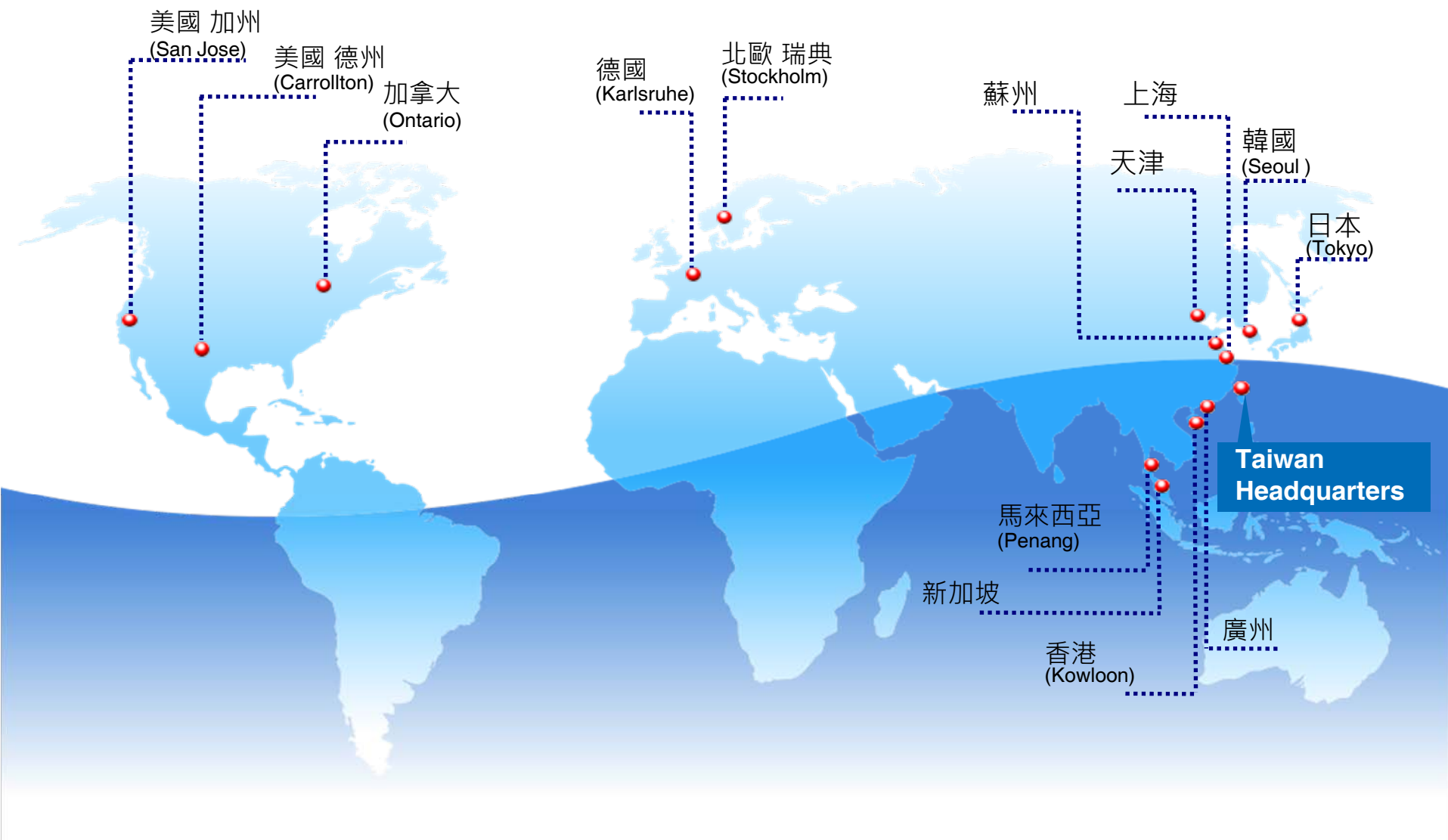
LAMP	260
SMD	1850
Display	18
Infrared	300
Other	20
Total	2448 KK

營收表現

單位：百萬美金



全球據點



億光願景

億光創新、設計、製造並銷售高效能的LED產品，結合有效率的服務拓展LED市場，成為全球領導品牌，同時也改善了人類的生活品質。

To **Innovate, Design, Manufacture** and Market high performance, LED related products combined with effective customer services, enabling growth in our market share while maintaining EVERLIGHT's position as a leading, worldwide company, with the fundamental goal of improving the overall quality of life.



企業文化- ELITE(精英)

E-Excellence 卓越

精進專業、追求卓越，積極追求公司與自我突破

L-LED Innovation 創新

重視新思維及發展創意性的解決方案，提升價值

I-Integrity 誠信

謹守職業操守與道德要求，重視信用與承諾

T-Top Quality 品質

持續改善、精益求精，提供最適化且高品質的解決方案

E-Execution 執行

設定高挑戰績效目標、說到做到，承擔責任並展現擔當



品質認證

品質政策

- 建置綠色供應鏈
- 以高品質的產品
- 搭配有效率的服務
- 滿足客戶的需求

品質管理認證

- ISO 9002
- ISO 9001
- ISO 14001
- TS 16949
- SPC Activities

環境保護

- Pb Free
- RoHS Compliance
- ECO Partner (LG)
- Green Partner (SONY)
- ECO Partner (Samsung)



億光元件產品

完整光學元件解決方案

High Power LEDs



LED Lamp Assembly



Photo coupler



Surface Mount LEDs



Signage LEDs



Light Bar



LED Lamps and Display



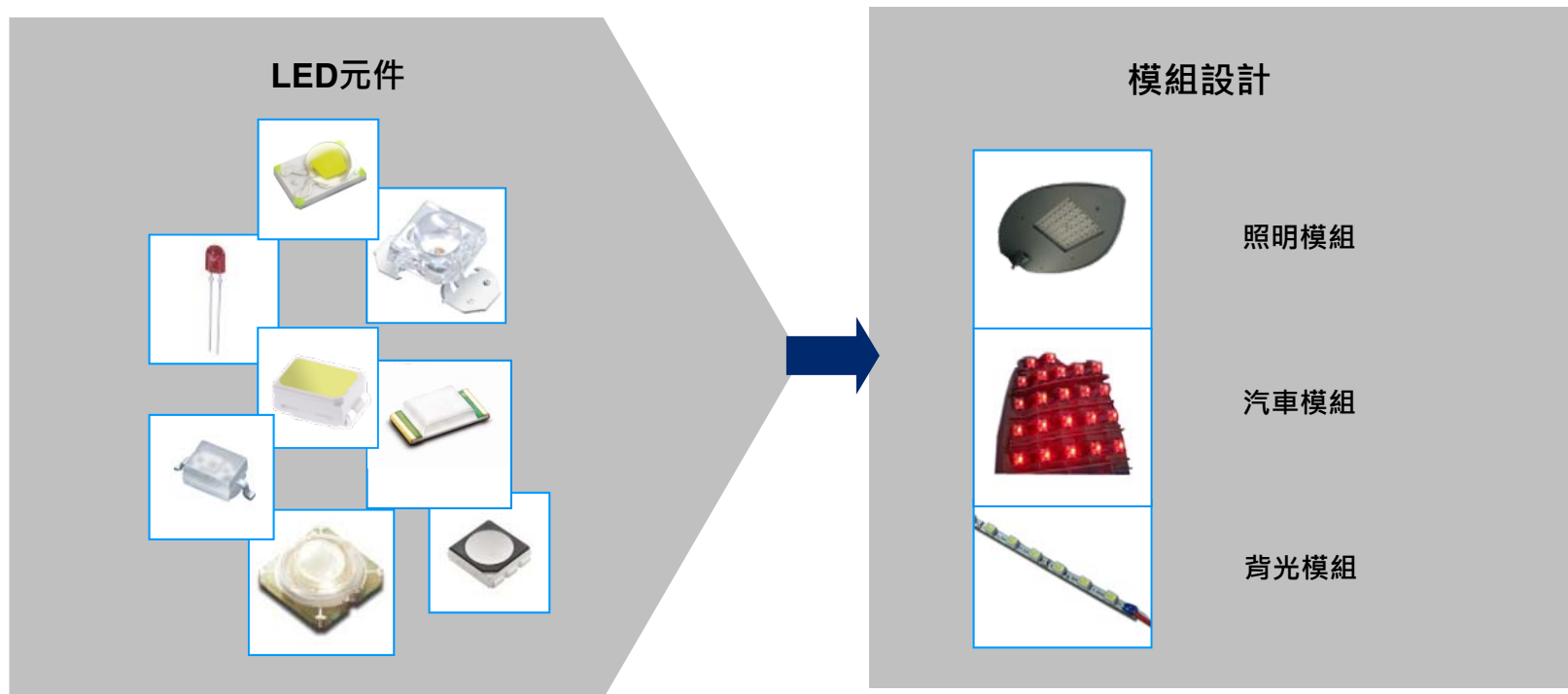
Infrared (IR) Components



LED Modules



億光模組發展



$$\text{億光模組} = \text{LED Emitter (元件)} + \text{Driver (驅動)} + \text{Circuit (電路設計)} + \text{Thermal Solution (散熱)} + \text{Assembly (組裝)}$$

億光優勢



- 多樣化LED產品組合 (全系列)
- 全球提供即時服務 (零時差)
- LED 設計製造領導廠商
- 縮短交期、降低成本
- 提供顧客高品質與高信賴性產品，並同步實行綠色工程

億光是您最好的合作夥伴！

應用領域-背光應用

Note Book 筆記型電腦



TFT LCD TV 平面液晶顯示器



Mobile Phone 手機通訊



Consumer Electronics 消費性電子設備



應用領域-汽車應用

Front Light 車前燈



Turning Light 轉向燈



Rear Light Combination 煞車燈



Dashboard 儀表板

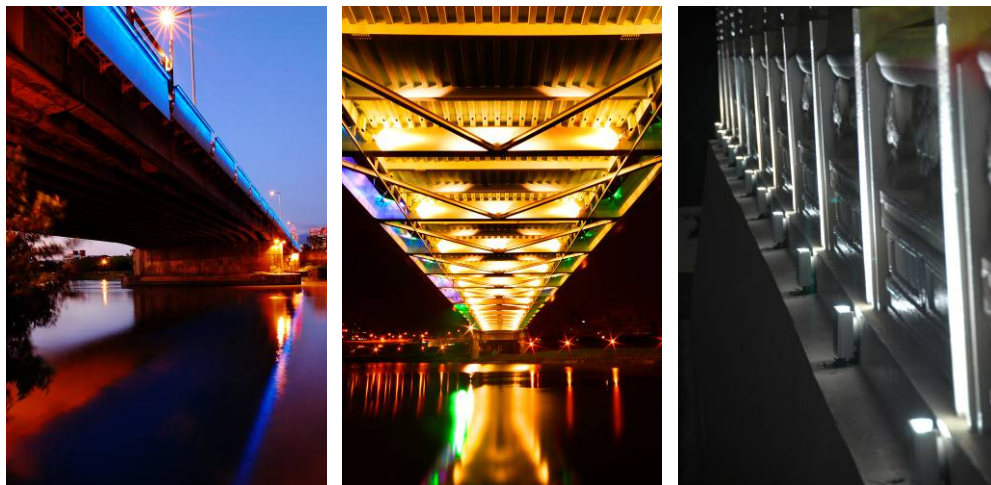


Interior Lighting 車內照明



應用領域-固態照明

Architectural Lighting 建築照明



Commercial Lighting 廣告照明



Street Lighting 路燈照明



Interior Lighting 室內照明



LED應用實績 I

LED橋樑與路燈照明



台北中正紀念堂堂體照明High Power LED



天目湖 (中國江蘇省)



LED應用實績 II

山東 (大陸) / LED路燈照明



上海南浦大橋橋樑照明 High Power LED



上海南浦大橋橋樑照明 High Power LED



上海世博高架人行步道照明 High Power LED



LED應用實績 III

國際案例 (美國) / 路燈照明

路燈照明，美國德州



路燈照明，美國田納西



路燈照明，美國波士頓



路燈照明，美國波士頓



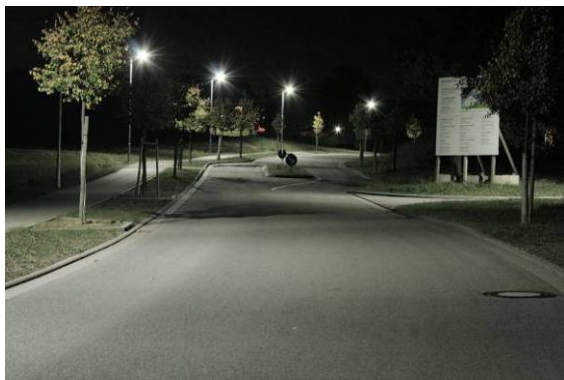
LED應用實績 IV

國際案例 (歐洲) / 路燈照明

路燈照明，德國



路燈照明，德國 Singen



路燈照明，德國 Blankenloch



路燈照明，捷克布拉格



全球合作夥伴



謝謝

Thank You for Your Attention!