



OPTOTECH

# 光磊科技 公司簡介

# 公司簡介

1. 公司規模

2. 公司據點

3. 方向與策略

4. 組織架構

5. 歷史沿革

6. 主要產品

7. 人力資源

8. 營收資訊

9. 品質認證

10. 願景使命

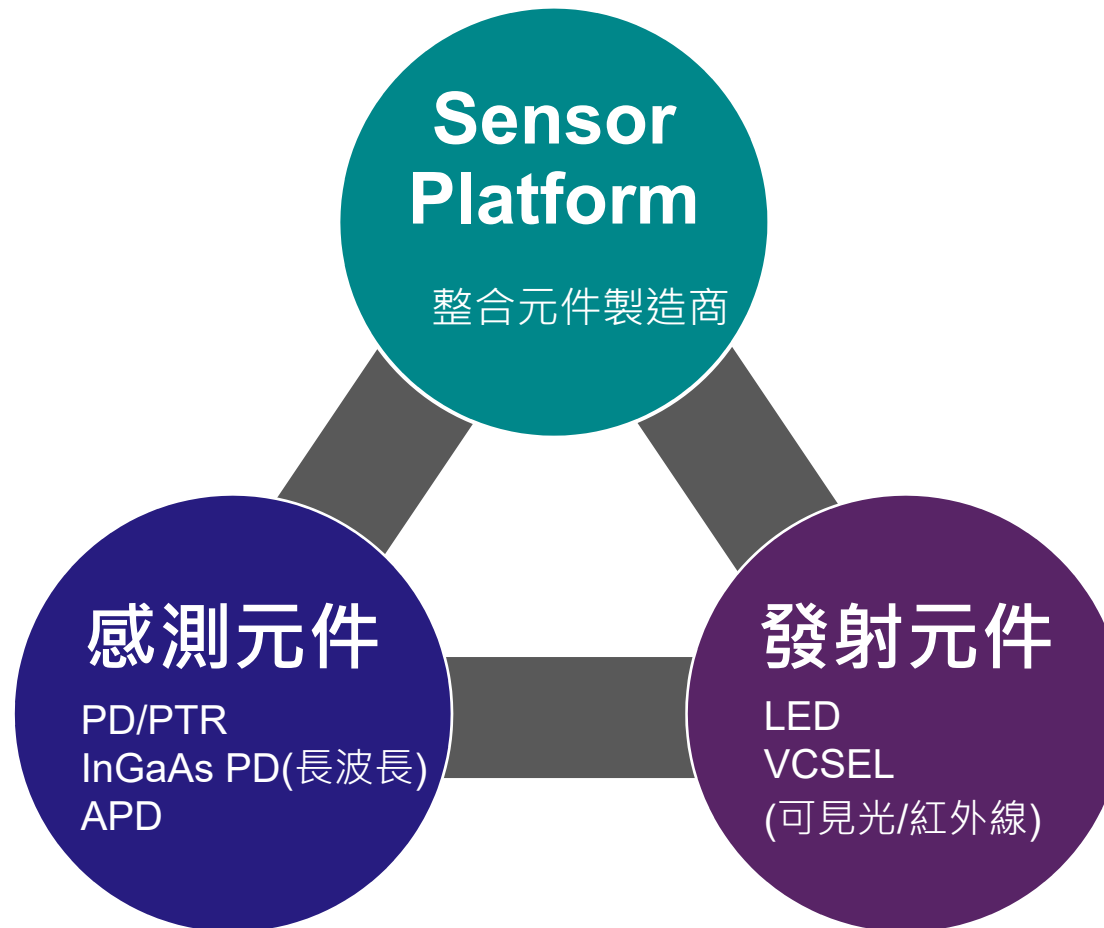
## 公司規模

- 公司成立：1983年12月21日
- 董事長：王虹東
- 總經理：黃年宏
- 實收資本額：NT\$37.8億元
- 月產能：
  - ▲ LED Chips 25億顆以上
  - ▲ Silicon Sensor Chips 30億顆以上
- 員工人數：約1000人
- 台灣證券交易所代號：2340 ( 1995年5月掛牌 )

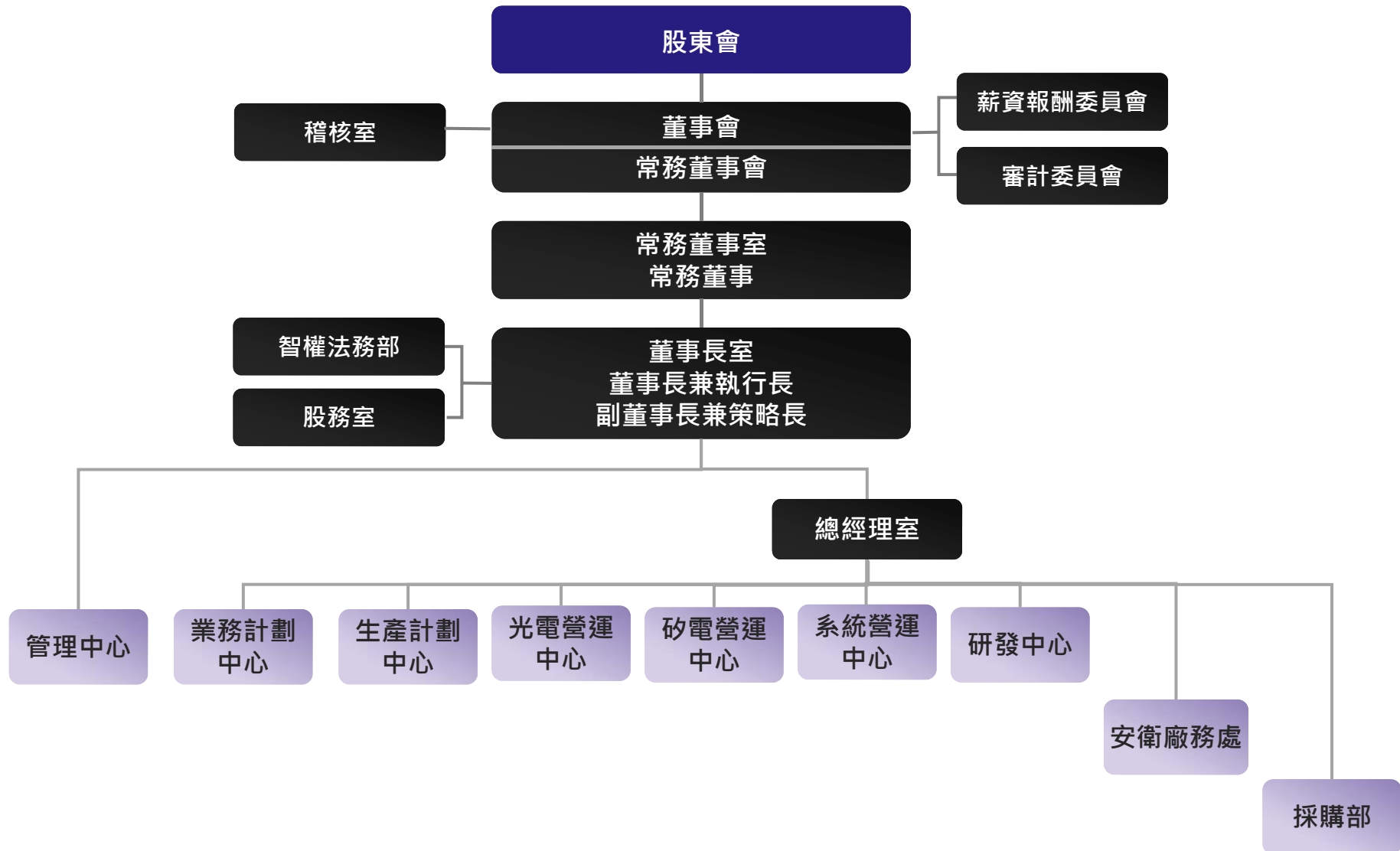
# 公司據點



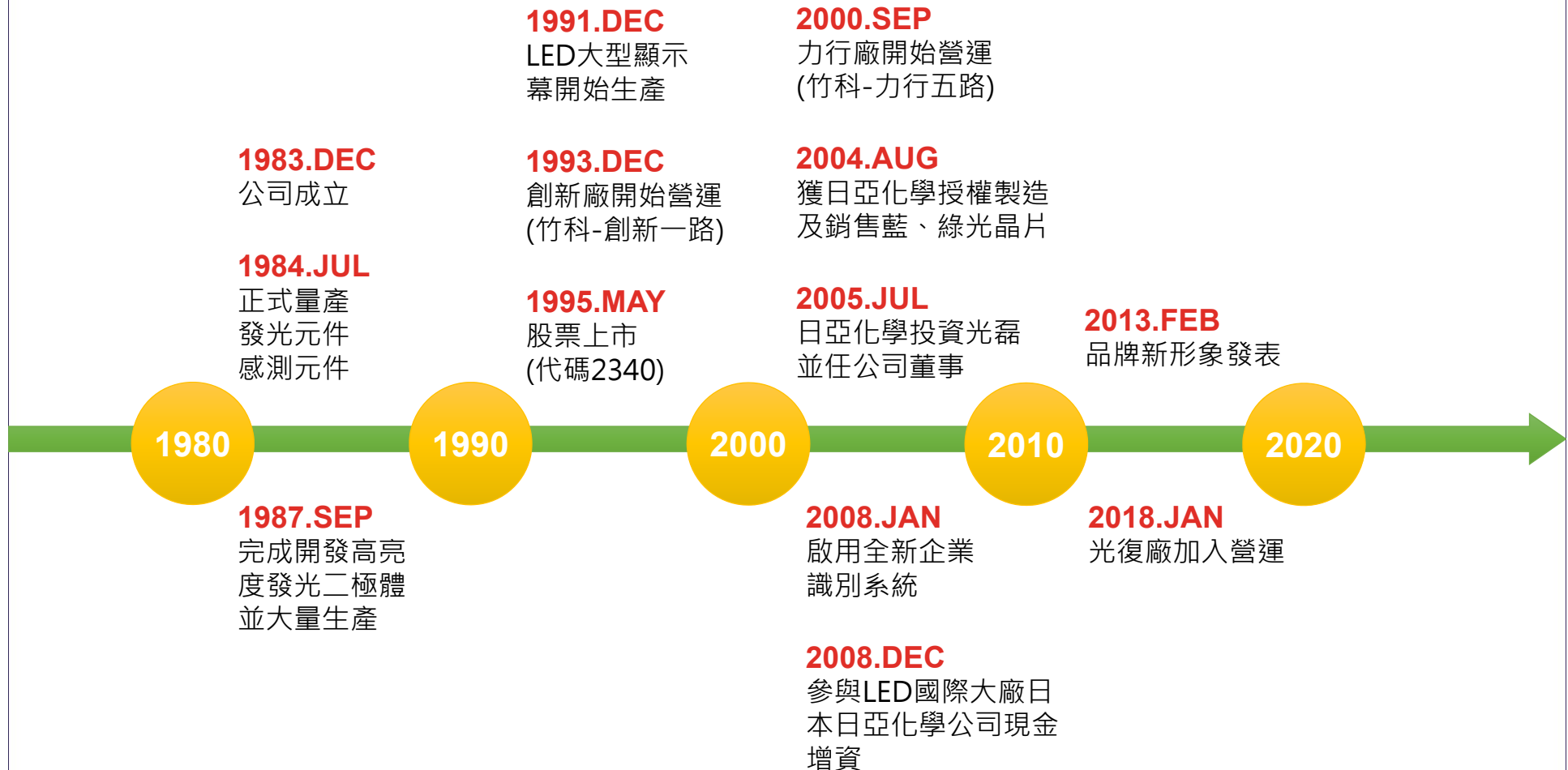
# 方向與策略



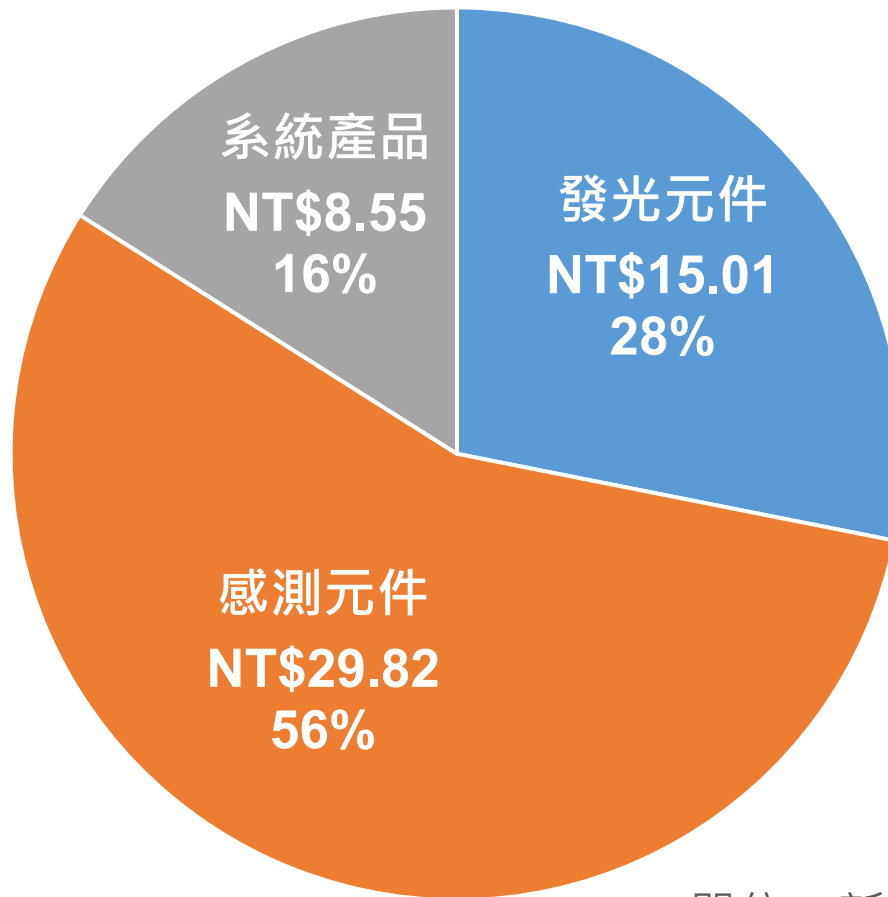
# 組織架構



# 歷史沿革



## 主要產品 – 2020年度



單位：新台幣(億)元



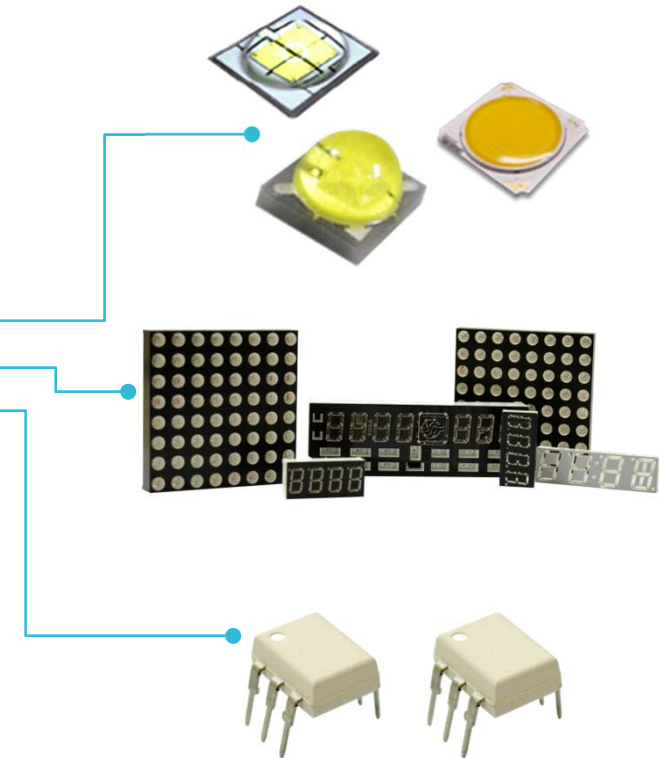
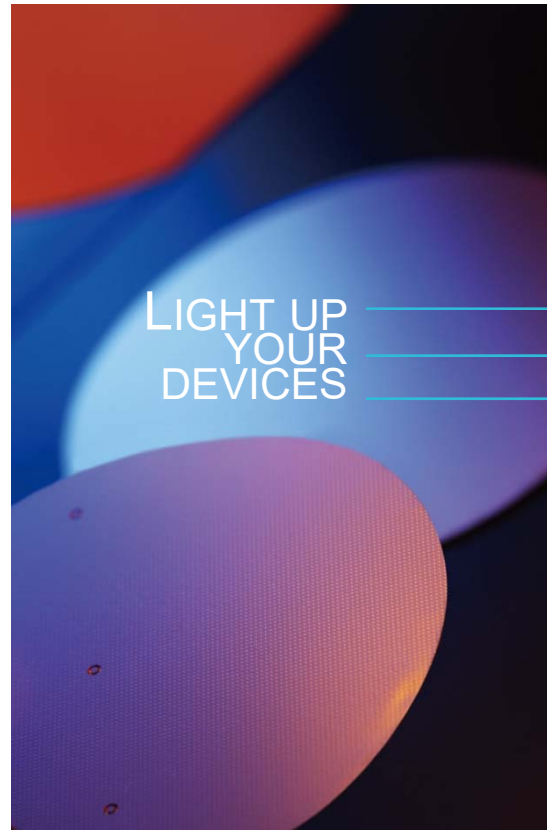


# 發光元件

- 可見光發光二極體晶粒
- 紅外線發光二極體晶粒
- 面射型雷射二極體

NTD 15.01億

2020年

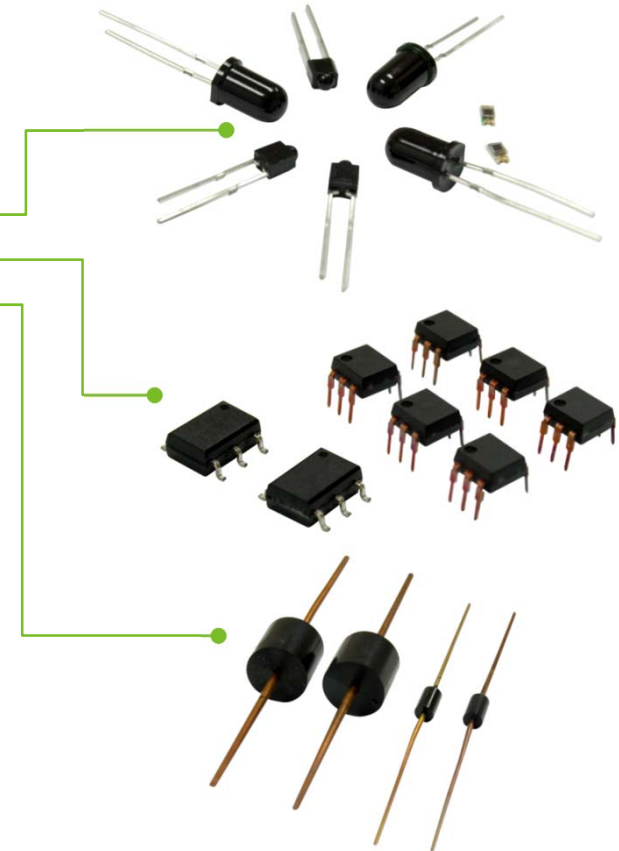
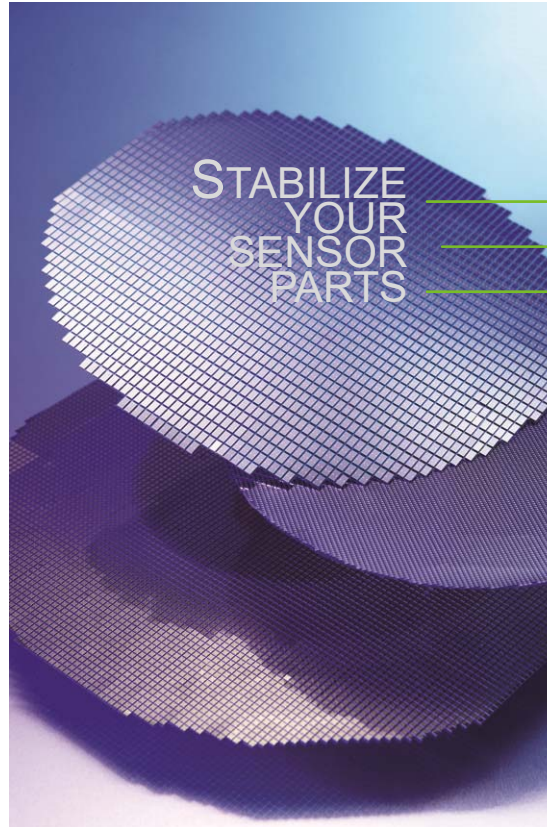


# 感測元件

- 檢光二極體晶粒
- 檢光電晶體晶粒
- 光閘流體晶粒
- 接面場效電晶體晶粒
- MOS場效電晶體晶粒
- 稽納二極體晶粒
- 晶粒電阻
- 化合物半導體感測元件

NTD 29.82億

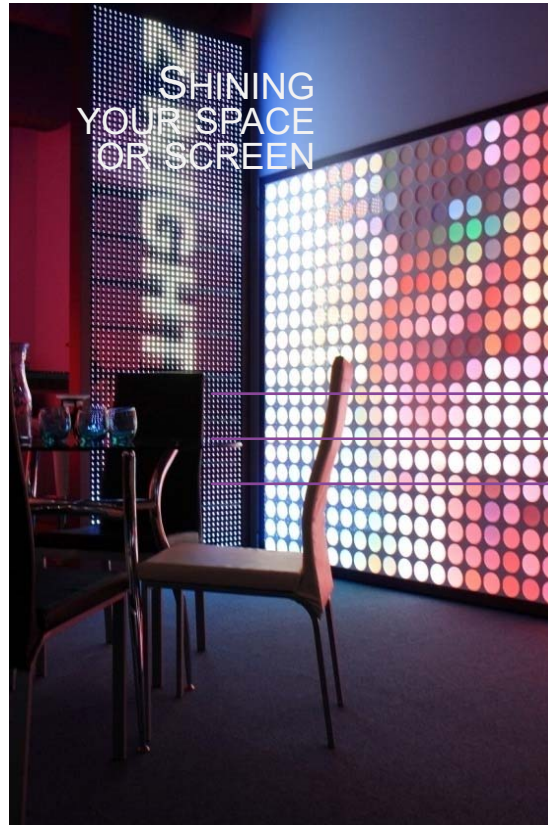
2020年



# 系統產品

- LED 顯示屏
- LED 建築舞台燈具
- LED 特殊照明
- LED 車用照明

NTD 8.55億  
2020年



# 時代廣場L型客製顯示屏

A bright  
tomorrow



OPTOTECH

案件：美國 紐約 時代廣場

規格：P10.125mm

尺寸：(W)13.6m x (H)13.6m x2面

時間：2013.01

A bright  
tomorrow

## 外型特殊建築燈光系統及顯示屏

OPTOTECH

案件：中國 澳門 Landmark 賭場

規格：P20mm P37.5mm

時間：2016.02

A bright  
tomorrow

OPTOTECH

案件：台中 軟體園區  
產品：LED穿透式顯示屏  
規格：P64mm P100mm  
時間：2018.12

A bright  
tomorrow



OPTOTECH

案件：美國 馬里蘭州 米高梅國家港

規格：P16mm

尺寸：(W)10.4m x (H)16.6m

(W)6.9m x (H)14m

時間：2016.07


A bright tomorrow

Brothers 林志祥 04:26 pm LEON LIONS

1 張正偉 6 RF	AVG 0	1 林志祥 69 2B
2 張志豪 7 CF	H 0	2 唐肇廷 6 CF
3 周思齊 16 LF	HR 0	3 潘武雄 55 LF
4 林智勝 32 DH	RBI 0	4 高國慶 68 1B
5 蔣智賢 74 3B		5 陳鑄基 13 3B
6 彭政閔 23 DH		6 鄧志偉 33 1B
7 許基宏 24 1B		7 鄭鎧文 28 RF
8 鄭達鴻 77 C		8 郭峻偉 2 C
9 王勝偉 14 SS		9 郭阜林 5 SS
悍德 19 P		潘威倫 18 P

PITCHES 0  
64 KM  
B  
S  
O

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R	H	E
統一													0	0	0
中信兄弟													0	0	0



ANA  
Inspiration of JAPAN



OPTOTECH

案件：台灣台中洲際棒球場  
規格：P16mm  
尺寸：(W)31.7m x (H)9.2m  
時間：2016.03

SUN 3000  
台鈴機車

台中廣播 FM100.7

龍馬名床

臺灣互助保險

Pizza Hut  
必勝客

continental  
德國馬牌輪胎

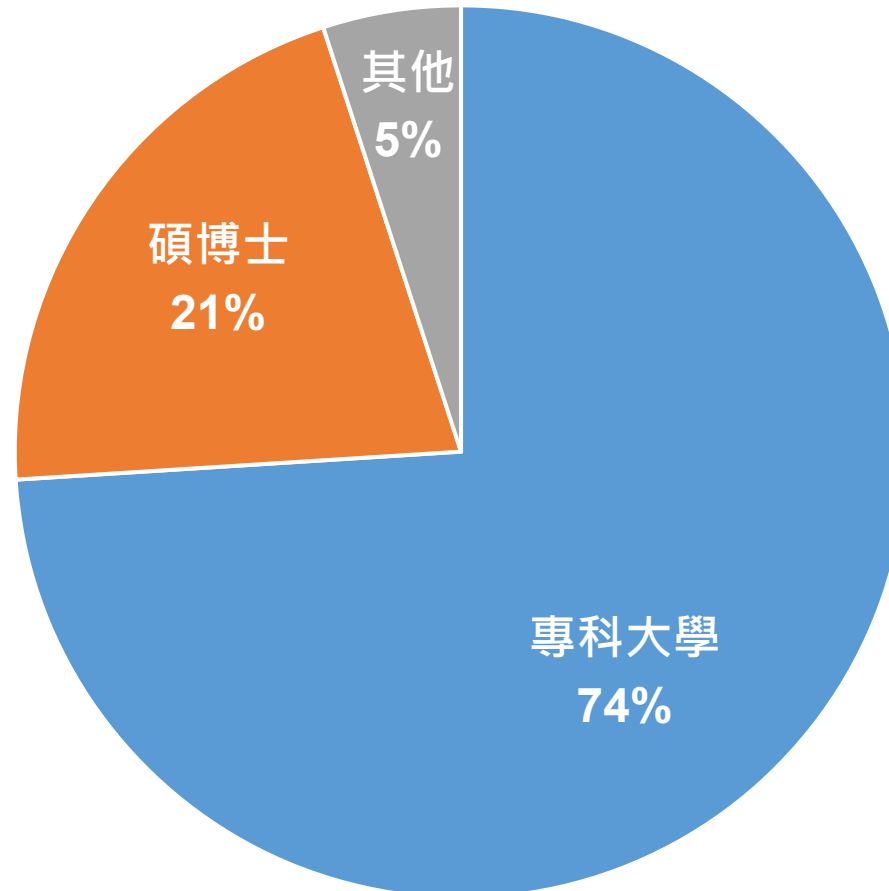
ZXU  
ALUMINUM HYPERPHYSICS PLASTIC

天主教耕莘醫院  
安康院區

WORLD GYM  
台灣第一大健身品牌

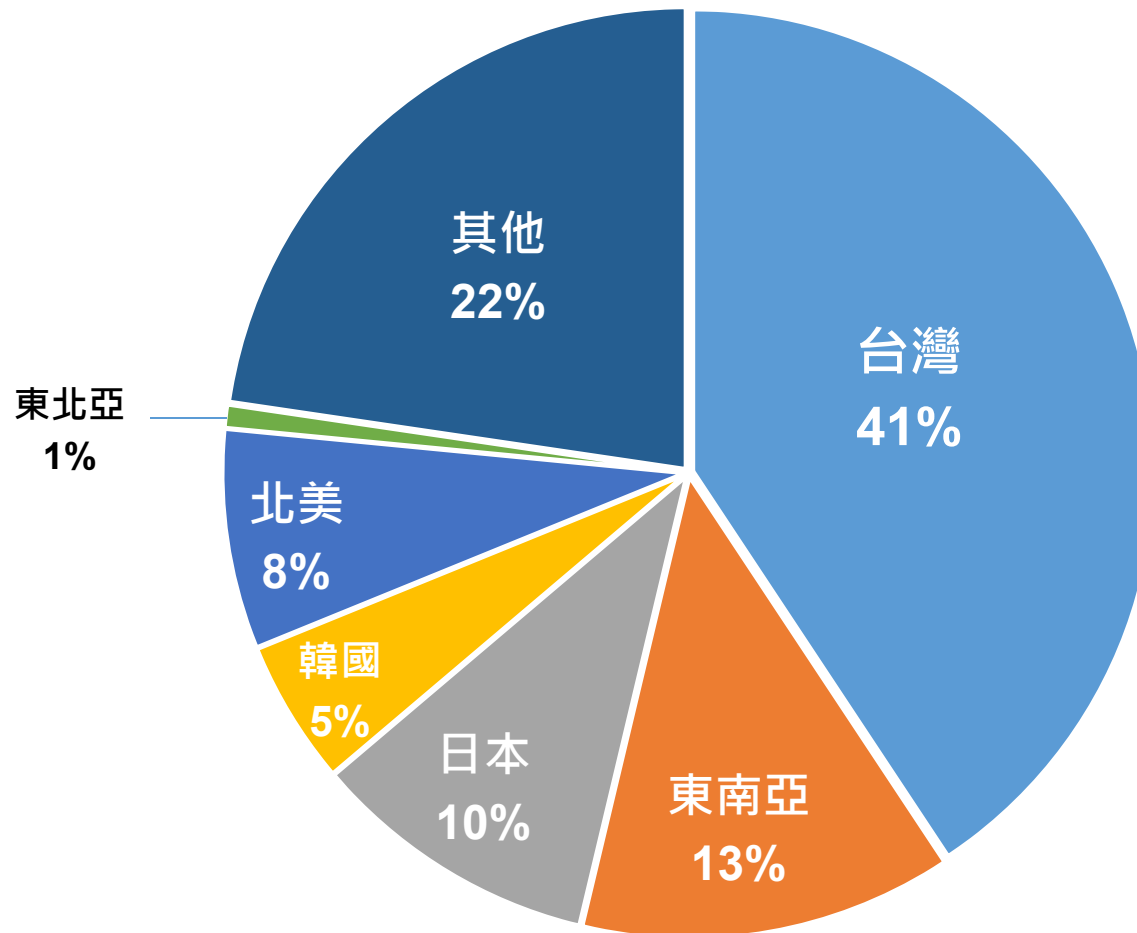


## 人力資源 - 員工教育輪廓 (IDL)



備註：研發人員佔IDL之16% (71人)

## 營收資訊 - 2020地區別銷售比例



單位：新台幣(億)元

# 品質認證

ISO 9001  
品質管理系統

IATF 16949  
汽車品質管理系統

ISO 14001  
環境管理系統

ISO 14064  
溫室氣體排放查證

ISO 45001  
職業安全衛生管理系統

CNS 45001  
台灣職業安全  
衛生管理系統





## 願景與使命

成為全球技術最先進的光電感測  
整合元件開發與製造商，致力於  
環境和健康管理感測平台的技術  
革新，推動一個更安全與舒適的  
生活型態。

# Q&A