

# 台亞半導體公司簡介 暨 產業實習計劃

2023.06

# 歷史沿革

1983. DEC

光磊科技創立

1995. MAY

公司上市 2340

2006. JUN

台灣日亞化學  
擔任公司董事

2021. NOV

更名 台亞半導體

TASC

2022. MAR

成立子公司  
積亞半導體

PASC

1993. DEC

創新廠營運

2000. SEP

力行廠營運

2021. MAY

台亞醫療公益基金會成立

2022. JAN

分割子公司  
光磊先進顯示科技

OPTOTECH



經理人

董事長：王虹東  
副董事長：戴圳家  
策略長：李國光  
總經理：衣冠君

1

## 關於台亞



公司資訊

台灣證券交易所代號：2340  
實收資本額：NT \$43.8 億  
總人數：800 人

2

### 總部：力行廠

產能：73,000 pcs (約當5")  
廠房面積：73,010 m<sup>2</sup>  
無塵室面積：15,031 m<sup>2</sup>  
主要產品：矽基元件

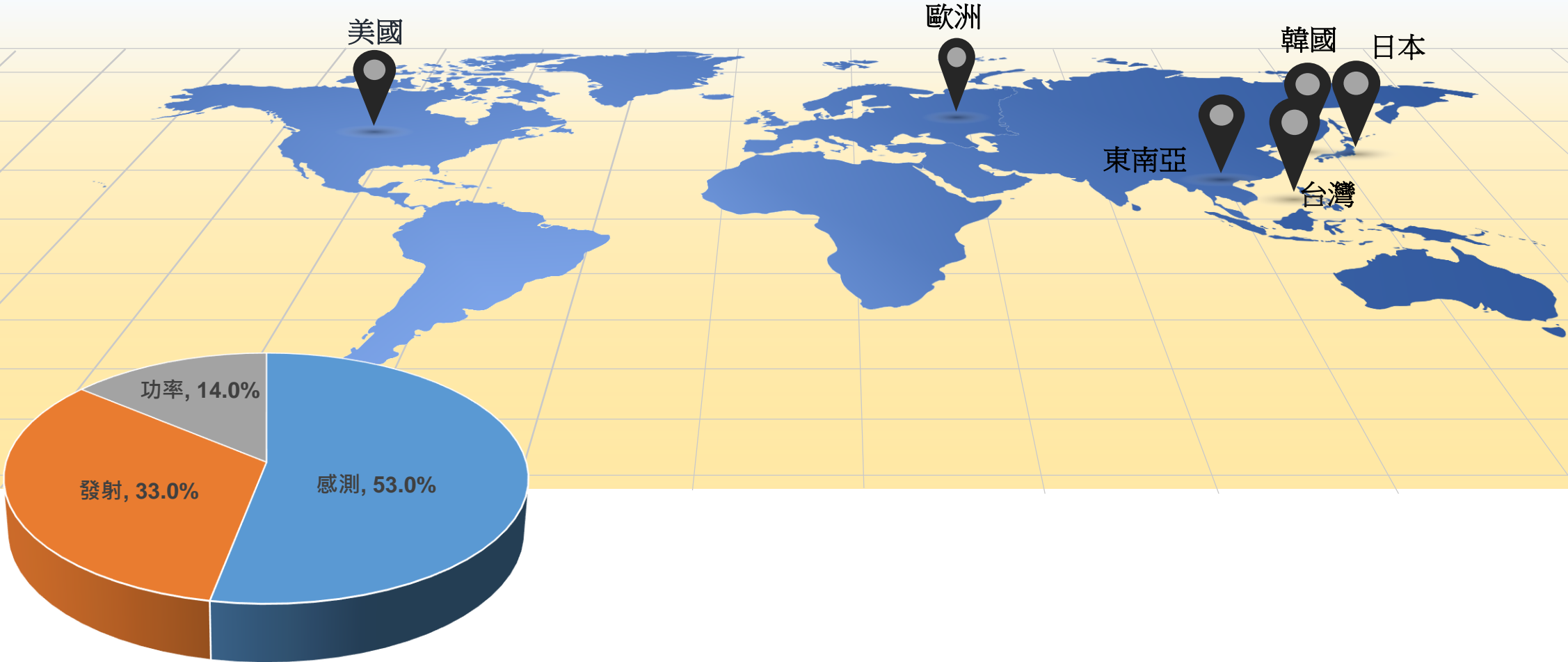


### 分廠：創新廠

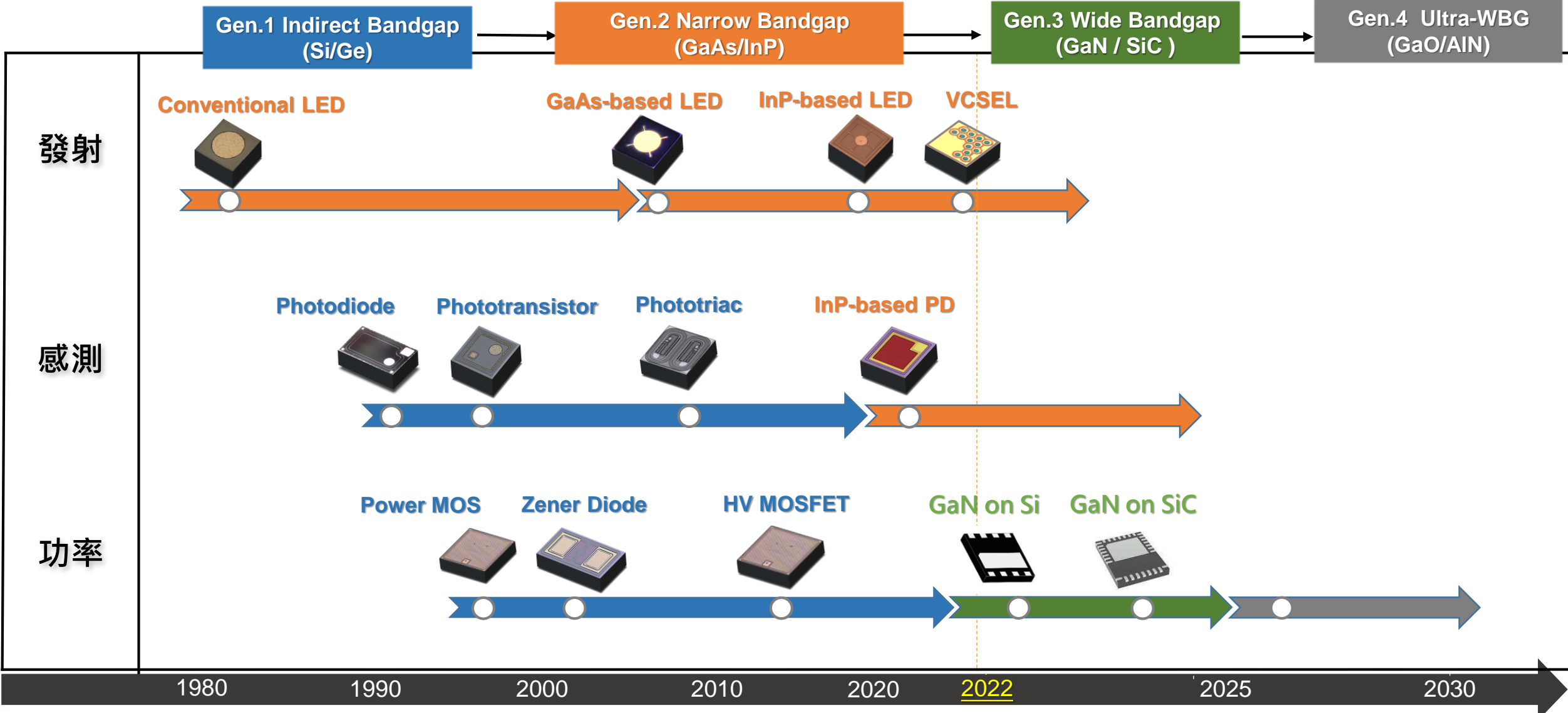
產能：33,000 pcs (約當3")  
廠房面積：16,831 m<sup>2</sup>  
無塵室面積：4,788 m<sup>2</sup>  
主要產品：發射元件



# 營收資訊 - 2022年度銷售地區與產品別比例



# 產品開發 Milestone



## 核心價值

努力  
學習

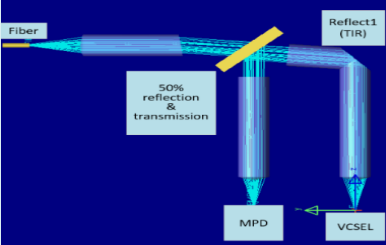
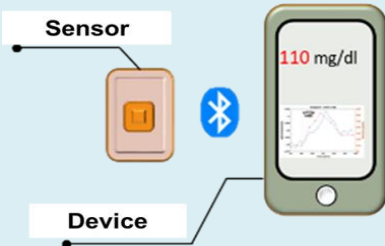
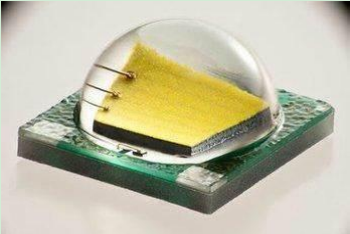
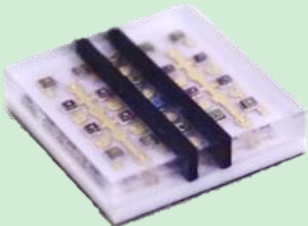

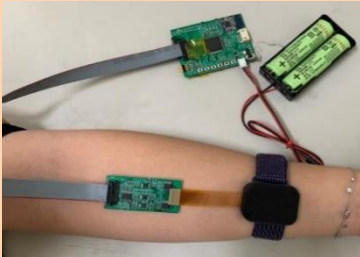
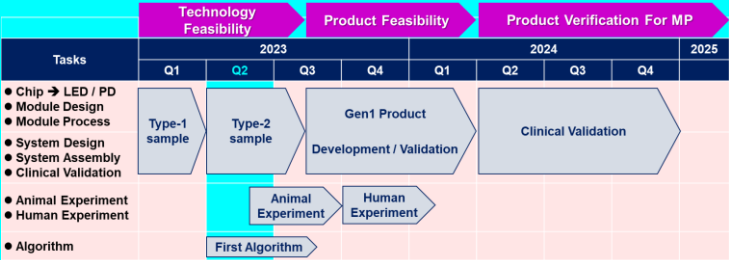
勤於  
思考

用心  
工作

~創造世界第一的商品~

- 用科技為企業創造利潤
- 用科技為社會帶來進步
- 用科技為人類建立福祉
- 用科技為地球促進文明

# Internship Opportunity

Function	Job Items	Requirement
<h2>光機設計</h2>	<ul style="list-style-type: none"> <li>光機模組的建立</li> <li>幾何光學的模擬與分析</li> <li>Demo Kit的機構設計</li> <li>Demo Kit的組裝驗證</li> </ul>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>1~2人</li> <li>醫工學院</li> </ul>
<h2>材料開發</h2>	<ul style="list-style-type: none"> <li>光學材料的驗證SOP</li> <li>光學材料的DOE分析</li> <li>薄化材料的驗證SOP</li> <li>薄化材料的DOE分析</li> </ul>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>1~2人</li> <li>醫工學院</li> </ul>
<h2>演算法開發</h2>	<ul style="list-style-type: none"> <li>演算法基本模型建立</li> <li>演算法專利研究</li> <li>假體實驗與DOE分析</li> <li>人體實驗與DOE分析</li> </ul>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>1~2人</li> <li>醫工學院</li> <li>營養學院</li> </ul>
<h2>專案管理 市場搜尋</h2>	<ul style="list-style-type: none"> <li>政府計劃案之資料整合</li> <li>政府計劃案之流程管理</li> <li>血糖市場搜尋與分析</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>1人</li> <li>科系不限</li> </ul>

# Internship Opportunity

職務類別	實習工作內容	學歷/科系	人數
研發工程人員	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 製程開發與驗證</li><li>2. 產品性能驗證</li><li>3. 協助改善產品良率</li><li>4. 協助試產、量產的異常分析與改善</li></ol>	博士/碩士/大學 理工相關科系皆可	1
製程工程人員	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 新產品製程開發</li><li>2. 產品SOP制定與規格標準化</li><li>3. 實驗規劃、製程改善、提升良率</li></ol>	碩士/大學 理工相關科系皆可	1
設備工程人員	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 生產設備保養、維修以及機台的異常處理 學習及改善</li><li>2. 提升機台效能和有效控制成本</li><li>3. 協助SOP的建立、維護</li></ol>	碩士/大學 理工相關科系皆可	1
業務人員	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 學習銷售技巧</li><li>2. 客戶應對進退禮儀</li><li>3. 客戶進度追蹤</li><li>4. 專案管理</li></ol>	碩士/大學 科系不拘	1



# 實習期間及工作時間

## ➤ 實習期間：

- 112年暑期 (7~8月) 或 112學年上學期 (9~12月)，時間仍得視個案需求調整

## ➤ 工作時間：

- 週一至週五 08:30~17:30
- 週休二日

## - 實習產出：

- 學生於實習期間每二週須產出實習成果雙週報

# 實習期間獎學金及福利

## ➤ 獎學金：

- 大學生：每月30,000元
- 碩士生：每月40,000元
- 博士生：每月48,000元
- 實習未足月者依比例發放

## ➤ 福利：

- 如有住宿需求，免費提供園區單人宿舍(額滿則給予租屋補助5,000元)
- 備有員工餐廳，每餐自付35元，其餘公司補助
- 備有員工免費停車場