

touch  
TAIWAN

2020 *Beyond Display*

智慧顯示展覽會

*Display International*

8/26<sub>日</sub>~28<sub>日</sub>

台北南港展覽館一館4F

Micro / Mini LED  
產品與解決方案專區

## 展覽名稱

智慧顯示展覽會

## 展出時間

2020年8月26日(三) ~ 8月28日(五)

## 展出地點

台北南港展覽館4樓

## 主辦單位

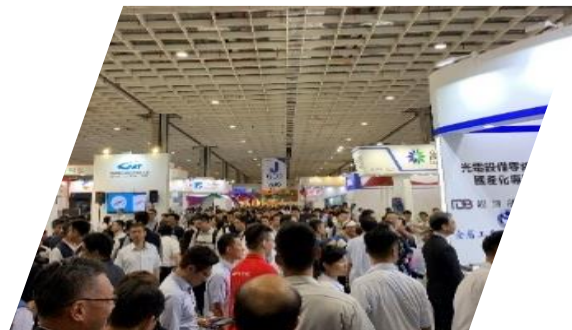
台灣顯示器產業聯合總會(TDUA)  
台灣TFT LCD產業協會(TTLA)  
台灣平面顯示器材料與元件產業協會(TDMDA)  
台灣電子設備協會(TEEIA)  
國際資訊顯示學會中華民國總會(SID) /  
展昭國際企業股份有限公司

## 同期活動

國際Micro LED Display產業高峰論壇  
跨域產業菁英論壇  
智慧生活顯示科技與應用產業論壇  
新世代智慧製造高峰研討會  
先進製造設備Sourcing Fair

## 同期展覽

智慧製造與監控辨識展



## 台灣唯一顯示器及智慧製造AI應用盛會 帶您掌握新技術及趨勢

touch  
TAIWAN

### 智慧顯示 展覽會

- ◆ 新型顯示產品與設備材料
- ◆ Micro /Mini LED 產品與解決方案
- ◆ 面板級封裝(FOPLP)設備與材料NEW
- ◆ 智慧生活與顯示應用NEW
- ◆ 大型顯示看板與解決方案NEW
- ◆ 機器視覺與系統 NEW
- ◆ 光電半導體與感測元件
- ◆ 雷射與真空鍍膜

同期  
展覽  
SMART+  
Manufacturing & Monitech

### 智慧製造與 監控辨識展

- ◆ AR/VR 體感科技智慧製造
- ◆ 智慧物流
- ◆ IOT與資訊安全
- ◆ 智慧感測與監控
- ◆ 3D列印 NEW
- ◆ AI人工智慧
- ◆ 5G+ NEW

## Micro LED時代來臨! 2019展區規模倍增! 2020期待再創高峰!

Micro/Mini LED產品、巨量移轉技術、檢量測技術、IC補償方案、小間距封裝技術、軟板載板等解決方案這幾年已成為Touch Taiwan展會焦點。Micro LED Display未來在車用顯示、大型顯示牆、Micro/Mini LED TV在未來幾年都有機會商品化，未來5年將是搶佔Micro/Mini LED Display商機的關鍵時期。2019年參展廠商共計達45家，使用150攤位，規模較2018成長3倍

- Micro/Mini LED產品/解決方案
- LED微晶粒製造/磊晶技術
- 巨量移轉
- 檢測/修補與缺陷管理
- 驅動與控制晶片與補償解決方案
- 微組裝設備與材料
- 點膠設備與材料
- 貼合設備與材料
- 覆晶/固晶/固化設備與材料
- 小間距LED顯示牆



EPISTAR

Lextar  
隆達電子

Macroblock

TSC  
崇越科技

ShinEtsu

orbotech  
The Language of Electronics

TORAY  
Toray Engineering Co., Ltd.

MEC

国星光电  
NATIONSTAR  
始于1969年

manz  
passion for efficiency

瑞豐光電

eLux

peters  
Coating Innovations  
for Electronics

Otsuka 大塚科技

A Hübner Group Company  
READ  
-All for dreams

EFC

ast

SUZUKI

PMR

目前扇外型晶圓級封裝(Fan-out Wafer-level packaging, FOWLP)的成本仍居高不下，許多大廠紛紛將重點技術由FOWLP轉向以面積更大的方型載板，如玻璃基板或銅箔基板等的扇外型面板級封裝(Fan-out panel level packaging, FOPLP)，2020新設立專區，滿足業者先進封裝的需求。

- 重佈線(RDL First/Chip First)技術
- 光阻塗佈設備與材料
- 微影設備/數位曝光設備
- 鍍膜設備與材料
- 電鍍銅設備與材料
- 蝕刻設備與材料
- 打線設備與材料
- 封膠設備與材料
- 貼合設備與材料
- 剝離設備與材料
- 植球設備
- 晶粒切割機/分揀機
- 檢查機



\*預計邀請廠商

機器視覺 ( Machine Vision ) 是配備有感測視覺儀器，其中光學檢測儀器占有比重非常高，可用於檢測出各種產品的缺陷，或者用與判斷並選擇出物體，應用在自動化生產線上對物料進行校準與定位。因應廠商需求，台灣唯一視覺檢測專區，即刻報名。

- 自動光學檢測與應用軟體
- 鏡頭模組與光源系統
- 影像擷取器 / 圖像儲存器
- 圖像處理系統
- 檢測系統 / 測量系統
- 掃描器 / 傳感器 / 濾鏡
- 3D影像視覺模組
- 人工智慧系統與資料分析

MACHVISION  
牧德科技



Chroma



\*預計邀請廠商

Micro LED/Mini LED持續發燒再突破 聚焦in 台灣

探索 Micro LED Display 的未來潛力, 引領Micro /Mini LED產業發展趨勢的國際論壇  
2019展覽期間總計超過**150**場國際級論壇、**168**位最具權威講師陣容、吸引**2,806**  
論壇參與者, 想了解Micro LED顯示技術最新發展趨勢、一窺國際大廠如何佈局  
Micro LED、解析Micro LED量產解決方案, 千萬不要錯過Touch Taiwan!



## 引領產業發展趨勢的國際論壇 X 買主交流最佳平台



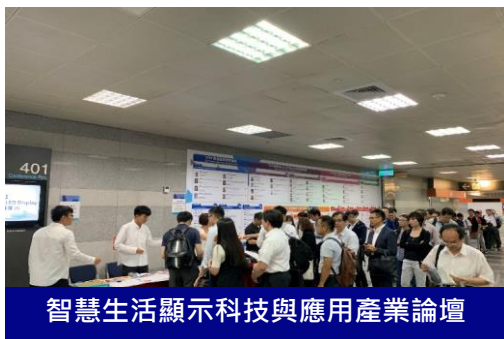
國際Micro LED Display產業高峰論壇



跨域產業菁英論壇



新世代智慧製造高峰研討會



智慧生活顯示科技與應用產業論壇



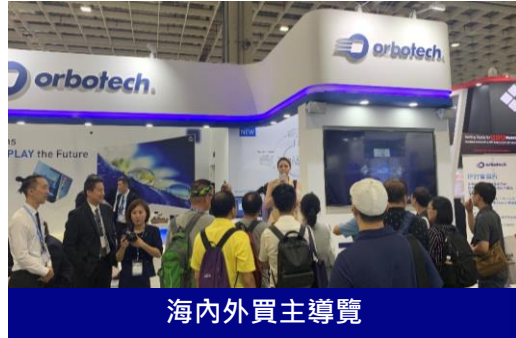
歡迎晚宴



先進製造設備Sourcing Fair



創新產品發表會



海內外買主導覽



高球菁英邀請賽



touch  
TAIWAN

# 全球重量級廠商的行業盛會

AUO

INNOLUX  
群創光電

E Ink

CORNING

MERCK

GIS

TPK

Nippon Electric Glass

東旭集團

AGC

錸德集團  
錸寶科技股份有限公司

Panasonic

住友化學集團

DAXIN  
達興材料

JSR Micro  
MATERIALS INNOVATION

Everlight  
Chemical

CMMT

CMVT  
微采視像科技股份有限公司

BenQ  
明基材料  
BenQ Materials Corp

orbotech.  
The Language of Electronics



manz  
passion for efficiency

c sun 志聖

MTEC

GPM  
均豪精密

ATMA

HIWIN  
Motion Control and System Technology

GMT  
高明鐵企業股份有限公司  
GMT GLOBAL INC.

EPISTAR

Lexstar  
隆達電子

Macroblock

TSC  
崇越科技

Chroma

国星光电  
NATIONSTAR  
始于1969年

Otsuka  
大塚科技股份有限公司

ASM  
Pacific Technology

TORAY  
Toray Engineering Co., Ltd.

TOYOBO  
Ideas & Chemistry

ULVAC

PLANSEE

igus

MITSUBISHI  
PAPER MILLS  
LIMITED

eLu

瑞豐光電

A Nidec Group Company  
READ  
All for dreams

peters  
Coating Innovations  
for Electronics

SUZUKI

ast



Coretronic

Calibre

NOVA Media  
諾亞媒體

streamTV  
NETWORKS

LWO  
LWO TECHNOLOGY CO., LTD.

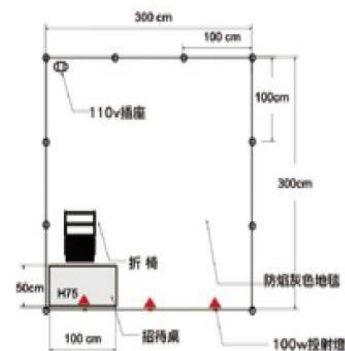
PHiStek

TEDSE

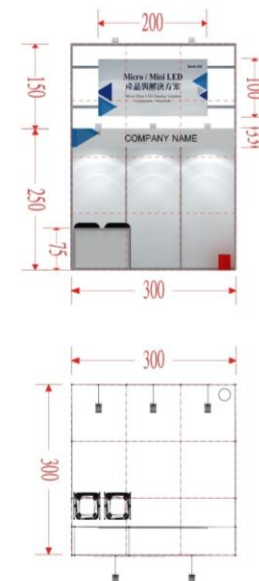
\*僅列部分參展商

攤位規格v	原價		早鳥優惠價 (至2019.12.31)		會員/續約價	
	本地企業 TWD	海外企業 USD	本地企業 TWD	海外企業 USD	本地企業 TWD	海外企業 USD
淨空地攤位	50,000	2,880	47,000	2,520	44,000	2,160
標準裝潢攤位	54,500	3,240	51,500	2,880	48,500	2,520
主題裝潢攤位	58,500	3,600	55,500	3,240	52,500	2,880

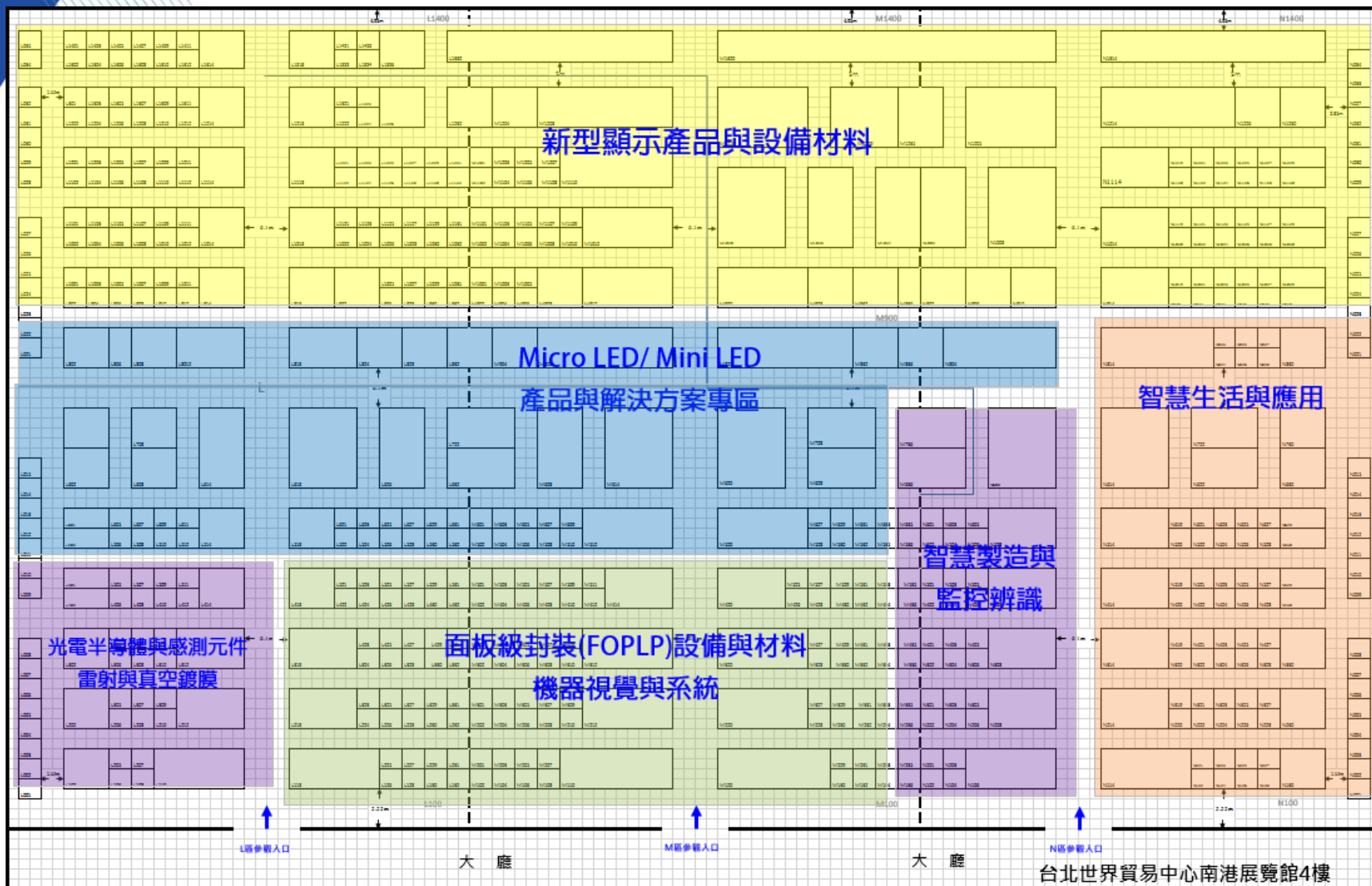
## 標準裝潢示意



## 主題裝潢示意



標準/主題裝潢配備 (大會代辦基本裝潢) 其配備包括三面隔間牆、三盞投射燈、110V插座一個、地毯一張 (9平方米) 公司招牌一組及接待桌椅各一張





# 2019展後報告

## Post Show Report

2019年匯聚顯示器、光電、半導體與智慧製造產業能量，今年總計**291**參展商，使用**865**攤位，吸引**33,223**海內外參觀者，和我們一起攜手打造台灣唯一**顯示器**及**智慧製造AI應用**採購平台



291參展商



865攤位

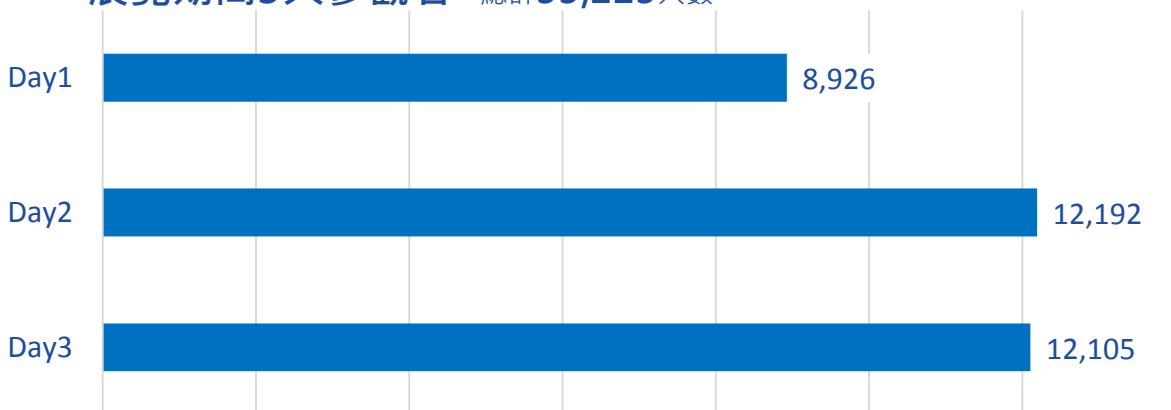


2,806論壇參與者

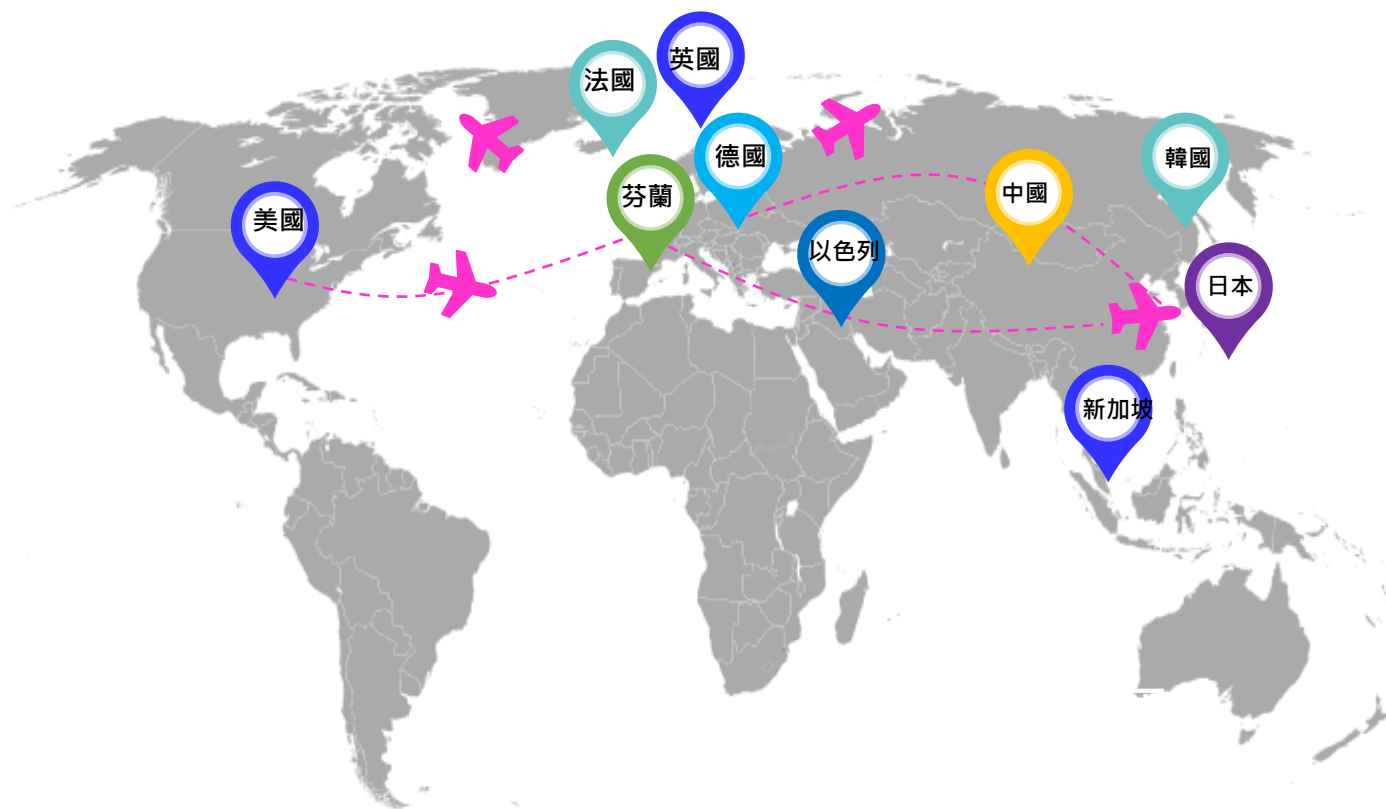


33,223參觀者

展覽期間3天參觀者 \*總計33,223人數



除了台灣企業，更有來自高達**10**個不同國家的參展商參與，包括中國、日本、德國、美國、英國、法國、芬蘭、韓國、新加坡及以色列



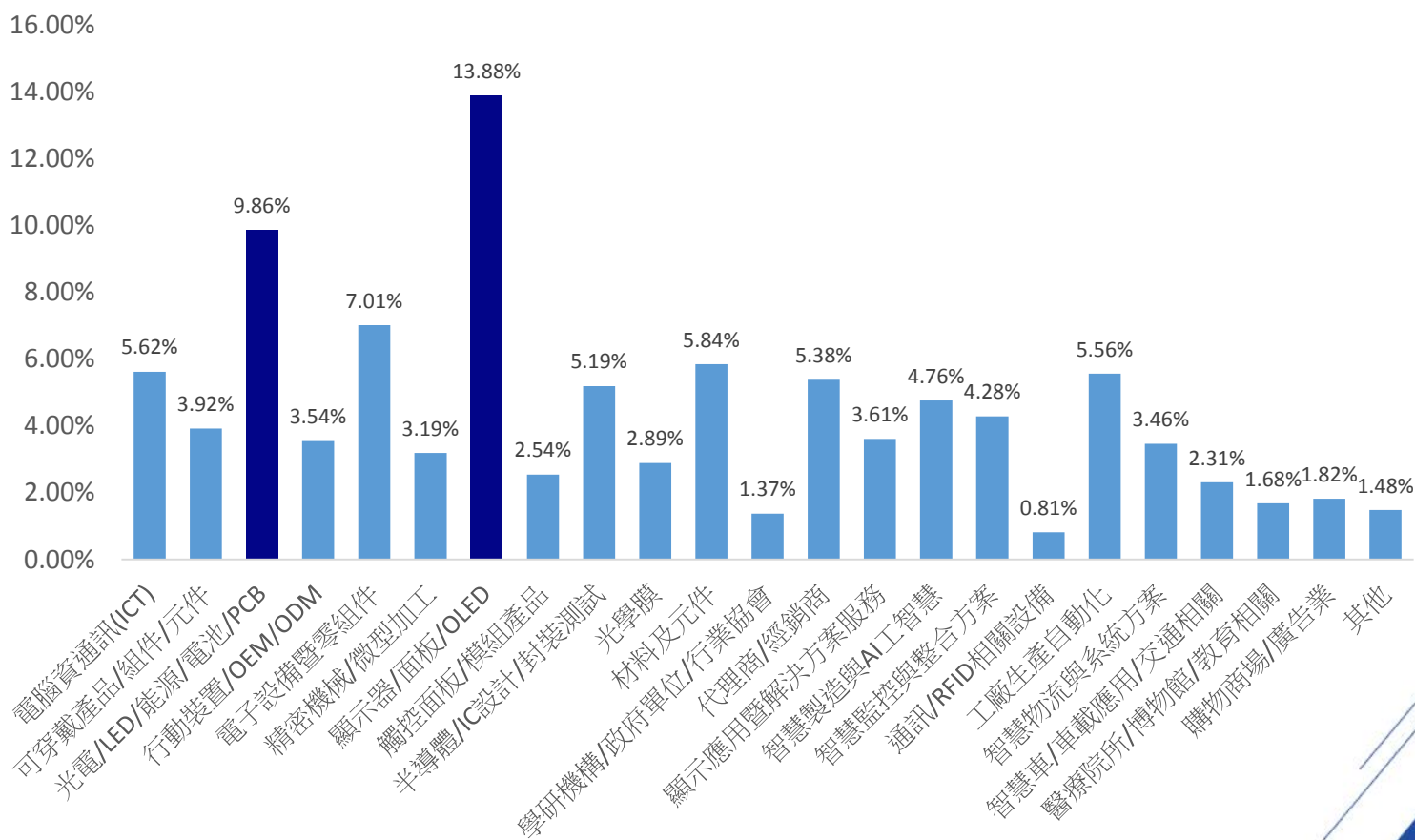
2019年前三大買主國為依序日本 38%、中國大陸21%、韓國11%；其次為美國、德國、英國、印度、馬來西亞、印尼、泰國、新加坡、法國、荷蘭、波蘭、以色列、葡萄牙、澳洲、等共計超過35國的買主前來採購及參觀。國際買主統計達 2,056位

## TOP 3 海外買主地區



# 參觀者從事產業別

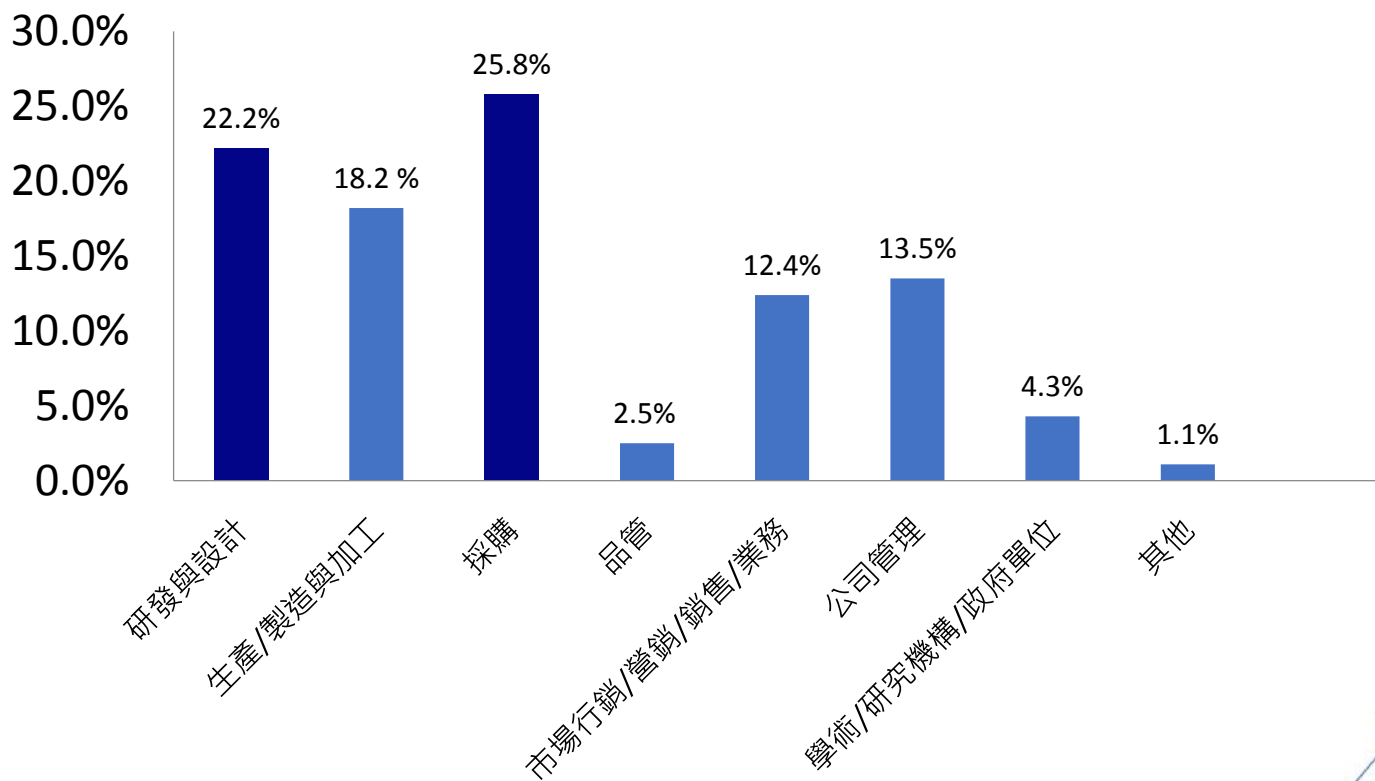
2019年共計吸引了33,223名來自海內外的參觀者，參觀者產業別以13.88%的『顯示器/OLED/面板』佔多數，其次為9.86%的『光電/LED/能源/電池/PCB』





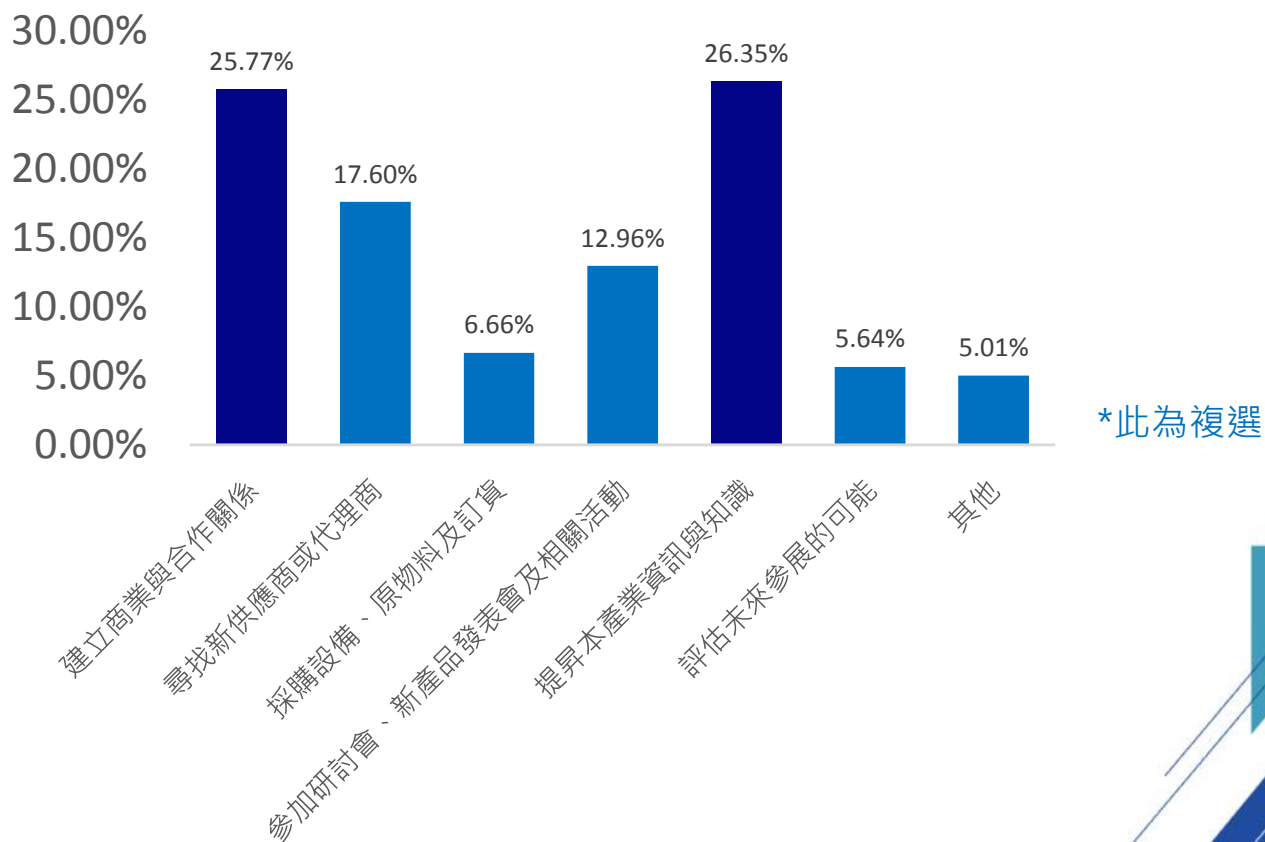
# 參觀者工作性質分析

參觀者工作性質分析，多數為『採購』，佔25.8%及『研發與設計』 22.2%



# 參觀者目的

參觀者目的多數為了『提升產業新知』，佔**26.35%**，  
及『建立商業與合作關係』，佔**25.77%**



# 2020

## Aug. 26-28

# 立即報名



official website

### 智慧顯示展

台灣顯示器產業聯合總會  
管小姐(Joanna)#15  
張先生(Booker)#12  
Tel: (02)2729-3933  
Fax: (02)2729-3950  
email: joanna@teeia.org.tw;  
booker@teeia.org.tw



official website

### 智慧製造與監控辨識展

台灣顯示器產業聯合總會  
陳小姐(Lulu)#16  
蕭小姐(Peggie)#24  
Tel: (02)2729-3933  
Fax: (02)2729-3950  
email: lulu@teeia.org.tw;  
peggie@teeia.org.tw