



法人說明會

亞
翔
集
團



免責聲明

本報告內容係依現有資訊而做成，上述說明中的財務或相關資訊可能包含一些對本公司及其子公司未來前景的說明，這些說明易受重大的風險和不確定性因素影響，致使最後結果與原先的說明迥異，是本公司特此聲明，本報告中的內容，僅為資訊流通之目的而公佈，並非投資建議，本公司不對報告內容的正確性、完整性或任何使用本報告內容所產生的損害負任何責任。

The above statements that pertain to future projections constitute the expectations, opinions, outlooks, or predictions of our company and its affiliates based on information available at the time the statements were made. Such statements may be affected by known and unknown risks and inherent uncertainties, the existence or emergence of facts or factors that differ from the assumptions, suppositions, or judgments of the Company, or other factors. Consequently, there may be significant discrepancies between actual results pertaining to the Company's future earnings, management results, financial conditions, and other matters as explicitly or implicitly referred to in the statements and the content of such statements.

The presentation is run exclusively for the purpose of providing information and not for the purpose of soliciting investments or recommending the buying or selling of specific shares or products. Company makes no warranty concerning the accuracy or completeness of the information and will not be liable for any damages arising out of use of the Information thereof.

議 題

01 關於亞翔

02 營運概況

03 營運策略與未來展望

04 財務摘要

關於亞翔

創新.領導.專業.減廢.責任

昨日的亞翔—立足臺灣

今日的亞翔—深耕大陸

明日的亞翔—服務亞洲

1

關於亞翔主要歷史沿革

L&K®

亞翔工程
成立

L&K®

亞翔系統集成科技
(蘇州)有限公司
成立

亞翔集成

研發中心成立
(2014年自有化學分析
實驗室投入運營)



參與民營化合資成立
榮工工程
股份有限公司

亞翔系統集成科技
(蘇州)股份有限公司
在上海交易所A股
掛牌上市
(代號603929)



1978

2001

2002

2003

2006

2008

2009

2010

2016

新加坡分公司
及上海代表處
成立

亞翔工程股票
在台灣證券交易所
掛牌上市
(代號6139)

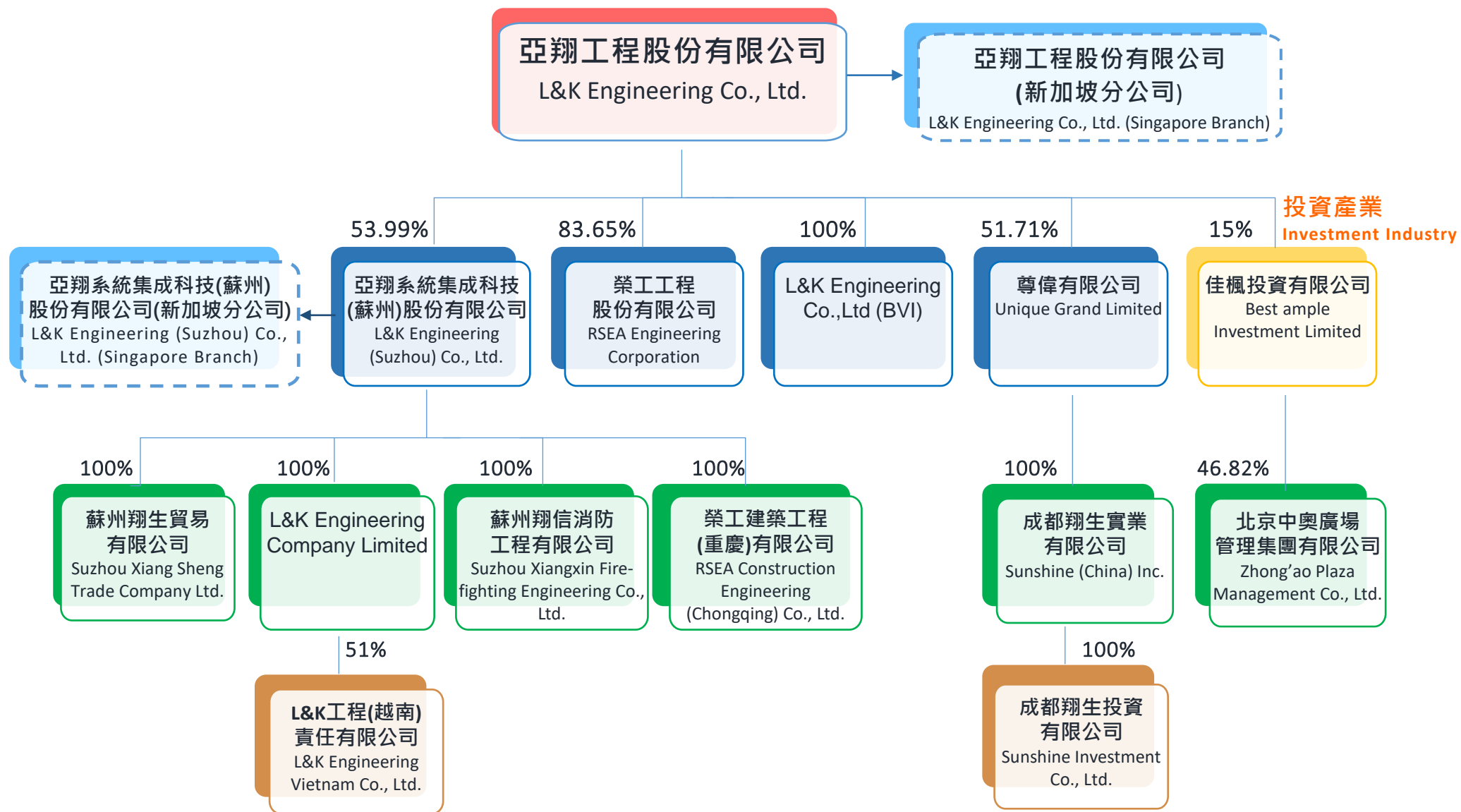


子公司
亞翔工程(越南)
責任有限公司成立

香港成立
尊偉有限公司
轉投資成都翔生實
業有限公司

➤ 2022年天下雜誌兩千大調查

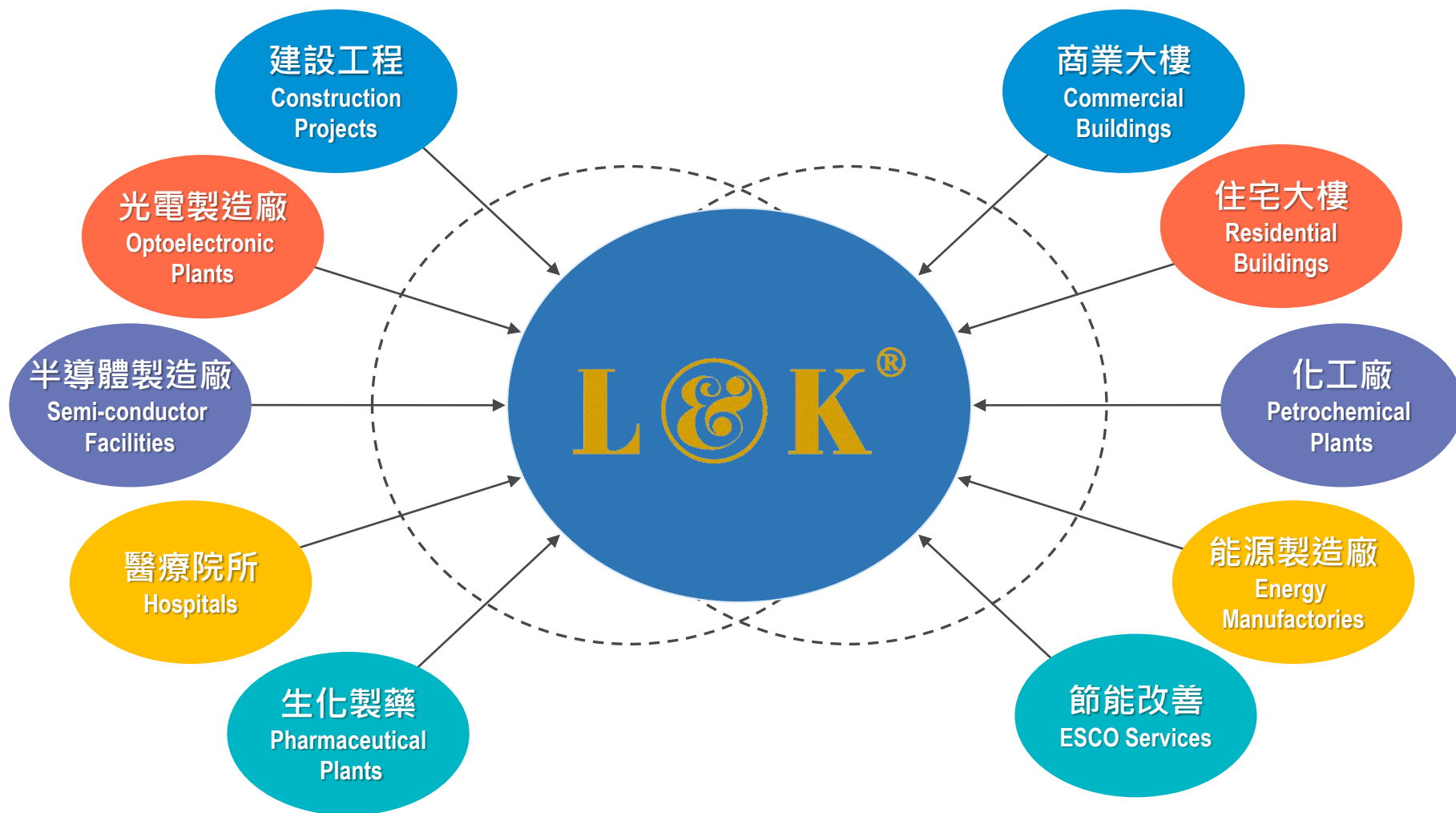
亞翔集團於工程承攬業2021年營收排名**第三**



| 公司名稱 | • 亞翔工程股份有限公司 | • 榮工工程股份有限公司 | • 亞翔系統集成科技(蘇州)股份有限公司 | • 成都翔生實業有限公司 |
|------|---|---|---|---|
| 創立 | <ul style="list-style-type: none"> • 1978年由姚祖驤先生創立 • 2003年台灣交易所上市掛牌 • 股票代號6139 | <ul style="list-style-type: none"> • 1956年由退輔會成立 • 2009年10月與亞翔工程公司合資完成民營化 | <ul style="list-style-type: none"> • 2002年由姚祖驤先生創立 • 2016年上海交易所上市掛牌 • 股票代號603929 | <ul style="list-style-type: none"> • 2010年由台灣亞翔透過香港尊偉公司轉投資 |
| 資本額 | <ul style="list-style-type: none"> • 新台幣 35億 • (實收資本額新台幣22.55億元) | <ul style="list-style-type: none"> • 新台幣50億 • (實收資本額新台幣32.28億元) | <ul style="list-style-type: none"> • 人民幣21,336萬元 | <ul style="list-style-type: none"> • 美金9,980萬元 |
| 營業類別 | <ul style="list-style-type: none"> • EPC統包(設計、採購、施工) • 無塵室工程與機電工程 | <ul style="list-style-type: none"> • 甲級綜合營造、營建管理 | <ul style="list-style-type: none"> • EPC統包 • 機電工程施工總承包一級 | <ul style="list-style-type: none"> • 旅遊設施開發建設 • 自然生態科學及工程研發 • 綠色資源節能技術開發與研究 • 企業和工程管理諮詢 • 環境保護信息服務 |
| 員工數 | <ul style="list-style-type: none"> • 491 (迄2022年11月) | <ul style="list-style-type: none"> • 2,740人 (迄2022年11月) | <ul style="list-style-type: none"> • 770人(迄2022年11月) | <ul style="list-style-type: none"> • 45人(迄2022年11月) |
| 公司電話 | <ul style="list-style-type: none"> • +886-2-2691-9099 | <ul style="list-style-type: none"> • +886-2-8691-7366 | <ul style="list-style-type: none"> • +86-512-67027000 | <ul style="list-style-type: none"> • +86-028-67778813 |
| 網址 | <ul style="list-style-type: none"> • http://www.lkeng.com.tw | <ul style="list-style-type: none"> • http://www.rseaec.com.tw | <ul style="list-style-type: none"> • http://www.lkeng.com.cn | |



亞翔以超過44年的工程經驗，逐步擴展我們的服務產業範圍，包括：建設工程、光電製造廠、半導體製造廠、醫療院所、生化製藥、商業大樓、住宅大樓、化工廠、太陽能材料製造廠、太陽能發電廠、節能改善等，都是亞翔提供服務的對象。



1 界面的管理與整合-全廠服務



總人數

Group Employee

4046

| | |
|-------------------|------|
| ■ 台灣 Taiwan : | 3231 |
| ■ 中國 China : | 755 |
| ■ 越南 Vietnam : | 41 |
| ■ 新加坡 Singapore : | 19 |



工作類別 Skill Profile

| | | |
|---------------|-------|-----|
| 設計 Design | 229人 | 6% |
| 專案 Project | 1215人 | 30% |
| 技術 Technician | 2255人 | 56% |
| 其他 Others | 347人 | 9% |

人數 Employees

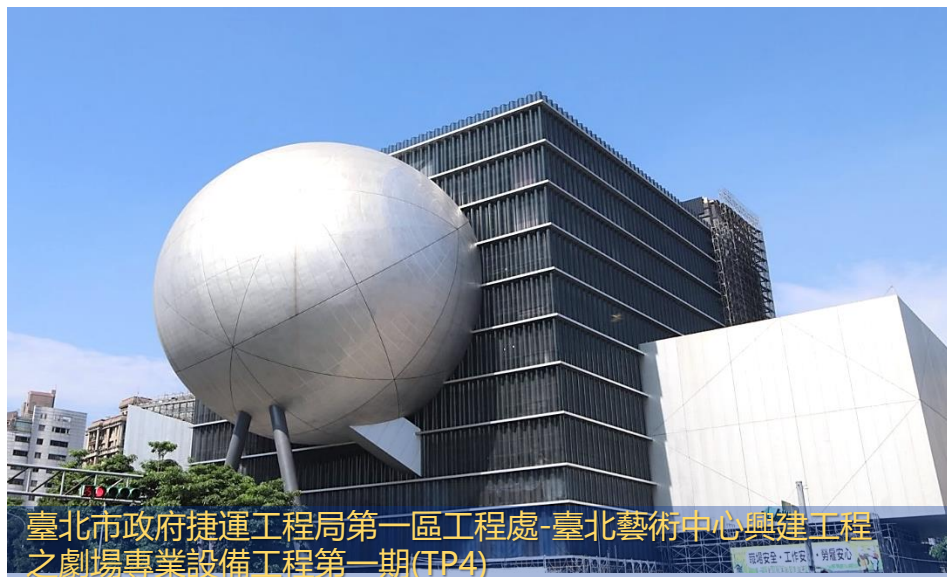


學歷分佈 Education



1

過去三年主要工程實績





南亞科技-FAB 3AN無塵室擴建工程 (3AN、3AN P9-1)



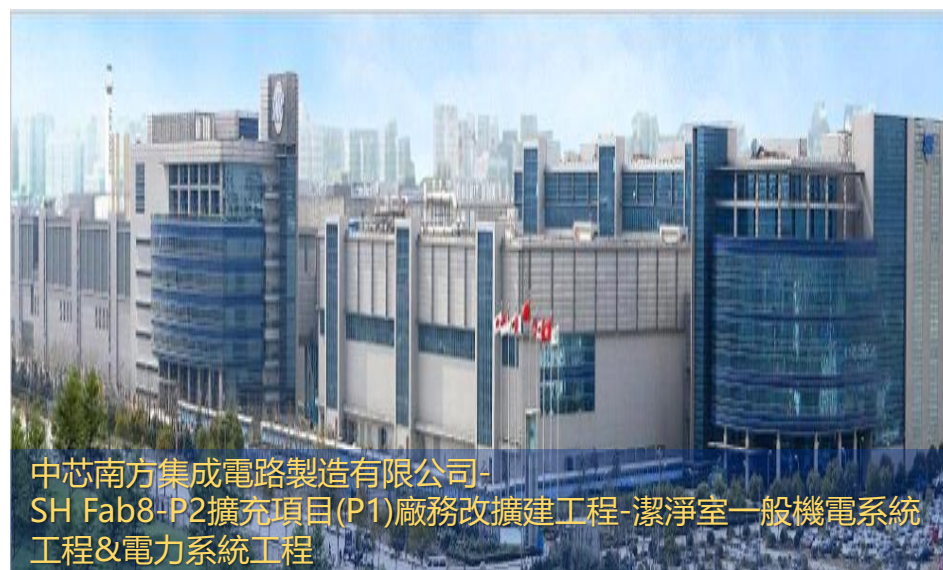
旺宏電子- FAB 5廠務系統擴建MEP工程
- FAB5 BAY29/30無塵室建置工程



台灣積體電路- F18 P1/P2/P3/P4/P5/P6/P7外管線工程



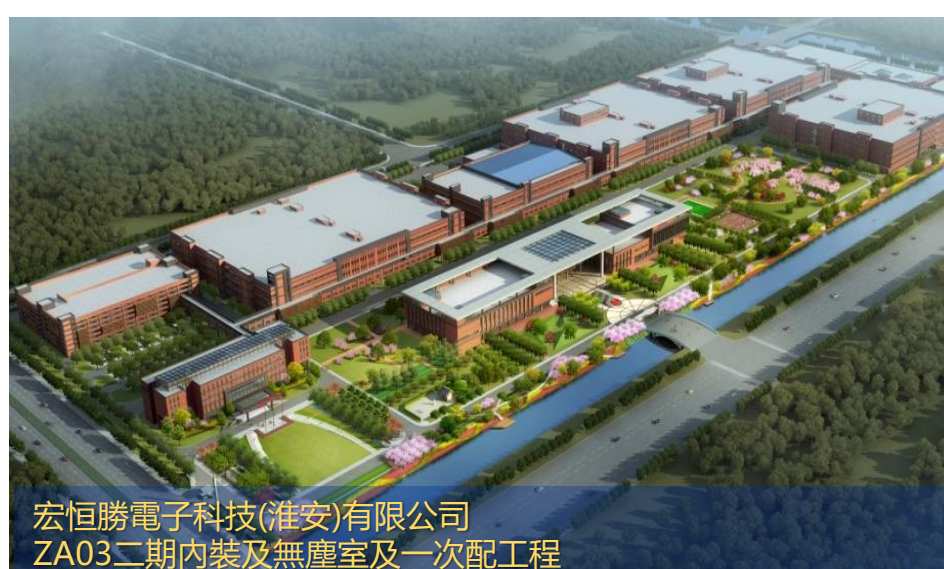
華邦電子-高雄廠一般MEP機電工程





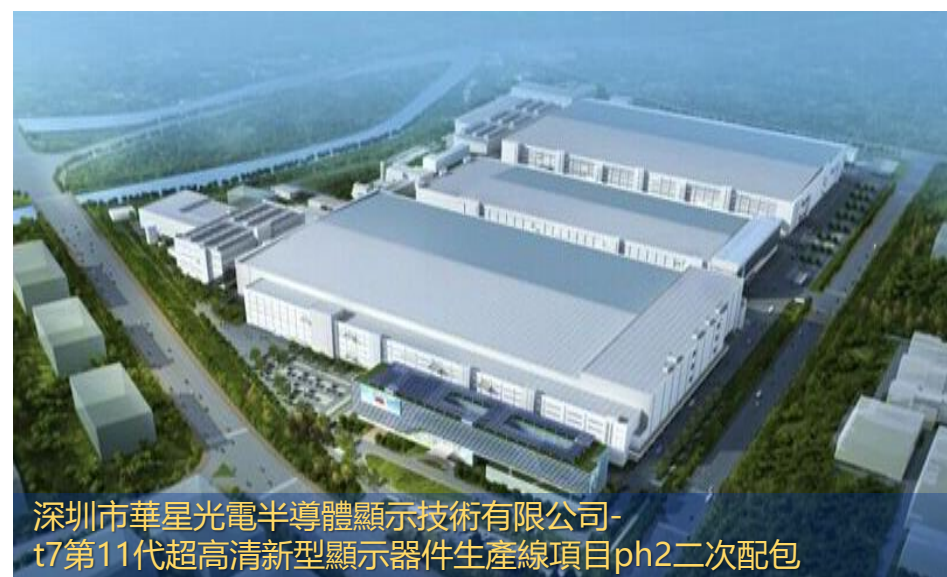
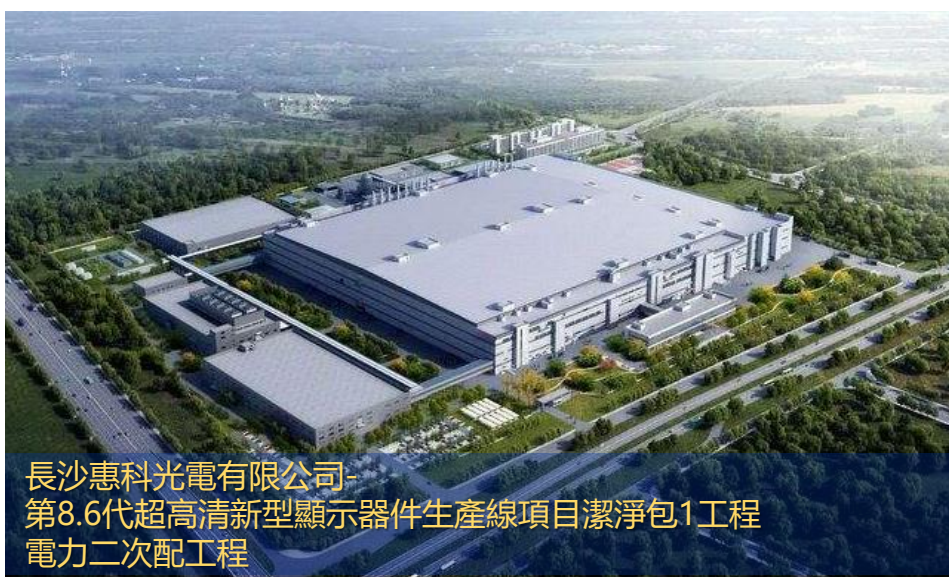
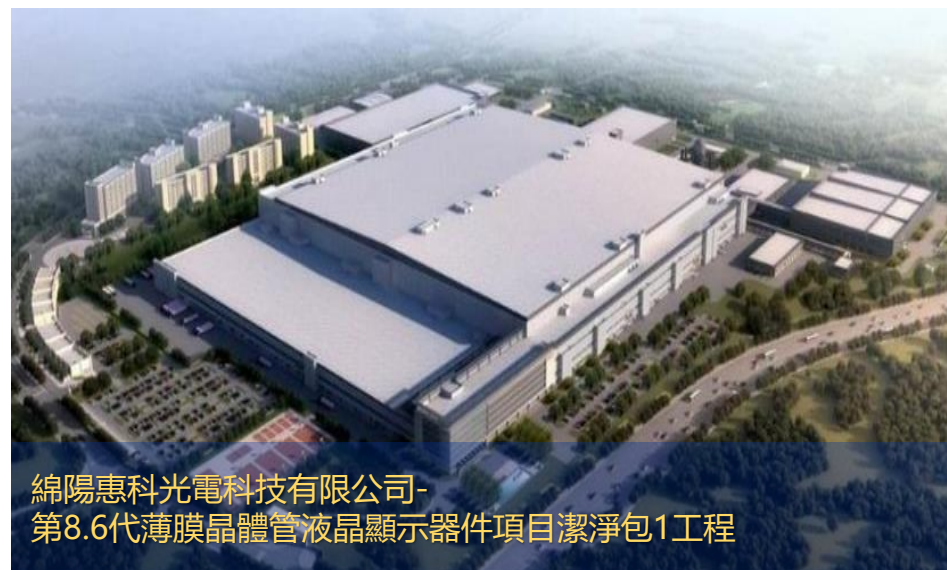
1

過去三年主要工程實績



1

過去三年主要工程實績

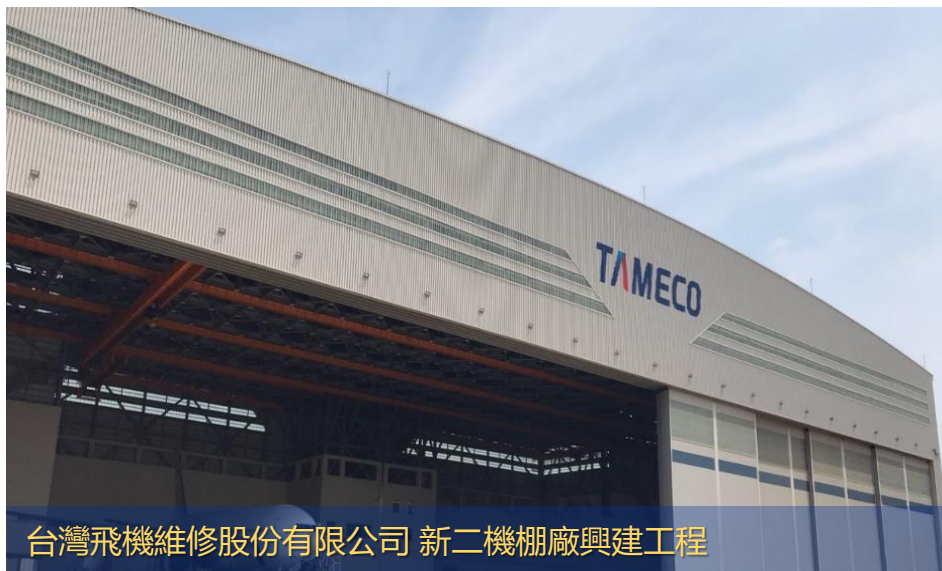


1

過去三年主要工程實績



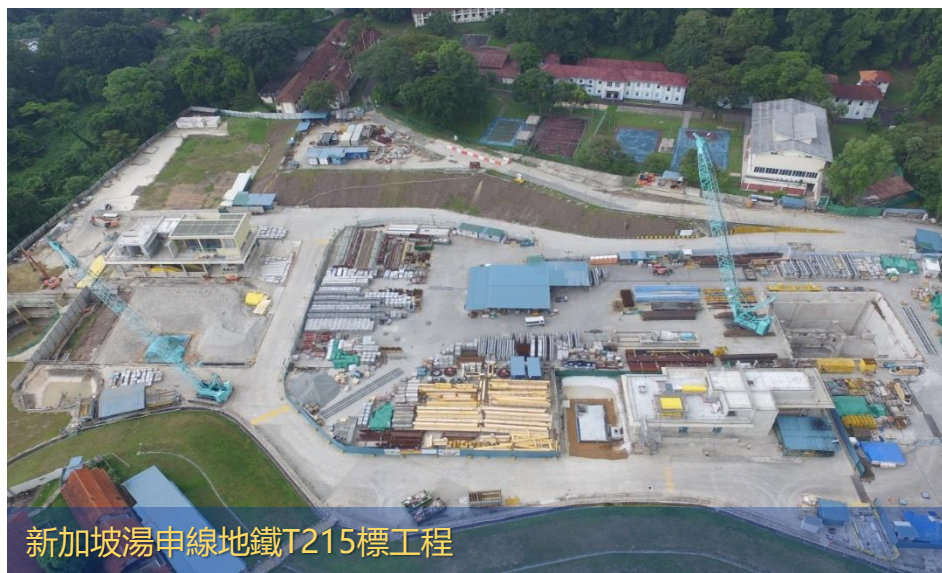
台中廠二期計畫液化天然氣儲槽興建統包工程



台灣飛機維修股份有限公司 新二機棚廠興建工程



環境變遷研究大樓新建工程

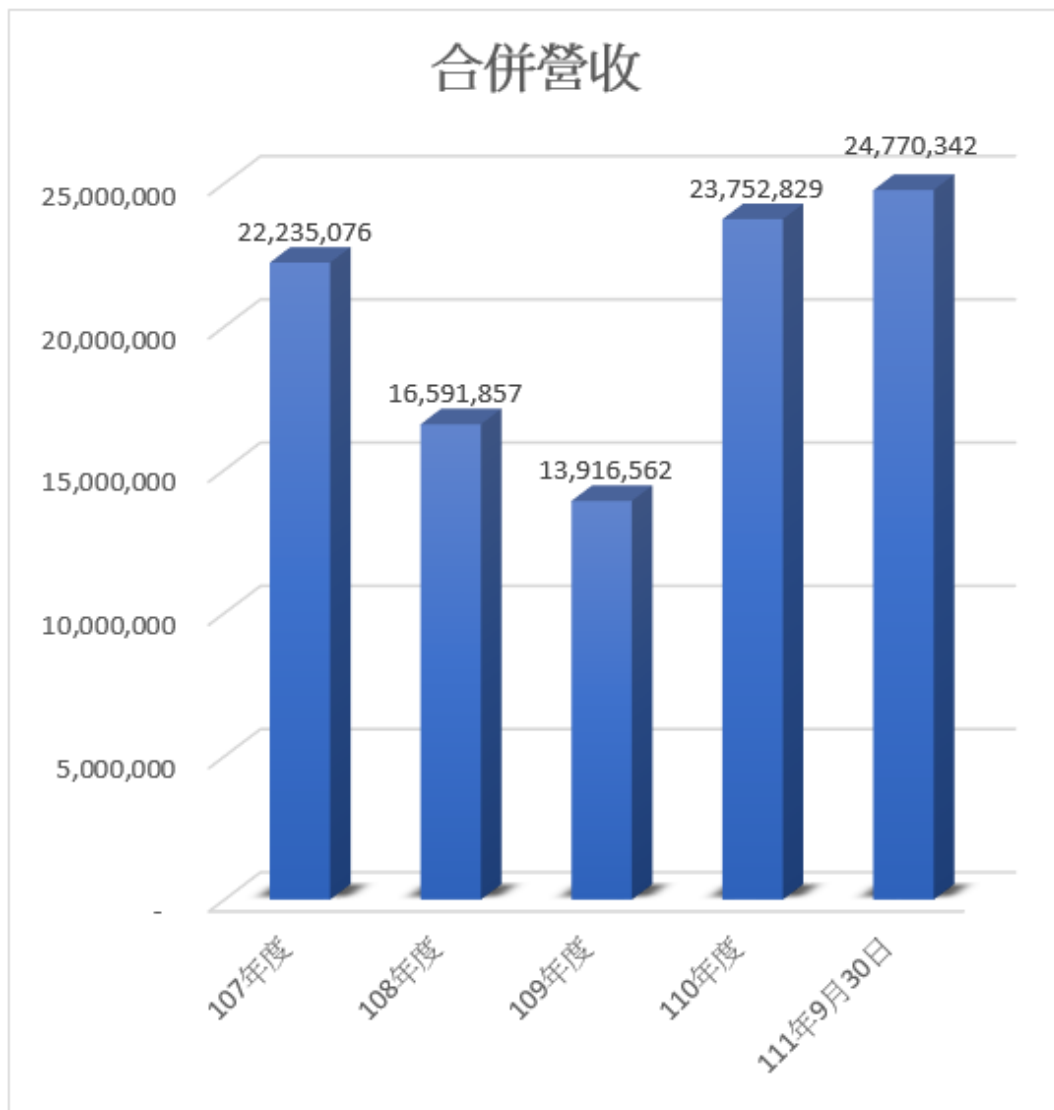


新加坡湯申線地鐵T215標工程

營運概況

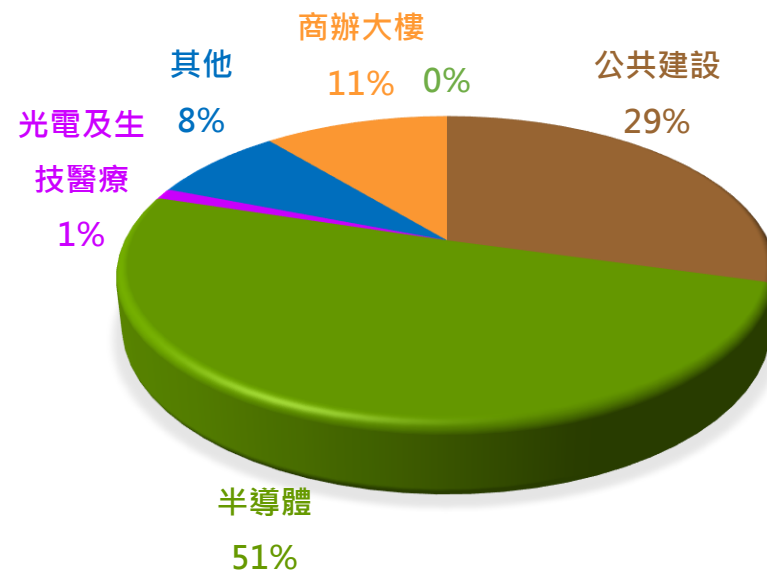
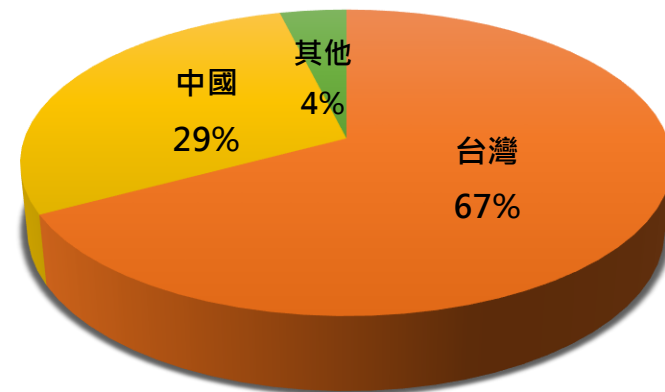
設計、採購、施工、運轉、售後服務 ...

單位:新台幣仟元

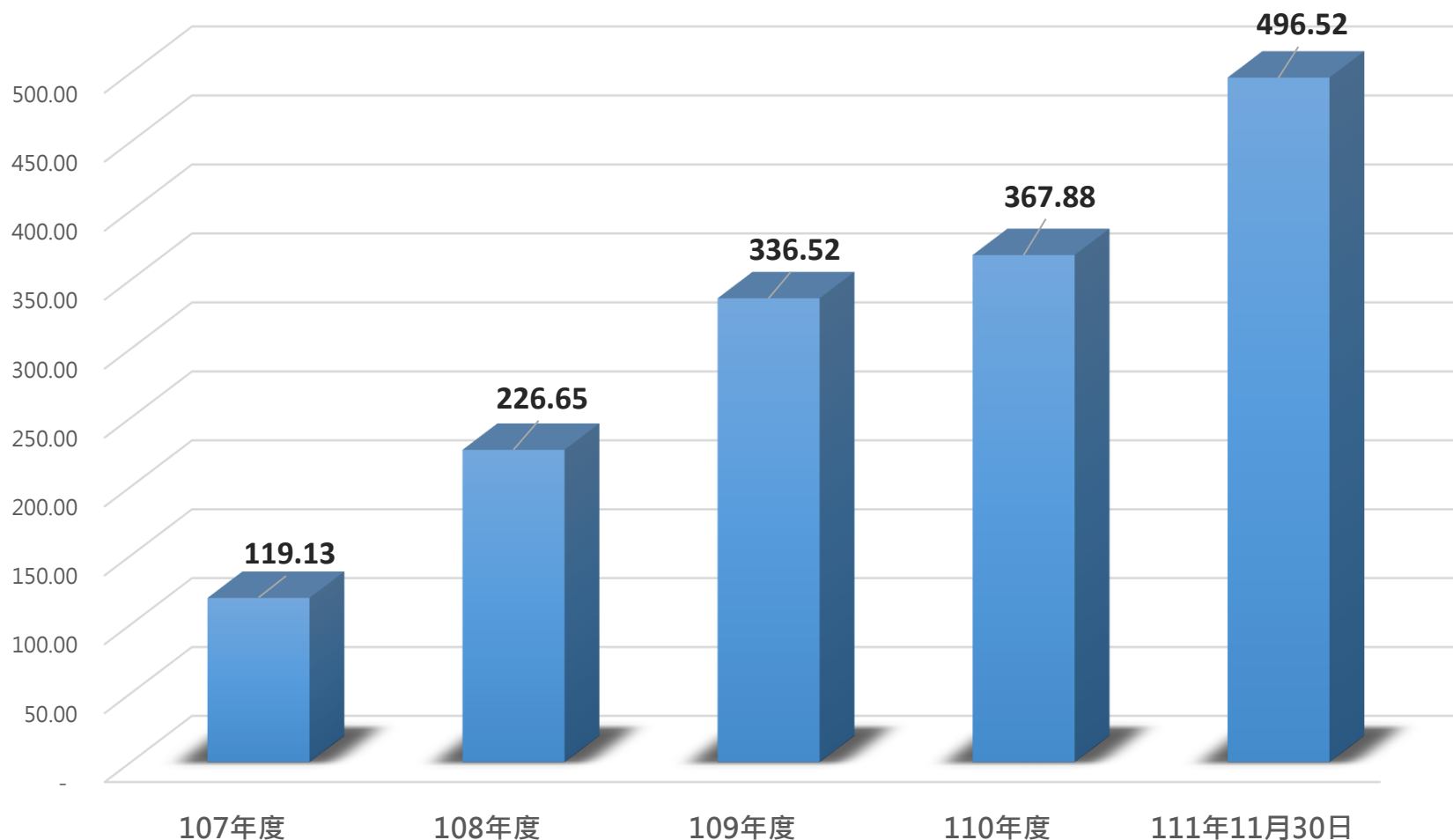


資料來源：會計師簽證/核閱報告

111年前三季



單位:新台幣億元



◆截至111年11月30日亞翔集團累計簽約金額為 NT 496.52億

◆截至111年11月30日尚未施工工程合約餘額為 NT 1176.78億

| 客戶名稱 | 工程名稱 |
|-----------------------|--------------------------------------|
| 一、公共工程-捷運工程 | |
| 新北市政府捷運工程局 | 三鶯線捷運系統計劃統包工程 |
| 臺北市府捷運工程局南區工程處 | 萬大中和樹林線CQ850區段標 |
| 二、公共工程-鐵路/公路工程 | |
| 交通部鐵道局南部工程處 | CE02-1標 鐵道技術研究及驗證中心C1、C2檢測驗證設備廠房土建工程 |
| 交通部鐵道局南部工程處 | ACL212-1標高雄車站天棚(拱頂桁架)工程 |
| 交通部鐵道局南部工程處 | ACL212標高雄車站段地下化(明挖覆蓋)工程 |
| 三、公共工程-水環與能源工程 | |
| 台灣電力股份有限公司 | 大林電廠更新改建計畫筒式煤倉系統統包工程 |
| 台灣中油股份有限公司 | 台中廠三期氣化設施及整體管線統包工程 |
| 四、公共工程-區段徵收工程 | |
| 新北市政府地政局 | 新北市新、泰塹仔圳地區第1-1區市地重劃開發工程 |
| 新北市政府地政局 | 新北市新、泰塹仔圳地區第1-2區市地重劃開發工程 |

| 客戶名稱 | 工程名稱 |
|----------------------|--|
| 五、公共工程-建築工程 | |
| 桃園國際機場股份有限公司 | 臺灣桃園國際機場第三航站區主體航廈土建工程 |
| 臺北市政府工務局新建工程處 | 臺北市立景美女中綜合大樓暨附設地下停車場新建工程 |
| 台灣人壽股份有限公司 | 台北市南港區經貿段15地號地上權案-新建工程(總包、土建、水電消防、空調工程) |
| 台灣大林組·遠雄·日商華大林組 聯合承攬 | 臺北文化體育園區-大型室內體育館興建工程 - 水電工程(商場棟、巨蛋棟、捷運連通道) |
| 六、高科技廠房工程 | |
| 美商蘋果電子股份有限公司台灣分公司 | LY3 L30/L40 clean room phase 1 expansion project |
| 台灣美日先進光罩股份有限公司 | PDMC 1D廠二期廠房新建工程 |
| 韓商三星物產營造股份有限公司台灣分公司 | 臺灣桃園國際機場第三航站區主體航廈土建工程-道路機電及T3臨時電工程 |
| 力晶積成電子製造股份有限公司 | PSMC P5廠第一期無塵室系統新建工程(20K/25K) |
| 聯華電子股份有限公司 | 12A P6 無塵室+MEP統包工程 |
| 台灣積體電路製造股份有限公司 | F14P8 underground piping system (南科) |
| 南亞電路板股份有限公司 | 南電樹林廠無塵室空調系統/南電樹林一廠二期無塵室系統 |
| 台灣積體電路製造股份有限公司 | RD Center underground piping package(竹科) |
| 旺宏電子股份有限公司 | FAB5 Bay29/30廠務系統MEP擴充工程(Phase 1) |

| 客戶名稱 | 工程名稱 |
|--------------------|---|
| 一、晶片行業 | |
| 中芯京城集成電路製造（北京）有限公司 | 2021 BJ Fab3 P1廠房建設項目制程冷卻水工藝真空和真空清掃系統工程 |
| 杭州富芯半導體有限公司 | 12英寸類比積體電路晶片生產線專案（一期）潔淨工程 |
| 和艦晶片製造（蘇州）股份有限公司 | 87.7k產能擴充廠務擴建工程與新建倉庫WH3機電安裝工程 |
| 長江存儲科技有限責任公司 | 國家記憶體基地專案（一期）FAB2及配套設施建築機電設計採購施工總承包工程通用配電包安裝工程 |
| 長江存儲科技有限責任公司 | 2號廠房機台工藝管線安裝A包安裝工程 |
| 福建省晉華積體電路有限公司 | 首台套+20K產能建置hookup採購專案電力空調給排水類二次配 |
| 中芯國際積體電路製造（深圳）有限公司 | 2021 SZ Fab6香蜜湖項目廠務EXH系統擴充工程 |
| 聯芯積體電路製造(廈門)有限公司 | 32K無塵室擴充工程與冷熱水系統擴充工程 |
| 長鑫新橋存儲技術有限公司 | 12英寸記憶體晶圓製造基地二期專案無塵室包B |
| 武漢楚興技術有限公司 | 楚興電子產品生產專案一期生產設施工程F01潔淨包項目 |
| 中芯南方積體電路製造有限公司 | 2022 SH Fab8-P2擴充項目(P1)廠務改擴建工程-潔淨室一般機電系統工程、電力系統工程、PCW-PV-HV系統工程 |
| 中芯國際積體電路製造(北京)有限公司 | 2021 BJ Fab2-P1風險改善-幹變負載過高改善工程、VCB更換工程 |

| 客戶名稱 | 工程名稱 |
|---|-------------------------------------|
| 二、面板行業 | |
| 浙江泰嘉光電科技有限公司 | 湖州泰嘉中國製造2025產業園建設項目（二期工程）EPC總承包項目 |
| 惠州華星光電顯示有限公司 | 模組天池計畫專案二次配包 |
| TCL華星光電技術有限公司 | t2超大50K PH1-M1B潔淨包工程、PH2 PHL改造項目潔淨包 |
| 三、其它行業 | |
| 禮鼎半導體科技(深圳)有限公司 | 禮鼎半導體新建項目SL01一期一次側工程 |
| 廈門美日豐創光罩有限公司 | 車間1（F1）P2-1期擴充裝修工程設備安裝 |
| 慶鼎精密電子（淮安）有限公司 | 淮安慶鼎高端高密度印刷電路板（一期）機電安裝工程 |
| 四、海外項目 | |
| United Microelectronics Corporation (Singapore Branch) | UMC FAB 12i P3/P4 EPC Project |

營運策略與未來展望

公共工程

➤ 軌道與公路建設

- 臺北捷運環狀線北環段及南環段計畫
- 臺北捷運萬大線第二期
- 桃園都會區鐵路地下化計畫
- 高雄都會區大眾捷運系統都會線(黃線)YC01標土建統包工程
- 高雄都會區大眾捷運系統小港林園線RLC01標土建統包工程
- 機場捷運增設A14 站
- 桃園綠線延伸至中壢
- 嘉義市區鐵路高架化計畫C613標
- 國道10號里港交流道至新威大橋新闢道路里港至美濃段(0K+000~9K+860)工程

➤ 國軍營區新建工程

- 空軍FOO1統包工程

➤ 港灣工程與能源工程

- 觀塘接收站外推方案製程設備與管線統包工程
- 大林石化油品儲運中心槽車裝卸工場統包工程
- 臺中港37、38號碼頭新建工程

商業建築大樓

➤ 建築工程

- 桃園國際機場公司辦公大樓新建工程
- 臺北市松山區西松國民小學學生活動中心新建工程
- 機工大樓及學員宿舍用地改建工程
- 臺灣高等法院及臺灣臺北地方法院遷建華山司法園區新建工程

高科技廠房

- 半導體製造(矽晶圓片、晶圓代工、記憶體、設備)
- 高階電路板及IC載板
- 生醫製藥與疫苗
- 潔淨能源
- 資料中心

高科技廠房

- 亞翔集成目前市場聚焦於半導體行業，PCB 行業與面板顯示幕行業，2022年潔淨室相關工程建設投入熱絡，但受困於十月份美國加強對於中國的技術封鎖，故展望2023年對半導體相關市場相對趨於謹慎。

東南亞

- 美國技術封鎖中國芯片的影響，反而促進前段半導體製造到東南亞設廠的腳步，且台資及陸資電子廠往東南亞投資也越趨熱絡，此將帶動供應鏈的建廠需求，亞翔集成在新加坡及越南都有所經營，預期2023年將有所收穫。

子公司翔生集團：

- 子公司成都翔生集團設立於中國地區成都市，主要資產坐落於成都市中國天府農博園核心區，資產現況為翔生實業公司持有92.64畝商業用地，翔生投資公司持有506.09畝住商用地。翔生集團所持有土地資產的市場價值已遠高於帳面成本，我公司預計予以分期滾動開發，參與當地未來的發展，為公司創造投資回報。
- 目前由於疫情因素及房產市場處於回調盤整階段，故本公司暫時觀望以等待合適時機再進行開發。



財務摘要

111年第三季合併綜合損益表

單位:新台幣仟元

| | 111年9月30日 | | 110年9月30日 | | 變動% |
|-----------|------------|------|------------|------|-------|
| 營業收入 | 24,770,342 | 100% | 15,249,070 | 100% | 62% |
| 營業毛利 | 1,878,119 | 7.6% | 896,447 | 5.9% | 110% |
| 營業費用 | (684,444) | 2.8% | (844,099) | 5.5% | -19% |
| 營業淨利 | 1,193,675 | 4.8% | 52,348 | 0.3% | 2180% |
| 稅前淨利 | 1,164,181 | 4.6% | 151,417 | 1.0% | 669% |
| 稅後淨利 | 860,610 | 3.4% | 128,674 | 0.8% | 569% |
| 淨利歸屬於母公司 | 686,752 | | 148,950 | | |
| 基本每股盈餘(元) | 3.04 | | 0.66 | | |

資料來源：會計師簽證/核閱報告

111年第三季合併資產負債表

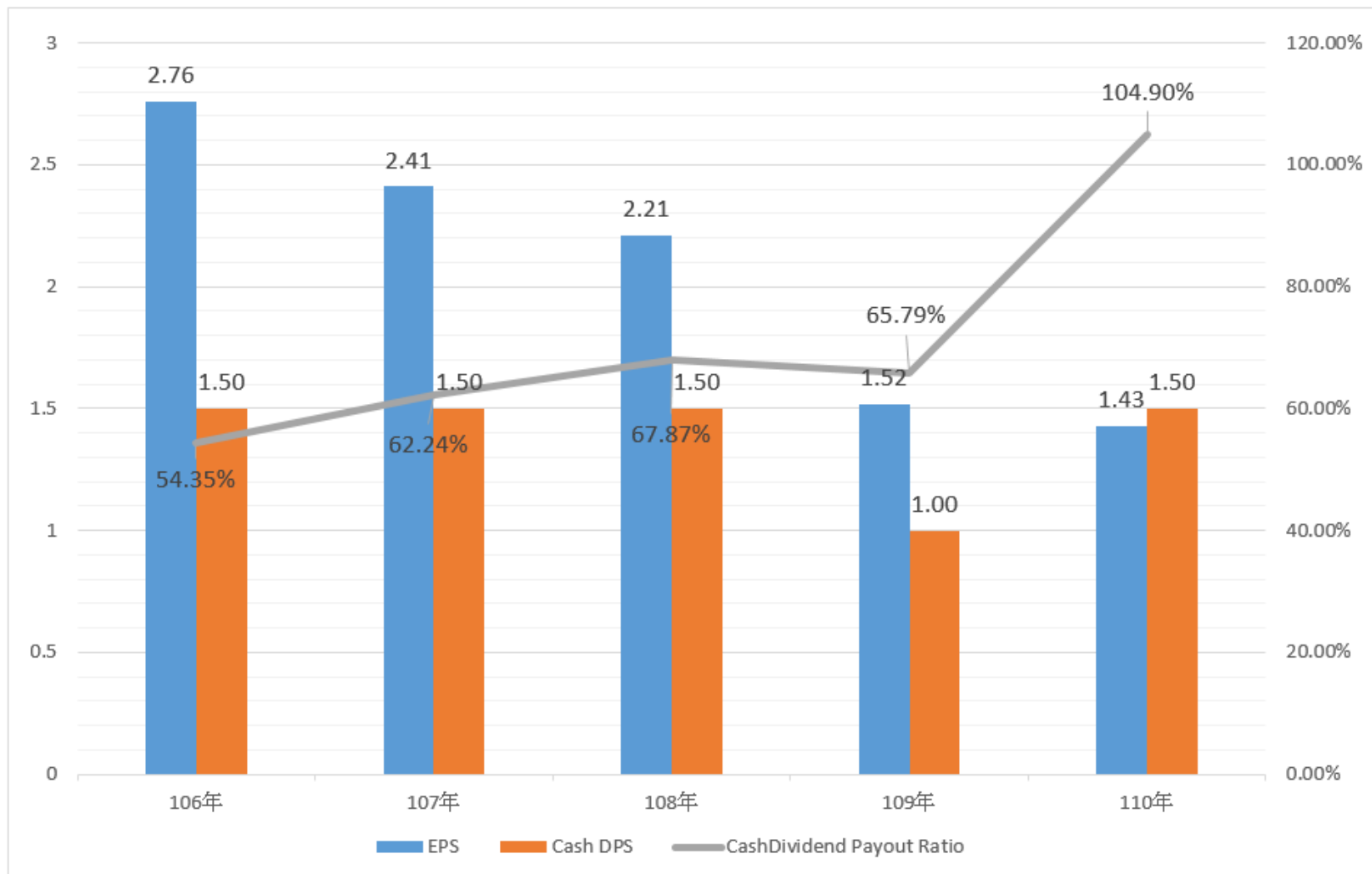
單位:新台幣仟元

| | 111/09/30 | 110/09/30 | | 111/09/30 | 110/09/30 |
|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|
| 流動資產 | 19,086,282 | 9,557,153 | 流動負債 | 14,543,500 | 11,485,922 |
| 合約資產 | 11,911,629 | 11,718,304 | 合約負債 | 10,817,179 | 4,696,004 |
| 其他金融資產-流動 | 3,588,351 | 3,360,712 | 長期借款 | 1,237,570 | 1,361,148 |
| 不動產、廠房及設備 | 837,820 | 760,739 | 其他非流動負債 | 535,120 | 437,942 |
| 使用權資產 | 2,791,541 | 2,719,585 | 負債總計 | 27,133,369 | 17,981,016 |
| 其他非流動資產 | 1,385,216 | 914,124 | 股東權益總計 | 12,467,470 | 11,049,601 |
| | | | | | |
| 資產總計 | 39,600,839 | 29,030,617 | 負債及股東權益總計 | 39,600,839 | 29,030,617 |

資料來源：會計師簽證/核閱報告

股利政策

單位:新台幣元



資料來源：會計師簽證/核閱報告

Thank you

Q & A