



2024年第一次法人說明會

2024 年 9 月

免責聲明

本簡報資料所提供之資訊，包含所有前瞻性的看法，將不會因任何新的資訊、未來事件、或任何狀況的產生而更新相關資訊。台通光電股份有限公司（本公司）並不負有更新或修正本簡報資料內容之責任。本簡報資料中所提供之資訊並未明示或暗示的表達或保證其具有正確性、完整性、或可靠性，亦不代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整論述。





簡報大綱

- 公司概況
- 重要紀事
- 產業概況
- 營運現況
- 2024年第二季財務狀況
- 子公司台智網營運說明
 - ◆ 台灣智慧光網簡介
 - ◆ 2024年第二季成果
 - ◆ 業務發展策略
 - ◆ 核心競爭力
 - ◆ 未來展望
- Q&A



公司概況

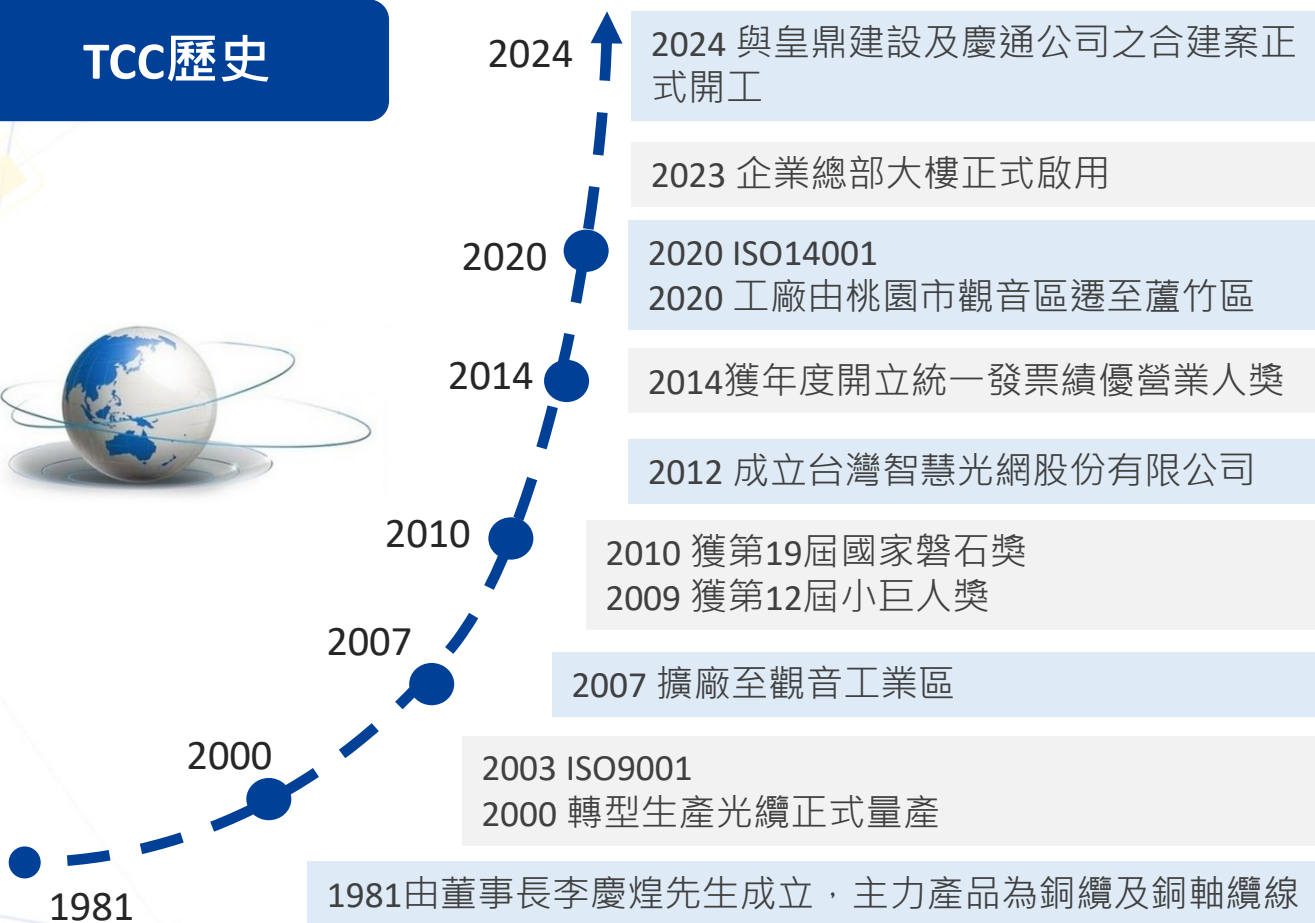
- 設立日期：1981年12月
- 實收資本額：新台幣16.59億元
- 總公司地址：新北市新莊區福慧路219號
- 主要營業項目：光纜及光纖到家相關配件、局內外傳輸線材、電信服務及智慧城市光纖網路建設工程等
- 主要客戶：





重要紀事

TCC歷史



第12屆小巨人獎



第19屆國家磐石獎





產業概況

- 隨著5G大規模商用，5G於智慧應用之創新已成為產業發展新型態，5G應用持續帶動光纖纜線商機及資通訊整合服務需求。
- 政府持續強化國家重要基礎建設，並針對5G、數位發展、AI、資安等六大核心戰略產業持續推動，並擴大數位轉型及環境永續等相關計劃。



營運現況

- 為供擴展系統整合業務，於2023年5月董事會通過新北市新莊區新知段36地號1,838.10平方公尺之不動產預購案，建物工程已進入最後階段，後續將申請使用執照。
- 子公司台智網現金減資案於2023年12月申報生效，本公司持有子公司台智網持股比例68.22%，已於2024年3月收到退還股款3.123億元。
- 與皇鼎建設、慶通公司之合建案於2024年7月開工。預計開發興建地上11層、地下3層2棟的廠辦大樓，開發後分配比例本公司31.07%、慶通公司23.93%以及皇鼎45%。



2024年第二季 合併損益表

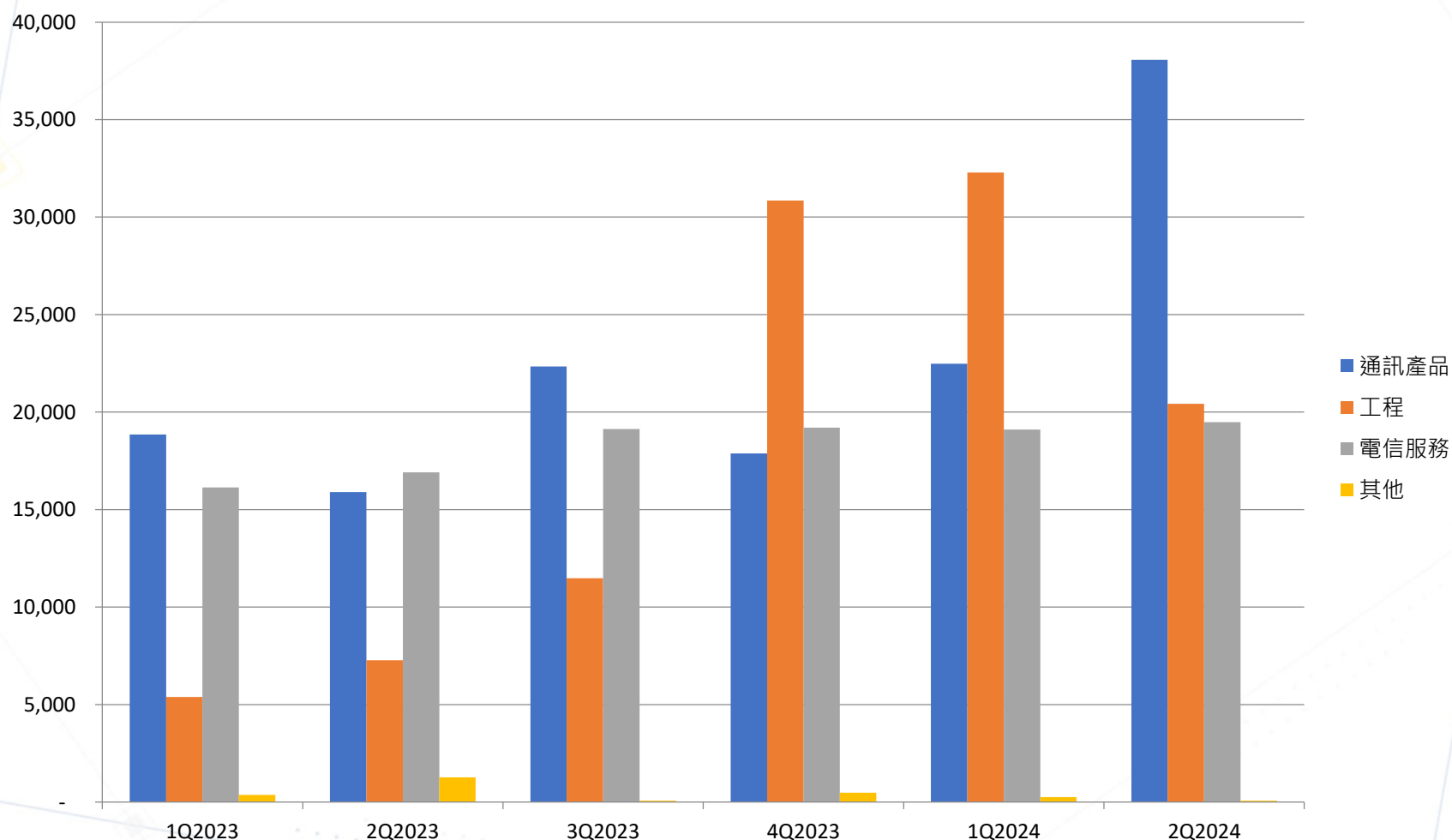
單位：新台幣萬元

	2Q2024		1Q2024		季成長	2Q2023		年成長
	金額	%	金額	%	%	金額	%	%
營業收入	78,049	100	74,119	100	5	41,344	100	89
營業成本	63,670	82	61,520	83	3	34,779	84	83
營業毛利	14,379	18	12,599	17	14	6,565	16	119
營業費用	8,345	11	6,415	9	30	7,154	18	17
營業外收(支)	1,407	2	278	1	406	859	2	64
稅前淨利	7,441	9	6,462	9	15	270	-	2,656
稅後淨利	7,097	9	5,415	7	31	580	1	1,124
淨利歸屬母公司	6,586	8	4,253	6	55	114	-	5,677
淨利歸屬非控制權益	511	1	1,162	1	-56	466	1	10
基本每股盈餘(元)	0.40		0.24			0.01		



合併營收產品別變動

單位：新台幣萬元





2024年上半年度合併損益表

單位：新台幣萬元

	2024上半年度		2023上半年度		年成長
	金額	%	金額	%	%
營業收入	152,168	100	82,085	100	85
營業成本	125,190	82	65,864	80	90
營業毛利	26,978	18	16,221	20	66
營業費用	14,760	10	12,860	16	15
營業外收(支)	1,685	1	-1,079	-1	256
稅前淨利	13,903	9	2,282	3	509
稅後淨利	12,512	8	2,387	3	424
淨利歸屬母公司	10,839	7	1,424	2	661
淨利歸屬非控制權益	1,673	1	963	1	74
基本每股盈餘(元)	0.64		0.09		



合併資產負債表

單位：新台幣萬元

	2024年6月30日		2023年12月31日		2023年6月30日	
	金額	%	金額	%	金額	%
流動資產	208,007	28	254,514	33	184,805	26
不動產、廠房及設備	232,183	31	234,872	30	235,241	33
無形資產	189,423	26	192,920	25	197,246	28
其他非流動資產	113,705	15	98,484	12	97,624	13
資產總計	743,318	100	780,790	100	714,916	100
流動負債	117,989	16	127,965	16	112,939	16
非流動負債	265,654	36	278,435	36	261,216	36
負債總計	383,643	52	406,400	52	374,155	52
歸屬於母公司業主之權益	296,895	40	297,574	38	265,451	37
非控制權益	62,780	8	76,816	10	75,310	11
權益總計	359,675	48	374,390	48	340,761	48



子公司台智網營運說明

- 台灣智慧光網簡介
- 2024年第二季成果
- 業務發展策略
- 核心競爭力
- 未來展望





台灣智慧光網簡介

- 成立於2012年
- 實收資本額新台幣18.31億元(註)
- 員工人數約134人
- 主要股東：台通 68.22%和鴻海集團20.58%
- 於2011年與台北市政府合作簽訂25年BOT計劃
- 自2012年起在台北市建置近6,000公里的光纖網路

註：原實收資本額22.89億元，於2023年12月26日現金減資退還股款4.58億元申報生效。



2024年第二季成果

■ 政府

- ◆ 光纖通訊服務：消防局、市立聯合醫院、捷運局及捷運公司、衛生局、工務局、教育局、市立圖書館、公燈處、公運處、交工處等
- ◆ AI安防監控雲端服務：教育局、體育局、水利處、公燈處
- ◆ WiFi無線上網服務：資訊局Taipei Free戶外/室內案、台北市捷運公司

■ 校園

- ◆ 智慧校園：台北市校園電子圍籬安全防護
- ◆ 宿舍網路：文化大學、師範大學、台北教育大學宿舍網路營運

■ 企業和電信

- ◆ 電路服務/Dark Fiber：主要ISP / 大型IDC / 企業

■ 消費者

- ◆ 68,000戶提供預約次日即可供裝
- ◆ 公共住宅



業務發展策略

■ 政府：增值網路服務整合商

- ◆ 提供多元化增值應用服務增加網路使用需求，達到智慧城市目標

■ 校園：智慧校園網路基礎建設

- ◆ 提供專業資通訊整合技術，協助校園建構新世代基礎網路

■ 電信：AI大型資料中心及5G建設最佳夥伴

- ◆ 提供AI資料中心園區及同業高頻寬、高密度及高品質的多樣性傳輸網路

■ 企業：高頻寬低價格的企業專線

- ◆ 提供可客製化功能的企業網路

■ 消費者：品牌形象建立

- ◆ 營造光纖新世代、網路新速率、寬頻新定義的智慧家庭



核心競爭力

■ 專業人員

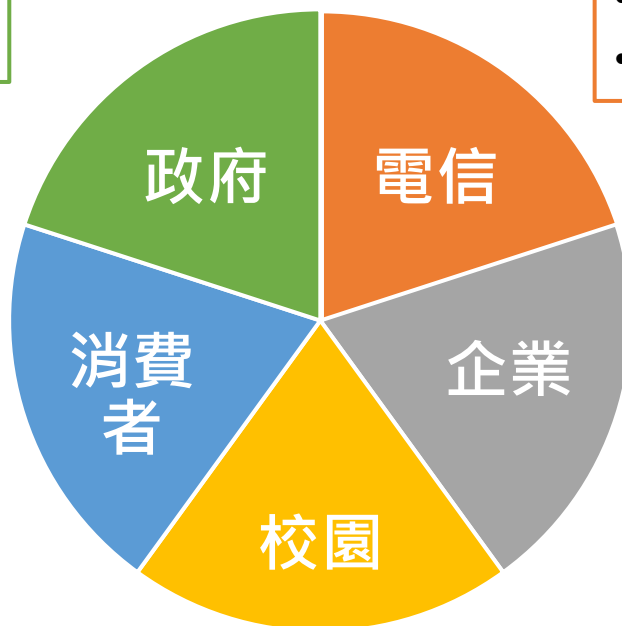
- ◆ 自有電信網路及資通訊工程人員，可提供專業網路及增值應用整合服務
- ◆ 自主研發AI影像辨識服務
- ◆ 自主光纖佈纜與供裝滿足政府、企業與消費性之客戶需求

■ 資源

- ◆ 取得臺北市政府25年政府網路服務特許合約
- ◆ 稀有邊溝及下水道附掛光纜資源
- ◆ 近6,000公里全光纖網路建設
- ◆ 24,000個以上戶外光纖寬頻供裝資源點



未來展望



- AI安防監控雲端服務
- WiFi無線上網服務
- 5G智慧桿網路服務

- AI超大型資料中心電信服務
- IDC大頻寬專線服務
- 多樣性光纖寬頻服務

- 公宅服務涵蓋與推廣
- 大型展場服務短租
- 智慧家庭應用業者合作

- 商辦大樓供裝資源涵蓋
- ISP電路合作搭售
- 企業加值服務推廣

- 智慧校園光纖網路建設
- 宿舍網路服務
- AI安防監控雲端服務
- WiFi無線上網服務



Q&A