

普萊德科技 法人說明會

股票代號：6263

2024.05.21

投資人關係聯絡人: 林滿足
Email: natalie@planet.com.tw

免責聲明

本簡報及內含之預測性資訊包括營運策略及展望、業務預測、財務狀況等內容，乃是基於本公司當前從內部與外部來源所取得的資訊為基礎。

本公司未來實際的營運業務結果和財務狀況，可能因風險及不確定的因素影響，致使和本簡報之預測資訊有所差異。

本簡報中對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法僅為資訊流通之目的公佈，並非投資建議。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司不負責更新或修正。

大 綱

- 普萊德科技簡介
- 產品創新與應用
- 營運表現
- 企業永續
- 未來營運策略



普萊德科技簡介



PLANET
Networking & Communication

普萊德科技

網路通訊基礎建設設備之國際品牌廠

1993年
成立

2003年
櫃買中心上櫃
(股票代號: 6263)

實收資本額
NT\$ 6.25億

自主研發
台灣製造
Made in Taiwan

自有品牌通路
涵蓋全球
160餘國

ESG 永續
企業文化

普萊德品牌定位

國際網路傳輸設備專業品牌



網路通訊基礎建設設備全方位解決方案

網路交換器



乙太網路供電設備



智慧觸控式中央網管平台



5G & 無線網路



光纖網路設備



AIoT 網路設備



工業級網路設備

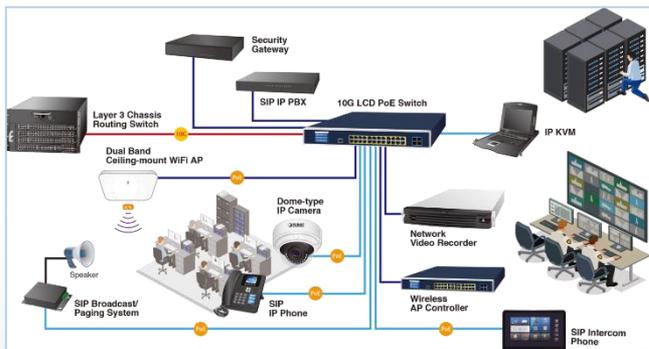


資安, 網路語音, 電源管理

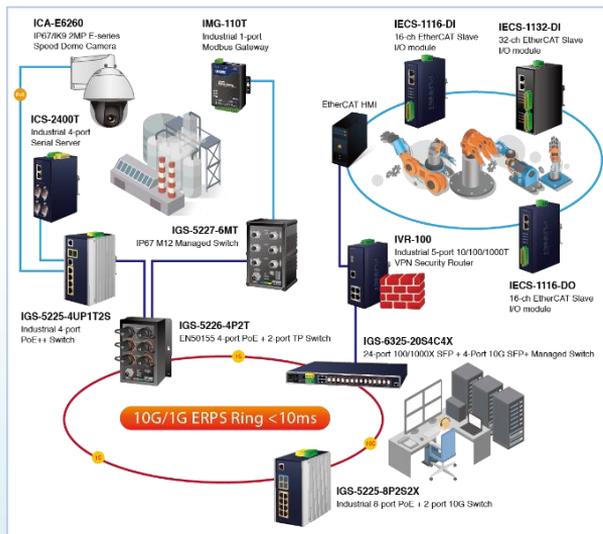


智慧物聯網、智慧製造、智慧交通、智慧城市

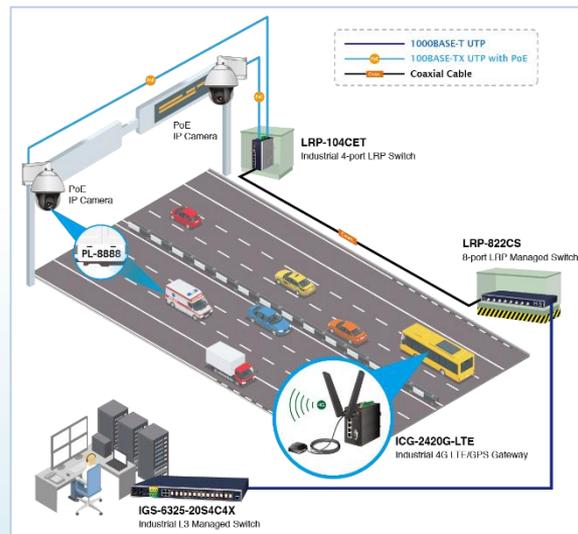
➤ 加速智慧網路建設



➤ 智慧工廠數位轉型

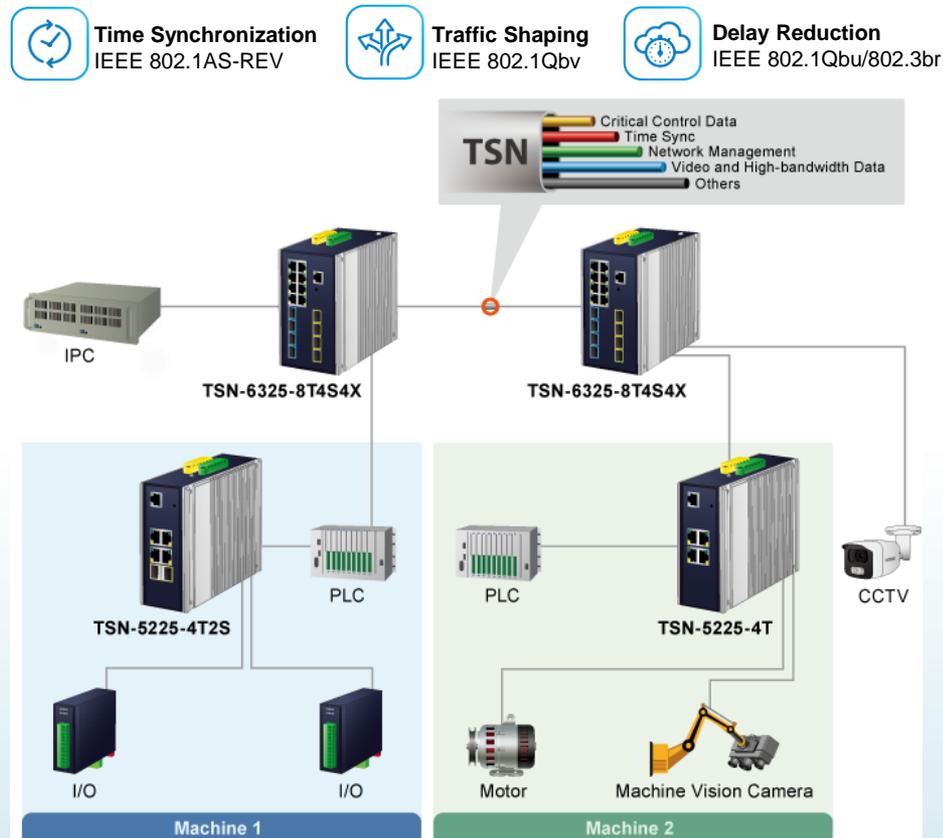


➤ 高效連結智慧交通



產品創新與應用

- 安全連結 IT 與OT 網路通訊
- 完整TSN封包協議
- **Nano-second** 奈秒等級網路時間同步校準
- 長距離光纖傳輸
- 支援**Cybersecurity**、國際標準ERPS備援
- 智慧化中央網管平台(NMS)、**Cloud 雲端化管理**
- 靈活部署 自動化控制、工業4.0、IIoT網路建設



- **影音專業用多埠數 10G + PoE+ Pro AV交換器**
 - AV 影音友善設定介面，便利非網路專業人士管理
 - 10G光纖傳輸能力、綠能智慧PoE主動式節能管理
 - 802.1Q VLAN 資安保護
 - 應用: AV Video over IP, Audio IP 影音設備連接; 高速影音設備串流
 - 適用場域: 劇院、演唱會、商場、電影院、會議中心、展場



 **Dante®** Dante® is a registered trademark of Audinate Pty Ltd.

 **NDI®** NDI® is a registered trademark of NewTek, Inc.



AIoT 物聯網及ESG能源管理

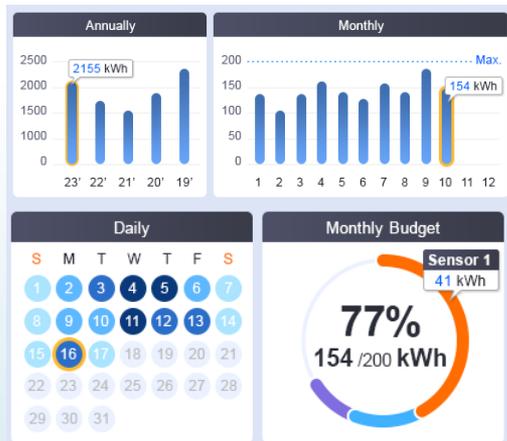
- **單一平台能源智慧管理**
跨協議整合有線/無線/物聯網技術
- **AIoT大數據智慧管理**
友善APP、直覺式儀表板、即時告警系統、
AI 數據分析整合、**能源使用監測**
- **建立高效安全AIoT私有雲**
增強式資料加密，使用者認證機制**專利**，
確保資訊安全
- **支援軟硬體升級及技術擴充，具未來性**
- **適用場域：**
智慧城市、智慧製造、智慧農業、智慧交通、
智慧醫療、綠能大樓、環境水利

The diagram illustrates the AIoT application management platform (NMS-AIoT) architecture. At the top, the logos for ESG (with a green leaf), AI (in purple), and IoT (in blue) are displayed. Below these, three main functional areas are shown: '設備地圖顯示 直覺化管理' (Equipment map display, intuitive management) on the left, '直覺式智慧儀表板' (Intuitive smart dashboard) in the center, and '環境即時監控偵測' (Environment real-time monitoring and detection) on the right. The central dashboard is a large screen displaying various data points, including 'System Event Summary' with categories like 'Access Issues', 'Water Malfunction', and 'Over CO2 ppm', and 'Event Overview' with metrics for CO2 (1200 ppm), PM2.5 (36 µg/m³), CO (11 ppm), and an 'Off-line' status with an 'Alarm' icon. Below the dashboard is a physical device labeled 'AIoT 應用管理平台 NMS-AIoT'. To the right, a hand holds a smartphone displaying the same dashboard interface. At the bottom, five blue buttons represent supported protocols: LoRa, HaLow, Modbus, PDU, and Wi-Fi.

最佳化能源使用

可視性直覺式圖表

- 同年度、月度、區域用電比較
- 高效監控能源效率



設立節能目標

關鍵數據統計分析

- 歷史數據比較與分析
- 24小時事件告警



單一區域 碳排總覽



Yearly Summary table for ESG report. The table shows carbon emissions (kg CO2e) for various floors from January to December. Red boxes highlight specific values and trends.

Group	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Sum
Floor_6F	328	627	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,029
Floor_7F	791	1663	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,536
Floor_6F	1270	2136	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,505
Floor_5F	563	379	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,014
Floor_3F	1084	1236	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,342
Floor_2F	1263	732	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,063
Floor_1F	1639	2764	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,503
Floor_B1	3769	2323	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,302

碳排歷史 與ESG報表 匯出

分區用電 監測

Area Energy Cons. table showing consumption targets and actual usage for various floors. A red box highlights the 'Exceeding' status for Floor_3F.

Group	Consumption Target	Consumption	Percentage(%)	Status
Floor_8F	120	74	61.67	Normal
Floor_7F	120	82	68.33	Normal
Floor_6F	120	99	82.5	Normal
Floor_5F	120	73	60.83	Normal
Floor_3F	20	22	110	Exceeding
Floor_2F	120	68	56.67	Normal
Floor_1F	120	100	83.33	Normal
Floor_B1	300	210	70.00	Normal



- AI 預測及優化
- AI 預警，查找耗能巨大用電設備

5G專網 & Last Mile 解決方案

- 整合高速 5G NR 技術，取代有線**最後一哩上網服務**
- 戶外型、精巧型5G NR 資安閘道器
雙SIM備援機制，SD-WAN，完整**資安保護**
- 智慧化中央網管平台(NMS)及Cloud **雲端化管理**
- 跨領域應用
 - IoT / AIoT 自動化工廠
 - 5G 專網、移動式設備傳輸
 - 廣域交通運輸
 - 智慧城市
 - 偏遠區域



營運表現

2023年、2024年Q1

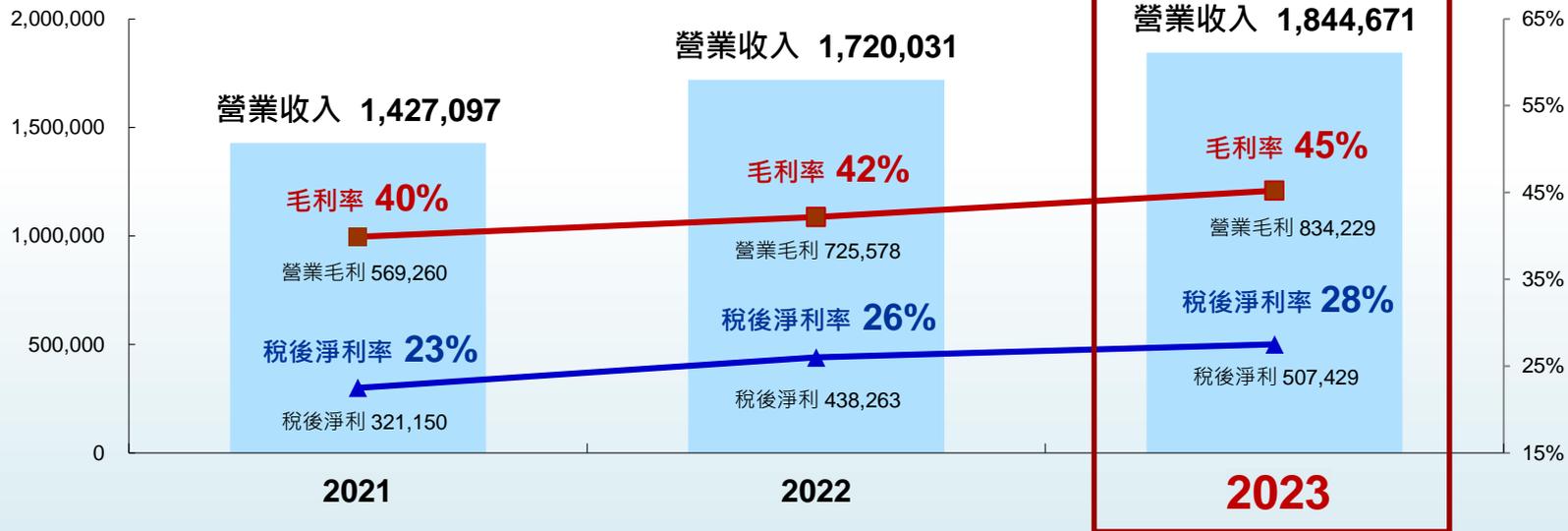
近三年2021 - 2023 合併營收獲利

- 營收、毛利及稅後淨利逐年穩定成長

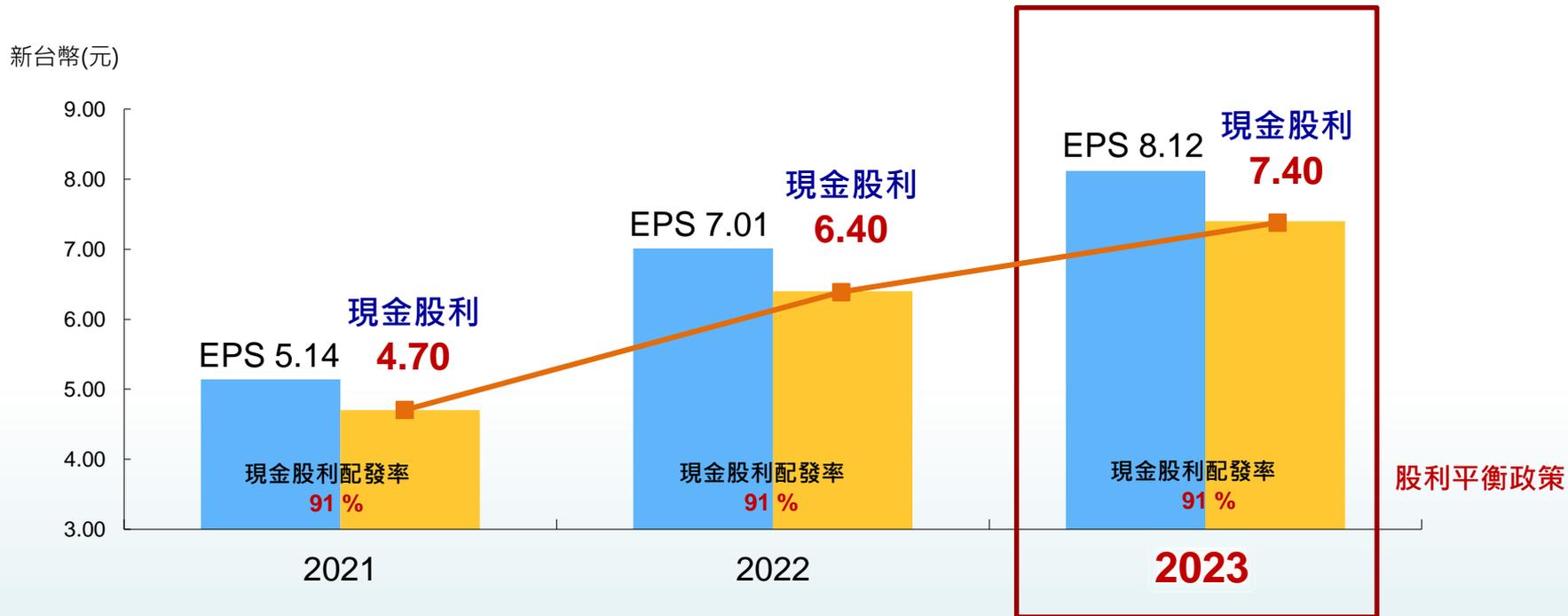
2023年

- 營收 YoY **7.25%**
- 淨利 YoY **15.78%**

新台幣(仟元)



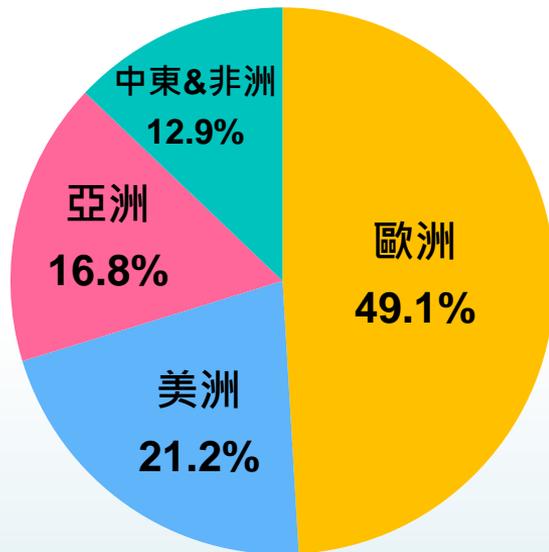
2023 股利分配



* 2023每股配發金額已於本公司2024年4月2日董事會決議通過，將於2024年5月24日股東常會報告

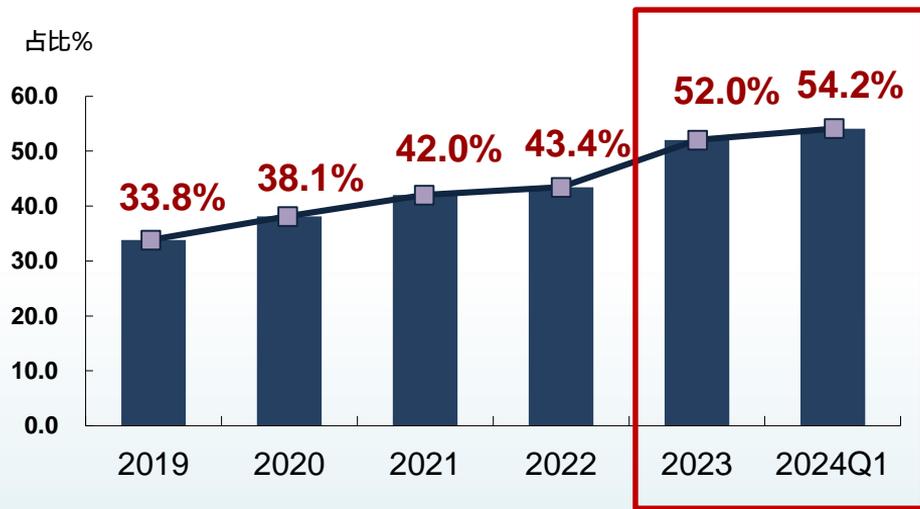
2023 營收區域占比

- 2023年合併營收: 新台幣 1,844,671 仟元

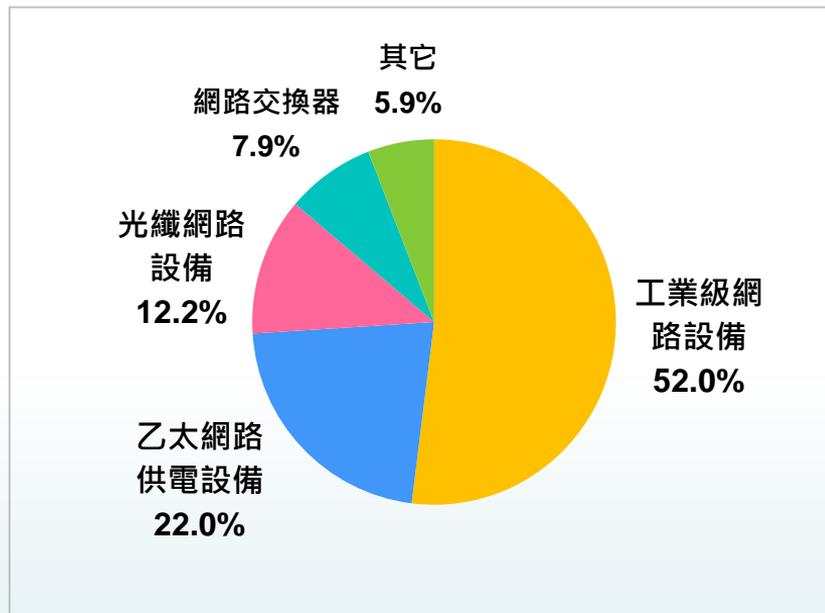


2023 區域佔比

2023 營收產品占比



近五年工業級網路設備營收占比



2023 產品占比

2023 前十大國家&客戶營收占比

排名 \ 項目	前十大國家	前十大客戶
1	8.08%	4.77%
2	6.82%	4.12%
3	6.17%	3.85%
4	5.31%	3.48%
5	4.93%	2.42%
6	4.49%	2.33%
7	4.49%	2.20%
8	3.56%	2.11%
9	3.21%	1.90%
10	2.86%	1.74%
合計	49.92%	28.92%

2024 Q1 財務概況

2024年1-4月自結營收 590,551 仟元，YoY 2.33%

新台幣:仟元

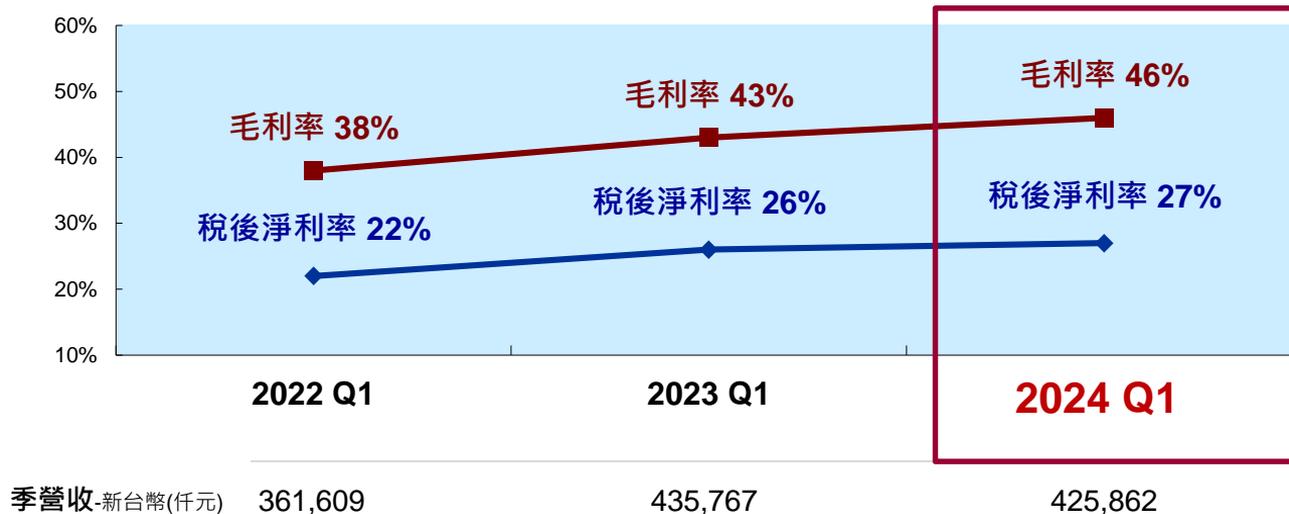
項目	年度		2024年Q1		
	2023年Q1	%	2024年Q1	%	YoY
營業收入	435,767	100.00%	425,862	100.00%	-2.27%
營業成本	248,727	57.08%	231,536	54.37%	-6.91%
營業毛利	187,040	42.92%	194,326	45.63%	3.90%
營業費用	57,819	13.27%	61,550	14.45%	6.45%
營業利益	129,221	29.65%	132,776	31.18%	2.75%
營業外淨收支	9,019	2.07%	9,991	2.35%	10.78%
稅前淨利	138,240	31.72%	142,767	33.53%	3.27%
稅後淨利	112,963	25.92%	116,167	27.28%	2.84%
EPS (稅後, 元)	1.81		1.86		

近三年 Q1 合併營收獲利

- 毛利、稅後淨利穩定成長

2024年Q1

- 單季毛利 YoY **3.90%**
- 單季淨利 YoY **2.84%**



近三年 Q1 主要財務指標

項目 \ 季度	2022年Q1	2023年Q1	2024年Q1
毛利率	38.41 %	42.92 %	45.63 %
營業利益率	24.71 %	29.65 %	31.18 %
稅後淨利率	21.67 %	25.92 %	27.28 %
負債佔資產比率	21.32 %	21.23 %	23.90 %
流動比率	473.18 %	468.97 %	475.29 %
應收帳款周轉天數	27	23	24
存貨周轉天數	88	94	109
EPS	1.25	1.81	1.86

企業永續

董事會職能

- **功能性委員會**
 - 審計委員會
 - 薪資報酬委員會
 - 永續發展委員會
 - 風險管理委員會
- **四席獨立董事**，占比**57%**
- **女性董事三席**，占比**43%**【性別平等】
- **董事會結構具多元化**【專業能力】
- **董事會外部機構評估**
每三年外部專業獨立機構/外部專家學者團隊評估
(台灣董事會績效協進會)

資訊安全

- 設置「**資通安全管理室**」
- 設置「**資安專責崗位**」
- **資安政策**
 - 公開揭露於官網
 - 中英文版
- **ISO 27001**
 - 資訊安全管理系統
 - 第三方**驗證通過 (TUV)** (2022-2023年)
- **IEC 62443**
 - 工控產品資安標準
 - 第三方**驗證通過 (TUV)** (2022年)

資訊揭露

- 永續報告書
 - 第三方查證通過 (BSI) (2021-2023年)
 - SASB 永續會計準則
 - GRI Standards 永續性報導準則
 - AA 1000 當責性原則
 - 「台灣企業永續獎」永續報告書 白金獎 (2023年)
- TCFD 氣候相關財務揭露報告書
 - 第三方查證通過 (BSI) (2022-2023年)
 - 成熟度：最高等級
 - 第五級 - 優秀等級 (Excellence Grade) (2023年)
- 中英文獨立永續官網
 - 利害關係人溝通

人權

- 人權政策
 - 公開揭露於官網
 - 中英文版
- 人權盡職調查
 - 普萊德 - 人權盡職調查
 - 供應商 - ESG暨人權盡職調查
- 多元平等共融 (DEI)

第七度榮列排名前5%優良上櫃企業

第十屆(2023年度)公司治理評鑑

榮登 **排名前5%優良上櫃企業**

僅38家上櫃企業進榜

連續4年

「**市值50億元以上至100億元**」類別

排名前5%優良上市櫃企業

同樣名列前茅

僅16家企業獲此佳績

連續2年

PLANET

資訊分享 / 夥伴支持 / 政府政策



供應鏈

共同行動邁向永續供應鏈

責任供應鏈

- 責任商業聯盟(RBA) 管理機制及稽核
勞工 / 健康與安全 / 環境 / 道德規範 / 供應鏈管理
- 供應鏈ESG規範與調查
- 供應鏈人權盡職調查
- 供應鏈環安衛管理

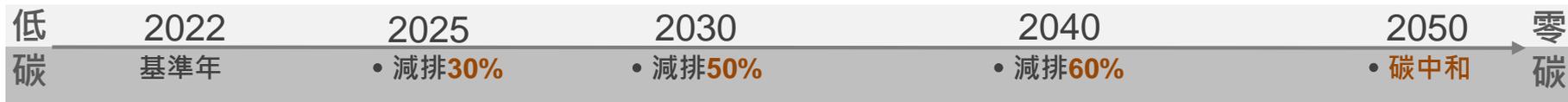
綠色供應鏈

- 供應鏈碳管理平台
- 國際綠色環保規範
- 綠色智慧製造
- 綠色元件
- 綠色採購
- 綠色運輸
- 資源循環利用

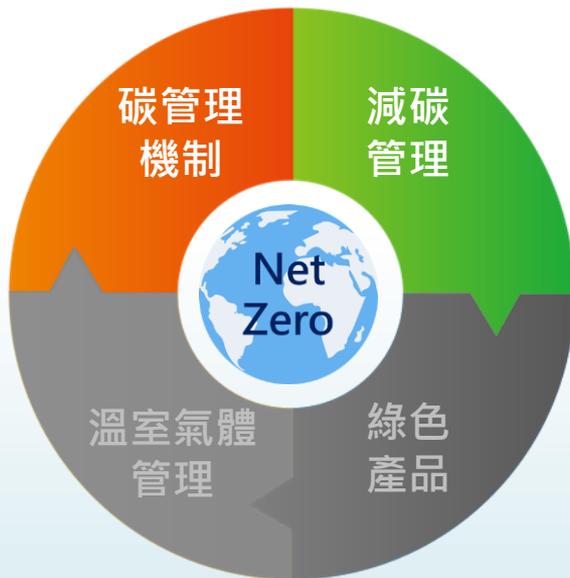
低碳供應鏈

- 以大帶小低碳轉型 (2024年)
帶領**11家供應商**
進行碳盤查、節能減碳輔導
建立碳管理體系
- 「碳嵌入」專案 (2023年起)
台灣首家
與DHL國際快遞攜手
使用**永續航空燃料**

《普萊德 2050 淨零碳排路徑圖》

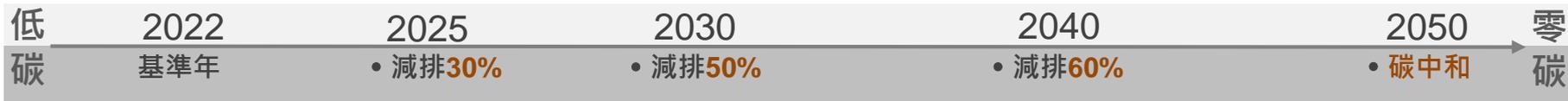


- **SASB**準則【查證】
- **TCFD**報告書【查證】
- 內部碳定價【管理】
- 設定參與碳權交易【管理】
- **CDP 碳揭露計畫**【評鑑】(非營利國際機構)
- **TCFD Supporter**【倡議】(TCFD工作小組)
- **TNFD Adopters**【倡議】(TNFD工作小組)
- **4 Per 1000 Initiative**【倡議】(CIAT-法國)



- 供應鏈碳管理平台
- **綠電**使用
2023年佔比**13.6%**
- **以大帶小**低碳轉型
2024年**供應商減碳3%**
- **碳嵌入**專案
2024年預計**降低10%運輸碳排量**

《普萊德 2050 淨零碳排路徑圖》



- **ISO 14064-1 溫室氣體盤查認證**
(2024年3月)
- **ISO 14067 產品碳足跡認證**
(預計**2024年Q4**完成盤查及驗證)



- **綠能產品開發原則**
 綠色研發
 綠色設計
 綠色採購
 綠色智慧製造
 綠色運輸
 資源循環利用
- **再生能源綠色產品**

弱勢兒教、文化傳承、公益福田

長期深耕 灌溉台灣永續



連續**20年**

弱勢學童補救教學/心理輔導

接住每個懸崖邊的孩子

- 累計20所合作機構
- 協助學童累計10,945人次
- 參與教師與志工累計2,355人次
- 2024年獲人文企業典範獎



連續**20年**

送好歌到校園

經典歌曲傳承下一代

- 累計巡迴44所學校
- 觸及學生累計15,805人次
- 公益CD3千張



連續**10年**

給孩子一個大未來

學童養成定期閱讀習慣

- 累計21所中小學
- 2021年號召100家企業共同參與
 - 460所學校
 - 超過12萬名學童受益
 - 將雜誌送入4,000的班級



連續**14年**

坪林有機茶園

護水源•減碳排

- 促進有機茶園面積達55公頃
- 減少碳排放量達0.53公噸



連續**3年**

好空氣育福田

生物多樣性•減碳排•復育土壤

- 停燒稻稈7,800噸
- 減碳排7.02萬公噸
- 相當584萬棵樹一年碳吸附量
- 資源整合-政府, 企業(202家), 個人(175位), 環保組織, 農友
- 獲台北金鷗微電影展銀獎

永續評鑑與獎項

永續整體績效

- 連續 3 年「天下永續公民獎」中堅企業組**第一名** (天下雜誌)
- 連續 17 年蟬聯「天下永續公民獎」(天下雜誌)
- 台灣企業永續獎 - 永續報告書 **白金級** (TAISE台灣永續能源研究基金會)

永續治理

- 公司治理評鑑 **前5% 優良上櫃企業** (台灣證交所、櫃買中心)
- 公司治理評鑑 - 市值50億元以上至100億元類別，**前5%優良上市櫃企業** (台灣證交所、櫃買中心)

環境永續

- 首屆《淨零綠生活競賽》**企業組銅牌獎** (環保署)
- 《好空氣育福田》環境永續紀錄片獲 **台北金鵬微電影展-銀獎** (TAISE台灣永續能源研究基金會)

社會共融

- 首屆「**天下人才永續獎**」中堅企業組**第一名** (天下雜誌)
- 首屆「**親子天下友善家庭職場獎**」(天下雜誌)
- 首屆「**聯經ASSET人文企業獎-社會關懷典範獎**」(聯經出版社)

未來營運策略

機會與挑戰

機會

- 全球永續發展趨勢，數位轉型，智慧網路建設需求提升
 - AI 應用、6G通訊、工業物聯網、自動化控制、車聯網
- 核心技術競爭力，符合未來產業及市場發展
- 品牌專業與ESG品牌形象認同度高

挑戰

- 地緣政治，影響區域市場拓展
- 國際碳關稅議題

未來營運策略

- 整合跨領域通訊傳輸與應用層管理，提升核心技術競爭優勢
- 擴大布局智慧網路、AI 應用產品開發
- 因應全球市場變化，彈性調整通路策略與產品結構
- 積極因應 **2050 淨零排放**，強化永續供應鏈韌性



Thank You

www.planet.com.tw

