台灣數位光訊科技股份有限公司
Taiwan optical platform | Cable MSO
股票代碼: 6464 TT



台灣數位光訊科技(股)公司

2023/12/19



01 公司概況

02 經營實績

03 未來營運方向

01

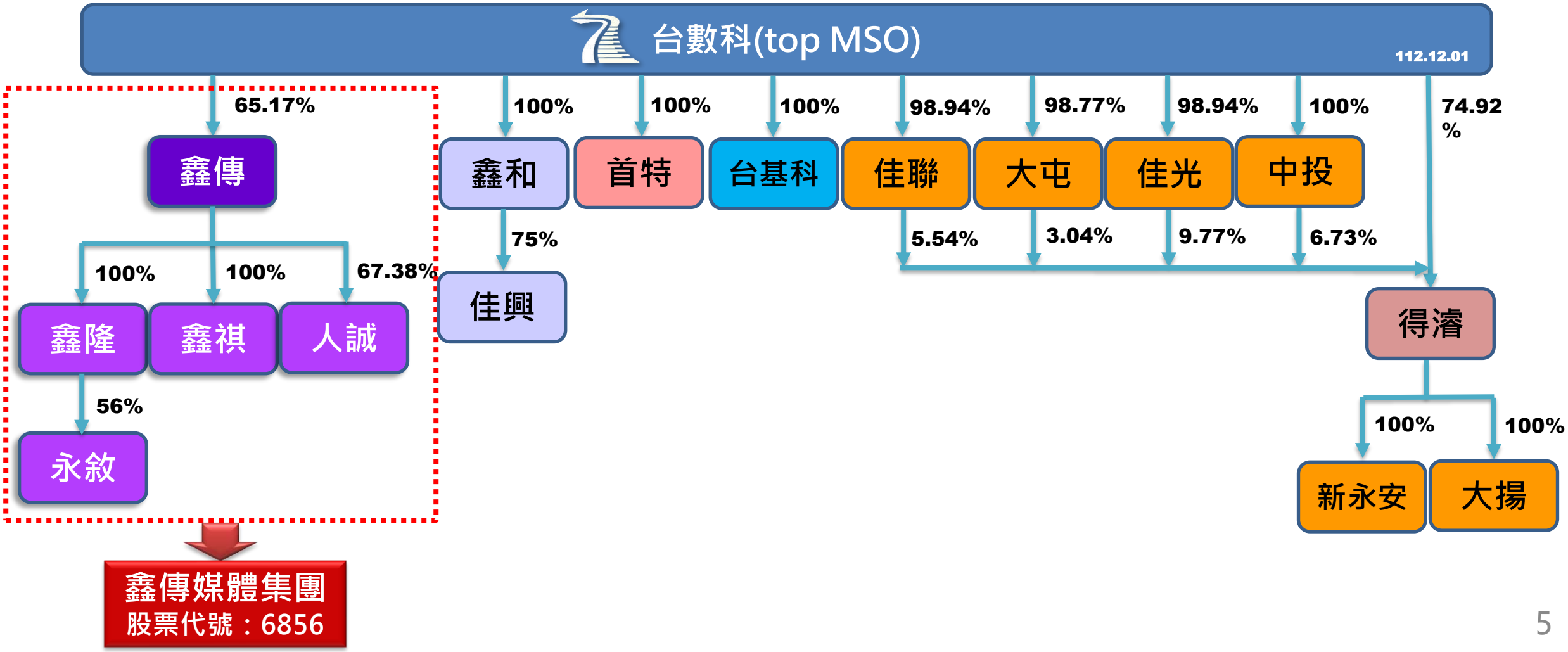
公 司 概 況

台灣數位光訊科技股份有限公司
Taiwan optical platform | Cable MSO

公 司 里 程 碑

- 2001 台基網 (tinp) 成立
- 2002 取得二類電信執照
- 2007 台灣數位光訊科技股份有限公司 Taiwan optical platform | Cable MSO
- 2008 成立冠軍頻道　取得中彰投雲小固網籌設許可
- 2014 擴增經營區至全台中市、取得桃竹苗小固網籌設許可
- 2015 12/16於台灣證交所上市
- 2016 苗栗縣網路查驗完成，取得市內網路業務特許執照
- 2017 全區完成100%數位化關閉類比頻道
  取得新竹市市內網路業務執照
- 2018
  - 3月：整合有線、網路電視雙模機應用，建置IoT平台
  - 8月：**雙模機-全台首座DVB C通過Google認證**
  - 9月：取得新竹縣市內網路業務執照
  - 11月：榮獲2018卓越新聞獎 -「每日新聞節目獎」
- 2019
  - 6月：**亞洲首例與LINE TV影音合作，上架「哈TV+」**
  - 7月：取得桃園市市內網路業務執照
- 2019
  - 10月：NCC核准收購得濬公司股權
  - 12月：**完成得濬股權交割**
- 2020
  - 2月：傾聽在地的聲音 《真世代》人文紀實片真情上映
  - 8月：榮獲2020年度金視獎六大獎項
  - 10月：**《真世代-媽祖住我家》榮獲金鐘獎**
- 2021
  - 8月：榮獲2021年度金視獎三大獎項
  - 9月：子公司鑫傳國際多媒體科技(股)公司公開發行
  - 10月：在地恆星-台數科認養嘉義海灘 實踐ESG 還海計畫
- 2022
  - **1月：鑫傳登錄興櫃(股票代號:6856)**
- 2023
  - **7月：OTC核准鑫傳上櫃(股票代號:6856)**
  - **10月：鑫傳正式掛牌上櫃(股票代號:6856)**

台數科集團投資架構


台數科(top MSO)
112.12.01
65.17%
100%
100%
100%
98.94%
98.77%
98.94%
100%
74.92%
鑫傳
鑫和
首特
台基科
佳聯
大屯
佳光
中投
75%
5.54%
3.04%
9.77%
6.73%
100%
100%
67.38%
鑫隆
鑫祺
人誠
佳興
得濬
56%
100%
100%
永敘
新永安
大揚
鑫傳媒體集團
股票代號：6856

經 營 規 模

有線電視事業

訂戶數 43.7萬

市占率 9.59%

1. **台中市** 佳光電訊 大屯有線
2. **南投縣** 中投有線
3. **雲林縣** 佳聯有線 北港有線 (持有39.5%)
6. **嘉義縣** 大揚有線
7. **台南市** 新永安有線

媒體事業(6856鑫傳媒體集團)

Line Today上架　節目更優質

衛星電視台

台灣生活新聞 TDN

No.1 冠軍電視台

冠軍夢想TV

A-One 體育

製播地方新聞

大台中新聞 Taichung City News Net

南投新聞 NT NEWS

雲林新聞網 Yunlin News Net

大揚新聞 TA NEWS

新永安新聞 HYA NEWS

電視購物台

MAY 美麗人生 LIFE

網路媒體

信傳媒

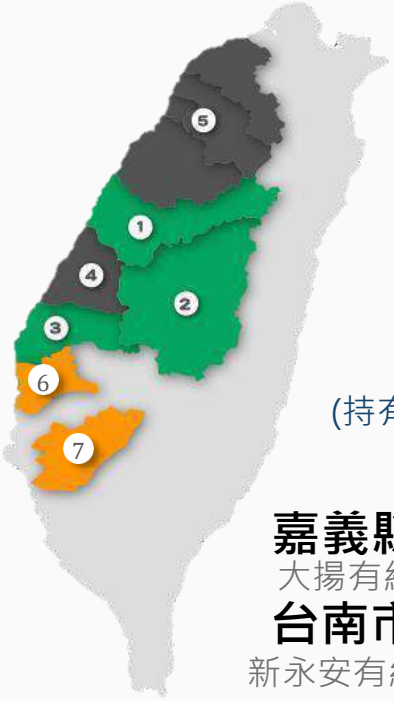
LINE TV

LINE TODAY

電信事業

寬頻訂戶 近23 萬戶

光纖網路覆蓋面積41%



1. **台中市** 佳光電訊 大屯有線
2. **南投縣** 中投有線
3. **雲林縣** 佳聯有線 (持有39.5%) 北港有線
4. **彰化縣** 台基科
5. **桃竹苗** 佳光電訊
6. **嘉義縣** 大揚有線
7. **台南市** 新永安有線

有線電視事業

台灣有線電視訂戶市佔率

其他SO(獨立系統業者)
991,819戶
市佔 21.76%

凱擘 (富邦集團)
923,703戶
市佔 20.27%

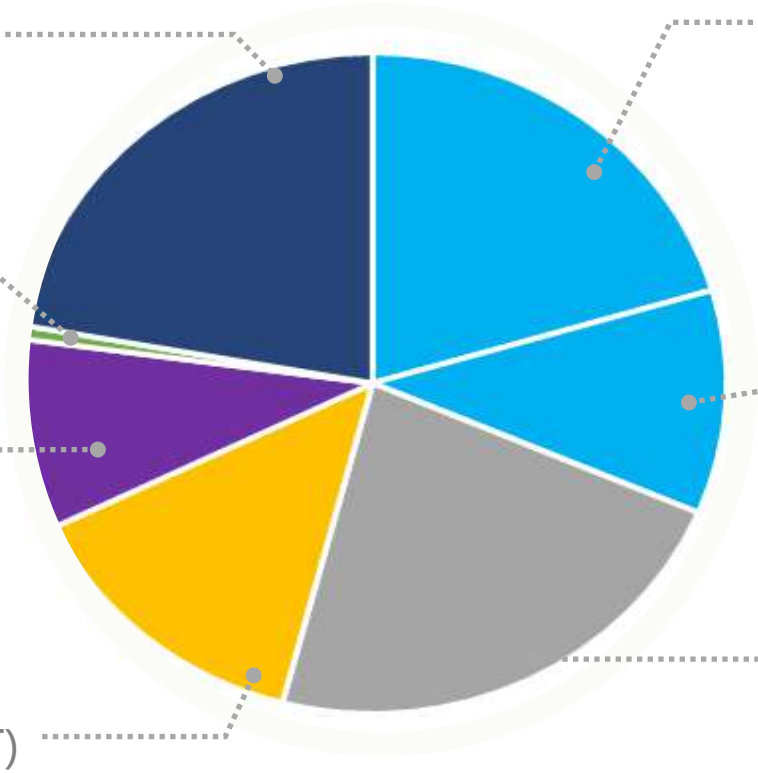
北港有線(SO)
30,554戶
市佔 0.67%

台固 (台灣大哥大)
500,298戶
市佔 10.98%

台數科
436,867 戶
市佔 9.59%

中嘉
1,015,063 戶
市佔 22.27%

台灣寬頻 (APTT)
658,787 戶
市佔 14.46%



四大MSO市佔率達77.57%

註: 資料更新至 2023Q3
資料來源： NCC

媒 體 事 業

衛星電視事業

- 冠軍電視台
- 冠軍夢想台
- 中台灣生活網
- A-one體育台

節目製作事業

- 新聞拍攝製作
- 節目拍攝製作
- 專案拍攝製作

廣告銷售事業

- 有線電視廣告銷售
- 衛星電視廣告銷售
- 機上盒數位廣告銷售
- 轉型數位廣告



電視購物事業

- 美麗人生購物台
- LINE購物直播
- LINE購物商城
- 電商平台

電　信　事　業

寬頻上網服務

產、官、學 光纖網路服務

「路口監控」與「交控系統」

- 嘉義縣政府 Chiayi County Government
- 觀光首都 Nantou
- 嘉義縣警察局 Chiayi County Police Department
- 竹山鎮 Jhu Shan Jhen
- 南投縣政府警察局 Nantou County Police Bureau

學術網路專線

- 臺灣學術網路 Taiwan Academic Netw

4G/5G基站專線

- 亞太電信 Gt
- Taiwan Mobile 台灣大哥大
- FAR EASTONE 遠傳
- T STAR 台灣之星 4G LTE

iTaiwan熱點服務

- 中華郵政
- 南投縣政府警察局 Nantou County Police Bureau
- 南投縣南投地政事務所 Nantou Land Office, Nantou County
- 南投縣 NANTOU 風景區管理所
- 南投縣南投市戶政事務所 Nantou City Household Registration Office, Nantou County
- 南投縣政府衛生局 Health Bureau, Nantou County Government

光纖電路

政府專案/企業專線

- 雲林縣政府 YUNLIN COUNTY GOVERNMENT
- CCP 長春集團 Chang Chun Group
- HIWIN 上銀科技
- 臺中市政府 TAICHUNG CITY GOVERNMENT
- 61
- 台灣化學纖維
- LARGAN 大立光
- 南投縣 Nantou Land Off
- 健豪印刷 Gain How Printing

02

經 營 實 績

台灣數位光訊科技股份有限公司
Taiwan optical platform | Cable MSO

主要財務數據

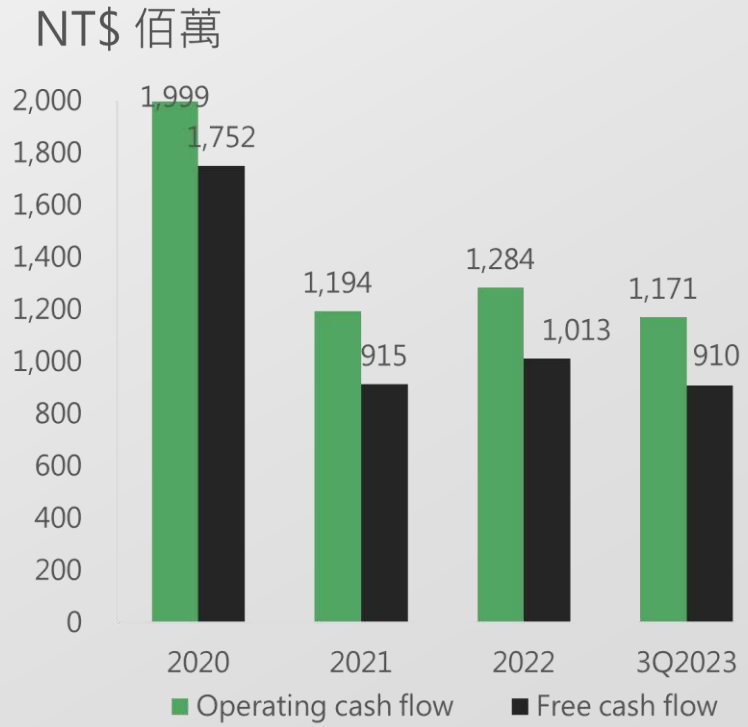
EBITDA/Margin與營運/自由現金流量

EBITDA 與 EBITDA Margin



Note：EBITDA = Pre-tax profits + Net interest expenses + Depreciation and amortization

營運現金流量與自由現金流量



稅前淨利 每股盈餘與重要財務比率

NT$佰萬元	2020	2021	2022	3Q2023	年成長率 (%) 2021	2022	3Q2023
營業收入	4,263	4,193	4,359	3,106	(1.6)	4.0	(2.2)
營業毛利	2,230	2,242	2,260	1,622	0.5	0.8	(3.7)
營業費用	769	745	809	587	(3.1)	8.6	(1.7)
營業利益	1,461	1,497	1,451	1,035	2.5	(3.1)	(4.9)
EBITDA	2,123	2,053	1,881	1,441	0.0	(3.3)	(2.6)
營業外收入及支出	(141)	(128)	(287)	(109)			
稅前淨利	1,320	1,369	1,164	926	3.7	(15.0)	(1.6)
所得稅費用	252	281	264	184			
歸屬於母公司之淨利	1,067	1,078	873	728	1.0	(19.0)	0.8
每股盈餘 (NT$)	8.18	8.19	6.66	5.71	0.1	(18.7)	4.2

重要財務比率 (%)				
毛利率	52.3	53.5	51.8	52.2
營業利益率	34.3	35.7	33.3	33.3
EBITDA Margin	49.8	49.0	43.2	46.4
有效稅率	19.1	20.5	22.7	19.9
淨利率	25.0	25.7	20.0	23.4

最近三年資產負債表

資產總額 負債總額與股東權益總額

NT$佰萬元	2020	2021	2022	3Q2023	年成長率 (%)			
					2020	2021	2022	3Q2023
資產總額	20,217	19,920	18,748	18,706	1.6	(1.5)	(5.9)	(0.2)
現金及約當現金	2,158	2,249	1,538	1,624	1.2	4.2	(31.6)	5.6
應收帳款/票據	295	275	275	286	(2.9)	(6.8)	0.0	4.0
存貨	33	35	38	29	(51.5)	6.1	8.6	(23.7)
不動產、廠房及設備	1,899	1,843	1,797	1,782	(8.8)	(2.9)	(2.5)	(0.8)
負債總額	13,119	11,704	10,475	10,522	(1.7)	(10.8)	(10.5)	0.4
長、短期銀行借款	10,371	9,228	8,150	8,131	(4.8)	(11.0)	(11.7)	(0.2)
應付帳款/票據	620	282	253	482	157.7	(54.5)	(10.3)	90.5
股東權益總額	7,099	8,216	8,273	8,184	8.3	15.7	0.7	(1.1)

2020–2022 股利發放

每股現金股利、現金殖利率與股利發放率

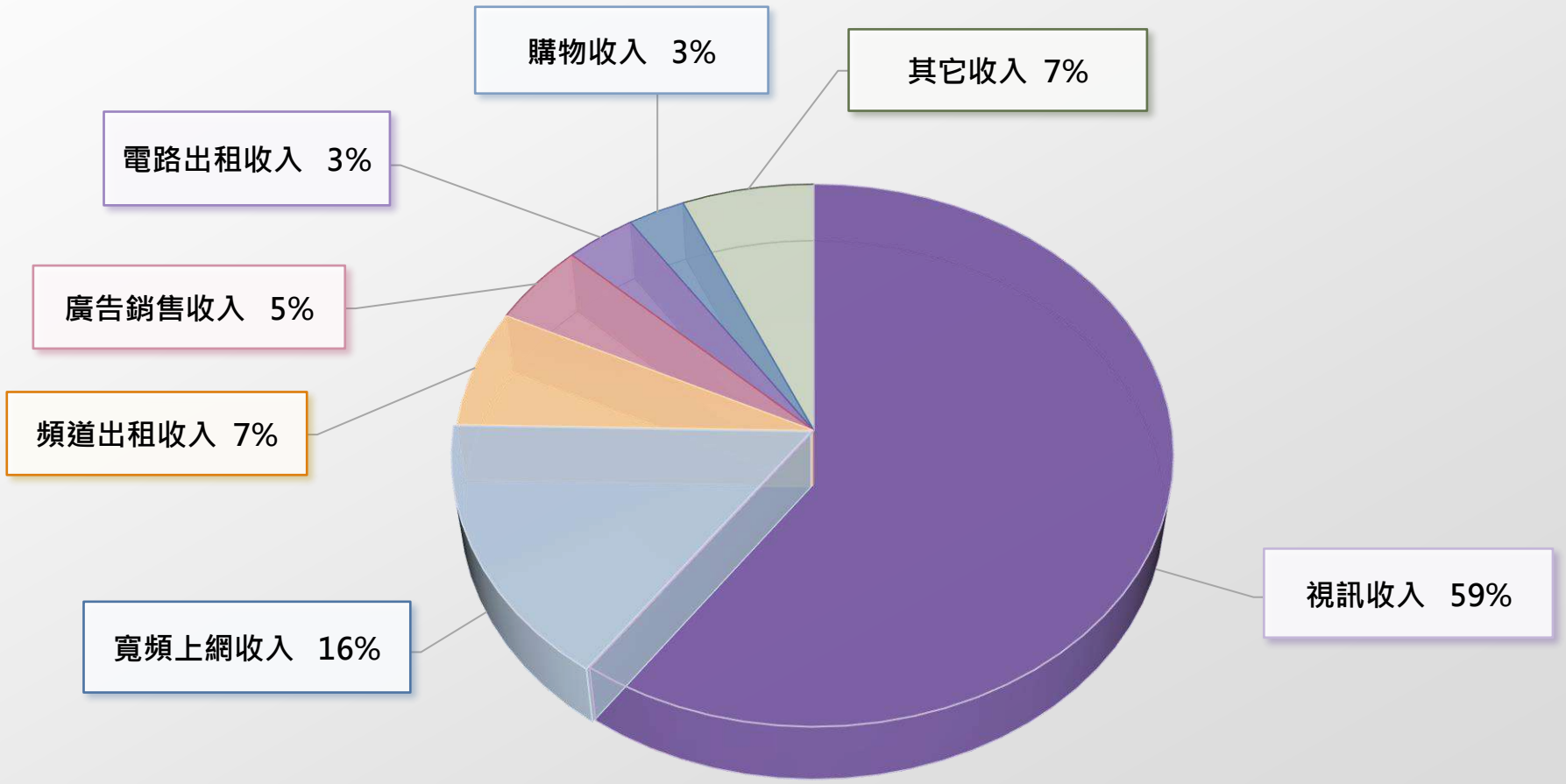
NT$佰萬元	2020	2021	2022
本期淨利	1,067	1,078	874
現金股利	330	586	638
每股現金股利 (NT$)	2.65	4.5	5.0
每股股票股利 (NT$)	0.45	0.1	0.0
現金殖利率 (%) (註1)	2.27	4.23	5.57
股利發放率 (%)(註2)	36	56	75

註1：現金殖利率係根據當年度 1 月 1 日至12 月31 日 每股平均收盤價計算。

註2：股利發放率係以本期盈餘分配現金股利及股票股利之金額計算之。

各產品別銷售比重

112年度第三季銷售比重數據



03

未來營運方向

台灣數位光訊科技股份有限公司
Taiwan optical platform | Cable MSO

智慧家庭平台

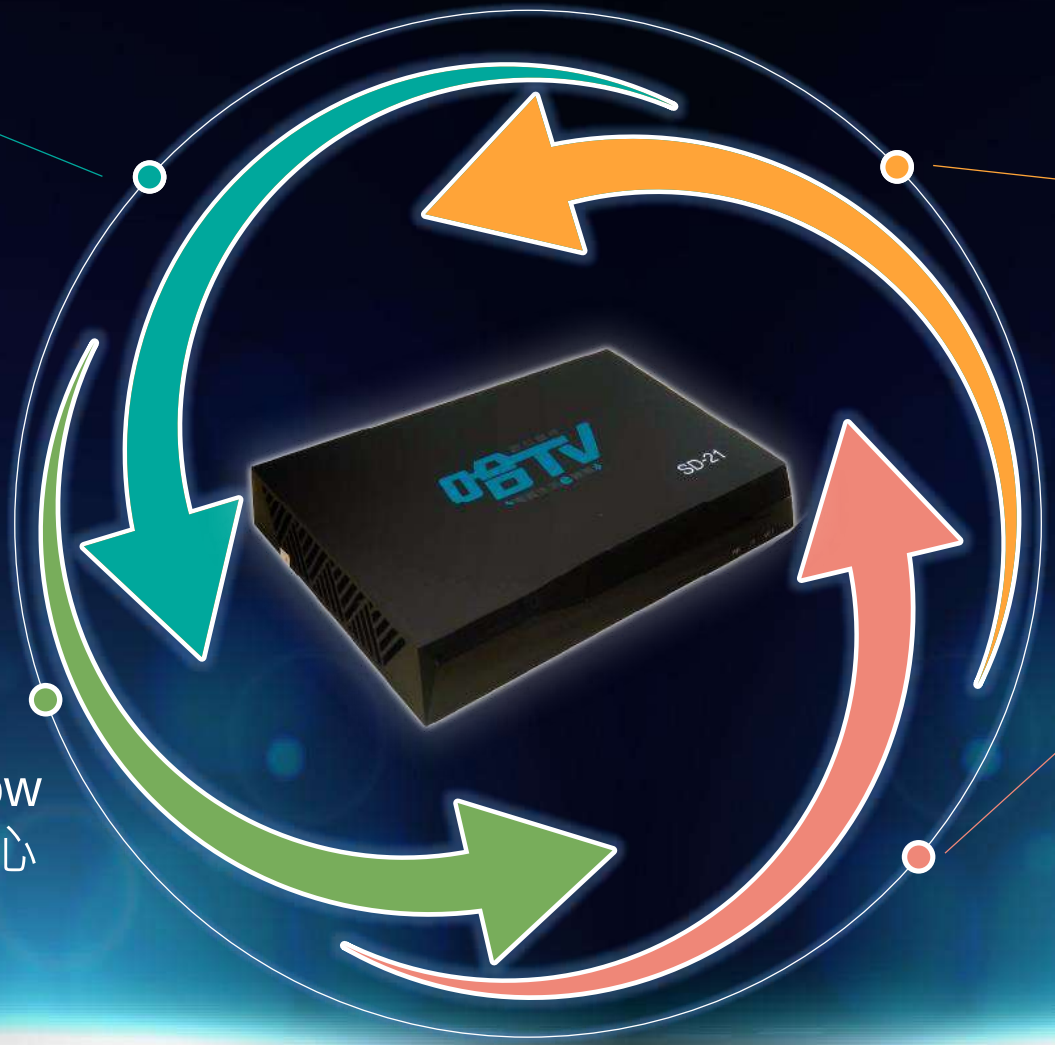
不斷投入技術研發、永續發展加值服務

智慧影音

- LINE TV
- HBO GO
- friday 影音
- LiTV
- Youtube
- 霹靂

智慧生活

- 智慧健身 – SPOZ
- 雲端遊戲 – Ugamenow
- 居家清潔 – 呼叫黃背心
- 民生資訊
- 國圖到你家
- 互動投票/聊天



全台第一台通過google認證

Google CERTIFIED

智慧照護

- 電視電話 – 瑪帛
- 樂齡陪伴
- 宅健康

智慧場域應用接軌機上盒

DBTV / DBNET / 廣告託播

無人機偏鄉/離島物流服務



自駕巴士觀光/偏鄉接駁服務





長輩防走失定位協尋平台



AI水情監控TV告警平台



服務亮點



- **首創在地有線電視資源結合預防走失產品**

透過已廣泛鋪設的**「電視機上盒＋手機APP＋工程車隊」**三者共同感應偵測，幫助定位長者（身上佩戴磁扣平安符）所在地，建立鄰里守護網。

當長者有走失疑慮，子女可將協尋需求即時發送給所有使用者請求協助。

有線電視也將第一時間發佈**「電視跑馬燈」**、**「電視協尋廣告」**號召廣大的電視收視戶共同協助尋找走失長者。

- **設計走失協尋獎勵機制，提升協尋參與意願**

第一位回報並確實協助成功尋獲長者的用戶，將可獲得高額獎金或等值禮品。

期望透過加入獎勵機制，**提升其他協尋者的參與意願，發揮守望相助的精神**，讓遭遇家中長者走失的子女不再孤立無援，有更多人手加入相互支持，逐步建立起涵蓋整個台中市的**「鄰里守護隊」**。

5G專網應用服務 積極爭取，開創價值

在MSO 目前唯一：積極 5G專網應用服務

業界首例 台數科跨足5G專網

04:10 2023/07/13 | 工商時報 | 林淑惠

台數科跨足5G專網，創有線電視系統台先例！透過申請特定頻率、提供5G O-RAN設備，台數科已分別協助炬將科技、台中精機、凱柏精密機械導入智慧製造服務。

字級設定：小 中 大 特

近日，台數科亦結合雲達國產5G解決方案，協助霧峰高爾夫球場數位轉型為全台首座5G智慧高爾夫球場，同時引入無人機巡檢服務、MR擊球輔助、無人割草機的環境維護、穿戴式裝置的健康安全監控等多項創新科技的應用。

5G專網在影視產業的創新應用愈來愈多元，台數科已在台中大里打造一個中南部節目頻道5G直播互動暨影音驗證場域，也就是5G專網攝影棚，透過直播結合台數科終端TV聯網機上盒，提供電視節目導入互動及娛樂服務。

廣告

5G專網可以利用電信公司既有頻譜，也可以透過申請特定頻譜進行發展，台數科雖未取得電信頻譜，但於2022年申請NCC「促進5G及人工智慧導入智慧城鄉」專案，跨足5G專網市場。

台數科表示，5G專網最大應用就在智慧製造，台數科已分別協助企業炬將科技導入AGV（Automated Guided Vehicle）應用，為板金製造產線搬運半成品、提高產線效率，替台中精機打造數位雙生、3D遠端渲染、工廠即時取得數據、分析結果、即時決策及控制，亦為凱柏精密機械打造自動化數位設備展間，展示機台運作與戰情室控

「2023智慧城市卓越貢獻獎」

《財訊》雙週刊、非凡電視台、財團法人都市發展及環境教育基金會共同辦理，今年為第六屆，經過公正專業評審過程，得獎名單

台灣智慧城市發展協會 TSCA TAIWAN SMART CITY ASSOCIATION

2023智慧城市卓越貢獻獎得獎名單

得獎者	所屬單位/職稱	得獎類別
楊文科	新竹縣政府/縣長	智慧治理
葉昭甫	臺中市政府交通局/局長	智慧運輸
張淑娟	高雄市政府交通局/局長	智慧運輸
林俊秀	數位發展部數位產業署/副署長	智慧社區
江振瑋	嘉義縣政府經濟發展處/處長	智慧創新
陳其宏	佳世達科技股份有限公司/董事長	智慧健康
郭水義	中華電信股份有限公司/董事長	智慧能源
廖紫岑	台灣數位光訊科技集團/董事長	智慧服務

ESG

台灣數位光訊科技集團
TAIWAN OPTICAL PLATFORM

ESG-環海行動 1095

海岸淨灘三年計畫



111.07.03　台中市清水9號風車
參與人數135人 共清除670kg





110.10.17　嘉義縣鰲鼓濕地
參與人數140人 共清除379kg

2023.11.19　雲林縣台西鄉蚊港村
參與人數超過200人 共清除670kg

ESG-社區與公益

公用頻道推廣-媒體識讀課程

- 免費提供攝影棚供民眾使用及觀摩。
- 免費提供公用頻道予民眾、學校及社團使用。
- 設計不同類型之小單元，鼓勵民眾投稿，豐富公用頻道內容。
- 112年度持續推出新單元，並持續接洽本區學校及機關團體進行宣導，藉以再提升近用率。

NEWS









THANK YOU!

我們不是最大　但我們是最溫暖的MSO

台灣數位光訊科技股份有限公司
Taiwan optical platform | Cable MSO



Q&A