



國精化學股份有限公司 Qualipoly Chemical Corp.

114年3月 法說會簡報

主講人：

蔡志翔 副總經理
何印唐 財務主管

■ 最後更新: 202503

Copyright © 2025 QPC. All rights reserved.

免責聲明

- 國精化學（本公司）於簡報中提供之外部資料均取市場公開訊息，並盡力維持至最新資訊，但本公司亦無法就其保證可靠或正確與否。此外，本公司於簡報中提出之前瞻性看法均屬當下之行為或判斷，會因風險考量、策略調整之故而有變化，然本公司亦無公告周知之義務，請讀者自行斟酌參考。若有因本簡報內容採取之行動而導致直接或間接損失之情事時，蓋與本公司無關。
- 本資料在未經本公司書面允許下，不得複製、修改、轉載、重編或片面使用於任何公開場所或商業用途。

報告項目

■ 公司簡介 Company Overview

■ 產品組合 Product Mix

■ 全球行銷 Marketing

■ 成長動能

■ 營運績效 Operating Performance



國精化學

公司概況

■ 主要產品:

合成樹脂 — 光固化材料、電子化學材料、不飽和聚酯樹脂、塗料樹脂、其它

■ 生產基地:

國精化學(股)公司— 高雄市永安工業區

江門國精合成材料有限公司— 廣東省江門市

國精化學安南廠— 台南市安南科技工業園區 (預計2025年啟用)

■ 資本額:

10億元

■ 銷貨收入 (2024):

40.4億元(合併營收)

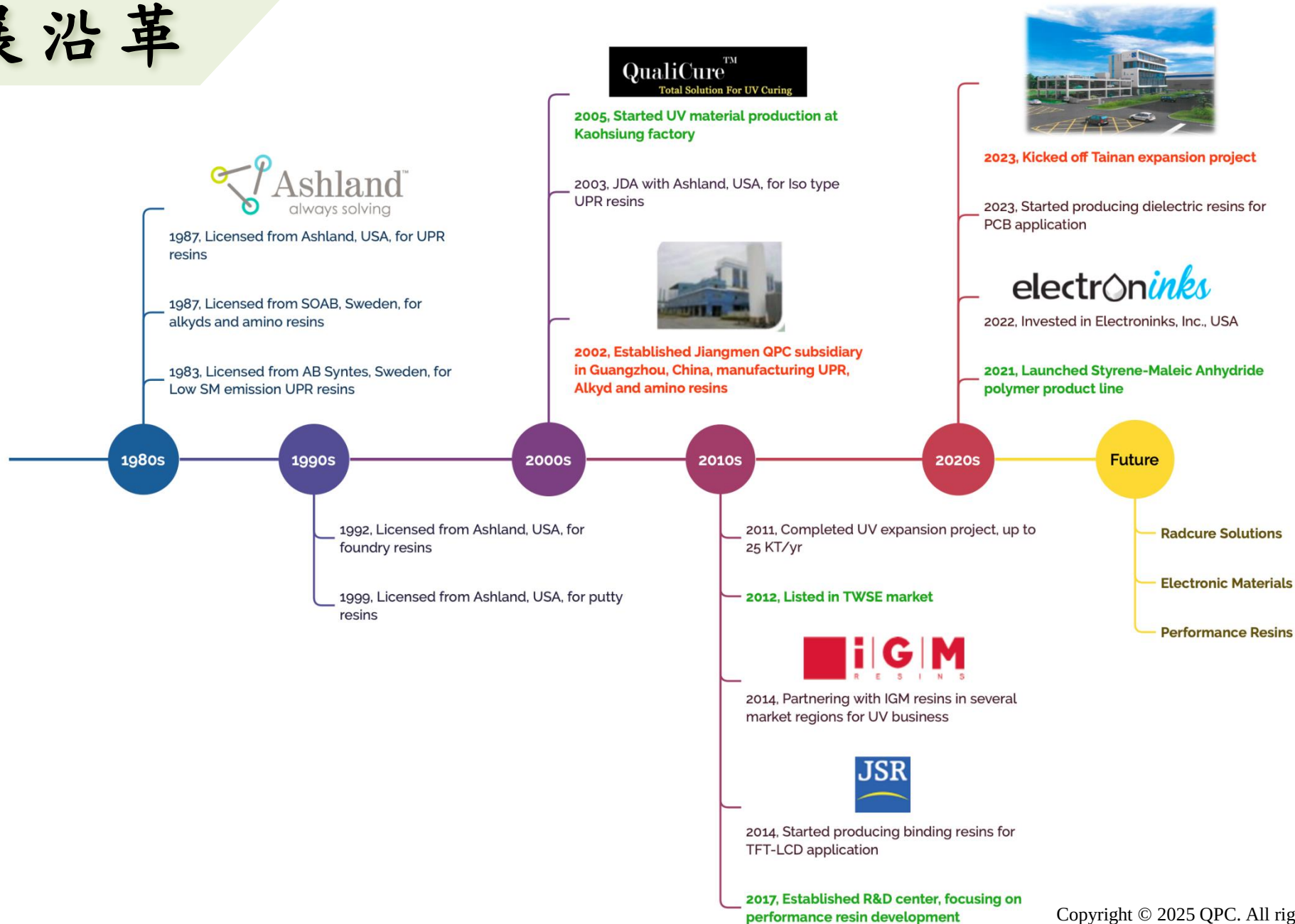
■ 員工總數:

459人 (台灣: 366人 & 大陸廠: 93人)



國精化學

Qualipoly
Founded in 1978



認證 / 法規

◀ 系統認證 ▶

ISO 9001:2015

ISO 14001:2015

ISO 45001:2018



◀ 產品認證 ▶

- ◆ 歐盟: 主要產品已完成REACH註冊
- ◆ 美國: 主要產品已完成TSCA提報
- ◆ 中國: 主要產品已完成危化品登記



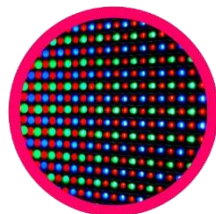
國精化學

主要產品



光固化材料

UV curable
materials



電子化學材料

Electronics Materials



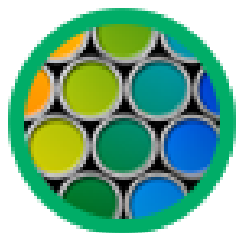
PSMA 特用樹脂

Styrene-Maleic Anhydride
Polymer



不飽和聚酯樹脂

Unsaturated Polyester
Resins



塗料樹脂

Coating
Resins



國精化學

■ 節能
Energy Saving



■ 高效
Efficiency
Production



■ 環保
Environmentally
Friendly



產品
組合

主要產品

光固化材料

工業塗料



Metal Coating

印刷塗料



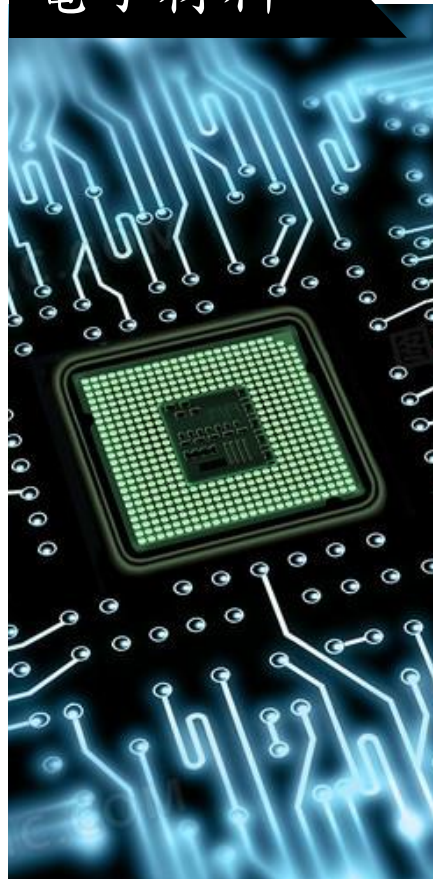
Printing and Packaging

木器塗料



Wood Coating

電子材料



Electronics

油墨



Printing Inks



國精化學

產品
組合

主要產品

電子化學材料



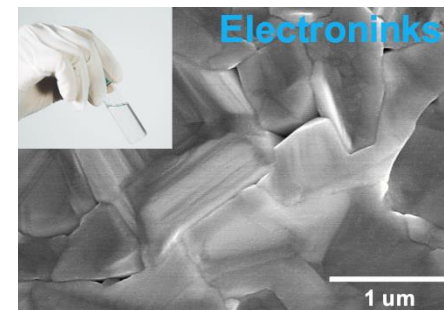
顯示器材料

PI 配相膜材料

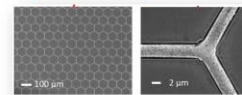
5G 高頻基板材料



electroninks



Metal Mesh Transparent Electrode
Flexible, Larger Displays with faster response and less power



Printed Antenna (5G, Wifi, BT)
Space-savings and cost savings



Ultrasonic Sensors
Ultimate security solution, space saving

Touch and Bezel Electrodes
Flexible, Bezel-Less display



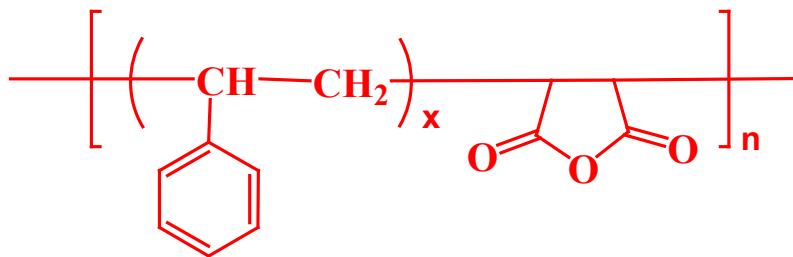
EMI Shielding
AoP, SiP, Space and weight savings



Decorative Back Plane
Reflective/metal hues + antenna



Styrene-Maleic Anhydride Copolymer



特殊結構特性：

- 苯乙烯為非極性基團，具有 low Dk 及 low Df 特性 (Df: 0.008@10GHz)。
- 馬來酸酐作為環氧樹脂的固化劑，可以避免 OH 基團產生。
- 極佳的熱安定性 ($T_g > 100^\circ\text{C}$)

<< 製作低介電常數 (low Dk) 及低介質損耗因數 (low Df) 的高頻銅箔基板關鍵樹脂材料 >>

主要應用：

1. 銅箔基板(最大應用);
2. 分散助劑;
3. 特用水泥;
4. 乳膠、水性塗料;
5. 塑膠添加

產品
組合

主要產品

不飽和聚酯樹脂

注型品

人造大理石、仿玉、鈕扣、雕塑品

FRP用樹脂

輕量化耐候性、耐化性。

色膏、膠殼樹脂

塗料、補土樹脂

BMC/SMC

乙烯基樹脂



國精化學

Copyright © 2025 QPC. All rights reserved.

Coating Resins

醇酸樹脂 Alkyd Resin

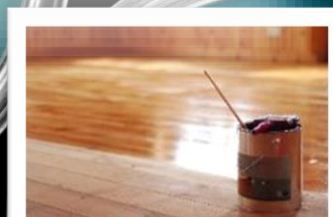
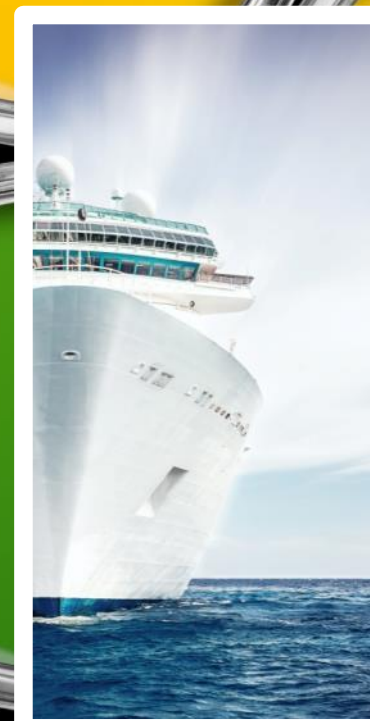
壓克力樹脂 Acrylic Resin

胺基樹脂 Amino Resin

電工化學樹脂 Varnish

高固低黏 High Solid Acrylic

PDMS 樹脂 PDMS Resin



產能－江門廠

重點產品▶

- ◆ 不飽和聚酯樹脂
- ◆ 胺基樹脂
- ◆ 醇酸樹脂
- ◆ 丙烯酸樹脂



產能：30,000噸/年

全球
行銷

銷售版圖

行銷全球50餘國



國精化學

Copyright © 2025 QPC. All rights reserved.

營運展望

市場展望

■ 主要市場概況

美洲地區、歐洲地區、亞太地區

■ UV光固化材料

消費性印刷、包裝材料

建材相關應用（地板、家具等）

工業材料

電子化學相關應用

市場展望

■ 電子化學材料

顯示器相關材料

高頻基板用樹脂

■ 合成樹脂材料

不飽和聚脂樹脂

塗料樹脂

PSMA 樹脂

新廠規劃

廠區位址及面積：

台南市安南科技工業園區

約25,000平方公尺

主要規劃項目：

- UV光固化材料
- 利基型新產品



綜合損益表(自結數)

(新台幣千元)

項目	113年第4季	112年第4季	113年度	112年度
合併營業收入	966,042	952,852	4,039,743	3,454,793
合併營業毛利率	15.8%	15.5%	16.8%	15.3%
合併營業費用	107,970	102,170	417,186	361,812
合併營業利益	45,100	45,536	260,064	165,901
合併營業利益率	4.7%	4.8%	6.4%	4.8%
合併本期淨利	42,589	45,629	224,543	167,026
合併本期淨利率	4.4%	4.8%	5.6%	4.8%
每股盈餘	0.43	0.46	2.25	1.67

主要產品別營收

(新台幣千元)

	113年 第4季	112年 第4季	113年度	112年度
UV光固化材料	532,906	565,598	2,398,611	1,887,211
電子化學材料	93,454	50,582	292,665	240,992
不飽和聚酯樹脂	194,809	195,192	768,093	778,077
塗料樹脂	118,872	116,864	472,644	442,168

主要產品別毛利率

	113年 第4季	112年 第4季	113年度	112年度
UV光固化材料	14.5%	15.1%	17.3%	12.3%
電子化學材料	29.7%	32.6%	30.3%	37.3%
不飽和聚酯樹脂	14.4%	14.7%	12.9%	17.4%
塗料樹脂	12.6%	10.7%	11.3%	11.3%

Thank you

歡迎與我司聯繫：

 +886-7-6236199

 +886-7-6244228

 82841 台灣 高雄市永安區永工五路2號

 customer@qualipoly.com.tw

<http://www.qualipoly.com.tw>



國精化學