

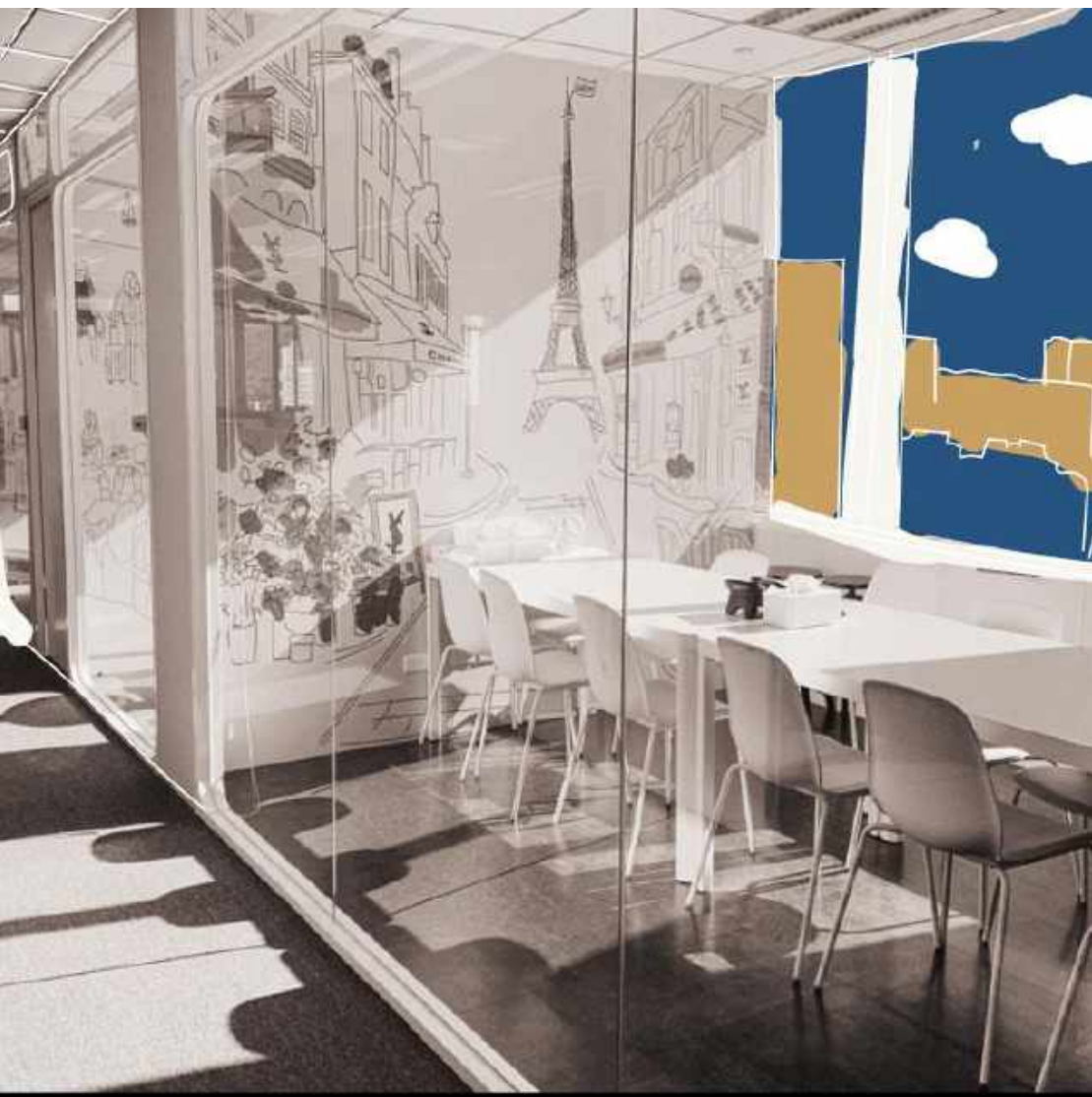
樂威科股份有限公司

Raku Co., Ltd.

股票代碼 4154

RAKU

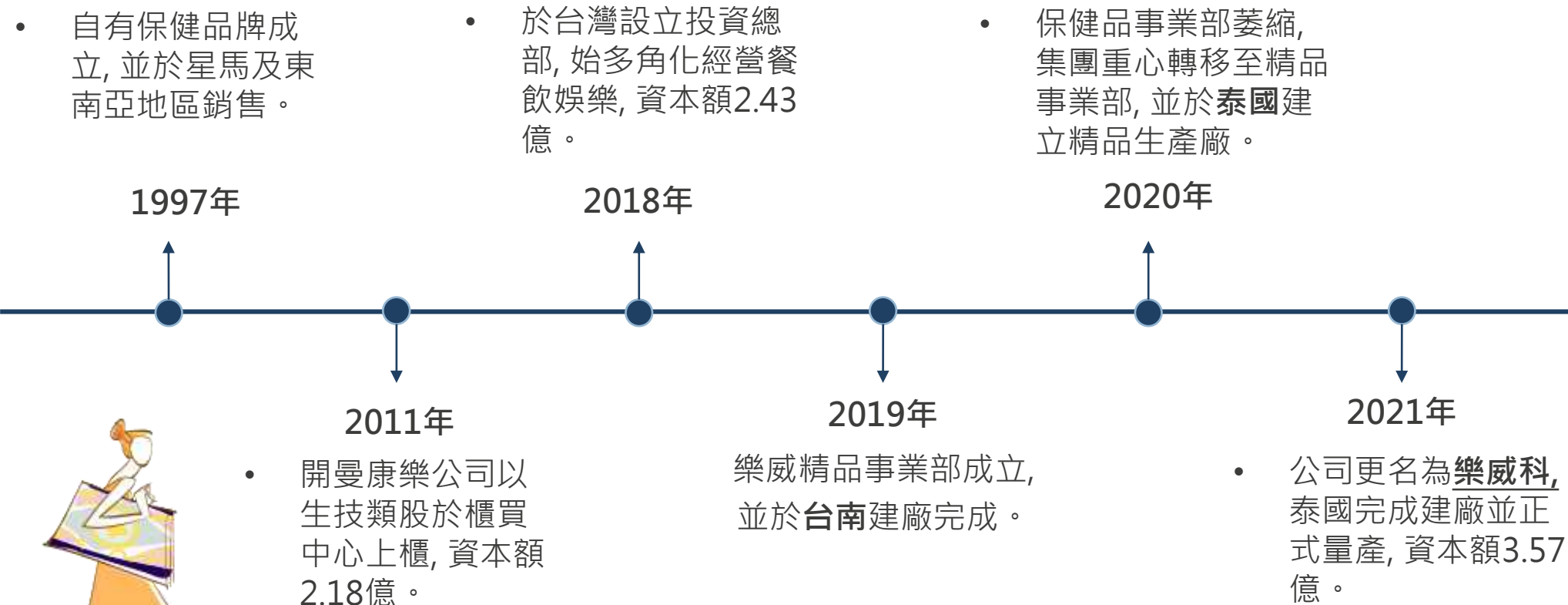
RAKU 目錄



- 集團沿革及董事長介紹
- 精品事業部核心技術及市場概況
- 集團架構及財務狀況
- 明年計畫與未來展望

集團沿革及董事長介紹

RAKU 公司沿革



RAKU 董事長張乃文先生

2012

首次與法國流行產業龍頭推薦，並在法國流行品牌支持下，新興綠色製程結合環保材質概念的產品誕生。

The first time the integration of the top French fashion industry and supported brands, coming with the new concepts of green craftsmanship and eco-friendly material.



2014

研發結果正式導入量產，並開始為法國流行產業龍頭成為其工業的夥伴。

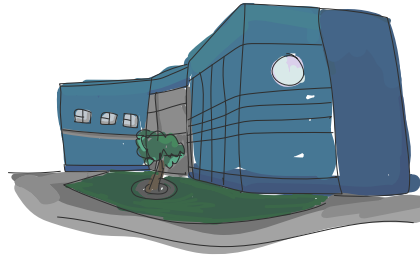
The research and development have been transferred to production officially, and become the main partner of the top French fashion industry.



2016

擴大量產規模，建立新廠區營運。

Production line expansion. New facility acquisitions



2019

與樂威科KY攜手創立樂威科技公司，建立台南工業4.0示範線及泰國精工生產線。

Cooperate with KY-Kino, Raku-tec company founded. Established the Industry4.0 Lean production in Tainan and High-quality metal manufacture in Thailand.

2021

正式由董事會選任為本集團董事長，集團專心致力於精品事業部發展。

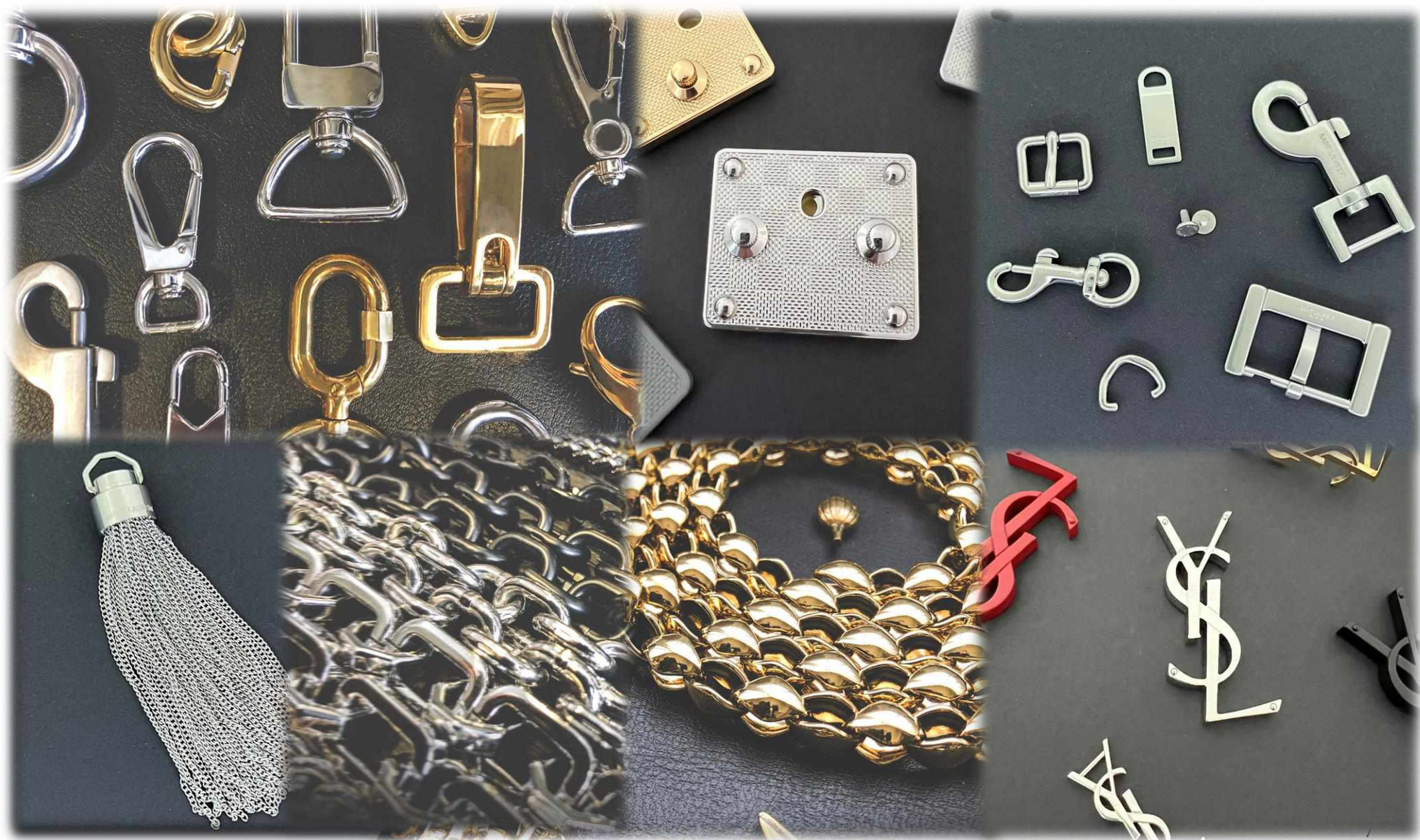
To be nominated for Chairman of Raku Group by BOD, the Group will commit to developing Luxury BU only in the future.



MR. CHANG, NAI-WEN
Chairman of Raku Group

精品事業部核心技術及市場概況

RAKU 歐洲藝術結合+台灣設計工業成果



RAKU 環保製程與工業技術升級

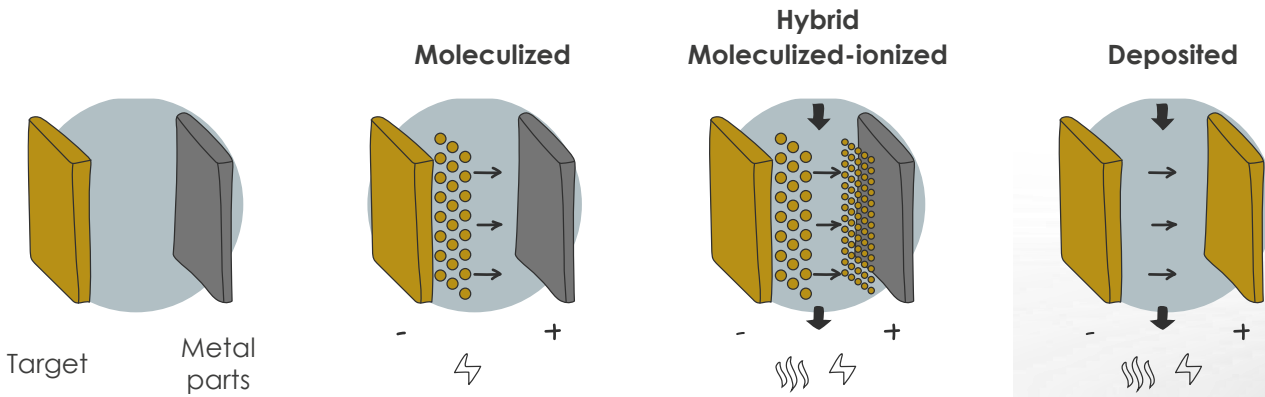


RAKU 環保製程與工業技術升級-真空電鍍 PVD

物理氣相沉積法 (PVD) 過程將所需的塗層材料從固體轉變成蒸氣，形成固體薄膜塗覆於產品上。
The Physical Vapor Deposition (PVD) Process turns desired coating materials from solids into vapor, then back into a solid thin film, coating our product.

PVD優勢 (PVD coatings can be used in various ways) :

- 增加金屬件的硬度和整體質量 (Increase the hardness and overall quality of metal parts)
- 延長產品的使用壽命 (Increasing lifetime on our products)
- 產品具美觀、抗刮和耐腐蝕 (Coating decorative products with an aesthetically pleasing finish with scratch and corrosion resistant properties)




⚡ Electric power 電
🌀 Gases 氣



RAKU 我們的核心價值

 豐富的東南亞投資經驗及籌資平台 Raku-KY (Capital)

 長期的金屬配件加工技能及 Customer Pool (Technique)

 泰國的金工人才紅利，長久的專業技術 Thailand (HR BONUS)

| 項目 | Raku技術 | 傳統工藝 |
|----|--------|-------|
| 工藝 | MIM | 壓鑄 |
| | PVD | 水電鍍 |
| | 3DAM | 沖壓 |
| | APD | 噴塗 |
| 開發 | 5D | 8WK |
| 試產 | 10D | 10WK |
| 量產 | 無 | MOQ |
| 交貨 | JIT | 分款/分地 |



RAKU 精品事業市場狀況



消費族群年齡層的擴展



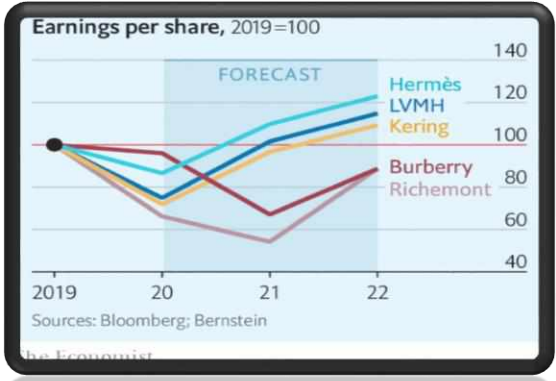
通路的多元
實體/移動/線上



設計師產品/
半客製/全客製

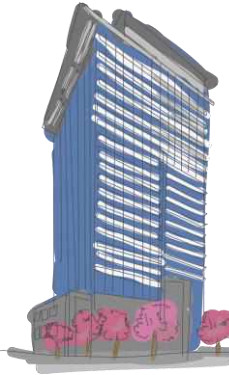
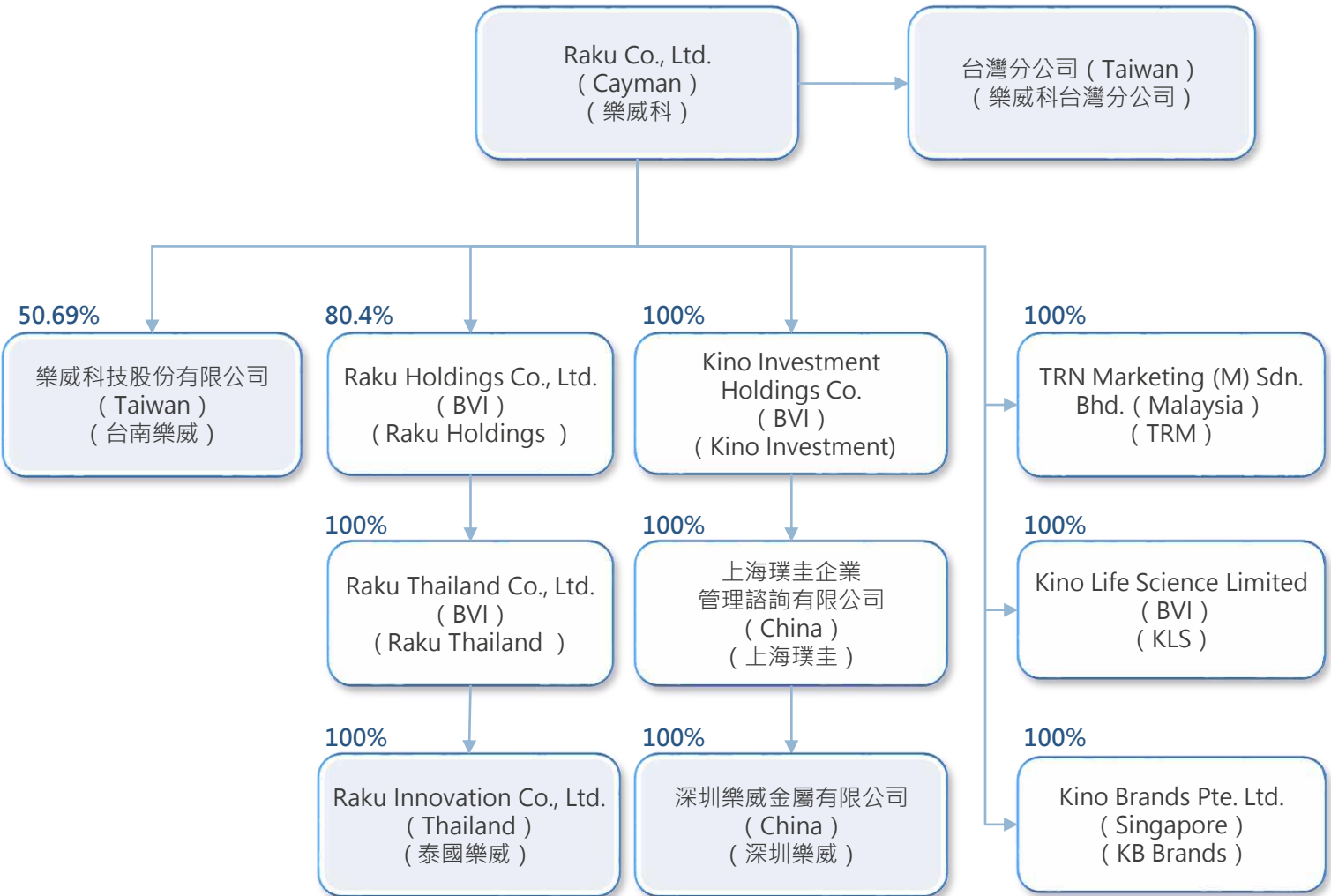


2021 vs 2019
成長40%以上



集團架構及財務狀況

RAKU 樂威科集團架構



樂威精品事業部廠區分布

台北總部 Taiwan Headquarters
Raku Co., Ltd.

- 股東會/董事會
- 財務
- 法務
- 人事管理
- 策略中心



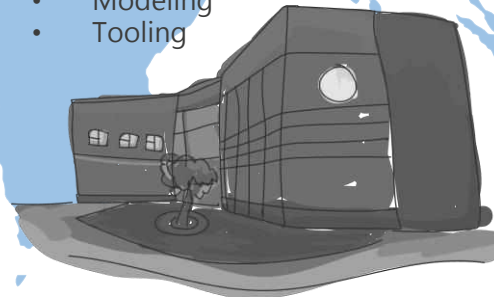
TW 台南廠
Semi-manufacture → Finished

- 研發實驗室
- Auto-polishing
- Auto-Assembly
- LEAN



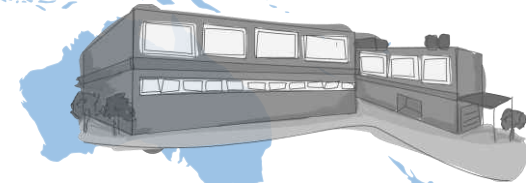
TH 泰國廠
Semi-manufacture → Finished

- Polishing
- Modeling
- Tooling



SZ 深圳採購中心

- 供應鏈管理



RAKU 台南研發中心

台南歸仁工業區

地址：歸仁區和順路二段309號

土地面積：4011m²

樓層數：2

樓地板面積：2680m²

員工人數：50



RAKU 泰國生產中心

位於泰國曼谷Gemopolis珠寶工業城

地址: No. 4, 6 Soi Sukhaphiban 2 Soi 31, Dokmai, Pravet, Bangkok 10250

土地面積: 4212m²

樓層數: 4

樓地板面積: 1600m²

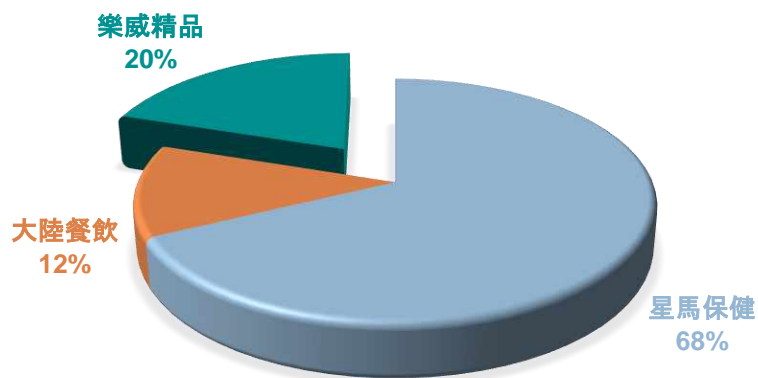
員工人數:180

- 最靠近曼谷市中心之政府設立工業城
- 由政府規劃及管理
- 外國投資人可置產之區域
- 零關稅及增資稅
- 不受泰國人與外國人4:1之限制



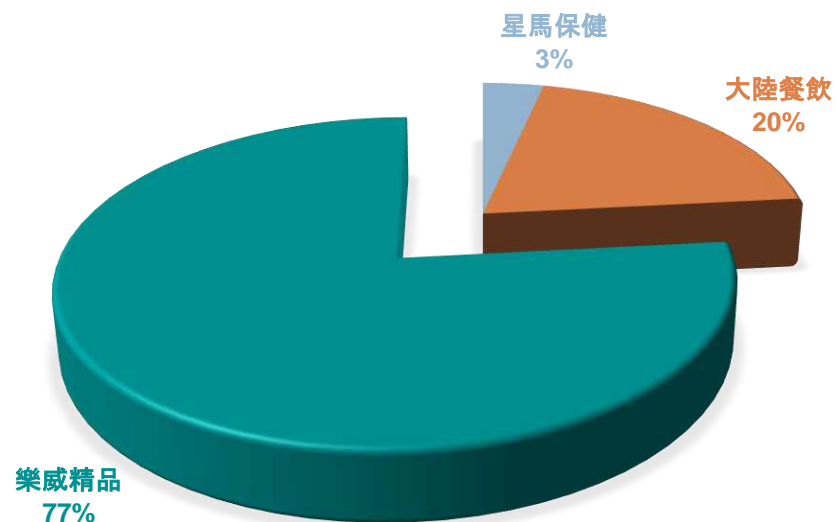
RAKU 2020年至2021年10月營收分布狀況

2020營收分布



| 事業體 | 2020全年營收 | 新台幣千元 |
|------|----------------|-------|
| 星馬保健 | 386,211 | |
| 大陸餐飲 | 69,964 | |
| 樂威精品 | 113,383 | |
| 合計 | 569,557 | |

2021/1-10月營收分布



| 事業體 | 2021/1-10月營收 | 新台幣千元 |
|------|----------------|-------|
| 星馬保健 | 12,305 | |
| 大陸餐飲 | 70,898 | |
| 樂威精品 | 272,973 | |
| 合計 | 356,176 | |

RAKU 近三年合併損益表

- 精品事業部因於2020年正式成立, 2021年起正式量產, 量產初期毛利率約11%。
- ⚠ 受疫情影響, 保健品事業部及餐飲事業部自第三季起營業額趨近零, 但仍有部份公司維護成本。
- ↗ 本期控管銷售及管理費用, 營業費用已由去年營收之40%降為本年之30%, 惟因正式量產初期仍須人事及廠房建置等成本。

| | 2021/1-9月 | 2020 | 2019 |
|----------|-----------|-----------|-----------|
| 營業收入 | 332,707 | 550,227 | 712,622 |
| 營業毛利 | 37,141 | 190,666 | 343,617 |
| 毛利率 | 11% | 35% | 48% |
| 營業費用 | (97,070) | (225,574) | (389,073) |
| 營業淨利 | (59,929) | (34,908) | (45,456) |
| 稅前淨損 | (67,676) | (29,614) | (53,153) |
| 歸屬母公司淨損益 | (58,514) | (28,141) | (54,139) |
| EPS | -1.85 | -1.16 | -2.23 |

RAKU 近三年合併資產負債表

* 流動比率142%, 負債比率47%, 財務狀況穩定。

! 受疫情影響, 星馬保健品事業部及大陸餐飲事業部萎縮, 轉為增加對於精品事業部之投資。

🏠 2021年之私募金額共2.47億, 金額全數作為泰國建廠所需資金, 包括土地廠房及設備投資。

| | 2021年第三季 | 2020年 | 2019年 |
|---------------|----------|----------|----------|
| 流動資產 | 437,232 | 353,924 | 510,188 |
| 非流動資產 | 311,147 | 168,688 | 61,491 |
| 資產總計 | 748,379 | 522,612 | 571,679 |
| 流動負債 | 307,839 | 241,566 | 294,047 |
| 非流動負債 | 27,863 | 23,080 | 27,403 |
| 負債總計 | 335,702 | 264,646 | 321,450 |
| 股本 | 357,200 | 243,260 | 243,260 |
| 資本公積 | 133,952 | 333 | 54,471 |
| 保留盈餘 | (90,848) | (28,173) | (54,139) |
| 其他權益 | (61,184) | (35,899) | (34,635) |
| 歸屬於母公司業主之權益合計 | 339,120 | 179,521 | 208,957 |
| 非控制權益 | 73,557 | 78,445 | 41,272 |
| 權益總計 | 412,677 | 257,966 | 250,229 |
| 每股淨值(元) | 9.49 | 7.38 | 8.59 |

明年計畫與未來展望

RAKU 明年計畫與未來展望

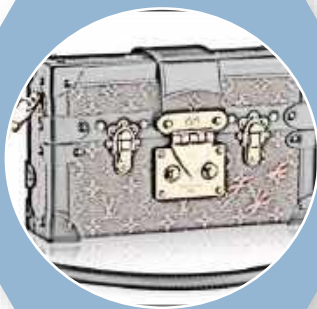


產能的穩
定與拓展

提升人工效能及導入
自動化設備

產品美觀, 耐用度, 靈
活度的提升

核心技術
持續升級



新客戶及
產品開發

成為歐洲精品品牌亞
洲區唯一合作夥伴

製程持續改善, 注重勞
工權益 善盡社會責任

多項環保
法規認證



Thank you

RAKU