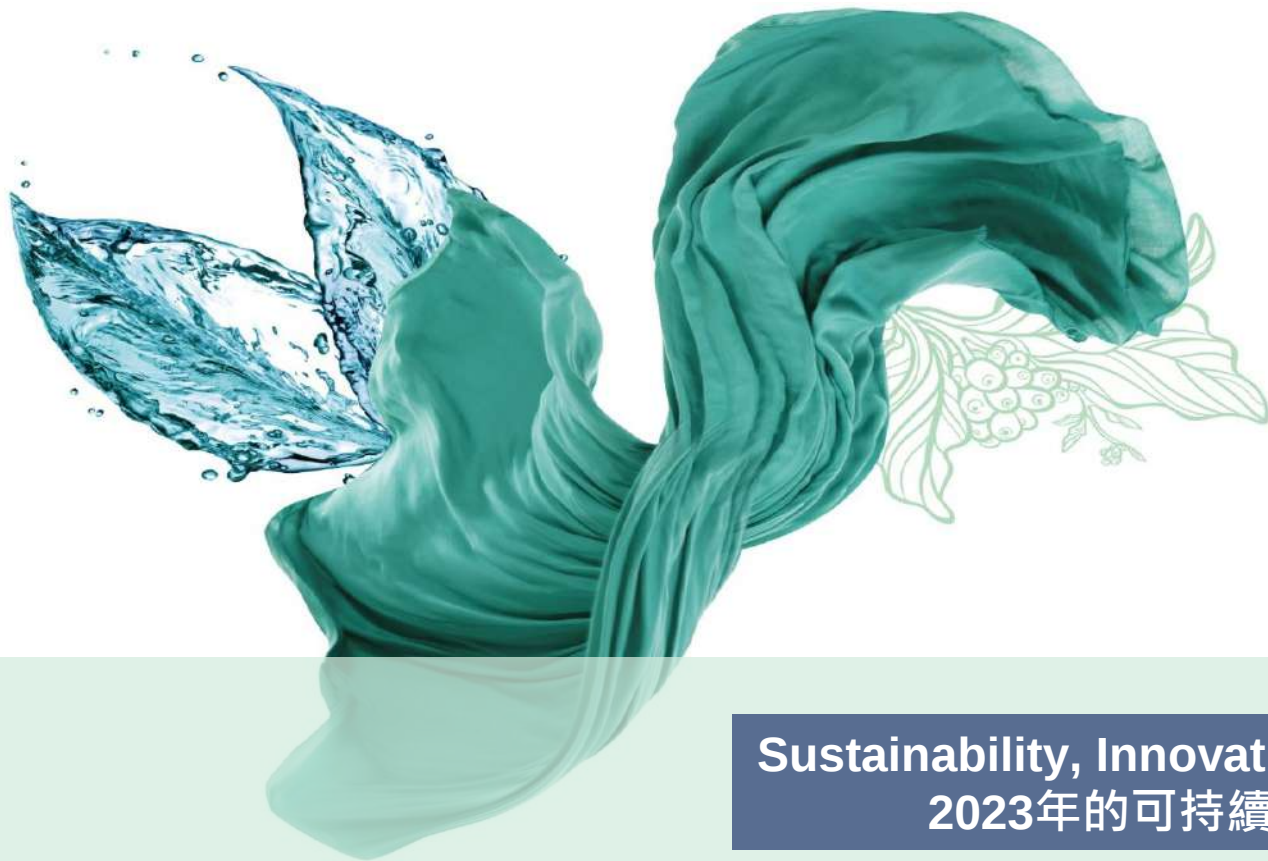




**BLUE INNOVATION
MAKES GREEN**

Sustainability, Innovation & Prospects for 2023
2023年的可持續發展、創新與展望

- 本簡報及同時發佈之相關訊息內容，取自於公司內部與外部資料，其中包含營運成果、財務狀況與業務發展等內容。
- 本公司並未發佈財務預測，但本簡報所作有關本公司財務上、業務上、Q&A之說明，若涉及本公司對未來公司經營與產業發展上之見解，可能與未來實際結果存有差異。此差異其造成之原因可能包括市場需求變化、價格波動、競爭行為、國際經濟狀況、匯率波動、上下游供應鏈等其他各種本公司所不能掌握之風險因素。
- 本簡報中對未來的展望，反應本公司迄今對未來的看法。對於這些看法未來若有任何改變或調整時，本公司並不負責隨時提醒或更新。

目 錄

- 一.公司簡介
- 二.核心競爭優勢
- 三.永續產品
- 四.營運目標及策略
- 五.財務表現

一.公司簡介

興采總部

坐落於新北市的興采總部涵蓋了營運及創新研發中心，整合設計及研發能量提供合作夥伴全方位一站式的垂直整合服務

創立日期：興采實業:1989年3月, 聚紡 :1999年 , Magictex :2013年

創辦人暨董事長_ Jason 陳國欽先生; 總經理_黃松筠先生

集團員工：共 996人

台灣 738名 (興采438,神采122,聚紡178)

越南 258名

研發人數：67名以上(興采研發人員55+ 聚紡研發12)

研發經費比例：研發經費占營收3% (為同業3倍)

興采集團旗下擁有興采實業股份有限公司、聚紡股份有限公司、台灣神采時尚事業公司以及越南神采時尚責任有限公司，提供從環保創新紗線、面料研發技術、透濕防水布料代加工到成衣設計與製造等全方位服務。



50

SINGTEX®

唱出一首紡織的樂章

Sing a lovely textile song

興采董事長暨創辦人

陳國欽

Jason Chen

願景

成為全方位環保高階機能性紡織品的領導廠商及世界知名品牌首選供應商。

同時以追求共好，客戶滿意及及股東、員工滿足，來達成公司持續成長永續經營之目標

里程碑

至今已成立34年



To be continued..

2023

- 聚紡高端精密染整新廠
- 神采時尚取得「國防部軍備局生產製造中心第302廠」委託經營契約

2022

興采併購聚紡

取得GMP認證、製造業藥商許可、販賣藥商許可、衛生福利部第一等級醫療器材許可、神采P3全系列防護衣衛生福利部醫療器材許可

2020

加入防疫紡織國家隊

2014

正式上櫃(4433)

2013

投資越南成衣廠

1989

起初，興采經營寢飾精品店

1994

轉型為高階戶外機能性紡織品

2006

設立五股總部

2009

S.Café® 環保科技咖啡紗專利發明



環保機能性紡織品 一條龍服務



營業範圍



興采總部

海外據點



越南



中國

垂直整合



S`café 紗線研發

功能性紗線



染整製程

興采 高精密染整廠



布料後加工

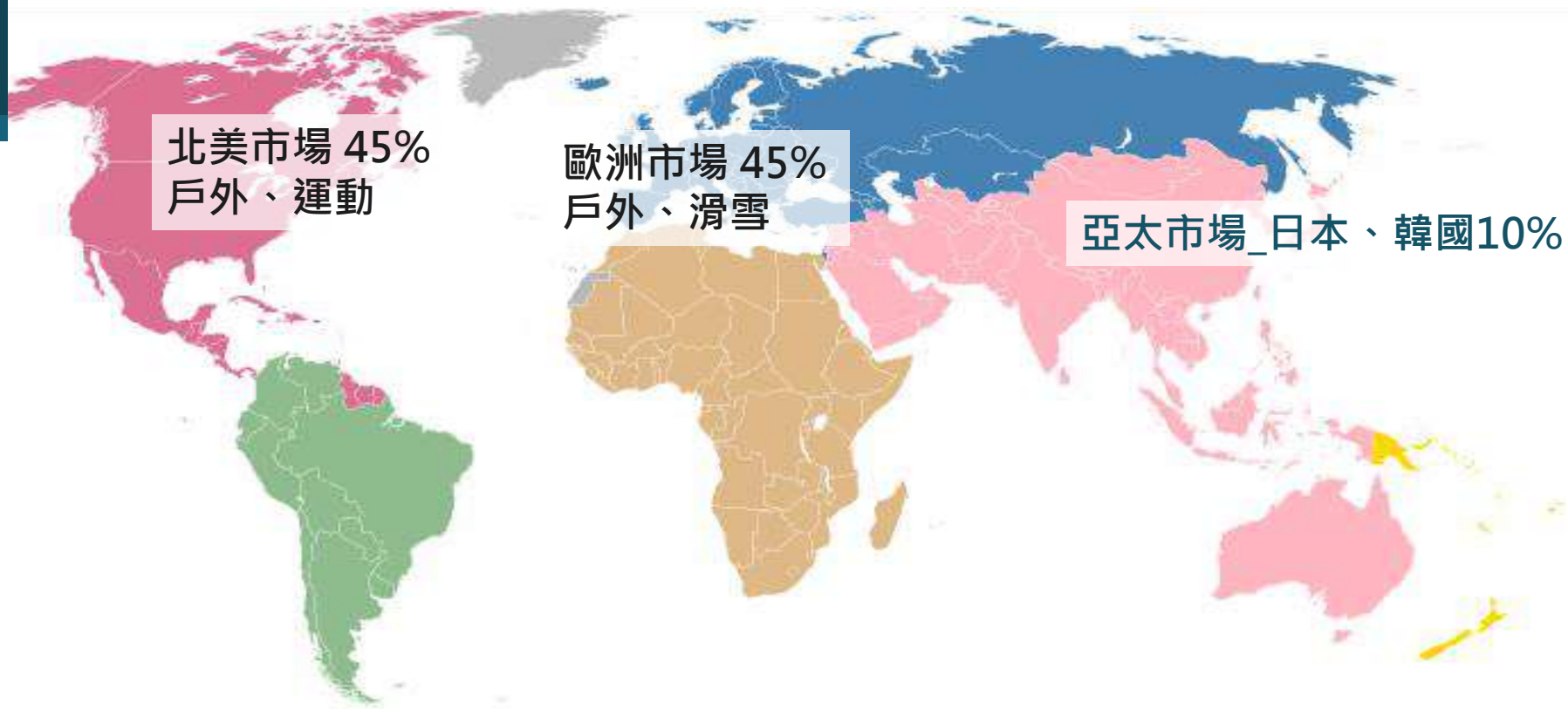
聚紡 防水透濕塗佈貼合廠



成衣生產製造

Magictex 越南成衣廠|神采時尚高雄廠

營收比重



二.核心競爭優勢

回應聯合國永續發展目標SDGs Sustainable Development Goals

興采集團接軌聯合國2030年全球永續發展目標
(SDGs) 作為企業永續發展的方向，透過促進科技的
普遍應用，進而提升人們生活及環境品質。

1. 建構綠色製程，提升檢測能量。
2. 開發綠色產品，發展自有品牌。
3. 積極培育人才，善盡企業社會責任。
4. 成衣垂直整合，提供高附加價值服務。



綠色製程

能源使用

- A. 100%使用天然氣
- B. 使用熱能回收系統
- C. 建立能源監控系統
- D. 採用再生能源

減量用水

- A. 採用低浴比染缸
- B. 永續原料開發選擇
- C. 減少製程用水



回收處理

- A. 熱能回收: 回收廢水、廢氣、蒸氣之熱能
- B. 廢水回收
- C. 廢膜料回收
- D. 廢布料回收



Air Emission



Occupational Health & Safety



Resource Productivity



Consumer Safety



Water Emission



綠色產品



Awards 獎項



*Coffee is not just for drinking,
with S.Café® Technology,
you can now wear coffee, too!*





聚紡股份有限公司GFUN® Industrial Corporation

開發多款永續性的薄膜和貼合技術

- ◆ GFUN GRX™ : 回收的PU薄膜和塗層系統
- ◆ GFUN Biotech™ : 利用天然成分和咖啡渣製造生物性的PU薄膜
- ◆ GFUN OneShell™ : 專為R.PET(TPEE)、尼龍、聚丙烯可回收利用而設計。

GFUN

GFUN® GRX™ , 27% Recycled-Material in PU.

GFUN® GRX PU film has recycled PU contents. The first GRS certified PU film in the world.

- ◆ **GFUN® GRX™** PU薄膜具有27~40%可回收的PU成分
- ◆ 是全球首款獲得GRS認證的PU膜
- ◆ 為無孔隙和親水性的膜
- ◆ 具彈性和良好的手感
- ◆ 接縫密封過程穩定



品牌聯名

SINGTEX®
GROUP



+50%

企業社會責任

1 持續發展
10 社會公益

永續時尚在桃園 - 零廢棄時裝



零廢棄時裝品牌 Story Wear 與桃園營盤新知協會攜手打造永續時尚共創基地，興采也受邀展出了S.Cafe系列產品，並提供面料讓當地媽媽製作手工藝品，願在時尚中添加在地溫暖！



3 良好秩序
4 良好教育
6 性別平等

人文關懷-「愛女孩計畫」之榮譽顧問

「愛女孩計畫」為解決非洲教育及衛生的問題，提供布衛生棉之製作指導與供應予肯亞地區約4百萬名女孩。



1 持續發展
8 經濟活動
10 社會公益
17 環境永續

移工政策 零費用專案 (Migrant Worker Employment Standards)

於109年起，為符合道德與公平規範之移工就業承諾，以及防止強迫勞動，創造勞、資和諧就業環境，興采集團開始實施「零費用政策」。
移工無須為確保工作或取得留任，而直接或間接支付任何輸出或輸入國法律規定以外之費用及開銷，包括第三方勞工仲介在移工就職期間按月索取的服務費用，相關費用皆由公司所負擔。



興采 X 黎明技術學院 國際實習項目



黎明技術學院時裝設計系26名越南大學生加入了以實習身分加入興采。

作為實習生，有機會與集團內各部門一起開展項目，多元學習。

4 良好教育

三.永續產品

永續產品開發方向

- 1) 低碳足跡產品升級再造
- 2) 生質材料開發綠色產品
- 3) 特殊專利織造技術
- 4) 省水可持續織品開發
- 5) 源頭導入永續設計
- 6) RefitTM永續循環計畫

低碳足跡產品升級再造

S.Café®
SUSTAINABLE PERFORMANCE



Coffee is not just for drinking,
with S.Café® Technology,
you can now wear coffee, too!



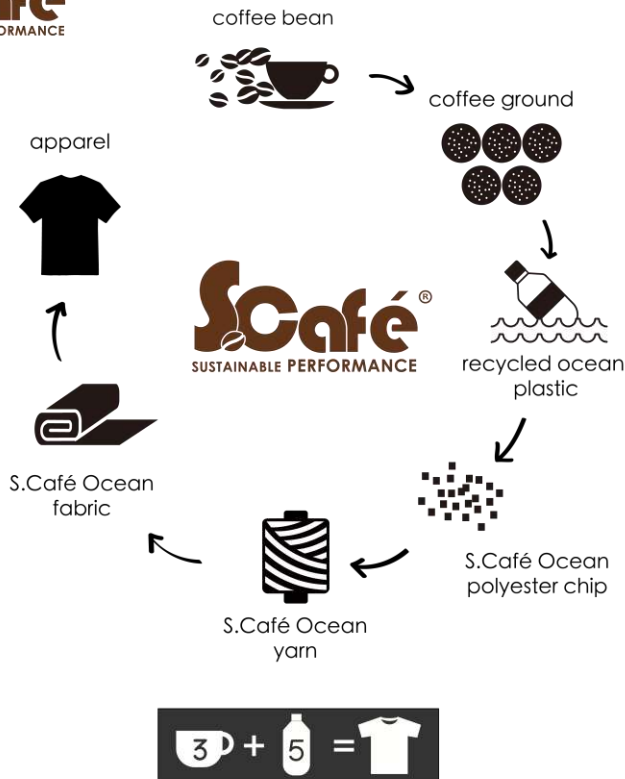
湛藍計畫

興采與「湛。Azure」團隊合作，將海洋垃圾自動化清潔機—「湛門機」收集到的海漂寶特瓶，製成興采S.Café® Ocean環保科技海洋咖啡紗，、讓廢棄物擁有全新價值。



SINGTEX®
GROUP

低碳足跡產品升級再造



S.Café® Ocean 環保科技海洋咖啡紗

S.Café®第十三代產品。

將來自海洋的回收寶特瓶結合咖啡紗技術(TW I338729)，除減少環境負擔外，更達到異味控制、快乾等效果。不僅將廢棄物重新利用，更是將其性能再進化，升級再造。

Good for you, good for the planet.



odor control



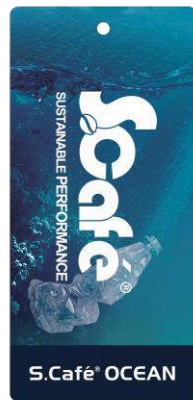
fast drying



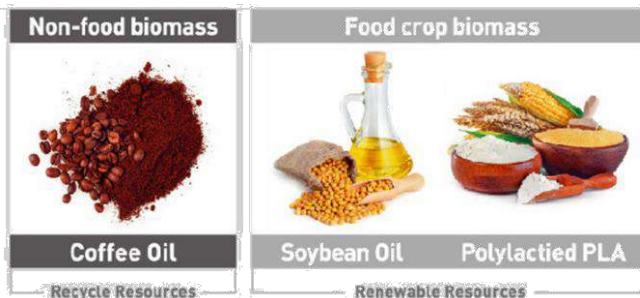
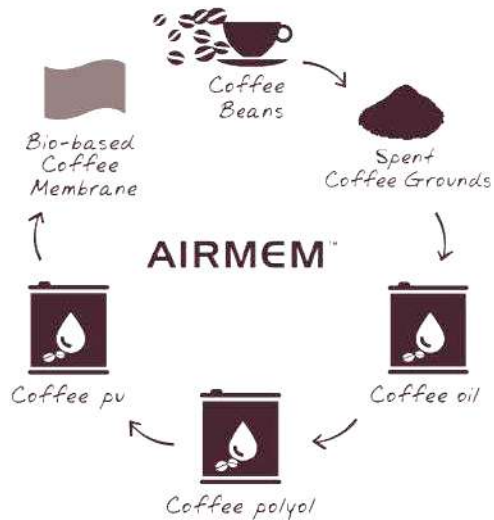
ice cool touch



UV protection



生質材料開發綠色產品



台灣精品金質獎
TAIWAN EXCELLENCE
GOLD AWARD 2021

SINGTEX[®]
GROUP



AIRMEM[™] COLORSHELL

特殊專利織造技術



- 單層平織刷毛專利技術
- 可減少微纖維掉入海洋
- 平織面料擋風、耐磨
- 外層防風防雨淋
- 內層柔軟溫暖



SINGTEX®
GROUP



TERNUA

Ternua 使用
Stormfleece Pro, 榮獲
2022年ISPO Award 獎。

**ISPO
Award**
2022



Winner

省水可持續織品開發

SINGTEX®
S.LEISURE™



FAST DRY & BREATHABLE

has an incredible balance on stretch quality, breathability and moisture management compared to conventional stretch fabrics.



FLEXIBLE & UV PROTECTION

provides moderate stretch and UV protection that brings comfort on daily activities with longer lifespan for your clothes.



SUSTAINABLY RECYCLABLE

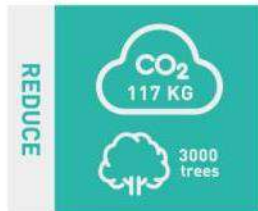
significantly reduces carbon footprint by eliminating the energy-consuming production process (scouring and setting*). Product lines are mostly recyclable, reducing landfill waste.



**S.LEISURE™
Production**



=



AT LEAST 20% MORE ENERGY EFFICIENT THAN SPANDEX FABRICS

EFFORTLESS COMFORT

- Comfortable, moderate stretch
- Soft touch and light
- Better breathability and moisture wicking
- Durable and shape retention
- UPF 30-50+
- Easy care
- letter color fastness



源頭導入永續設計



SINGTEX Group OneShell – Fabrics Recyclable

清淨在源頭，設計在源頭

貫徹「紡織品到紡織品永續循環計畫」，
把環保理念納入產品設計源頭，
將守護地球的決心穿在身上！

Refit™永續循環計畫

SINGTEX®
GROUP

REFIT：整修、改裝

SINGTEX® REFIT™ 為興采最新的永續循環計畫，將100%聚酯纖維之單一素材舊衣，與製造過程產生的邊角料經分解、重組、再製成全新的衣服。

減少掩埋對環境的衝擊

減少焚燒對環境的衝擊

減少對石化原料的依賴

減少碳排對溫室效應的加劇



Refit™永續循環計畫

SINGTEX® 循環新價值



S.Café® 環保科技咖啡紗是來自生活中的智慧，將廢棄咖啡渣經由專利技術添加至纖維中，使衣物達到異味控制、抗UV以及快乾的效果！

S.Café® was inspired by daily life. Waste coffee grounds are recycled and added to the yarn using SINGTEX's patented technology. The pores in the coffee grounds absorb odor molecules, refract ultraviolet rays and enhance quick dry properties.



SINGTEX® REFIT

SINGTEX® REFIT™ 為興采最新的永續循環計畫，將100%聚酯纖維之單一素材成衣，與製造過程產生的邊角料經分解、重組，再製成全新的衣服。

SINGTEX® REFIT™ is a new sustainable recycling project. We recycle end-of-life 100% polyester garments and textile scraps from clothing manufacturing. Through a depolymerization process, SINGTEX® REFIT™ gives old clothes a new life.



S.Café® 官方網站



SINGTEX® 官方網站



REFIT 官方網站

Refit™永續循環計畫



REFIT 田中馬拉松開跑！



Refit™永續循環計畫

SINGTEX®
REFIT新北市萬金石馬拉松
NEW TAIPEI CITY WJS MARATHON

2023萬金石馬拉松與台灣美津濃、興采實業合作以S.Café®咖啡紗製作跑衣

2/14-3/19 新北市政府1樓大廳，舉辦綠色與時尚特展，
現場準備SINGTEX REFIT運動衣回收箱，讓民眾觀賞展覽時也可將家裡不穿的運動衣帶來回收

四.營運目標及策略佈局

2023 年營運策略及目標

1. 投資高端精密染整及優化精密塗佈貼合加工技術。
2. 整合優化製程管理，提高生產效率及利益最大化。
3. 垂直整合提供客戶高附加價值且一站購足的服務。
4. 積極拓展與投入戶外、運動、醫療、軍工四領域。
5. 研發環保低碳排的產品及技術，落實綠色供應鏈。

強化管理
提升營運效率

永續產品
永續製造

掌握關鍵技術
確保競爭優勢

垂直整合
與客戶共創利基

擴大投資
增加生產規模

品牌合作開發
共同行銷推廣

高精密染整廠

根留臺灣企業加速投資行動方案

投資/擴廠之部分產線須具備智慧技術元素或智慧化功能, 且具5+2產業創新領域

聚紡未來藍圖 需要您我一起努力!

興采集團

聚紡高階精密染整廠暨研發中心擴建工程

總建物面積:1萬2千坪

製造類別:增建

構造種類:鋼骨RC造, 鋼骨造

層棟戶數:2幢2棟, 地上4層 地下0層

擴大投資台灣金額:新台幣23億元



綠色供應鏈

<製造面>

環境管理

- 全方位能源與產線智能監控裝置，導入能源管理系統
- 鍋爐監控系統建置，減少水資源浪費。

回收處理

- 熱能回收: 回收廢水、廢氣、蒸氣之熱能
- 廢水回收
- 廢膜料回收
- 廢布料回收

減量用水

- 採用低浴比染缸
- 永續原料開發選擇，減少製程用水



<原料面>

開發環保節能紡織品

- 使用回收咖啡渣+寶特瓶所製成的咖啡紗產品，降低產品碳足跡使用。
- 開發生質材料產品。
- 開發Solution dye 紗線，減少水資源使用。
- 透過專利織造，減少後加工工段，延長布料使用壽命。
- 透過Refit™永續循環計畫，回收廢布及舊衣，再製循環經濟紗線、布料、服裝。

<設計面>

- 採用回收原料(減少使用原生原料)。
- 採用永續設計原則開發布料。
- 以單一材質設計面料。
- 成衣垂直整合，提供高附加價值服務。

<能源面>

- 100%使用天然氣。
- 建置太陽能發電設備。

由環保機能性戶外市場邁入新領域



神采時尚取得302五年經營權

子公司 神采時尚取得國防部軍備局生產製造中心第302廠委託經營契約，擁有5年經營權，於2/13正式交接，於3月25日舉行揭牌儀式。

302廠服務軍種包含陸軍、空軍、海軍、海軍陸戰隊、憲兵、後備指揮部等14個單位。神采時尚將以過往承接軍方制服案經驗以及母公司興采實業34年來專業面料研發實力，帶給軍方高品質體驗，為國軍服裝的研發與改革進一份心力。

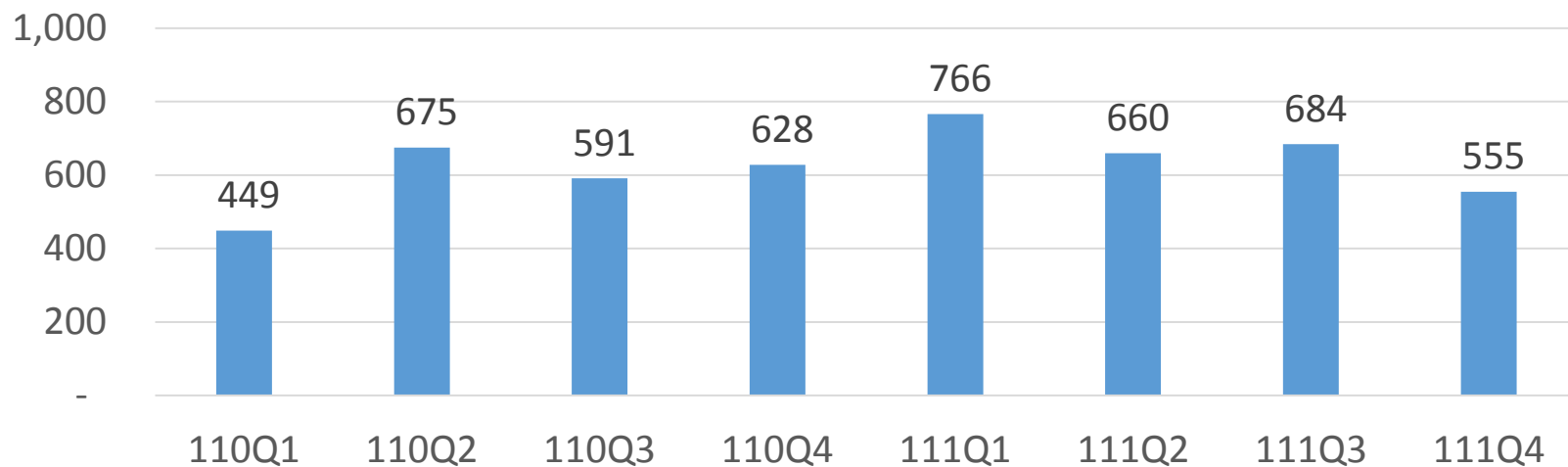


五.財務表現

各季營業收入-布

■ 各季度營收趨勢比較表-布

單位：新台幣百萬元

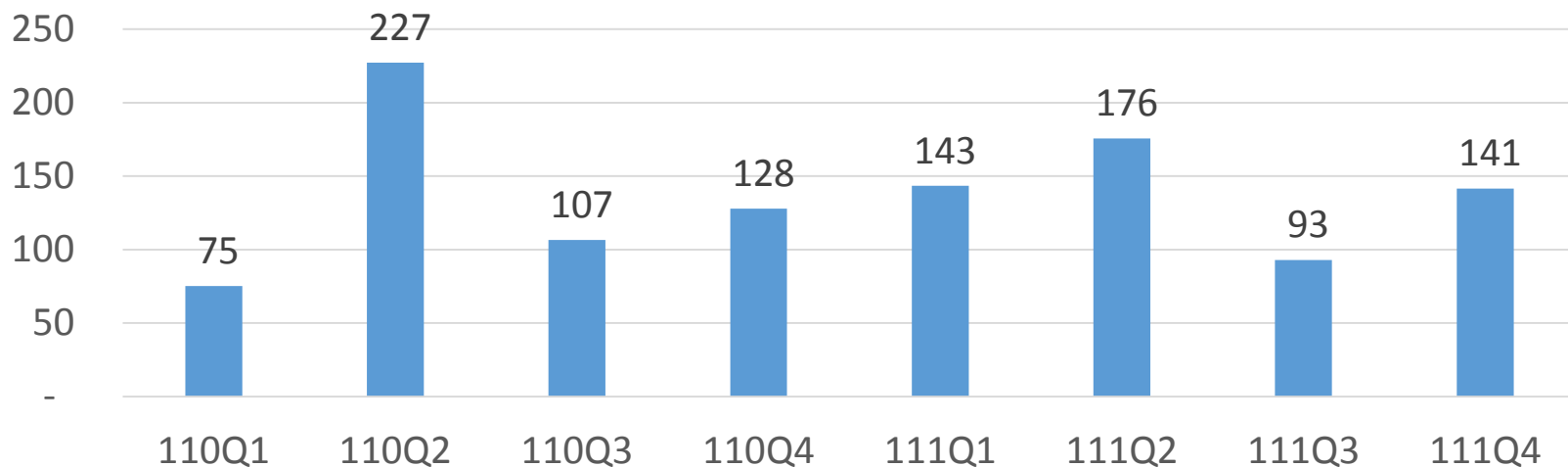


	110Q1	110Q2	110Q3	110Q4	111Q1	111Q2	111Q3	111Q4
各季度營收趨勢比較表-布	449	675	591	628	766	660	684	555
成長率		50.30%	-12.49%	6.31%	21.94%	-13.86%	3.70%	-18.88%

各季營業收入-成衣

■ 各季度營收趨勢比較表-成衣

單位：新台幣百萬元

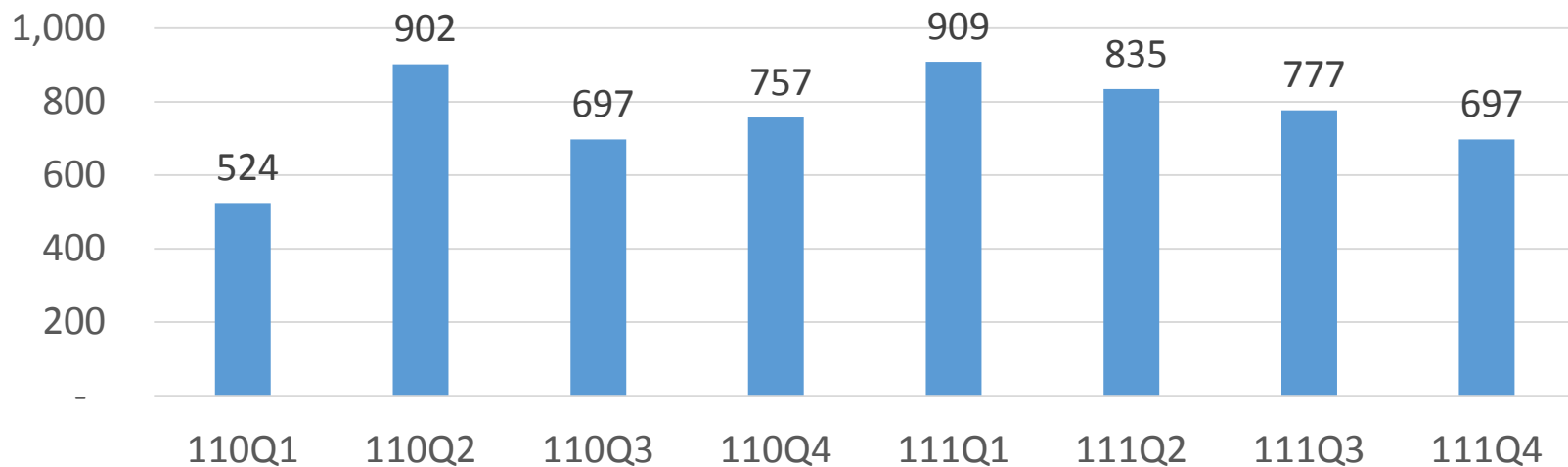


	110Q1	110Q2	110Q3	110Q4	111Q1	111Q2	111Q3	111Q4
各季度營收趨勢比較表-成衣	75	227	107	128	143	176	93	141
成長率		201.99%	-53.12%	19.99%	12.11%	22.60%	-47.18%	52.41%

各季營業收入-合併

■ 各季度營收趨勢比較表-合併

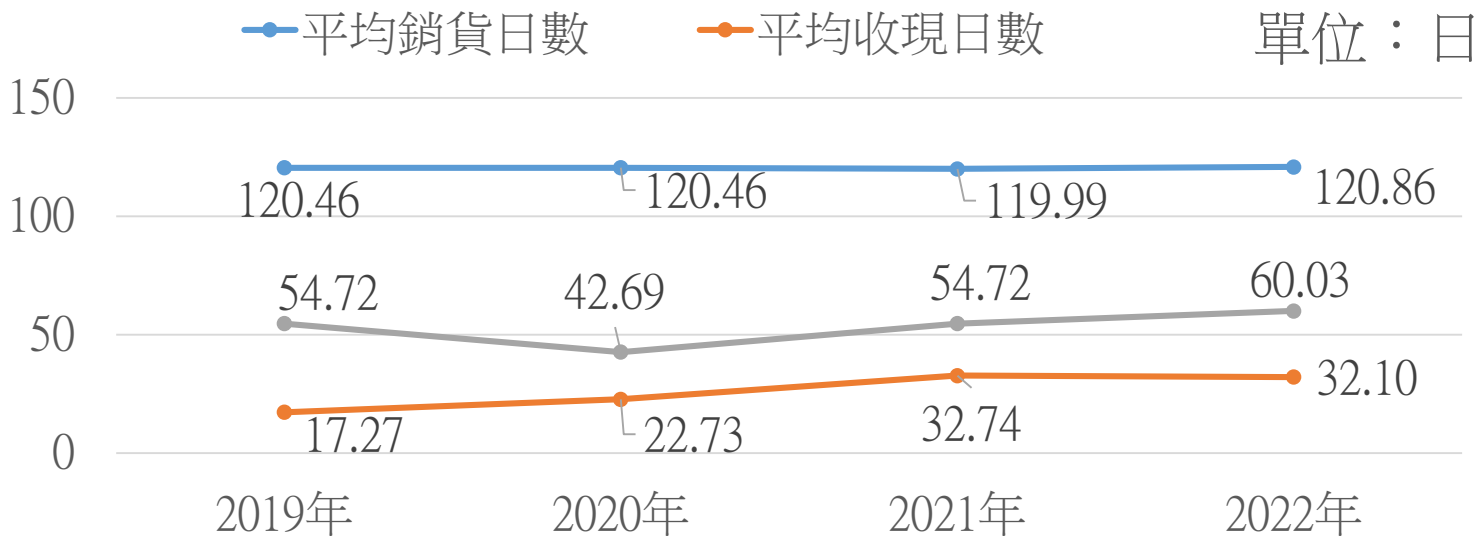
單位：新台幣百萬元



	110Q1	110Q2	110Q3	110Q4	111Q1	111Q2	111Q3	111Q4
各季度營收趨勢比較表-合併	524	902	697	757	909	835	777	697
成長率		72.14%	-22.73%	8.61%	20.08%	-8.14%	-6.95%	-10.30%

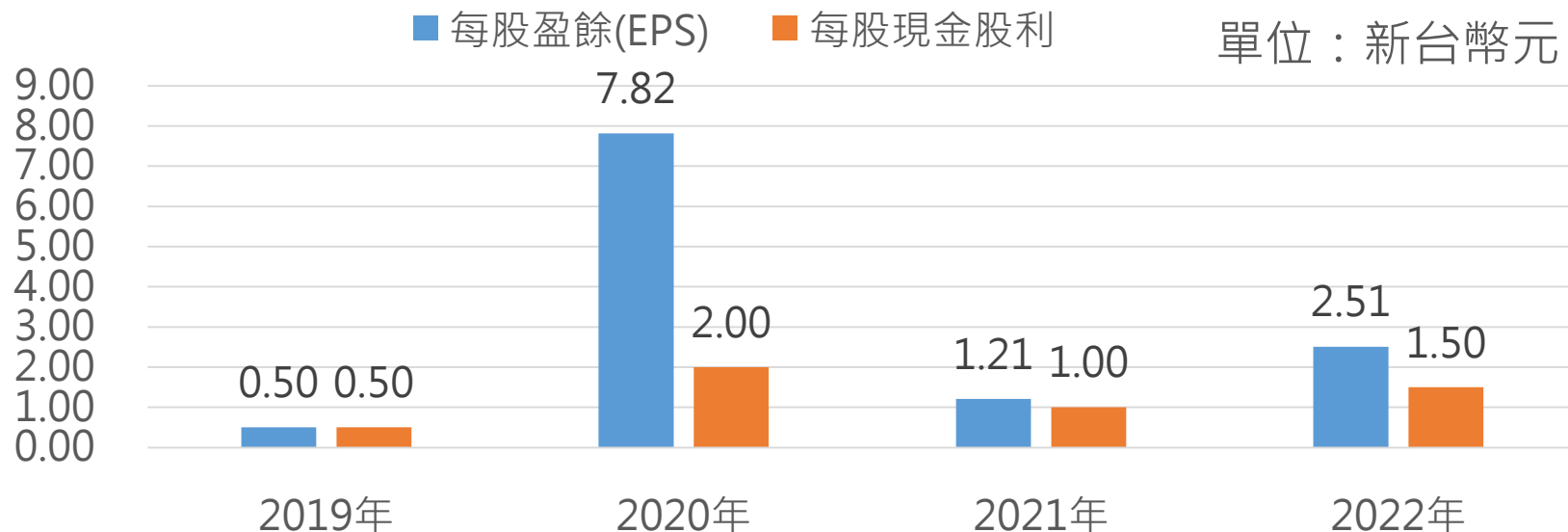
財務概況

平均銷貨日數
平均收現日數
平均付款日數



	2019年	2020年	2021年	2022年
平均銷貨日數	120.46	120.46	119.99	120.86
平均收現日數	17.27	22.73	32.74	32.10
平均付款日數	54.72	42.69	54.72	60.03

財務概況



	2019年	2020年	2021年	2022年
每股盈餘(EPS)	0.5	7.82	1.21	2.51
每股現金股利	0.5	2	1	1.5

註1：2022年盈餘分配案僅董事會通過，尚未經股東會通過。

註2：2020年EPS 7.82，其中6.24為廉價購買利益產生。



@singtex_s.cafe



SINGTEX Group



SINGTEX Group



SINGTEX.TAIWAN

THANK YOU

SINGTEX[®]
GROUP