

科風股份有限公司 (3043)



法人說明會

2018年 12月 20日

免責聲明

本簡報及同時發佈之相關訊息所提及之預測性資訊包括營運展望、財務狀況以及業務預測等內容，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得的資訊基礎。

本公司未來實際所可能發生的營運結果、財務狀況以及業務成果，可能與這些明示或暗示的預測性資訊有所差異。

其原因可能來自於各種因素，包括但不限於價格波動、競爭情勢、國際經濟狀況、匯率波動、市場需求以及其他本公司無法掌控之風險等因素。

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。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。

簡報大綱

- 科風公司簡介
- 經營理念
- 經營策略
- 產品簡介
- 經營成果

公司簡介

- ◆ 成立日期：**1987**年 4月24日
- ◆ 上市日期：**2002**年 8月26日
- ◆ 資本額：**19.48**億 新台幣
- ◆ 主要經營：不斷電系統

歷史沿革

1987

創立於台灣，
以製造微處理器
UPS為本



1992

延續產品線
開發在線互動式UPS
開發在線式UPS



2001

科風正式
掛牌上櫃



1989

台灣獨步開發超
薄型含穩壓器UPS



1996

獲頒國家
磐石獎肯定



2002

科風正式
轉上市



2007

開發太陽能
逆變器



2014

開發App監控



2017

科風30周年



2011

Raptor系列
搶攻經濟型
市場需求



2016

延續發展高頻技術
Power Factor 1.0 Innovation,
Reliability, Excellent Experience



經營理念

- 持續於世界推廣科風UPS品牌
- 以客戶需求為主提供UPS製造服務
 - 提供高品質UPS
 - 提供客製化UPS
 - 提供工業用UPS
- 強化電力電子技術並創新發展新產品
- 強化工廠營運管理並活化儲備為動力
- 深化供應商關係以培養良好供應鏈

Company Corporate Vision

獨步全新設計 | 創新研發

多達8組研發團隊
硬體、韌體、軟體、機構
完整服務

恆定品質製造 | 品質控制

完整功能測試
ISO認證
TQC控制

以客為尊服務 | 售前售後服務

銷售遍佈世界
專業技術
顧問服務

公司認證

科風 堅持品質

堅持

IPQC (In Process Quality Control) 及

OQA (Out-going Quality Assurance)

獲得 ISO-9001 認證 RoHS 認證



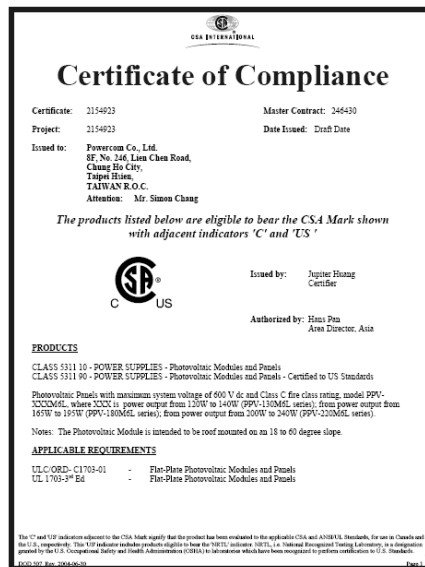
ISO 9001 認證



RoHS 認證

產品認證

各國安心產品安規認證



Global Footprint



Manufacture in Asia

Customer All Over the World

產品組裝線



手工插件



過錫爐焊錫



ICT



功能測試



IPQC



PCB 加工



PCB 加工

完整產品服務



PCB 設計與 Layout



PCB 生產線



外觀設計



切割



擠壓成形



上色



變壓器設計



完整組裝

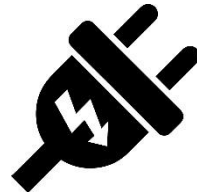


成形

完整產品出廠測試



治具測試



充放電燒機測試



功能測試與
最終品質檢驗



100% 上線測試

中山冠虹廠



經營策略

離線式UPS /
在線互動式UPS

強化客戶關係
深入市場需求

UPS

正弦波在線互動式UPS

拓展異業合作
發展高端應用
深入技術研究

UPS

在線式UPS

持續深化高頻技術
貼近市場特殊需求
契合使用者友善介面

UPS

UPS

工業用三相電源UPS

極力拓展客戶關係
電力配置全面規劃
簡化人機溝通介面
配合客戶客製化需求

產品簡介 離線式/在線互動式UPS



Black Knight
黑武士系列

400, 500, 600, 1000, 1500, 2000VA



Warrior
勇士系列

500, 1000VA



COMPACT
小巨人系列

250, 350, 650, 800,
850, 1000, 1200VA

WOW Series

300, 500, 700, 850, 1000VA



KING Series王牌系列

2200, 3000VA

產品簡介 正弦波在線互動式UPS

SMART KING智慧王

600, 800, 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000VA



產品簡介 在線式UPS

MRT Series (PF: 1.0)

1K, 2K, 3K, 6K, 10KVA

- Power Factor 1.0
- Battery Hot Swappable
- Auto-rotate LCD Display
- Pure Sine wave
- Output <2.5% THD



MACAN (PF: 1.0)

1K, 2K, 3K

- Power Factor 1.0
- Pure Sine wave
- Output <2.5% THD
- Brand new Diagram LCD Display
- Free Run / ECO mode



VANGUARD先鋒系列

700-20KVA

- Hot Swappable Battery Replacement
- Simple and Clear LCD Indicator
- Overload, Surge, Short Circuit Protection
- Design for Advance Missional Electronic Device
- On-Line UPS Design
- Pure Sinewave Output
- High Efficiency Mode
- Free-Run Mode



VANGUARD RM 先鋒系列

700-12KVA

- On-Line UPS Design
- Pure Sinewave Output
- High Efficiency Mode
- Free-Run Mode
- Hot Swappable Battery Replacement
- Simple and Clear LCD Indicator
- Overload, Surge, Short Circuit Protection
- Design for Advance Missional Electronic Device



產品簡介 監控與配件

ATS Auto Transfer Switch



UPSMON Android/iOS



UPSMON Pro Monitor System

UPSMON PRO			
Power Source	Battery Capacity	Load Level	
Monitor System			
Current Status			
UPS Event Log			
UPS Data Log			
Configuration			
UPS Connect			
Shutdown Setup			
Email Notification			
UPS Control			
UPS Schedule			
Outlet Control			
Help and Support			
Power Status		AC Utility Power	
Input Voltage		234	(V)
Output Voltage		230	(V)
Input Frequency		60	(Hz)
Battery Status		Normal	
Battery Capacity		100	(%)
Est. Backup Time		229	(Min)
UPS Status		ON-Line	
UPS Load		60	(%)
UPS Temperature		26	(C)

產品簡介 低頻在線式/三相式UPS

ONL-33 Series

10KVA - 500KVA

The Best 3-Phase Double Conversion UPS

- Overloading Capacity Capable
Superb Overloading Capacity of 150% for 1 minute
- Remote Controllable
Build-in Remote Control for Convenience in Monitoring
- Dry Contact Function
Contain 18 units of Dry Contacts for Signal Control
- True Voice Alarm
True Voice Recording to Control Situation Rapidly
- Advanced Display
7" TFT LCD Color Interface and Touch Panel
- Upgraded VIS
Built-in Maintenance Administrator
- Energy-Saving
Intelligent heat radiation control,
reducing noise and extending
service life



ONL Series

3750 - 15KVA

- On-Line UPS Design
- Pure Sinewave Output
- Large Input Voltage Range
- Advance Battery Management (ABM)
- Generator Compatible
- Multi-Microprocessor Control
- Clear and LCD Indicator (Option)
- Energy Saving Green Topology
- UPSMON Monitor Management
- Industrial Usage



產品簡介 其他產品



TCAVR Series

600, 1200, 2000, 1000, 3000VA



HI-AVR Series

5000, 7500, 10000, 15000, 20000VA



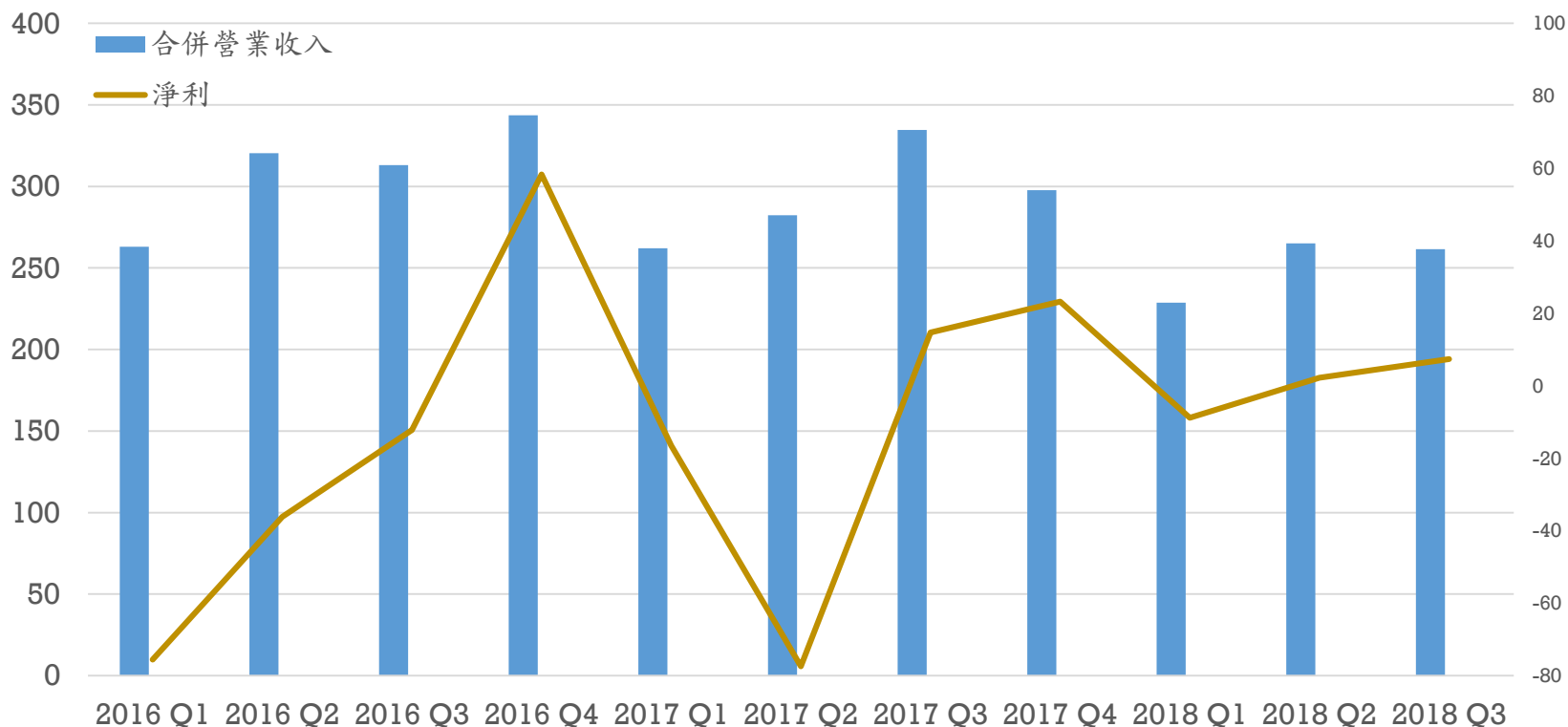
INFINITY Series

500, 800, 2000, 1100, 1500VA

經營成果

單位：百萬元

合併營業收入 暨 淨利





謝謝