

上櫃前業績發表會

主辦證券承銷商



簡報者: 李明華 總經理

2022.9.13



台灣精品 2010
TAIWAN EXCELLENCE



台灣精品 2015
TAIWAN EXCELLENCE



台灣精品 2016
TAIWAN EXCELLENCE



台灣精品 2017
TAIWAN EXCELLENCE



免責聲明

- 本公司基於簡報當時之主客觀因素，對過去、現在及未來之營運進行彙總與評估；有關前瞻性之論述，將受風險、不確定性及推論等所影響，容有超出本公司得以控制之部分，致實際情況或結果可能與上揭前瞻性論述大相逕庭。
- 本簡報所提供之資訊（包含但不限於對未來之看法），並未明示或暗示地表達或保證其具有正確性、完整性及可靠性，亦不代表本公司、產業狀況及後續重大發展之完整論述。
- 本簡報中對未來之展望，僅反應本公司截至發表時點之看法；嗣後若有任何變更或調整，本公司不負提醒及更新之責任。
- 本簡報及其內容非經本公司事前書面同意，任何第三人不得逕行援用或擷取之。

Contents

01.

公司簡介

02.

主要產品與
經營實績

03.

競爭優勢

04.

策略展望

05.

公司治理與
企業社會責任



01

公司簡介



 基本資料

創立日期：95年6月

董事長：游祥鎮

實收資本額：192,161,050元

總經理：李明華

營運總部：臺中市潭子區北環路15-1號

董事持股：31.35% (截至2022/07/31)

員工人數：106人 (截至2022/08/31)

營業額：110年新台幣4.44億元

客戶數：約700家



產品內容：數位扭力扳手、數位螺絲起子、數位扭力接桿及數位扭力測試儀

ODM(96%)、自有品牌(4%)

直接客戶超過80%



董事成員

數泓科 6855

銳泰
精密工具
股份有限公司



REDAI
銳泰精密工具股份有限公司
Happy torque torque
X1-011

特典
工具
股份有限公司



WTOOLS
Torque Multiplier
Use thought to
make work easier
www.wtools.com.tw

義成
工廠
股份有限公司



www.myhand.com.tw

伯鑫
工具
股份有限公司



Proxene
RA Series
www.asianproducts.com/proxene.htm

崑印
企業
股份有限公司



QUINN GROUP
www.quinnco.com.tw
GLOBAL SOURCING SERVICES
Please Contact :
marketing@quinnco.com.tw
www.quinnco.com.tw

至光
工具
股份有限公司



JUN KAUNG
RUGGED DEPENDABILITY
www.autoaccessory.com.tw

英發
企業
股份有限公司



INFAR
COLORFUL WORK
www.infar.com.tw

獨立董事
許文冠 會計師
高進根 律師
陳奕嵩 先生

董

游祥鎮

董事長

- 交通大學高階主管管理碩士
- 銳泰精密工具(股)公司董事長
- 台灣手工具工業同業公會理事長

總

李明華

總經理

- 清華大學動力機械系碩士
- 工業技術研究院機械所經理

業

謝豐鈴

業務部經理

- 實踐大學應用外語系學士

研

黃隆昌

研發部經理

- 暨南國際大學EMBA碩士

生

陳炫中

生產部廠長

- 逢甲大學電子系學士

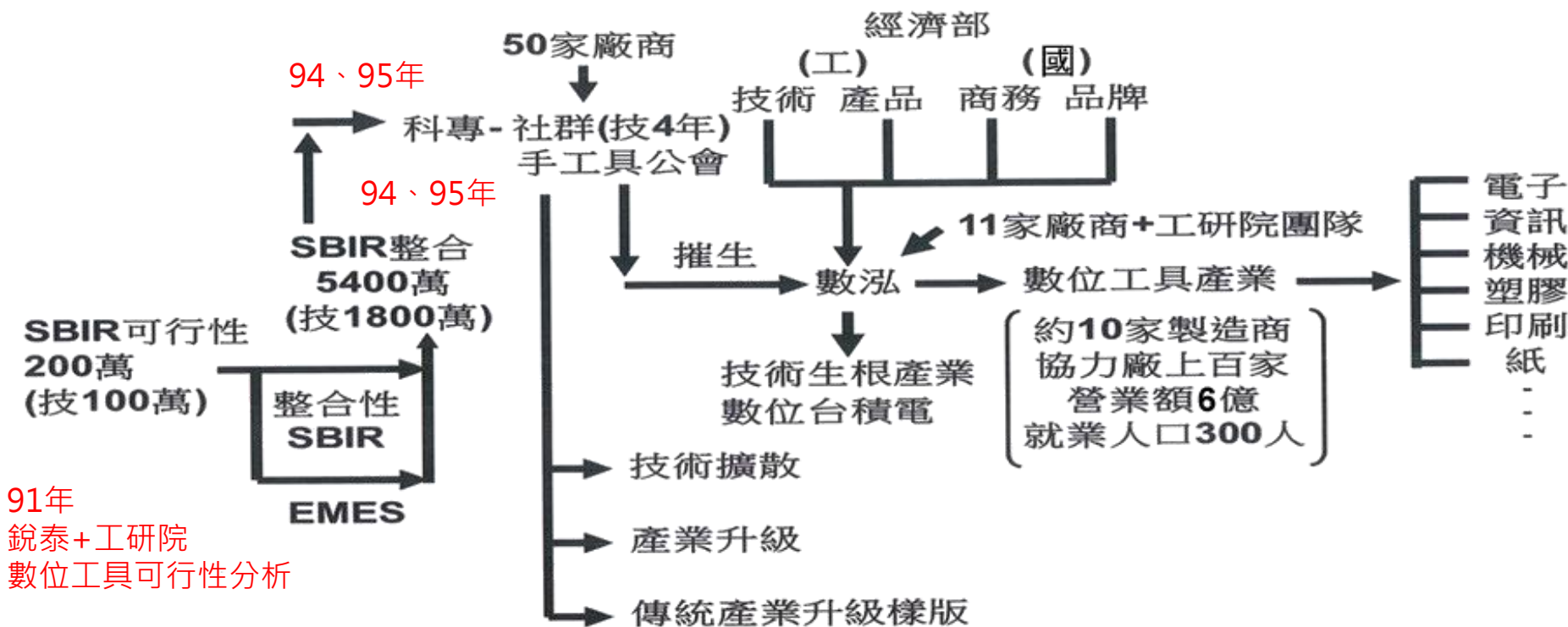
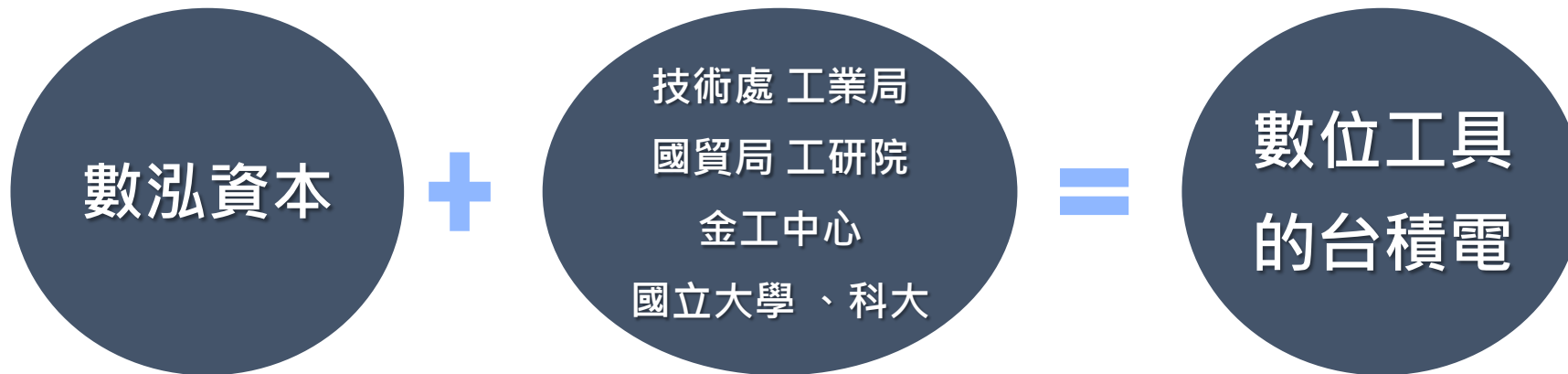
財

廖峰毅

財務經理

- 美國西密西根大學會計碩士
- 勤業眾信聯合會計師事務所
- 台灣/美國會計師

標準產官學研大整合的傳統產業升級範例





產品屢獲肯定

數泓科 6855



美國匹茲堡國際發明獎
2007-金牌獎-
創新-數位扭力扳手



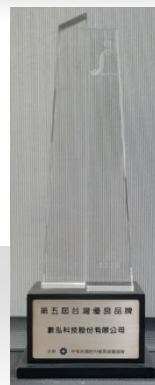
美國匹茲堡國際發明獎
2007-銀牌獎-
技術-數位扭力扳手



瑞士日內瓦國際發明獎
2007-金牌獎
數位扭力扳手



史丹利集團
2011-創新發明獎
數位角度規



台灣優良品牌獎
2008 2014



台灣中堅企業
2013



台灣精品獎
第16、18、23、24、
25屆

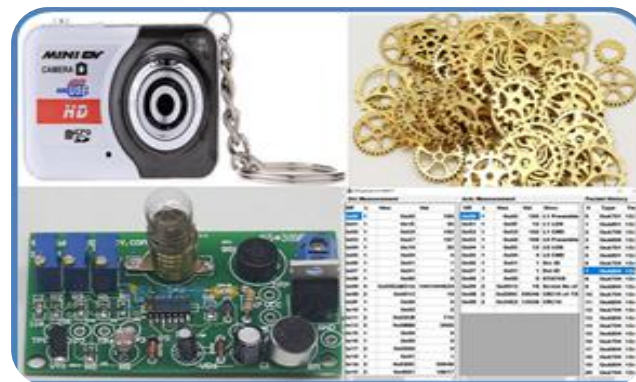


北京國際汽保展特別推薦
2014

02

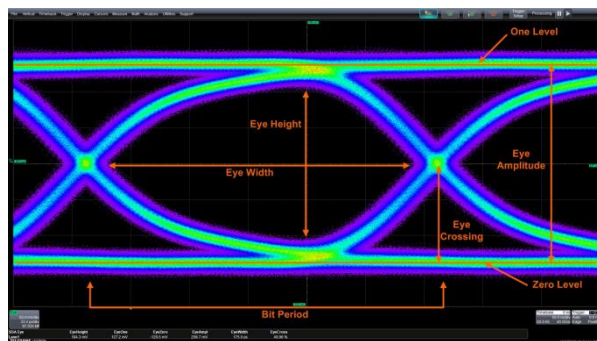
主要產品與經營實績





蒐集與應用
最新科技並
整合至現有產品

創新技術整合



訊號處理

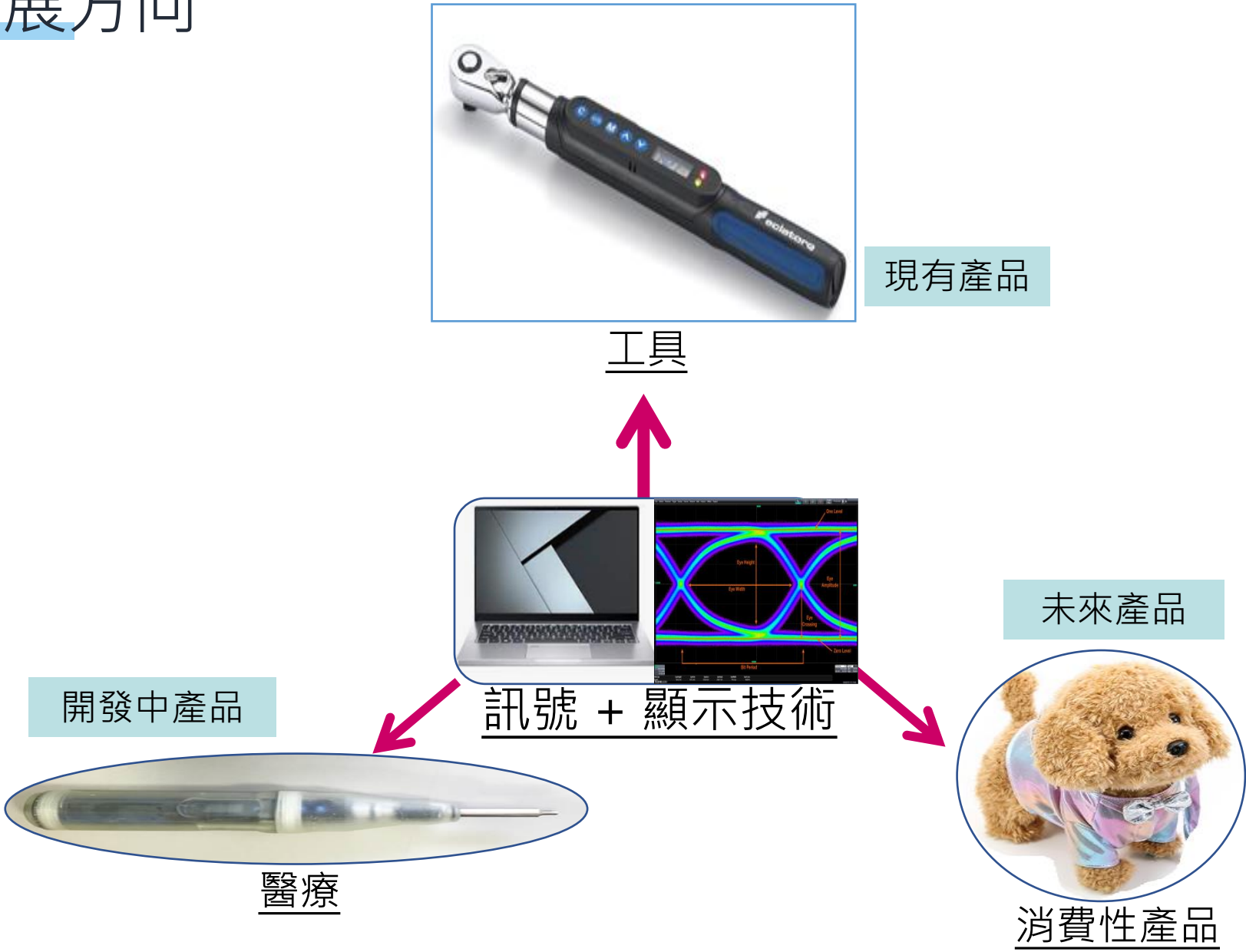
數泓特徵



數位顯示

Wireless
Internet
PC、手機
AR

技術發展方向

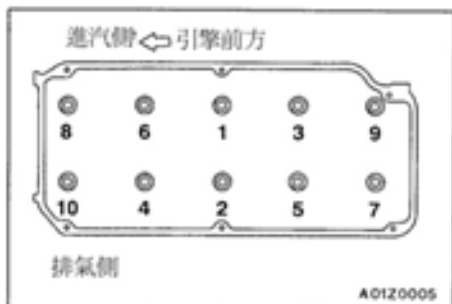




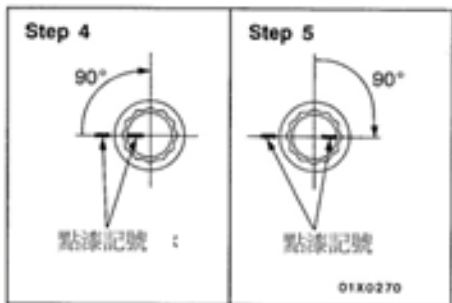
11-22

引擎-汽缸蓋墊片

4. 使用特殊工具依下述程序鎖緊螺栓。



步驟	動作	備註
1	鎖緊至 78 Nm	以圖示之鎖緊順序鎖緊
2	完全放鬆	以圖示之相反順序放鬆
3	鎖緊至 20 Nm	以圖示之鎖緊順序鎖緊
4	鎖緊 1/4 圈(90°)	以圖示之鎖緊順序鎖緊，並用漆在汽缸蓋及汽缸蓋螺栓上做記號
5	鎖緊 1/4 圈(90°)	↑



注意

1. 必須確定鎖緊角度剛好是 90°，若少於 90°，則汽缸蓋螺栓須放鬆重鎖。
2. 若鎖緊角度超過 90°，則須拆下汽缸蓋螺栓並由步驟 1. 重覆鎖緊的程序。

洗臉盆安裝注意事項

台灣多數的家庭衛浴為了節省空間而採用壁掛式的洗臉盆，不過，從結構的安全考量來看，壁掛式的洗臉盆卻是比較容易發生問題的類型。對於此類洗臉盆的安裝，更需要特別注意以下幾項要點：

1. 螺絲要鎖至「正緊」

安裝時，建議螺絲孔施力至「正緊」的程度，也就是螺絲鎖上去，碰到底之後，再順著原方向繼續旋緊15度角。

安裝說明 (連接配管•連接電線)

連接配管

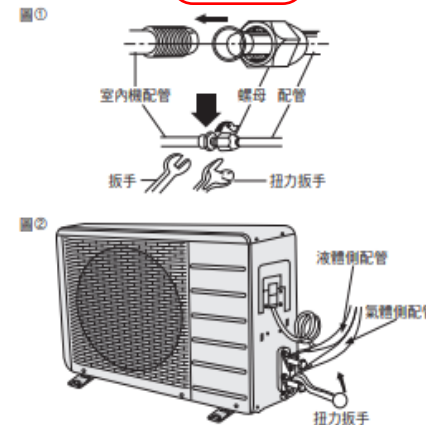
■ 將配管接到室外機組/室內機組上。

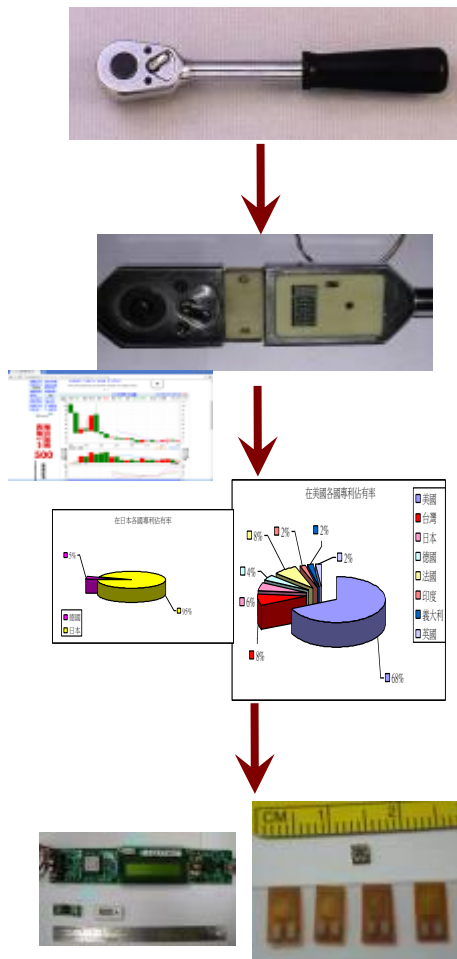
- 對準配管的中心，用手充分旋緊連接螺母。
- 然後用扭力扳手轉緊連接螺母，直到扳手發出“卡搭”聲。
- 用扭力扳手轉緊連接螺母時，方向應按照(圖1, 2所示)扳手上箭頭所示的方向。

配管尺寸	扭力 N.m(kgf.cm)	螺帽外徑 mm
液體側 1/4"	18 (180)	17
3/8"	42 (430)	22
氣體側 1/2"	55 (560)	26
5/8"	65 (660)	29

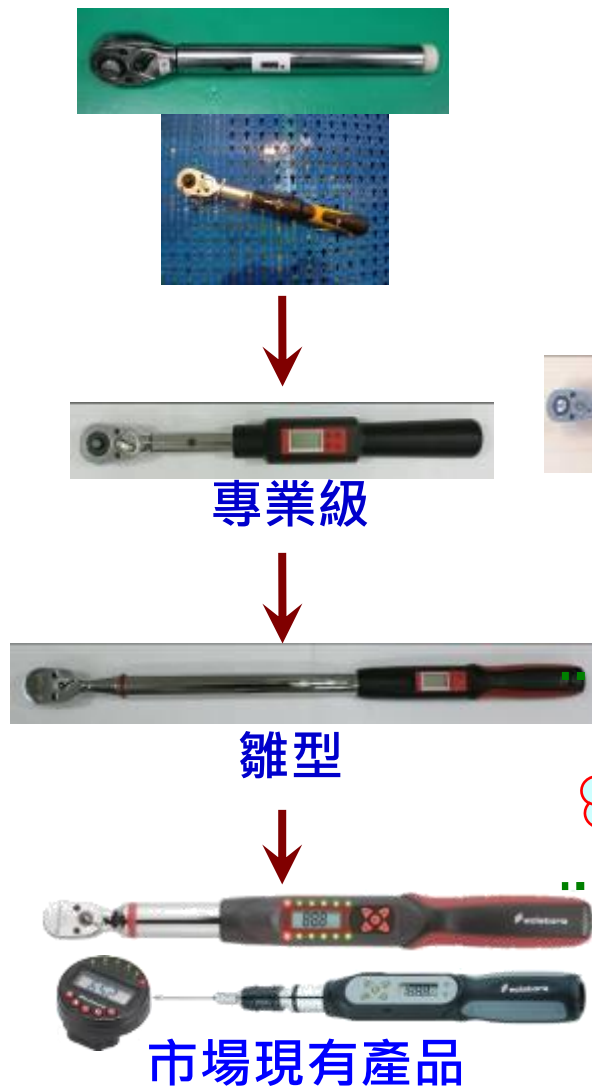
注意

- 請務必使用標準之扭力扳手作業，以防止扭力不足造成漏氣或是扭力過剩造成螺牙損壞。
- 連接配管時，應注意配管的保溫材料要貼緊在喇叭口螺母上，不應讓銅管暴露在空氣中。
- 安裝場所如屬短配管時(1m左右)，為顧及日後保養維修方便及增加銅管吸振性，請至少須使用2m以上之配管。(多出部份可以繞圈方式處理之)
- 請使用厚度0.8mm以上銅管，以避免擴管處肉厚不足較易洩漏。





關鍵技術



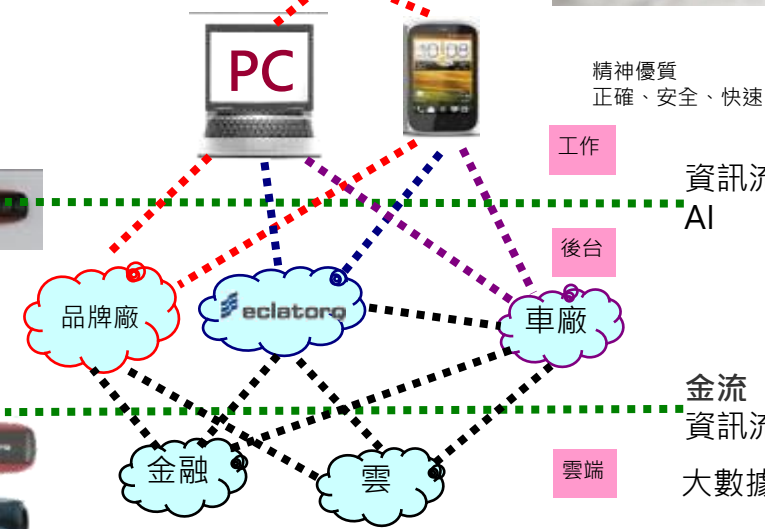
專業級

雛型

市場現有產品



精神優質
正確、安全、快速



有效專利30篇

專利技術10年無競爭者能突破

數位扭力扳手



現有產品

數泓科 6855

數位螺絲起子



智慧數位扭力扳手



無線數位扭力扳手



TPMS 數位扭力扳手



數位接桿



數位角度規

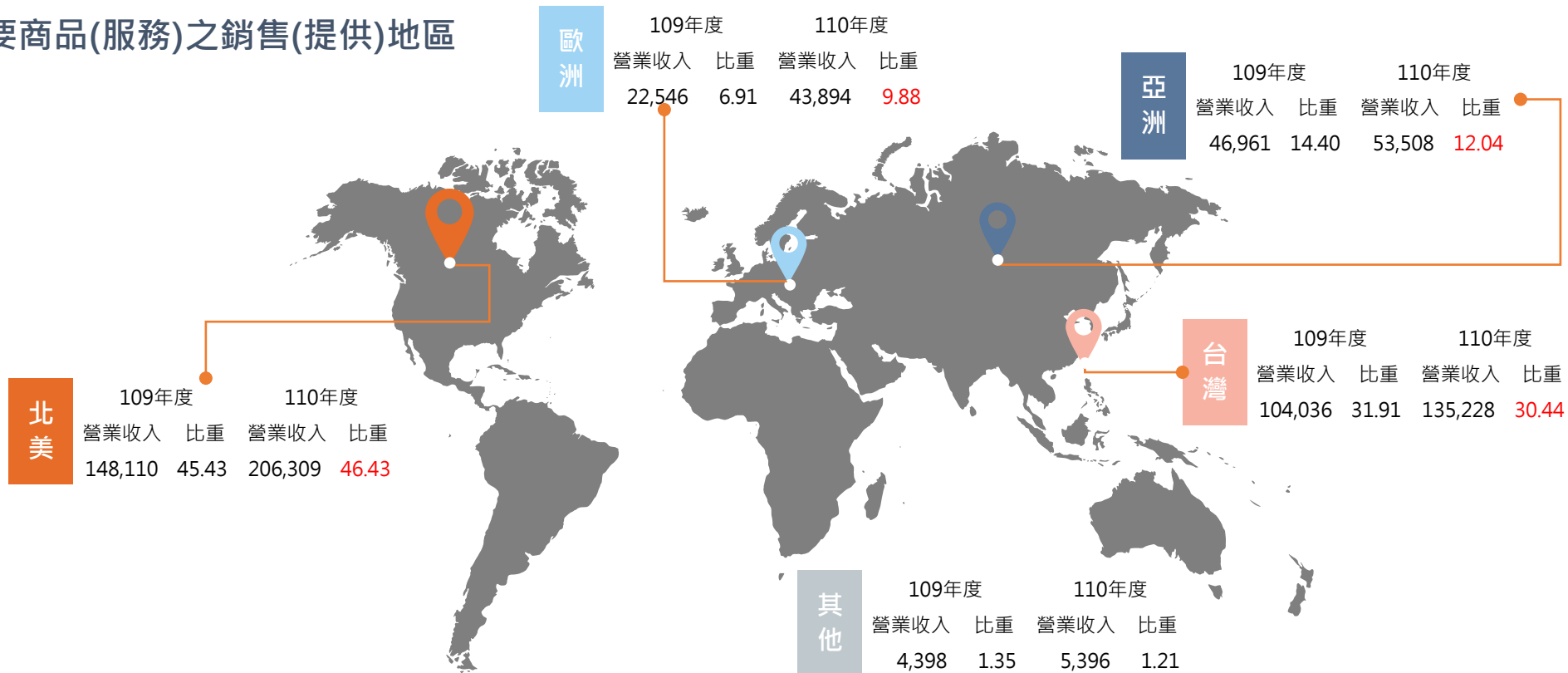


腳踏車數位扭力扳手



單位：新臺幣千元；%

主要商品(服務)之銷售(提供)地區



市場占有率、市場未來之供需狀況與成長性

單位：新臺幣千元；%

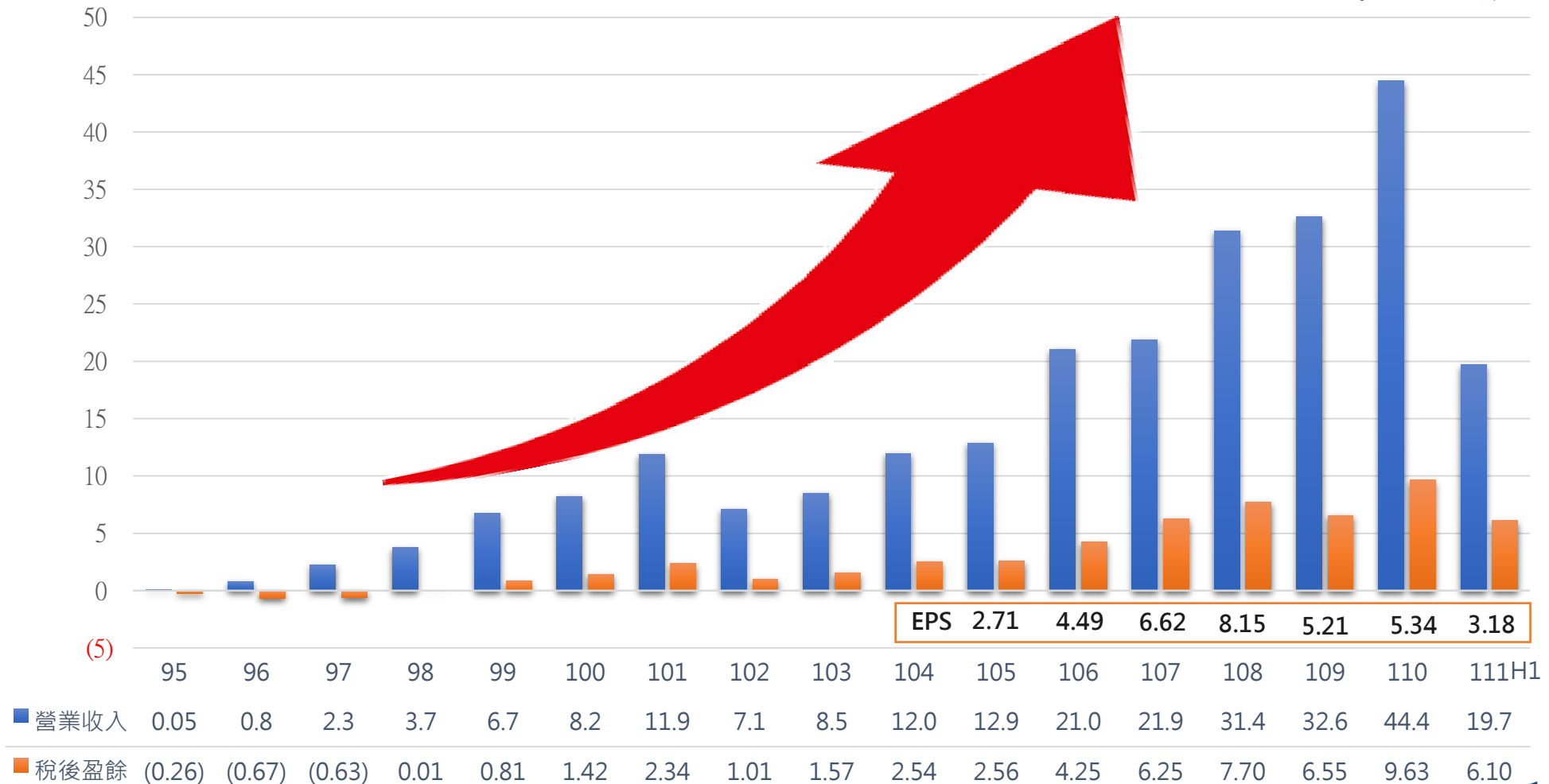
項目	108年度	109年度	110年度
營業收入(A)	313,744	326,051	444,335
臺灣手工具內外銷營業額(B)(註)	54,585,711	51,907,053	64,027,384
市場占有率(A/B)	0.57%	0.63%	0.69%

合計	109年度	110年度
	營業收入	營業收入
	326,051	444,335
	100.00	100.00

逐年成長的營業額與獲利能力

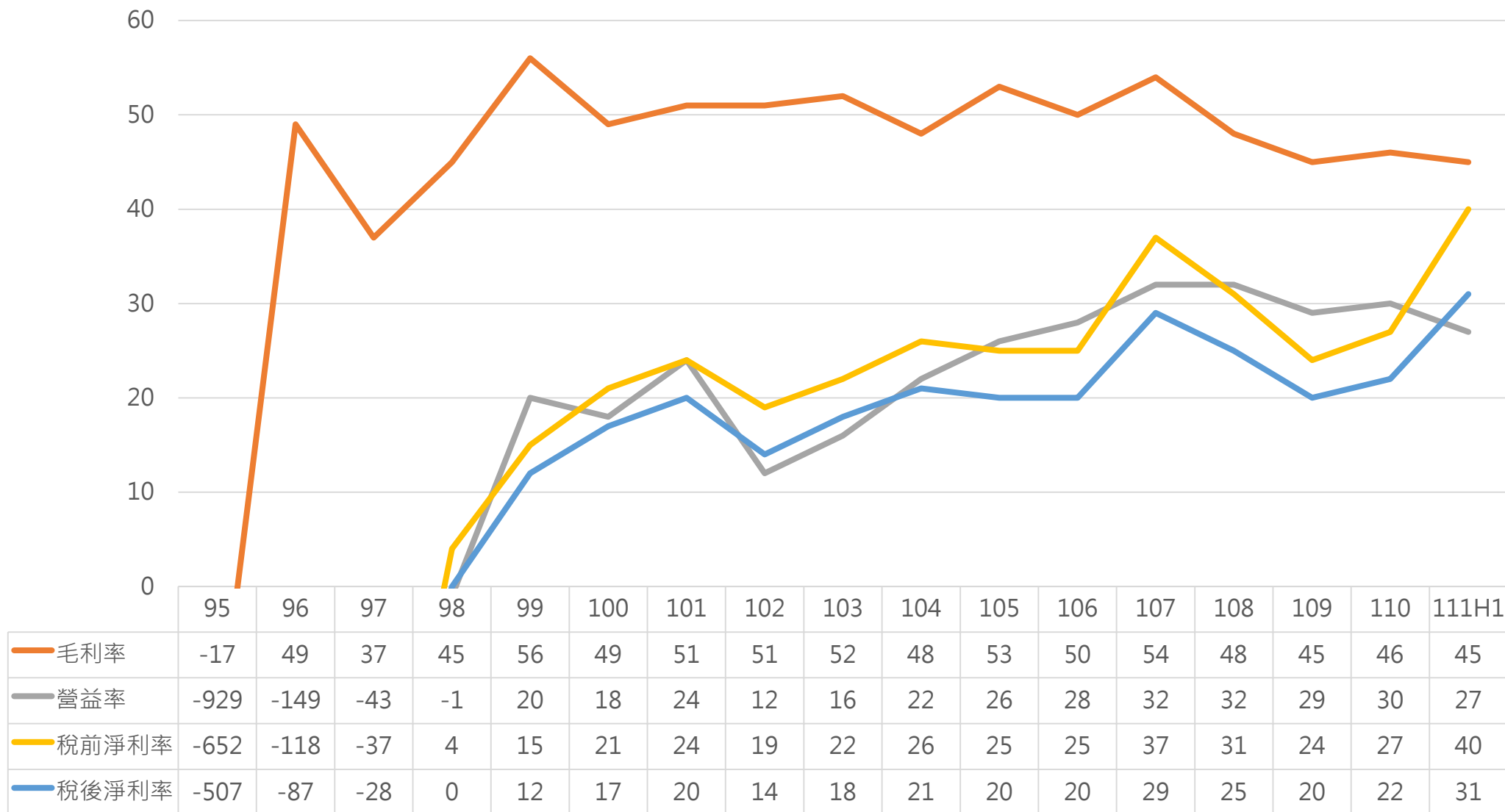
數泓科 6855

單位：千萬元



維持高毛利率

數泓科 6855



最近三年度獲利逐年成長，維持7成以上配發比率

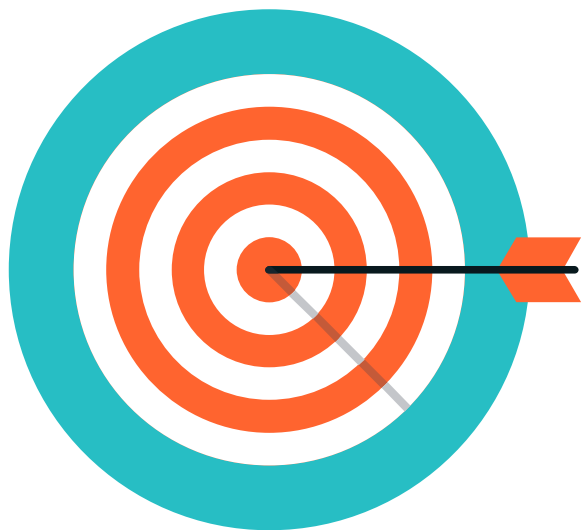
項目	108年度	109年度	110年度
每股股利(元)	5.3	5.3	4
每股盈餘(元)	6.13	5.21	5.34
配發比率(%)	86%	102%	75%

03

競爭優勢

 **eclatorq**
The Smart Tool Standard™





- 研發能力最強、彈性最大
- 技術最優
- 產品線最長
- 大數據與網路應用最領先
- 專利30篇
- 客戶研發中心
- 客戶約700家
- 瞬間量產能力最大
- 即時線上校準服務



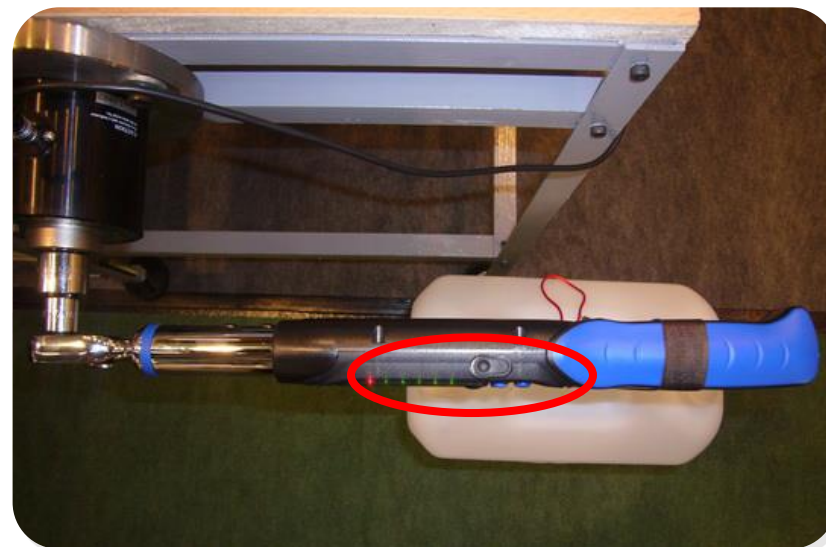
產品競爭優勢

12 LED 側燈



優點:

- 特定位置，使用者無法側身看螢幕工作時，可以只看警示燈工作，**避免職業傷害**
- 在吵雜的工作環境，扳手警示聲難以辨識時，LED可以幫助辨別



無論握在握把任何位置，精度都沒有誤差

握把中心:

測試機: 18.1

扳手: 18.09

握把末端:

測試機: 21.7

扳手: 21.68



04





策略展望



研發成果及持續開發新產品

數泓科 6855

項次	年度	具體研發成果	功能簡述
1	108	RF雙向無線扳手	以Sub1G頻段即時傳送工作目標，接收量測數據。 
2	108	BT雙向無線扳手	以藍牙4.0即時傳送工作目標，接收量測數據。 
3	108	Wi-Fi雙向無線扳手	以Wi-Fi 2.4G即時傳送工作目標，接收量測數據。 
4	109	空調扳手	觸控、防水 
5	109	可旋轉接桿	
6	109	簡易扭力起子測試儀	
7	109	TFT扳手	互聯網市場 

項次	年度	具體研發成果	功能簡述
8	110	數顯機械跳脫扳手	機械跳脫扳手，數位顯示、無線傳輸。 
9	111	迷你無線扳手	超小型藍牙扳手。 
10	111	迷你TFT扳手	2寸TFT螢幕圖形顯示扳手，新世代扳手。 
11	111	點陣扳手	點陣圖形顯示。 

研發成果及持續開發新產品



持續開發新產品

數泓科 6855



成長動能

- 

▶ 每年持續開發舊有品牌客戶之
新型號、新外觀、新品牌
- 

▶ 持續拓展新品牌客戶
- 

▶ 與品牌商持續研究開發新產品
- 

▶ 開發歐美其他地區DIY市場通路
- 

▶ 持續拓展網路平台通路
- 

▶ 知名大賣場客戶快速展店



05

公司治理與企業社會責任



公司治理與企業社會責任-ESG政策

訂定企業社會責任實務守則

- 本公司已訂定企業實務守則，未來將依「新版公司治理藍圖」相關期程編製企業社會責任報告書。

落實環境保護，降低公司整體碳排放量

- 本公司並無使用禁用的物質與原料，並規畫未來相關作業朝向以無紙化為原則，達節能減碳之管理。

重視員工權益及福利，善盡社會責任

- 本公司成立以來均重視員工權益，除基本之法定保障外，亦有良好福利措施。

提升公司資訊透明度，保障利害關係人權益

- 本公司網站設有投資人專區，定期揭露公司財務、業務及公司治理資訊等相關資訊。

企業社會責任-追求永續經營幸福企業

產學合作

- 透過和國內大學進行產學合作，了解最新技術走向，讓莘莘學子畢業即可加入本公司工作行列。



中台科大學生

社會公益及員工福祉



十方啟能中心

數泓科技股份有限公司

感謝參與

Thank you for listening.

主辦證券承銷商



簡報者: 李明華 總經理

2022.9.13

數泓企業文化：充分授權 明確分工 鼓勵表達

