



股票代號：4163

# 鏡鈦科技股份有限公司



March, 2016

RF Microwave  
Precision Hardware  
Medical Devices

# 總綱

一 公司簡介

二 產品介紹

三 產業分析

四 未來發展

五 財務資訊



**成立時間：** 93年10月

**董事長：** 蔡永芳

**總經理：** 鍾兆塤

**資本額：** 4.02億元

**主要產品：** 醫療器材、精密扣件、微波開關

**員工人數：** 615人(2015/12/31統計)

**生產據點：** 台灣

**OTC掛牌：** 101年11月15日

# 關係企業圖





- 董事長：蔡永芳
- 30 年金屬加工產業經驗
- 鏡鈦 19 年工作經驗
- 國立台灣工業技術學院機械系畢業



- 總經理：鍾兆垣
- 40 年金屬加工產業經驗
- 鏡鈦 26 年工作經驗
- 空軍機械校專科班畢業



- 創辦人：林寶彰
- 40 年金屬加工產業經驗
- 國立台北工專機械工程系畢業

主要股東 / 持股比例 (%)	創辦人- 林寶彰及其家族	總經理- 鍾兆垣及其家族	董事長- 蔡永芳	副總經理- 林春榮及 財務長- 舒麗玲	中信創投	副總經理- 孫龍	合計
	18.3	9.7	4.9	8.9	1.5	1.4	44.7

醫療器材

精密扣件

微波開關

鏡鈦產品



應用產業



# 願景及計畫

1. 擴大對主要客戶之市場占有率
2. 與主要客戶集團旗下集團子公司建立合作關係

1. 積極爭取與國際大廠共同設計開發新產品的機會
2. 自主投入新產品的設計開發

1. 發展自有品牌-牙科與骨科
2. 積極佈局大陸/東南亞市場

OEM

ODM

OBM

## 1. 醫療器材產品

- 主要客戶為國際知名醫療大廠
- 為主要客戶在亞洲的策略合作夥伴
- 提供醫療器械及骨科/牙科植入物  
相關產品





## 2. 精密扣件產品

- 客製化產品，廣泛應用在汽車產業、建築工業、工業及商辦用鎖及光學產業
- 專注在高附加價值的金屬零組件

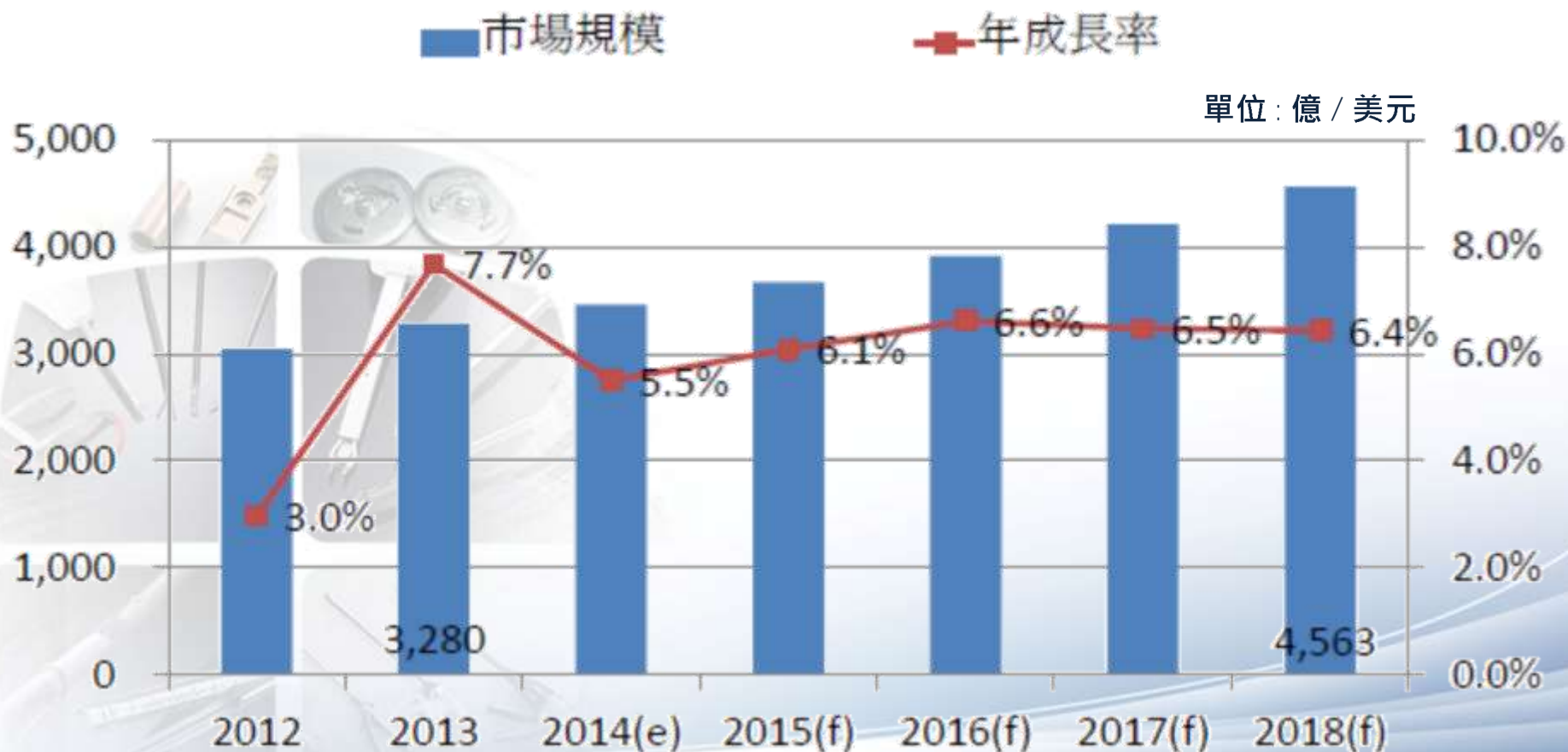


### 3.微波開關產品

- 客製化產品，廣泛應用於通訊產業、航太產業及精密儀器設備
- 主要客戶為國際知名大廠
- OBM產品

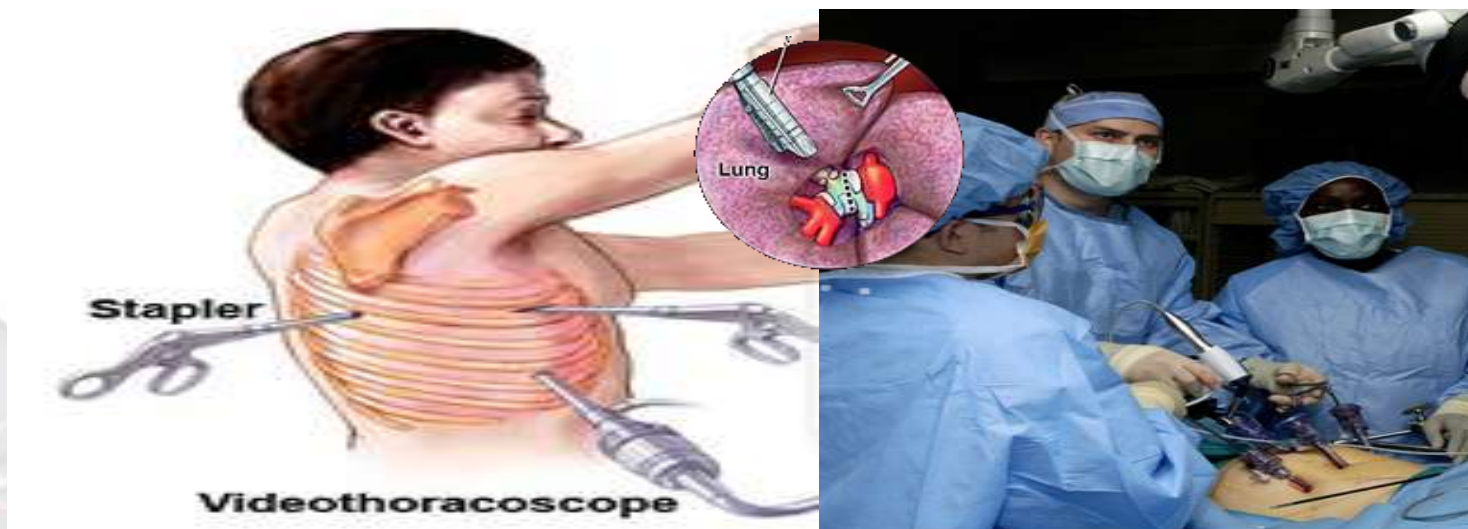


# 2012~2018年全球醫療器材市場規模預估





## 手術器械演化：開腹 ▶ 微創(MIS)



傷口小

減少併發症

減低疼痛

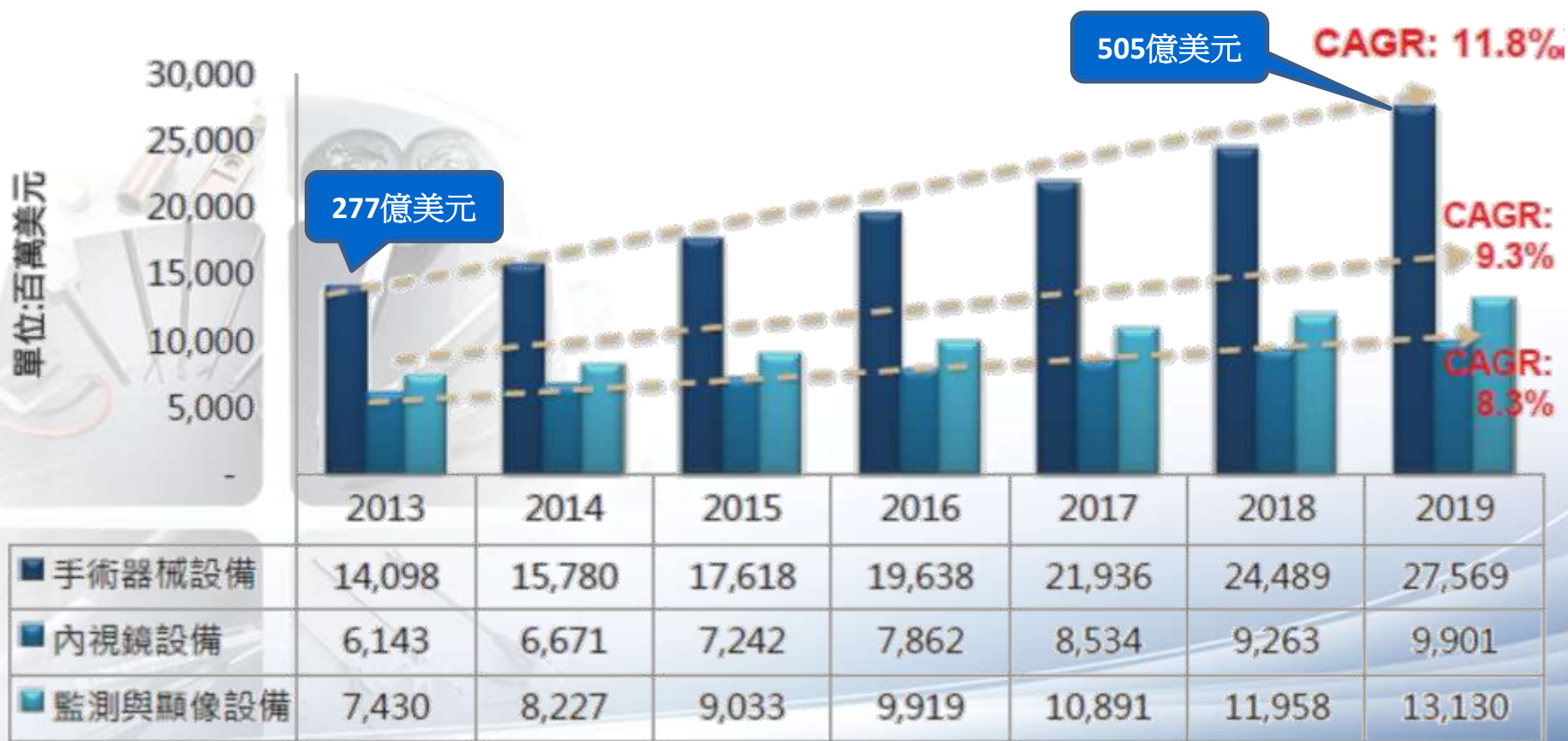
復原快

增加安全性

縮短住院時間

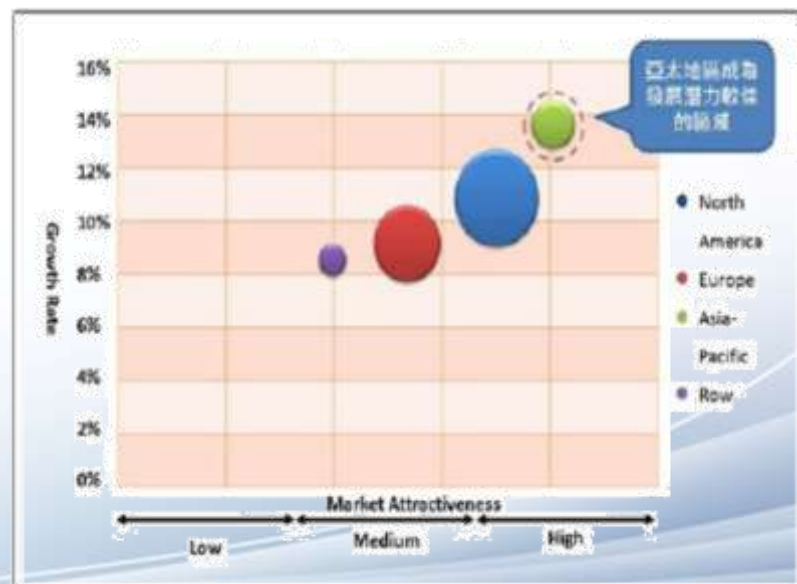
成本節省

# 2013~2019年全球微創醫材市場



# 2013~2019年全球微創醫材市場

最大需求市場~北美地區 (CAGR 10.5%)  
發展潛力最強~亞太地區 (CAGR 13.3%)



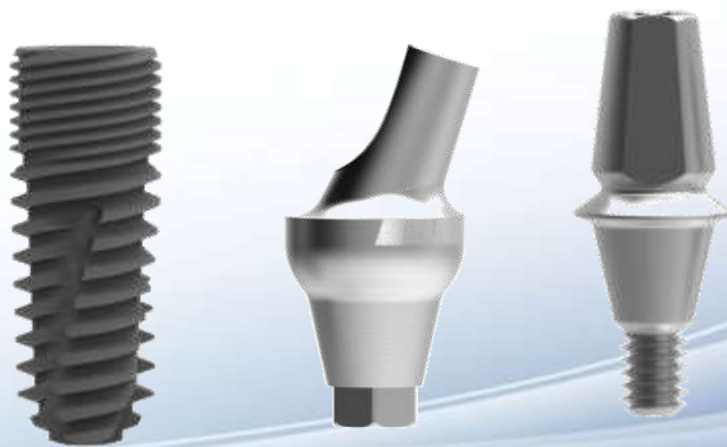
# 2013~2019年成長最快的微創手術器械產品



## 自有品牌-牙科植入物

牙王  
**ROYAL+DENT**<sup>®</sup>  
Beyond Your Smile

- “牙王” Royal Dent 自有品牌，2013年完成商標註冊
- 取得台灣TFDA認證
- 取得美國FDA認證
- 取得CE認證
- 取得新加坡HSA認證
- 取得大陸CFDA 認證
- 取得馬來西亞銷售資格





# 自有品牌-骨科植入物

## 解剖行骨板 — 鎖骨與 肱骨

鎖骨板



鎖骨勾



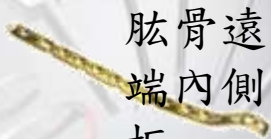
肱骨遠端板



肱骨近端板 A型



肱骨遠  
端內側  
板



肱骨近端板 B型



■ There are more than 10,000 cases that has been successfully implemented ever year (No complications)

人工骨替代物  
人工牙材



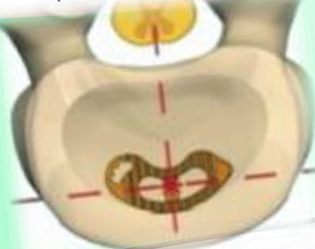
Pedicle screw



Cage



MIS cage



MIS  
Pedicle screw

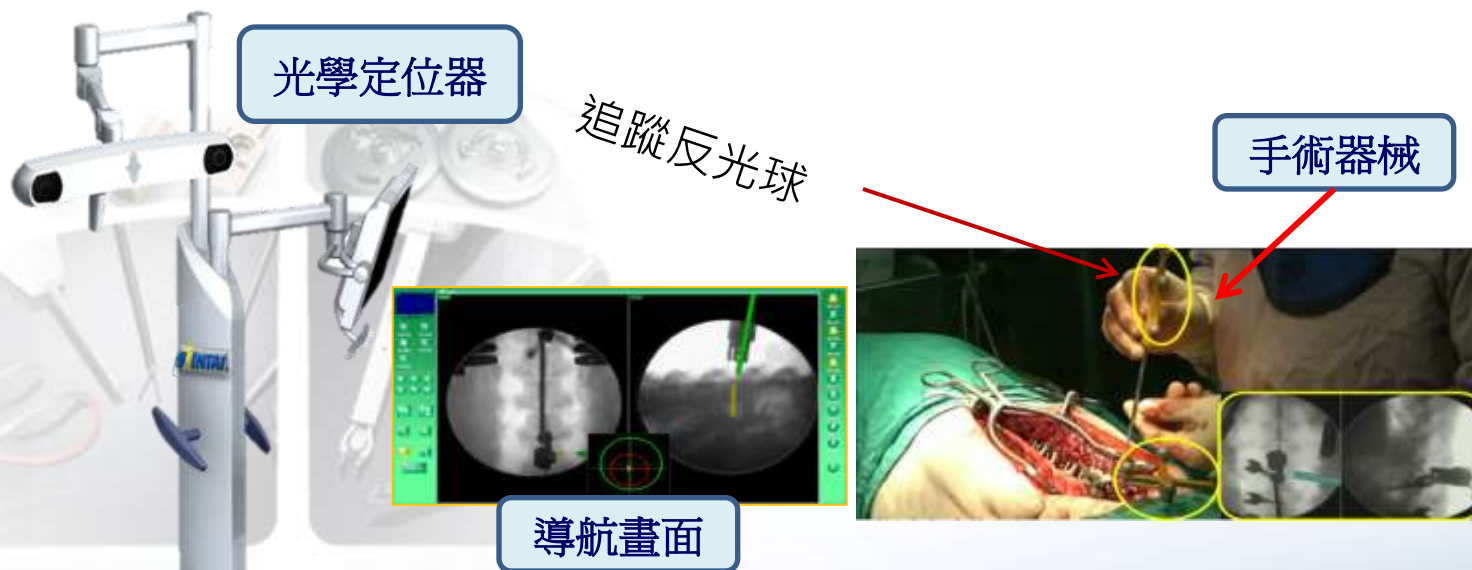


wittrom  
Your Health Partner

台微醫

# 自有品牌-脊椎微創手術導航系統

導航手術功能主要以**光學定位器**進行導航手術器械空間位置計算並透過病患身體上的**參考座標**透過精密的計算**即時的**將手術器械位置呈現於3D導引畫面中。



## 導航軟體功能模組

- 3D術前規劃(CT影像)
- 3D手術影像導航 (preCT+C-arm)
- 微創脊椎釘植入導引功能
- 微創Rod導引程序
- 微創PLIF/TLIF Cage植入導引功能
- 微創椎間盤清除導引功能

- 2015 4Q完成系統開發
- 2016 2Q完成軟硬體確效及法規要求
- 2016 4Q申請FDA及TFDA

## 股利政策

年度	2009	2010	2011	2012	2013	2014
每股盈餘 (NT\$)	3.95	2.88	3.27	4.68	6.05	7.87
現金股利 (NT\$)	2.0	1.5	2.0	3.0	5.0	5.0
發放率(%)	50.6	52.2	61.1	64.0	82.6	63.5
殖利率(%)	-	-	3.3	2.7	2.5	3.7

- 殖利率的計算基礎係以除權息前一天之收盤價格。

# 鏡鈦的堅持

誠正信實

創新服務

客戶滿意

永續經營

感謝聆聽。敬請指教