



SCIENTECH

辛耘 (3583)

2020年11月18日

免責聲明

- 本簡報可能包含對於未來展望的表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時又受限於已知或未知的風險與不確定性的影響。因此實際結果將可能不同於表述內容。
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。

基本資料

成立時間 1979/10/17

上市時間 2013/3/12

資本額 8.11億元

董事長 謝宏亮

總經理 許明棋

主要業務 自製設備、晶圓再生、設備代理

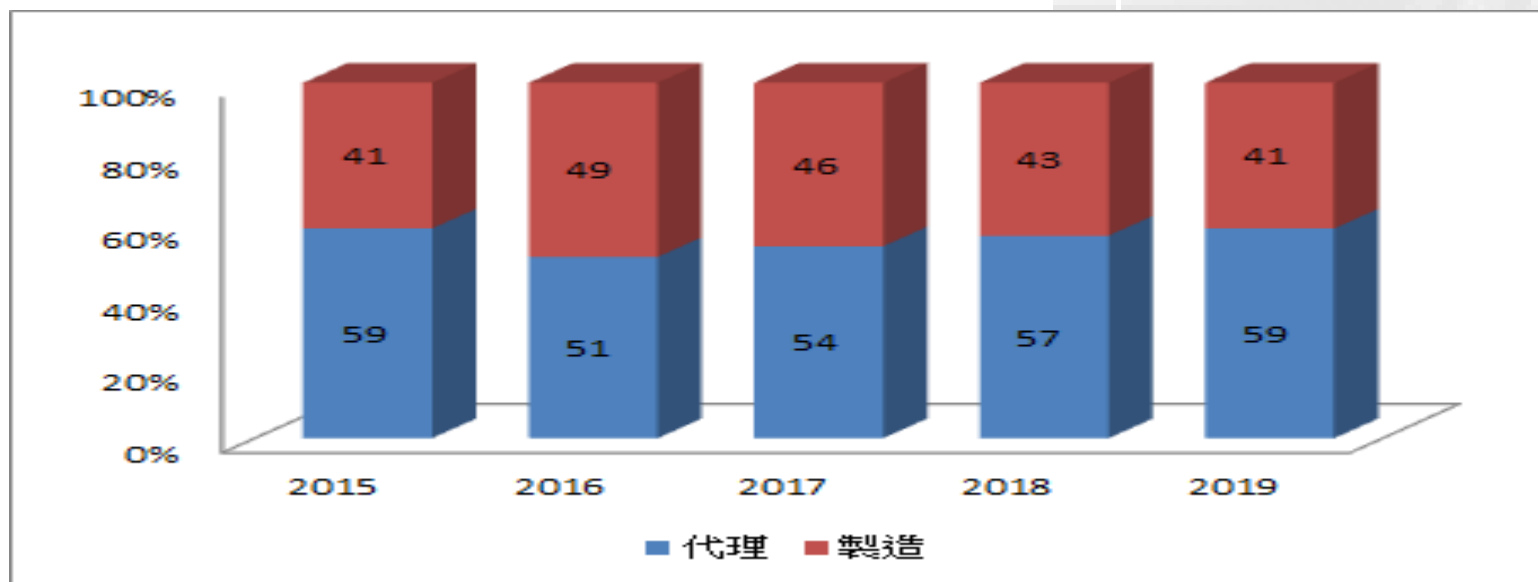
營運概況

主要產品

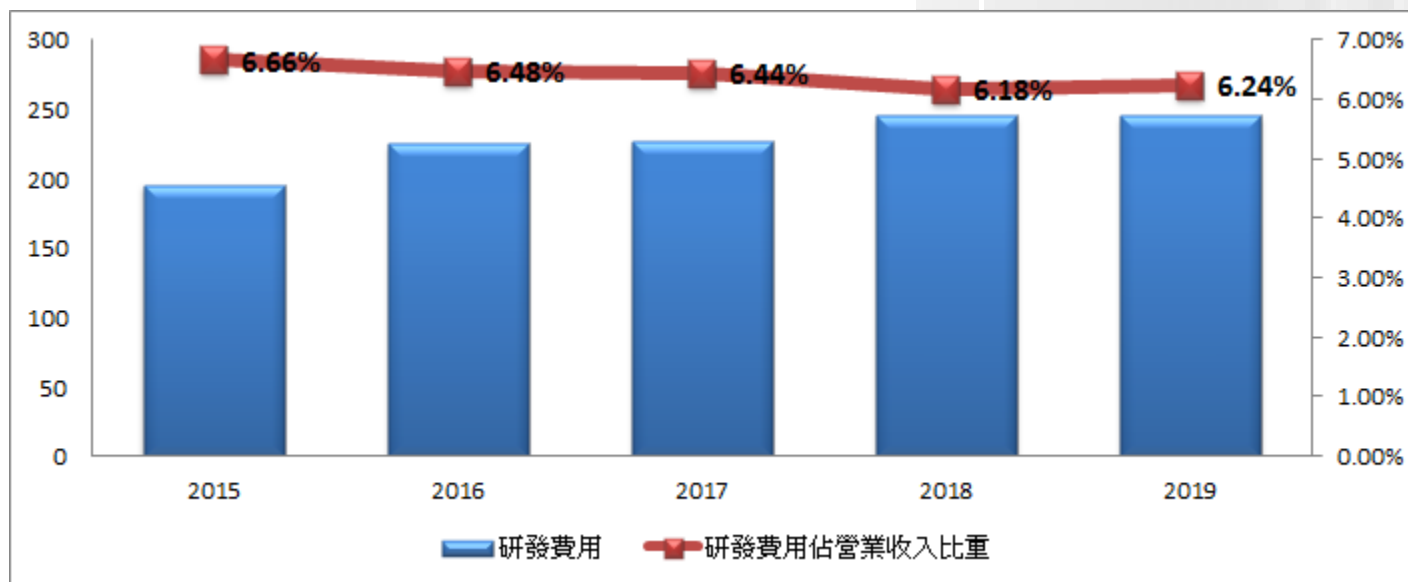
未來展望

單位：百萬	2015	2016	2017	2018	2019	1Q~3Q20
營業收入	2,942	3,495	3,539	3,988	3,949	2,441
營業毛利	903	1,178	1,251	1,448	1,384	1,023
營業費用	779	835	829	935	997	717
營業淨利	124	343	423	514	387	306
營業外收入及支出	(6)	21	(8)	26	16	(48)
稅前淨利	119	363	415	540	403	258
本期淨利	86	292	328	418	323	201
EPS(元)	1.06	3.60	4.05	5.16	4.02	2.50
毛利率	30.69%	33.71%	35.36%	36.32%	35.05%	41.91%
營業淨利率	4.23%	9.80%	11.95%	12.88%	9.81%	12.55%
稅前淨利率	4.03%	10.40%	11.72%	13.54%	10.22%	8.22%

單位：%	2015	2016	2017	2018	2019	毛利率
代理	59	51	54	57	59	低於平均
製造	41	49	46	43	41	高於平均



單位：百萬	2015	2016	2017	2018	2019
研發費用	196	226	228	246	246
研發費用 佔營業收入比重	6.66%	6.48%	6.44%	6.18%	6.24%



自製
設備

濕製程設備

設備
代理

半導體暨光電
製程及量測設備

晶圓
再生

12吋晶圓再生

● 濕製程設備

■ 單晶圓/批次濕式製程設備

- ◆ 12"/8" 先進封裝製程(Fan-out、Solder Bump、Copper Pillow、Bumping、Gold Bump、RDL、TSV ...等)
- ◆ 6"/8"/12" 半導體前段成熟特殊製程 (IoT Sensor、Power IC、FP sensor、RF、CMOS、Touch Controller、MEMS)
- ◆ **HBLED** 全自動前段製程 for 背光與照明
- ◆ **III-V**族 for 無線通訊高頻 IC (PA 與射頻IC)
- ◆ **MEMS** 微機電



● Sciencetech Corp.



SCIENTECH

■ 12" 晶圓再生

- ◆ 月產能: 12 萬片
- ◆ 銅製程與非銅製程產線分離

Advanced clean technology

- 65nm/ 45nm Particle
- Low trace metal (<1E10)



Complete particle inspection
(SP1-DLS & SP2)

Cleaning

Etching



Full Process
Optimization

Polishing

Grinding

Complete polishing process



Super flatness
(GBIR<0.5 μ m)

主要產品

設備代理



多領域應用

獨家代理

長期伙伴關係

Canon

Revera

RAVE

ECO-SNOW SYSTEMS

PONGSAN MICROTEC

xradia
insight in 3D

ADVANCED ENERGY

Plasma-Therm

KLA Tencor
Already there

RUDOLPH RESEARCH ANALYTICAL

e²

夕力ノ株式会社

Ayumi アユミ工業株式会社
AYUMI INDUSTRY CO., LTD.

Verity
INSTRUMENTS, INC.

DAI

ExOne
DIGITAL PART MATERIALIZATION

Kensington
LABORATORIES

NST [주] 엔에스티
NST INC.

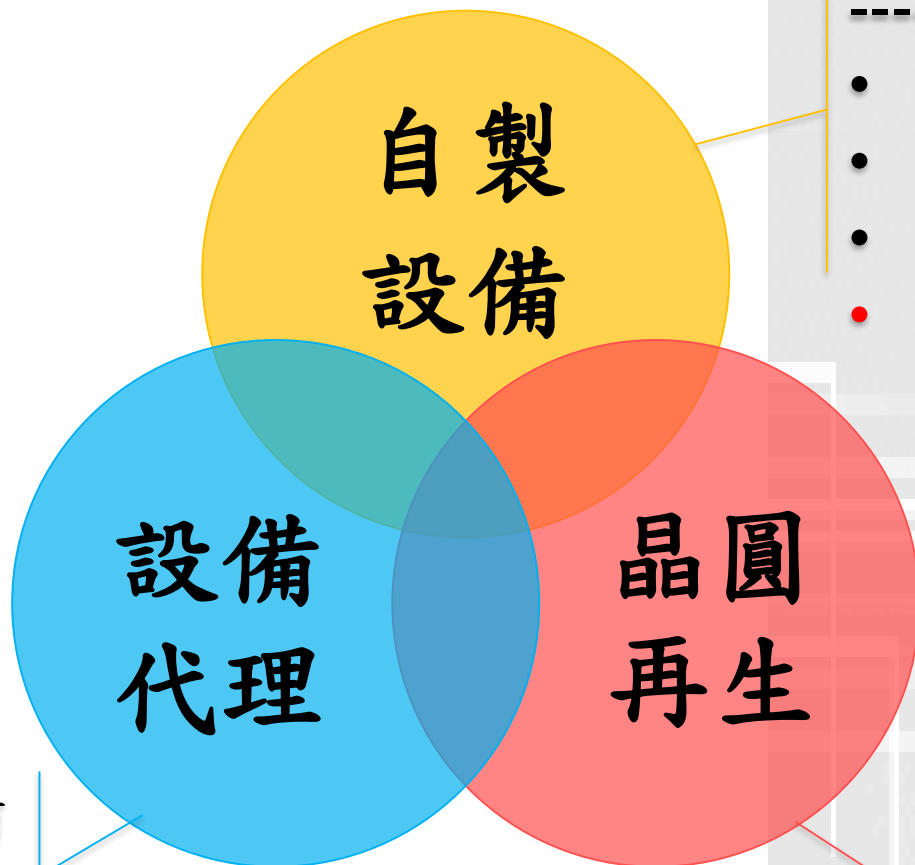
USHIO

CP
PLASMA TECHNOLOGIES

VLSI Standards
Incorporated

NAKAN

FRT



濕製程設備

- 前段濕製程設備
- 晶圓承載設備
- 晶圓再生
- **全譜質譜儀**

半導體暨光電
製程及量測設備

- **AMOLED**
- **先進製程微縮**

12吋晶圓再生

- 大陸生產基地
- **SiC晶圓再生**

簡報結束
謝謝！

Q&A