



大億交通工業製造股份有限公司

TA YIH INDUSTRIAL CO., LTD.

法人說明會

Investor Conference

2020.4.29

公司簡介 Company Overview



TAYIH

大億交通工業製造股份有限公司
TA YIH INDUSTRIAL CO. LTD.

大億交通公司概況 Ta Yih Company Profile

創立 Established	民國53年11月 Nov. 1964
股票代碼 Security Code	1521
董事長 Chairman	吳俊億先生 Chun-I Wu
總經理 President	馮世忠先生 FENG, SHIH - CHUNG
發言人 Name of Spokesman	王宏基(財務長) WANG HUNG CHI (CFO)
資本額 Capital	762.3佰萬 NT\$762.3 million
員工人數 Number of Employees	886
營業項目 Business scope	汽車燈具 AUTOMOTIVE LAMP
公司位置 Plant Location	台灣台南 Tainan, Taiwan.

公司沿革Company History(一)

3/29

- ◆1964年 台南市公園路成立大億實業社
Established on Kong Yueng Road, Tainan.
- ◆1979年 安平新廠完工、開始生產，並進入國內汽車零件OEM市場
An-Ping plant completed, supplied the OEM market.
- ◆1988年 與日本(株)小糸製作所合資
Partnered with KOITO Manufacturing Co., Ltd.
- ◆1996年 ISO 9002國際品質保證制度認證獲得
BSMI ISO 9002 certified.
- ◆1998年 QS 9000/ISO 9001國際品質保證制度認證取得
TUV QS 9000/ISO 9001 certified.
- ◆2002年 取得德國ISO 14001及OHSAS 18001環安衛認證
TUV ISO 14001 & OHSAS 18001 certified.
- ◆2004年 TS 16949國際品質保證制度認證取得
TUV TS 16949 certified.
- ◆2006年 TPM優秀賞合格
Awarded JIPM "TPM excellence".
- ◆2007年 與小糸合資20周年記念
Celebrating join venture with KOITO Group for 20 years.
- ◆2009年 AFS (CAMRY) 國產化
AFS Headlamp started production.

公司沿革Company History(二)

4/29

- ◆2012年 通過GM審查，正式成為全球GM合格供應商
Registered GM qualified supplier.
- ◆2013年 LED頭燈(ALTIS)國產化
TOYOTA Led Headlamp started production.
- ◆2014年 外銷日本MAZDA LED霧燈
MAZDA Led Fog Lamp started production.
- ◆2015年 FCA電裝類最佳供應商
Awarded FCA "Electrical-Export, Supplier of The Year".
- ◆2016年 國瑞品質優秀獎
Awarded TOYOTA excellent quality supplier.
- ◆2017年 日產汽車品質優秀獎
NISSAN supplier quality award
導入AGV無人搬運系統
The Automated Guided Vehicle (AGV) systems are used.
- ◆2018年 豐田汽車傑出貢獻獎
TOYOTA contribution award
- ◆2019年 YAMAHA全球技術開發績優獎
YAMAHA Global Award for Technology and Development
- ◆2019年 YAMAHA全球技術開發績優獎
YAMAHA Global Award for Technology and Development
- ◆2020年 取得AS 9100航空工業品質管理系統認證
AFNOR AS 9100 certified.

客戶及公司位置 Customers & Company Location



TOYOTA 國瑞



福特六和



中華 (三菱)



裕隆 (日產)



台灣本田



台北市 Taipei



台灣三葉



住所：台南市安平工業區
新信路11號
Location：NO.11,SIN-SIN
ROAD,AN-PING
INDUSTRIAL
DISTRICT,TAINAN

高雄市
Kaohsiung

台灣本田

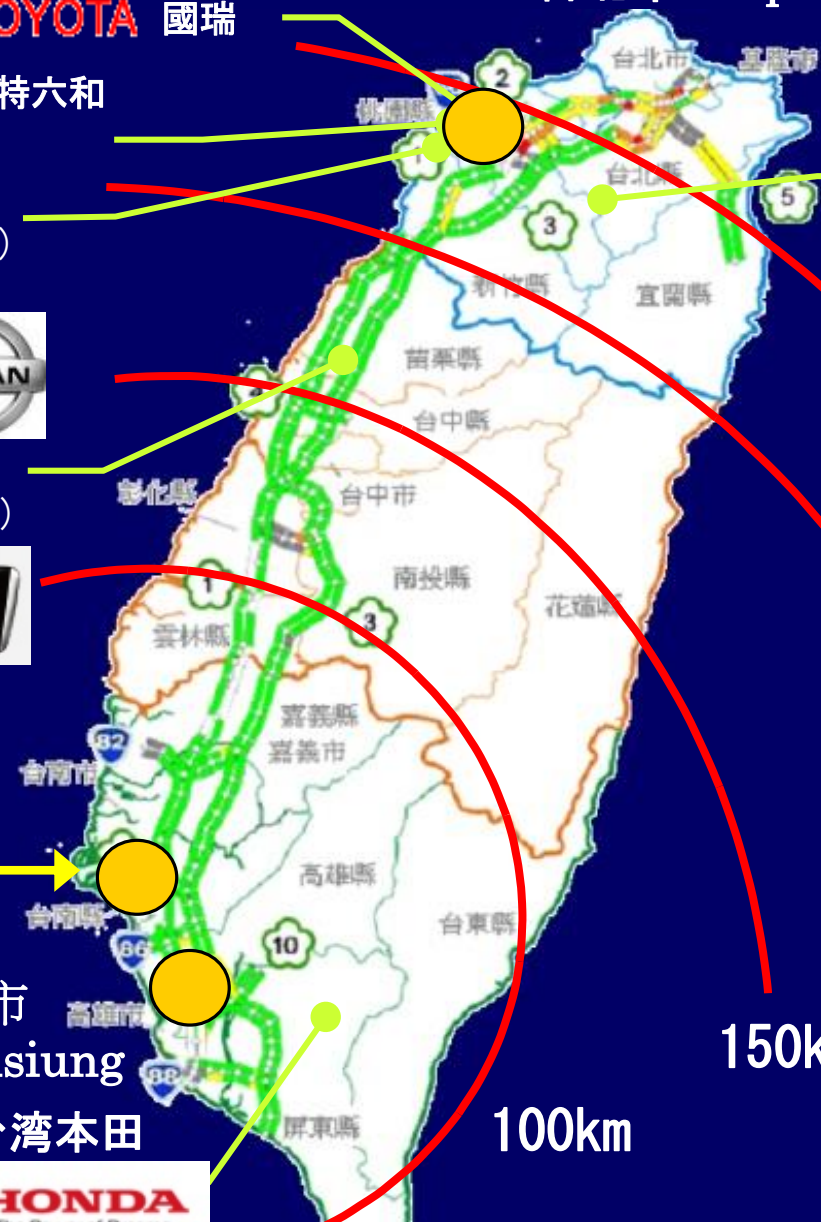


250km

200km

150km

100km



國外客戶 Overseas Customers

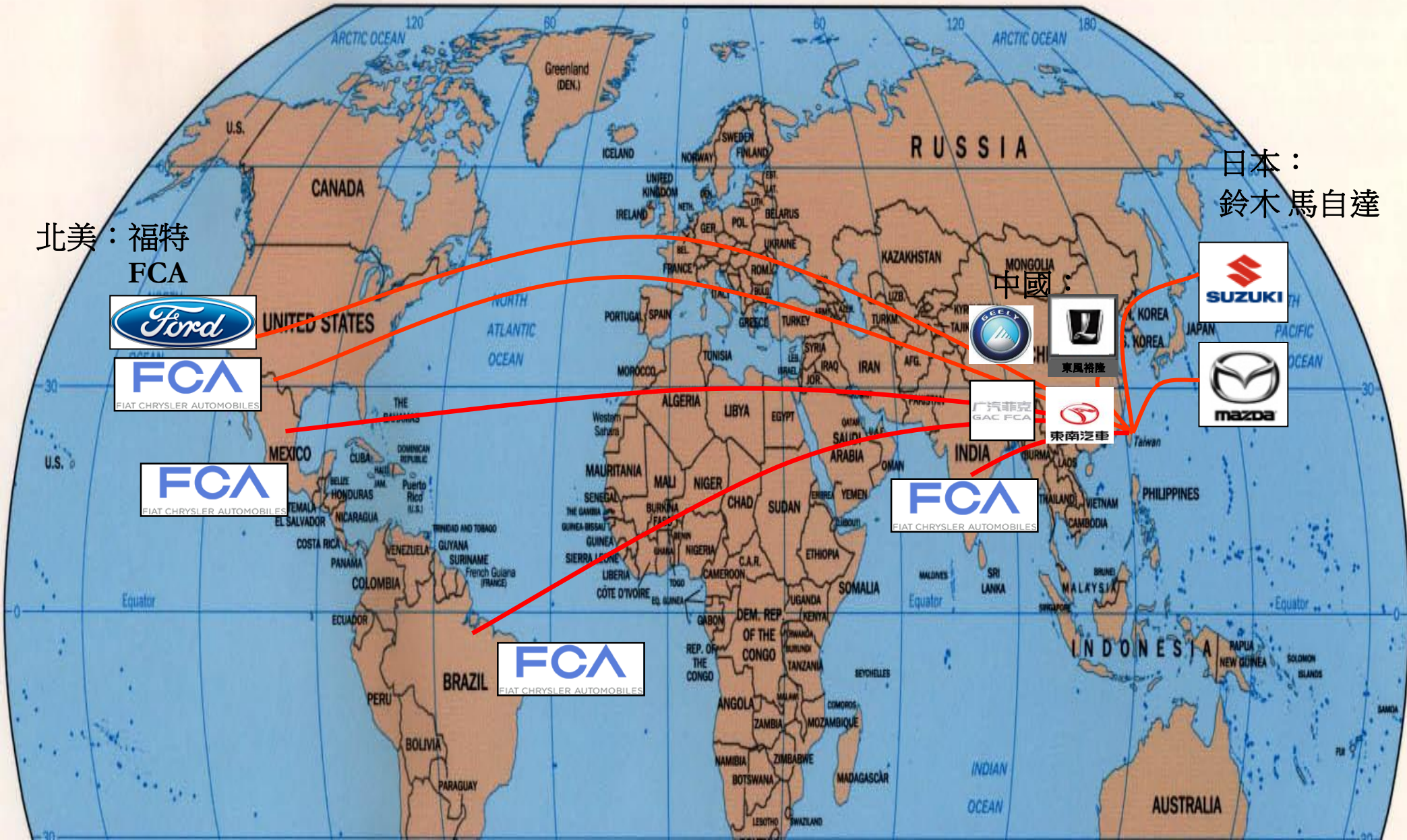
北美：福特
FCA



日本：
鈴木 馬自達



中國：



主要產品 Products

四輪用車燈
AUTOMOTIVE
LAMP



二輪用車燈
SCOOTER
LAMP



軌道用燈具
RAIL
LIGHTING



鹵素燈泡頭燈
Head Lamp



HID頭燈
Gas Discharge Head Lamp



LED頭燈
LED Head Lamp



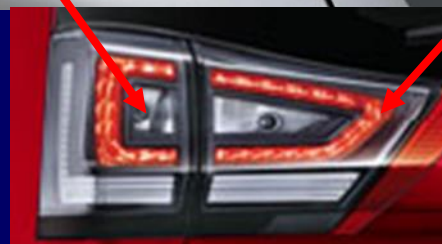
鹵素燈泡尾燈
Rear Combination Lamp



LED尾燈
LED Rear Combination Lamp



LED尾飾燈
LED Rear Lamp



LED前霧燈
LED Front Fog Lamp



LED晝行燈
LED Daytime Running Lamp



LED前方向燈
LED Front Turn Signal Lamp



小燈介紹small lighting introduction

Jeep Gladiator



第三煞車燈High Mounted Stop Lamp



牌照燈License Plate Lamp



後反射片Rear Reflex



車床燈
Bed Lighting

RAM Heavy Duty



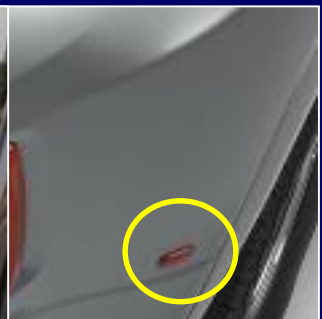
車頂燈(Roof lamp)



指示燈(ID lamp)



前&後側標燈(Front &Rear side marker lamp)



Jeep Wrangler



前杯架燈(Front cup lamp)



門把手燈(Door handle lamp)



後杯架燈(Rear cup lamp)



● TOYOTA ALTIS



● TOYOTA SIENTA



● TOYOTA YARIS



● TOYOTA VIOS



● LUXGEN S5



● LUXGEN U6 GT



● LUXGEN U5



● LUXGEN URX



●NISSAN SENTRA



●NISSAN X-TRAIL



●NISSAN TIIDA



●NISSAN LIVINA



● MITSUBISHI LANCER



● MITSUBISHI COLT PLUS



● MITSUBISHI ZINGER



● MITSUBISHI OUTLANDER

大億設計生產燈具Lamp Design & Produce by Ta Yih



●YAMAHA CYGNUS-X



●YAMAHA CYGNUS-X 尾燈



●YAMAHA BW'S R



●YAMAHA RS aero

Aircraft Lighting 航太燈具



Searching Light

高照度搜索燈



NVIS Parts

儀表夜視改裝套件



Transportation Parts

滾珠



Plastic case/box

電池盒



Small bulb Light

小燈



Position Light

位置燈



PMA Repair Parts

燈具零件(PMA維修件)



Rail Lighting

軌道燈具



TRA EMU800 通勤列車



TRA Taroko 太魯閣



TRA Puyouma 普悠瑪



Taipei MRT 台北捷運



Taichung MRT 台中捷運



Ankeng MRT 安坑輕軌



TTY 桃園機場捷運



複合LED頭燈



LED頭燈
Headlight



LED尾燈
Tail Light



LED標識燈
Marker Light

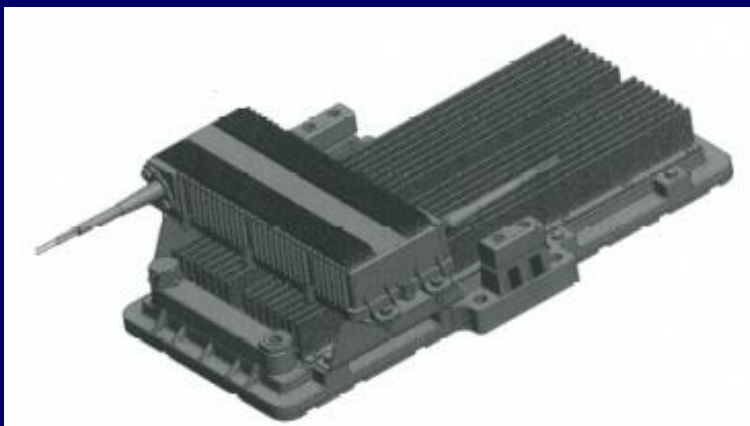


LED閱讀燈
Reading Light

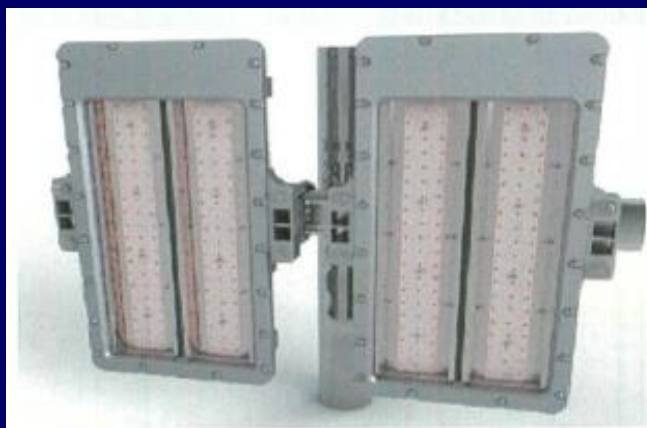


LED車內照明
Ceiling Light

Fishing Lightin 漁船集魚燈具

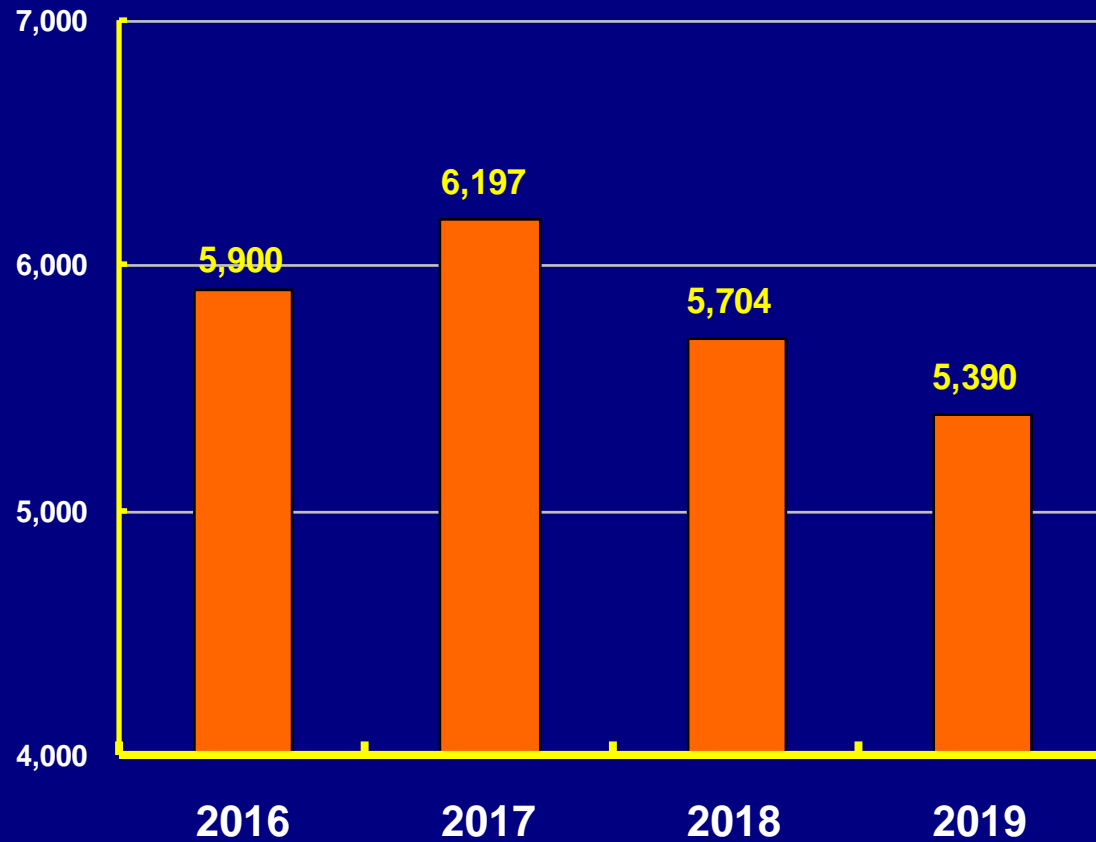


LED 集魚燈
LED Fishing Light

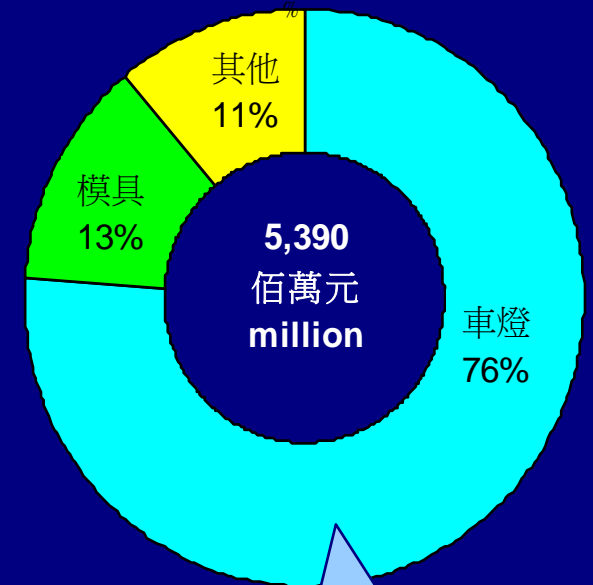


CONSOLIDATED REVENUE FROM 2016

台幣佰萬
NT\$ million



2019年合併營收構成比
2019 CONSOLIDATED REVENUE



國內 Taiwan : 42%
輸出 Export
日本向 Japan : 21%
FCA向 : 35%
大陸向 China : 2%

2019年合併營收 Consolidated Revenue of 2019

19/29

(台幣仟元) (NT\$thousand)	2019		2018		2017		2016	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
	Amount		Amount		Amount		Amount	
台灣TAIWAN	2,609,919	48	2,798,751	49	3,263,654	53	3,141,427	53
日本JAPAN	930,818	17	1,273,168	22	1,571,812	25	1,466,902	25
中國CHINA	264,970	5	293,600	5	173,540	3	297,597	5
美國AMERICA	1,441,893	27	1,126,914	20	851,894	14	871,160	15
其他OTHERS	142,596	3	211,378	4	336,490	5	123,171	2
計TOTAL REVENUE	5,390,196	100	5,703,811	100	6,197,390	100	5,900,257	100

2019年12月31日合併資產負債 (二)

Consolidated Balance Sheets of 2019/12/31 (二)

21/29

(NT\$千元) (NT\$thousands)	2019年12月31日		2018年12月31日		2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
	Amount	%	Amount	%	Amount	%	Amount	%
流動負債 CURRENT LIABILITIES								
合約負債 Contract liabilities	313,094	9	323,019	9	0	0	0	0
應付票據及帳款 Notes and Accounts payable	824,024	22	719,779	21	971,553	26	953,020	26
其他應付款 Other Payables	297,114	8	292,301	9	350,727	9	364,255	10
預收款項 Advance Receipt	0	0	0	0	199,085	5	133,866	4
其他 Others	62,855	2	10,811	0	56,133	2	44,275	1
計 Total current liabilities	<u>1,497,087</u>	<u>41</u>	<u>1,345,910</u>	<u>39</u>	<u>1,577,498</u>	<u>42</u>	<u>1,495,416</u>	<u>41</u>
非流動負債 NONCURRENT LIABILITIES								
遞延所得稅負債 Deferred income tax liabilities	117,403	4	119,909	3	113,351	3	115,544	3
淨確定福利負債－非流動 Net defined benefit liability-noncurrent	111,888	3	135,020	4	159,372	4	174,074	5
其他非流動負債 Others	9,061	-	2,597	-	2,437	-	2,208	-
計 Total noncurrent liabilities	<u>238,352</u>	<u>7</u>	<u>257,526</u>	<u>7</u>	<u>275,160</u>	<u>7</u>	<u>291,826</u>	<u>8</u>
負債總計 Total liabilities	<u>1,735,439</u>	<u>48</u>	<u>1,603,436</u>	<u>46</u>	<u>1,852,658</u>	<u>49</u>	<u>1,787,242</u>	<u>49</u>

2019年12月31日合併資產負債(三)

22/29

Consolidated Balance Sheets of 2019/12/31 (三)

(NT\$千元) (NT\$thousands)	2019年12月31日		2018年12月31日		2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%
歸屬於本公司業主之權益 EQUITY ATTRIBUTABLE TO SHAREHOLDERS OF THE PARENT								
普通股股本 Capital stock	762,300	21	762,300	22	762,300	20	762,300	21
資本公積 Capital surplus	60,736	1	60,605	2	60,472	2	60,472	2
保留盈餘 Retained earnings	1,119,941	31	1,054,592	31	1,134,859	30	1,046,069	29
其他權益 Others	(41,360)	(1)	(28,892)	(1)	(22,606)	(1)	(15,539)	(1)
計 Equity attributable to shareholders of the parent	1,901,617	52	1,848,605	54	1,935,025	51	1,853,302	51
負債與權益總計 TOTAL LIABILITIES AND EQUITY	3,637,056	100	3,584,044	100	3,538,461	100	3,705,960	100

2019年合併損益 Consolidated Income of 2019

23/29

(台幣仟元) (NT\$thousand)	2019		2018		2017		2016	
	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%	金額 Amount	%
營業收入 Revenue	5,390,196	100	5,703,811	100	6,197,390	100	5,900,257	100
已實現毛利 Realised Gross Profit	967,870	18	830,987	15	1,081,191	17	1,021,242	17
營業淨利 Income From Operations	411,978	7	277,019	5	504,164	8	458,566	8
營業外收入及支出 Non-Operating Income And Expenses	36,373	1	93,783	1	81,807	1	121,455	2
稅前淨利 Income Before Income Tax	448,351	8	370,802	6	585,971	9	580,021	10
本年度淨利 Net Income	360,457	7	319,207	5	499,364	8	497,308	9
每股盈餘(NT\$元/股) Earnings Per Share (NT\$/per share)	4.73		4.19		6.55		6.52	

獲利與配息 EPS & Cash Dividend

24/29

獲利與配息

EPS&CASH DIVIDEND

(NT\$元/股)

(NT\$/per share)

每股盈餘EPS

Earnings Per Share

2019

2018

2017

2016

4.73

4.19

6.55

6.52

現金配息

Cash Dividend

4.00

3.80

5.20

5.20

配息率

Dividend Payout Ratio

85%

91%

79%

80%

備註：2019年盈餘每股配發現金4元尚待股東會通過

Note：The earnings distribution NT\$3.8 per share for 2018 subject to shareholders' approval.

Fuzhou Koito Tayih Automotive Lamp Co., Ltd



福州小糸大億-公司概況

Fuzhou Koito Tayih – Company Profile

26/29

企業性質
Enterprise type

台日合資
Taiwan-Japanese Joint Venture

合資方
Investment Portion

日本小糸 51% / 台灣大億 49%
Japan Koito 51% / Tayih Industrial CO.,LTD 49%

成立時間
Date of Establishment

84年12月
Dec,1995

董事長
Chairman

山本格也
KAKUYA YAMAMOTO

總經理
President

森山徹哉
MORIYAMA TETSUYA

注冊資本
Registered Capital

9佰萬美元
USD 9 Millions

品質政策
Quality Strategy

質量第一 顧客滿意
Quality First , Customer Satisfaction

相關認證
Official Certification

3C、IATF16949、ISO14001/OHSAS18001

福州小系大億-主要客戶 Fuzhou Koito Tayih – Main Customers



吉利汽車
GEELY AUTO



五環-本田



广汽菲克
GAC FCA



LUXGEN
納智捷



TOYOTA
广汽 TOYOTA



mazda

Fujian Benz



福建奔馳

NISSAN

东风日产



东风 HONDA



SOUEAST

東南汽車



BORGWARD
宝沃汽车



英伦汽车
Englon Automobile

福州小糸大億-五年營收與獲利

28/29

Fuzhou Koito Tayih –Revenue and Net Income for 5 years

(台幣仟元) (NT\$thousand)	2019	2018	2017	2016	2015
營收 Revenue	2,708,164	3,045,038	2,872,211	2,887,294	2,088,139
淨利 Net Income	3,095	4,835	42,003	171,708	109,459
本公司持股比例 percent of ownership	49%	49%	49%	49%	49%
本公司認列投資收益 Share of profits of investee	1,516	2,369	20,582	84,137	53,635

2020年第一季合併營收

2020 Q1 CONSOLIDATED REVENUE

29/29

(台幣仟元) (NT\$thousand)	2020 Q1		2019 Q1	
	金額 Amount	%	金額 Amount	%
車燈LAMP	856,704	74	959,950	65
模具MOLD	189,507	16	363,131	31
其他OTHERS	117,721	10	142,332	12
計TOTAL REVENUE	1,163,932	100	1,465,413	126

交流時間

Thanks For Your Attention



DAIOKU · KOITO



DAIOKU



KOITO

榮耀 共創未來

大億、小糸合資三十週年慶