

OEM

Original Equipment Manufacturer

Contract
Manufacturing

ODM

Original Design Manufacturing

Conception - Development
Design - Production

PRECISION
MACHINING

旋盤加工
マシニング
加工



 HENG CHANG
亨昌國際有限公司



- 1.会社情報
- 1.1会社組織
- 1.2生産管理
- 2.生産体制
- 2.1生産能力
- 2.2設備一覧
- 3.品質管理
- 3.1品質設備
- 3.3品質認証
- 4.製品情報
- 5.マーケティング
と未来の計画
6. Q&A



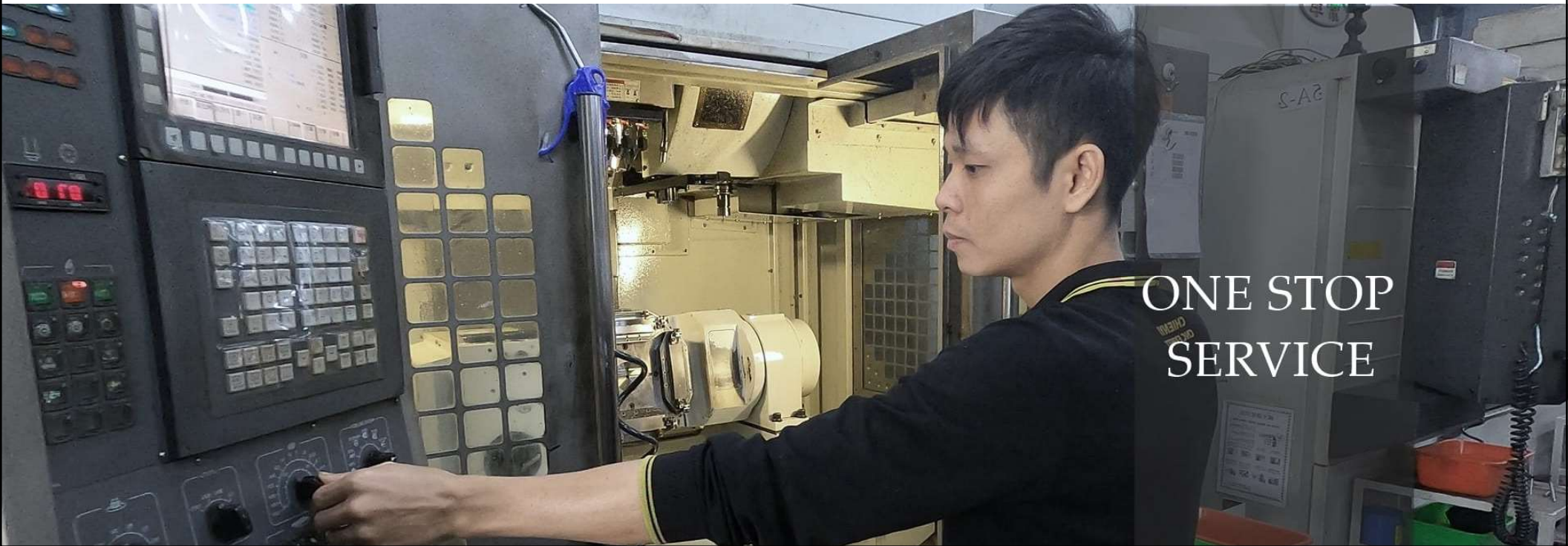
会社概要



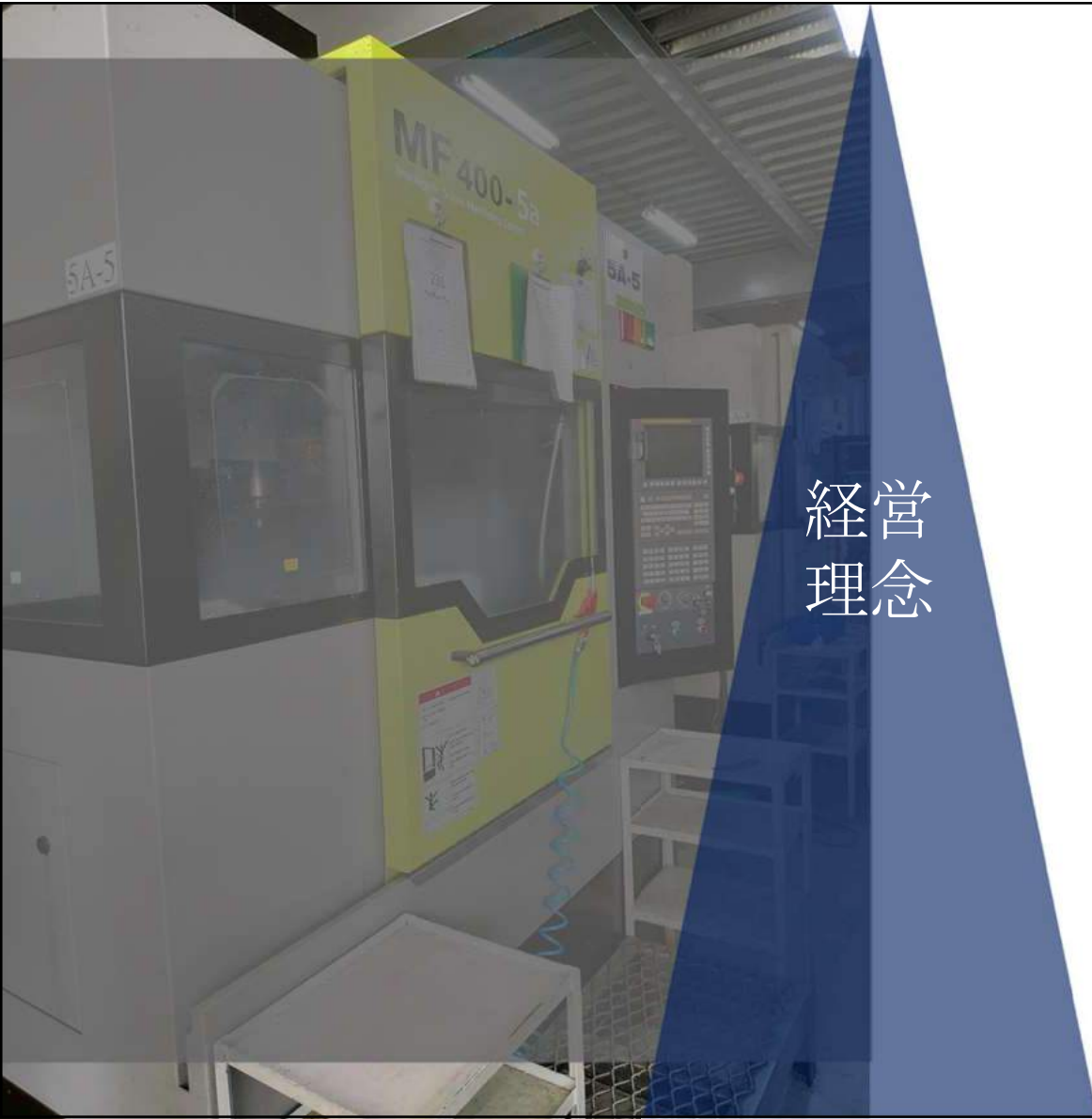
- 2012年に設立した。
- 高雄にある茄萣工業団地に位置しております。
- 二つ工場があり、工場面積は2,400坪。
社員数は110名
- 資本金:2億6000円
- 年間売り上高:3億0000円(2019年)

Profast
— Professional . Quality . Service —

HC 亨昌國際



ONE STOP
SERVICE



経営理念

顧客満足
向上

顧客ニーズを的確
に把握し、ニーズ
に応じます。

卓越性
の追求

加工技術向上、
成長し続け

適応力

時代変化への対応、
エヴォリューション

会社
組織



組織
図

社長

営業本部



開発本部



QC工程表
の作成

PPAP

総務本部

財務課

人事課

生産管理本部

資材調達課

倉庫課

製造本部



段取り

プログラム作
成

刃物管理



段取り

プログラム作
成

刃物管理

品質管理本部

品質管理課

QMS文書管
理

生產
管理





整理
SEIRI

整頓
SEITON

清掃
SEISOU

5S
とは?

清潔
SEIKETSU

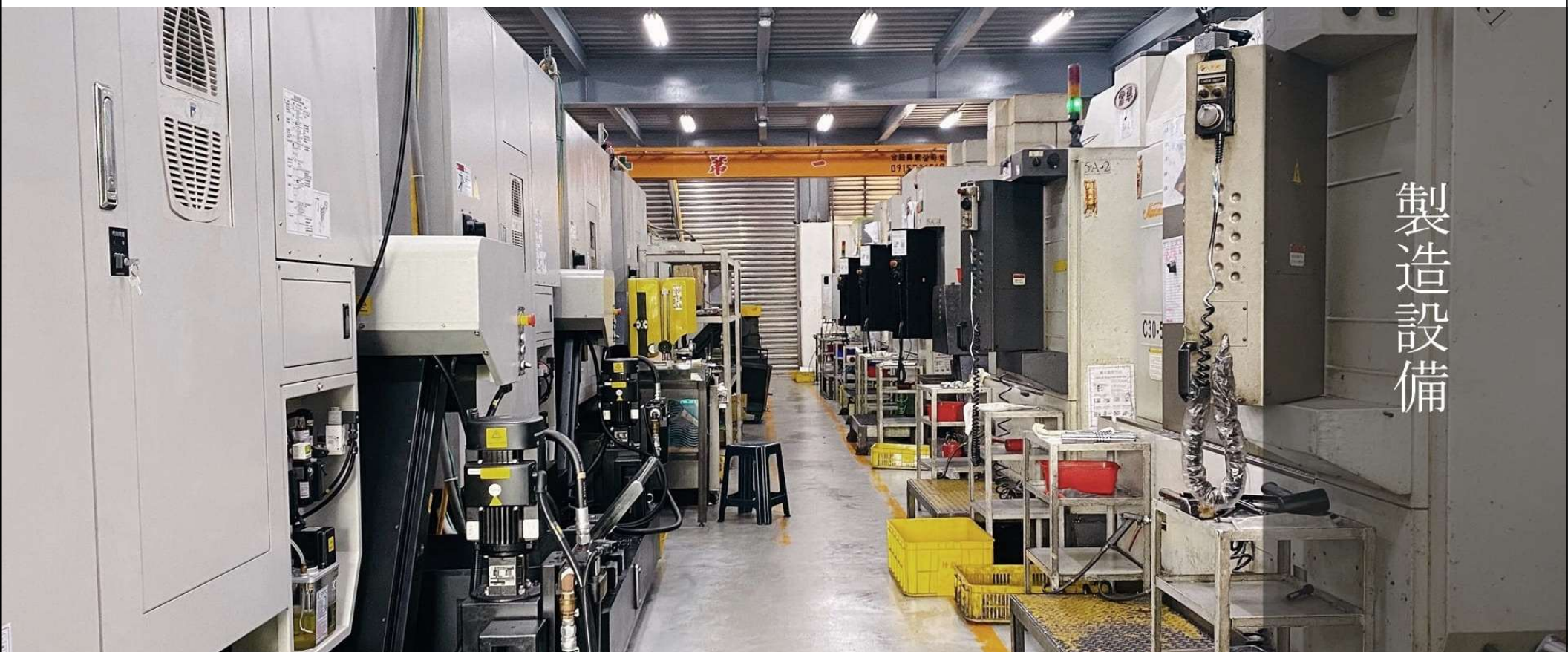
躰
SHITSUKE

二
交代

二交代
勤務

稼働
率

80%





加工
範囲



旋盤
加工

外径1ミリから1700ミリ迄はメイン



マシニング
加工

3200ミリ迄はメイン

精度±0.02材質とサイズによって異なります

設備一覽

AUTOMATIC
LATHES

SR-20J type C



設備一覽

機台名稱 Machine Name	數量 Quantity	廠牌 Brand	最大行程 Max operation range			工作平台(mm) Working Platform	最高轉速(rpm) Max Rotation Speed	機台名稱 Machine Name	數量 Quantity	廠牌 Brand	最大行程 Max operation range			工作平台 (mm) Working Platform	最高轉速(rpm) Max Rotation Speed
			X	Y	Z						X	Y	Z		
M/C	1	QUASER (Q2)	762	640	800	Ø500	12,000	3-Axis	1	QUASER(M V184)	1020	610	610	1200x600	12,000
								5-Axis Multi-Face	1	QUASER(M F500)	550	630	610	Ø410	12,000
3-Axis	1	CHAMPMILL (e1800)	1800	800	700	1800x800	10,000	3-Axis	2	QUASER	1020	610	610	1200x600	12,000
3-Axis	1	QUASER (Q)	1020	610	610	1200x600	12,000	3-Axis	4	CHAMPMILL	1100	610	610	1200x600	12,000
3-Axis	2	QUASER (Q1)	1020	610	610	1200x600	12,000	4-Axis	2	CHAMPMILL	1100	610	610	1200x600	12,000
3-Axis	2	QUASER (Q3)	1270	700	610	1400x700	12,000	5-Axis	2	CHAMPMILL	700	610	610	Ø320	12,000
3-Axis	2	CHAMPMILL (e)	1100	610	610	1100x600	10,000	5-Axis	3	QUASER	700	610	610	Ø320	12,000
5-Axis	1	MAZAK (M)	1000	1000	1000	1000x1000	10,000	3-Axis	1	AWEA	2000	1200	750	2200x1000	12,000
3-Axis 5-Face	1	VISION WIDE (SF)	2600	2300	1000	2500x1500	12,000	3-Axis	1	AWEA	3000	1600	900	3200x1600	12,000
Horizontal Lathe	1	GOODWAY (GA3000)	500			Ø225	3,000	3-Axis	1	AWEA	2600	2200	1400	2400x2000	8,000
								3-Axis 5-Face	1	AWEA	4000	2800	1800	4200x2200	10,000
								3-Axis 5-Face	1	AWEA	5000	3200	1600	5000x3000	8,000
								Vertical lathe	2	YOU JI			750	Ø1700	300
								SR-32J	1	STAR	N/A			4,000	
								SR-20RIV	1	STAR	N/A			8,000	

品質
管理



品質認證

ISO 9001
AS9100
CERTIFICATED

Registered CCPL

Registration Certificate

This is to certify that
The Quality Management Systems
of

Heng Chang Consultants INC.
Carried out at following site:
2F.,No.7,Sec 3,ZhongZheng Rd.,Qiding
Dist.,Kaohsiung City 85241 Taiwan (R.O.C)

for their

**QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001:2015**

Scope of Activities covered by this Registration:
**The buying and selling of Aviation & Aerospace,
Automotive & Motor, Bicycle Fasteners**

CERTIFICATE NO.: 183/QMS/CS078
ISSUED ON: 14/10/2015 1st SURVEILLANCE DUE ON: 14/10/2020
VALIDITY DATE: 13/10/2022 2nd SURVEILLANCE DUE ON: 14/10/2021
THE VALIDITY OF CERTIFICATE IS SUBJECT TO REGULAR SURVEILLANCE VISIT BY OUR
OFFICE. ABOVE MENTIONED SCOPE OF REGISTERED SYSTEMS VALID AFTER SUCCESSFUL
SURVEILLANCE WITH CORRECTIVE ACTION ISSUED BY CCPL.

APPROVED BY
CHAIRMAN / DIRECTOR
CARE CERTIFICATION PRIVATE LIMITED
The Registrar
ADDRESS: 104/F, HONG KONG ROAD,
LONDON, EC1Y 4SP, UNITED KINGDOM

IAF IAS

CCPL is accredited by International Accreditation Service (IAS) United States of America

ISO 9001 : 2015

afaq *Certificat*
Certificate

N° 2020/08856.1

AFACER Certification certifies that the quality system implemented by
AFACER Certification certifies that the quality system implemented by

CHIEN YI PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.

for the following activities:
PRECISION MACHINING OF METAL PARTS FOR AEROSPACE.

has been audited in accordance with the EN ISO 9001:2015 and found to meet the requirements of the standard
in full compliance with a 2019-05-01/2021-05-01 and will issue certificate on registration upon re-audit.

AS9100-D / JISQ 9100:2016 / EN 9100:2018

and is developed on the following locations:
at all plants for its sites located:

NO. 7, SEC. 3, ZHONGZHENG RD., QIDING DIST., KAHSIUNG CITY 852, TAIWAN, R.O.C.

Issue Date (Registration): 2020-11-12 Expiry Date (Registration): 2023-11-11

afnor

Author: **AFACER**
Managing Director of AFACER Certification
Director General of AFACER Certification

afnor

品質
意識

ほう・れん・そう

報告

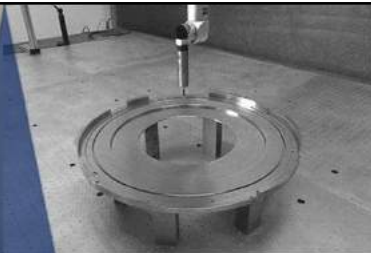
連絡

相談





測定 機器



ノギス
表面粗さ測定機
高度測定機
投影機



ネジゲージ
ボアゲージ
プラグゲージ
ブロックゲージ



三次元

測定設備一覧

型番	機種	移動量 (MM)			所要床面 大きさ (mm)	早送り速度 (rpm)
		X	Y	Z		
三次元 測定機	1 ZEISS CONTUR A	900	1600	800	NA	NA
三次元 測定機	1 ZEISS ACURA II SHEIEFFL D	2000	3000	1500	NA	NA
三次元 測定機	1 PIONEER +	1000	1200	800	NA	NA



OEM
Original Equipment Manufacturer
Contract Manufacturing

ODM
Original Design Manufacturing
Conception - Development
Design - Production

製品情報



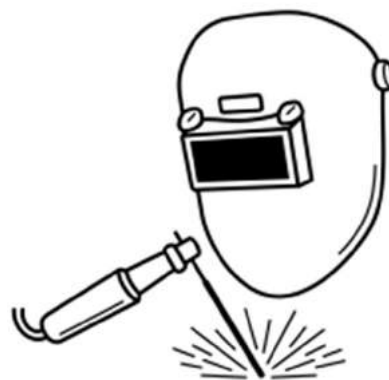
我々はおお客様の要望に応えられるため、弊社は機械加工を、素材の調達から熱処理、機械加工、表面加工、組み立て、完成品まで、全てを弊社が一貫して行うワンストップで対応可能な切削屋さんです。



素材の多元化:
棒材、プレート、鋳造材、
鍛造材、引き抜き、押出、パイプ、、など。

受託生産
治具設計と製造
金型設計と製造
組立、溶接

リバースエンジニアリング



ワン
ストップ
サービス

加工可能な材質

ステンレス - Stainless Steel: SUS303, SUS304, SUS316, SUS420, SUS430, SUS440C, 630(17-4)

チタン - Titanium: CP1~CP4, Ti-6AL-4V

インコネル - Nickel based alloy: 718, 625, X-750, C276, 925, 901, Inconel 718

砲金: C3600, C3602, C3604, C6802

銅合金: C1100, C17700, PB(リン青銅), BZ(青銅), BE.CU

アルミ合金: AL2011, AL5052, AL5056, AL5083, AL6061, AL7075

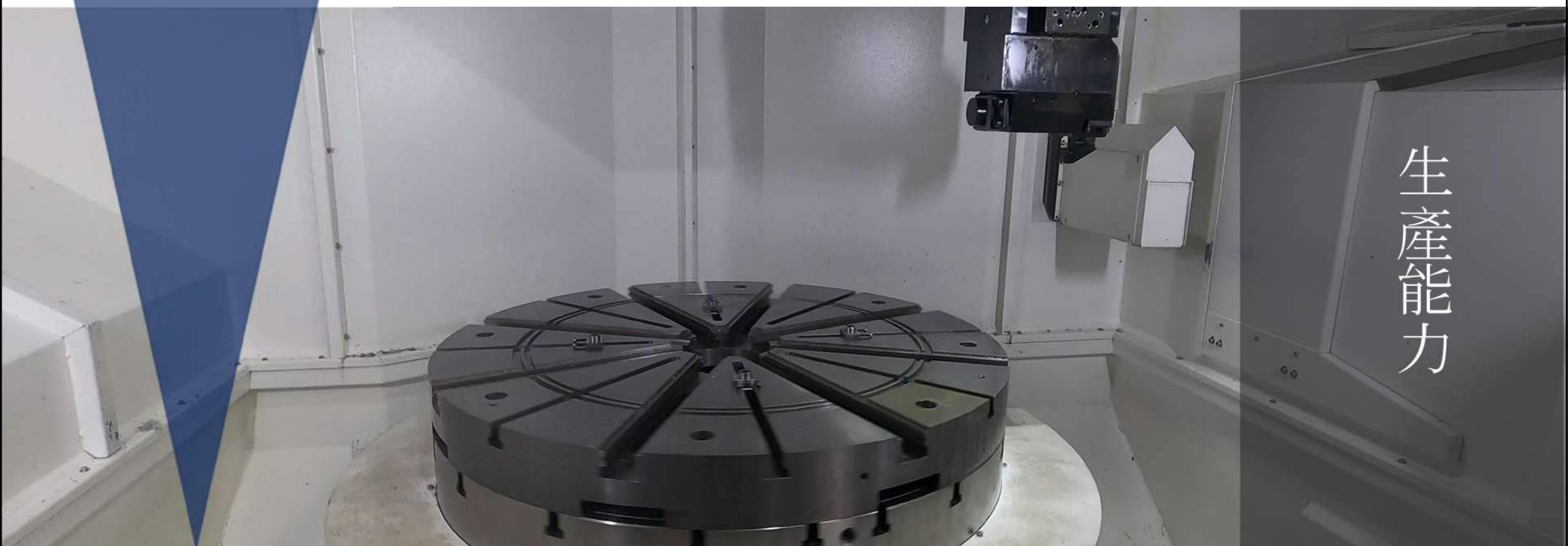
炭素鋼: S15C ~ S45C, SS400

クロムモリブデン鋼 Cr-Mo alloy, Chrome Molybdenum steel: SCM415, SCM420, SCM435, SCM440

高炭素クロム軸受鋼材: SUJ2

快削鋼: 1144, SUM24L (12L14), 1215

プラスチック: PE, POM(アセタール), ピーク, テフロン (PTFE), デルリン



生産能力



ONE STOP SERVICE

熱処理：調質、焼き戻し、焼きならし、焼きなまし、真空熱処理、高週波焼き入れ、浸炭焼き入れ、タフトライド、窒化処理、ガス窒化処理、、等。

レーザ刻印、超音波洗浄、ギア加工、ブローチ、バフ、外径研磨、内径研磨、ガンドリル、プレス、板金、粉末冶金、鍛造、鋳造、ローレット加工、、など。

黒染め、クロメート、クロムメッキ、硬質クロム、アルマイト、硬質アルマイト、テフロン処理、ニッケルメッキ、DLC コーティング、無電解ニッケルメッキ、ショット等



加工
実績



大型
加工



長さ:約800MM



φ800MM



φ600MM



鋳造品
材質:アルミ合金
φ400MM

認証取得

IATF16949

認証を取得する見込み

我々
計画

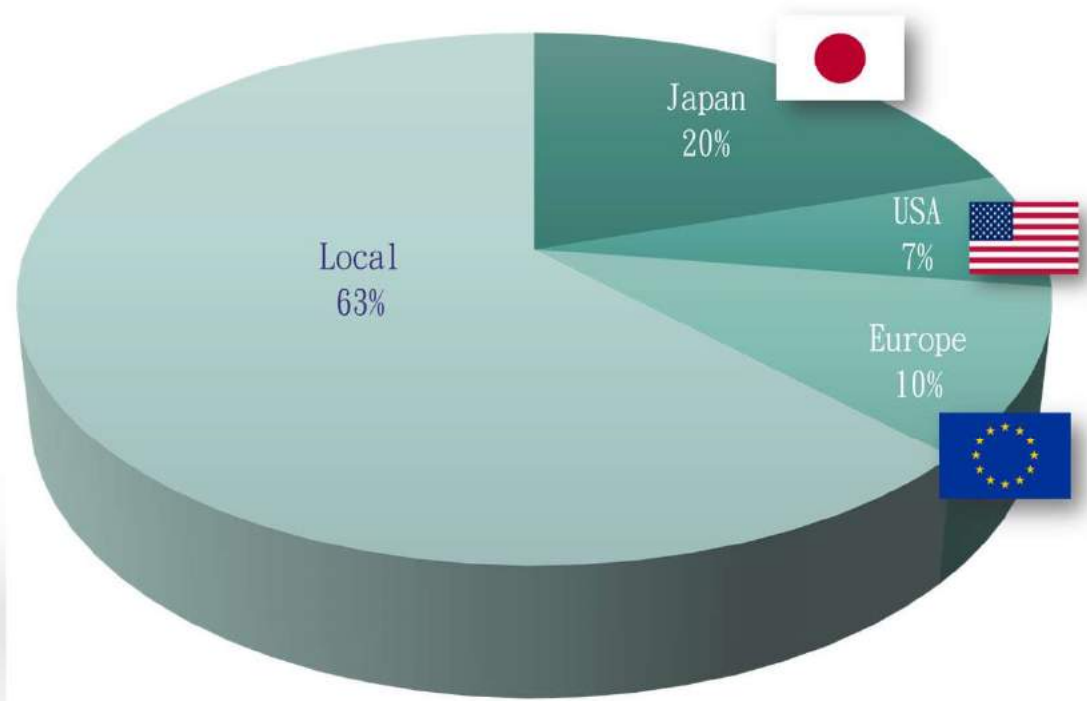


International Automotive Task Force

TRANSITION STRATEGY
ISO/TS 16949 › IATF 16949



マーケティング



■ Japan ■ USA ■ Europe ■ Local

Q & A



PRECISION
MACHINING



ご清聴
ありがとうございました