

Ishimitsu



JQA-QM9268



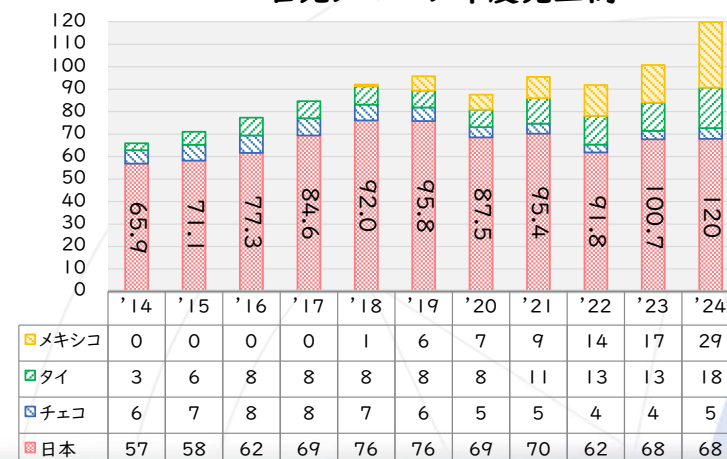
JQA-EM7711

会社概要

会社名 石光工業株式会社
 業 種 金属製品製造業（切削）
 所在地 〒490-1111
 愛知県あま市甚目寺山王35番地
 創 立 1953年2月3日
 代表者名 代表取締役 石原 史隆
 資本金 5,000万円
 従業員数 342名※2025年6月時点

主要取引先
 株式会社デンソー
 愛三工業株式会社
 株式会社オティックス
 浜名湖電装株式会社
 株式会社デンソーダイシン
 FRANKLIN PRECISION INDUSTRY, INC
 etc.

石光グループ年度売上高



「独創的な技術」と「継続的な改善」を活かした部品造りで
モノづくり産業における困りごとを解決する。

沿革

Ishimitsu History

- 1953年2月 名古屋市市中村区に「石光製作所」を設立 (Established Ishimitsu Seisakusyo in Nakamura-ku, Nagoya-city.)
- 1965年8月 海部郡甚目寺町に移転 (Relocated to Jimokuji-town, Ama-gun.)
- 1970年5月 「石光工業株式会社」に改称 (Change of name to ISHIMITSU INDUSTRY CO.,LTD.)
- 1971年10月 愛三工業株式会社と取引開始 (Started business with Aisan Industry Co., Ltd.)
- 1989年8月 桑丸工場稼動開始 (Started the operation of Kuwamaru Factory.)
- 1990年11月 D E N S O (旧日本電装)と取引開始 (Started business with DENSO (formerly Nippondenso))
- 1998年3月 稲沢工場稼動開始 (Started the operation of Inazawa Factory.)
- 1999年8月 株式会社オティックスと取引開始 (Started business with Otics Corporation)
- 2001年10月 飛殿工場稼動開始 (Started the operation of Bidono Factory.)
- 2003年1月 チェコ共和国にIMCを設立 (Established ISHIMITSU MANUFACTURING CZECH s.r.o)
- 2004年8月 三重工場稼動開始 (Started the operation of Mie Factory.)
- 2012年7月 タイにIITを設立 (Established Ishimitsu Industry(Thailand)Co.,Ltd.)
- 2013年7月 大治工場稼動開始 (Started the operation of Oharu Factory.)
- 2015年8月 東員西工場稼動開始 (Started the operation of Toin-West Factory.)
- 2016年5月 西條出荷場稼動開始 (Started the operation of Nishijyo Factory.)
- 2017年3月 メキシコにIIMを設立 (Established ISHIMITSU INDUSTRY MEXICO,S.A.DE C.V.)
- 2017年4月 東員西第2工場稼動開始 (Started the operation of 2nd Toin-West Factory.)
- 2019年2月 桑名東工場稼動開始 (Started the operation of Kuwana-East Factory.)
- 2023年4月 DENSO飛翔会入会 (Joining Denso Hishokai)
- 2026年1月 欧州拠点事業再編により国内集約 (European operations reorganized and consolidated domestically.)



石光製作所外観



創業者：石原光廣



先代：石原政則会長



石原史隆社長

国内拠点

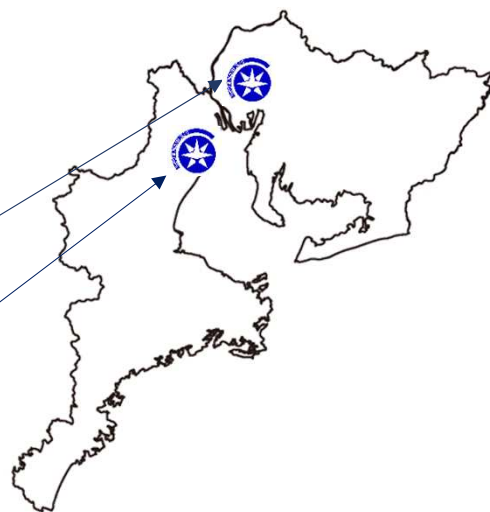
愛知から東海エリア、さらに全国へ。最適な拠点で、高品質なモノづくりを。

工場ロケーション

(Factory Location)

愛知県 6 工場

三重県 4 工場



当社は愛知県を拠点に成長を続け、近年では生産の中核を三重県へと移行。

製品ごとの特性に応じて最適な工場を選定し、東海地域はもちろん、全国各地への出荷にも柔軟に対応しています。

愛知エリア



三重エリア



海外拠点

日本から世界へ。グローバルに展開するモノづくり。

IIT

Head Office



Branch Office



2012年7月稼働開始

従業員数：143名

赴任者：2名

取引先：SDM・DIAT・DNIA

※石光JPへのOUT-IN

IIM



2017年3月稼働開始

従業員数：181名

赴任者：2名

取引先：DMAT・DNMX



日本・タイ・メキシコでグローバルな生産ネットワークを構築。各拠点の強みを活かし、製品特性や納期、コストに応じた最適な生産体制を実現しています。世界に広がる拠点を活用しながらも、日本品質を貫くモノづくりで、国内外のお客様の多様なニーズにお応えしています。

保有設備

多様な設備 × 高精度対応。幅広いニーズに応える加工体制。

NC自動盤をはじめ、各種金属加工設備を多数保有。

バー材からの切削加工を得意とするほか、CNC旋盤やマシニングセンタによる鍛造品・ダイキャスト品の高精度加工にも多数の実績があります。

さらに、±0.003mmの量産精度に対応可能なインフィード・スルーフィード研磨機も豊富に備え、高精度かつ安定した品質を実現しています。

加工設備

設備名	台数
NC自動盤	334
多軸加工機	3
CNC自動盤	78
マシニングセンタ	128
ガンドリル	4
転造盤	16
ホブ盤	3
専用機他	多数

研磨設備

設備名	台数
センタレス研削盤	48
円筒研削盤	1
平面研削盤	1
バレル研磨機	12
磨きバレル研磨機	2

※上記は国内保有設備のみとなります。

その他設備

設備名	台数
ショットブラスト	2
超音波洗浄機	8
炭化水素洗浄機	6
アルカリ洗浄機	1
臭素系洗浄機	1

計測機器

設備名	台数
投影機	19
粗さ・形状測定機	9
真円度測定器	6
三次元測定機	1
ロックウェル硬度計	1
画像寸法測定器	5
専用画像検査機	9
3D光学プロファイラー ZYG0	1
歯車測定器	1

加工材料

バー材を中心に、あらゆる材質・サイズに柔軟対応。「困ったときの石光」として選ばれています。



材料一覧

種類	材質	割合	サイズ
鉄	SS, SC, SCM, SUM, SUJ2, SCR, ELCH, STKM... etc	57.5%	φ3-φ38 ※主流サイズ φ10-φ20 バー材切削
ステンレス	SUS303, 304, 304L, 310S, 430 F, DSH400F, DSN6, DSR7, K-M57, DSUS70-DH... etc	38.3%	
銅・黄銅	C1100, C1200, C2700, C3604, DGC3604, DGC6782... etc	3.7%	
アルミニウム	A2017, A6061-T6, ADT4... etc	0.5%	

※アルミダイキャスト部品は含んでおりません。(2~3%)

難削材や焼鈍材、硬質材から軟質材、調質材まで、豊富な加工実績を有し、幅広い材質に対応可能です。
また、自社で材料研磨機を保有しており、素材の下処理から一貫した品質管理を実現しています。

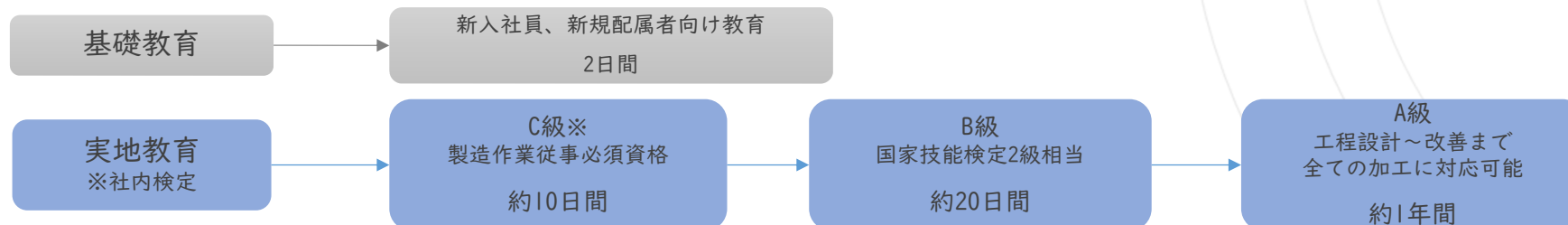
社内教育

人づくりこそ、モノづくりの原点。「石光学園トレーニングセンター」で次代を育成。

「会社とは人」

先代会長の信念を受け継ぎ、私たちは“より良い製品”を生み出すために、“より良い人づくり”に取り組んでいます。教育専用の施設「石光学園トレーニングセンター」では、技術力と人間力を兼ね備えた人材の育成に力を注いでいます。

教育内容例



※社内ルールとしてC級を持っていないオペレーターは加工工程に携わる事が出来ません。

保有設備

設備名	設備台数
NC自動盤	4台
マシニングセンタ	2台
CNC自動盤	2台
センタレス研磨盤	1台
卓上旋盤	1台
ボール盤	1台



飛殿工場実習場



座学研修室

教育環境

研修室、外観検査研修場、機械設備実習場



石光工業株式会社

愛知エリア

- 本社工場 〒490-1111 愛知県あま市甚目寺山王35番地
TEL 052-444-2210 FAX 052-444-2241
- 桑丸工場 〒490-1111 愛知県あま市甚目寺桑丸61番地
TEL 052-443-5669 FAX 052-443-5441
- 稲沢工場 〒492-8411 愛知県稲沢市北島町皿屋敷5の1
TEL 0587-36-6757 FAX 0587-36-6779
- 飛殿工場 〒490-1111 愛知県あま市甚目寺飛殿8番地
TEL 052-445-8055 FAX 052-445-8056
- 大治工場 〒490-1144 愛知県海部郡大治町西條字西之川110番地
TEL 052-414-7661 FAX 052-414-7662
- 西條出荷場 〒490-1144 愛知県海部郡大治町大字西條字柳原9番
TEL 052-433-1432 FAX 052-433-1436

ホームページURL

<http://www.ishi-mitsu.co.jp/>

公式Instagram

<https://www.instagram.com/ishimitsuip/?igshid=NTc4MTIwNjQ2YQ%3D%3D>

公式YouTube

<https://www.youtube.com/channel/UCe5JE7SjdiTCns5jvhjw0hA>

三重エリア

- 東員東工場 〒511-0253 三重県員弁郡東員町大字筑紫字東川原44-2
TEL 0594-76-0912 FAX 0594-76-0913
- 東員西第1工場 〒511-0253 三重県員弁郡東員町大字筑紫字西川原1115
TEL 0594-76-0912 FAX 0594-76-7655
- 東員西第2工場 〒511-0253 三重県員弁郡東員町大字筑紫字西川原1104
TEL 0594-76-0912 FAX 0594-86-7171
- 員弁工場 〒511-0212 三重県いなべ市員弁町平古386番地
TEL 0594-74-6860 FAX 0594-74-4056
- 桑名東工場 〒511-0836 三重県桑名市江場613
TEL 0594-23-1432 FAX 0594-23-1433

海外拠点

- Ishimitsu Industry (Thailand) Co., Ltd.(タイ)
221/11 Moo 6, Tambol Bueng, Amphur Sriracha, Chonburi 20230, Thailand
- ISHIMITSU INDUSTRY MEXICO, S.A.DE.C.V. (メキシコ)
Avenida cerrada la Estacada 470 Ampliacion Parque industrial Queretaro
Fase3 C.P. 76220, Santiago de Queretaro, Qro



ISHIMITSU INDUSTRY