





絶えざる技術革新と ニーズを先取りした製品の スピードある提供を通じ、 お客様の揺るぎない信頼のもと グローバル企業を実現する。

By providing continuous technical innovation and timely supply of the products that answers customer's future demands, Mitsuchi Corporation will be a global company its customers put the confidence in.

■三ツ知 行動指針 Mitsuchi Corporation's Action Plan

グローバルな視野に立ち、フットワークを活かし

Mitsuchi Corporation orchestrates the entire Mitsuchi Group network to aim a same goal as a team from a global perspective.

SDGsへの取組 Efforts toward the SDGs

100年企業を実現するためには、自社発展のみならず、

社会発展への貢献が不可欠である。

三ツ知グループはSDGsの取組みを通じて持続可能社会の構築にも貢献し、 社会から求められる企業を目指します。

In order to realize a 100-year company, it is essential to contribute not only to the development of the company but also to the development of society. The Mitsuchi Group will also contribute to the building of a sustainable society through the SDGs, and aim to be a company required by the society

全ての社員が能力を発揮できる魅力ある 職場環境を実現

持続可能な地域環境の実現 Realizing a sustainable local environment

地域経済の持続的な成長への取組み

Efforts for sustainable growth of the local economy

Realizing an attractive work environment where all employees can achieve their full notential

SUSTAINABLE GALS





















三ツ知グループのネットワークを網羅しチームワークを結集して行動する。

技術力×組織力×SDGs=Mitsuchi

技術力で、『できない』を『できる』に変える。

お客様のご要望を断ることはせず、逃げずにチャレンジを続けることで解決策を導き出してきました。 これからも新しい技術・新しい工法を積極的に取り入れ、お客様のニーズに応え続けます。

Using technical competency to make the impossible "possible".

Mitsuchi Corporation does not decline or hide away from challenging requests from our clients, but rather finds solutions through untiring perseverance. We will continue to meet the needs of our clients by proactively incorporating new technologies and the latest methodologies into our solutions.

組織力を駆使して、大きな壁を越えていく。

三ツ知は「商社機能を保有したメーカー」という立ち位置を活かして付加価値の高いモノづくりを実現し、 全世界のお客様へ確かな製品を供給する真のグローバル企業への歩みを進めています。

Transcending any obstacles through innovative organizational capacity.

As a manufacturer with sound procurement and distribution capacities, Mitsuchi Corporation is able to offer high value-added products and on the sure footsteps toward a truly global corporation that can provide quality products to clients all over the world.

1 これからも一体感を持って未来に挑戦する。

持ち前の技術力と組織力を掛け算することで、お客様のビジネスに貢献していきます。 フットワーク/ネットワーク/チームワークの3つの指針を礎に、一体感を持って未来に挑戦していきます。

Moving into the future as a team of unity.

Mitsuchi Corporation will keep on contributing to the business of our clients with our formula, multiplication of advanced technologies and multidimensional organizations. We are moving towards the future with sense of unity based on our core policies of footwork, network and teamwork

私たち三ツ知グループは1963年の創業以来、日本が世界に誇る自動車産業に向けてお客様のニーズを先取りした 様々な工業用ファスナーを提供し、自動車産業の躍進とともに着実な成長をとげてまいりました。また、「冷間鍛造技 術」における高いアドバンテージと、世界に拡がる生産・販売体制による優位性を最大限に活かし、得意先様の多様 な技術・高品質へのニーズとコスト削減により、揺るぎない信頼をいただいてまいりました。

現在、私たちを取り巻く事業環境は、電気自動車や燃料電池自動車等の次世代自動車の開発や、Alを用いた自動運転 の開発等により、国内外を問わず様々な異業種企業が業界に参入し、劇的な産業の構造変革の必要性に迫られており ます。いままでの「考え方」、「仕組み」、「働き方」から大きく"転換"が必要となります。

三ツ知グループは、社員全員が一丸となって、いままで蓄積した三ツ知保有の経営資源を最大限に有効活用するため に体質の"改善"を実行し、持続的な成長により、次の時代に選ばれる"100年企業"を目指します。

Ever since it was established in 1963, the Mitsuchi Group has been providing a wide variety of industrial fasteners that have preceded customers' needs, for Japan's world-class automotive industry, and have achieved steady growth that has kept pace with the rapid progress of the automotive industry.

In addition, we have earned the unshakable trust of our customers by making the most of our superiority in cold forging technology and our global production and sales network to meet their needs for diverse technologies, high quality, and cost

Currently, the business environment surrounding us is facing the need for dramatic structural changes in the industry as various companies from different industries, both domestic and international, enter the industry due to the development of next-generation vehicles such as electric vehicles and fuel cell vehicles, and the development of automated driving using Al. This will require a dramatic shift in the way we think, structure, and work.

All employees of the Mitsuchi Group will work together to make the most effective use of Mitsuchi's accumulated management resources by improving our business structure.

We aim to become a "100-year company" that is chosen by the next generation through sustainable growth.

Kazushi Nakamura, CEO and President





■三ツ知の強み Mitsuchi Corporation's Advantages

金型の内製化

n-house metal die fabrication

技術の要(かなめ)である金型の設計・製作を内製化することで、ノウハ ウの蓄積と、他社に真似できない技術を確立しています。お客様にとつ ても完成までのスピード化やコスト削減につながっています。

Mitsuchi Corporation has been accumulating know-how and developing technologies that cannot be duplicated by others by internalizing the metal die design and manufacturing process, which is the center of our technology. This has also allowed us to shorten a lead time and achieve a low cost production.





鍛造による複雑形状製品

Forging process for manufacturing products with complex shapes

鍛造プレスとフォーマーを複合使用することで、切削などの後工程を行 うことなく複雑形状を実現します。これまで二体部品だったものを一体 化することで、部品点数の削減にも貢献しています。

By combining forging presses and formers we are able to hummer out complex shaped products without post-processing, such as a machining. Being able to manufacture integrating parts that would normally require two pieces, we have been supporting our clients to reduce the parts count.

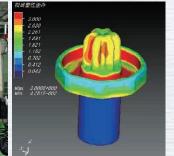


世界同一製品を生み出す三ツ知の"チカラ" Mitsuchi Corporation's "advantage" is being able to produce identical products all over the world

三ツ知では、金型設計・製作の内製化に加え、成形トライにより安定供給できる 体制を整えています。確かな生産技術力を生み出すために独自仕様のフォーマーや 最新の金型加工設備、CAE解析ソフトなどを積極的に導入。その設備を最大限に 引き出す技術集団によって、お客様の要求精度を満たす高品質部品の生産を

Mitsuchi Corporation's die design, fabrication capacity with analytical trials guarantees steady supplies. We have proactively introduced original specification formers, the latest metal fabrication equipment and CAE analysis software in order to upgrade our capacities. Our technical prowess lets us bring out the full potential of each equipment to turn out high quality products that fulfills the expectations of



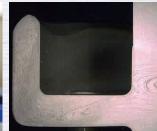


Quality Control / Assurance

工程設計を専門部署に集約することで、品質力の向上を実現しています。各拠 点の生産技術と設計が連動してデータ分析をすることで、不具合が発生しな い仕組みづくりとノウハウの蓄積を両立しています。

We are dedicated to improve the quality of our products as having set up Design department with talents. Mitsuchi Corporation has been attaining the accumulation of know-how, developing systems that prevents nonconformities with collective work between Design and Engineering and Data analysis sections.





Mitsuchi 生産対応力

'Advantage

Flexible mass production capacity

技術ノウハウが蓄積された金型と製造機械を国内外に配備することで相互に バックアップ生産ができる体制を整えています。

Having metal dies and fabrication equipment designed with our technical competency in both domestic and overseas facilities, Mitsuchi Corporation has created a production network with own internal backup production





要求に対応する技能集団

Technical prowess that makes us satisfy the demands of our clients

お客様の要求に対してさまざまな角度から提案できるエンジニアと、 それを具現化できる体制の両方を備えています。また、各部の密接な コミュニケーションによって知識の共有をはかっています。

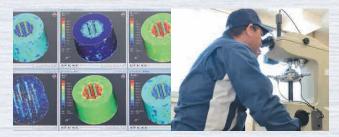
Mitsuchi Corporation has both the engineers who can propose solutions from wider perspective towards clients' requirements, as well as hand-on teams which can put ideas into reality. Tightly knitted structure promotes close communication within and share and exchange of the knowledge



高品質の維持

"世界同一品質"のモノづくりを行うことで、互いをバックアップしなが ら競争力のある製品提供を実現しています。高品質を維持するための 徹底した取り組みが、信頼獲得につながつています。

Our expertise to manufacture products at the same quality level throughout the world not only just provides contingency back-up plan, but also enables us to supply products that are highly competitive. Mitsuchi Corporation's determination to maintain high quality has lead us to obtain the trust of our clients.



国内外のネットワークを駆使して 最適なグローバル調達に応える

Well-integrated domestic and overseas networks is our strength on the organizational capacity to meet global procurement needs at Cost, Quality and Delivery.

各分野のスペシャリストをつなげ、グループを横断した協力体制を整えていることが三ツ知の強み。それにより、あらゆる要求にお応えすることが可能です。また、 米国・アジアに拠点を持つことで、最適な拠点からお客様のニーズを的確に把握。ベストな方法で製品の安定供給を実現します。

Mitsuchi Corporation's advantage lies in its ability to link specialists in different fields and promote cooperation throughout the entire Group. This enables us to meet demands of any kind. Furthermore, having regional offices in the United States and Asia allows us to precisely ascertain the needs of our clients from optimal vantage points. This in turn empowers us to supply products in a stable manner using the best methods.

■グループ会社概要 Company Information ■ …事業拠点 Business Locations ■ …グループ会社 Group Companies

株式会社三ツ知 本社 Mitsuchi Corporation Head Office 〒486-0901 愛知県春日井市牛山町1203番地 TEL: 0568-35-6350 FAX: 0568-35-1520 1203 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi 486-0901 Phone: +81568-35-6350 Fax: +81568-35-1520

本社工場 Mitsuchi head Plant

〒486-0901 愛知県春日井市牛山町1203番地 TEL: 0568-35-6350 FAX: 0568-35-1520 1203 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi 486-0901 Phone: +81568-35-6350 Fax: +81568-35-1520

物流センター Mitsuchi Distribution Cente 〒486-0901 愛知県春日井市牛山町1236番地 TEL: 0568-35-6370 FAX: 0568-35-6372 1236 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi 486-0901 Phone: +81568-35-6370 Fax: +81568-35-6372

■ 株式会社三ツ知 営業部 関東営業所 Kanto Sales Office, Sales Division 〒330-0855 埼玉県さいたま市大宮区上小町490番地6エムアンドエムビル301号室 TFL: 048-778-9845 FAX: 048-778-9856 Room 301, M & M Building, 490-6 Kamikocho, Omiya-ku, Saitama 330-0855 Phone: +8148-778-9845 Fax: +8148-778-9856

B 株式会社三ツ知 営業部 広島営業所 Hiroshima Sales Office, Sales Division 広島県広島市内 Hiroshima-Shi, Hiroshima

● 株式会社三ツ知 営業部 九州営業所 Kyushu Sales Office, Sales Division 〒839-0804 福岡県久留米市宮/陣町若松1番地6 TEL: 0942-48-0178 FAX: 0942-36-3811 1-6 Wakamatsu, Miyanojinmachi, Kurume, Fukuoka, 839-0804 Phone: +81942-48-0178 Fax: +81942-36-3811

■ 株式会社三ツ知製作所 Mitsuchi Seisakusho Co., Ltd. (Mfg.) 〒515-1412 = 重県松阪市飯南町向端見159番地の3 TEL: 0598-32-2200 FAX: 0598-32-4251

159-3 Mukokayumi, linan-cho, Matsusaka, Mie 515-1412 Phone: +81598-32-2200 Fax: +81598-32-4251

▲株式会社三ツ知部品工業 Mitsuchi Manufacturing, Inc. (Assembly)

〒486-0901 愛知県春日井市牛山町1203番地 TEL: 0568-35-6350 FAX: 0568-35-1520 1203 Ushiyama-cho, Kasugai, Aichi 486-0901 Phone: +81568-35-6350 Fax: +81568-35-1520 I 株式会社三ツ知部品工業 作手工場 Mitsuchi Manufacturing, Inc. Tsukude Plant 〒441-1414 愛知県新城市作手清岳字元十王1番地 TEL: 0536-37-2321 FAX: 0536-38-1643 1 Motojuo Tsukude Kiyooka, Shinshiro, Aichi 441-1414

| 株式会社三ツ知部品工業 作手第2工場 Mitsuchi Manufacturing, Inc. Tsukude Second Plant 〒441-1413 愛知県新城市作手白鳥字猿沢1番地の1 TEL: 0536-37-2221 FAX: 0536-37-2421 1-1 Sarusawa Tsukude Shiratori, Shinshiro, Aichi 441-1413

G Thai Mitchi Corporation Ltd. Navanakorn Industrial Estate Zone2 60/71 Moo 19 Phaholyothin Rd, Klong Nueng, Klong Luang, Pathumthani 12120 Thailand Phone: 66-2-909-4880-3 FAX: 66-2-909-4971

H Mitsuchi Corporation of America 190 Waldron Road La Vergne, Tennessee 37086 USA Phone: 1-615-793-2552 FAX: 1-615-793-3374

Phone: +81536-37-2321 Fax: +81536-38-1643

Phone: +81536-37-2221 FAX: +81536-37-2421

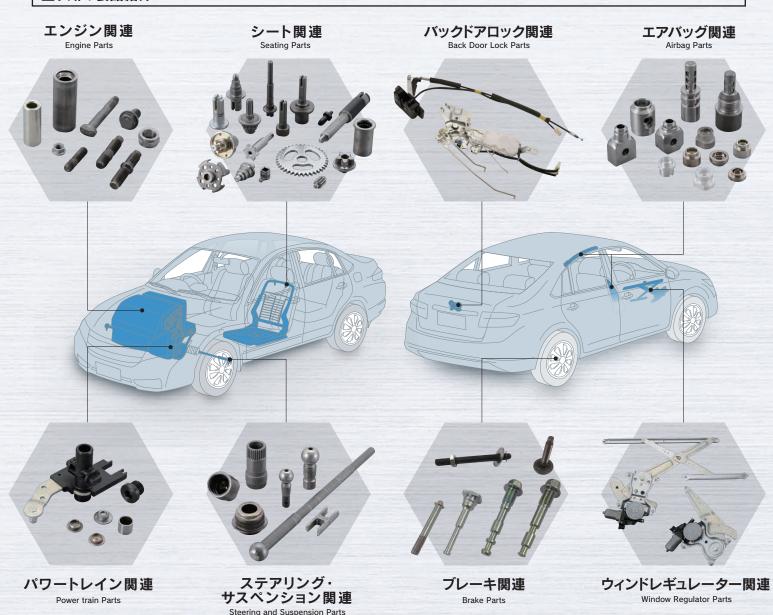
中華人民共和国江蘇省蘇州市高新区金沙江路158号7号厰房 215151 TEL: 86-512-6807-8826 FAX: 86-512-6958-1345 #7 factory #158 Jinshajiang Rd. Gaoxin-qu, Suzhou, Jiangsu, China 215151 Phone: 86-512-6807-8826 FAX:86-512-6958-1345

■ 株式会社創世エンジニアリング本社工場 Sosei Engineering Co., Ltd. Head Plant 〒839-0804 福岡県久留米市宮/陣町若松1番地6 TEL: 0942-36-3800 FAX: 0942-36-3811 1-6 Wakamatsu, Miyanojinmachi, Kurume, Fukuoka 839-0804 Phone: +81942-36-3800 Fax: +81942-36-3811 URL: http://www.sousei-japan.com/

K 鹿児島工場 Sosei Engineering Co., Ltd. Kagoshima Plant 〒891-1106 鹿児島県鹿児島市西俣町1118-2 TEL: 099-298-4788 FAX: 099-298-4778 1118-2 Nishimata-cho, Kagoshima, Kagoshima 891-1106 Phone: +8199-298-4788 Fax: +8199-298-4778



三ツ知の製品紹介 Product introduction of Mitsuchi



三ッ知のコア技術「冷間鍛造」は多種多彩な分野に貢献しております。

Core technology of Mitsuchi "Cold forging" contributes to a wide variety of fields.



サンクイックナット SAN Quick Nut

ボルトのネジ先に押し込むだけで、速やかに締付箇 所まで無回転のワンタッチで挿入できる原理となっ ております。締付けが難しい場所でも使用でき、作 業時間が短縮できます。さらに、強度が優れており ます。

The principle of this nut is to enable you to quickly insert it to the clamping position with one touch and without turning it and by simply pressing it to the tip of a bolt. You can use it where you have a difficulty to tighten bolts and can reduce the working hours. Furthermore, it is excellent in intensity.



オールクイックナッター

All Quick Nutter

ボルトのネジ先へ押し込むだけで、速やかに締付箇 所まで無回転のワンタッチで挿入できる原理となっ ております。取外しも無回転で可能であるため、締 付け・取外しがワンタッチとなり、作業時間が短縮 できます。

The principle of this is to enable you to quickly insert it to the clamping position with one touch and without turning it and by simply pressing it to the tip of a bolt. You can remove it without turning it, enabling you to tighten/remove it with one touch and reduce the working hours.



クイックジョイント

Quick Joint

押し込むだけで締結可能な原理となっております。 構造物にオス、メスを固定することにより組立ての 自動化が容易に可能であり、作業の省力化、時間短 縮にも貢献しております。

用途例: トンネル工事(シールド工法)

The principle of this joint is to enable you to joint it by simply pressing it. Fixing male and female joints to a structural object easily automates assembly and contributes to laborsaving of the operation and reduction of time. Example of application: Tunnel construction (Shield method)