



 Fastening & Engineering Company



Fastening & Engineering Company



株式会社小山は、モノづくりの専門商社です！



会社概要

株式会社小山は、小山繁一が、昭和32年に小山鋳螺商会を設立し、ねじの販売からスタート致しました。

現在は、締結部品の販売は勿論、創業以来の実績とノウハウを活かし、モノづくりに係わる幅広いフィールドでお客様の問題を解決する、専門商社です！



ファスニングシステム&エンジニアリングサービス



締結技術



技術提案



締結部品・締結技術を融合した「ファスニングシステム」。
生産財に纏わる実績と経験知、独自の研究・開発をコアとして、
製造プロセス全体を見据えた提案力で応える「エンジニアリングサービス」。
2つの力の相乗効果で、お客様の新たなビジネスステージへの飛躍をお手伝いします。

信用・信頼の向上へ。ISOを取得しています！

ISO 9001 ISO 14001 ISO/IEC 27001

国内全拠点において、品質・環境・情報システムのISOを運用し、お客様からの信用・信頼の質の更なる向上に努めております。



※国内のみの取得



品質

QMS

満足したサービスを一貫して継続的に提供するよう、検査、設備や管理体制を整え、品質向上、顧客不安の解消を実践しております。

活動例

- ・六価クロム分析装置
身体に有害な六価クロムを製品に使用していないか、装置で検査。



環境

EMS

地球環境の保全を考え、技術的・経済的に可能な範囲で、継続的改善を行ない、グリーン提案や、Co²削減の推進等自然と調和した事業活動を推進しております。

活動例

- ・グリーン提案
環境に配慮した製品のご提案をいたします。
- ・Co²削減目標
年間目標を決め、Co²を削減する努力をしております。



情報

ISMS

お客様からお預かりしたデータや弊社が提供するサービスにおける情報資産の機密性、完全性、可用性の向上・管理に努めております。

活動例

- ・厳格な情報管理
機密保持遵守、セキュリティゾーンの確立と情報流出対策、各種脅威からの防衛と教育。



Communications & Fields



私たちがもっとも大切にするのは、
お客様とのコミュニケーション。



Communications

お客様と常に密接な連絡・連携を取りながら、さまざまな情報の共有化を図ることで、お客様のご要望にマッチした製品の提案・開発・提供、柔軟性が利く調達でサポートさせていただきます。

様々な企業と連携した
幅の広い情報の提供！



複合的にメーカーを往来する
信頼のネットワーク！

2D・3DCADデータの活用、
応用も対応可能です！



独自の研究・開発に基づく
プロセスを含めた提案！



Fields

小山では、主に得意とする4つのフィールドにて、
お客様のご要望に応える事が出来る製品を取り扱っています。

締結部品

ねじ、ボルト、ワッシャ、ナット、
リベット、樹脂ファスナー類



組立・検査装置、工具

省力化機器、計測・検査機器、
治工具、補修部品、自動機器開発



精密加工・成形品

各製法・素材の精密加工・成形品



安全・保護・環境品

静電気対策品、環境改善品、
クリーンルーム用品



締結部品



クリーン洗浄を必要とする精密極小ねじから、トレーサビリティが必須の原子力発電用太径ボルトまで、様々な分野に及ぶ多様な締結部品を提供しております。



標準品

ねじ、ボルト、ワッシャー、ナット、リベット、各種樹脂ファスナー等の締結部品は創業以来の主力製品として、各種規格品、RoHS対応品、PFOS対応品等幅広く取り扱っております。



精密加工・特注品

当社では、お客様の図面に基づき、経験による最適な製法の提案や、ご要求データの取得からクリーン洗浄・クリーンパック等の付帯業務まで、適切な対応でお届けします。



Sample



精密加工品



防水製品に使用されるリングを組み込んだ精密ねじ



HDD に使用される精密ねじ



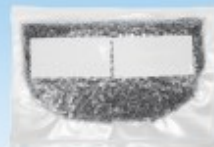
緩み防止・対策品

ねじの緩み防止のために、機構的な緩み防止品の他、ご指定のねじやナット等に、環境に優しい水溶性接着剤を塗布した「プリコートねじ」やシロキサンフリーのシーリング剤を塗布して提供いたします。



品質管理

体系化された組織づくりと、複合的なISOに基づく教育・訓練の継続的履行。社内ネットワークシステムによるリアルタイムな運用と監視。更に、ロットトレーサビリティ可能な新システムの導入でお客様のご要望に応えます。



Engineering Products

精密加工・成形品

鍛造、転造、圧造、プレス、切削、鋳造による精密加工、各種樹脂素材とロットに合わせた成形法をメーカーと綿密に打ち合わせ・検討を行い、金型設計からサブアセンブリまでお手伝い致します。



製品例

精度を誇る鏡面反射仕上げ（左）と、自社3D設計による樹脂成形金型（右）



薄肉・美観

厚さ1mmのアルミダイカストや、精密切削仕上げのマグネシウムダイカストの筐体に、塗装と印刷を施し、厳格な検査の上、出荷します。



精密ダイカスト



ヒートシンク / 監視カメラ筐体



複雑・多機能

金型を海外生産でコストダウン。国内でのメンテナンスと成形により複雑な金属切削品を樹脂化。厚さ僅か0.5mmのアルミダイカストの液晶フレームや、精密樹脂ねじを要求に応じた特性で実現。

MIM成形



多機能樹脂成形



シリコン型 / GF強化PPS

精密切削・転造



インサートナット

複合部品



プレス+圧入



圧力調整ねじ

大型成形



建築資材分野



ダイカスト(海外生産)



RIM成形(軽量化)

精密部品の他、大型フレームやリードスクリュウに強度を与えるガスインジェクション、アルミ型でのRIM成形、更に大きな回転成形品。放熱、鏡面反射や光拡散等の機能性部品まで、様々なご要求に応えます。

Engineering & Original Products

設備機器・装置・工具・ツール

工場や現場で必要とされる様々な設備機器や装置、工具や特注ツールに至るまで、お客様のニーズにあった製品を提供・提案致します。



製品例



ラック、コンテナ、ダンブラ



ドライバー、ビット、フィーダー



AGV、サウザー



自社開発・設計品

高速ねじ締め機



M1.2の精密ねじを1本/2.5秒で締め付けます。(ねじ浮き検知付)

ねじの形状やメッキ等に不良が無いか、画像により検査、選別する装置です。

カラー画像選別機



自走機器筐体設計



小山ではお客様のニーズによる自動・省力化機器開発や、お客様の製品のハード設計から部品調達まで行います。

ねじ締め忘れ防止カウンター

ねじの締め忘れを防止する為のカウンターです。上位機種では、トルクの制御、LAN上のPCでのデータ管理と出力トルクの波形観測（オプション）が可能です。







Safety , Protection & Ecology



安全・保護・環境

各種開発、製造現場においての安全、品質を守る為に、様々な安全・保護の製品、また環境に優しい製品を提供・提案致します。



静電気対策品

精密な機器を取り扱うクリーンルーム内で使用される静電気対策品も多数取り扱っております。

静電気対策は勿論、環境や人体に優しい素材を使用した製品です。

製品例



※製造メーカー：アキレス㈱

帯電防止袋 ※

導電性テーブルマット ※

導電加工樹脂製品 ※

環境に優しい製品

工場等で使用されるハンドクリーナー。スクラブ入りで、油汚れ等が綺麗に落ちる事は勿論、洗い流した後のスクラブは水と二酸化炭素に分解されます。環境に優しいエコ製品です。

帯電防止機器&検査機器 ※

クリーンマット



海外事業

お客様のグローバルな事業展開にも、海外戦略のパートナーとしての的確にサポート致します。

T 日本から海外諸国への供給と、国内におけるお客様の海外品調達に対応します。

企業活動の国際化に伴って課題の一つとなるのが、部品の安定供給。しかし、精密加工部品の分野においては、その実現が困難なケースも珍しくありません。そこで、私たち小山は、お客様の身近な海外及び国内の拠点から、日本国内と同様のサービスを提供しています。



海外調達品



ねじ・ばね類



精密切削品



小山海外拠点



プレス品



ダイカスト品



アセンブリ品

Electric Products

電気・電子部品、ケーブル・ハーネス



MLCC、CR



ハーネス類



電池、基板



Information



会社情報



商 号	株式会社 小 山	役 員	代表取締役社長	小山 真一
創 業	1957年 5月		専務取締役	小山 泰一
資 本 金	3,000万円		取 締 役	松井 博臣
従 業 員	108名（出向者含む）	取引銀行	三菱UFJ銀行	大久保支店

沿革

1957年 5月	創業者小山真一により小山鋸螺商会設立 ねじの販売を開始	1996年 6月	ドライロック工場を コーティング工場に改称
1957年 12月	株式会社小山鋸螺商会と法人に改組 資本金200万円	1996年 10月	PHILIPPINE KOYAMA, INC. (P.K.I)設立
1960年 9月	資本金400万円に増資	1998年 8月	KOYAMA TRADING(PHILS.), INC. (K.T.P.I)設立
1961年 9月	資本金800万円に増資	2001年 3月	沼津営業所を移転し、 静岡営業所として開設
1962年 1月	大阪営業所開設	2001年 12月	コーティング工場を分社化し、 東海ロック株式会社設立
1969年 7月	資本金1,600万円に増資	2002年 4月	ISO 14001を取得(本社・全営業所)
1970年 10月	沼津営業所開設	2002年 7月	SHANGHAI KOYAMA Co., LTD. (S.K.C)設立
1977年 2月	栃木営業所開設	2003年 1月	HONG KONG KOYAMA Co., LTD (H.K.C)設立
1977年 10月	日本ロックタイト㈱と技術提携	2005年 12月	ISMSを取得(本社・全営業所)
1977年 11月	ドライロック工場開設 ドライロックねじの生産、販売開始	2008年 8月	ISO 9001を取得(本社・全営業所)
1984年 7月	資本金3,000万円に増資	2018年 1月	KOYAMA TRADING(PHILS.), INC. CEBU Branch 設立
1988年 1月	社名を株式会社小山に改称	2023年 5月	栃木営業所 流山出張所開設
1988年 9月	開発営業部発足	2024年 10月	VIETNAM KOYAMA CO., LTD設立
1989年 4月	川崎営業所開設		
1990年 1月	代表取締役社長に小山真一就任		
1991年 11月	東京営業所開設		



主要販売先

※ 1985年より、優良申告法人(5年毎)連続8回授章

アキレス株式会社
朝日インテック株式会社、グループ各社
株式会社エー・アンド・ディ、グループ各社
SMC株式会社
株式会社エビデント
オムロン株式会社
オリンパス株式会社、グループ各社
キョクシア株式会社、グループ各社
株式会社三社電機製作所
株式会社シーアイエス
シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社
住友電工オプティフロンティア株式会社
セイコーエプソン株式会社、グループ各社

積水樹脂株式会社
株式会社東芝、グループ各社
株式会社Doog
株式会社ニッキ
ニッパツ・メック株式会社
株式会社日邦バルブ
日本オーチス・エレベータ株式会社
日本電産株式会社、グループ各社
日本発条株式会社
パナソニック株式会社、グループ各社
株式会社日立製作所、グループ各社
PHILIPS AUSTRIA GMBH
富士ゼロックス株式会社

フランスベッド株式会社
古河電池株式会社
ペンギンフックス株式会社
三菱製鋼株式会社
三菱電機株式会社、グループ各社
株式会社明電舎
株式会社メテック
矢崎化工株式会社
横河電機株式会社
株式会社ライトボーイ
株式会社リコー、グループ各社
株式会社ノナック・オートモーティブプロダクツ

五十音順



事業所一覧・お問い合わせ

国内

本社

〒169-0073 東京都新宿区百人町2-5-2
TEL.03-3363-3711(代) FAX.03-3362-5560

栃木営業所

〒329-4406 栃木県栃木市大平町下皆川2102-8
TEL.0282-43-7241(代) FAX.0282-43-8225

栃木営業所 流山出張所

〒270-0163 千葉県流山市南流山2-2-7 渋谷ビル306

東京営業所

〒185-0035 東京都国分寺市西町4-6-18
TEL.042-571-1911(代) FAX.042-571-1925

川崎営業所

〒212-0055 神奈川県川崎市幸区南加瀬4-25-8
TEL.044-599-6721(代) FAX.044-599-6724

静岡営業所

〒417-0033 静岡県富士市島田町1-146
TEL.0545-51-7171(代) FAX.0545-54-4750

大阪営業所

〒567-0016 大阪府茨木市十日市町7-5
TEL.072-643-6183(代) FAX.072-643-6185

海外現地法人

SHANGHAI KOYAMA Co.,LTD.(S.K.C)

Room A-2F-Building1, Rong Road 180,
Free Trade Zone, Shanghai, China
TEL. +86-021-5868-0163 FAX. +86-021-5868-0165

HONG KONG KOYAMA Co.,LTD.(H.K.C)

Rm1202-03,27/F,EW International Tower,120-124
Texaco Rd.,Tsuen Wan., N.T, Hong Kong
TEL. +852-2771-6767 FAX. +852-2771-9995

KOYAMA TRADING(PHILS.), INC.(K.T.P.I)

Pandrama Bldg. 5 Blk. 5 Lot 9
PEZA, LIIP, Binan, Laguna Philippines
TEL. +63-49-539-0152 FAX. +63-49-539-0156

KOYAMA TRADING(PHILS.), INC.(K.T.P.I)

CEBU Branch
2nd Avenue, 4th Street, Mactan Economic
Zone 1, Ibo, Lapu-Lapu City, Cebu 6015
TEL. +63-32-384-7102 FAX. +63-32-345-8706

VIETNAM KOYAMA CO.,LTD.(V.K.C)

NO.3 on the 2nd floor,
Long Duc Industrial Park Service Center,
Long Duc Ward, Long Thanh District,
Dong Nai Province, Vietnam
TEL. +84-251-368-1039

関連会社

東海ロック株式会社

〒410-0873 静岡県沼津市大諏訪字新田875-2
TEL.055-929-0401(代) FAX.055-929-0408

Webサイト

会社・製品の詳しい情報につきましては、
ウェブサイトにて情報公開しております。
アクセスお待ちしております。

URL

www.koyamas.co.jp



株式会社小山

ご挨拶

世界の経済・社会・技術はもとより、人間の価値観・生活感など、

我々を取り巻くさまざまな環境は、地球規模でその基本構造が大きく変わりつつあります。

弊社は、創業以来『エンジニアリングサービス』を社是に掲げ、

『顧客第一』『創造力の発揮』『人間性の尊重』を経営理念とし、

多様化するお客様のニーズに応えるべく技術・知識のさらなる蓄積に日夜研鑽しております。

お客様とともに社会の発展に一層の貢献をさせていただくことをモットーに、

さらなる努力、精進して参ります。

皆様方のなお一層のご指導、ご鞭撻を賜りますようお願い申しあげます。

Partner

代表取締役社長 小山真一



www.koyamas.co.jp



この会社案内は環境に配慮した『FSC® 認証紙』、VOC削減効果の高い『NON-VOCインキ』
『水なし印刷』を使用してグリーンプリンティング認定工場で印刷しています。
また、印刷物の製造・流通・廃棄時に発生したCO₂ [1冊あたり536g] をカーボンフリー
コンサルティングを通じてオフセットしています。