

kamo

ORIGINAL POWER ACTUATOR

KAMO SEIKO CORP.



〔運動〕

〔感動〕

「モーションをエモーションに変えるモノづくり」 に取り組んでいます。



日ごろは、ご厚情なるお引き立てを賜わり、誠にありがとうございます。

心より御礼申し上げます。

ボール減速機・TCGローラピニオンシステムなど有用で新規性のある機械エレメントの自社開発及び製造販売を通して社会貢献を果たそうと、小規模ながら全社一丸となって頑張っております。合言葉は、Yes I can, 社は「熱き夢、高き技、広き心」です。お客様のご要望を自分達の夢に融合させ、ユニークな技術を付加した製品を創りだしてご期待にお応えできることを「喜ぶ心」とした姿勢でございます。グローバル化に向けての厳しい環境の中で、皆様からの変わらぬご指導、ご鞭撻を賜わりながら、さらに創意工夫を重ね、前向きな姿勢で邁進を続ける所存でございます。皆様の益々のご発展とご健勝をお祈り申し上げまして、私の挨拶とさせていただきます。

代表取締役社長 今瀬玄太

夢の実現に挑む私たちの情熱を独自の
マシンエレメントに託して世界中に広めます。

熱き夢



KAMO LINE UP

ノンバックラッシ ボール減速機シリーズ
ノンバックラッシ TCG シリーズ
パールデックス シリーズ
インデックス シリーズ

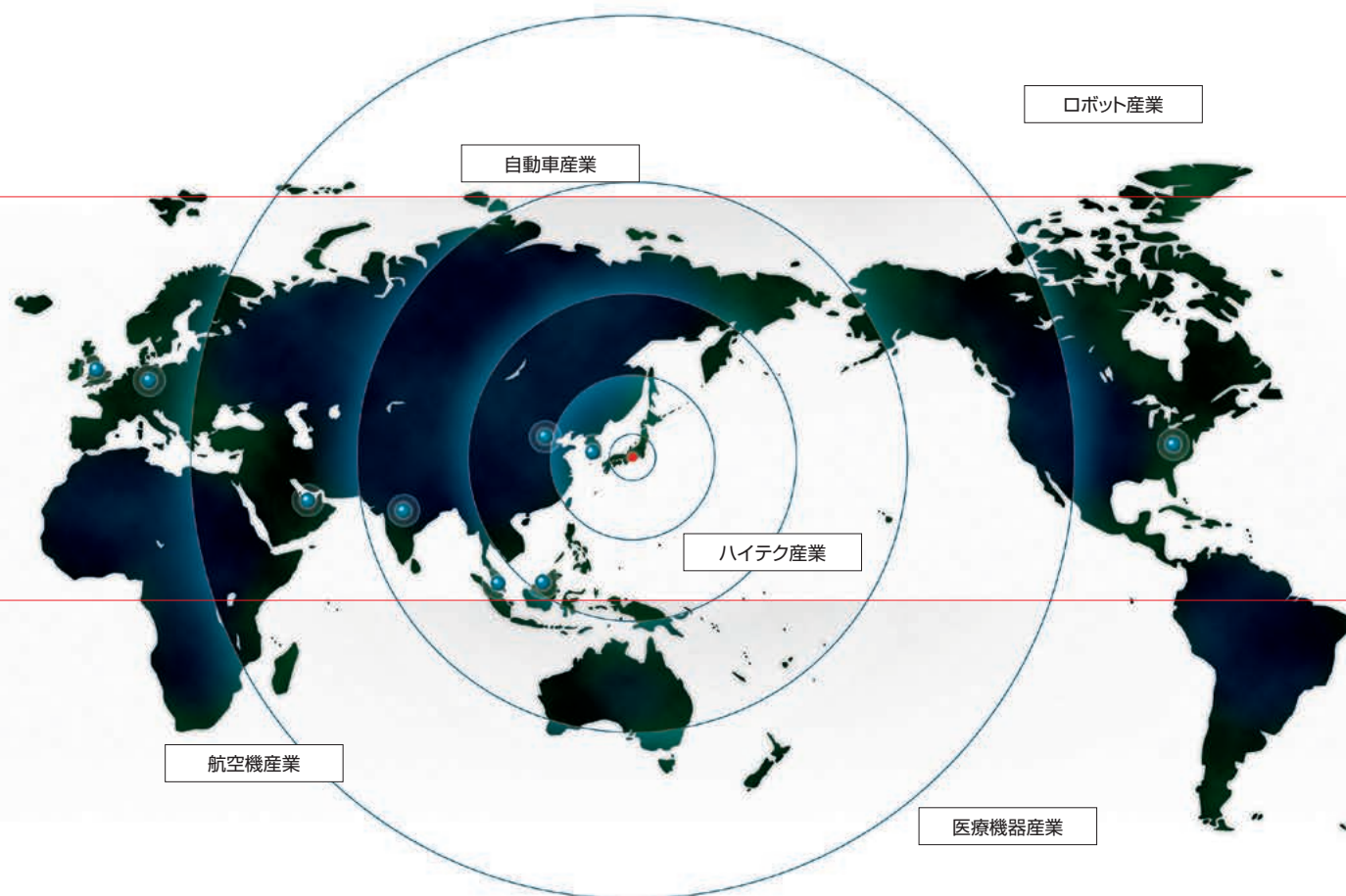
高き技

比類なきオリジナリティこそが私たちの存在の
証し、次世代の創造的技術に挑戦します。

広き心

社会も地球も私たちの修練場、人との
出会いと自然の恵みに感謝します。

「世界に広がるKamoブランド」 独創性が最先端産業を未来へ導きます。



世界で認められるKamo Technology

世界中で広がりを見せている生産ライン高度化の波。これを根幹で支え、動力として広く利用されているのがモーターです。しかし、モーターは一人ではその能力をフルに発揮することはできません。「減速機」というパートナーを得て初めて力を出すことができるのです。私ども加茂精工は「新規有用なるものを創造・提案する」という創業来の理念に基づき、この減速機分野で初めて歯車を使わずに、スチールボールを用いて駆動する「ボール減速機」を1987年に開発、実用化し広くFA機器産業に貢献しています。

この他にも、私たちならではの他に類のない製品群「TCGシリーズ」や「パールデックスシリーズ」「インデックスシリーズ」をラインアップしています。「FPDパネル生産設備」や「半導体生産設備」「航空機産業」「医療機器」などの最先端分野に採用されるなど、その活躍の場は世界中に広がっています。中長期ビジョンとしては、株式公開、10年後の売上高30億円を掲げています。その実現のため、創業来の理念を守り続けること、新製品を積極的に市場投入することなど、加茂精工の姿勢を明確にし、マシンエレメント業界のオンリーワン企業に成長するためにさらなる飛躍を目指します。

ノンバックラッシュ減速機シリーズ

- ◆世界12カ国特許取得
- ◆精密工学会賞受賞
- ◆発明大賞考案功労賞受賞
- ◆科学技術庁長官奨励賞受賞



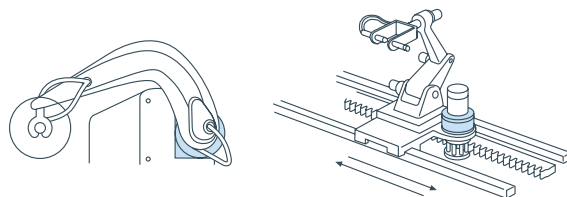
同心軸ボール減速機 BRシリーズ

薄型同心軸ボール減速機 JFRシリーズ

Ball Reducer Series

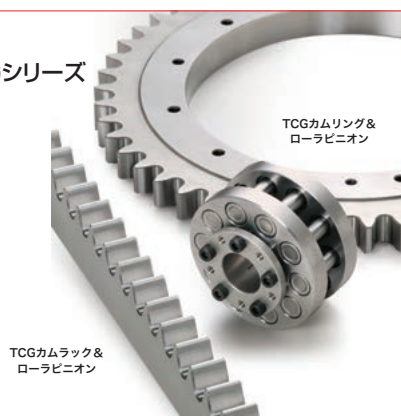
JFR・SFP・BR・BBR・CBR

歯車を用いず多数のスチールボールを使用した減速機



ノンバックラッシュTCGシリーズ

- ◆世界7ヶ国特許取得
- ◆発明大賞考案功労賞受賞
- ◆中日産業技術賞受賞



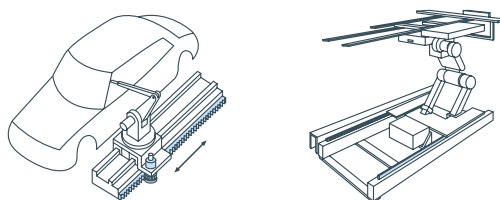
TCGカムラック&ローラピニオン

TCGカムリング&ローラピニオン

TCG Series

TCG Cam Rack・TCG Cam Ring

従来にない新発想の直線・曲線駆動システムの提案



パールデックスシリーズ

- ◆発明大賞持田発明功労賞受賞



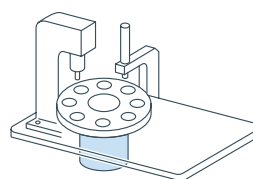
パールデックス PDBシリーズ

パールデックス PISシリーズ

Pearl dex Series

PIS・PDB

高精度でありながら低価格を実現したインデックス



インデックスシリーズ



ミニテーブル MTシリーズ

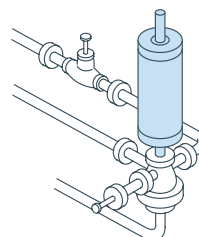
ミニデックス MDシリーズ

Index Series

MD・MSP・MMD・MT

複合動作をユニット化

シンプル構造で使いやすいエア・アクチュエータ



経営理念

新規有用なるものを創造提案し、
求められる品質性能に育て上げ、
広く長く愛される製品を提供する。

お互いを認め切磋琢磨し、
感謝の心を持つ人になり、
育てる、繋がる企業組織を作る。

もって世界のものづくりに貢献し、
会社の永続発展と社員の幸福を実現する。

社 是

「熱き夢」「高き技」「広き心」

商 号	加茂精工株式会社
本 社	〒470-0424 愛知県豊田市御作町亀割1166番地 TEL. 0565-76-0021(代) FAX. 0565-76-0023(代) E-mail market@kamo.co.jp U R L www.kamo.co.jp
韓 国	KAMO FA ソウル特別市衿川区加山洞550-1 A.P.T.形工場IT CASTLE1洞216号 TEL. 02-761-5621 FAX. 02-761-5622 E-mail kamofa@kamofa.co.kr U R L www.kamofa.co.kr
中 国	中国連絡事務所 江苏省南京市秦淮区常府街75号常府风华苑4幢2608室 TEL. 025-5223-0890 FAX. 025-8662-8051 E-mail ztc@kamoasia.com U R L www.kamoasia.com
設 立	昭和55年10月1日
資 本 金	85,000,000円
代 表 者	代表取締役 今瀬玄太
社 員 数	76名
年 商	15億円

〈平成30年2月現在〉





沿 革

- 1980年 10月 現会長 産業用空圧機器の製造販売を目的に資本金 150万円で加茂精工株式会社設立（豊田市柿本町）
- 1985年 5月 資本金を 600万円に増資 隣地に工場建設
- 12月 世界初「ボール減速機」の試作に成功
- 1986年 1月 山梨大学牧野洋教授 精密工学会にてボール減速機の理論発表
- 1987年 5月 「ボール減速機」商品化及び発売
- 1988年 2月 「ボール減速機」第13回発明大賞考案功労賞を受賞
- 1989年 3月 「ボール減速機」平成元年精密工学会賞を受賞
- 1990年 4月 資本金を 2,000万円に増資
- 5月 愛知県西加茂郡藤岡町に新本社・工場を建設し全面移転
- 1994年 4月 資本金を 3,500万円に増資
- 11月 「ボール減速機」科学技術庁長官賞受賞
- 1997年 2月 資本金を 8,500万円に増資
- 1998年 1月 直線駆動装置「TCGランナー」発売
- 2月 「ボールカム割出装置」第23回発明大賞持田発明功労賞を受賞
- 3月 韓国ソウルに連絡事務所開設
- 5月 愛知県創活法企業に認定
- 2000年 1月 「TCGランナー」日本国特許取得（5カ国取得済）
- 2001年 10月 「TCGリング」発売
- 2002年 1月 「TCGランナー」中日産業技術賞を受賞
- 2003年 2月 「TCGランナー」第28回発明大賞考案功労賞を受賞
- 2004年 2月 愛知県「愛知モノ作りブランド企業」認定
- 2005年 7月 米国ネクセン社と TCGライセンス契約
- 2006年 4月 直交ボール減速機「CBR」発売
- 10月 中国南京に営業拠点 中国連絡事務所を開設
- 2007年 6月 経済産業省「元気なもののづくり中小企業 300社」に選出
- 8月 「ボール減速機」経済産業省主催「ものづくり日本大賞」優秀賞を受賞
- 2008年 10月 新横浜に営業拠点 東京営業所を開設
- 2009年 8月 TCGシリーズ専用工場である第三工場完成
- 2010年 6月 薄型ボール減速機「JFR」発売
- 7月 韓国ソウルに現地法人 KAMO FA を設立
- 10月 会社設立 30周年を迎える
- 2011年 6月 TCGランナーシリーズ ラインナップ追加 小型3種発表
- 2012年 4月 TCGシリーズ用減速機「SFP」発売
- 10月 TCG専用減速機 SFPシリーズ「グッドデザイン賞」受賞
- 2014年 1月 会長に今瀬憲司、社長に今瀬玄太が就任



「ボール減速機」試作 1号機



「ボール減速機」精密工学会賞受賞



「TCGランナー」中日産業技術賞受賞



元気なもののづくり中小企業 300社

www.kamo.co.jp

kamo

Yes We can! Yes I can!



加茂精工株式会社

本社営業部

〒470-0424 愛知県豊田市御作町亀割1166番地

TEL. 0565-76-0029(営)

URL www.kamo.co.jp

FAX. 0565-76-0023(代)

E-mail market@kamo.co.jp

韓 国

KAMO FA ソウル特別市衿川區加山洞550-1 A.P.T.形工場IT CASTLE1洞216号

TEL. 02-761-5621

URL www.kamofa.co.kr

FAX. 02-761-5622

E-mail kamofa@kamofa.co.kr

中 国

中国連絡事務所 江苏省南京市秦淮区常府街75号常府风华苑4幢2608室

TEL. 025-5223-0890

URL www.kamoasia.com

FAX. 025-8662-8051

E-mail ztc@kamoasia.com