

お手伝いをしています。



● ベアリングとは？

どんなプラスチック・軸受を作っているの？

無潤滑を基本に、転がり軸受（通称ボールベアリング）とすべり軸受を製作しています。又、広義な意味でとらえれば、定められた面に沿って物を案内するスライダーも。

● プラスチックギヤーの利点は？

第一に、油がなくても使えます。

第二に、噛み合わせの音が金属同士より静か。

第三に、フェノールギヤーは強度もあります。

● プラスチック加工品の魅力

プラスチックといえば、射出成形品とイメージするのが普通です。射出成形品は非常に便利です。でも、加工品にも便利な所はたくさんあります。少量でもOK。少し多くてももちろんOK。納期も早い。価格は……。どんなプラスチックも加工が出来ます。射出成形出来ないプラスチックはあっても、加工出来ないプラスチックはありません。

そして、ベアリング、ギヤー、それぞれを加工品と組み合わせ、欲しい物を欲しい形で提供します。

鹿島の技術のさらなる挑戦

次世代軸受の開発

未来思考・広がる要途

※ 大学との共同研究

※ 前九州大学大学院 工学研究院 現富山大学 工学部理工学研究部 教授 木田勝之先生との共同研究



kashima-kagaku.com



プラスチックベアリングの
鹿島化学金属株式会社

プラスチック ベアリング（軸受け）・ギヤー・ピローブロックの製造販売



鹿島化学金属株式会社

大阪本社
〒555-0025 大阪市西淀川区姫里2-9-21
TEL 06-6472-0556（代表） FAX 06-6474-3630

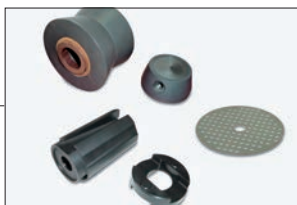
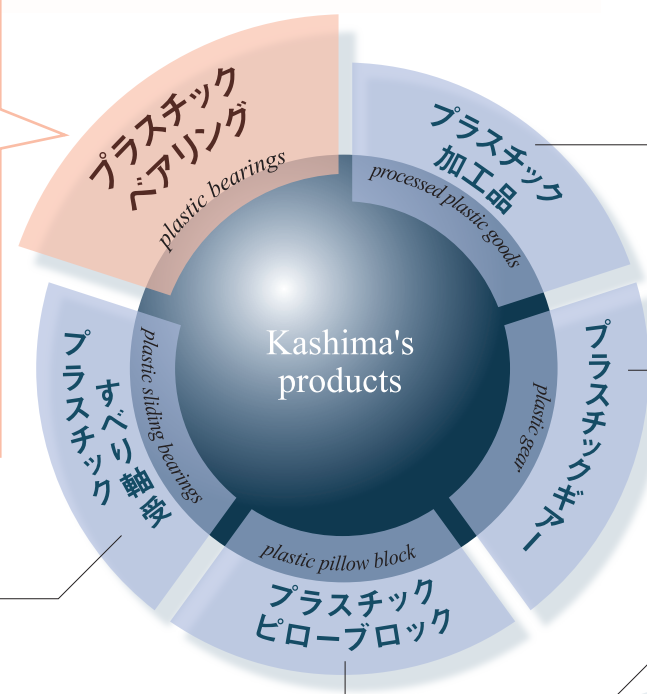
東京営業所
〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸薬町1-27-5 日本橋Aビル3F
TEL 03-6231-1721 FAX 03-6231-1724

商品に関するお問い合わせはお気軽にどうぞ

鹿島の技術は 世の中をスムーズに動かす為、成長し続けます。

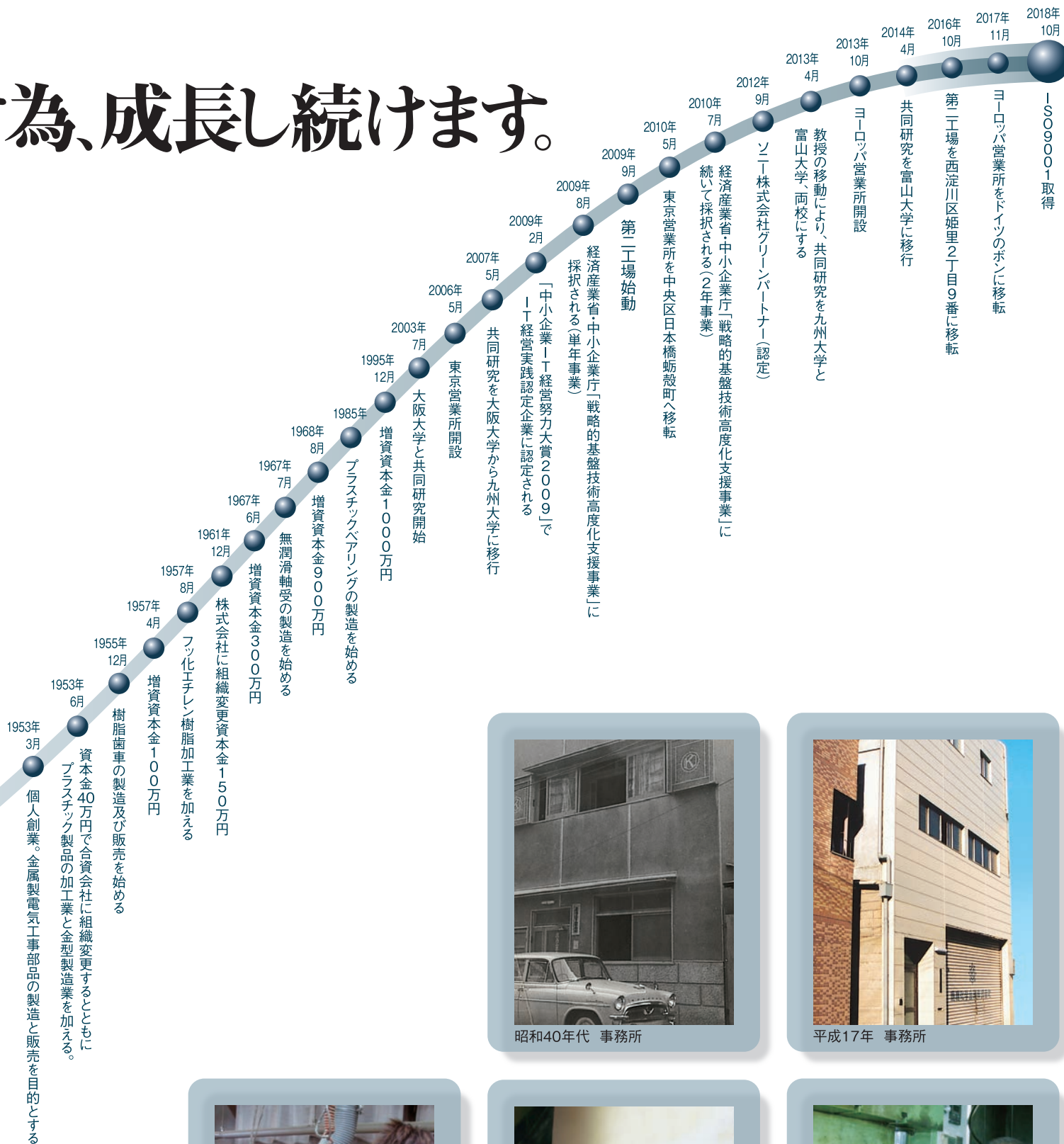
プラスチックのスペシャリストとして、長年つちかった知識と豊富な経験から、
必ず満足していただける製品と情報を常に提供していきます。
「UKB」ブランドを旗印にプラスチックに関してよろず相談承ります。

深溝形状
ミニチュア形状
アンギュラ形状
自動調心形状
スラスト形状
自由設計



昭和28年創業時は金属加工からの出発でした。その頃からまだ珍しかったプラスチックをいち早く手掛け、以来プラスチックと金属の融合を念頭に、摺動にこだわった製品を、品質と信頼を第一にお客様に提供しています。プラスチックは金属にとって変わる品物ではありません。金属の短所を補い、常にサポート的な役割がプラスチックの本来の姿です。時にはプラスチックではないとダメな場合があります。そんな時が我々の出番です。我々の使命は、プラスチックの方がいいかな、プラスチックではないとダメかな、そんな時にサポーターとして商品や情報をお届けし、お役に立ちたいと思っています。「プラスチック＝カシマに聞こう」そう言って頂ける会社を目指しております。

代表取締役 鹿島 祐二



昭和40年代 事務所



平成17年 事務所



作業風景



作業風景



作業風景

これからの鹿島。そしてプラスチックベアリングの可能性

世の中のニーズは、時代とともに変わってきます。しかし、機械が世の中に存在する限り、軸受やベアリングを使わな

い機械は存在しません。

近年その機械も多種多様になってきております。

ハードディスクや液晶画面などをつくる情報関連機器、ロケットや人工衛星などのハイテク産業、はたまた介護関連機器など、様々な分野で常に満足して頂けるよう、研究開発を続けていきます。

プラスチックを通じて社会に貢献できるよう邁進していきます。



【 経営理念 】

- 人の役に立つ人材となり、社会に役立つ企業になります
- 物を売るのではなく、物の命を買っていただきます

会 社 概 要

商 号 鹿島化学金属株式会社

所在地 〒555-0025 大阪市西淀川区蛸屋2丁目9番21号
TEL06-6472-0556 FAX06-6474-3630

第2工場 〒555-0025 大阪市西淀川区蛸屋2丁目9番18号

東京営業所 〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1丁目27番5号

日本橋Aビル3階

TEL 03-6231-1721 FAX 03-6231-1724

創 業 昭和28年3月15日

会社設立 昭和36年12月7日

資本金 10,000,000円

役 員 代表取締役 鹿島祐二

取締役 鹿島啓子 取締役 東弘之

取引銀行 三菱東京UFJ銀行歌島橋支店／大阪シティ信用金庫姫島支店

営業内容 1.各種プラスチック製品の製造販売
2.各種機械部品の製造及び加工と販売
3.その他上記に関連付帯する業務

営業品目 1.熱硬化性樹脂製品（フェノール、エポキシ、ポリイミド等）
無潤滑軸受・ボールベアリング・サイレントギヤー・積層板と長尺板・ローラー・ブレーキライニング・その他各種積層成形、加工品等
2.フッ素樹脂製品
無潤滑軸受・ボールベアリング・パッキン・シート
チューブ・ロッド・その他各種成形、加工品等
3.熱可塑性樹脂製品
ナイロン・ポリアセタール・ポリエチレン・PPS・PEEK・PET・PVC等成形、加工品
4.カーボン製品
無潤滑軸受・ボールベアリング・ベーン・シールリングその他摺動部品、加工品等
5.金属加工品

主要納入先（順不同）

旭化成(株)	コーヨー久永(株)	住友化学(株)	鍋屋バイテック会社	富士フイルム(株)
安全索道(株)	(株)SUMCO	(株)清光社	日亜化学工業(株)	(株)不二家
池田産業(株)	(株)サンテックス	セーレン(株)	日圧スーパーテクノロジーズ(株)	(株)ブリヂストン
(株)インダ	(株)サンリッソ	ソニー(株)	日東商事(株)	古河産機システムズ(株)
(株)石野製作所	JX金属プレジデントテクノロジー(株)	大倉産業(株)	日東電工(株)	平和電子工業(株)
(株)IMAGICA	(株)静岡鐵工所	ダイドー(株)	日本板硝子(株)	(株)ホームズ技研
(株)S&Sエンジニアリング	(株)芝製作所	(株)太陽	日本電気硝子(株)	マイクロ技研(株)
大塚製薬(株)	島田テクノロジー(株)	タツモ(株)	日本特殊陶業(株)	レオン自動機(株)
片山チェン(株)	シャープ(株)	(株)館野機械製作所	箱根登山鉄道(株)	各種官公庁関係
川崎重工業(株)	新光電気工業(株)	椿本興業(株)	パナソニック(株)	各種大学・各種研究機関
キャノン(株)	(株)SCREENホールディングス	(株)ツバコー・ケー・アイ	(株)ファシリティ	海外
京セラコネクタプロダクツ(株)	スターライト工業(株)	TDK(株)	藤川伝導機(株)	その他多数
(株)京都製作所	スピードファムクリーンシステム(株)	東レエンジニアリング(株)	(株)フジ機工	
(株)神戸製鋼所	スプレーイングシステムスファーマーイーストカンパニー	(株)中村超硬	富士島工機(株)	