

1. 企業概要

会社名	ギケン ピーエム技研(株)		代表者名	代表取締役 小谷 節男	
事業内容	射出成形ボンド磁石の製造		窓口担当	代表取締役 小谷 節男	
主要製品	センサー用マグネット・モーター用マグネット・その他用途ボンド磁石		URL	http://www.pmgiken.co.jp/	
所在地	〒330-0845 さいたま市大宮区仲町2-25 松亀プレジデントビル5階				
国内事業所	埼玉県北本市				
海外事業所	-				
電話/FAX番号	048-631-0111 / 048-631-0115		E-mail	info@pmgiken.co.jp	
資本金(万円)	5,000	設立年月	1981年3月	売上(万円)	33,000 従業員数(人) 15
主要取引先	-				
国際規格	ISO9001, ISO14001				

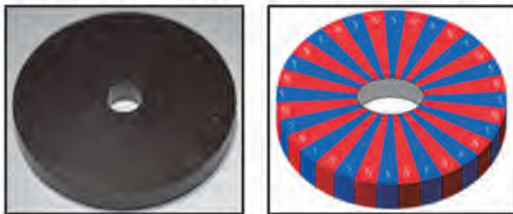
2. PR事項

色々な磁石が作れます。「射出成形」なら。

磁気センサー用マグネット

ON-OFF判定用単極から多極まで～
あらゆる磁気センサーに対応いたします

外径5φの小さなリング磁石ですが、
NS極合わせて30極の着磁を施しています

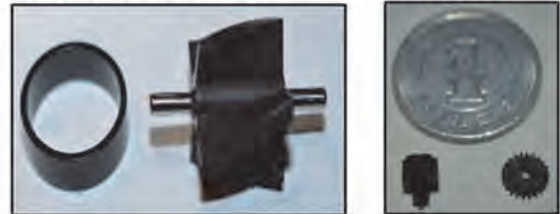


ローター用・その他マグネット

マグネット形状を薄肉化多様化させる
ことで設計の幅が広がります

肉厚1mmまで薄くしたり
スクリュー形状にしたり

ポリウムダウンも
可能です



磁場解析から量産品まで全て埼玉県内で対応

コンピューターによる磁場解析で配向パターン・
形状まで考慮した最適なプランをご提案。
マグネットの構想段階からサポート可能です。

磁場解析
↓
材料選定・
コストシミュレーション
↓
金型設計・製作
↓
射出成形
↓
寸法・磁気検査



解析シミュレーション
結果（左図）に
基づいて、製品を
起こしていきます



期待される応用分野

家電・車載モータ用マグネット、微細ピッチマグネット、マグネットローラー等

3. 特記事項

- 磁気シミュレーションから量産まで一貫した生産体制による品質保証
- アキシャル・ラジアル・極異方・集束配向等様々な着磁パターンを選択