

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	ピーエス ^{とっき} 特機株式会社	代表者名	鹿間 秀彦
		窓口担当	春山 哲也
事業内容	アクチュエータの設計開発・製造販売	URL	https://www.ps-tokki.co.jp/
主要製品	・DC ブラシレスモータ ・減速機 ・レンズモジュール ・アクチュエータ		
所在地	〒360-0034 埼玉県熊谷市万平町 2-121		
電話/FAX 番号	048-501-1061/048-501-1023	E-mail	pst-info@ps-tokki.co.jp
資本金(百万円)	30	設立年月	1979年8月
		売上(百万円)	2,000
		従業員数	100

2. PR事項

『「提案型企業」としてオンリーワンの技術を提供します!』

当社はニーズに合わせた「カスタム対応」が本業です。

ご要求に合わせた専用設計にて、様々な産業に対して付加価値を付けた製品の提供を行ってきました。

培った磁気回路技術をベースに、産業・光学・医療・美容・農業・モビリティ・ロボティクスなど様々な分野に対して最適なアクチュエータを提案致します。

◇カスタム対応アイテム例

アイテム: ロボット関節用ギヤードモータ

特徴: **産学連携**で習得した技術とユーザーの要求をつなげる事で社会実装に貢献



横浜国立大学 藤本先生
と共同研究にて開発した
ギヤードモータ

小型・軽量化・高効率・
逆駆動性という要求に
対応

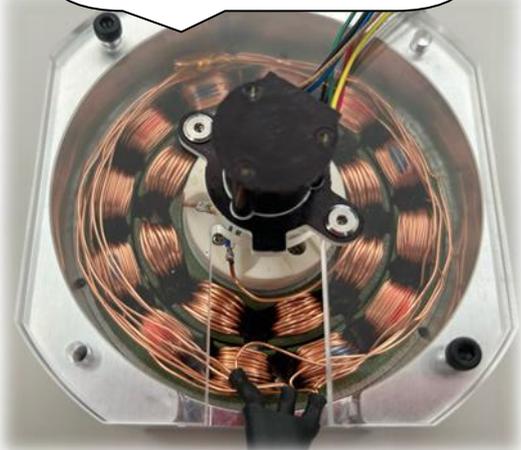


◇自社開発アイテム例

アイテム: 巻線界磁モータ

特徴: 永久磁石を使用しない**レアアースレスモータ**

回転子に永久磁石を使用しない
サステナブルな構造



3. 特記事項 (得意技術以外にPRしたい事項 例: 特許情報、応用分野、表彰・認定)

- 特許出願件数 29 件
- 2002 年 ISO14001 認定取得
- 2003 年 ISO9001 認定取得
- 2018 年 横浜国立大学 藤本先生と共同研究開始「高効率減速機に関する研究」