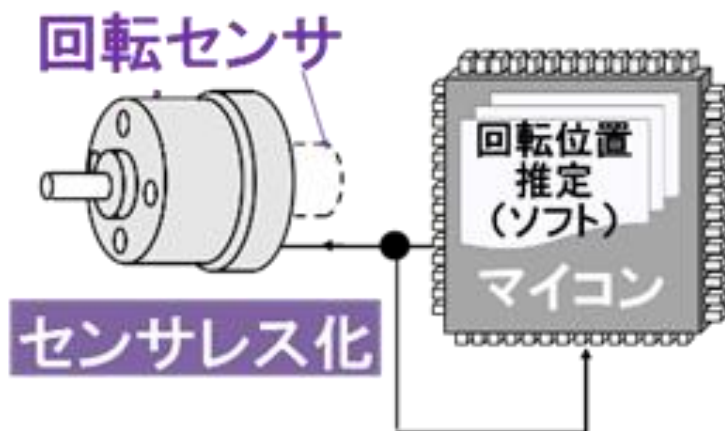


モータ制御、ならびにモータ 応用システムの研究

モータは発明されて100年以上が経ちますが、クリーンな動力源として見直され、様々な応用が期待されています。本研究室では、モータ制御に高度な信号処理を導入することで、本来必要であったセンサを削除する技術や、モータ応用システムを監視する技術など、新たな付加価値を生み出す研究を行っています。



キーワード モータドライブ、インバータ、センサレス制御

分野 モータドライブ、パワーエレクトロニクス