

メカトロニクス機器用 機能性材料の研究

固体潤滑膜の研究

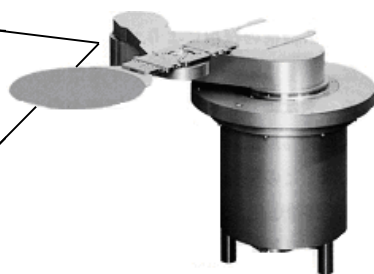
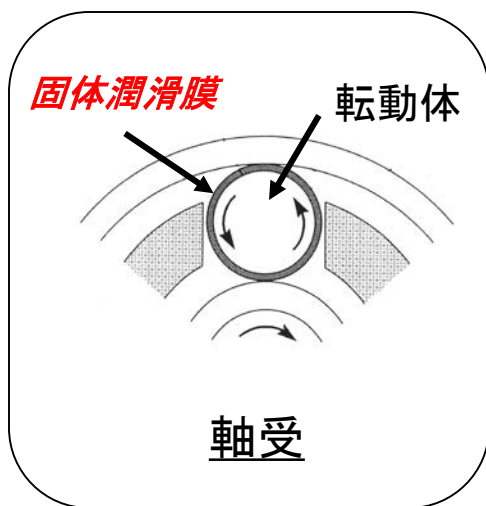
真空用ロボット や 宇宙機器 に使用される 固体潤滑膜 の長寿命化に関する研究開発を行っています

厳しい環境でロボットが動作するために欠かせない材料です

磁性材料の研究

ロボットの筋肉ともいえる モータ や アクチュエータ などの高性能化に貢献できる 磁性材料 の開発を目指しています

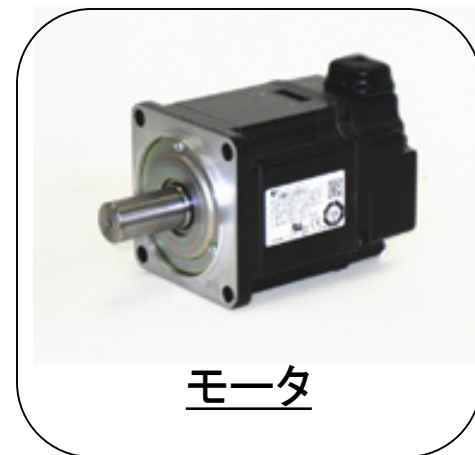
磁性材料 の特性向上は 環境問題 の解決にもつながります



真空用ロボット



自律多機能ロボット



モータ