

モーションコントロール研究室 (大石研究室)

〒940-2188 新潟県長岡市上富岡町 1603-1

TEL: 0258-47-9525

FAX: 0258-47-9525

E-mail: ohishi@vos.nagaokaut.ac.jp

URL: <http://hp73.nagaokaut.ac.jp/>

教員 大石 潔 教授, 佐沢 政樹 助教

学生 PD 1名, 博士学生 4名, 修士2年生 9名, 修士1年生 6名, 学部4年生 7名
研究生1名

射出成形機の制御



DVDの高精度高速トラッキング制御

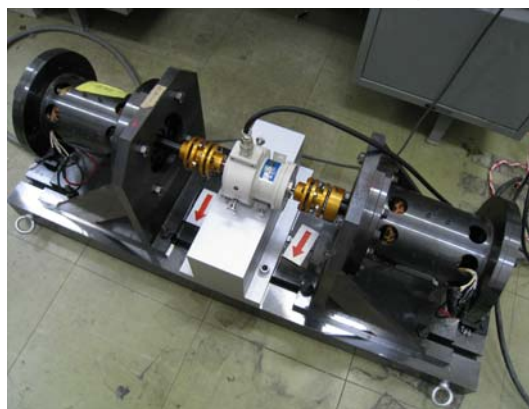


メカトロニクス

2慣性共振系システムの制御

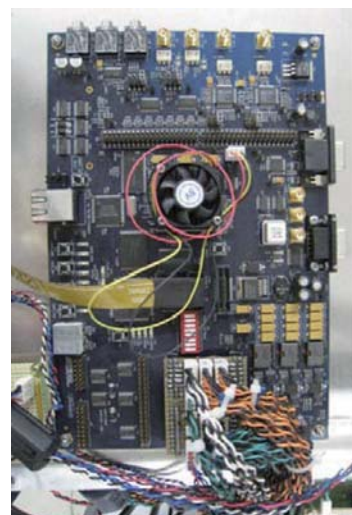


IPMモータの高性能制御



モータ制御

FPGAによる
インバータ制御



インバータ制御

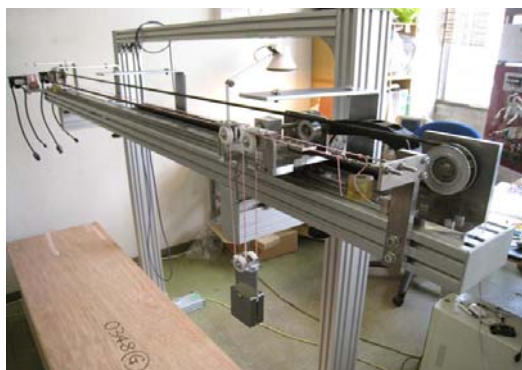
産業用ロボットの制御



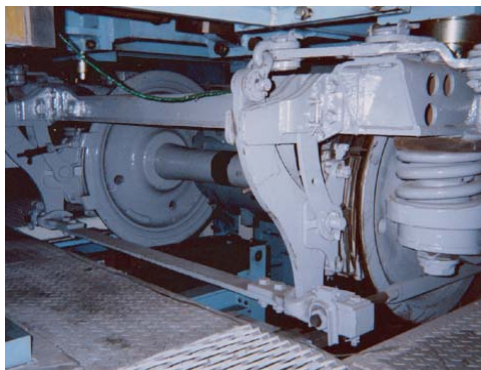
介護用リハビリマシン



クレーンの振れ止め制御



電車の空転再粘着制御



Ohishi laboratory
Nagaoka University of Technology