



### 《特集—ネットワークロボット》

●特 集	多地点サービスに拡大するネットワークロボット 萩田紀博 ……………1
	ネットワークロボットの標準化 西尾修一 他 ……………6
	Multi-Robot Sensor Network Systemの研究動向 鈴木 剛 他…………11
	ロボットサービスイニシアティブ (RSi) の取り組み 成田雅彦 ……………16
	RSNP の動作関連仕様と開発環境 村川賀彦 他…………21
	RSNP による天気・防災情報の活用および「ロボットおでかけマップ」について 蔵田英之 他…………26
	RSNP を利用したネットワークロボットによる遠隔キャンパスツアーの実現 鈴木昭二…………31
●海外文献紹介	食品産業へのロボットシステムインテグレータの活動事例 楠田喜宏 ……………35
●海外情報	米国ロボット統計 (2009年1~12月) 米国ロボット工業会 ……………38
	韓国ロボット統計 (2010年1~2月) 韓国工作機械工業協会 ……………39
●新製品紹介	新型サーボトラバース取出口ロボット「ix/Gx-700Vシリーズ」(株)スター精機 ……………41
	小型高速汎用モジュラーマウンター ヤマハ「YS 24 X」 ヤマハ発動機(株)…………42
●お知らせ	経済産業省とNEDO, ロボットの将来市場予測を公表 ……………43
	JISSO PROTEC 2010 第12回実装プロセステクノロジー展 開催のご案内…………44
	JPCA Show 2010/ラージエレクトロニクスショー 2010/ 2010 マイクロエレクトロニクスショー/JISSO PROTEC 2010 開催のご案内…………45
	工業統計調査にご協力をお願いします ……………58
●正会員事業所紹介	お客様の快適な物流をデザインする 不二輸送機工業(株) ……………59
●工業会だより	統計情報 ……………61

伝言板 .....	62
正会員名簿 .....	63
寄稿・広告出稿募集 .....	64
会員登録変更・ご意見用紙 .....	65
編集後記・予告 .....	66

## 広告目次

ビー・エル・オートテック(株) .....	表 2	富士機械製造(株) .....	表 4
社日本ロボット工業会／社日本電子回路工業会 .....	表 3		



### \* 「ロボット」表紙のコンセプト

ロボット業界の今後の発展，豊かな未来及びグローバル化をイメージするもので，地球を様々な方向から見ることによるロボット業界の多様なアプローチを表しています。