



《特集一人・協調ロボット》

特 集	人とロボットの協働：今、ここにある未来 Phil Crowther.....	1
	生産現場を新たな風景に誘う，人間共存 / 協調ロボット 掃部雅幸.....	3
	知性的，革新的，創造的 生産概念を革新する知性的なアシスタント	
	ー KUKA 軽量ロボット LBR iiwa Laura Schwarzbach 他	8
	人間と一緒に作業のできる緑のロボット 森岡昌宏	11
	人協調ロボットの取り組みについて 岡久 学	15
	人と協調作業する次世代型ロボットの使命 (Change the World) ラース アンダーソン ...	20
	カワダが市場に提案する「COBOT」とは 長嶋功一 他	26
	FA とロボットは夢でつながっている 清水三希夫	31
海外文献紹介	欧州連合のロボティクスの今後 楠田喜宏	36
新製品紹介	ウエハー搬送ロボット ACTRANS UTC-R 800 (株)ダイヘン	40
	プロダクションモジュール「NPM-W2」 パナソニック ファクトリーソリューションズ(株) ...	41
正会員事業所紹介	お客様の「ものづくり」を支えて50年 (株)スター精機	42
研究室紹介	筑波大学 システム情報系 マニピュレーション・システム研究室	44
随 想	所変われば 安藤晃二	46
お 知 ら せ	2015 国際ロボット展 出展募集のご案内	48
	ロボット新戦略 (ロボット革命実現会議とりまとめ) が公表されました	53

工業会だより

統計情報	58
機関誌「ロボット」バックナンバー 特集テーマ一覧	60
正会員名簿	61
寄稿・広告出稿募集	62
会員登録変更・ご意見用紙	63
編集後記・予告	64

広告目次

株ダイヘン	表 2	日本トムソン(株)	65
株安川電機	表 3	(一社)日本ロボット工業会/(一社)日本電子回路工業会	66
三菱電機(株)	表 4		



*「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。