



●巻頭言	会長就任にあたって 橋本康彦..... 1
	《特集—システムインテグレーション》
●特集	ロボット産業におけるシステムインテグレーション 小平紀生..... 3
	海外のSier動向 三治信一郎 他..... 9
	ロボットシステムインテグレータの役割 渡辺 互..... 14
	ロボットシステムインテグレーション論 羅本礼二..... 19
	ロボット技術を軸に「24時間365日無人稼働」の実現を目指す ヒロテックの取り組み 国枝 潤..... 25
	協働ロボット・システムインテグレータ 鈴木正敏..... 30
	『いままでとこれからのシステムインテグレーション』と 『小規模事業者のロボット導入』 高山義弘..... 35
	ロボットとは少量多品種生産における省力化の装置である 高丸 正..... 38
	東洋理機のロボットシステムインテグレーション 細見成人..... 46
●報告	FA・ロボットシステムインテグレータ協会設立に向けて 高本治明..... 53
●海外情報	中国産業用ロボット業界動向 井上直樹..... 55
●海外技術情報	IROS2017参加報告 藤井大地..... 59
●連載	経済産業省 ロボット導入実証事業事例紹介 『画像処理技術により重量計算を行う焼鳥整列ロボットシステム』 株式会社コスモジャパン..... 62
●新製品紹介	最先端の技術を駆使した次世代型清掃ロボット MB-CL02 CYBERDYNE株式会社... 64
	在宅向け移乗サポートロボット「Hug L1」 株式会社F U J I..... 65
●随想	ロイヤルウェディング 安藤晃二..... 66

● 研究室紹介

名古屋大学 工学研究科 知能ロボット学研究グループ 68

● 正会員事業所紹介

独KUKA, ロボットとモビリティで将来のスマートファクトリーをめざす
KUKA Japan 株式会社 71

● 工業会だより

伝言板 73
平成30年度事業計画 77
平成29年度事業活動報告 78
統計情報 95
正会員名簿 97
寄稿・広告出稿募集 98
会員登録変更・ご意見用紙 99
編集後記・委員名簿 100

広告目次

川崎重工業株式会社	表 2	株式会社安川電機	102
パナソニック株式会社	表 3	日本ロボット工業会／日刊工業新聞社	103
株式会社FUJI	表 4	イリソ電子工業株式会社	104
日本バイナリー株式会社	101		



* 「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。