



● 巻 頭 言

年頭所感	一般社団法人日本ロボット工業会 橋本 康彦	1
年頭所感	経済産業省 伊吹 英明	3

《特集－ Sler 業界の動向》

● 特 集

Sler協会事業活動の最新状況	5
一般社団法人日本ロボットシステムインテグレータ協会 事務局	
ロボットとIT連携によるスマートファクトリー構築	11
株式会社コスモ技研 松下 貴志	
3Dシミュレーションを駆使した自動化導入事例	15
三明機工株式会社 近藤 篤司	
高丸工業株式会社によるロボットシステム導入事例 各案件の課題とその解決策例	18
高丸工業株式会社 高丸 正	
車体塗装ロボットのインテグレーション技術	24
株式会社大気社 野阪 英嗣	
伝統産業における、製造工程自動化の取組み	29
光洋陶器株式会社 加藤 伸治	

● 解 説

ロボット社会実装の新潮流とこれからの政策の方向性について	34
経済産業省 石曾根 智昭	

● 報 告

「第23回建設ロボットシンポジウム」 The 23rd Symposium on Construction Robotics in Japan (23rd SCR) 概要報告	42
建設ロボット研究連絡協議会／早稲田大学 石田 航星	

● 新 技 術

触覚センシングを用いたロボットの両手操作学習と将来展望	46
東北大学 林部 充宏	

● コーヒーブレイク

帰国子女ママ、英語育児のボヤキ	49
ABB Robotics Japan 株式会社 石川 幸佳	

●研究室紹介

龍谷大学先端理工学部 機械工学・ロボティクス課程 渋谷研究室	51
龍谷大学 渋谷 恒司	

●工業会だより

統計情報	53
伝言板	56
新入会員紹介	56
正会員名簿	57
次号予告	58

広告目次

KEBA Japan株式会社 ————— 表 2	一般社団法人日本ロボット工業会／
パナソニック コネクト株式会社 ——— 表 3	株式会社日刊工業新聞社 ————— 59
オークラ輸送機株式会社 ————— 表 4	電子機器トータルソリューション展2026 — 60