


Japan Robot Week 2024 に出展します

2024年9月9日

展示会名	Japan Robot Week 2024
開催期間	2024年9月18日（水）～9月20日（金） 10：00～17：00
場所	東京ビッグサイト 東6ホール J-22
URL	https://biz.nikkan.co.jp/eve/s-robot/
展示会概要	<p>「Japan Robot Week 2024」は、産業用やサービスロボット分野はもちろん、自動化・省力化需要を背景に進む急速なロボット普及やAI活用の活発化、農業、物流、介護など人手不足が顕著な分野での導入ニーズ・課題対応の糸口など、近年の広範なロボットニーズに対応する展示会です。</p> <p>（同時開催）</p> <ul style="list-style-type: none">・洗淨総合展 ・VACUUM 真空展 ・先端材料技術展・スマートファクトリー Japan 2024 秋 ・高精度・難加工技術展・表面改質展
出展内容	<p>金属/異種材料接合技術 DLAMP®は、人々を幸せにする“ミライ”を創造していきます。</p> <ul style="list-style-type: none">・新しいモノの形の創造・溶剤不使用の接合技術で環境改善・工程改善・軽量化によるCO2排出量削減 <p>会場ではDLAMP®を応用した以下デモ品・技術と各種評価資料を展示します。</p> <ul style="list-style-type: none">・金属と難接着ゴムを直接接合した新しいロボットハンド・直接接合で容易に実現した立体パッキン・水冷ヒートシンク、カメラケース、バスバーなどの部品 など  <p>※DLAMP®は、レーザを使用した完全ドライプロセスにより、金属と異種材料を強固に接合する技術です。レーザにより金属表面を処理後、異種材料を流し込むことで、アンカー効果により、高い接合強度に加え、気密、液密を直接接合で実現します。</p>