

クリアライズ、信州大ロボラボ統合無機材料開発コンソーシアム構想に参画

伯東株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長執行役員:宮下環、証券コード 7433)のグループ会社である株式会社クリアライズ(本社:茨城県ひたちなか市、代表取締役社長:関根善久、以下、クリアライズ)は、信州大学アクア・リジェネレーション機構が中心となって検討を進めている産学連携コンソーシアム構想に、構想検討企業の一社として参画いたしましたので、お知らせいたします。

本構想は、ロボット技術と AI を活用し、「無機材料開発プロセス—実験計画・試料合成・評価・データ解析—」を一体的に自動化する「ロボットラボトリー(ロボラボ)」を基盤に、信州大学と複数の参加機関が共同で以下を目指すものです。

1. 無機材料開発の自律化・高効率化
2. 高い再現性の確保とデータ駆動型研究の加速
3. 産学横断の共通研究基盤の構築

このたび、コンソーシアムの目的や今後の展開、構想検討企業との協議をふまえ、「ロボラボ統合無機材料開発コンソーシアム」の構想を紹介するとともに、コンソーシアムで実施する研究開発の方向性を発表する産学共創セッションが開催されます。詳細は信州大学プレスリリース([こちら](#))にてご確認ください。

CLEARIZE

(<https://www.clearize.co.jp/>)

クリアライズは約 50 年にわたって分析試験評価、材料調査サービスを通してモノづくりのお手伝いを して参りました。お客様の抱える様々な課題や研究開発に、確かな分析技術でお応えします。クリアライズの使命は、分析・測定・調査を通し、地域のモノづくり現場や製造現場において、お客様が抱える 課題や研究に、確かな分析技術で応えること。長年の実績と高度な技術力に基づき、お客様の製品開発における課題解決をサポート。最適な評価方法のご提案から、複合的な分析調査、品質管理まで、トータルソリューションを提供いたします。

本件に関するお問い合わせ先

株式会社クリアライズ
イノベーションビジネス本部
TEL : 029-276-9802

伯東株式会社

<https://www.hakuto.co.jp>

伯東は1953年の創業以来、最新の情報や最先端の技術をいち早くお客様へお届けする技術商社として、生産の効率化を図る工業薬品を生み出すメーカーとして、皆様のご愛顧とご支援により順調な発展を遂げてまいりました。

伯東は、「人と技術で広く世界を結ぶ」をモットーとし、先進のテクノロジーで産業社会の未来を切り拓くため、最適なソリューションを提供してまいります。また、エレクトロニクス×ケミカル領域、商社×メーカーのハイブリッド企業としてのシナジーを発揮し、独自の価値を創出してまいります。

本件に関するお問い合わせ先

伯東株式会社
コーポレートリレーション部
TEL：03-3225-8952
