

2025 年 11 月 18 日

関係各位

千代田化工建設株式会社

ケルバー・ジャパン社と戦略的パートナーシップを提携

千代田化工建設株式会社(本社:神奈川県横浜市、代表取締役社長:太田 光治、以下「当社」)は、ケルバー・ジャパン株式会社^{*1}(本社:東京都中央区、代表取締役社長:オラフ・エッコフ、以下「ケルバー社」)と、戦略的パートナーシップ契約を締結しました。この提携により、当社が提供する O&M トータルソリューションプラットフォーム「plantOS^{*2}」の展開をさらに拡大してまいります。

本パートナーシップを通じて、当社は、ケルバー社が提供するデータ分析プラットフォームを活用した PLM(製品ライフサイクル管理、Product Lifecycle Management)分野における包括的なソリューションの提供を目指します。

従来の PLM 分野では、各工程(基礎研究、工業化研究、商用生産)においてデータがサイロ化・分断化されており、全体を通した一元的なデータ活用がなされていないという課題がありました。本データ分析プラットフォーム技術を導入することにより、データベース管理、プログラミング、AI や IoT などの専門知識を必要としない視覚的かつ直感的な操作で、ユーザー独自のデータ統合・管理・分析および AI システムの構築が可能となります。さらに、リアルタイムでのデータモニタリングやレポート機能を提供しており、ユーザーによる迅速な意思決定もサポートします。

当社は、これらの機能を活用することで、顧客による製造プロセスの最適化や効率化、品質管理の強化を促進し、製品化までのライフサイクル期間の短縮、製造段階での稼働率向上に貢献してまいります。

本戦略的提携により、製造プロセスにおけるデータの民主化を促進し、効率性・安全性・持続可能性の向上に資する統合的なシステムの構築を推進していきます。また当社は、これらの取り組みを通じて、当社のパーパスである「社会の“かなえたい”を共創(エンジニアリング)する」ことを目指して、持続可能な社会の発展に貢献してまいります。

*1: Körber Pharma(ケルバーファーマ)グループにおける日本の事業部門。ソリューションソフトウェアをはじめとしたファーマ分野における高付加価値製品を国内の製薬会社向けに提供。

*2: 千代田化工建設株式会社の登録商標。当社グループがこれまで提供してきた産業設備/プラント向けのメンテナンス分野における現場中心のフィジカルサポートと、高度分析、解析サービス、IoT、クラウドや AI などの最新のデジタル技術を、ハイブリッドに融合したメンテナンスとオペレーション向けサービス。

【参考】2023 年 9 月 4 日プレスリリース: <https://www.chiyodacorp.com/jp/media/assets/230904.pdf>

以 上

この件に関するお問い合わせ先 : IR・広報・サステナビリティ推進セクション 池尻、宮崎

Email: chiyoda_pr@chiyodacorp.com

URL: <https://www.chiyodacorp.com/jp/contact/index.php>