

2024年6月20日

各位

日本ゼオン、3D インクジェット・プリント・システムを開発する米国スタートアップ Inkbit 社に投資

日本ゼオン株式会社

日本ゼオン株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：豊嶋 哲也 以下、ゼオン）は、この度、CVC を運営する子会社 Zeon Ventures Inc.（米国カリフォルニア州、代表者：香川 佳宏）を通して、高精度なマルチマテリアル 3D インクジェット・プリント・システムを開発する米国スタートアップ Inkbit Corporation（以下、Inkbit 社）に投資いたしました。ゼオンは、本投資を通じ、当社製品の新たな用途開発および、新素材開発を目指します。

Inkbit 社は、1つのプラットフォーム上で試作から量産までをシームレスに実施可能とするマルチマテリアル 3D インクジェット・プリント・システム：『Vision-Controlled Jetting™（以下、VCJ）』を開発しました。

VCJ は、複数の異なる特性を持つポリマーを組み合わせた 3D プリント部品を大量生産するために設計されており、独自の 3D スキャンシステムを用いてリアルタイムで生成をコントロールすることにより、高精度な部品の大量生産が可能です。

ゼオンは、今回の投資を機にロボット工学、ヘルスケア、モビリティ、産業オートメーション、防衛などのあらゆる分野へ展開が期待される VCJ を活用した当社製品の新たな用途開発および、新素材開発を目指します。また、当社グループの様々なアセットを共有することで、Inkbit 社の更なる成長の支援に加え、Inkbit 社との協業の可能性を検討していきます。

ゼオンは中期経営計画 STAGE30 で“2030 年度新規事業売上高+600 億円”を掲げ、新規事業の拡大を目指しています。今後も重点4分野（「医療・ライフサイエンス」「CASE・MaaS」「情報通信(5G/6G)」「省エネルギー」）でのスタートアップへの投資・支援や、あらゆる産業・分野に変革をもたらす新素材の提供と用途開発により、「持続可能な地球」と「安心して快適な人々の暮らし」に貢献してまいります。



【Inkbit 社 概要】

社名 : Inkbit Corp.
事業内容 : 高精度なマルチマテリアル 3D インクジェット・プリント・システムの開発
代表者 : Davide Marini
住所 : 1 Cabot Road, Suite 400 Medford, Massachusetts 02155
URL : <https://inkbit3d.com/>

【Zeon Ventures 概要】

社名 : Zeon Ventures Inc.
事業内容 : スタートアップ企業への投資活動等
代表者 : 香川 佳宏
住所 : 25 Metro Drive, Suite 238, San Jose, California 95110
投資規模 : 50 百万米ドル
URL : <https://www.zeon.ventures/>

【参考：関連する過去プレスリリース】<https://www.zeon.co.jp/news/assets/pdf/220207.pdf>

以上

本件に関するお問い合わせ先

日本ゼオン株式会社 コーポレートサステナビリティ統括部門 広報室 電話：03-3216-2747