
本プレスリリースは、米国時間 2019 年 11 月 12 日に米 Formlabs が発表したプレスリリースを抄訳した物です。
記載された内容には、国内における関連法規に準じていない内容も含まれている可能性があります。
そのため、国内にて実際に展開される内容とは異なる点も含まれる可能性があります。

PRESS RELEASE (抄訳プレスリリース)

Formlabs (フォームラブズ)
2019 年 11 月 13 日

Formlabs、Spectra 社の買収と

ISO 13485 生体適合性材料製造への投資を発表

～ 買収によって垂直統合を強化し、業界で最も強力なエンジニアリングおよび材料専門家により
材料開発とイノベーションを迅速化 ～

マサチューセッツ州サマービル、オハイオ州ミルベリー (2019 年 11 月 12 日) - 高機能かつ身近な 3D プリントシステムの設計および製造を手掛ける [Formlabs](#) は、本日、[Spectra Group Photopolymers LLC](#) の買収を発表しました。Spectra 社は、Formlabs が 2012 年に市場に参入して以来、Formlabs の独自レジン材料ライブラリの主要な材料サプライヤです。本日、Formlabs は生体適合性製造施設を刷新するための更なる投資を発表しました。

20 年以上にわたり、Spectra 社は光化学、UV/EB 放射線加硫、有機合成化学の分野で創造的かつ独創的な力を発揮しています。Formlabs では、Spectra 社内での歯科材料および医療材料の開発を目的として、ISO 13485 認定施設内に FDA 登録済みの ISO クラス 8 認定クリーンルームを増築するために 100 万ドル以上を投資してきました。

「当初より、Formlabs が信頼性のある身近なプリントプロセスを提供することが重要でした」と、Formlabs の共同創業者 兼 CEO (Chief Executive Officer : 最高経営責任者) である Max Lobovsky は述べています。「優れたプリントプロセスをサポートすることは、ユーザにとっての厳格なエンジニアリング、革新的な材料開発およびシームレスなエンドツーエンドプロセスの実現を意味します。ほとんどの 3D プリント企業は垂直的に統合されておらず、独自のレジン製造を活用できませんが、当社では、新しい用途やワークフロー、崩壊する業界を切り開く重要な要素が材料であると考えています」

「Formlabs は優れたパートナーであり、力を合わせることで双方の能力が向上しました」と、Spectra Photopolymers の社長である Alex Mejiritski 氏は述べています。「Formlabs および Spectra にとって、生体適合性はエキサイティングな増強です。期待をもって革新的な Formlabs 材料への投資を継続しています」

買収の一環として、中断することなくすべての Spectra 社の顧客は引き続いて維持され、サービスを継続的に受けることができます。また、Spectra は自社の専門知識を引き続き提供し、必要に応じて独立したビジネス開発も行います。



さらに本日、Formlabs は、新しい専任の歯科事業部門である「Formlabs Dental」、歯科用 3D プリンタ「Form 3B」および歯科、歯科技工所、歯科矯正のプロフェッショナルのニーズを満たすことを目的とした材料を発表しました。新しい材料としては、バンド式およびワイヤ式の歯列矯正器の結合用に Formlabs が新しく調合した Surgical Guide Resin およびデジタルデンチャー材料ファミリの 4 つの新しいシェードなどがあります。

新しいハードウェア発表の一環として、Formlabs は Form 3B の材料プラットフォームを公開し、各レジンメーカーの材料を検証してエコシステムに追加するオファーを拡大しています。Formlabs が自社オハイオ工場での生体適合性製造に投資することにより、歯科、ヘルスケア、聴覚学などの垂直産業が Formlabs の優れたプリンタおよび材料ソリューションのメリットを享受できるようになります。

プレスキット: <http://bit.ly/34r9aLB>

Formlabs について

Formlabs は、デジタル製作技術を拡張し、誰もがものづくりを行えるようにしています。米国マサチューセッツ州サマービルに本社を置き、ドイツ、日本、中国、シンガポール、ハンガリー、米国ノースカロライナ州にオフィスを持つ Formlabs は、世界中のエンジニア、デザイナー、メーカーや意思決定者が求めるプロフェッショナル向け 3D プリンタを提供しています。Formlabs 製品には、Low Force Stereolithography (LFS)™ 3D プリントと呼ばれる高度な光造形法 (SLA) を搭載した Form 3、Form 3B および Form 3L に加え、Form 2 SLA 3D プリンタ、Form Wash および Form Cure 後処理ソリューション、Fuse 1 SLS 3D プリンタ、および Form Cell 製造ソリューションなどがあります。また、Formlabs は、クラス最高の 3D プリントソフトウェアを開発するとともに、一連の高性能材料を独自開発して 3D プリントの限界を押し広げ続けています。

報道関係各位からのお問合せ先 :

Formlabs 株式会社 (フォームラブズ)
マーケティング部
新井原 慶一郎
karaihara@formlabs.com
080-9997-0387