



ご参考資料

(2017年12月5日 米国 マサチューセッツ州サマービル発 プレスリリース抄訳)

Formlabs (フォームラブズ)  
2017年12月12日

## **Formlabs、Form 2 用カラーミキシングソリューション 「Color Kit」を発表し、独自のカラーレジン作成を可能に**

強力で身近な 3D プリントシステムを開発、製造する [Formlabs, Inc.](#) (本社: 米国 マサチューセッツ州、共同創業者 兼 最高経営責任者 (CEO): マックス・ロボフスキー (Max Lobovsky)) は本日、光造形 (SLA) 方式プリンタ「Form 2」用に初めてのカラーミキシングソリューションとなる「Color Kit」を発表しました。

「Color Kit」により、Form 2 ユーザーは好みの色を独自に作成でき、手作業での塗装作業が必要ない、カラフルな 3D プリントが可能になります。

デスクトップ SLA の可能性の限界を探求する上級ユーザーのために Formlabs は、実験的な製品プラットフォームである Form X の一部として「Color Kit」を 16 色のカラーレシピを同梱して提供します。また、ユーザーは Formlabs の Color Picker ツールを使用して好みの色を独自に調色可能です。

「Color Kit」を Form 2 で使用することでユーザーは、カラーパーツを 3D プリントするだけでなく、製品コンセプトのフィールドテストを環境やブランドに合わせた独自の色を用いて実施可能です。

Formlabs デザイン担当部長 マルセロ・コエーリョ (Marcelo Coelho) は次のように述べています。「Color Kit を使用することで誰でも好みのカラーレジンを作成でき、SLA 3D プリンタ Form 2 の特長である高分解能および滑らかな表面仕上げのプリントをさまざまな色で実現できます。最終形に近いプロトタイプ、コンセプトモデル、そして美しさが最優先されるその他のパーツのプリントに Color Kit を使用することで、製品デザイナーやエンジニアおよびその他の専門家は、一貫した色で多くのモデルを Form 2 で直接プリントでき、プリント後の仕上げや塗装作業も必要ありません。」

「Color Kit」には、カラーベースカートリッジ、シアン、マゼンダ、イエロー、ブラック、ホワイトの顔料インク 計 5 本、簡単に使える測定用シリンジ、レシピブックが含まれています。顔料インクをバー

ス素材に混合することで独自のカラーレジンを調色できます。

参考情報：

・ [画像／プレスキット](#)

## Formlabs について

Formlabs は強力で身近な 3D プリントシステムを開発、製造しています。ボストンに本社を、ドイツ、日本、中国に支社を置く同社は、MIT Media Lab と Center for Bits and Atoms 出身のエンジニアとデザイナーのチームが 2011 年に設立しました。Formlabs は世界中のエンジニア、デザイナーおよびメーカーのためにプロフェッショナル 3D プリントの業界標準を確立し、教育、歯科学、医療、ジュエリー、調査など、さまざまな業界でイノベーションを加速しています。Formlabs の製品には、SLA 方式 3D プリンタ Form 2、SLS 方式 3D プリンタ Fuse 1、3D プリント自動化ソリューション Form Cell、3D デザインの Pinshape マーケットプレイスなどがあります。Formlabs は、クラス最高の 3D プリントソフトウェアに加え、3D プリント用にさまざまな高性能の素材も独自に開発しています。

## 報道関係各位からのお問合せ先：

Formlabs Japan (フォームラブズ ジャパン)

マーケティング部

新井原 慶一郎

karaihara@formlabs.com

080-9997-0387