



報道関係各位

2015年7月30日

XYZプリンティングジャパン株式会社

「ダヴィンチ」シリーズ、「ダヴィンチ Jr.」シリーズ専用ソフトウェア XYZware、XYZscan を大幅に機能強化し、提供開始

～ 使い勝手を向上する UI の刷新と性能の向上、新たなスキャン機能の追加などを実施 ～

XYZ プリンティングジャパン株式会社(本社:東京都板橋区、代表取締役:沈 軾栄(Simon Shen))は本日、弊社製 3D プリンター「ダヴィンチ」シリーズおよび「ダヴィンチ Jr.」シリーズ向け専用ソフトウェア「XYZware」、「XYZscan」(ともに Windows 版)を大幅に機能強化し、提供を開始したことを発表しました。

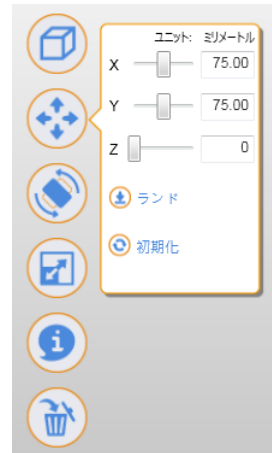
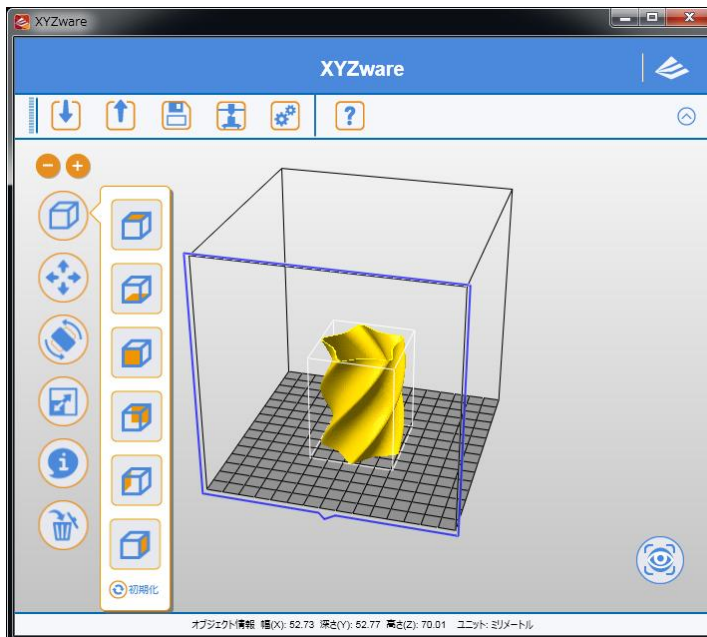
今回発表した機能強化によって、新たな機能の提供や性能の向上を通じて 3D プリンターの使い勝手を向上し、今まで以上に 3D プリンターのある生活を楽しんでいただくことを目指しました。

今後も魅力ある製品やソフトウェアを優れたサポートサービスとともに提供し、3D プリンターのさらなる普及を促進し続けます。

【XYZware の機能強化点】(発表時バージョン:2.1.1.2)

・ユーザインターフェイスの刷新

ユーザインターフェイスを一新し、今まで以上に機能や操作方法がわかりやすくなりました。

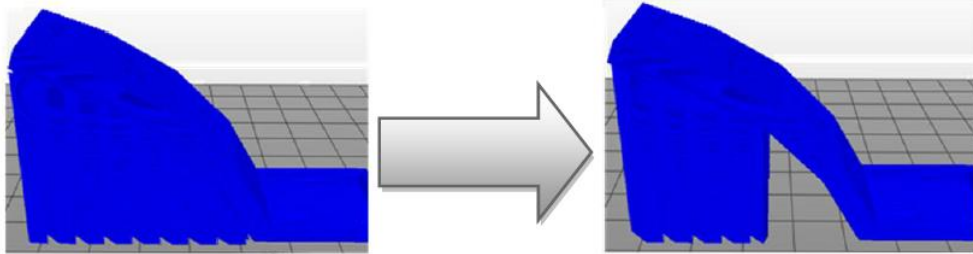


・使用メモリ量の低減

3D データのロード時やスライス時の使用メモリ量を低減し、より快適な使用を実現します。

・サポート材追加のしきい値変更(45 度)

自動的に追加されるサポート材のしきい値を変更し、立ち上がり角度が 45 度を下回る箇所のみになりました。これにより、サポート材の除去作業が軽減されるとともに、出力物の仕上がりが向上しました。



・スライス時間の縮小(最大 80%、3D データに依る)と印刷品質の向上

STL ファイルを変換する際のスライサーを刷新し、さまざまな形を適切に検出するとともにスライス時間を最大 80%縮小しました。これにより、出力物の全体的な印刷品質が向上し、より容易に精巧な出力を可能にしました。

<XYZware を利用可能な 3D プリンター>

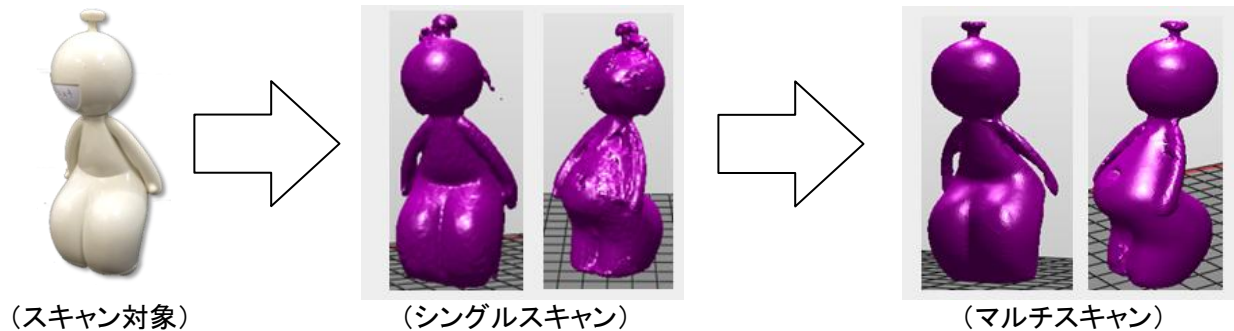
ダヴィンチ シリーズ: 1.0、1.0A、1.0 AiO、2.0 Duo、2.0A Duo

ダヴィンチ Jr.シリーズ: 1.0

【XYZscan の機能強化点】(発表時バージョン: 1.4.11)

・マルチスキャン機能の追加

一度スキャンした後、オブジェクトを異なる角度に設置して再度スキャンし、2 つのスキャン結果を統合できるようになりました。これにより、今まで以上に優れた品質のスキャンデータの生成が可能になりました。



・ユーザインターフェイスの刷新(バージョン 2.0 公開時予定)

XYZware 同様、ユーザインターフェイスを一新し、今まで以上に機能や操作方法がわかりやすくなります。

<XYZscan を利用可能な 3D プリンター>

ダヴィンチ 1.0 AiO

<XYZprinting, Inc.プリンティングについて>

XYZprinting は、台湾を拠点に電子機器を製造する新金宝グループを母体とする各種プリンターを設計、製造するプリンター専門メーカーです。新金宝グループは、1973年に創設した世界的なトップOEM/ODMパートナーで、中国やタイをはじめとした東南アジアを中心に全世界で18の工場を有し、従業員数は約45,000名と、2014年の売上高は72億米ドルを記録しています。

現在、グループには22社の関連企業と65の工場があり、10万人以上の従業員が働いています。コストパフォーマンスに優れた3Dプリンターを世界中の方にお届けすることを使命として2013年に設立されたXYZprintingは、本社を台湾に置き、日本、アメリカ、欧州、中国などグローバル展開をしています。さまざまな実績を持つ専門性や革新的な精神を兼ね備えたXYZprintingは、極めて優れたユーザー体験をもたらす使いやすい3Dプリンターを提供します。今後は、新たな材質や、熱溶解樹脂積層法以外の出力形式の3Dプリンターを開発してまいります。

XYZプリンティングジャパン株式会社 <http://jp.xyzprinting.com/>

XYZプリンティングジャパン Facebook ページ <https://www.facebook.com/XYZprinting.JP/>

新金宝グループ <http://www.newkinpogroup.com/japan/>