

報道関係者各位

平成 26 年 6 月 11 日
株式会社オフィス 24

設計図面や 2DCAD から作れる 3D プリント建築模型の造形についての無料体験イベント
～『誰でも分かる・建築業界様向け 3D プリントセミナー』を開催～

株式会社オフィス 24 は、オフィスコンビニ・3D プリント店「オフィス 24 スタジオ」において、株式会社ライフサイズ（本社：大阪市中央区、代表取締役 杉山貴伸）と共同で、「設計図面や 2DCAD から作れる 3D プリント建築模型の造形についての無料体験イベント『誰でも分かる・建築業界様向け 3D プリントセミナー』」を 2014 年 6 月 27 日（金）に開催いたします。また、この無料体験イベントへの参加者様にだけ、実際にオフィス 24 スタジオで 3D 造形した「オフィス 24 スタジオ オリジナル・ミニミニ建築模型」を造形材質違いの 3 種類を各 1 個ずつセットでプレゼントや、体験セミナーコーナーではその 3 種類の 3D 造形素材の破壊体験もしていただきます。どうぞ奮ってご参加ください。



Photo by Yuko Nishimura

<<知っているようで知らない・3D プリント建築模型造形 の落とし穴>>

『崩れない 3D プリント建築模型のデータを生成するには？』

特別講師：株式会社ライフサイズ 代表取締役 杉山貴伸

現在 3D プリント造形は、様々な 3D についての紹介サイトや 3D データの公開サイトなどの登場により、専門知識がなくとも日用品や趣味のものを 3D 造形して楽しめるようになりました。これはひとつに 3D 造形の専用立体プリンターが廉価版でも発売され、またローエンドからハイエンドの立体プリンターを複数設備するオフィス 24 スタジオなどや Web シ



ヨップも増加して、身近に 3D プリント造形物を見る機会が増えたこともあると思います。

しかしひと口に 3D と言っても、3D グラフィックと 3D プリントでは最終形と用途が違い、3D グラフィックでは実在しないものも画面上では創れますが、3D プリンターでは 3D データが生成出来るだけでなく、プリント時の造形物の重心や各パーツの厚み・太さなども考慮しなくてはなりません。

また、現在の 3D プリント造形素材は数種類あり、その素材ごとの 3D プリントデータ生成・データ手直し調整などがあり、3D 設計デザイナーでさえ「3D プリント造形のための設計はしているが、造形された実際のもを触ったことがない」ということも実際あるのです。これでは本来の造形素材の特性を活かした 3D 設計にはほど遠くなってしまいうまでもありません。

また、従来の 3D 建築パースをやめて、これらの 3D プリント造形物を活用し、クライアント様への提案力を高めるため 3D プリントの住宅模型や建築模型を使ったプレゼンテーションを行い、成約率をアップさせたり、競合他社との差別化を図った施主様への満足度を高めるための最終チェックに幅を利かせたりしている最新事情もご紹介いたします。

今回の 3D プリントセミナーでは建築・建設業様向けに特化し、業界初の建築模型専門の 3D プリント造形セミナーとなっております。また当スタジオで提供している「3D データ生成支援割引プログラム」を限定で受けられます。是非、ご興味のある方・ご担当者様は、この 3D セミナーへの参加をご検討ください。

※事前のお申し込みが必要です。(先着 15 名様までとなっております)

◆お申し込み web ページ：<http://www.office24studio.jp/contact.php>

お問い合わせページからお申し込みください。その際、

1. ご希望のサービス内容は「その他」を、
2. お問い合わせ内容は「ご予約」を、お選びいただき、
3. お問い合わせ内容詳細には、「3D プリントセミナー参加希望」と記入をお願い致します。

◆日時：2014 年 6 月 27 日 17 時スタート予定 (約 2 時間)

◆場所：オフィス 24 スタジオ(<http://www.office24studio.jp/info.php>)

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-11-1 宝塚大学 東京新宿キャンパス 1F

◆持ち物：特にありません。なお店内の 3D 造形物のスナップ撮影は可能です。

■イベントの流れ

イベントの流れと“3D”の基本について



講義①基本編：

知っているようで知らない・3D プリント建築模型造形 の落とし穴



3 オフィス 2 4 スタジオ内で
3D 造形プリンター見学・異なる素材の 3D 造形物破壊体験

講義②応用編・Q&A
知っているようで知らない・3D プリント建築模型造形 の落とし穴

参加者様アンケートのご協力

「3D データ生成支援割引プログラム」のご案内
オフィス 2 4 スタジオ オリジナル 3D 造形 建築模型セットをプレゼント

■開催場所

施設名称: Office24 Studio (オフィス 24 スタジオ)

住所: 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-11-1 宝塚大学 東京新宿キャンパス 1 階

電話: 0120-766-024 FAX: 0120-767-024



■特別講師 プロフィール

株式会社ライフサイズ 代表取締役 杉山貴伸氏

<略歴>

1978 年 東大阪市生まれ O 型

建築系の大阪工業大学 学生時代に Shade Debut を購入し Shade で 3DCG パースを試行錯誤しながら作成。手描きのパースが当たり前の時代に設計課題のパースを Shade を駆使し 3DCG パースで課題を提出。

大阪工業大学 工学研究科 大学院を卒業後、数十人規模の組織系建築設計事務所に 24 歳で入社。マンションやホテル等の建築設計に Shade を使い、年間 200 枚前後の



3DCG パースを作成。

建築業界ではまだパースに 3DCG を使う人は少ない時代に Shade で 3DCG パースを作成している間、27 歳で Shade を使って建築パースを描くためのマニュアル「Shade+CAD」を執筆。

28 歳の時に退社・独立し、30 歳の時に会社を法人化し現在に至る。

「あらゆる空間に価値を一」をキーワードに建築設計・空間デザインの業務の傍ら、CAD や 3DCG パースの制作業務も行う。

現在、株式会社ライフサイズは 7 期目に入り、製作現場を東京以外にベトナム・ホーチミンに設立して 2 年目となる。

大阪工業大学 空間デザイン学科 非常勤講師

京都造形芸術大学 環境デザイン学科 非常勤講師

<著書>

「Shade+CAD」 BNN 新社

「VectorWorks+Design」 BNN 新社

<事業内容>

建築設計・監理／空間デザイン

一級建築士事務所

建築業許可（一般）

■関連サイトのご案内■

Shade 13 公式サイトでは、Sunny ユーザーインタビューということで、今回のセミナー講師、株式会社ライフサイズ社 杉山貴伸氏 の 3D 関連インタビュー特集記事を掲載しています。

<http://archive.shade3d.jp/13/resoueces/Interview/631.html>

以上

【株式会社ライフサイズの概要】

会社名： 株式会社ライフサイズ

資本金： 1, 0 0 0 万円

設立： 2 0 0 7 年 1 2 月 3 日

所在地： 〒540-0031 大阪市中央区北浜東 1-29 北浜ビル 2 号館 9F

URL： <http://www.life-size.co.jp>

【株式会社オフィス 2 4 の概要】



会社名： 株式会社オフィス24

資本金： 3億8117万5千円

設立： 1993年3月23日

所在地： 〒163-1103 東京都新宿区西新宿 6-22-1 新宿スクエアタワー3階

URL： <http://www.webjapan.co.jp/>

※記載されている製品名・会社名・サービス名・ロゴは、各社の登録商標または商標です。

【お問い合わせ先】

株式会社オフィス24

経営戦略室 池村

tikemura@webjapan.co.jp

T E L : 03-5330-1165 F A X : 03-5909-4709