



工業デザインの視点から:

パート1

飽くなき品質の追求



インダストリアル・デザイナーは、アーティストであると同時にエンジニアでもあります： 魅力的で刺激的なコンセプトを思い描き、それを最高の精度で生産側に。

2,000人以上のインダストリアル・デザイナーを対象とした最近の調査では、彼らはますます多くの仕事を任されるようになり、クリエイターなら誰でも言うように、スピードと仕事量のプレッシャーがしばしばクオリティの低下を招くと回答しています。

しかし、工業デザイナーにとって、平凡な品質という選択肢はありません。

私たちはインダストリアル・デザイナーの具体的な要求を調査しただけでなく、彼らが好むツールについても尋ねました。というのも、成果を出さなければならないというプレッシャーがある状態では、平凡なツールでは満足できないからです。

3Dレンダリングの選択肢は数多くありますが、インダストリアル・デザイナーは、仕事を成し遂げるのに役立つツールを求めています。どのツールが彼らの最高の仕事をサポートしているのだろうか？それを知るには、次の記事をお読みください。



世界中のデザイン専門家が
が、詳細なアンケートに答えてくれました。

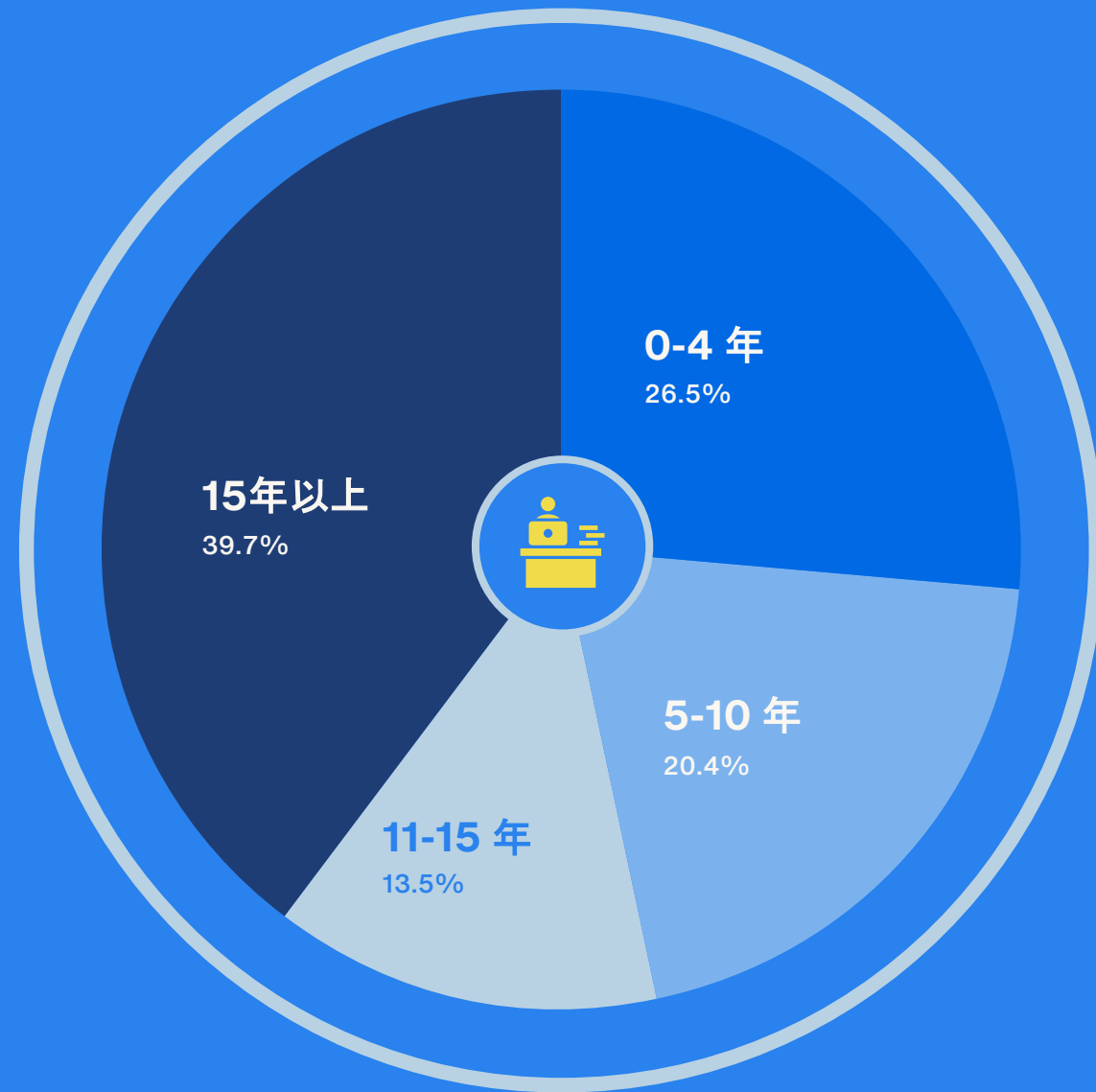
2,096人の工業デザイナーとチームリーダー
が、3Dレンダリングの課題、ニーズ、好みにつ
いての質問に答えました。

以下は、その回答者の出身地です：

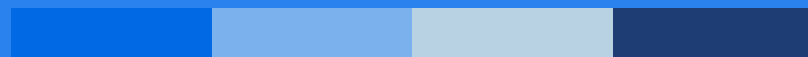


調査対象となった2,096人の工業デザイナーには、さまざまな職務経験とレンダリングの必要性があった。

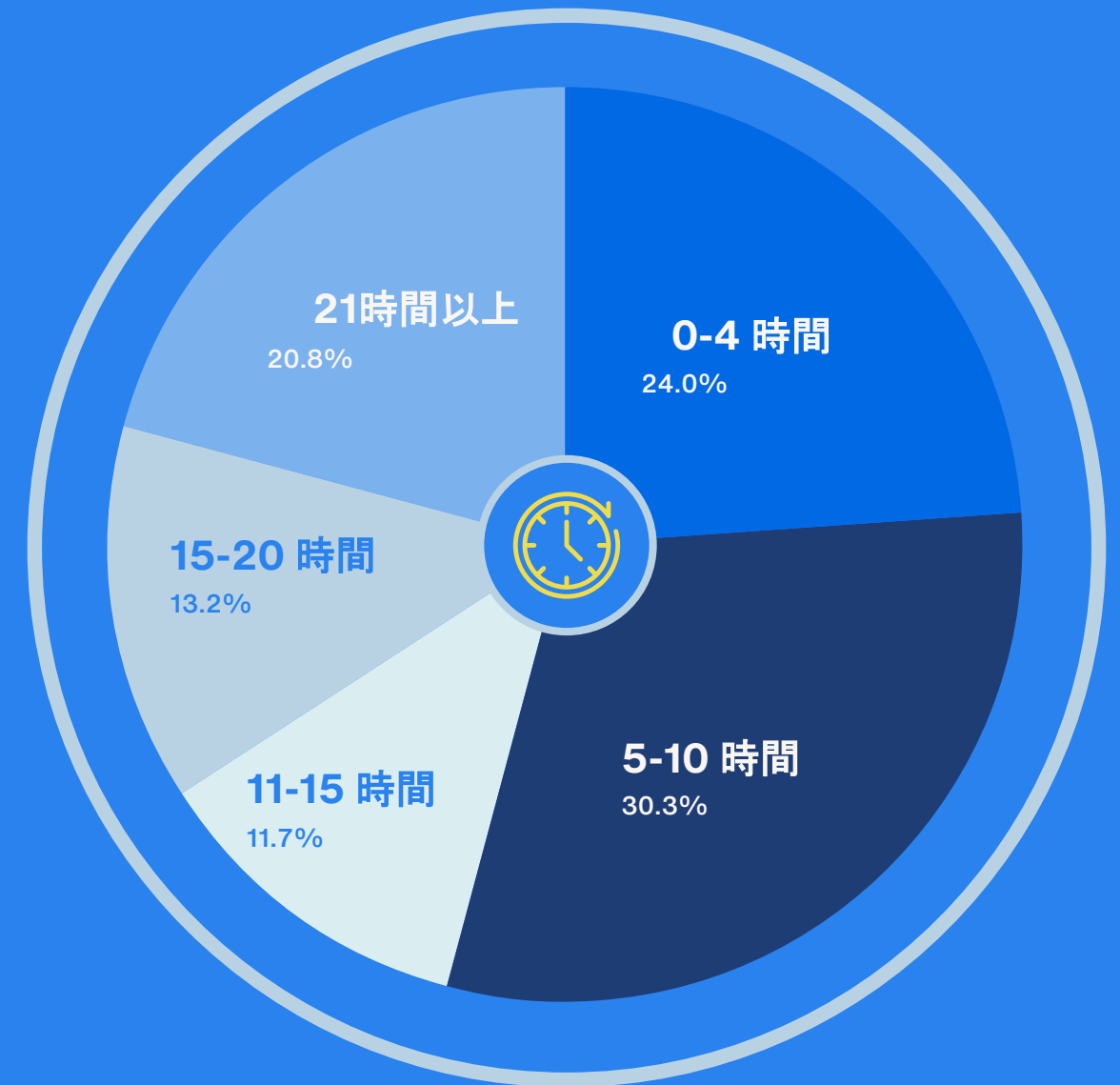
プロとしての経験は何年ですか？



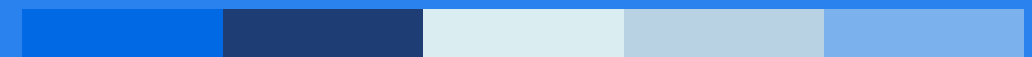
0-4年 5-10年 11-15年 15年以上



ビジュアライゼーション作業に毎週何時間費やしていますか？



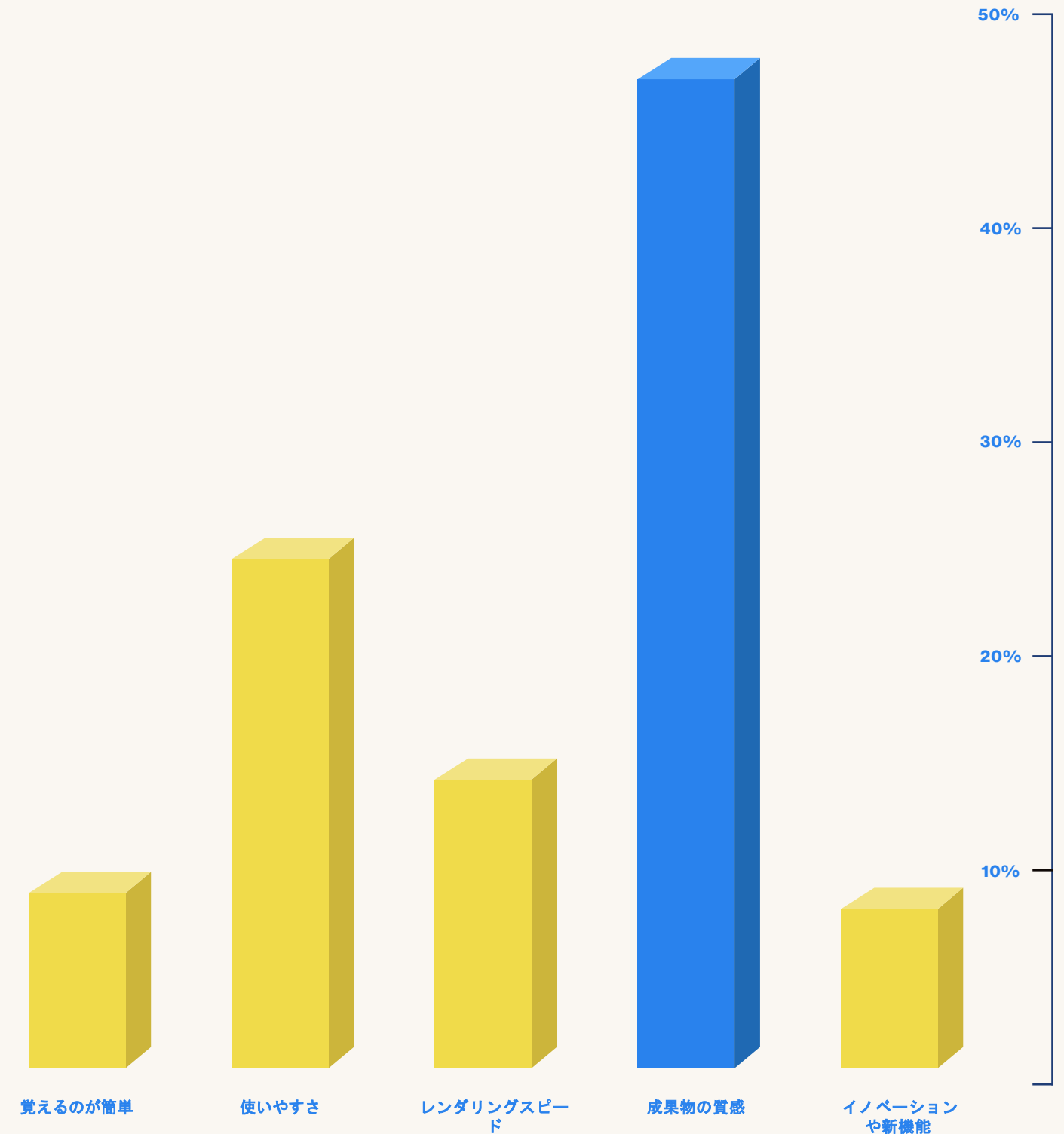
0-4時間 5-10時間 11-15時間 15-20時間 21時間以上



3Dレンダリングソフトウェアの最も重要な利点を1つだけ選ぶとしたら、どれを選びますか？

工業デザイナーの意図は明快: 品質こそが最も重要なアウト プット

3Dレンダリングソフトウェアの最も重要な点はアウトプットの品質だと言っています。





2096人の工業デザイナーに、人気のある8つの3Dレンダリングプログラムについて、ビジュアルアウトプットの品質について評価してもらいました。

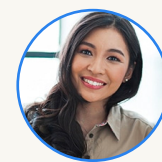
KeyShotが最高品質のビジュアルを提供してくれると証言





“

自分にぴったりの3Dレンダリングソフトを見つけるのに、10年ほどかかりました。KeyShotを使ってみて、すぐに気に入りました。出力がとても簡単で質感がリアルなのが気に入っています。



Rachel Anne Bernardo

3D製品ビジュアライゼーション・アーティスト

”



“

W大規模なCADデータセットの変換だけでなく、印影処理やライティングの面でより直感的なワークフローを提供し、高精細なレンダリングを低コストで作成できる、市場の需要に対応できるソフトウェアが必要でした。私たちは、高価なハイエンドのワークステーションを維持する必要なしに、息をのむような品質とリアリズム、そして高性能を必要としていました。KeyShotがその解となりました。

SupaCG
Design Firm

”



あなたの才能+最高のツール=誰の目にも止まるクオリティ

2,096人の工業デザイナーが、なぜKeyShotが最高の3Dレンダリング品質を提供すると答えたのでしょうか？それは、KeyShotには豊富な材料とカラーライブラリがあり、細部の詳細な調整を可能にする詳細なツールとともに、あなたのアーティストリックかつ精緻な感性を最大限に引き出すことができるからです。

その結果：驚くほどリアルなビジュアル。



ライティング

KeyShotのようなソフトウェアは他にありません。KeyShotのライティング機能の背後にある科学的に正確なアルゴリズムにより、シンプルなスタジオ”写真”から最も複雑なインテリアライティングまで、想像しうるあらゆる環境に対してリアルで正確なライティングを作成できます。



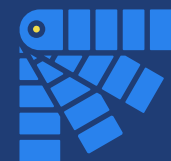
マテリアル

実世界の、物理的に正確な材料をすばやくパーツに適用できます。Twinbruファブリック、Mold-Techテクスチャ、Sorensenレザーなど、何千ものオプションから選択したり、KeyShot RealCloth™でカスタム織りパターンを含む独自の材料を作成できます。



シーン

スタジオとモデルセットを使用して、1つのシーンでライティングとモデルのバリエーションを作成できます。これは製品をさまざまな環境または構成でプレゼンテーションを行う場合に特に役立ちます。これらのオプションは、自分のワークフローに簡単に合わせることができ、1つのファイルですべての作業を簡素化できます。



カラー

KeyShotは、Coloro、PANTONE、RALのカラーライブラリを提供し、プロジェクトに必要な色を正確にマッチングします。色の変化をリアルタイムで確認し、カラーウェイを作成し、3Dでパーツをペイントする機能は、ビジュアライゼーションに無限の可能性を生み出します。

クオリティの高さが全てを 物語る

世界中の工業デザイナーは、KeyShotを、市場に出回っている他の一般的な3Dレンダリングソフトよりも信頼し、最高品質の画像を提供していると語っています。

プロフェッショナルのアドバイスに従ってみませんか?14日間の無料トライアルを利用して、KeyShotで作成できる高品質でフォトリアル画像をご覧ください。





KeyShot

3dcgi.jp