



審美歯科の 未来





Smile Creatorは、治療時間を短縮し、患者様とのコミュニケーションを促進します。

Dr. Zhiqiang Luo
DDS/MS

Smile Creatorは、短い時間で総合的な治療計画を作成し、患者様に実現性の高い結果をご提案します。

北京の有名なクリニックで働くZhiqiang Luo歯科医に、Smile Creatorがどのようにコミュニケーションを効率化するかを解説していただきました。

Smile Creatorを使う理由は何ですか？

Dr. Luo: 以前は患者様にワックス模型を提示するまで1週間以上かかっていました。今では口腔内スキャンから私がデザインした審美的な仕上がりを、患者さんはすぐに確認できるようになりました。これで時間が節約され、患者様との話も通じやすくなります。Smile Creatorでは、まず私が自分のアイデアで仮のデザインを完成させます。次にそのデザインに基づいて歯科技工士がバーチャルワックスアップを最適化します。

ソフトウェアをどのように診療に組み込んでいらっしゃいますか？

Dr. Luo: ソフトウェアを使って患者様に最初のデザインをお見せし、治療内容を提案します。患者様に納得していただけたら、そのデータを技工士に送り、技工士がデザインを完成させ、歯牙の形状や咬合を最適に調整します。その後、バーチャルワックスアップを3Dプリントし、モックアップのクリップオンスマイルを作成して私に送ってくれます。

Smile Creatorは、患者様の治療にどのような影響を与えますか？

Dr. Luo: Smile Creatorは、短い時間で総合的な治療計画を作成し、患者様に実現性の高い結果をご提案します。Smile Creatorによる視覚化は、患者様に治療計画を理解していただくのに役立ちます。それによって歯科医師としての信頼が高まり、プラスの結果につながります。*

Dr. Zhiqiang Luo
DDS/MS (中国)

exoBLOG

*インタビュー全文はこちらでお読みいただけます！

exocad.com/exoblog/story/build-patient-trust-with-smile-design





先見性、万能、有益

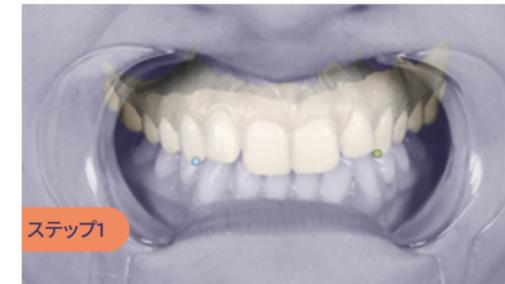
InCAD Smile Creatorで 総合的なスマイルデザインを

革新的なInCADスマイルデザインソリューションであるexocadのSmile Creatorは、笑顔を美しく改造し、付加価値を創出します。exocad DentalCADプラットフォームに統合されたSmile Creatorでは、審美治療の計画中に歯科医師が補綴の実現可能性を評価できます。

Smile Creatorでは豊富な歯牙ライブラリから歯牙のセットアップを選び、患者様に合わせて簡単にカスタマイズするとともに、完成した形をさまざまな角度から3Dで表示できます。患者様の写真と3D画像を組み合わせることで結果を自由に調節できるため、歯科技工所、歯科医師、患者様のコミュニケーションも促進されます。さらに患者様の歯、笑顔、顔の変化を把握することで、現実的な観点から補綴治療を計画できます。ガイド付きのワークフローと豊富な機能を備えたSmile Creatorは、審美歯科向けの直感的で高性能なデジタル計画ソリューションです。

スタンドアロンの製品もDentalCADのアドオンモジュールもご用意しています。

簡単な手順で新しい笑顔づくり



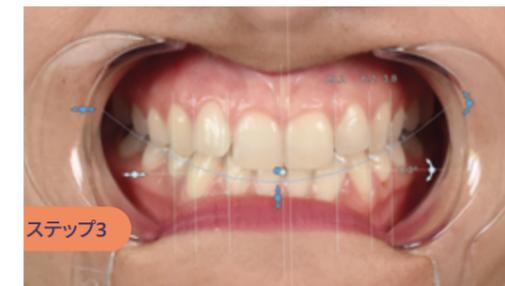
ステップ1

リトラクタを使用した画像を口腔内スキャンと合わせます。



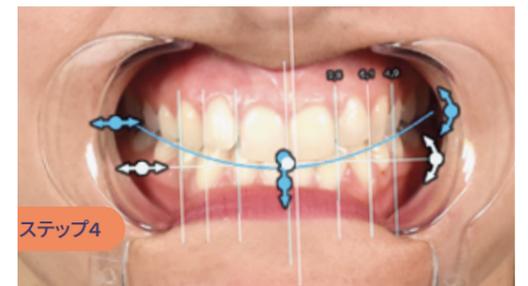
ステップ2

リトラクタを使用した画像を笑顔の画像と合わせます。



ステップ3

人工知能が特徴を自動検出します。



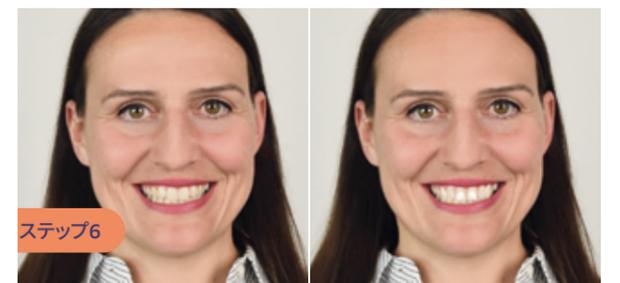
ステップ4

必要に応じてヘルパーラインとスマイルカーブを追加します。



ステップ5

2Dで簡単にデザインし、結果をさまざまな角度からリアルタイムで3D表示します。



ステップ6

予測される結果のリアルなプレビューが得られます。

この患者様の症例をスマートフォンでチェック



exocadの無料3Dビューワーを

exocad
webview

アプリを今すぐ
ダウンロード

webview.dental/demo



患者様は、プリントしたクリップ式模型で新しい笑顔を実際に体験できます。

exocadのModel Creatorで診断用ワックスアップを作成します。



スムーズなデザインワークフロー

ウィザードに従ったわかりやすい手順、患者様とのシームレスなコミュニケーション、デザイン作業全体を通じた技工所との合理的なコラボレーションが実現します。シンプルな指示に沿って、画像の読み込み、顔の解析、歯牙のセットアップまで、スマイルデザインの手順すべてを進めていただけます。

他のスマイルデザインソリューションとは異なり、Smile Creatorでは笑顔を3Dでデザインします。exocadのDentalCADとSmile Creatorの統合により、診断用ワックスアップ、プロビジョナル、最終的な補綴物をすぐに製造することもできます。

予測可能な結果

治療開始前に、患者様は新しい笑顔の明確な印象を持ち、歯科医師はそのデザインの機能と審美性を評価できます。これにより患者様の協力意欲が高まり、期待どおりの最終結果を実現しやすくなります。

デジタルスマイルデザインの共有



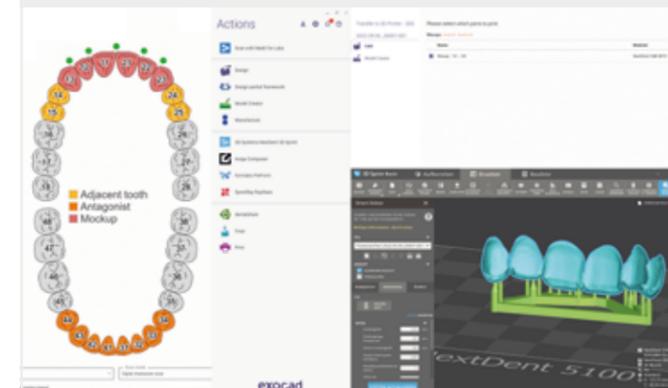
デザインファイルを保存し、dentalshare webviewのリンク、またはHTMLファイルのエクスポートで患者様とデザインを共有できます。

患者様とのコミュニケーション



Smile Creatorのデザインプレビューをリモートで確認するには、dentalshareのリンクかHTMLファイルをモバイルデバイスで開くだけです。

技工所とのコラボレーション



Dentalshareでデザイン案を技工所と共有することも、exoprintでクリップオン式模型のデザインデータをCADから3Dプリントに転送して院内で製作することも可能です。

患者様の協力を促進



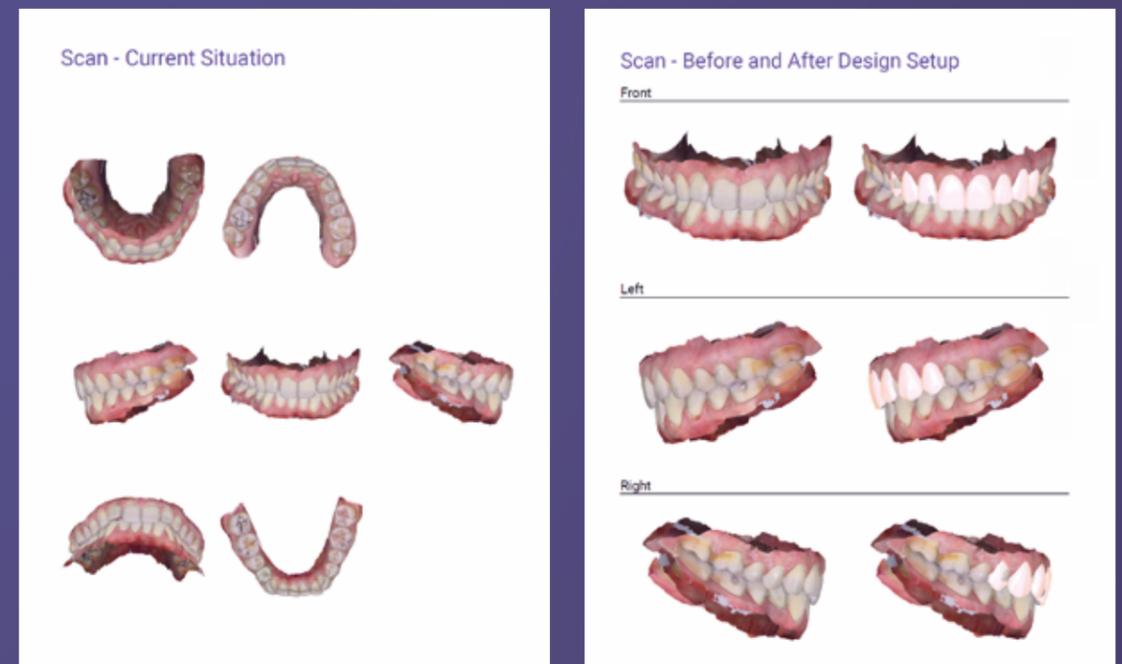
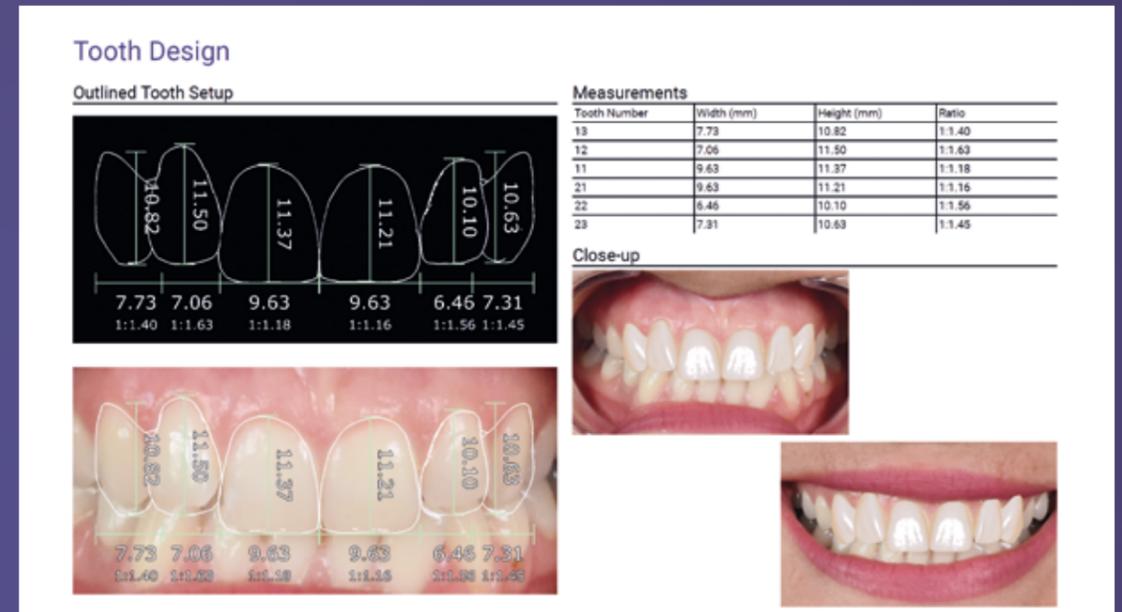
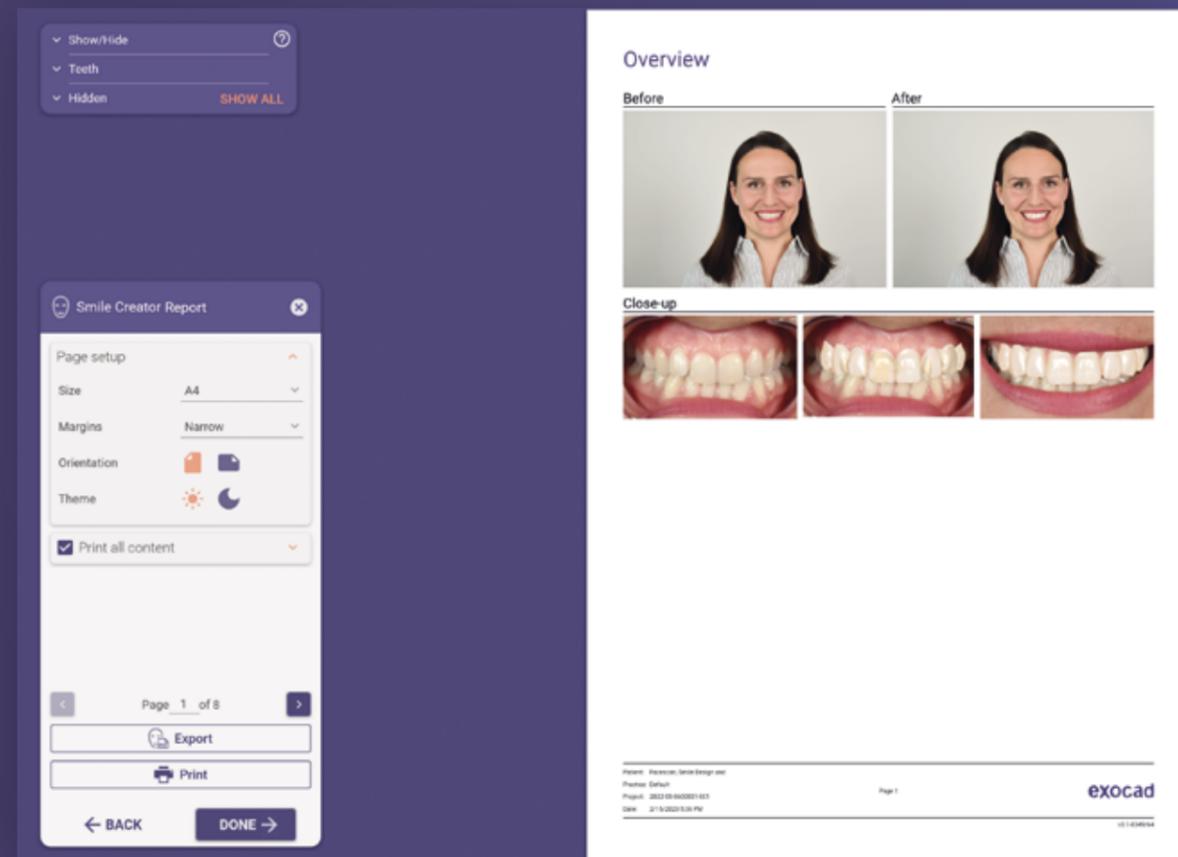
最終結果をプレビューできるクリップオン式模型を院内製造することで、患者様の協力意欲を高めることができます。

記録と再生

スマイルデザインの事例

レポート作成機能がコラボレーションや文書化に貢献します。

Smile Creatorでは、デザインが完成するとスマイルデザインレポートが自動的に生成されます。



最終的なスマイルデザインレポートには、ワークフロー全体、またはデザインプロセスの各段階を選択して含めることができます。



exocadとSmile Creator メリットのまとめ

1

患者様とのコミュニケーションを向上
患者様の写真を利用し、新しい笑顔をリアルにプレビューできます。

2

予測実現性の高い結果
プレビューオプションの充実により、患者様の協力意欲が高まり、やり直しが減るとともに、最終的な満足度も高くなります。

3

リアルタイムの評価
Smile Creatorでは、複数の角度からリアルな3D歯牙セットアップを表示できます。

4

滑らかなワークフロー
このInCADスマイルデザインモジュールでは、リアルな3D歯牙セットアップを円滑に作成し、補綴や診断用ワックスアップに役立てることができます。

5

豊富な歯牙ライブラリ
Smile Creatorは美しい歯牙のライブラリが幅広く含み、追加ライブラリを購入すればさらに選択肢が広がります。

6

隠れたコストやクリック手数料なし
Smile Creatorでは症例治療の数量制限がありません。

Imagine the CADabilities

患者さんが喜ぶ笑顔
をデザインする



Magdalena Kotula, Dental Technician

現地の販売業者を検索：
[exocad.com/partners](https://www.exocad.com/partners)

exocad.com

最寄りexocadディーラー

ディーラー印がない場合は、[exocad.com/partners](https://www.exocad.com/partners)をご参照ください。

一部の商品は、市場によって規制当局から許可をまだ受けていなかったり、未発売だったりする場合があります。最新の製品ラインナップや在庫状況に関しては、お住まいの地域のexocad販売代理店にお問い合わせください。