

3D データを作成できる無料ソフト

WINDOWS 対応：

3D データを作成できる無料ソフト

ソフト名：**Autodesk 123D Design**

種類：3D CAD ソフト 価格：無料

対応 OS：Windows、Mac 対応。特徴：同シリーズで iOS アプリもある。UI がシンプルで初めての人にも使いやすい。英語版のみ

<http://www.123dapp.com/design>

ソフト名：**SketchUp**

<http://www.sketchup.com/>

ソフト名：**3D Builder**

<http://apps.microsoft.com/windows/en-us/app/3d-builder/75f3f766-13b3-45e9-a62f-29590d5781f2>

ソフト名：**Autodesk 123D Catch** (写真から 3D データーを作成する)

<http://www.123dapp.com/catch>

ソフト名：**Autodesk Shapeshifter**

種類：3D ブラウザソフト 価格：無料

対応 OS：Windows、Mac 対応

特徴：Web ブラウザのみで 3D データが作成できる。直感的な操作で作成可能だが、その他のソフトと比べると自由度は落ちる。ダウンロードできる出力ファイル形式は obj ファイルとなる

<https://beta.autodesk.com/callout/?callid=C166523229EF4A95AAE3D62023EE94AB>

ソフト名：**Trimble SketchUp**

種類：3D CAD ソフト

価格：無料 (プロ版は有償)

対応 OS：Windows、Mac 対応

特徴：以前は Google が提供していた。GoogleEarth のデータを作成したソフト。建築物の作成に向いている
日本語版あり

<http://www.sketchup.com/>

ソフト名：**DraftSight**

種類：3D CAD ソフト

価格：無料

対応 OS：Windows、Mac、Linux 対応

特徴：二次元図の編集や保存が可能。オンラインコミュニティと連動している。日本語版あり

<http://www.3ds.com/ja/products-services/draftsight/overview/>

ソフト名：**Wings 3D**

種類：3D CG ソフト

価格：無料

対応 OS：Windows、Mac、Linux 対応

特徴：オープンソースで開発されている。UI がシンプルで初めての人にも使いやすい。英語版のみ

http://www.wings3d.com/?page_id=84

ソフト名：**Blender**

種類：3D CG ソフト

価格：無料

対応 OS：Windows、Mac、Linux 対応

特徴：世界初の統合型 3D グラフィックソフト。オープンソースで開発されている。動作には Python のインストールが必要。ゲームエンジン機能が搭載されてる。日本語版あり

<http://www.blender.org/>

ソフト名：**Stone Designer**

種類：3D CG ソフト

価格：無料

対応 OS：Windows 対応

特徴：簡単な操作で 3D モデルを作成できる。動作には .NET Framework 2.0 のインストールが必要。アニメーション作成機能が搭載されてる。日本語版あり

<http://www.stoneydesigner.com/>

3D データを無料でダウンロードできるサイト

3D Models Evolved - CheckMate™ Certification

<http://www.turbosquid.com/>

3D プリンター フィギュア/データ【無料&有料】

<http://shade.e-frontier.co.jp/product/tokuten.html>

無料 3D データの 3D モデルジャパン(3D Model Japan)

<http://3dmodeljapan.com/>

Honda 3D Design Archives

http://www.honda-3d.com/no_flash.html

スミソニアン博物館

<http://humanorigins.si.edu/evidence/3d-collection>