

パソコンの動作環境をチェック

CADソフト『123D Design』（ワンツースリーディー・デザイン）をインストールして使うために必要な、パソコンの動作環境について確認しておきましょう。
OSのバージョン、CPU、メモリなどについて確認が必要です。



Windows 編

OS Windows 7、Windows 8、Windows 8.1
(いずれも 32bit 版または 64bit 版)

メモリ 2GB 以上

ハードディスクの空き容量 1.5GB 以上

—上記について、右の方法でご確認ください。
以下については、Windows 7 が動作する環境なら基本的に満たしています。

CPU Intel Pentium 4 以上
(またはクロック数が 2GHz 以上の AMD Athlon64 以上)

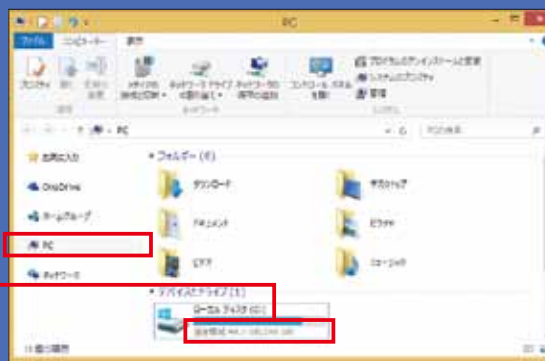
グラフィックカード Direct3D 9
または 10 をサポートする
グラフィックカード

「ローカルディスク (C)」や「PC (C)」と書かれているドライブの下に表示されている、「空き領域」を確認します。

「Windowsのエディション (または Edition)」で、Windowsのバージョンを確認できます。

「プロセッサ」で、CPUの種類を確認できます。

「実装メモリ」でメモリの容量を確認できます。



OS、CPU、メモリの確認方法

Windows 8、8.1 の場合、デスクトップ画面でマウスポインターを右上隅に移動してチャームを表示し、[設定] → [コントロールパネル] をクリックします。コントロールパネルが開いたら、[システムとセキュリティ] → [システム] を選択します。
※ Windows 7 の場合、[スタート] ボタンをクリックし、[コントロールパネル] をクリックします。

ハードディスクの空き容量の確認方法

Windows 8、8.1 の場合、デスクトップ画面下のタスクバーにある [エクスプローラー] アイコンをクリックし、[PC] を選択します。
※ Windows 7 の場合、[スタート] ボタンをクリックし、[コンピューター] をクリックします。

Mac 編

OS Apple Mac OS X
バージョン 10.7 以上

メモリ 3GB 以上
(4GB を推奨)

ハードディスクの空き容量

2.5GB 以上 (3GB 以上を推奨)

—上記について、右の方法でご確認ください。以下については、Mac OS X バージョン 10.7 が動作する環境なら基本的に満たしています。

CPU 64bit 版のインテルプロセッサ

ディスプレイ True Color 対応

1280 × 800 ディスプレイ

(True Color 対応 1600 × 1200 ディスプレイを推奨)

本体 Apple Mac Pro 4.1 以上

MacBook Pro 5.1 以上

(MacBook Pro 6.1 以上を推奨)

iMac 8.1 以上 (iMac 11.1 以上を推奨)

「バージョン」で OS のバージョンを確認できます。

「プロセッサ」で CPU の種類を確認できます。

「メモリ」でメモリの容量を確認できます。

「空き」で、ハードディスクの空き容量を確認できます。



OS、CPU、メモリの確認方法

アップルメニュー (リンゴマーク) から [この Mac について] を選択します。

ハードディスクの空き容量の確認方法

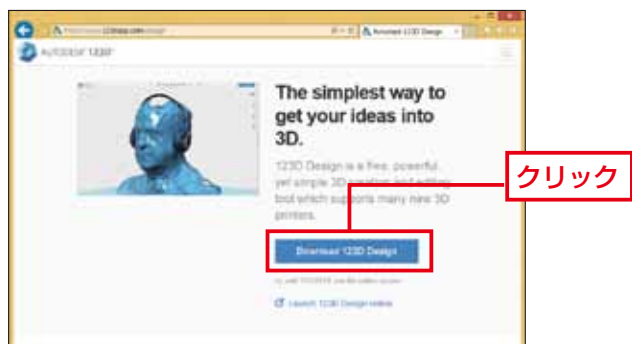
上の画面で **詳しい情報** をクリックし、**ストレージ** をクリックします。
ディスプレイ をクリックすると、ディスプレイの種類を確認できます。

※『123D Design』やテンプレートファイルをダウンロードする際は、パソコンがインターネットに接続する必要があります。

『123D Design』をインストールする

『123D Design』をインターネットからダウンロードしてインストールすれば、さまざまな3Dモデルのデータを作成できるようになります。ダウンロードする際には、自分のパソコンに入っているOSに対応したファイルを選択しましょう。

ダウンロードする

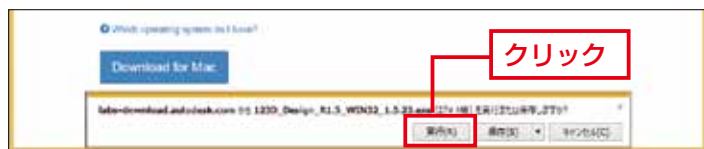


インターネットに接続し『123D Design』のダウンロードページ (<http://www.123dapp.com/design#download>) を表示して、**Download 123D Design** をクリックします。

※ダウンロードページは「マイ3Dプリンター」の専用ウェブサイトからもアクセスできます。



Windowsの32bit版をお使いの場合は **Download for PC (32-bit)**、64bit版の場合は **Download for PC (64-bit)**、Macの場合は **Download for Mac** をクリックします。



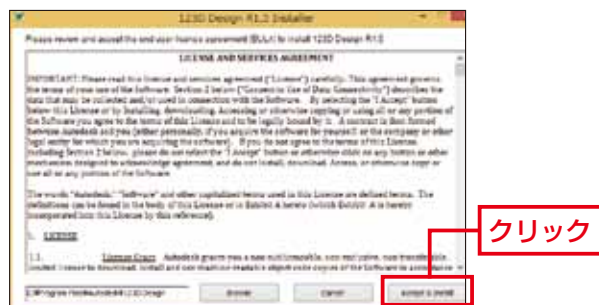
WindowsのInternet Explorerでダウンロードする場合、**実行** をクリックします。このあと、[アカウント制御] 画面が表示されたら、**はい** をクリックします。

Macの場合

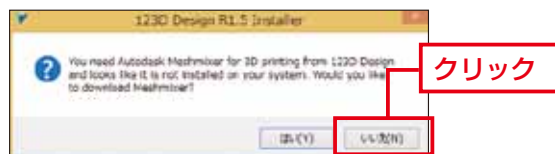


Macの場合、AppStoreが開くので、ここからダウンロードします。**無料** をクリックし、次に表示される **インストール** をクリックしてください。このとき、Apple IDの入力が必要になります。

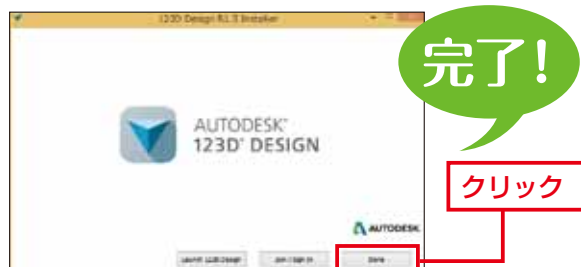
インストールする



インストーラーが起動したら、**Accept & Install** をクリックします。



「Meshmixer」というソフトをダウンロードするかどうか問われます。ここでは、**いいえ** をクリックします。



しばらく待って、インストールが完了したら、**Done** をクリックします。デスクトップにアイコンが作成されます。

Windows版が起動できないときは

インストールした『123D Design』が起動できないときは、インターネットに接続し、マイクロソフトの「Download Center」(<http://www.microsoft.com/ja-jp/download/>) を表示します。「DirectX エンドユーザーランタイムWebインストーラ」をダウンロードして、インストールしてみてください。



検索された「DirectX エンドユーザーランタイムWebインストーラ」をクリックします。**ダウンロード** → **次へ** → **実行** の順にクリックしてダウンロードを進めます。