

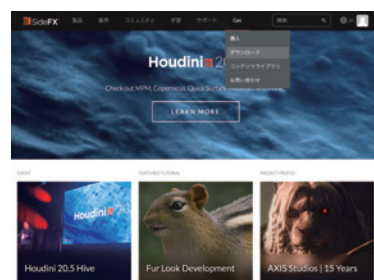
Houdini セットアップガイド

業界のプロが使う最先端ツールHoudiniを、学生のうちから無料で学べる！
複雑そうに見えるこの高機能ソフトも、実は学習用の無料版「Houdini Apprentice」で誰でも始められます。
CG業界を目指す方にとって、今からHoudiniスキルを身につけることは、
就職活動や将来のキャリアで大きな武器になること間違いなしです。
まずは環境構築から。このガイドを見ながら一緒にセットアップしていきましょう。

TEXT __さつき先生



01 Houdiniには、**Houdini Apprentice**という、学習用途に使える無料のバージョンがあります。SideFXの日本語公式サイト (www.sidefx.com/ja) から **[Get] > [ダウンロード]** と進み、ダウンロードしましょう。



02 ログインしていない場合は、次のような画面に移動します。**すでにアカウントを持っている場合は**、左の「ログイン」にユーザーネームとパスワードを入力して[ログイン]をクリックします。**はじめて利用する場合は**、右の「Register」に必要な情報を入力して、アカウントを作成しましょう。



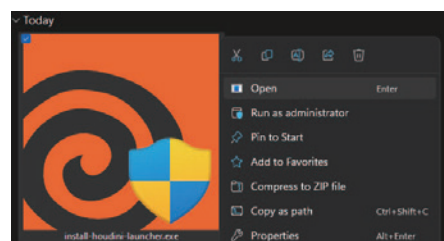
03 正常にログインできると、次のような画面が表示されるので、左の「LAUNCHER」からダウンロードしましょう。Houdini Launcherは、**複数のバージョンのHoudiniやほかの3DCGソフトウェアに対するプラグインなどの管理**を簡単にしてくれます。右の「OLD INSTALLER」は、従来のインストール方法を実行するものです。



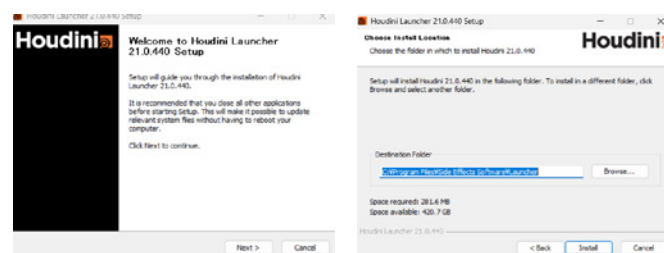
インストール前に、コンピュータ名やユーザー名に日本語やスペースが入っていないことを確認しましょう。
文字は扱いがとても面倒なもので、どこかで参照しそうな文字列は、とりあえず半角英数字にしておくのが吉です。



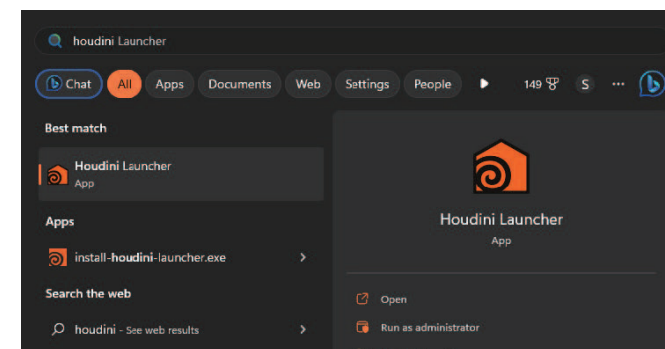
04 ファイルがダウンロードできたら、エクスプローラー (Macの場合はFinder) からダウンロードしたフォルダを開きます。右クリックから[Open]をクリックし、**「User Account Control」が表示された場合は[Yes]**をクリックします。



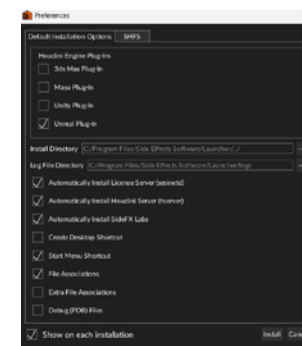
05 **[Next] > [Install]** をクリックします。



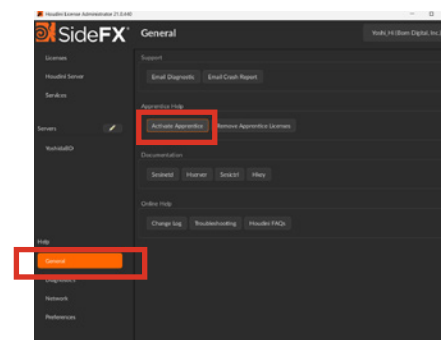
インストールが完了したら、**スタートメニューからHoudini Launcherを起動**しましょう。



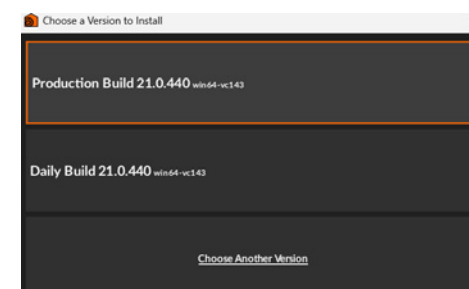
Preferencesには、様々な環境設定の項目があります。上のHoudini Engine Plug-Insは、Houdiniで行う処理を別のソフトウェアで実行できるようにするプラグインをインストールする項目です。対応するソフトウェアを持っている場合はチェックを入れてもよいでしょう。下のInstall Directoryで重要なのは、**Automatically Install License Server**という**Houdiniを起動するためのライセンスサーバをインストールする項目**と、**Automatically Install SideFX Labs**という**SideFX Labsツール (SideFX公式の便利ツール式) をインストールする項目**です。ほかは、ショートカットやファイルの関連付けの項目なので、特にこだわりのない限り、下図のように設定してみましょう。



License Administratorが起動したら、**[General] > [Active Apprentice]** をクリックします。処理が完了したら、License Administratorを閉じましょう。

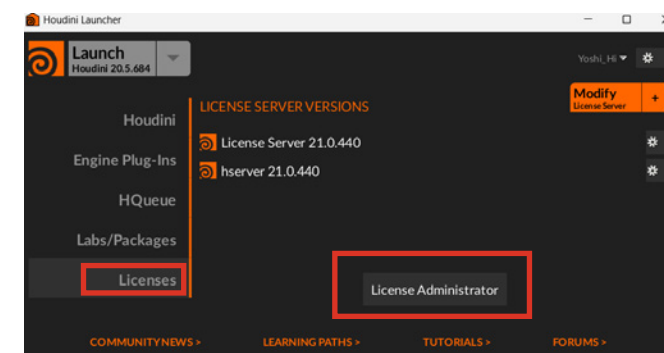


06 [Install Houdini] をクリックし、[Production Build] をクリックします。**Production Buildは、プロダクションでの利用を想定した安定バージョン**です。一方で**Daily Buildは、ほぼ毎日なにかしらのバグを修正してリリースされるバージョン**です。また、画像にある「20.5.278」とは、本書の執筆時点でのバージョンです。できるかぎり最新バージョンを使用するようにしましょう。



08 Houdini本体のインストールが完了したら、**Houdini Apprenticeを起動するためのライセンス**をインストールしましょう。ライセンスとは、ソフトウェアを使用するための許可証のようなものです。[Licenses] > [License Administrator] をクリックしましょう。

09 Houdini Launcherの「Launch」ボタンをクリックし、Houdiniを起動しましょう。正常に起動できれば、Houdiniのインストールは完了です。



10 最後にHoudini Launcherに戻り、画面右または左上の **[Launch]** をクリックして、**Houdiniを起動**しましょう。正常に起動できれば、Houdiniのインストールは完了です。

