

2020 Design

V11.n 日本語版 インストール手順

(2018 March)

(n には 改訂番号が入ります。2018年3月24日時点の最新版は、V11.8 です)

<< 概要 >>

2020 Design 日本語版 V11. n をご利用いただくには、
下記 Part 1 ⇒ Part 2 の順に、必ずセットで インストールしてください。

Part 1 で 2020 Design V11. n (日本語版 ソフト本体) がインストールされます。

Part 2 で V11. n に対応した日本環境用 各種ファイル、レジストリデータ等がインストールされます。

必ずこの冊子をご一読の上、手順とインストール画面を照合しながら、インストールしてください。

手順が抜けたり、順番が前後すると、正常にインストールされず正しく動作しない可能性があります。

最新版のインストール手順やインストールDVD・CD等は大切に保管してください。

V11最新バージョンの安定稼働確認後、古いインストール手順やインストールDVD・CD等は
混乱防止のため廃棄してください。

キャビネットの最新カタログが更新されたときは、メーカーからユーザー様に直接通知が届きます。

JP_KIKI等の日本独自カタログを更新したときは、2020サポートより メールで通知いたします。

いずれも、案内にしたがって(上書き)インストールしてください。

Part 1 2020 Design V11 のインストール手順

P1-1. 準備	1
P1-2. 2020 Design V11 のインストール	2
P1-3. 2020 Design V11 の初回起動	4

Part 2 初期設定

P2-1. 準備	6
P2-2. ファイルのコピー等	6

Part 3 2020 Design V11 のアンインストール手順

P3-1. 準備	7
P3-2. 2020 Design V11 のアンインストール	7

2020TM
AUTHORIZED
PARTNER

(株)ワイ・エム・エム 2020事業部

(2020 Technologies 日本代理店)

Tel : 050-5534-1231

E-mail : support2020@shellkit.co.jp



<http://www.2020japan.com>

Part 1 2020 Design V11 のインストール手順

P1-1. 準備

(1) 動作環境の確認

2020 Design V11 をインストールするコンピュータがシステム要件を満たしているか、2020 Design のウェブサイトでご確認ください。
http://www.2020japan.com/system_requirements.html ご不明な点はカスタマーサポートまでお問い合わせください。

重要： 特に、ビデオカード(グラフィックカード)が V11 では必須要件となっています。ビデオカードがないとフリーズします。
1台のコンピュータに複数のバージョン (V8.1 と V11) を共存インストールすることはできません。
1台のコンピュータに複数の言語バージョン (V11英語版 と V11日本語版) を共存または上書きインストールすることもできません。

V8.1 をご利用中のユーザー様へ

V11 は、V8.1 とは別のコンピュータ(ビデオカード搭載)にインストールして、2020 USBデバイスキーを差し替えながら、V11 の操作に習熟されることをお勧めします。V8.1 のアンインストールは、その後をお勧めします。

V11.n 英語版をご利用中のユーザー様へ

申し訳ございませんが、V11.n 英語版に V11.n 日本語版を上書きインストールすることはできません。
インストール終盤で 複数のエラーメッセージが表示され、「無視」を応答してインストールが完了しても
2020 Design が起動できなくなります。そこで、

いったん V11.n 英語版を完全アンインストールしてから、V11.n 日本語版をインストールしてください。

手順は、

まず、7ページの **Part 3 2020 Design V11 のアンインストール手順** にしたがってアンインストールします。

アンインストール完了後、ここに戻って以下の手順に進んでください。

<< ビデオカードの確認方法 >>

Windows の [スタート] ボタン ⇒ [コントロールパネル] ⇒
右上の [表示方法] を「小さいアイコン」にして [デバイスマネージャ] をクリック

Windows10 では、Windows の [スタート] ボタン を右クリックして
[デバイスマネージャ] をクリック

[ディスプレイ アダプタ] という項目を開きます(左の三角をクリック)。

右の例では、

Intel® HD Graphics Family ... Intel製 チップセット内蔵タイプ
NVIDIA GeForce GT 540M ... NVIDIA製 **ビデオカード**

NVIDIA, ATI 等の表示があれば、ビデオカードが搭載されています。



(2) 「2020 Design V11. n」の DVD と 2020 USBデバイスキー (ドングル) をご用意ください。

(3) すべてのアプリケーションを終了し、インストールは、Administrator (管理者) 権限のあるユーザーアカウントで実行してください。

P1-2. 2020 Design V11 のインストール

(所要時間 約30分)

- (1) DVDドライブに、「2020 Design V11. n」のDVDを入れます。

自動再生が始まります。(nには改訂番号が入ります)

2分以上待っても自動再生が始まらない場合は、DVDを開き
Install2020.exe を右クリックし「**管理者として実行**」をクリックしてください。

「ユーザーアカウント制御」の警告メッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
例：「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」⇒「はい」



インストールの準備中です。しばらく(数分)お待ちください。
画面がなかなか切り替わりませんが必要な処理をしています。
上記、「インストールの準備中」が表示されない場合は、
カスタマーサポートまでご連絡ください。



- (2) Design セットアップウィザードへようこそ (右の画面)
が表示されたら「次へ」をクリックします。

- (3) 2020 USBデバイスキー を
USBポートに挿します。



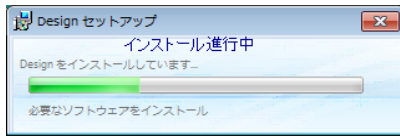
2020 Design 起動前ならいつでも OK ですが、
このタイミングをお勧めします。

- (4) 20-20 Technologiesのライセンス条件を読む
をご確認の上、内容にご同意いただける場合は、
 契約条件に同意します。
にチェックして、「次へ」をクリックします。



- (5) インストールの種類を選択してください(右の画面)が表示されたら 上段の【標準】をクリックします。

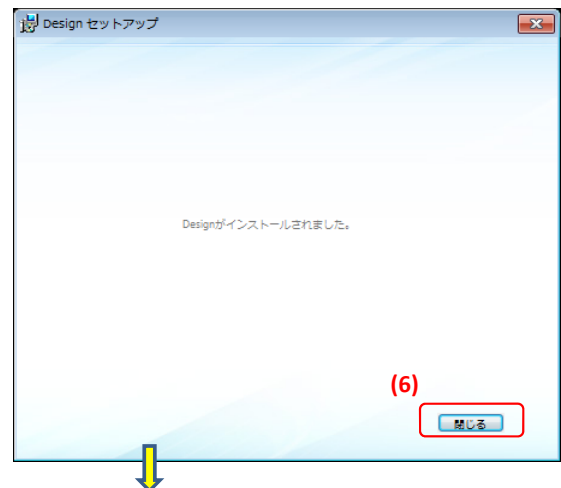
上書きインストール時は、【標準】しか表示されません。



インストール中です。しばらく(約15分)お待ちください。



- (6) Design がインストールされました。(右の画面)が表示されたら【閉じる】をクリックします。



- (7) 2020.net (右の画面) が表示されたら X で閉じます。

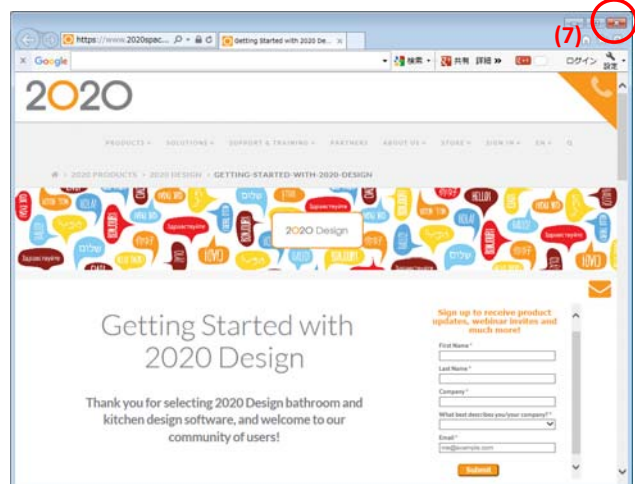
2020.net (2020カナダ本部が提供するユーザー様用サイト)にユーザー登録すると、必要に応じてメーカーカタログのダウンロードなど各種サービスを受けることができます。

たとえば、V11の新機能の一つ 360° パノラマ・ビュー も 2020.net の登録ユーザーになる必要があります。

このサイトは、いつでも開けます。

<http://www.2020.net/Login.aspx>

ユーザー登録でご不明な場合はカスタマーサポートまでお問い合わせください。

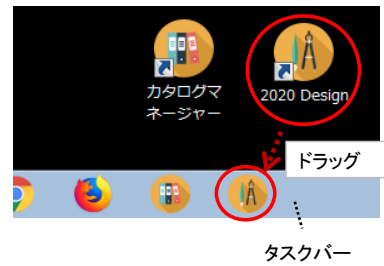


- (8) DVDドライブから、「2020 Design V11. n」のDVDを取り出します。

P1-3. 2020 Design V11 の初回起動

- (1) [2020 Design] アイコンをダブルクリックします。
 タスクバーの [2020 Design] アイコンならワンクリック

[2020 Design] アイコンを タスクバーにドラッグすると作成されます。
 [カタログマネージャー] アイコンは、カタログインストール時等に使用します。
 (どちらのアイコンも タスクバーにドラッグしたら、デスクトップから削除可)



- (2) [カタログ & ライセンスのオーナー情報]

が表示されたら、

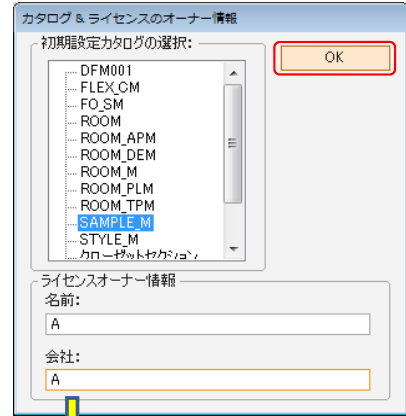
SAMPLE_M カatalog等を仮選択し、

[名前]: 英数字で1文字以上

[会社]: 同上

を入力して、[OK] をクリックします。

(いずれもチェックはしていませんが未入力ではエラーになります)

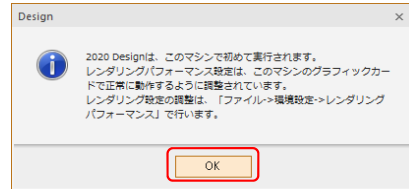


- (3) V11.n では、ビデオカード(グラフィックカード) が必須になっています。

V11.n 初回起動時に

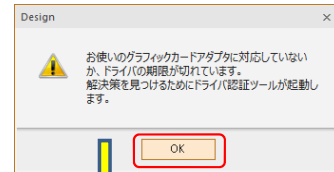
右のメッセージが表示された場合は、

[OK] をクリックして、手順 (7) に進みます。



右のメッセージが表示された場合は、

[OK] をクリックして、手順 (4) に進みます。

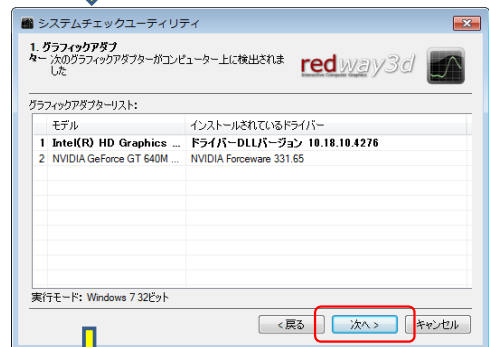


- (4) [次へ] をクリックします。



2020 Design は、V9以降、redway3d というレンダリングエンジンを採用しています。

- (5) [次へ] をクリックします。



(6) チェックの結果を確認して、[終了]をクリックします。

(例1)

Intel® HD Graphics 4000 は、内臓チップセットです。
NVIDIA GeForce GT 640M LE は使用可ですが、最新ドライバの更新をこのメッセージは推奨しています。

ドライバの更新は、その下にあるリンクよりも
[デバイスマネージャ]を開いて更新するほうがスムーズです。

Windows の [スタート] ボタン ⇒ [コントロールパネル] ⇒
右上の [表示方法] を「小さいアイコン」にして
[デバイスマネージャ] ⇒ [ディスプレイ アダプタ]
該当のビデオカードを右クリックして、[ドライバ ソフトウェアの更新]

(例1) ビデオカード (NVIDIA GeForce) のあるコンピュータ



(例2) 重要 ご注意ください

INTEL GL40 GS45 GM45 GM47 は、内臓チップセットです。
右のように赤いバツメンしか表示されない場合、V11は使えません。

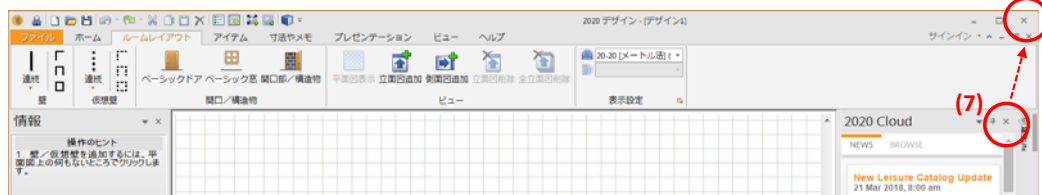
このコンピュータに、2020 Design V11.8 はインストールできましたが、
平面図に一つめのアイテムを配置しただけで、フリーズしました。
(ビデオカード以外のシステム要件は満たしていました)

(例2) ビデオカードのないコンピュータ

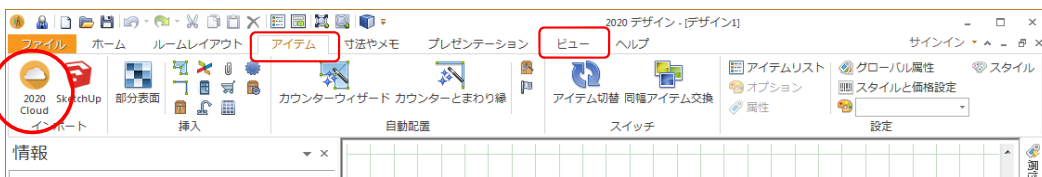


(7) 2020 Design が表示されたら

画面右の 2020 Cloud を X で閉じ、2020 Design を右上の X で閉じます。



閉じた2020 Cloud は、[アイテム] タブ または [ビュー] タブから [2020 Cloud] をクリックすると、いつでも再表示されます。

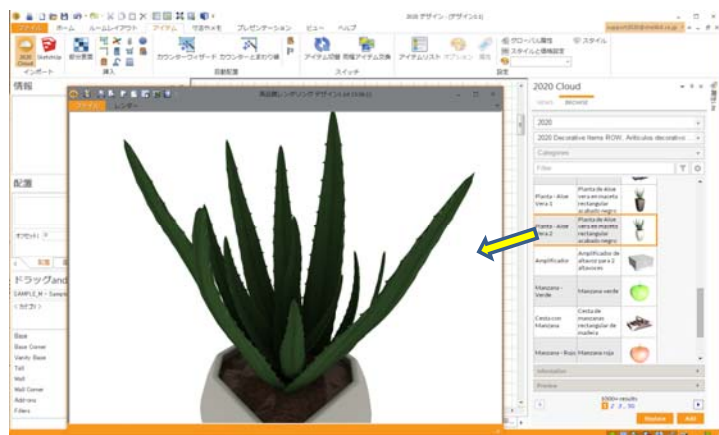


2020 Cloud は、WEB上の簡易カタログから 家具、調度品などのアイテムを 1点ずつ配置できる機能です。

レンダリング目的のため、平面図には長方形で表示されます。

2020 Cloud を利用するには、メイン画面右上部の [サインイン] から ユーザー名、パスワードを入力してサインインする必要があります。

初回のみ案内にしたがってユーザー登録が必要です。 ご不明の場合は、カスタマーサポートまでお問い合わせください。



Part 2 初期設定 に進みます。

Part 2 初期設定

P2-1. 準備

(1) 「2020 Design V11. n 対応 初期設定データ」の CD をご用意ください。

(n には 改訂番号が入ります)

例：手順 上記 P1-2. のDVDが V11.8 なら V11.8 の初期設定データCD
改訂番号の異なるCD はエラーになりますので、よくご確認ください。



P2-2. ファイルのコピー等

(所要時間 約3分)

(1) DVDドライブに、
「2020 Design V11. n 対応 初期設定データ」の CD を入れます。

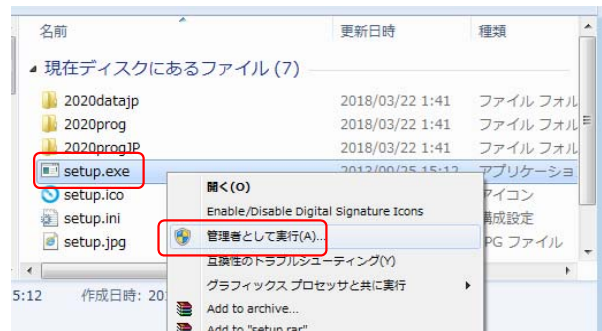
CD ドライブを開いて、**Setup.exe** の上で右クリックして、
[管理者として実行] をクリックします。

「拡張子 .exe が表示されない場合に表示する方法」

Windows7 以前では、任意のフォルダで

[ツール] メニュー ⇒ [フォルダーオプション] ⇒ [表示] タブ
で下までスクロールし、 登録されている拡張子は表示しない
のチェックを外します。

Windows8, 10 では、タクスパの [エクスプローラ] ⇒ [表示] タブ
で、 ファイル名拡張子
にチェックを入れます。



「ユーザーアカウント制御」の警告メッセージが表示された場合、[はい] をクリックします。

例：「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」 ⇒ [はい]

(2) [スタート] をクリックします。

黒い画面(コマンドプロンプト) が表示され、
日本用にカスタマイズしたファイルのコピー等が実行されます。
(数秒で終わります)

(3) [閉じる] をクリックします。

(4) DVDドライブから、
「2020 Design V11. n 対応 初期設定データ」
の CD を取り出します。



以上で、日本市場にできるだけ合った初期設定が反映します。独自の設定に変更されたい場合は、
[ファイル] タブ ⇒ [初期設定] で各種項目を変更してください。

事前に、独自の表示設定、図面用会社ロゴなどをバックアップしていた場合は、該当ファイルと同じフォルダ名にコピーして戻してください。

図面用会社ロゴの設定方法

単票印刷の場合： [ファイル] ⇒ [印刷] ⇒ [ページ設定] ⇒ [タイトルブロック 位置] で「シートの下端」を選択し、
[テキストやロゴを含む] で「ロゴ」を選択し、[ファイル] でユーザー様の会社ロゴを選択

複数ビューの場合： CDドライブ ProgramData¥20-20 Technologies¥Config の中の **複数ビュー図面下フォーマット.xlsx** をデスクトップ上に
コピーして開き、左上のセルにユーザー様の会社ロゴを貼り付けて保存

V11.6 以降 カタログデータは、この CD に含んでおりません。

JAPAN_KX (標準キャビネット)、JP_KIKI (機器類)、SYMBOL (施工図) 等のカタログは、

最新版を 2020 Design の [カタログ] ページ <http://www.2020japan.com/catalog.html>

より ダウンロード & インストールしてください。ユーザー様には、パスワードをメールでお知らせします。

北米系メーカーから提供されるカタログについても、メーカーのインストラクションにしたがってインストールしてください。

Part 3 2020 Design V11 のアンインストール手順

P3-1. 準備

2020 デザイン V8.1 のアンインストールは、<http://www.2020japan.com/tutorial.html>より「2020 デザイン V8.1 インストール手順」の Part3 2020 デザインのアンインストール手順をご確認ください

2020 Design V11.n を それまで使っていたコンピュータから別のコンピュータに移転する場合、または、2020 Design V11.n を 同じコンピュータでいったん削除して再インストールする場合は、アンインストールの前に、2020 Design 11.n 関連の最新ファイルを LAN環境や外部媒体(USBメモリ)などにバックアップします。

バックアップ対象：

- 1) kitファイル・・・マイドキュメントの 2020Files, 2020ファイル (またはデスクトップ上等のユーザー様独自フォルダ) ⇒ フォルダごとコピー
 - 2) 独自の表示設定、図面用会社ロゴなど・・・ProgramData¥20-20 Technologies¥Config ⇒ 該当ファイルをコピー
 - 3) 独自の複数ビューテンプレート・・・ProgramData¥20-20 Technologies¥Clipart¥Drawing Layout Template ⇒ 該当ファイルをコピー
- 1) は、アンインストールでは消えませんが、定期的にバックアップすることをお勧めします。

(1)「2020 Design V11アンインストールツール」の CD をご用意ください。

P3-2. 2020 Design V11 のアンインストール

(所要時間 約5分)

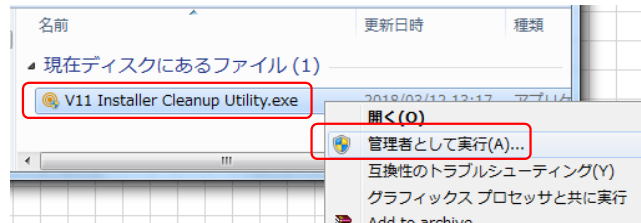
[コントロールパネル] の [プログラムと機能] からでもアンインストールできますが、残ったレジストリデータの削除など慎重を要する作業もあるため「V11 アンインストールツール」CD を使ってアンインストールをお勧めします。この CD には、2020カナダ本部が作成した V11 Installer Cleanup Utility というツールが入っています。

このツールは、英語版、日本語版を問わず、V11 のすべてのバージョンで使えます。

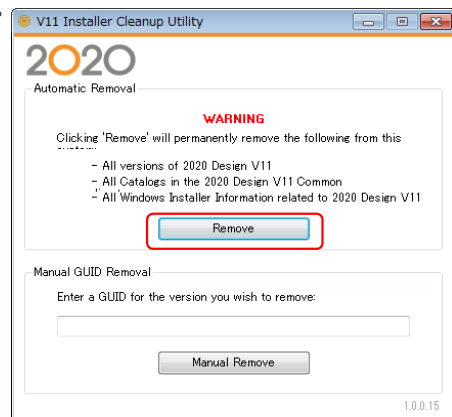


(1) DVDドライブに、「2020 Design V11 アンインストールツール」の CD を入れます。

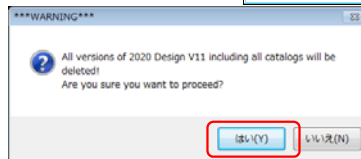
CDドライブを開いて、V11 Installer Cleanup Utility.exe の上で右クリックして、[管理者として実行] をクリックします。



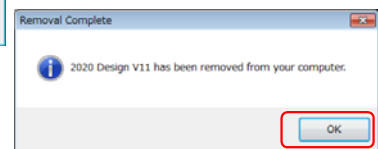
「ユーザーアカウント制御」の警告メッセージが表示された場合、[はい] をクリックします。例：「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」 ⇒ [はい]



(2) [Remove] をクリックします。



(3) [はい] ⇒ [OK] をクリックします。



(4) DVDドライブから、「2020 Design V11 アンインストールツール」の CD を取り出します。



<http://www.2020japan.com>