

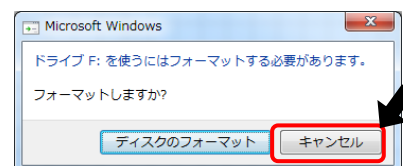
## 目次

|                                     |     |    |
|-------------------------------------|-----|----|
| 1. パッケージをご利用いただくまでの手順               | ... | 1  |
| (1) 「ユーザ専用ページから、該当パッケージをダウンロードする」手順 | ... | 2  |
| (2) 「該当パッケージをインストールする」手順            | ... | 5  |
| (3) 「パッケージをUSBキーで起動する」手順            | ... | 8  |
| 2. USBキー更新の手順                       | ... | 9  |
| 3. Tips_インストール先フォルダの選択              | ... | 16 |

## パッケージをご利用いただくまでの手順

<注意点> 作業される前に、以下の注意点をすべてお読みください。

- 当パッケージは、以下のOSのパソコンにインストールできます。  
Windows7、Windows8.1、Windows10  
(それ以外のOSでの動作確認は行っていません)
- インストール時もパッケージご利用時も、管理者 (Administrator) 権限のあるユーザで行ってください。
- パソコンに既に該当のパッケージがインストールされている場合は、以下を実施してください。
  - 「コントロールパネル」の「プログラムと機能」から、該当パッケージをアンインストールしてください。
- USBキーの更新作業(バージョンアップにより、お持ちのUSBキー内の情報を書き換える作業)は、サポートセンターとのEメールのやり取りで行います。  
ただし、サポートセンターのサービス時間 9:30～17:00 (土日祝日/弊社休業日を除く)での対応となります。
- USBキーをフォーマットしないでください。  
フォーマットしますと、キー情報が破壊されます。  
その場合は、有償での交換となります。
- USBキーを新バージョン用のキーに更新すると、
  - V17とV16全ておよびV15.3Hについては、起動することができます。  
但し、オプションは、V17で保有しているオプションのみとなります。
  - V15.3G以前のバージョンは起動できません。
- パッケージを使用する場合のみ、USBキーをUSBポートに挿し、未使用時には、USBキーをUSBポートから抜いてください。



<作業の流れ> パッケージをご利用いただくまでの作業の流れは、以下の通りとなります。

- ユーザ専用ページから、該当パッケージをダウンロードする
- ↓
- 該当パッケージをインストールする
- ↓
- パッケージをUSBキーで起動する

1. 「ユーザ専用ページから、該当パッケージをダウンロードする」手順は、以下になります。

1-① STRWEB ( <http://www.fcena.jp/strweb/> ) にアクセスしてください。



1-② [ ユーザID ] [ パスワード ] **A** に、ユーザ専用ページID ( fcnから始まるID ) とそのパスワードを入力し、【ユーザ専用ダウンロード】 **B** をクリックしてください。

※ ユーザ専用ページID／パスワードは、「ユーザ専用ページID通知書」に記載しております。

1137110

### ユーザ専用ページID通知書 (STRWEB)

以下の通り、ユーザ専用ページIDの発行についてお知らせいたします。  
ユーザ専用ページにログインする際、ご利用ください。

※ユーザ専用ページIDは、部署単位で発行しております。  
※ご担当者様に変更になる場合は、FCENAサポートセンターまでご連絡をお願いいたします。  
※この通知書は、大切に保管してください。

|        |  |
|--------|--|
| 郵便番号   |  |
| 住所     |  |
| 会社・団体名 |  |
| 事業所名   |  |
| 氏名     |  |

|            |                 |
|------------|-----------------|
| ユーザ専用ページID | <b>fcn12345</b> |
| パスワード      | <b>12345678</b> |

発行日 2017/02/20

**A**

1-③ 【ダウンロード】 **C** をクリックしてください。



1-④ 【STRDESIGNのダウンロード】 **D** をクリックしてください。



1-⑤ 該当パッケージの exe **E** をクリックしてください。

パッケージのダウンロード

FCENAシリーズをご利用いただきまして、ありがとうございます。このページからパッケージモジュールをダウンロードしてください。

**インストール方法**

1. パッケージをダウンロードします。(自己解凍形式に圧縮されています。)
2. ダウンロードしたアプリケーションを実行するとインストールを開始します。
3. 指示に従ってインストールを実施してください。
4. インストールが終了すると、スタートメニューにパッケージが登録されます。

**ネットキーの取得方法**

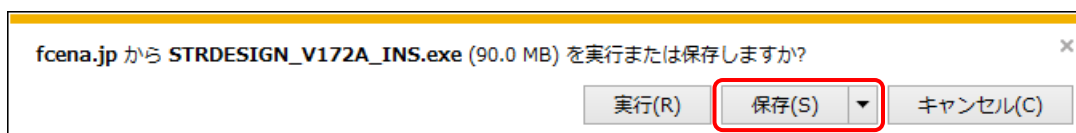
スタートメニューからパッケージを起動すると「キーのチェック」画面が表示されます。  
「インターネットから取得(ネットキーバンク)」を選択しキーライセンスを取得して下さい。

[旧バージョンのダウンロードはこちら >>](#)

**【STRDESIGN本体】**

| 名称        | 対応Ver | 対応Ver                   | ファイル名称                                        |
|-----------|-------|-------------------------|-----------------------------------------------|
| STRDESIGN | V17.2 | V17.2A<br>(2018年2月13日)  | EXE STRDESIGN_V172A_INS.exe ( 90MB ) <b>E</b> |
|           | V17.1 | V17.1C<br>(2018年3月1日)   | EXE STRDESIGN_V171C_INS.exe ( 88MB )          |
|           | V16.3 | V16.3C<br>(2018年3月1日)   | EXE STRDESIGN_V163C_INS.exe ( 101MB )         |
|           | V16.2 | V16.2D<br>(2016年10月27日) | EXE STRDESIGN_V162D_INS.exe ( 98MB )          |
|           | V16.1 | V16.1B<br>(2015年11月06日) | EXE STRDESIGN_V161B_INS.exe ( 108MB )         |
|           | V15.3 | V15.3H<br>(2016年7月29日)  | EXE STRDESIGN_V153H_INS.exe ( 111MB )         |

1-⑥ [ 保存 ] をクリックしてください。(任意の場所に保存してください)



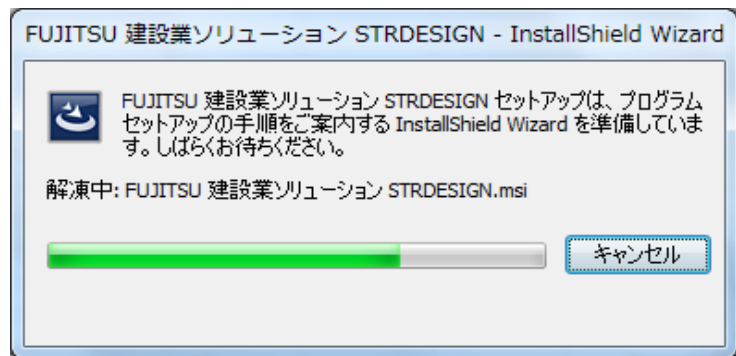
2. 「該当パッケージをインストールする」手順は、以下になります。

注) パソコンに既に該当のパッケージがインストールされている場合は、[コントロールパネル]の  
[プログラムと機能]から、該当パッケージをアンインストールをした後でインストールを行ってください。

2-①

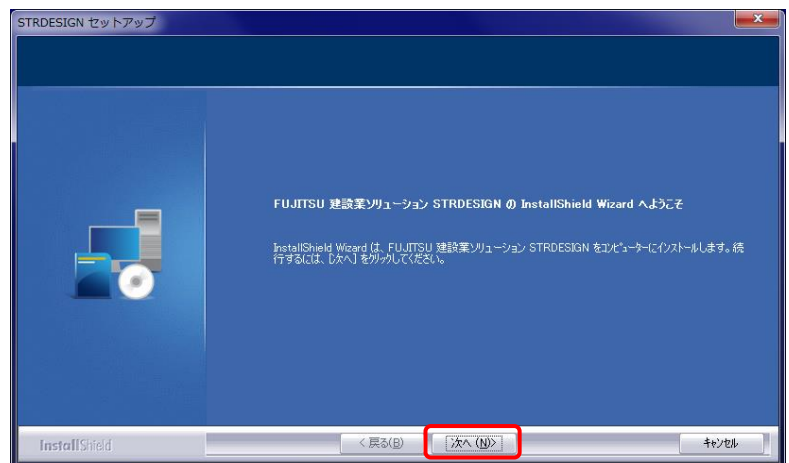
ダウンロード先のフォルダにある  
”STRDESIGN\_V17\*\*\_INS.exe”をクリック  
すると右画面が表示され、  
インストールの準備を始めます。

※ ファイル名はダウンロードした  
パッケージによって異なります。



2-②

インストールの準備が完了すると、  
右画面が表示されます。  
[次へ] をクリックしてください。

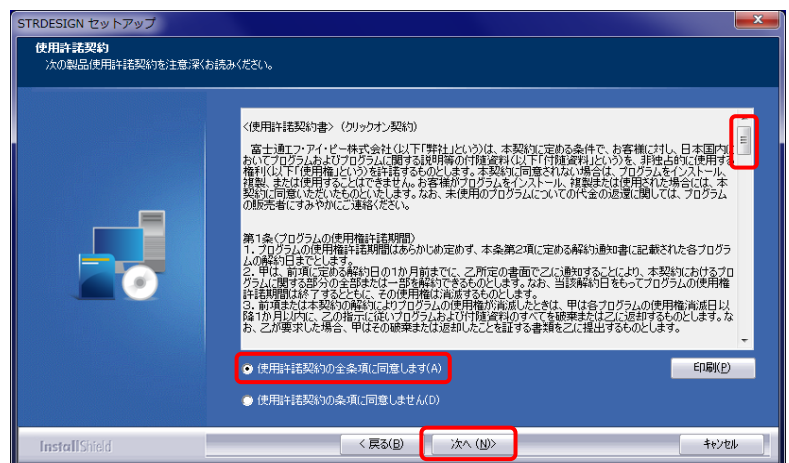


2-③

【使用許諾契約】画面が表示されます。

使用許諾契約を画面のスクロールバーの  
ボタンを下までスクロールするか、  
キーボードの [Page Downキー] を押して  
全ての内容をお読みください。  
内容に同意される場合は、[使用許諾契約  
の全条項に同意します] をチェックし、  
[次へ] をクリックしてください。

(同意されない場合は [キャンセル] を  
クリックすると、インストールを終了できます)

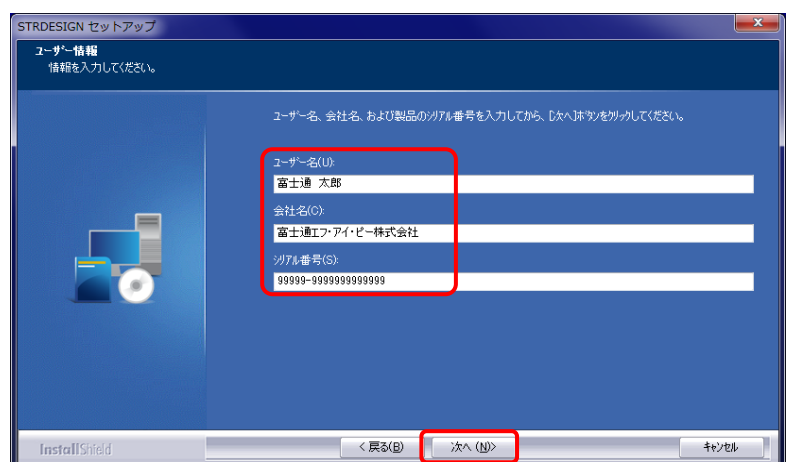


2-④

【ユーザ情報】画面が表示されます。

ユーザ名、会社名、およびシリアル番号を  
入力し、[次へ] をクリックしてください。

シリアル番号は、ライセンス登録完了  
通知書に記載されています。

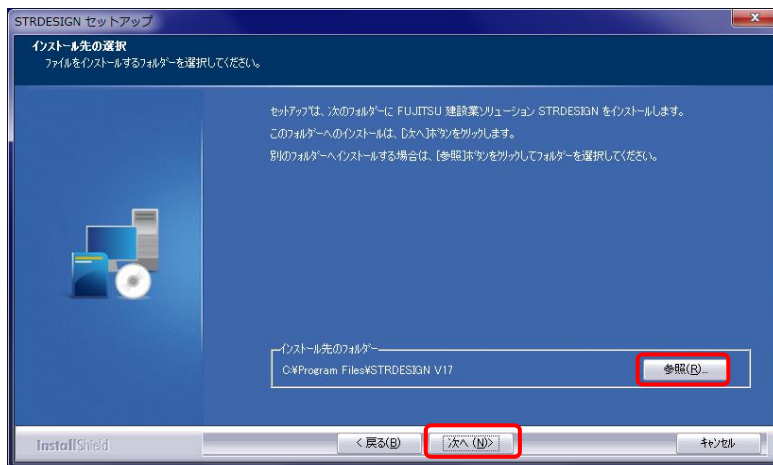


## 2-⑤

【インストール先の選択】画面が表示されます。

[ 次へ ] をクリックしてください。

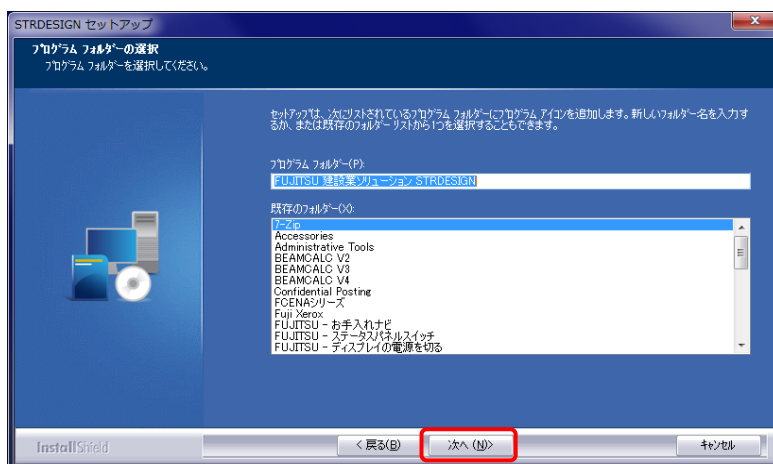
画面に表示された「インストール先のフォルダ」以外の場所にインストールする場合は、Tips「インストール先フォルダの選択」を参照してください。



## 2-⑥

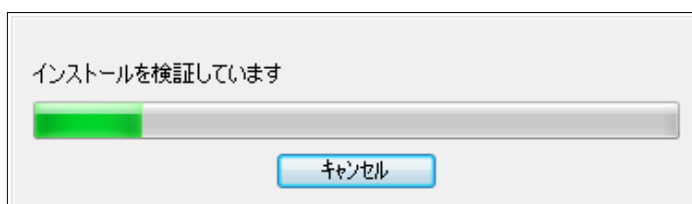
【プログラムフォルダの選択】が表示されます。

[ 次へ ] をクリックしてください。



## 2-⑦

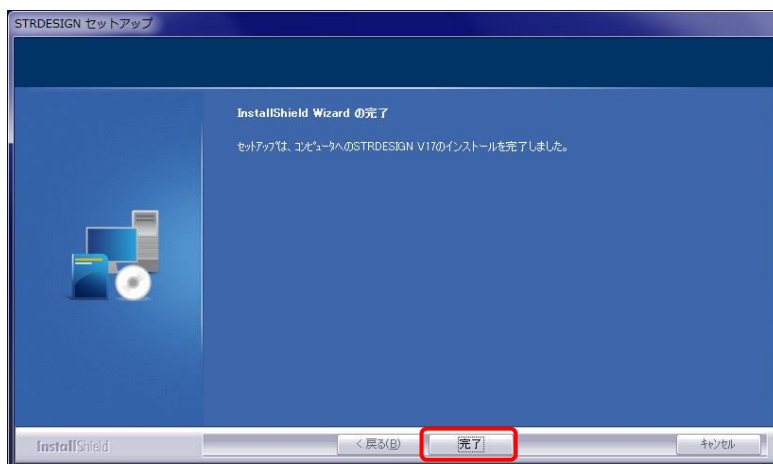
インストールのため、ファイル等がパソコンにコピーされます。



## 2-⑧

「STRDESIGN V17」のインストールが完了すると、【InstallShield Wizardの完了】が表示されます。

[ 完了 ] をクリックしてください。

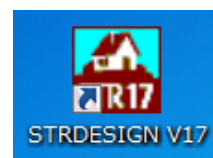


## 2-⑨

インストールが完了すると、パソコン内に以下の2つの環境が作成されます。

### 【アイコン】

デスクトップ上に、[ STRDESIGN V17 ] のショートカットアイコンが作成されます。ショートカットアイコンをダブルクリックすると、パッケージが起動します。



## 【スタートメニュー】

スタートメニューのプログラム内に、[ STRDESIGN V17 ] メニューが作成されます。  
[ STRDESIGN V17 ] メニューをクリックすると、パッケージが起動します。

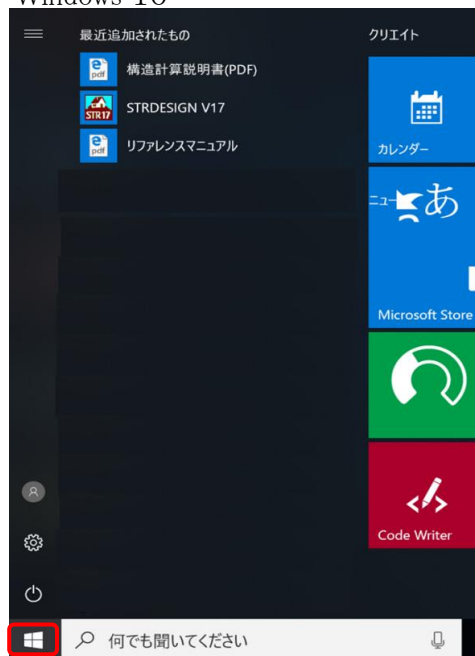
### ◆ Windows 7



### ◆ Windows 8.1



### ◆ Windows 10



3. 「パッケージをUSBキーで起動する」手順は、以下になります。

3-①

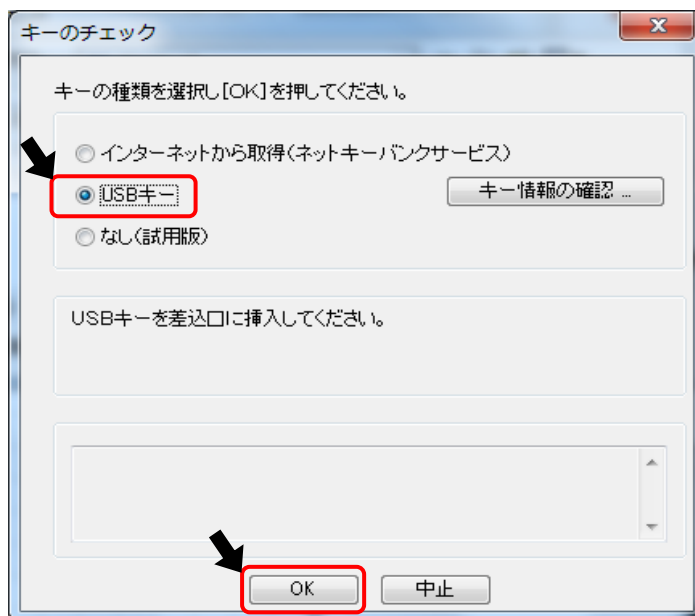
以下a、bいずれかの方法で、パッケージを起動してください。

- a. デスクトップ上にある [ STRDESIGN V17 ] のショートカットアイコンをダブルクリックしてください。
- b. スタートメニューのプログラム内にある [ STRDESIGN V17 ] メニューをクリックしてください。

3-②

【キーのチェック】画面が表示されます。

[ USBキー ] にチェックし、  
パソコンのUSBポートに  
USBキーを挿入し、  
[ OK ] をクリックしてください。



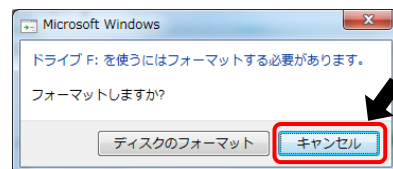
3-③

- a. 正常にキー認証された場合、STRDESIGNが起動します。
- b. キー認証が異常の場合、  
次項の「USBキー更新の手順」をご参照ください。

パッケージは、複数のパソコンにインストールしていただけますが、  
USBキーを挿したパソコンでのみ、起動いたします。

<注意点>

- USBキーをフォーマットしないでください。  
フォーマットしますと、キー情報が破壊されます。  
その場合は、有償での交換となります。



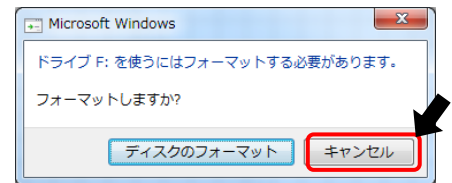
## USBキー更新の手順

- 次のUSBキー更新のメッセージが表示された場合、USBキーの更新が必要になります。  
以下の手順に従って、USBキーの更新を実施してください。

メッセージ： システムを起動できるUSBキーが見つかりません。  
「キー情報の確認」ボタンでキー情報を確認して下さい。

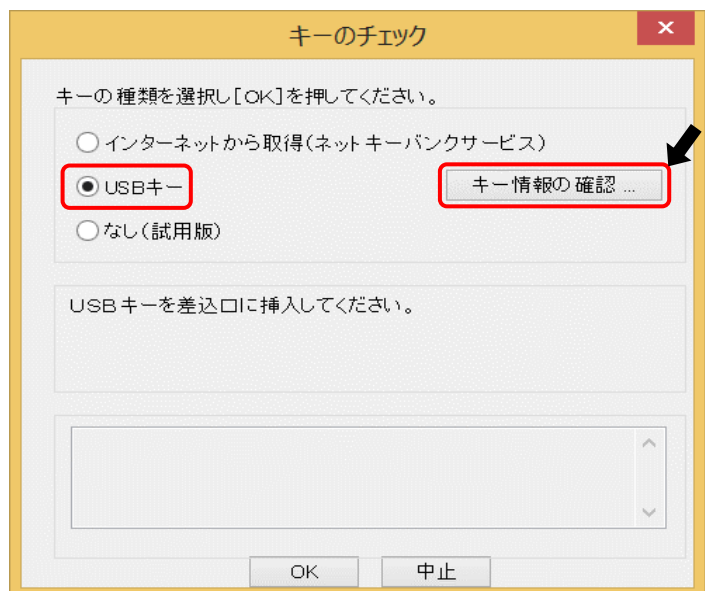
### <注意点>

- USBキーの更新作業(バージョンアップにより、お持ちのUSBキー内の情報を書き換える作業)は、サポートセンターとのEメールのやり取りで行います。  
ただし、サポートセンターのサービス時間 9:30～17:00（土日祝日/弊社休業日を除く）での対応となります。
- USBキーをフォーマットしないでください。  
フォーマットしますと、キー情報が破壊されます。  
その場合は、有償での交換となります。
- USBキーを新バージョン用のキーに更新すると、
  - V17とV16の全ておよびV15.3Hについては、起動することができます。  
但し、オプションは、V17で保有しているオプションのみとなります。
  - V15.3G以前のバージョンは起動できません。



1. 以下の手順で、キー情報の確認を行ってください。

- 1-① パソコンのUSBポートに  
USBキーを挿入し、  
[キー情報の確認]をクリックして  
ください。



- 1-② [ USBドライブ ] で、USBキーが挿入されているドライブを選択してください。

キー情報の確認

USBドライブ ▼

キーの作成

キーの更新

キーの情報

キーの状態

システムを起動できるUSB キーが見つかりません。USBドライブを選択してキー情報を確認して下さい。

キーの修復 キー情報の更新

閉じる

- 1-③ [ キーの状態 ] に、

「このUSBキーでシステムを起動するには、  
キー情報を更新する必要があります。  
「キー情報の更新」ボタンで更新して下さい。」

が表示された場合、[ キー情報の更新 ] を  
クリックしてください。

キー情報の確認

USBドライブ F: ▼

キーの作成 2014/06/02 16:05:13

キーの更新 2017/09/01 15:35:55

キーの情報

STRDESIGN V16.3 ●● ●●●●●●

16

木造住宅 ●● ●●●●●●

大型対応版 ●● ●●●●●●

3次元可視化 ●● ●●●●●●

グリッドホスト ●● ●●●●●●

混構造 ●● ●●●●●●

キーの状態

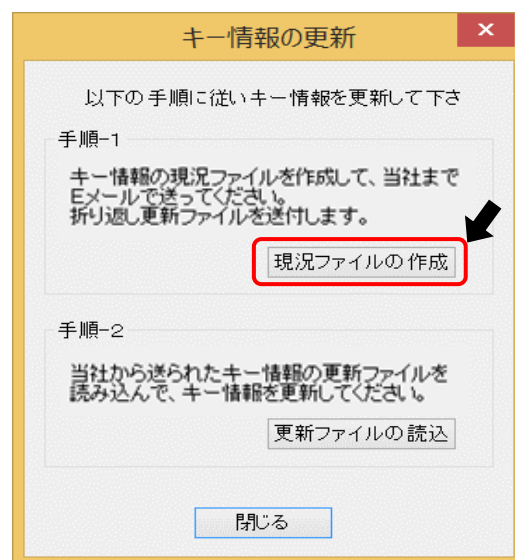
このUSB キーでシステムを起動するには、キー情報を更新する必要があります。「キー情報の更新」ボタンで更新して下さい。

キーの修復 キー情報の更新

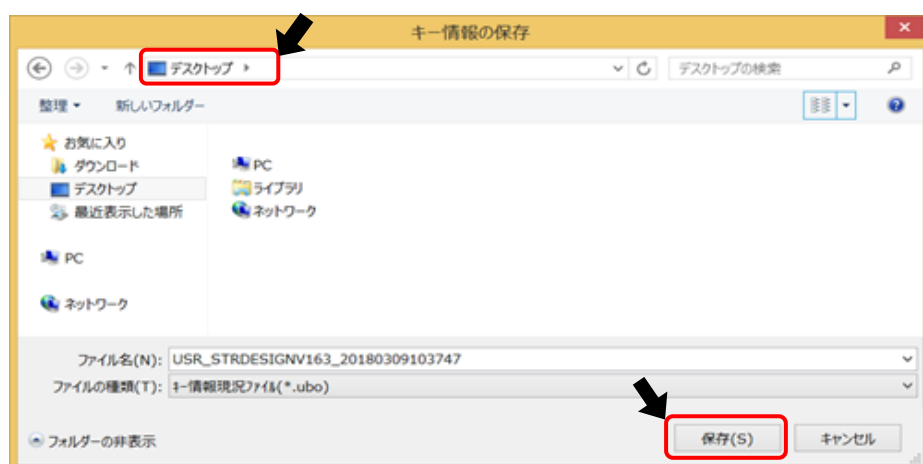
閉じる

2. 以下の手順で、現況ファイルを作成してください。

2-① 「現況ファイルの作成」をクリックしてください。



2-② 保存先を指定し「保存」をクリックしてください。



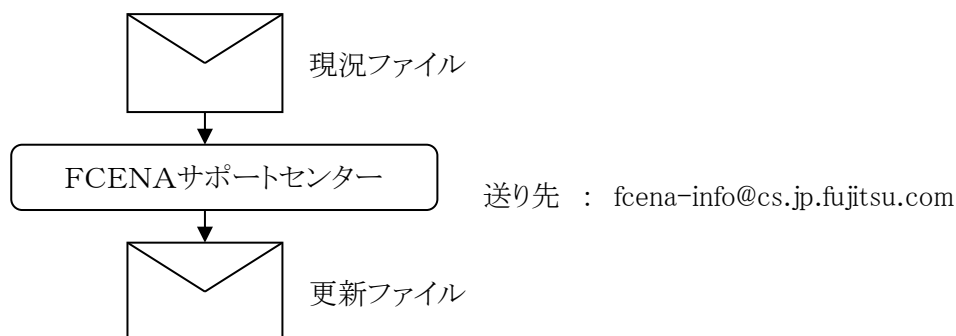
ファイル名は、自動で割り当てられます。変更しないでください。

2-③ 「OK」をクリックしてください。



- ・ 現況ファイルの作成(ここまでの手順)は、何度行っても問題ありません。
- ・ 現況ファイルがうまく作成できない場合は、以下の手順で、別のパソコンでお試ください。
  - － 別のパソコンに、パッケージをインストールする。
  - － 別のパソコンにて、パッケージを起動し、USBキーを挿入し、これまでの手順を実施する。

3. 現況ファイルを、当社サポートセンターまでEメールで送ってください。



- ・ 現況ファイルを作成したあとで、システムを終了しても問題はありません。
- ・ 更新ファイルの返信は、サポートセンターのサービス時間 9:30～12:00、13:00～17:00（土日祝日/弊社休業日を除く）での対応となります。

4. 弊社サポートセンターより、更新ファイルをEメールにてお送りします。  
送られた更新ファイルを任意の場所に保存してください。

5. 以下の手順で、USBキーを更新してください。

- 5-① パソコンのUSBポートにUSBキーを挿入し、  
[ USBキー ] をチェックした後  
[ キー情報の確認 ] をクリックしてください。

キーのチェック

キーの種類を選択し[OK]を押してください。

☐ インターネットから取得(ネット キーバンクサービス)

☒ USBキー

☐ なし(試用版)

キー情報の確認 ...

USB キーを差込口に挿入してください。

OK 中止

- 5-② [ USBドライブ ] で、USBキーが挿入されているドライブを選択してください。

キー情報の確認

USBドライブ ▼

キーの作成

キーの更新

キーの情報

キーの状態

システムを起動できるUSB キーが見つかりません。USBドライブを選択してキー情報を確認して下さい。

キーの修復 キー情報の更新

閉じる

- 5-③ [ キー情報の更新 ] をクリックしてください。

キー情報の確認

USBドライブ F: ▼

キーの作成 2014/06/02 16:05:13

キーの更新 2017/09/01 15:35:55

キーの情報

STRDESIGN V16.3 ●● ●●●●●●

16

木造住宅 ●● ●●●●●●

大型対応版 ●● ●●●●●●

3次元可視化 ●● ●●●●●●

グリッドホスト ●● ●●●●●●

混構造 ●● ●●●●●●

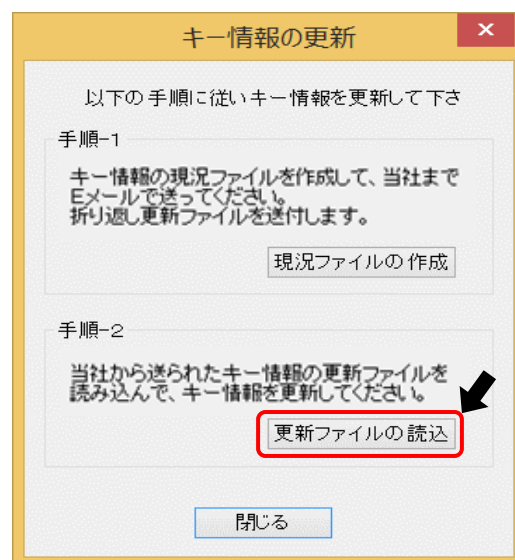
キーの状態

このUSB キーでシステムを起動するには、キー情報を更新する必要があります。「キー情報の更新」ボタンで更新して下さい。

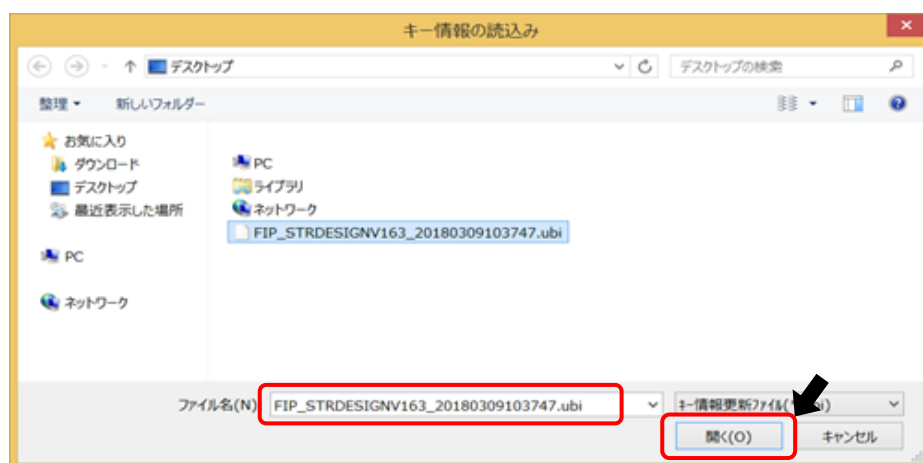
キーの修復 キー情報の更新

閉じる

5-④ 「更新ファイルの読込」をクリックしてください。



5-⑤ 任意の場所に保存した更新ファイルを指定し、[開く]をクリックしてください。

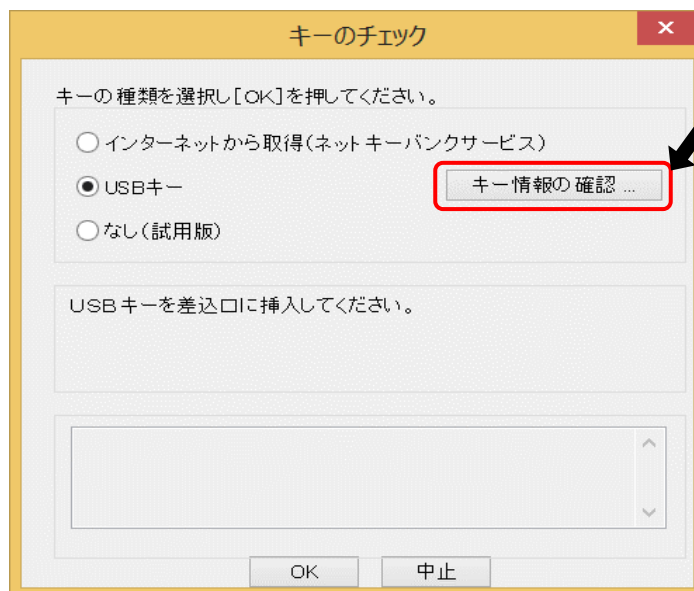


5-⑥ USBキーの内容が更新されました。  
[ OK ] をクリックしてください。



6. 以下の手順で、USBキーが更新されたことを確認してください。

6-① [キー情報の確認] をクリックしてください。



6-② [キーの更新日] が更新されていること、  
[キーの状態] が「正しいUSBキーです。」に  
なっていることを確認してください。

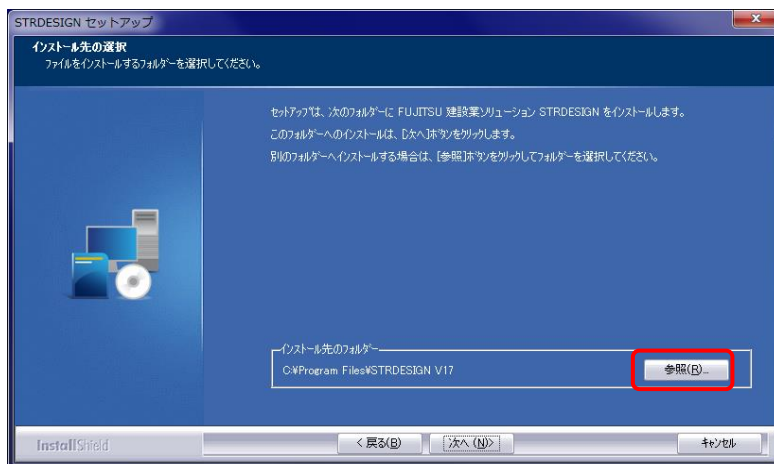


- ・ 右上図では全てのオプションが表示されておりますが、実際には、お客様がご購入されたオプションのみが表示されます。
- ・ 構造設計オプションと耐震オプションは、販売終了となりました。STRDESIGN V16.1以降では、ご使用いただけません。

## Tips\_インストール先フォルダの選択

■ 次の操作で、インストール時にシステムのインストール先を変更することができます。

1. 「インストール先の選択」画面で、  
[ 参照 ] をクリックしてください。

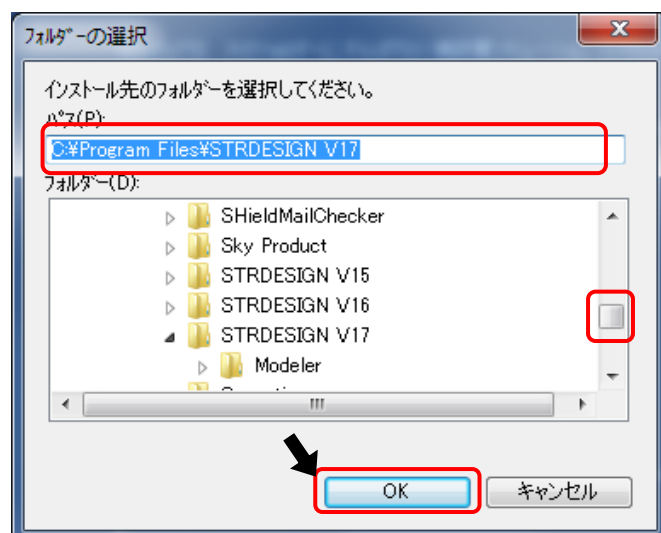


2. 「フォルダの選択」画面が表示されます。

以下a、bのいずれかの方法で、「パス」欄にインストールフォルダのパス(場所情報)を入力してください。

- a. 「パス」欄にインストール先のフォルダのパスを直接入力してください。
- b. 「フォルダ」欄でインストール先のフォルダをクリックして選択することにより、「パス」欄に選択したフォルダのパスを入力してください。

[ OK ] をクリックしてください。



3. 6ページの2-⑤の「インストール先の選択」画面に戻ります。  
「インストール先フォルダ」には、前項2で選択したインストール先のフォルダのパスが表示されます。