

HOUSE-DOC Ver.7

●はじめにお読みください

1. セットアップについて
2. プログラムの起動と終了
3. ネット認証について
4. マニュアル・ヘルプについて
5. サポートサービスのご案内

HOUSE-DOC の内容

このたびは、HOUSE-DOC をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
HOUSE-DOC をお使いいただく前に、本書の内容をご確認ください。

- 本書では、Windows11 上で使用しているものとして、セットアップ方法や、操作説明をしています。Windows の操作方法については、Windows のマニュアルをご参照ください。
- 本ソフトウェアをご使用になる前に、インストール画面に表示される使用許諾契約書を必ずお読みください。使用許諾契約書にソフトウェアのご使用条件についてご説明しております。内容にご同意いただかない限り、本ソフトウェアをご使用になることはできません。
- サポートサービスをご利用になる場合は、ユーザー登録が必要です。
ユーザー登録をご希望の方は、ユーザー登録書に記載されている URL からユーザー登録ページを開き、必要事項を入力してユーザー登録を行ってください。

《 注意 シリアル番号について 》

記載されているシリアル番号は、将来のライセンスの移行時、バージョンアップ、お問い合わせなどに必要となるものです。お客様のライセンスを保護する重要な情報ですので、紛失されませんようご注意ください。

また、紛失された場合やいかなる理由につきましても、再発行は承っておりませんので、大切に保管していただきますようお願いいたします。

なお、ご不明な点がございましたら、弊社サポートセンターへお問い合わせください。

株式会社構造システム サポートセンター
E-Mail : bus-support@kozo.co.jp

注意事項

1. 本プログラムおよび本冊子の一部または全部を、無断で複写・転載することは禁止されています。
2. 本プログラムおよび本冊子の内容につきましては、将来予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。
3. 本プログラムを運用した結果生じた金銭上の損害・逸失利益などにつきましては、たとえ、本プログラムにエラーがあったとしたとしても、その責任を負いかねますので、ご了承ください。

※Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

Copyright (C) 2025 株式会社構造システム

目 次

1. セットアップについて	1
1-1 セットアップファイルのダウンロード	1
1-2 インストール	3
1-3 アンインストール	5
2. プログラムの起動と終了	6
2-1 ライセンス認証方式の選択	6
2-2 プログラムの起動	8
2-3 プログラムの終了	11
3. ネット認証について	12
3-1 ネット認証とは	12
3-2 ネット認証の設定について	13
3-3 ライセンスの取得	18
3-4 ライセンスの更新	21
3-5 ライセンスの返却	23
4. マニュアル・ヘルプについて	26
4-1 マニュアルについて	26
4-2 ヘルプについて	28
5. サポートサービスのご案内	29
5-1 操作のご質問について	29
5-2 オンラインサポートセンター	30
5-3 最新版ダウンロード	33
5-4 ホームページのご案内	33

1. セットアップについて

本プログラムはハードディスクにインストールして使用します。セットアップを行う前にハードディスクの空き容量など、動作環境が整っているか確認してください。

※必ず Administrator 権限、コンピュータの管理者でログインしてからセットアップを行ってください。

《動作環境》

対応 OS	: Windows 11 ^{※1} /10 ^{※2} (64bit/32bit)
メモリ	: 4 GB 以上
ディスク空き容量	: 1 GB 以上のディスク空き容量
ディスプレイ	: 1280×768 ドット以上
グラフィックス	: OpenGL の機能をサポートできるビデオカードとドライバ
ライセンス認証	: ネット認証 ^{※3}
インターネット接続	: ネット認証時はインターネット接続が必要 ^{※3}

※1 Windows 11 S および ARM 版は除きます。

※2 Windows 10 Mobile/Windows 10 S および ARM 版は除きます。

※3 ネット認証は仮想環境では利用できません。

1-1 セットアップファイルのダウンロード

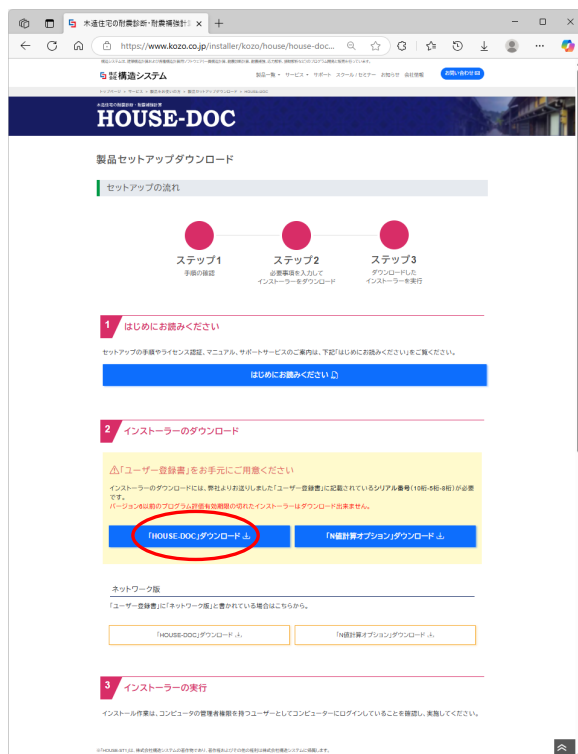
HOUSE-DOC のセットアップファイルをダウンロードして、セットアップ画面を起動してください。

手順 1：製品セットアップファイルをダウンロードする

HOUSE-DOC の製品セットアップダウンロードページを表示します。

<https://www.kozo.co.jp/installer/kozo/house/house-doc/index.html>

「[HOUSE-DOC]ダウンロード」ボタンをクリックして、HOUSE-DOC のセットアップファイルをダウンロードします。



※N値計算オプションは、「[N値計算オプション]ダウンロード」ボタンをクリックしてください。

セットアップダウンロード申込みフォームが表示されます。

必要事項を入力し、[ダウンロード]ボタンをクリックすると、「HOUSE-DOC セットアップファイル」のダウンロードが始まります。

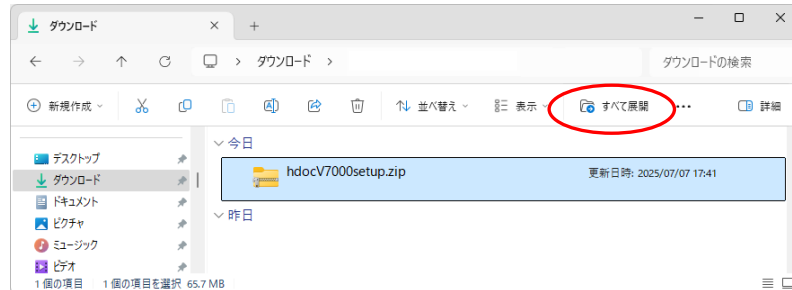
※シリアル番号は、「ユーザー登録書」に記載されている番号を「-」を含めてご入力ください。

※10 秒経ってもダウンロードが始まらない場合は、[こちらから手動でダウンロードしてください]をクリックしてください。

手順 2 : ZIP ファイルを展開する

エクスプローラでダウンロードした zip ファイルを表示します。

[すべて展開]ボタンをクリックします。



圧縮 (ZIP 形式) フォルダの展開ダイアログが表示されます。

展開先のフォルダーを指定（推奨はそのまま）し、[展開]ボタンをクリックします。



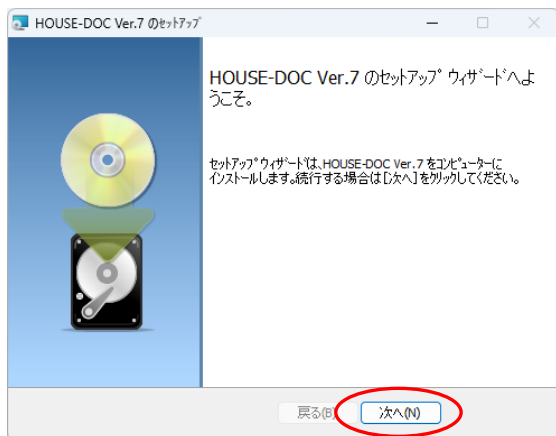
指定したフォルダーに展開されたファイルが表示されます。

手順 3 : セットアップウィザードを起動する

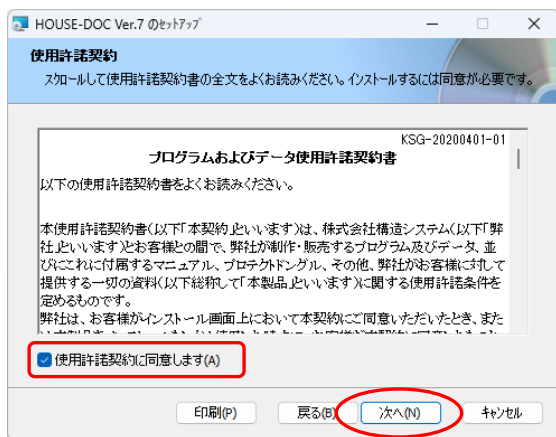
フォルダーのファイル一覧から、「[Setup.exe]」をダブルクリックし、セットアップウィザードを起動します。

1-2 インストール

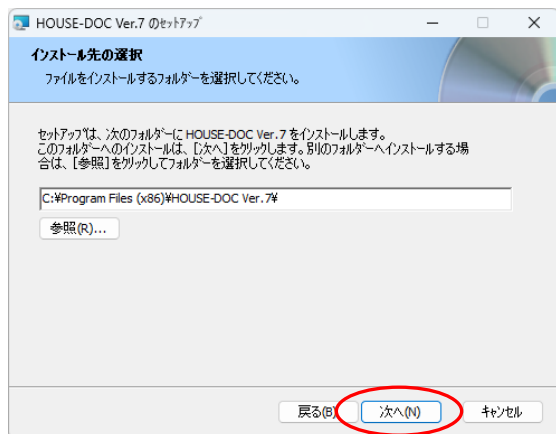
手順1：セットアップ画面にしたがって HOUSE-DOC をインストールする
セットアップ画面にしたがって、必要な情報を設定します。



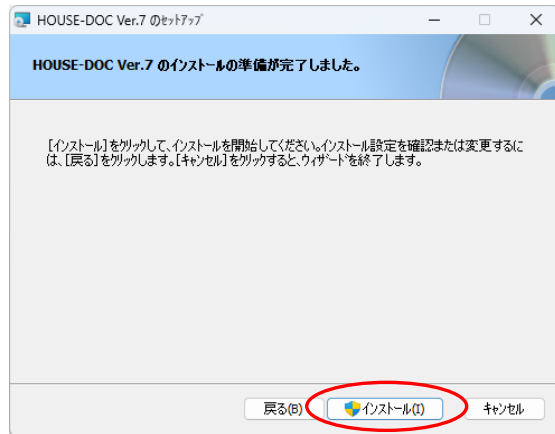
インストールする前に使用許諾契約の内容を確認してください。
確認後、「使用許諾契約に同意します」を✓し、[次へ]ボタンをクリックします。



インストール先の選択では、そのまま(推奨)のときは[次へ]ボタンをクリックします。インストール先を変更するときは[参照]ボタンをクリックして、フォルダの選択を行ってください。

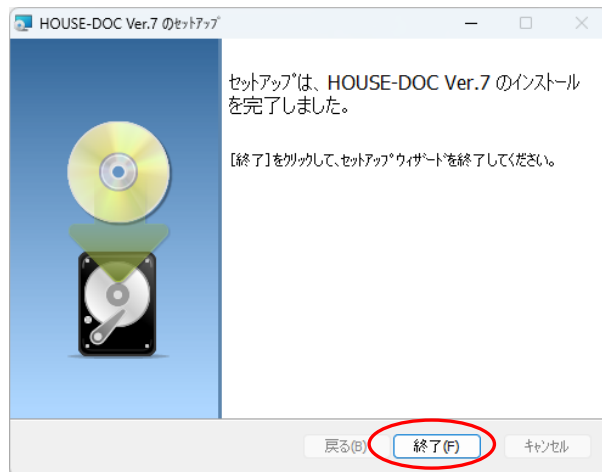


[インストール]ボタンをクリックするとインストールが開始されます。



手順2：セットアップを終了する

セットアップの完了ダイアログが表示されます。[終了]ボタンをクリックします。



アプリ一覧に「HOUSE-DOC Ver.7」のグループとアイコンが登録されます。
再起動のメッセージが表示された場合は、コンピュータを再起動してください(コンピュータを再起動するまで、プログラムは正しく動作しません)。

1-3 アンインストール

HOUSE-DOC を再インストールする場合や、違うドライブに HOUSE-DOC を移し替える場合には、アンインストールを行ってください。

※ここでは、Windows 11 でのアンインストール方法について説明します。それ以外の環境の場合は、それぞれの Windows のマニュアルを参照してください。

手順 1 : Windows の  (スタート) ボタンを右クリックし、メニューを表示する
メニューから **[インストールされているアプリ]** をクリックします。



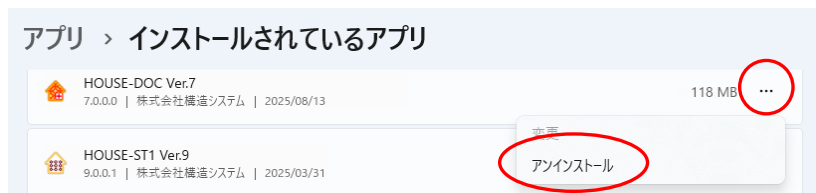
手順 2 : アプリと機能が表示される

現在インストールされているアプリの一覧が表示されます。

手順 3 : アンインストールを開始する

[HOUSE-DOC Ver.7] を表示します。

右の[⋮]をクリックし、[アンインストール]をクリックすると、アンインストールを開始します。

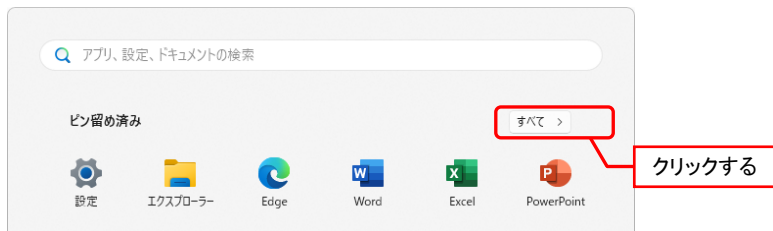


※「ネット認証版」の場合、取得しているライセンスはアンインストール時に自動的に返却されます。

2. プログラムの起動と終了

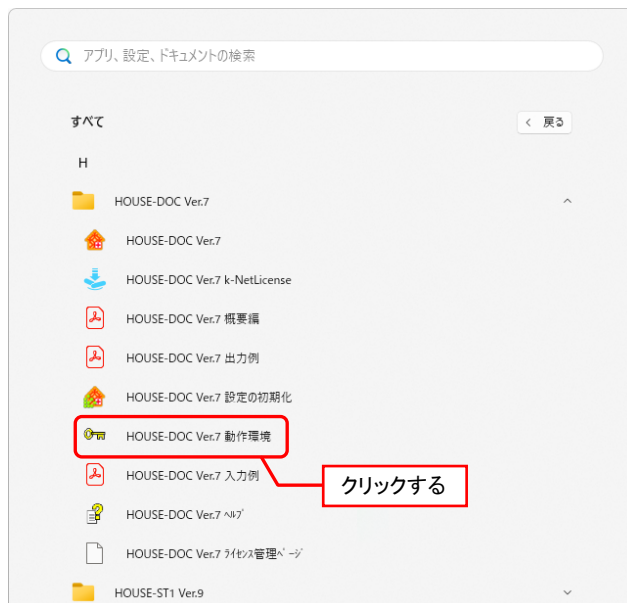
2-1 ライセンス認証方式の選択

手順 1 : Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する
スタートメニューから[すべて]をクリックします。



手順 2 : アプリの一覧が表示される

アプリの一覧から [HOUSE-DOC Ver.7] → [HOUSE-DOC Ver.7 動作環境] をクリックします。



手順 3 : 動作環境ダイアログが表示される

利用するライセンス認証方法を選択して[OK]ボタンをクリックすると、設定終了です。

※利用できない認証方式を選択した場合は、プログラムを起動できません。



ライセンス認証方法は以下の種類があります。

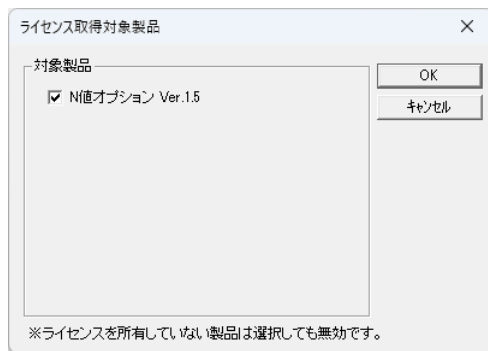
① ネット認証版(出荷時の設定)

インターネット回線を利用してライセンス認証を行う認証方式です(「3. ネット認証について」を参照)。

「ライセンスの自動取得/返却を行う」を ☒ すると、ネット認証版のライセンスをプログラムの起動/終了時に自動的に取得/返却することができます。

※出荷時はチェックが外れた状態です。

[種別]ボタンをクリックすると、ライセンス取得対象製品ダイアログが開きます。
N値計算オプションのライセンスの取得を行いたい場合は✓し、[OK]ボタンをクリックします。



②ネットワーク版(社内 LAN)

LAN を利用して「k-Server プログラム」を実行しているコンピュータから使用許可を得て起動する形態の製品です(k-Server の導入と製品ライセンスの購入が必要になります)。

③kozoStation 版

インターネット上にある当社の「ASP サーバ」を利用したソフトウェアレンタルサービス「kozoStation」をご利用の場合の認証方式です。

詳細については、kozoStation ホームページ (<https://kozostation.net/v2/index.asp>) をご覧ください。

2-2 プログラムの起動

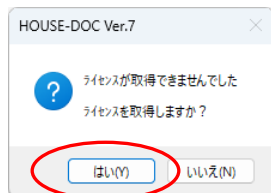
プログラムの起動方法はいくつかありますが、ここでは Windows のスタートメニューからの起動方法を説明します。

手順1：Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する
スタートメニューから[すべて]をクリックします。

手順2：プログラムを起動する
アプリ一覧から[HOUSE-DOC Ver.7]→[HOUSE-DOC Ver.7]をクリックします。

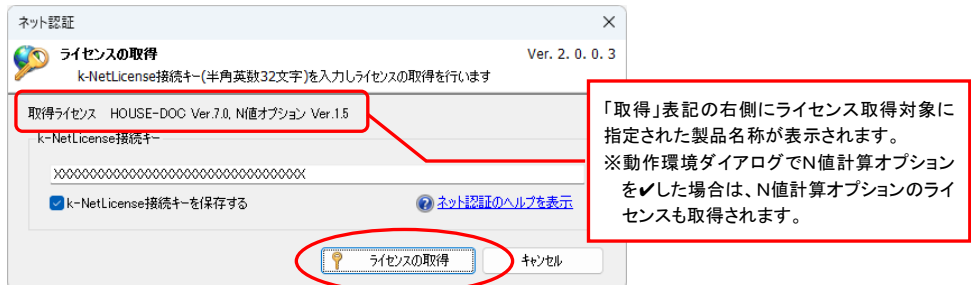
手順3：メッセージダイアログが表示される
ネット認証のライセンスが未取得の場合、または動作環境ダイアログで「ライセンスの自動取得/返却を行う」を ☒ した最初の起動時に下図のメッセージダイアログが表示されます。
[はい] ボタンをクリックします。

※[いいえ] ボタンをクリックするとメッセージダイアログが表示されます。[OK] ボタンをクリックし、終了します。

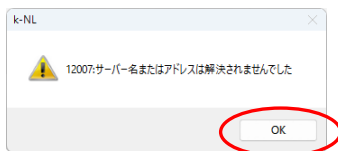


ネット認証のライセンスが未取得の場合は、k-NetLicense ライセンスの起動画面が表示されます。現在ご使用中の接続キー、またはライセンス管理ページで取得した「k-NetLicense 接続キー」(32文字)を入力し、[ライセンスの取得] ボタンをクリックします。

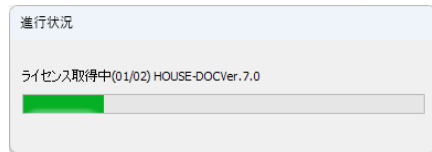
※「k-NetLicense 接続キーを保存する」を ☒ しておくで次の接続キー入力を省略することができます。
「k-NetLicense 接続キー」は、ライセンス管理ページの[接続キー一覧]で確認することができます。



※インターネットが接続されていない場合は、メッセージダイアログが表示され、ライセンスを取得することができません。[OK] ボタンをクリックし、終了します。

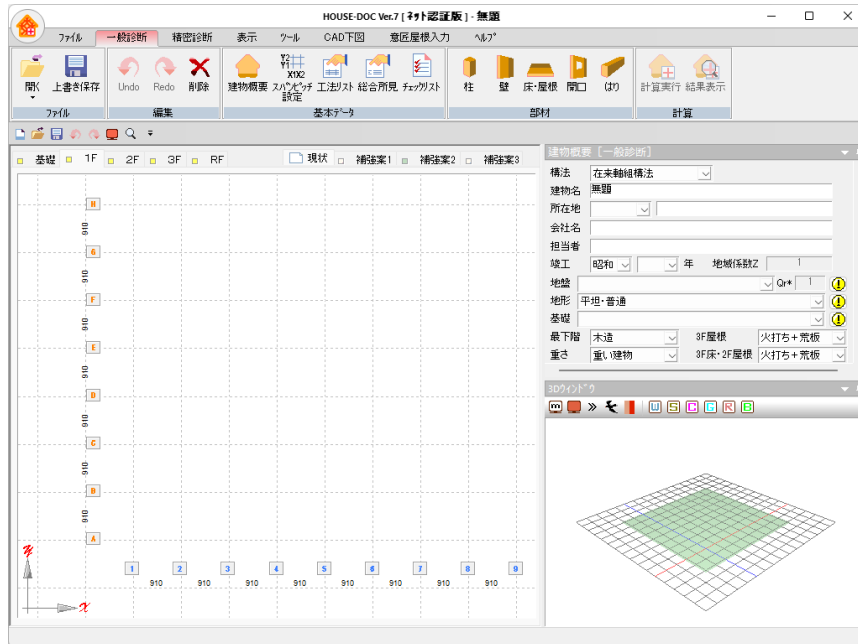


ライセンスの自動取得を開始します。
取得中はプログレスバーが表示されます。



手順4：プログラムが起動する

ライセンスが取得され、画面上にメインウィンドウが開きます。基本操作については、ヘルプを参照してください。



●ライセンス認証方法の切替えについて

ライセンス認証方法を変更する場合は、「2-1 ライセンス認証方式の選択」による手順のほかに、[ヘルプ]メニューから[動作環境]  を選択して、ライセンス認証方法の変更を行うこともできます。ただし、設定が有効となるのはプログラムの再起動時からとなります。



●バージョン情報の表示

[ヘルプ]メニューから[バージョン]  を選択すると、バージョン情報ダイアログが表示されます。

バージョン情報ダイアログでは、バージョン、シリアル番号、ライセンス認証の有効期限などを確認することができます。



※N値計算オプションは別売となります。N値計算オプションのライセンスを取得すると、「HOUSE-DOC Ver.7+N」と表示されます。N値計算オプションのライセンスを取得していない場合は、N値計算部分の入力はできません。

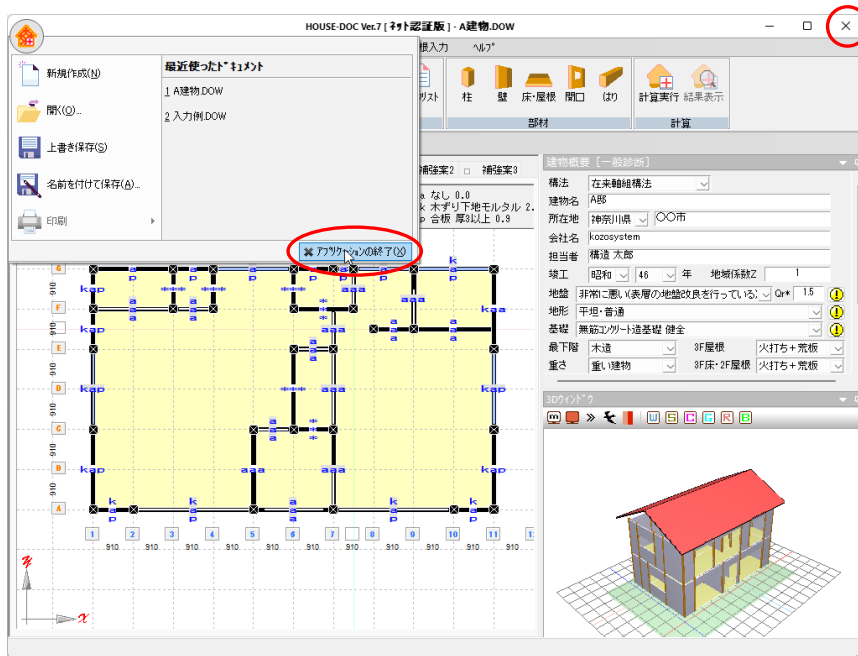
N値計算オプションをご利用の場合

HOUSE-DOC Ver.7 では、N値計算オプション Ver.1.0 のライセンスは使用できません。N値計算オプション Ver.1.5 のライセンスの取得をお願いします。

2-3 プログラムの終了

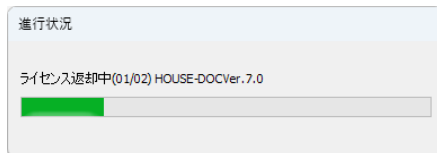
プログラムは次のいずれかの方法で終了します。

- ①[HOUSE-DOC]  ボタン から[アプリケーションの終了]を選択する
- ②メインウィンドウの[×]ボタンをクリックする



※「ネット認証版」の場合、動作環境ダイアログで「ライセンスの自動取得/返却を行う」を✓しておく、自動的にライセンスが返却されます。

返却実行時は取得時と同様に下図のプログレスバーが表示されます。

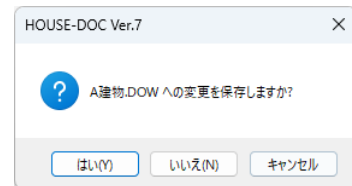


データの入力や変更を行ったあと、データを保存せずにプログラムを終了した場合、下図のメッセージダイアログが表示されます。

[はい]ボタンをクリックすると、変更内容を保存してプログラムを終了します。

[いいえ]ボタンをクリックすると、変更内容を保存せずにプログラムを終了します。

([キャンセル]ボタンをクリックすると、プログラムの終了を中止します。)



3. ネット認証について

3-1 ネット認証とは

ソフトウェアを起動するためにはライセンスが必要です。

HOUSE-DOC では、「ネット認証」にてライセンスの確認を行います(他のライセンス認証方法としてネットワーク版、kozoStation 版があります)。

「ネット認証」とは、インターネット回線を利用したライセンス認証のことで、ハードプロテクトの装着の必要がないため、紛失・故障の心配がありません。

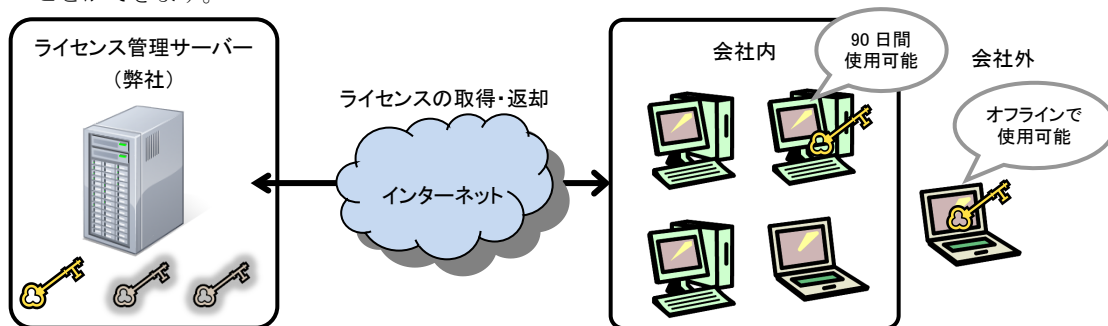
下図のように、ライセンス(図では鍵のイメージ)は「ライセンス管理サーバー」に保存されています。

必要な時にインターネットを介してライセンスの取得・返却が行えます。

※ネット認証は仮想化環境では利用できません。

《例》プログラムを3本購入し、2本を使用する場合

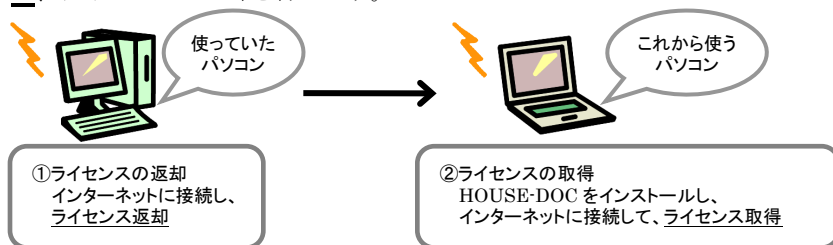
「ライセンス管理サーバー」にはライセンスが1つ残りますので、他のいずれかのパソコンで使用することができます。



ライセンスは、プログラムの起動/終了時に自動的に取得/返却する方法と、最長 90 日間までパソコンに保持する方法があります。保持している場合はオフライン状態でも HOUSE-DOC を使用できます。

※パソコンに保持している期間が 90 日を過ぎた場合は、インターネットに接続し、ライセンスの更新、または再取得が必要です。

また、OS の再インストールや別のパソコンで HOUSE-DOC を使用する場合は、インターネットに接続し、ライセンスの返却を行います。



「ネット認証」では、次のようなメリットがあります。

- ・ソフトウェアは複数のパソコンにインストールできます(ただし、使用は所有するライセンス数まで)。
- ・ライセンス管理ページで購入ソフトウェアの一覧を確認できます。

ネット認証が正常に行えない場合や、ご不明な点などございましたら、「ユーザーサポート係」までお問い合わせください。

【ユーザーサポート係】

サポート時間 9:30~12:00、13:00~17:00(土・日・祝日および弊社休業日を除く)

FAX (03) 5978-6780

E-Mail bus-support@kozo.co.jp

ネット認証に関する Q&A を構造システムのオンラインサポートセンターにて公開しております。

オンラインサポートセンター <https://support.kozo.co.jp/support/>

3-2 ネット認証の設定について

ネット認証の設定方法について説明します。

はじめてネット認証ライセンス製品をご利用の場合は「●新規にネット認証ライセンスを使用する」を、既にネット認証ライセンスをご利用の場合は、「●既にネット認証ライセンスを使用している」（16 ページ）へ進んでください。

●新規にネット認証ライセンスを使用する

「ネット認証」を使用するには、つぎの操作が必要となります。

- 1) ライセンス管理 ID の新規登録
- 2) 購入した製品のシリアル番号のライセンス管理ページへの登録
- 3) ネット認証ライセンス管理ツール k-NetLicense で使用する「k-NetLicense 接続キー」の取得

※ライセンス管理ページは、所有するライセンスを一元管理するためのインターネット上のページです。

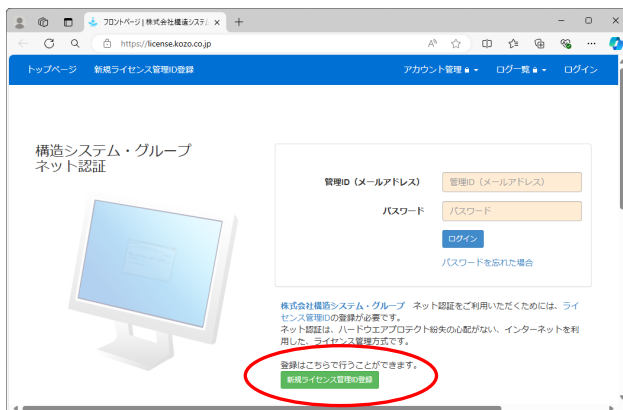
<https://license.kozo.co.jp/>

手順 1：Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する
スタートメニューから[すべてのアプリ]をクリックします。

手順 2：メニューを選択する

アプリ一覧から[HOUSE・DOC Ver.7]→[HOUSE・DOC Ver.7 ライセンス管理ページ]をクリックします。

手順 3：ライセンス管理ページのログイン画面が表示される
[新規ライセンス管理 ID 登録]ボタンをクリックします。



手順 4：ライセンス管理 ID 登録の手順ページが表示される

ライセンス管理 ID 登録の手順を一読し、[新規ライセンス管理 ID の登録を開始]ボタンをクリックします。



手順5：新規ライセンス管理 ID 登録ページが表示される

必要事項を入力し、[利用規約に同意して確認]ボタンをクリックします。

手順6：新規ライセンス管理 ID 登録の確認ページが表示される

入力内容を確認し、[仮登録]ボタンをクリックします。

シリアル番号について

シリアル番号の入力欄には 10 桁-5 桁-8 桁のシリアル番号を入力してください。
シリアル番号は、製品送付時のユーザー登録書 (B5 サイズ) の以下の欄に記載されています。

今回ご購入の商品

今回ご購入の製品名	シリアル番号
プログラム名	10 桁-5 桁-8 桁

手順 7 : 仮登録確認メールが配信される

入力したメールアドレス宛に仮登録確認メールが届きます。メールに記載されている URL をクリックします。

【ライセンス管理ID登録のお申込み受付完了】

この度は、構造システム・グループ ネット認証へライセンス管理IDの登録お申し込みをいただき有難うございます。

あなたのライセンス管理ID登録を 2025-05-15 15:54:05 に受付ました。
ライセンス管理ID登録を完了するには、以下のURLをクリックしてください。
以下のURLをクリックして表示される画面で「登録を完了する」ボタンをクリックすると、ライセンス管理ID登録が完了します。

<https://license.kozo.co.jp/netlicense/registration/verify/?token=7f689d7e-20250515155405&id=1>

URL部が折り返されて表示されている場合には、[https://](#) から最後の文字までをブラウザのアドレス欄に入力してください。

※URL 部が折り返されて表示されている場合には、**https://**から最後の文字までをブラウザのアドレス欄に入力してください。

手順 8：新規ライセンス管理 ID 登録完了の確認ページが表示される

[登録を完了する]ボタンをクリックすると、ネット認証開始画面に「接続キー」(32 文字)が発行されます。



トップページ 新規ライセンス管理ID登録 アカウント管理 ログアウト ログイン

ネット認証開始

ネット認証をご利用いただくまでの流れ

- お客様情報の入力
- 会員登録完了
- 登録完了の確認
- ネット認証開始

以下に表示されている接続キーは、ライセンスを使用する際に必要です。

bafce55ae33754583837efb3da930e030e4334

また、本ページへログインすることで、いつでも接続キーを確認することが出来ます。

▲ ハードプロテクト (HASP) からネット認証への移行を行う場合
ライセンス (シリアル番号) を追加登録する必要があります。

クリックすると接続キーをコピーすることができます

手順9：ネット認証を終了する

ライセンス管理ページの登録と接続キーの取得は完了し、ネット認証製品を利用することができます。

※「接続キー」は、k-NetLicense ツールで使用しますので、メモしておいてください。

●既にネット認証ライセンスを使用している

バージョンアップ製品を購入の場合

ネット認証対応版の製品からのバージョンアップによる製品購入の場合は、当社ライセンス管理サーバーで自動的に認証が終了し、バージョンアップ製品がすぐにご利用いただけます。

ただし、HOUSE-DOC Ver.4、Ver.5、Ver.6のネット認証ライセンスを取得した状態の時は、「3-5 ライセンスの返却」(23 ページ)を行ってから HOUSE-DOC Ver.7 をご利用ください。

ネット認証対応製品を追加購入の場合

製品を追加購入された場合は、追加購入された製品のシリアル番号をライセンス管理ページへ追加登録する以下の操作が必要となります。

※ライセンス管理ページは、所有するライセンスを一元管理するためのインターネット上のページです。

<https://license.kozo.co.jp/>

手順1：Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する
スタートメニューから[すべてのアプリ]をクリックします。

手順2：メニューを選択する

アプリ一覧から[HOUSE-DOC Ver.7]→[HOUSE-DOC Ver.7 ライセンス管理ページ]をクリックします。

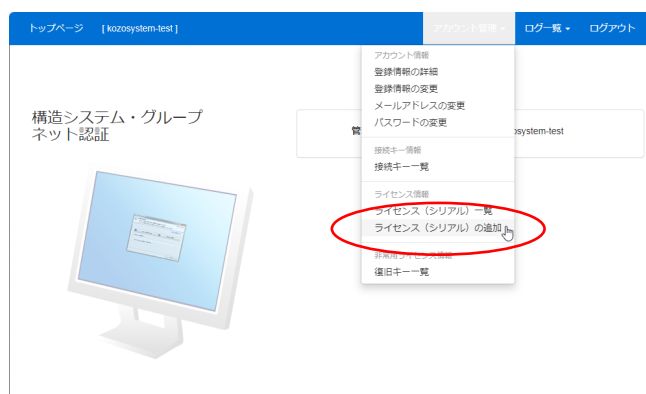
手順3：ライセンス管理ページのログイン画面が表示される

「メールアドレス」、「パスワード」を入力し、[ログイン]ボタンをクリックします。



手順4：ライセンス管理ページが表示される

[アカウント管理▼]をクリックし、[ライセンス(シリアル)の追加]をクリックします。



手順5：ライセンス(シリアル)の追加ページが表示される

シリアル番号を入力し、[シリアル番号の追加]ボタンをクリックします。ライセンス(シリアル)一覧が表示され、登録したシリアル番号が表示されます。

※シリアル番号は、添付されている「ユーザー登録書」に記載されています（「シリアル番号について(14ページ)」を参照）。

トップページ | ライセンス管理ID [kozsystem-test] | アカウント管理 | ログ一覧 | ログアウト

ライセンス (シリアル) の追加

ライセンス (シリアル) 一覧

シリアル番号は、ご購入製品に同梱されている「ユーザー登録書」に記載されています。
色で着色された項目は入力必須の項目になります。

シリアル番号: 1111111111 - 11111 - 1111111111

10桁-5桁-8桁で、英字（アルファベット）、数字の組み合わせを、半角で入力します。

シリアル番号の追加

サポートセンター | プライバシーポリシー | Copyright © KOZO SYSTEM GROUP All Rights Reserved.



トップページ | [kozsystem-test] | アカウント管理 | ログ一覧 | ログアウト

ライセンス (シリアル) 一覧

ライセンス (シリアル) の追加

詳細	製品名	シリアル番号	ステータス	最終使用日時	アカウント名	ホスト名	ライセンス保持期限
表示	XXXXXXXXXX Ver.X.X (通常版)	9999999999-999999- 999999999	使用中	2025/03/26 00:07:30	KOZO	KOZO-HP	2025/09/13 (残 57 日)
表示	XXXXXXXXXX Ver.X.X (通常版)	0000000000-000000- 000000000	使用中	2025/03/03 22:10:58	yyyyyy	YYYYY-PC	2025/11/19 (残 80 日)
表示	XXXXXXXXXX Ver.X.X (通常版)	1111111111-11111111- 111111111	未使用				

サポートセンター | プライバシーポリシー | Copyright © KOZO SYSTEM GROUP All Rights Reserved.

手順6：ネット認証を終了する

メニューから[ログアウト]をクリックします。

シリアル番号の追加登録は完了し、ネット認証ライセンスとして利用することができます。

ライセンス管理ページメニュー補足

[登録情報の詳細]：登録した情報を表示します。登録した情報を確認・変更することができます。

※[登録情報の変更]、[メールアドレスの変更]、[パスワードの変更]をクリックすると、個別に確認・変更することができます。

[接続キー一覧]：発行された k-NetLicense 接続キーの確認または追加・削除する場合に表示します。

3-3 ライセンスの取得

動作環境ダイアログで「ライセンスの自動取得/返却を行う」を✓していない場合、または複数あるライセンスから特定のシリアル番号を取得する場合は、k-NetLicense を利用してライセンスの取得を行うことができます。

一度取得したライセンスは 90 日間保持され、ライセンスを保持している期間はインターネットに接続していない状態でもアプリケーションを使用できます。

k-NetLicense によりいつでもライセンスを返却することができます。

※パソコンに保持している期間が 90 日を過ぎた場合は、インターネットに接続し、ライセンスの更新、または再取得が必要です。

手順 1 : Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する

スタートメニューから[すべてのアプリ]をクリックします。

手順 2 : メニューを選択する

アプリ一覧から[HOUSE-DOC Ver.7]→[HOUSE-DOC Ver.7 k-NetLicense]をクリックします。

手順 3 : k-NetLicense の起動画面が表示される

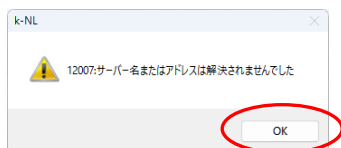
現在ご使用中の接続キー、またはライセンス管理ページで発行された「k-NetLicense 接続キー」(32 文字)を入力し、[ライセンスの取得・返却]ボタンをクリックします。

※「k-NetLicense 接続キーを保存する」を✓しておくで次の接続キー入力を省略することができます。

「k-NetLicense 接続キー」は、ライセンス管理ページの[接続キー一覧]で確認することができます。



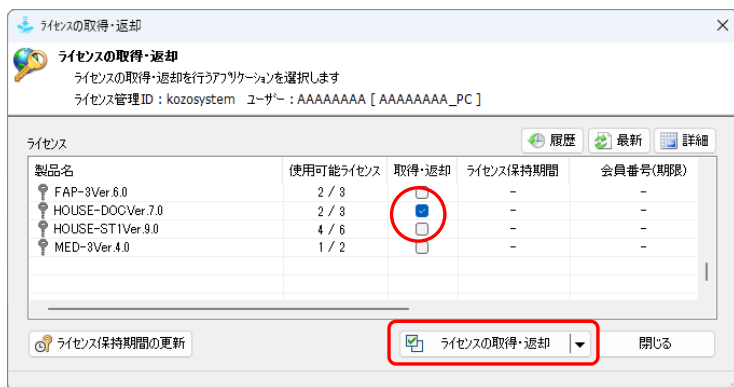
※インターネットが接続されていない場合は、メッセージダイアログが表示され、ライセンスの取得・返却することができません。[OK]ボタンをクリックし、終了します。



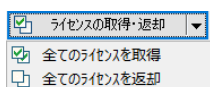
手順4：ライセンスの取得・返却ダイアログが表示される

[使用可能ライセンス]に「使用可能ライセンス数/総ライセンス数」が表示されます。

ライセンス一覧表示から HOUSE-DOC の[取得・返却]のチェックボックスを✓し、[ライセンスの取得・返却]ボタンをクリックします。



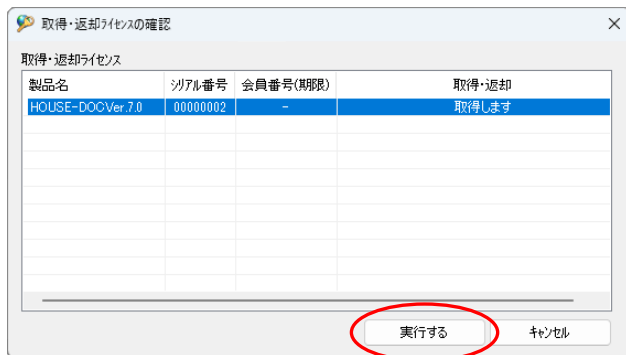
※▼ボタンをクリックすると、ライセンス一覧に表示されるすべてのライセンスを取得または返却することができます。



手順5：取得・返却ライセンスの確認ダイアログが表示される

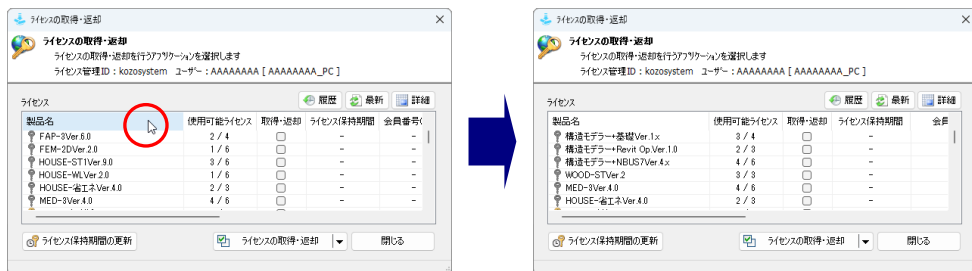
取得するライセンスの一覧が表示されます。

製品名、シリアル番号などを確認し、[実行する]ボタンをクリックします。

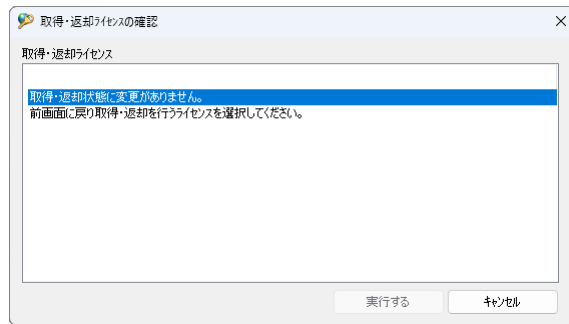


ソート機能

「製品名」、「使用可能ライセンス」、「ライセンス保持期間」などの項目名をクリックするとその項目での昇順・降順に、並び替えることができます(初期状態は「製品名」の昇順に表示されます)。

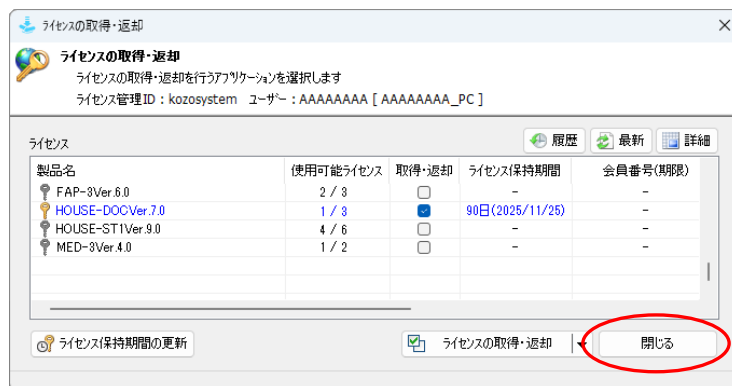


※取得・返却するライセンスの状態に変更がない場合は次のように表示されます。



手順6：ライセンスの取得・返却ダイアログが表示される

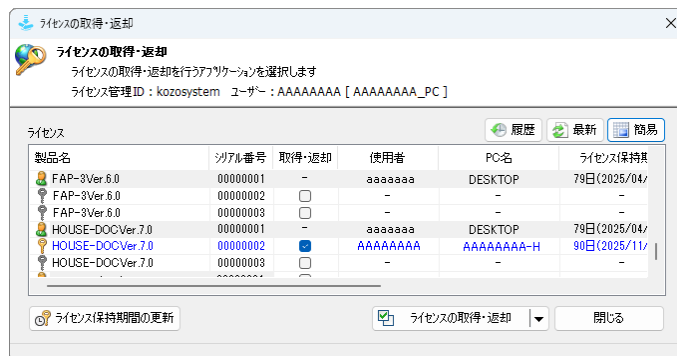
ライセンス一覧表示の[ライセンス保持期間]に有効な期限と日数が表示されます。取得を確認し、[閉じる]ボタンをクリックします。



[履歴]：取得・返却履歴ダイアログを表示し、取得・返却を行ったライセンスの履歴を確認できます。

[最新]：ライセンス一覧の表示内容を最新の状態に更新します。

[詳細]：ライセンスの状態をより詳しく一覧に表示します。複数のライセンスを所有している(簡易) 場合、各ライセンスの利用状況を表示できます。[簡易]をクリックすると、簡易表示に切り替わります。



※ライセンス一覧の「使用可能バージョン」の項目欄に旧製品のバージョン番号が表示されている場合は、現在のライセンスでその製品を使用することができます。

手順7：ライセンスの取得を終了する

k-NetLicense の起動画面(手順2の画面)に戻ります。

[終了]ボタンをクリックします。

3-4 ライセンスの更新

ライセンスを保持する設定の場合、保持期間の終了が近づいた時、または保持期間が終了した時は、取得済みのライセンスの種類に変更がなければ、ライセンスの保持期間をそのまま延長する「ライセンス保持期間の更新」操作を行うことができます。

手順1：Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する
スタートメニューから[すべてのアプリ]をクリックします。

手順2：メニューを選択する

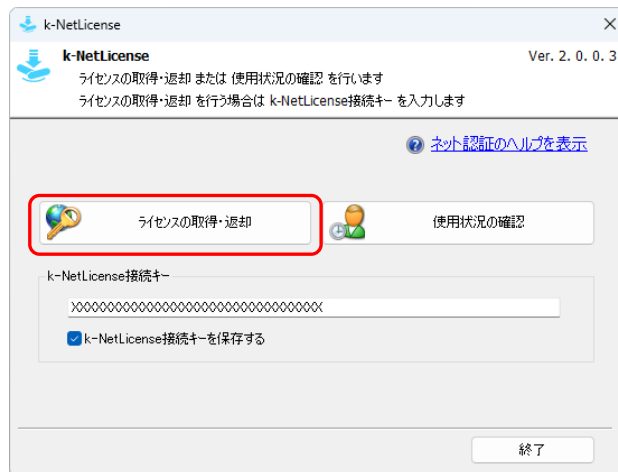
アプリ一覧から[HOUSE-DOC Ver.7]→[HOUSE-DOC Ver.7 k-NetLicense]をクリックします。

※HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[k-NetLicense の起動]  を選択して起動することもできます。

手順3：k-NetLicense の起動画面が表示される

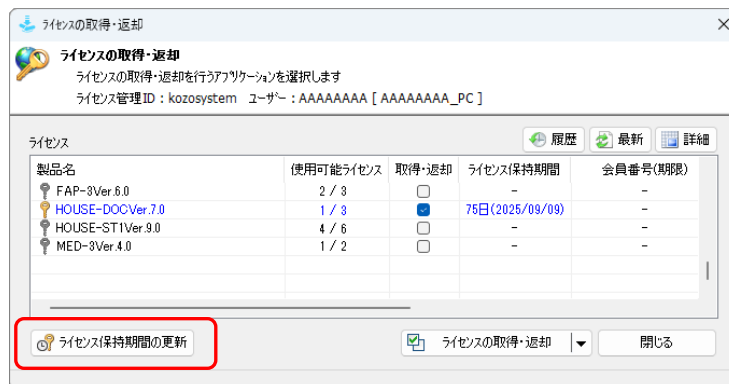
現在ご使用中の接続キー、またはライセンス管理ページで発行された「k-NetLicense 接続キー」(32 文字)を入力し、[ライセンスの取得・返却]ボタンをクリックします。

※「k-NetLicense 接続キー」は、ライセンス管理ページの[接続キー一覧]で確認することができます。



手順4：ライセンスの取得・返却ダイアログが表示される

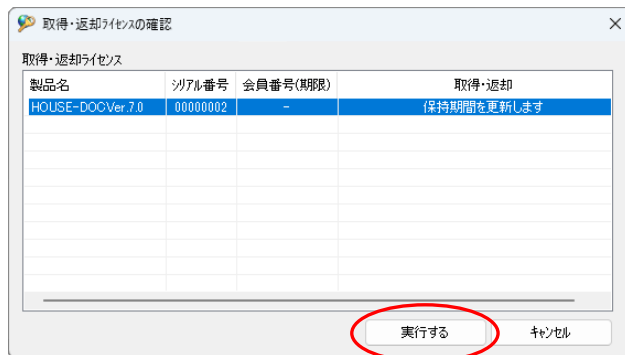
[ライセンス保持期間の更新]ボタンをクリックします。



手順5：取得・返却ライセンスの確認ダイアログが表示される

取得・返却ライセンスの一覧が表示されます。

製品名、シリアル番号などを確認し、[実行する]ボタンをクリックします。



手順6：ライセンスの取得・返却ダイアログが表示される

ライセンス一覧表示の[ライセンス保持期間]が90日に更新されたことを確認し、[閉じる]ボタンをクリックします。



手順7：ライセンスの更新を終了する

k-NetLicense の起動画面(手順2の画面)に戻ります。

[終了]ボタンをクリックします。

3-5 ライセンスの返却

動作環境ダイアログで「ライセンスの自動取得/返却を行う」を✓していない場合は、k-NetLicense を利用してライセンスの返却を行うことができます。

OS の再インストールや別のパソコンで HOUSE-DOC を使用する場合は、インターネットに接続し、ライセンスの返却を行ってください。

別のパソコンで HOUSE-DOC を使用する場合に、HOUSE-DOC のアンインストールまで行う必要はありません。ライセンスの返却を行えば、別のパソコンへ HOUSE-DOC をインストールして、ライセンス認証を行うことができます。

手順 1 : Windows の  (スタート) ボタンをクリックし、スタートメニューを表示する
スタートメニューから[すべてのアプリ]をクリックします。

手順 2 : メニューを選択する

アプリ一覧から[HOUSE-DOC Ver.7]→[HOUSE-DOC Ver.7 k-NetLicense]をクリックします。

※HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[k-NetLicense の起動]  を選択して起動することもできます。

手順 3 : k-NetLicense の起動画面が表示される

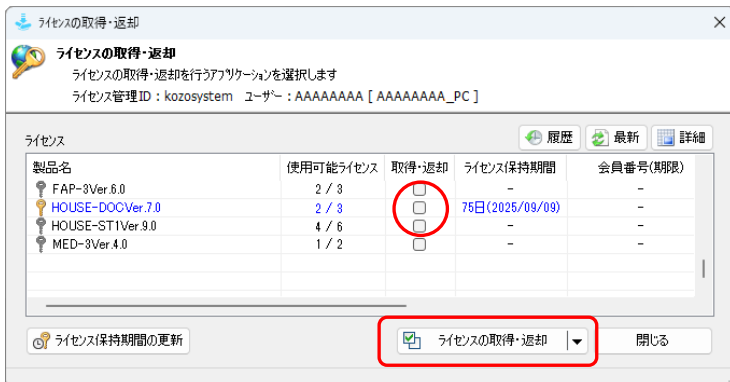
現在ご使用中の接続キー、またはライセンス管理ページで発行された「k-NetLicense 接続キー」(32 文字)を入力し、[ライセンスの取得・返却]ボタンをクリックします。

※「k-NetLicense 接続キー」は、ライセンス管理ページの[接続キー一覧]で確認することができます。



手順 4 : ライセンスの取得・返却ダイアログが表示される

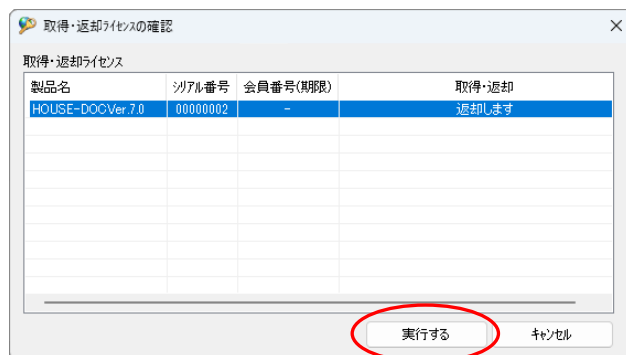
ライセンス一覧表示から HOUSE-DOC の[取得・返却]のチェックボックスをクリックして✓をはずし、[ライセンスの取得・返却]ボタンをクリックします。



手順5：取得・返却ライセンスの確認ダイアログが表示される

取得・返却ライセンスの一覧が表示されます。

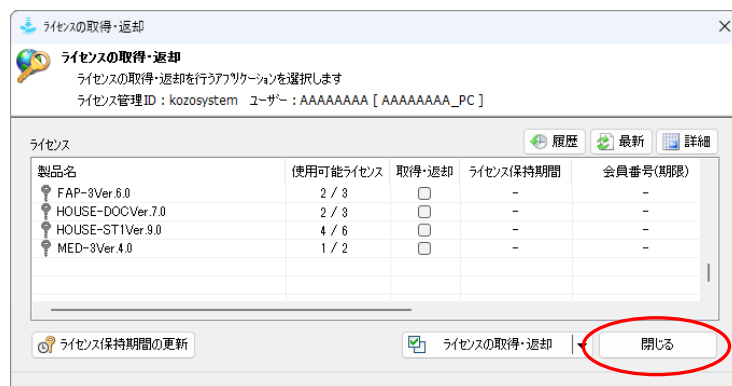
製品名、シリアル番号などを確認し、[実行する]ボタンをクリックします。



手順6：ライセンスの取得・返却ダイアログが表示される

ライセンス一覧表示の[使用可能ライセンス]が1つ増えて、[ライセンス保持期間]の表示が「-」となります。

返却を確認し、[閉じる]ボタンをクリックします。



手順7：ライセンスの返却を終了する

k-NetLicense の起動画面(手順2の画面)に戻ります。

[終了]ボタンをクリックします。

非常用ライセンス

つぎのような場合には、緊急時の対応として「非常用ライセンス」を利用できます。

- ・インターネットに接続できない
- ・インターネットに接続しているが、k-NetLicense のログインができない
- ・k-NetLicense からライセンスの取得ができない

「非常用ライセンス」はネット認証ができない緊急の状況のときに、一時的にアプリケーションを使用するために発行するものです。緊急時以外の用途ではご利用できません。

以下のことにご注意ください。

※「非常用ライセンス」は1度だけ発行できます。

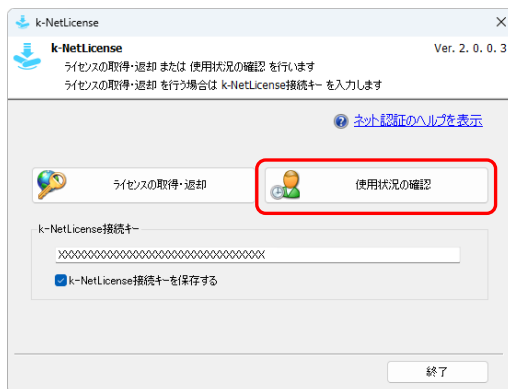
※「非常用ライセンス」は発行日より1週間利用可能です。

※「非常用ライセンス」の再発行には、復旧キー(有償)のお申込みが必要です。

※「非常用ライセンス」の再発行は、非常用ライセンスを利用したパソコン台数分の費用が発生します。

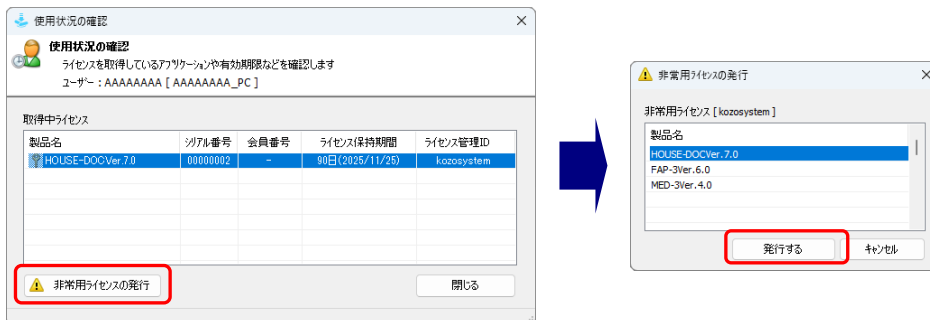
(1) k-NetLicense を起動します。

[使用状況の確認]ボタンをクリックします。



(2) [非常用ライセンスの発行]ボタンをクリックすると、非常用ライセンスの発行ダイアログが表示されます。

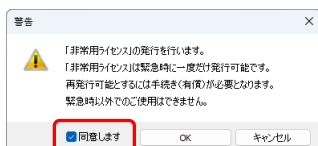
[発行する]ボタンをクリックすると、「非常用ライセンス」が発行できます。



※[非常用ライセンスの発行]ボタンは、「非常用ライセンス」の発行後は利用できません。

(3) 「非常用ライセンス」の発行前に内容を確認してください。

内容を確認後、「同意します」を✓し、[OK]ボタンをクリックします。



4. マニュアル・ヘルプについて

HOUSE-DOC のマニュアルは、画面上に表示して参照することができる PDF 形式のマニュアルと操作中に参照できるヘルプファイルを採用しております。

4-1 マニュアルについて

PDF 形式のマニュアルは、文書を画面上に表示して参照することや、プリンタで印刷することができます。HOUSE-DOC Ver.7 のマニュアルとして、以下のものを用意しています。

概要編

HOUSE-DOC の計算機能の概要および計算方法などについて説明しています。

入力例

計算に必要な一般事項、部材などのデータ入力や計算などの操作について、例を用いて説明しています。

出力例

計算結果の出力内容について、例を用いて説明しています。

PDF 形式のマニュアルを表示するには、Acrobat Reader が必要になります。Acrobat Reader がインストールされていない場合は、下記アドレスを入力して Acrobat Reader のホームページからダウンロードしてください。

<https://get.adobe.com/jp/reader/>

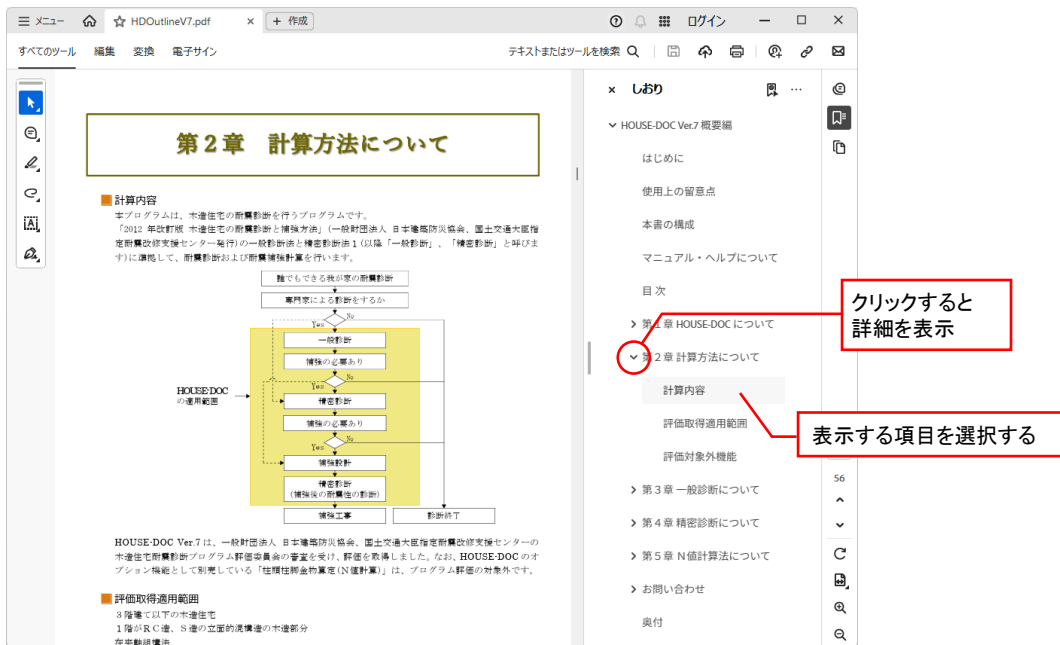
すでに Acrobat Reader がインストールされている場合、または PDF 形式ファイルが開ける状態の場合には、インストールする必要はありません。

●マニュアルの使用方法

HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[概要] 、[入力例] 、[出力例]  の各マニュアルをそれぞれ選択すると、Adobe Reader が起動し、PDF 文書を表示します。

※マニュアルは、Windows の  (スタート)ボタンから[すべてのアプリ]をクリックし、アプリ一覧から [HOUSE-DOC Ver.7]→ [HOUSE-DOC Ver.7 概要編]、[HOUSE-DOC Ver.7 入力例]、[HOUSE-DOC Ver.7 出力例]の各マニュアルをそれぞれ選択して起動することもできます。

右側の「しおり」から表示する項目をクリックすると左側に解説を表示します。



第2章 計算方法について

■ 計算内容

本プログラムは、中密度住宅の耐震診断を行うプログラムです。
2012 年改訂版「中密度住宅の耐震診断と補強方法」(一般財団法人 日本建築防災協会、国土交通大臣指定耐震改修支援センター発行)の一般診断法と補強診断法 1 (以降「一般診断」、「補強診断」と呼びます)に準拠して、耐震診断および耐震補強計算を行います。

誰でもできる方が望ましい計算

専門家による診断をするか

Yes

一般診断

評価の必要あり

Yes

HOUSE-DOC の適用範囲

精査診断

評価の必要あり

Yes

精査診断

評価の必要あり

精査診断 (補強後の耐震性の診断)

補強工事

診断終了

HOUSE-DOC Ver.7は、一般財団法人 日本建築防災協会、国土交通大臣指定耐震改修支援センターの木造住宅耐震診断プログラム評定委員会の審査を受け、評定を数得しました。なお、HOUSE-DOC のオプション機能として別売している「在来形耐震補強 (N値計算)」は、プログラム評定の対象外です。

■ 評価取得適用範囲

3階建て以下の木造住宅

1階がRC造、S造の立体的な構造の木造部分

住宅用途

しおり

HOUSE-DOC Ver.7 概要編

はじめに

使用上の留意点

本書の構成

マニュアル・ヘルプについて

目次

> 第1章 HOUSE-DOC について

> 第2章 計算方法について

計算内容

評価取得適用範囲

評価対象外機能

> 第3章 一般診断について

> 第4章 精査診断について

> 第5章 N値計算法について

> お問い合わせ

奥付

クリックすると詳細を表示

表示する項目を選択する

《文字列の検索》

文字列を検索する機能([編集]メニューの【簡易検索】コマンドなど)があります。

検索したい文字列を入力し、**Enter**キーを押すと検索を実行します。該当する文字列が見つかった場合には、そのページまでジャンプし該当する文字列をハイライト表示します。

《マニュアルの印刷》

[ファイル]メニューの【印刷】コマンドを実行すると、画面に表示されているイメージでプリンタへ出力することができます。

ただし、プリンタあるいはプリンタドライバによってはフォントなどが正しく表示できないことがあります。うまく印刷できない場合には、Adobe の Web サイトで情報を入手するか、直接 アドビシステムズ株式会社へお問い合わせください。

※使用方法に関しては、Acrobat Reader のヘルプ（[ヘルプ] → [Acrobat Reader ヘルプ]）を参照してください。

4-2 ヘルプについて

ヘルプでは、基本操作やコマンドの機能説明、プリチェックメッセージなどについて参照することができます。

●ヘルプの使用方法

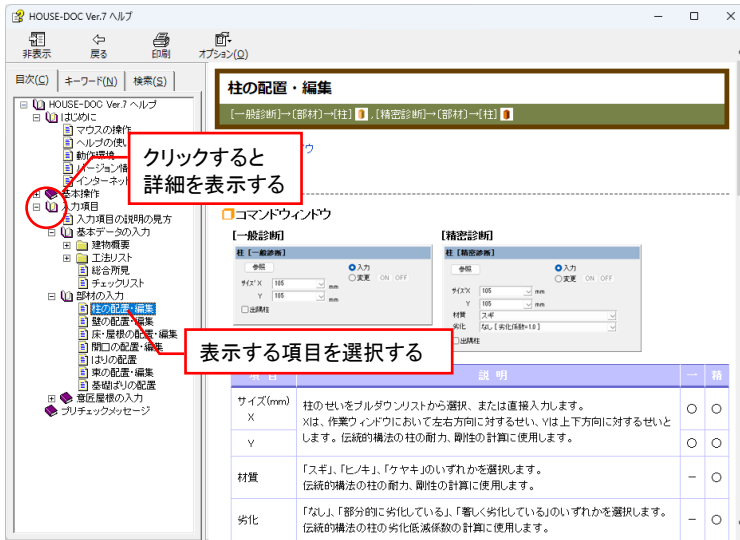
HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[ヘルプの起動]  を選択すると、ヘルプウィンドウを表示します。

※ヘルプウィンドウは、Windows の  (スタート) ボタンから[すべてのアプリ]をクリックし、アプリ一覧から[HOUSE-DOC Ver.7]→[HOUSE-DOC Ver.7 ヘルプ]を選択して起動することもできます。

※ **F1** キーを押してもヘルプを起動することができます。

また、HOUSE-DOC のコマンドを実行中、またはダイアログを表示している状態で **F1** キーを押すと、該当する項目のヘルプを参照することができます。

左側の「目次」または「キーワード」から表示する項目をクリックすると右側に解説を表示します。



《文字列の検索》

左側の「検索」で検索したい文字列を入力し、[検索開始]ボタンを押すと検索を実行します。表示する項目を選択し、[表示]ボタンを押すとそのページまでジャンプし該当する文字列をハイライト表示します。

《ヘルプの印刷》

画面上に表示された解説は、[印刷]コマンドまたは[オプション]→[印刷]を選択してプリンタへ出力することができます。

5. サポートサービスのご案内

サポートサービスは、ユーザー登録されたお客様だけが受けることができます。

ユーザー登録は、ユーザー登録書に記載されている専用 URL より行えます。

登録完了後、サポートサービスが開始となります。

ユーザー登録は、下記 URL から行えます。

<https://www.kozo.co.jp/user/reg/>

登録内容に変更が生じた場合もこちらより変更手続きを行えます。

また、登録ユーザー様にはバージョンアップや新製品情報などのご案内をさせていただきます。

5-1 操作のご質問について

ソフトウェアの導入当初は、ご使用になる上でいくつかの疑問が発生することがございます。

弊社では、そのような場合の対処方法としてお客様を支援するためのサポートサービスを設けております。

お問い合わせの際には、以下の手順を参考にサポートサービスをご利用ください。

手順 1：マニュアル・ヘルプを参照する

手順 2：オンラインサポートセンターの Q&A を参照する

<https://support.kozo.co.jp/support/>

マニュアルやオンラインサポートセンターの内容で不明な点が解決されない場合、オンラインサポートセンターの「お問い合わせ」フォームよりお問い合わせください。

オンラインサポートセンターの「お問い合わせ」フォームがご利用できない場合は、FAX または電子メールにて下記宛にお問い合わせください。FAX によるお問い合わせの場合は、『概要編』に添付している「プログラム質問用紙」に必要事項をご記入の上、お送りください。電子メールによるお問い合わせの場合は、「プログラム質問用紙」の記載内容でご記入ください。

【ユーザーサポート係】

サポート時間 9：30～12：00、13：00～17：00(土・日・祝日および弊社休業日を除く)

FAX (03) 5978-6780

E-Mail bus-support@kozo.co.jp

※お問い合わせの際は、必ず「シリアル番号」をお知らせください(シリアル番号をお知らせいただかない場合には、サポートをお断り申し上げますので、ご了承ください)。

※お客様のネットワーク、OS、パソコン、プリンタ、プロッタなどの導入や操作に関するサポートはお受けできません。

※回答に要する時間はお約束できない場合があります(お問い合わせの内容やユーザーサポートが混雑しているなどの状況によっては、回答にお時間がかかります)。

※URL は予告なく変更される場合があります。その場合は構造システムホームページ(<https://www.kozo.co.jp/>)よりご確認ください。

5-2 オンラインサポートセンター

HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[サポートセンター]  を選択するとオンラインサポートセンターの画面が表示されます。

オンラインサポートセンターでは、プログラムサポートに寄せられた質問と回答を Q&A 形式でまとめ、無償でお客様にご提供しています。

また、Web フォームでのお問い合わせを受け付けております。

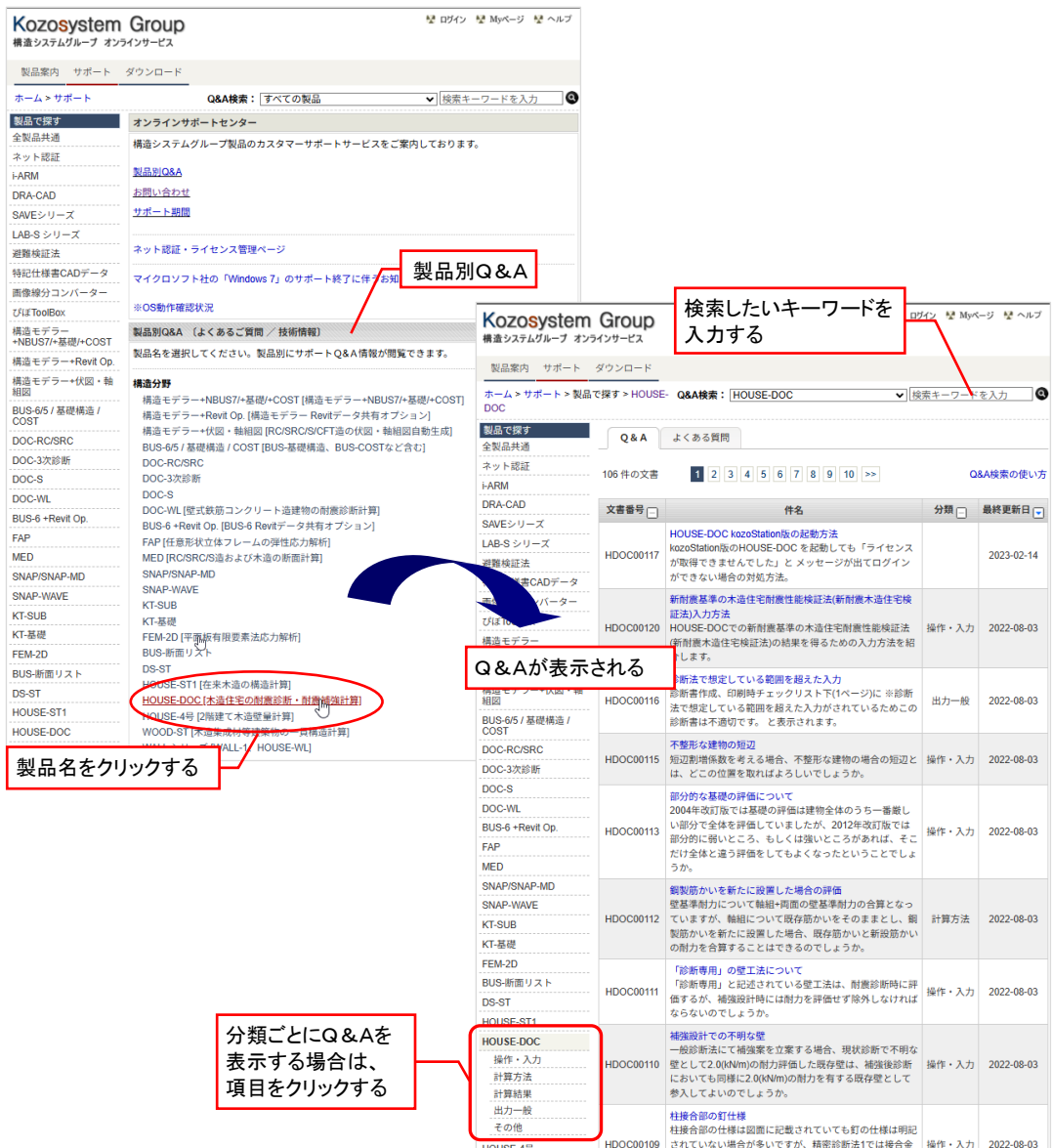
<https://support.kozo.co.jp/support/>

※オンラインサポートは、構造システムのホームページからも参照することができます。

●製品別 Q & A

[製品別 Q&A]の一覧から製品名を選択すると、Q&A を表示します。製品別 Q&A では、使用方法やトラブルシューティングなどの情報を参照することができます。

Q&A 検索の入力ボックスに検索したいキーワードを入力し、 をクリックすると、入力したキーワードにより Q&A を検索することができます。



製品別Q&A

検索したいキーワードを入力する

製品名をクリックする

Q&Aが表示される

分類ごとにQ&Aを表示する場合は、項目をクリックする

文書番号	件名	分類	最終更新日
HD000117	HOUSE-DOC kozoStation版の起動方法 kozoStation版のHOUSE-DOCを起動しても「ライセンスが取得できません」とメッセージが出てログインができない場合の対処方法。		2023-02-14
HD000120	新耐震基準の木造住宅耐震性能検証法(新耐震木造住宅検証法)入力方法 HOUSE-DOCでの新耐震基準の木造住宅耐震性能検証法(新耐震木造住宅検証法)の結果を得るための入力方法を紹介します。	操作・入力	2022-08-03
HD000116	新法で想定している範囲を超えた入力 診断書作成、印刷時チェックリスト下(1ページ)に ※新法で想定している範囲を超えた入力が入力されているためこの診断書は不適切です。と表示されます。	出力一般	2022-08-03
HD000115	不整形な建物の短辺 短辺増加倍数を考える場合、不整形な建物の場合の短辺とは、どこを位置を取ればよろしいでしょうか。	操作・入力	2022-08-03
HD000113	部分的な基礎の評価について 2004年改訂版では基礎の評価は建物全体のうち一番弱い部分で全体を評価していましたが、2012年改訂版では部分的に強いところ、もしくは強いところがあれば、そこだけ全体と違う評価をしてもよくなったということでしょうか。	操作・入力	2022-08-03
HD000112	鋼製部材を新たに設置した場合の評価 壁基準耐力について軸組+高面の壁基準耐力の合計となっていますが、軸組について既存部材をそのままとし、鋼製部材を新たに設置した場合、既存部材と新設部材の耐力を合算することはできるのでしょうか。	計算方法	2022-08-03
HD000111	「診断専用」の壁工法について 「診断専用」と記述されている壁工法は、耐震診断時に評価するが、補強設計時には耐力を評価せず除外しなければならないのでしょうか。	操作・入力	2022-08-03
HD000110	補強設計での不明な壁 一般診断法にて補強家を立案する場合、現状診断で不明な壁として2.0kN/mの耐力評価した既存壁は、補強後診断においても同様に2.0kN/mの耐力を有する既存壁として参入してよいのでしょうか。	操作・入力	2022-08-03
HD000109	柱接合部の釘仕様 柱接合部の仕様は図面に記載されていても釘の仕様は明記されていない場合がありますが、精密診断法1では接合金	操作・入力	2022-08-03

●Web お問い合わせフォーム

Web お問い合わせフォームを利用する場合は、オンラインサービスへご登録されているユーザーID とパスワードが必要になります(登録は、製品のユーザー登録済みのお客様に限ります)。

※ダウンロードセンターにご登録されている ID とパスワードでもご利用いただけます。

[お問い合わせ]ボタンをクリックすると、製品サポートお問い合わせを表示します。ユーザーID とパスワードを入力し、[ログインする]ボタンをクリックします。

kozoStation ASPサービス
<http://kozostation.mot/>
 確認申請用プログラム
 利用者の会
 耐震診断用プログラム
 利用者の会
 DRA-CAD アソシエイト Associate

サポートセンターへお問い合わせ 【メール / FAX】

構造システムグループの製品に関するお問い合わせ窓口のご案内です。
 お問い合わせの際は対応時間とサポート期間にご注意ください

【対応時間】 9:30-12:00、13:00-17:00 (土・日・祝日及び、弊社休業日を除く)

※構造システムグループASPサービス kozoStationをご利用のお客様はkozoStation用サポートページからお問い合わせください。

お問い合わせ
 こちらからWebお問い合わせフォームをご利用いただけます。
 ご利用の際は、オンラインサービス (ダウンロードセンターを含む) に登録いただいたユーザーIDとパスワードでログインを行ってください。

お問い合わせ

製品を探す

製品サポート お問い合わせ

全製品共通
 ネット認証
 i-ARM
 DRA-CAD
 SAVEシリーズ
 LAB-S シリーズ
 避難検証法
 特記仕様書CADデータ
 画像線分コンバーター
 びばToolBox
 構造モデラー
 +NBUS7/+基礎/+COST
 構造モデラー+Revit Op.
 構造モデラー+伏図・軸組図

ユーザーIDとパスワードを入力する

ユーザーID :
 パスワード :
 ※半角英数字で入力。大文字小文字は区別しません
[パスワードを忘れた場合](#)
 ログインする

ユーザー登録
 オンラインサービス (ダウンロードセンターを含む) へのユーザー登録 (無料) はこちらで行うことができます。
新規ユーザー登録

オンラインサービスへのユーザー登録がされていない場合は、[新規ユーザー登録]をクリックし、メールアドレスなどの基本情報、製品シリアル No を入力し、登録を行います。

登録完了後、Web お問い合わせフォームをご利用ください。

SAVEシリーズ
 LAB-S シリーズ
 避難検証法
 特記仕様書CADデータ
 画像線分コンバーター
 びばToolBox
 構造モデラー
 +NBUS7/+基礎/+COST
 構造モデラー+Revit Op.
 構造モデラー+伏図・軸組図
 BUS-6/5 / 基礎構造 / COST
 DOC-RC/SRC
 DOC-3次診断
 DOC-S

ユーザーID :
 パスワード :
 ※半角英数字で入力。大文字小文字は区別しません
[パスワードを忘れた場合](#)
 ログインする

ユーザー登録
 オンラインサービス (ダウンロードセンターを含む) へのユーザー登録 (無料) はこちらで行うことができます。
新規ユーザー登録

Q & A検索
 ご購入前の機能確認や製品のトラブルシューティングに
 参考ください。
[Q & A検索](#)

クリックすると、ユーザー登録画面が表示される

Web フォーム画面が表示されます。問い合わせ内容に必要な事項を入力し、[送信する]ボタンをクリックすると弊社サポート宛に送信されます。

製品サポート お問い合わせ

お問い合わせいただく前に、各製品のヘルプや「製品別Q & A」ページをご確認ください。
また、**ダウンロードセンター**で製品を最新の状態に更新お願いいたします。
※最新の状態に更新することで解決する問題もございます。

事前に以下の項目を確認し入力してください。

- 製品のバージョン・シリアル番号
- トラブルの具体的な内容（症状・方法）
- 表示内容
- 使用PC環境（OS・メーカー等）

・内容は可能な限り具体的に記入をお願いいたします。
・トラブルが生じるデータを添付していただくと早く解決することがあります。

問い合わせ内容

製品 [必須]	製品を選択
バージョン [必須]	例：7.0.0.0 [64bit]
シリアルNo [必須]	例：111111 (半角英数字、ピリオド、ハイフンのみ)
データベース番号 またはReleaseNo	例：DB5.1.0.0、 ReleaseNo2.1.0.0 データベース番号またはReleaseNoは製品ヘルプのバージョン番号で確認できます
問い合わせ件名 [必須]	例：鉄骨補強プレースの剛性について
問い合わせ本文 [必須]	

お問い合わせ時には入力データを添付することもできます（一度に添付可能なファイルは3個まで、容量は合計 8MB までとなります）。

入力データを添付する場合は、添付ファイル欄の[参照]ボタンをクリックし、アップロードするファイルの選択ダイアログで添付するファイルを選択します。

① クリックする

② 添付するファイルを選択する

③ クリックする

④ ファイルが添付される

※Microsoft Edge の操作例です。

5-3 最新版ダウンロード

自動アップデートでプログラムの最新版を簡単にダウンロードすることができます（自動アップデートする際、起動中の HOUSE-DOC は終了します）。

自動アップデートにはインターネット接続が必要です。インターネットに接続していない場合、自動アップデートは行えません。

自動アップデートを行う場合は HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[アップデート]  を選択します。

また、ダウンロードセンターから製品名を選択し、プログラムの最新版をダウンロードすることができます。ご利用の際は、ダウンロードセンターへご登録されているユーザーID とパスワードが必要になります（ダウンロードセンターへの登録がされていない場合は、新規ユーザー登録を行ってから、ダウンロードセンターをご利用ください）。

<https://support.kozo.co.jp/download/>

※最新版のダウンロードは、構造システムホームページからも参照することができます。

5-4 ホームページのご案内

弊社のインターネットホームページでは、製品情報の公開やお知らせなどを提供しています。

<https://www.kozo.co.jp>

※予告なく変更する場合があります。その場合はリンク先をご確認ください。

HOUSE-DOC を起動し、[ヘルプ]メニューから[構造システム]  を選択すると、構造システムのホームページを表示します。

木造住宅の耐震診断・耐震補強計算

HOUSE-DOC Ver.7 はじめにお読みください

2025 年 7 月 初版発行

編 者 株式会社 構造システム
発 行 者 千葉 貴史
発 行 所 株式会社 構造システム
〒112-0014 東京都文京区関口 2-3-3 目白坂 S T ビル
[TEL] 03-6821-1211 [代]
03-6821-1311 [本社営業本部]

※製品の仕様や登録に関しては、本社営業部までお問い合わせください。