

news



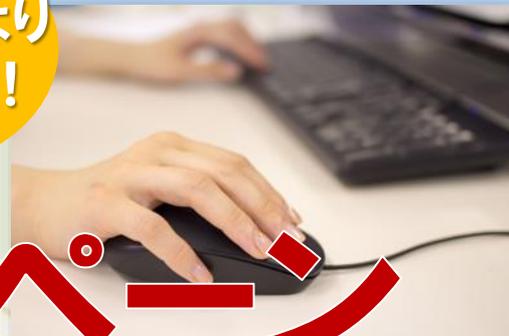
一般社団法人
日本設備設計事務所協会認定ソフト

R3年版
茶本準拠!

eco労師シリーズ
Engineer Calculation Software
建築設備技術計算ソフト

建築設備技術計算ソフト
eco労師2022

大好評により
期間延長!



リリースキャンペーン

キャンペーン期間 2022年11月30日(水)まで延長決定!!

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は、弊社取扱商品をご利用いただき誠にありがとうございます。

この度、(一社)日本設備設計事務所協会連合会「建築設備技術計算ソフト eco労師」が、「国土交通省建築設備設計基準(茶本)令和3年度版」に準拠し、新バージョン「eco労師2022」として、2022年9月15日にリリースしましたことご案内申し上げます。新バージョンリリースに伴い、お得なキャンペーンを実施しておりますので、この機会にぜひ、導入をご検討下さいますようお願い申し上げます。

今後とも弊社取扱商品をご愛顧賜ります様重ねてお願い申し上げます。

eco労師2022
商品ラインナップ



電気設備



給排水衛生



空調計算



設備用耐震

定価 ¥180,000- (税抜) ▶ キャンペーン価格 ¥175,000- (税抜)

「eco労師2022」は、建築設備設計基準(茶本)令和3年版に準拠しています!

※設備用耐震は、前バージョン「2019」から変更はございません。ただし、動作保証するOSおよびExcelバージョンが更新されています。(■OS:Windows10・Windows11 ■Excel:2016・2019・2021・365)「2019」をお持ちのお客様のうち、OSやExcelバージョンに影響を受けない場合や商品サポート(「2019」は2023年3月末で終了)が不要の場合は「2022」をご購入いただく必要はございません。

お申込み方法はこちら



ご購入をご希望の方は、裏面申込書に必要事項をご記入の上、
(株)システムA・Dまで、FAXまたはメールにてお申し込みください。

Webからもお申し込みいただけます。▶▶▶



キャンペーンのお問い合わせ、お申し込みはこちらまで。



株式会社 システム A・D

【松山営業所】〒790-0067 愛媛県松山市大手町2丁目5番9号

TEL : 089-915-1881 FAX : 089-915-1882 mail:info@system-ad.jp

建築設備技術計算ソフト eco労師2022



商品サポートについて

商品には、開発元「（一社）日本設備設計事務所協会連合会（日設協）」による商品サポートが無料でついております。商品サポートを受ける場合は、まず日設協のHP（URL：<https://www.jafmec.or.jp/>）からユーザー登録を行ってください。前バージョン「eco労師2019」の商品サポートは、今回の新バージョンリリースに伴い、2023年3月末で終了させていただきますことをご了承ください。

前バージョン「2019」からの機能アップ項目

■ 共通

商品名	機能アップ項目	
eco労師 電気	●仕様 「国土交通 建築設備設計基準（茶本）令和3年版」に準拠しました。	●動作環境 (1) 動作保証するOSおよびExcelバージョンを更新しました。 ■OS：Windows10・Windows11 ■Excel：2016・2019・2021・36 (2) CD-ROMを用い、使用するすべてのPCにインストール、USBキーでプロテクトする仕組みに変更しました。 これにより、プログラムに障害が発生した場合、お客様は修正プログラムを日設協のHPからダウンロード・アップデートすることで修正更新されます。
eco労師 衛生		
eco労師 空調		
eco労師 耐震	●仕様 「日本建築センター建築設備耐震設計・施工指針2014年」に準拠。 (前バージョンからの変更はなし)	●入力例ガイドブック (1) 電気、衛生、空調、耐震の4種を1冊にまとめました。 ほとんど使用しない計算書はガイドブックには含まず、CD-ROMにすべて納めております。必要に応じてご参照ください。 これにより、1設備のみご購入のお客様でも全種の計算書をご参照いただけます。 (2) これまで多くのご質問を受けた経験からお客様にとってわかりやすい内容に更新しました。特に、電路計算（電圧降下）は例題を示しながら、重点的に説明しております。

■ 各 設 備

商品名	機能アップ項目
eco労師 電気	(1) 照明器具の公共施設品番の変更とグレア分類を記入する欄が増えましたので、計算書式を変更しました。 注1) 輝度計算、消費電力削減効果の評価は、今回ソフト化しておりません。どうしても必要な場合は、照明器具メーカーにご依頼ください。 注2) 改修工事で現状の照度がいくらかあるかを把握する必要があります。その場合は、旧様式を使用して蛍光灯器具をご選択ください。 (2) 短絡電流計算において、変圧器のパーセント抵抗、パーセントリアクタンス、短絡電流値が変更になりました。 (3) 力率計算において、変圧器の無負荷無効電力が変更になりました。 (4) ケーブルラック幅算定で、これまでは電力ケーブルのみでしたが、弱電ケーブルが追加されました。
eco労師 衛生	(1) 若干の変更に対応しました。
eco労師 空調	

