



# 給排水衛生 計算ソフト2019

一般社団法人  
日本設備設計事務所協会連合会 認定ソフト

**eco** 労師 シリーズ  
Engineer Calculation Outcome

eco 労師 ホームページ (サポートセンター)  
<https://www.jaimec.or.jp/>

## 確実

～ 国交省仕様を優先 ～

計算式、引用データは、国交省仕様を優先し、その他は出典・根拠を解説しておりますので、公共建築物の計算書としてそのまま提出できます。(PDFやExcel出力で電子納品も可)

## 迅速

～ シート連動 ～

共通項目、計算結果の関連シートへの反映など、シート連動により入力が簡単で、入力時間が大幅に短縮できます。

## 簡単

～ 提出様式に直接入力 ～

公共建築協会編；「建築設備設計の手引き」掲載の様式に直接入力するので、簡単かつ入力ミスが激減します。

eco 労師は、初級技術者を中級技術者に育てます。  
中級技術者・上級技術者は、大幅な時間短縮や V E 提案に貢献します。

### <ソフト内容>

#### ・ 給水計算ソフト

給水人員・給水量の算定  
受水タンク・高置タンクの算定  
給水管・給水主管の算定  
揚水ポンプの算定  
給水ポンプユニットの算定  
直結ブースターポンプの算定  
配管摩擦抵抗の算定  
局部抵抗の算定

#### ・ 給湯計算ソフト

給湯人員の算定  
加熱能力の算定  
ボイラー加熱能力の算定  
ろ過装置の算定  
膨張タンクの算定  
循環ポンプの算定  
給湯配管の算定  
瞬間湯沸器・給茶器の算定  
電気温水器・ヒートポンプ給湯機の算定

#### ・ 排水計算ソフト

排水通気管の算定  
屋外排水管の算定  
雨水立管・横走管の算定  
排水ポンプの算定  
局部抵抗の算定  
グリーストラップの算定  
浄化槽の算定

#### ・ 消火計算ソフト

屋内外消火栓設備  
屋内外消火栓配管の算定  
スプリンクラー設備  
スプリンクラー配管の算定  
補助散水栓用配管の算定  
泡消火設備  
泡消火配管の算定  
特定施設スプリンクラー設備  
特定施設スプリンクラー配管の算定

#### ・ L P ガス計算ソフト

L P G 容器の算定  
枝管の算定  
主管の算定  
共同住宅の配管の算定

企画・開発・監修



〒101-0061 東京都千代田区神田三崎町3-10-2  
TEL : 03-5276-1381 FAX : 03-5276-1390

● 取扱店