

# RAIDEN-SERIES 総合カタログ

## 単価更新機能（別途有償）

「積算らいでん」の機材マスタは、一つのマスタ毎に5つの単価を管理出来ます。見積物件に応じて、建設物価版単価や積算資料版単価を使い分け出来ます。（物件毎に何番目の単価を使用するか指定でき、また単価の違いによるシミュレーションも可能です）更に、建設物価版単価と積算資料版単価については、**Web**からダウンロード、または単価**CD**で自動更新できます。この単価データは、スポット契約、年間契約（年12回、6回、4回）の何れかで有償対応となります。



## らいでん専用オリジナル単価マスタ（別途有償）

「らいでん専用オリジナル単価マスタ」は、一般財団法人建設物価調査会の月刊物価資料本「建設物価」及び一般財団法人経済調査会の月刊物価資料本「積算資料」の内容をベースに、電気設備編、機械設備編及び共通資材編の抜粋並びに市場単価を一つにまとめ、且つ一般財団法人建築コスト管理システム研究所編集・発行の「公共建築工事積算基準」で示される機材歩掛り及び労務歩掛りを整備（施工区分毎に）登録したものです。収録点数は電気設備編約14,600点、機械設備編約10,600点です。（年度により変動）掲載品目については、**CI-NET**コードの整備も行っています。また、電気＋機械＋共通資材＋市場単価をまとめ、年2回（4月、10月）提供。全国主要47都市に対応しています。建設物価版単価と積算資料版単価の両方を契約戴ければ、積算時平均単価を使用して積算することも出来ます。

## 対応OS

**Server: Windows2022 Windows2019 Windows2016** ※各日本語OSの64ビット版（×64）、32ビット版（×86）に対応しています。

**Client: Windows11 Windows10** ※各日本語OSの64ビット版（×64）、32ビット版（×86）に対応しています。※WindowsRTには対応していません。  
■Microsoft、WindowsはMicrosoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

## ソフトウェア保守契約

らいでんソフトウェアサポートは、別途年間契約が必要となり有償サポートとなります。あらゆるトラブルにも迅速に対応でき、安心して運用戴けます。

|             |            |              |
|-------------|------------|--------------|
| オペレーションサポート | 帳票エクセル原紙提供 | 環境設定支援       |
| オプションシステム割引 | インストール支援   | 専用ホームページの公開  |
| バージョンアップ    | マスタ設定支援    | 品名マスタの更新サービス |

## 「らいでん」シリーズ ※「積算らいでん」は㊦シーエスエーの登録商標です。

・電気工事業向け積算システム ・電気通信工事業向け積算システム ・建築工事業向け積算システム ・機械工事業向け積算システム  
・ダクト工事業向け積算システム ・拾いシステム（オプション） ・設計内訳連動取込システム（オプション） ・原価管理システム「原価らいでんxe版」

システム開発・販売 **株式会社 シーエスエー** <https://www.raiden.co.jp> email: [csa@raiden.co.jp](mailto:csa@raiden.co.jp)

|       |                                          |                   |                   |
|-------|------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 本 社   | 〒693-0022 島根県出雲市上塩冶町153番1号               | Tel: 0853-22-4114 | Fax: 0853-22-4127 |
| 東京支店  | 〒171-0022 豊島区南池袋3丁目10番43号（内山ビル5F）        | Tel: 03-5950-0221 | Fax: 03-5950-0225 |
| 大阪支店  | 〒530-0038 大阪市北区紅梅町1番10号（エルゴビル3F）         | Tel: 06-6882-4557 | Fax: 06-6882-4558 |
| 名古屋支店 | 〒450-0002 名古屋市中村区名駅4丁目24番5号（第2森ビル1003号室） | Tel: 052-756-4300 | Fax: 052-756-4301 |
| 出雲支店  | 〒693-0022 島根県出雲市上塩冶町153番1号               | Tel: 0853-22-4114 | Fax: 0853-22-4127 |

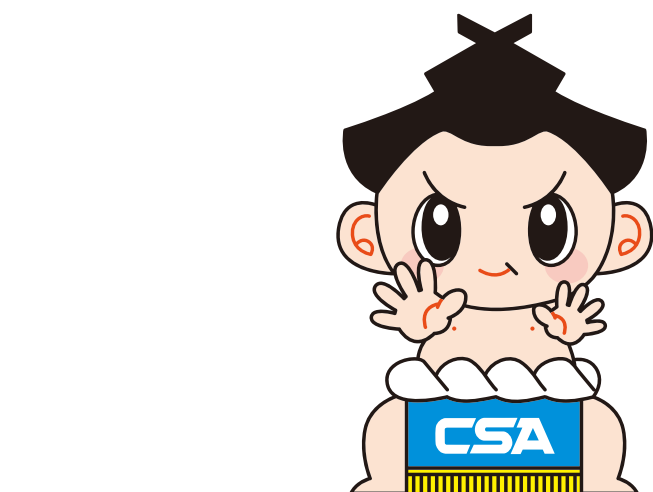
## サポート拠点

「積算らいでんシリーズ」は、ソフトウェア契約により全国どこでもサポート致します。平日09:00～12:00 13:00～17:45の間サポート致します。

※土日・祝日・年末年始を除く



取扱店



# らいでんシリーズ

# RAIDEN-SERIES

## 総合カタログ

- ・電気設備工事向け 積算システム
- ・電気通信工事向け 積算システム
- ・機械（空調・衛生）設備業 積算システム
- ・設備工事業専用拾いシステム
- ・設計内訳連動取込システム
- ・原価管理システム

**CSA**

CSA.Co., Ltd.

693-0022 153-1, Kamienny-cho, Izumo-city, Shimane-pref  
TEL 0853-22-4114 / FAX 0853-22-4127

# 「積算らいでん」の主な機能

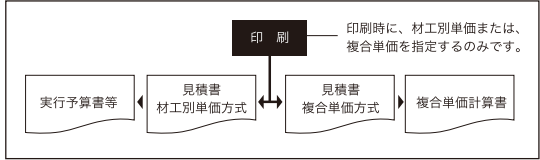
## 査定機能

| 査定処理                                                                        |       |      |       |       |      |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|
| 機材の建値や国交省の歩掛りを使用することは、当該物件の基準値を知ることにもなります。実行査定率も見積査定率も、この基準値があるからこそ意味があります。 |       |      |       |       |      |       |
| 見積項目                                                                        | 積算金額  | 実行査定 | 前原価   | 積算金額  | 見積査定 | 見積金額  |
|                                                                             | M     | J%   | M×J   | M     | K%   | M×K   |
| 照明器具<br>(エアコン)<br>…                                                         | 1,000 | 70%  | 700   | 1,000 | 90%  | 900   |
| 労務費<br>…                                                                    | 8,000 | 60%  | 4,800 | 8,000 | 100% | 8,000 |

面倒な複合単価の計算が無くなりとても便利です。

積算システムの目的は、見積りに当たって当該見積の「前原価を知る」ことにあると言えます。一般的には、拾い資材の一品目毎の仕入原価を積み上げ前原価としますが、「積算らいでん」は次の方法により前原価を求めます。機材については、建値もしくは定価をベースに積み上げ積算金額とし、労務費は国交省版の歩掛りを根拠として算出します。このそれぞれの積算金額に、見積項目毎に査定率（取引の多寡や市場の実勢価格等を勘案し、自社として可能な圧縮率）を掛けて前原価とします。更に、求めた見積項目毎の前原価を踏まえて、見積提出額を同様に査定し決定します。この前原価に対する査定と見積提出額に対する査定は、同一画面上で行うことが出来ます。尚、建値は「建設物価版」「積算資料版」の単価が利用出来ます。更に「低入札シミュレーション機能」を利用すると、「調査基準価格」を把握でき、「失格基準価格」をクリアすることにより、より落札率UPが図れます。競合力のある見積額の検討が可能になります。

## 複合単価計算機能



「積算らいでん」は、入力したデータを材工別や複合単価に切り替えを行うことで、材工別単価方式と複合単価方式の両方の見積書が作成出来ます。従って、複合単価で作成した見積りを、前原価の再検討時や実行予算書作成段階で材工別に展開できます。また、複合単価で作成した場合は「複合単価計算書：代価表」も作成出来ます。

# RAIDEN-SERIES

DENKISETSUBIKOUJIMUKE SEKISAN SYSTEM.DENKITSUSHINKOUJIMUKE SEKISAN SYSTEM.KIKAISETSUBIKOUJIMUKE SEKISAN SYSTEM.GENKA KANRI SYSTEM.HIROI SYSTEM.SEKKEIUCHIWAKERENDOUTORIKOMI SYSTEM.



# 業界導入実績No.1

「積算らいでん」は一般社団法人日本電設工業協会による  
2009年度情報化実態調査で前回に引き続き  
業界導入実績No.1！

私たちはこれからもお客様の声を真摯に受け止め  
No.1であり続けられるよう努力してまいります。

オプション

設計内訳連動取込システム

取込名人

「積算らいでん」のPDFデータ取込機能  
RIBC書式(入出力)対応付き

PDF参考数量表(RIBC書式、一般書式)を「積算らいでん」にデータの取り込みができ、大幅な入力時間の短縮が図れます。

「RIBC書式」「一般書式」

PDF参考数量表

PDF取込

自動

らいでんオリジナル  
マスター引当

取込引当データ転送

オプション

設備工事業専用拾いシステム

拾い名人

素早く、簡単、正確に。拾い作業の決定版

多様な形式の図面を「積算らいでん」に取り込む事ができ、拾い作業の大幅な時間の短縮が図れます。

設計図書

DWG  
DXF  
P21  
SFC  
JWC  
JWW  
tif  
PDF

スキャナ読込

マウス拾い

キルビ拾い

タッチパネル拾い

手拾い

CADデータ

図面電子データ

手書き拾い明細書

自動連動入力

拾い名人

拾い明細表  
拾い集計表

手動入力

積算らいでんは、電気版 機械版 統合版 建築版 ダクト版 通信版 があり、それぞれに適したソフトで対応可能です。

積算

らいでん

「積算らいでん」は、スピーディで正確な積算業務を通して経営の効率アップを支援します！

●低入札シミュレーション機能は、より競合力のある見積額の検討に威力を発揮します。

●材工別単価、複合単価のどちらにも対応し、相互変換可能です。

●エクセルデータを直接入力したり、帳票をエクセル書式枠つきで出力出来ます。

●単価更新、CI-NET機能、出来高調書作成機能などなど使いやすく、しかも高機能！

●豊富な管理資料を提供します。

台帳  
階層データ

台帳登録

明細データ

明細入力

CI-NETデータ  
ゼネコン  
見積依頼

EXCELデータ  
メーカー・  
協力会社見積

CAD集計  
データ

「拾い名人」  
データ

手拾い  
データ

材料マスタ  
単品マスタ  
複合マスタ

単価更新

オプション

条件  
絞込み

見積管理DB  
統計管理DB

統計概算  
サブシステム

統計管理  
資料

オプション

実行予算サブシステム

EXCEL  
連動サブシステム

三者見積  
サブシステム

見積比較  
サブシステム

CI-NET  
サブシステム

らいでんオリジナルマスタ・単価データ

Webからダウンロードまたは、CDG(有料、別途契約が必要です。)

オリジナルマスタ

単価

「積算らいでん」オリジナルデータ集覧表、建設物価版、  
「積算資料集」(建設物価版)の改訂情報(多量かつ頻繁)  
歩留り「国土交通省」公開建築工事単価集覧(改訂版)更新  
■建設物価「電気設備工事単価集覧」(改訂版)更新  
■建設物価「土木工事標準集覧表」(電気設備)改訂  
■一般財団法人建設物価調査会発行  
「積算資料」単価データ(単価集覧のみ)  
■一般財団法人建設物価調査会発行  
「建設物価」単価データ(単価集覧のみ)

利益は確保できるか？  
競合力はあるか？

責任者

再査定

建値・標準価格を  
ベースに前原価を  
踏まえた見積り額  
の検討が正確且つ  
タイムリーに実施  
できます。

異常値  
チェック

データ引用

印刷

帳票印刷

単価切り替えが  
簡単！

材工別単価

複合単価

管理帳票

実行予算書

見積書提出

電子データ

EXCEL

CSV

CI-NET

PDF

積算  
データ  
連動

原価

らいでん

「原価らいでん」は、精度の高い管理会計システムを提供します！

●社内の基幹業務を、連動したシステムで運用出来ます。

●総ての原価情報は、リアルタイムに工事台帳や工事一覧(原価管理表)に集約されます。

●未請求や未回収の一覧情報から、請求、回収漏れを防止出来ます。

●「原価を知って、原価をコントロールする」、次の一手が打てます。

お客様

取引先(材料・外注・経費)

受注

発注連動

原価連動

原価連動

情報連動

速さと  
プロセスを  
重視！

経営者

正確さを重視！

財務会計システム

※カスタマイズオプションシステムです。

仕入管理  
(材料費)  
(外注費)  
(工事経費)

管理資料  
発注書  
仕入状況  
支払状況  
...

在庫管理  
(材料費)

給与計算  
システム

データ連動

日報管理  
(労務費)  
(工事経費)

管理資料  
社員別  
現場別  
...

売上管理  
請求書発行  
回収処理

管理資料  
未請求一覧  
未回収一覧

日報データ引用

仕入データ引用

積算データ引用

請求

回収

発注

仕入

支払

外注振分  
予算作成  
進捗管理

管理資料  
実行予算書  
工事台帳  
工事一覧  
(工事概要)  
(実行予算)  
(予算進捗)

システム運用形態

クラウド版積算らいでん

自宅

インターネット

お客様(現場)

ファイアウォール  
付きルーター

クラウド版  
積算らいでん

お客様(支店)

お客様(本社)

オンプレミス形態(従来形式)

C/S形式

サーバー

単体形式

現場・出先等

サーバーアカウント  
機能の提供

本社LAN

C/S形式  
(WAN)

支店LAN

サーバー

支店LAN

サーバー

WAN  
VPN等