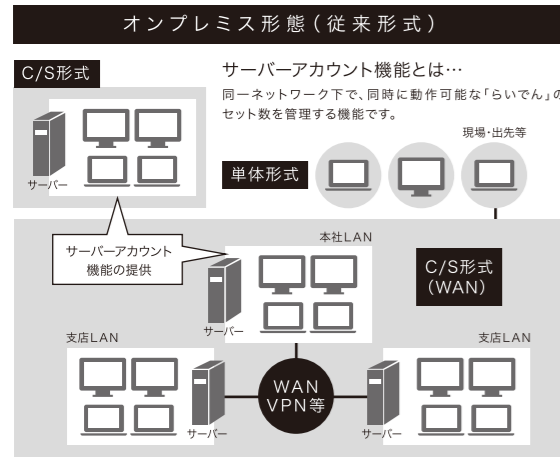
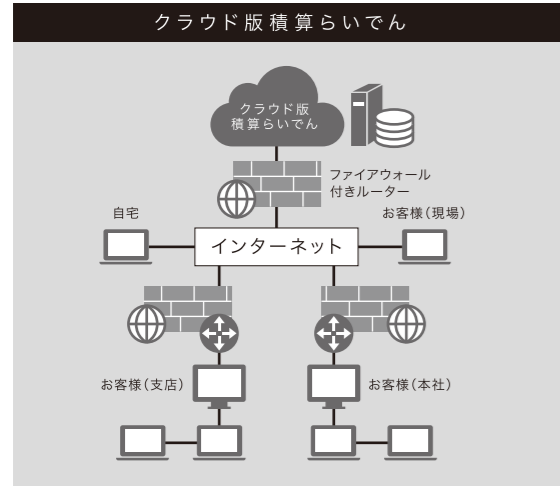


# SEKISAN-RAIDEN

## システム運用形態



## 出力帳票

見積台帳/見積台帳一覧表/見積書・鑑/見積総括表/見積明細表/原価計算書/査定率確認表/工費人工査定確認表/分類査定確認表/AB材集計表/材料内訳書/材料集計表/変更見積書/複合単価計算書/複合代価表/工事費用明細書/工費工数明細書/機器搬入費/保温塗装内訳書/保温塗装代価表/総合調整費/出来高調書/低入札シュミレーション(三者見積単価比較表/実行予算書/拾い出し明細表/拾い出し集計表/入力明細確認表/官公庁設計内訳出力)

見積書などの印刷フォームは自由に変更できます。

印刷時任意のフォームを選択して印刷します。

※( )内はオプション

## システム諸元 -「国土交通省建築工事積算基準(設備編)」に準拠-

- 工事区分、工事種別 1物件当たり3,000区分
- 積算階層 8階層 ● 単価 最大9桁999,999,999(5個管理)
- 積算数量 最大+999,999 最小-99,999
- 見積合計額 最大9,999億円 ● 労務歩掛り 最大999,999(8個管理)
- 労務種別 (配管工、ダクト工、普通作業員、土木作業員…(30種))
- 機材歩掛り 補給率、継手率、接合材率、支持金物率、消耗雑材料率等々2個管理
- 材料マスタ登録数 当初約2万5千点(登録件数は特に制限無し)
- 材料、労務費等の原価検討区分(見積項目数)最大360区分
- 単価更新(標準機能)「建設物価」「積算資料」の単価データで自動更新
- 複合単価機能(標準機能) 材工別データから複合単価への相互自動変換可能

「建設物価」とは、(一財)建設物価調査会が発行する総合物価の月刊誌です。  
「積算資料」とは、(一財)経済調査会が発行する総合物価の月刊誌です。

## 対応OS

Server: Windows2022 Windows2019 Windows2016  
※各日本語OSの64ビット版(x64)、32ビット版(x86)に対応しています。

Client: Windows11 Windows10  
※各日本語OSの64ビット版(x64)、32ビット版(x86)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。

# 積算 ろいでん xe

## RAIDEN



ろいでんシリーズ  
RAIDEN-SERIES

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18番43号(内山ビル5F)	Tel: 03-5950-8221	Fax: 03-5950-8225
大阪支店	〒530-0038 大阪市北区紅梅町1番18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



CSAホームページ  
QRコード



取扱店

CSA

CSA, Co., Ltd.  
693-0022 153-1, Kamiyena-cho, Izumo-city, Shimane-pref  
TEL 0853-22-4114 / FAX 0853-22-4127

## 導入による6つのメリット

- 1.前原価の検討が楽で、利益を追求。
- 2.積算見積り作業の工数が、大幅に低減。
- 3.転記ミス集計ミスの無い、正確な見積書。
- 4.見積内容の変更や複写利用が容易。
- 5.積算見積り作業が標準化。
- 6.単価更新が簡単になり、信頼性が向上。

## システムの4つの特徴

### 1.前原価と見積額のシミュレーション機能の充実

見積業務に於ける最も重要な、前原価と提出見積額のシミュレーションが容易且つきめ細かく行えます。建値をベースにした見積項目毎の実行金額と提出額の査定や、自社原価を基準に提出額を決定する方法の選択、また労務費の積算階層別査定や、機器のメーカー別査定など実務に直結したシミュレーションが実施できます。

### 2.充実した単価マスタ機能

(一財)建設物価調査会の「建設物価」又は(一財)経済調査会の「積算資料」をベースにした単価マスタとその単価の更新機能を標準提供します。更に材料毎の国交省版機材歩掛り及び労務歩掛りを整備した、「らいでん専用オリジナルマスタ」を提供します。

### 3.豊富な管理資料の提供

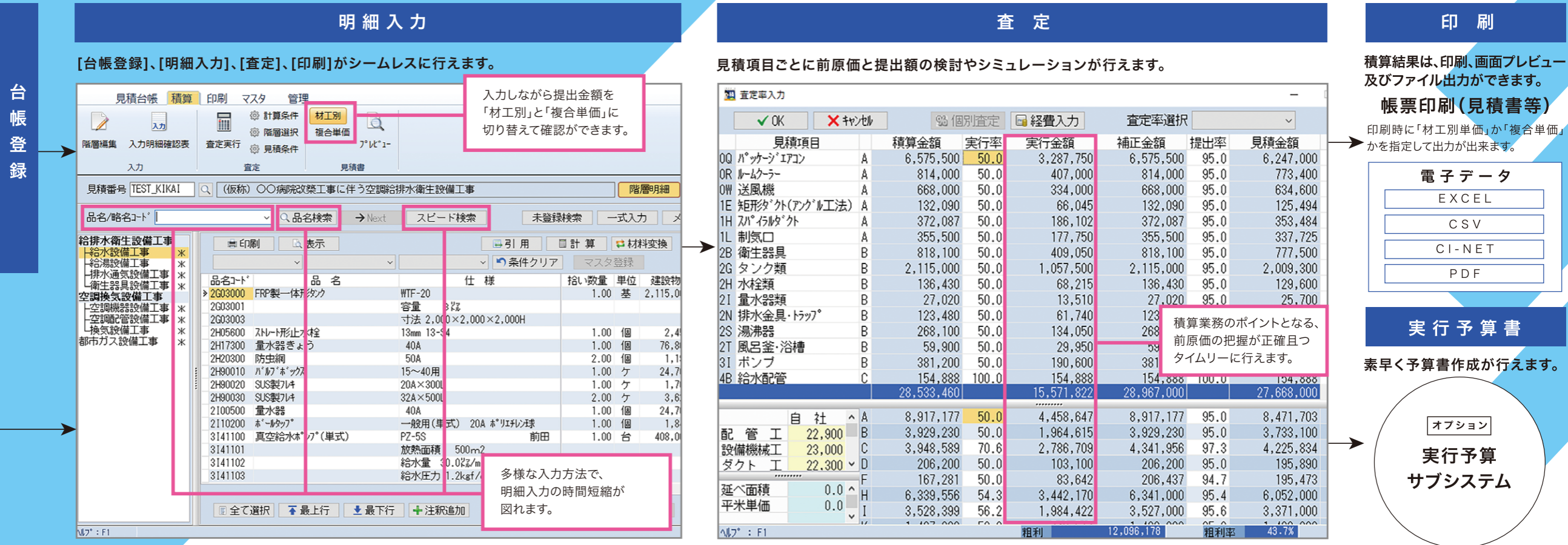
創業から一貫して、様々なお客様から教えた貴重な管理資料を提供します。見積書は、材工別単価と複合単価及び労材別単価を提供します。複合単価は代価表も自動作成します。

### 4.歩掛り、複合単価の自動算出機能

矩形ダクト、スパイラルダクト、制気口等の計算機能が充実しています。(入力専用パネル)



# スピーディーで正確な積算業務を通して経営の効率アップ!



**オプション**  
設計内訳連動取込システム  
**取込名人**

**オプション**  
設備工事専用拾いシステム  
**拾い名人**

**オプション機能の充実**

**取込名人** 設計内訳連動取込システム  
「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。

**拾い名人** 設備工事専用拾いシステム  
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。

**実行予算サブシステム**  
積算データを元に素早く予算作成が可能  
査定処理結果を見積項目毎に材料費・労務費・外注費・経費を集計し、「実行予算書」として書式変換して印刷する機能です。手入力でも項目を追加することもできます。

**EXCELデータ連動サブシステム**  
EXCELシート上の必要な部分をコピーし、「積算らいでん」の入力画面に貼り付けます。項目の並び(品名、仕様、数量、単価など)順は、EXCELシートに合わせられます。また各種帳票をEXCEL出力できます。

**三者見積サブシステム**  
機材の予定価格を複数の業者から見積りを取り、価格の比較決定を行う場合に利用します。「積算らいでん」では、最高20社までの見積単価を見積項目毎に入力できます。

**CI-NETサブシステム**  
一般財団法人建設業振興基金が制定するCI-NETの形式でデータの出力ができます。

**見積比較サブシステム**  
一つの見積りを何通りか作成した場合のそれぞれの比較や、類似物件の比較など見積内容の比較表を作成できます。比較項目は、積算階層とは別に任意に区分を設定できます。

**統計・概算サブシステム**  
統計項目は「積算らいでん」の基本統計項目約70項目と任意追加項目も可能です。

**積算の階層例**

積算階層8階層まで可能です。工事種別ごとに入力したデータは見積項目ごとに自動仕分けされます。

(仮称)〇〇大学  
新築機械設備工事

- 本館新築電気工事
- 給排水衛生設備工事
  - 給水設備工事
  - 排水設備工事
  - 屋内排水設備工事
  - 1F工事
  - 2F工事
  - 屋外排水設備工事
- 衛生器具設備工事
- 空調換気設備工事

見積項目 (前原価検分区分)

- ボイラー
- 空気調和機
- 衛生器具
- ポンプ
- 配管材料
- ダクト
- 配管工事費
- ダクト工事費
- 保温工事
- 塗装工事
- 現場雑費

最大360区分

**経費入力**

低入計算

共通費仕様 国土交通省(新管)

共通費補正対象: A材合計  
8,471,703 × 100.0% = 8,471,703

工期(自) / / ~ (至) / / 延べ日数 日 - 7日 工期 ヶ月

直接工事費合計	27,668,000
共通仮設費	4,1300
現場管理費	12,1700
一般管理費	13,5300
小計	36,689,000
出精値引き	0.0000
小計	36,689,000
法定福利費選択 法定福利費	
雇用保険料	55,000
健康保険料	206,000
介護保険料	284,000
厚生年金保険料	377,000
法定福利費計	922,000
小計	37,611,000
消費税	0.0000
総合計	37,611,000

労務比率

確定キー 実行入力 金額調整

**低入札シミュレーション機能**

まずは「調査基準価格」を把握して  
「失格基準価格」をクリアし、落札候補へ名乗りを!

調査基準価格、及び特別重点調査価格の算出結果は、予定(予想)価格から算出された金額と比較し、基準価格に満たない場合は当該金額欄が「赤表示」されます。予定(予想)価格で入力した金額は、査定終了時までプルダウンメニューに保存され、何通りかの金額を切り替えて確認する事が出来ます。

**法定福利費計算機能**  
計上された労務費と法定保険料率より法定福利費を計算します。

**単価更新のしくみ**

CSA webダウンロード

オリジナルマスタ 単価

■弊社発行「らいでん」オリジナルデータ: 「積算資料版」、「建設物価版」の改廃情報 & (歩掛り情報) 歩掛り: 国土交通省 「公共建築工事積算基準」(設備版)抜粋

■一般財団法人 経済調査会発行 「積算資料」単価データ (単価情報のみ)

■一般財団法人 建設物価調査会発行 「建設物価」単価データ (単価情報のみ)

マスタ更新 単価更新

積算らいでん 機械データベース

※弊社は、一般財団法人建設物価調査会及び一般財団法人経済調査会とデータ提供に係る業務提携をしています。