

電気設備・給排水衛生設備・空調設備・消防設備・弱电設備



こうじやさん®シリーズ

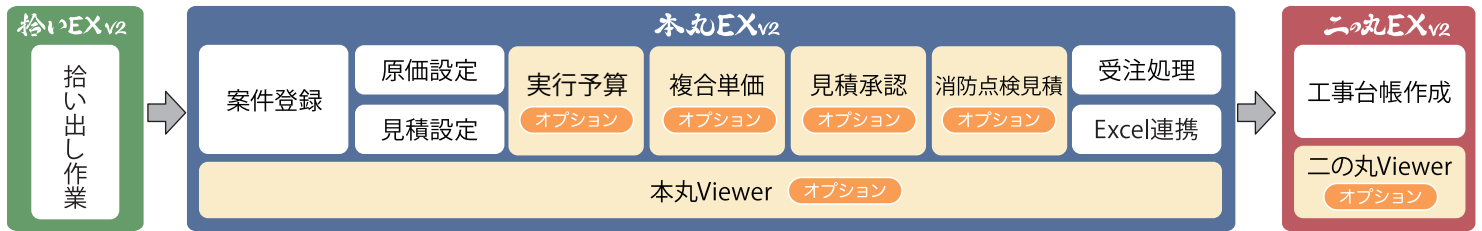
工事積算見積システム

本丸EX<sup>V2</sup>



# こうじやさん EXシリーズ「本丸EXv2」とは

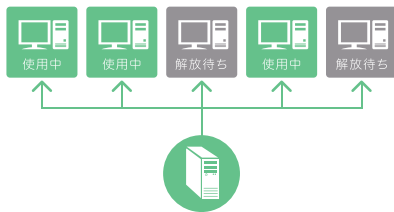
社内で見積作成・管理業務を統一して、担当者ごとの管理から会社全体の管理まで行えるシステムです。案件の登録から見積作成・原価表作成・受注処理までの流れが、スムーズに行えます。過去の見積を探したり案件表の作成も簡単に行うことができます。



## 利用形態にあった運用方法

単体での運用や、契約ライセンス数内での社内ネットワーク間同時接続運用、各社クラウドサービスを利用した運用など、会社の環境に合わせた運用が行えます。

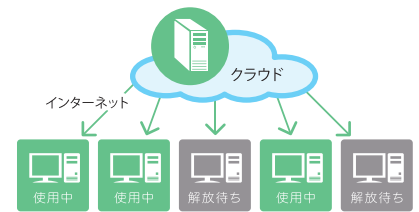
### 1. ネットワーク版での運用



### 2. スタンドアロン版での運用



### 3. クラウド環境での運用



## 最新情報の確認と起動管理

システム起動時に、ライセンスの使用状況や、最新のプログラムの有無、システムに関連した情報を確認できます。最新のプログラムがある場合、Web上から各クライアントごとに、最新のプログラムが適用されます。また、セキュリティの強化として、使用者ごとにログイン時のIDとパスワードを登録して、第三者からの接続を防止することもできます。拠点ごとにDBを管理する場合、この画面より接続先を変更して運用(※)することも出来ます。

※拠点間でのネットワーク環境が整っている場合。



接続先の変更

担当者IDとパスワード管理

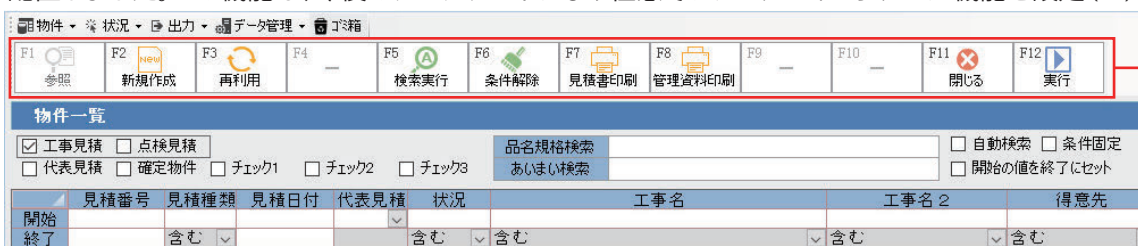
お知らせ機能

システム情報



## 機能ボタンへのアクセスを強化

旧製品のプルダウンメニューの中から、よく使用する機能を大型のアイコン付きファンクションボタンとして、各画面の上部に配置しました。この機能は、今後のアップデートにより任意でファンクションボタンに機能を設定(※)することができます。



各機能へのアクセスを強化

※各画面で使用可能な機能に限定されます。



## 物件一覧

### 充実した検索機能

1. 複数の検索条件を設定して過去の見積が簡単に探せます。
2. あいまい検索は複数の項目に対し文字列を設定して検索します。
3. 範囲を指定して検索できます。
4. 明細の型番を条件に見積が検索できます。
5. 表示された物件をExcelに出力できます。
6. 間違っって削除しても戻すことができます。

### 個々で使いやすい画面に変更

1. パスワード設定で自分の見積以外には変更不可にできます。
2. 項目の表示順を自由に変更できます。
3. 項目の幅・非表示の設定ができます。
4. 並びの順番を昇順・降順に設定できます。
5. 列の高さを変更できます。
6. 文字の大きさを変更できます。



工事名称は複数の文字列をセットして検索できます。(AND検索)

あいまい検索の対象項目を設定

「あいまい検索」の対象として設定された項目の文字列で検索できます。



## 案件管理

1. 案件ごとの状況の設定ができます。
2. 案件表を印刷できます。

▲ 案件設定

- 担当者別案件一覧表
- 受注予定月別案件集計
- 見積有効期限切れ見積一覧
- 状況別案件一覧
- 案件一覧テキスト出力

3. 案件の進捗状況を5行登録できます。

▲ 案件状況登録画面

4. 案件ごとに見積を枝番管理できます。

担当者別案件一覧表

印刷日 2021年12月23日

部門 001 本社

抽出条件 担当番号:001~999, 状況:10~12 1 頁

担当番号	見積番号	案件名	得意先名	予定工期	見積金額	粗利率	粗利率	状況	最新商談
伊藤	1BS000401	向井邸 新築給排水設備工事	有限会社河江商事		564,827	104,483	18.50%	トランク	
計					564,827	104,483			
木下	1BS000000	石田ビル増設設備工事	いろはに株式会社	7月1日	380,000	56,818	18.50%	トランク	
	1BS000201	成島橋CO体育館給排水設備工事	菅野商事株式会社		3,203,000	246,080	18.37%	トランク	
	1BS000401	成島橋駅前ビル改修工事	菅野商事株式会社	1月19日	141,000	39,000	29.57%	トランク	
計					3,654,000	301,878			
鈴木	1BS000501	南郷町4番地 給排水設備工事	株式会社三川産業	11月15日	2,800,000	585,744	22.91%	トランク	
計					2,800,000	585,744			
総合計					6,796,827	1,032,690			

# 引き合い登録画面(見積書表紙)



## 主な機能

### 1. 表紙・総括・明細

画面をタブで切り替えできます。

### 2. 見積書の印刷

### 3. 管理資料の印刷

### 4. 確定物件

チェックを付けると、見積書の編集が不可となります。

### 5. 初期設定

見積を作成するための条件を設定できます。

表紙入力 [IDS0009202: 錦系町公園放送・防災設備工事]

表紙 総括 明細

見積管理

見積番号 IDS0009202 見積日付 2021/04/26 担当者名 006 田中 見積単価12,000 原価10,000  
 見積管理番号 井上英明 物件登録日 2021/12/11 確定物件 チェック1 チェック2 チェック3  
 見積種類 井上英明 物件更新日 2021/12/21 代表見積

得意先 00010 株式会社三川産業  
 得意先担当 鈴木

工事名 錦系町公園放送・防災設備工事 工事番号2  
 施工場所 東京都墨田区錦糸町3丁目3-6 備考1  
 工期開始 2021/06/01 工期終了 2021/06/30 1ヶ月 備考2  
 支払条件 工事完了後渡月月末請求翌月現金でお願いします 備考3  
 有効期限 見積提出後1ヶ月 備考4  
 見積額 15,835,597 税率 10 消費税 1,583,559 見積額税込 17,419,156 備考5

大分類名	原価金額	見積金額	工数	利益	利益率	構成率
1 電気(A材)	180,320	175,200	5.93	14,880	8	1
2 電気(B材)	404,064	407,496	91.26	3,432	1	3
3 防災(機器)	9,482,220	10,347,600	120.73	865,380	9	85
4 雑材料	528,407	562,983	0.00	34,556	6	4
5 労務費	2,420,720	2,417,000	0.00	-3,720	0	15
6 経費	1,582,289	1,744,000	0.00	161,731	9	11

NET(提示額) 14,000,000 NET粗利率 149,395 1.07

13. 見積仕様  
見積条件・見積の仕様を登録して印刷できます。

11. 台帳参照  
受注処理で作成した「二の丸EX」の台帳を参照できます。

7. 分類別集計表  
分類ごとに集計した金額・工数を常に表示しています。

9. 状況  
案件状況を登録できます。

6. 工期開始・工期終了  
工期は見積日付は前後関係をチェックしています。

8. NET設定  
NETを入力して正確な利益を表示できます。

10. 工事区分  
分析資料を作成するために工事の種類を登録できます。

12. 受注処理  
受注処理により「二の丸EXv2」の工事台帳を作成できます。

### 6. 工期開始・工期終了

工期は見積日付は前後関係をチェックしています。

### 8. NET設定

NETを入力して正確な利益を表示できます。

### 9. 状況

案件状況を登録できます。

### 10. 工事区分

分析資料を作成するために工事の種類を登録できます。

### 12. 受注処理

受注処理により「二の丸EXv2」の工事台帳を作成できます。



## 書庫管理

便利

新規作成時に自動でフォルダが作成されています。  
見積に関連する書類を保管しておくことができます。



管理	見積特記	メモ	見積仕様	案件書庫	案件特記	建物情報	案件状況
1	ファイル名	コメント	種類	更新日	作成日		
2	宅内給排水施工図.JPG		JPEG	2021/12/20 18:14:17	2022/01/18 11:5		
3	図面		フォルダ	2022/01/18 11:55:59	2022/01/18 11:5		
4	写真		フォルダ	2022/01/18 11:55:59	2022/01/18 11:5		
5	火報見積.xlsx	井上提出	EXCEL	2021/12/21 17:14:15	2022/01/18 11:5		
6	XXXXXX_見積書(総括付)甲斐提出		PDF	2021/12/21 18:38:19	2022/01/18 11:5		

EXCEL連携



## Excel連携

便利

見積情報をExcelに連携させ独自の帳票を作成できます。  
(実行予算書・注文請書・受注台帳・作業指示書・工事計画書)

受注台帳・売上指示書

品目	価格	単価	原価	見積単価	見積金額	請求単価	請求金額
16 電線管支持材	<自動計算 電線管 x 20x	1	46,800	36,000	12,000		
17 LEDフラット	LEDB89801LS>LS	2	95,550	7,000	147,000		
18 LEDPXC	LEDB89801LS>LS	21	1,170	1,800	1,800		
19 非常警報設備 表示灯	LEDB89801LS>LS	1	45,500	70,000	70,000		

# 見積書作成総括画面



## 主な機能

### 1. 9階層

見積の階層は9つ可能です。  
[→]を押すと階層が移動します。

### 2. 工種NOは自動セット

工種番号(階層)  
自動挿入する  
下記を行を自動挿入対象にする  
計 コスト  
消費税

### 3. 合計は5レベル

見積一覧 参照(見積表紙)  
計レベル1 小計  
計レベル2 大計  
計レベル3 大計  
計レベル4 大計  
計レベル5 大計

### 4. 法定福利費

法定福利費の計算を自動計算できます。  
労務費の選択機能で複数の労務費に対して計算が可能です。  
見積額に含める含めないの選択が可能です。

法定福利費設定

見積金額に対して計算する  
見積合計(A) 15,157,000 労務費率(B) 12.12% 法定福利費率(C) 13.37% 法定福利費率合計(D) 245.81%

労務費率設定  
労務費率設定率(E) 1,206,000% 労務費率設定率(F) 1,000%

労務費率設定項目	金額	追加労務費	金額
1 労務費 <機械給付用>	0	1 社内間接労務費	200,000
2 労務費 <経電給付用>	0	2	
3 労務費 <電気給付用>	1,006,000	3	
4		4	
5		5	
6		6	
7		7	
8		8	
9		9	
10		10	

見積額: 14,978,000 労務費率: 100% 見積金額: 15,157,000 労務費率: 100% 増減額: 180,000

### 5. 経費計算

範囲を指定して掛け率で計算ができます。  
率を備考にセットすることができます。

経費計算

範囲	範囲金額	合計金額	%	計算値
見積	975,669	975,669	10.00%	97,567
実行	568,582	568,582		56,858

別を備考欄に入力する  
 労務費の合計額を範囲金額にセットする

### 6. その他の機能

- ① 行削除・行複写・行移動機能
- ② 工種まとめ機能(複数の工種を一つにまとめることができます)
- ③ 別見積取り込み機能(他の見積を工種毎に取り込めます)
- ④ ひな形機能(工種パターンを登録できます)
- ⑤ 保存・復元機能(自動処理・分類メンテなどの前の状態に戻せます)
- ⑥ 自動計算機能(明細画面の自動計算を全ての工種で実行します)
- ⑦ 値引き機能
- ⑧ コメント機能(コメント行の金額は見積に加算されません)
- ⑨ 文字の大きさ、列幅、行の高さの変更機能



## 分類別シミュレーション機能

1. 定価に対しての掛け率で原価・見積金額を一括変更できます。
2. 原価に対しての掛け率で原価・見積金額を一括変更できます。
3. 利益率で原価・見積金額を一括変更できます。
4. 総合計・分類別計の金額を直接変更して明細を一括変更できます。
5. 労務単価を変更して再計算できます。

分類別メンテナンス

原価別	定価	原価	見積	増減	原価率	見積率	増減率
工種合計	14,978,000	15,157,000	15,157,000	180,000	100%	100%	0%
電気(電料)	267,200	267,200	267,200	0	100%	100%	0%
電気(労務)	132,720	132,720	132,720	0	100%	100%	0%
電気(材料)	145,120	145,120	145,120	0	100%	100%	0%
電気(その他)	158,260	158,260	158,260	0	100%	100%	0%
電気(合計)	713,300	713,300	713,300	0	100%	100%	0%
電気(労務)	1,006,000	1,006,000	1,006,000	0	100%	100%	0%
電気(合計)	1,719,300	1,719,300	1,719,300	0	100%	100%	0%
電気(労務)	1,006,000	1,006,000	1,006,000	0	100%	100%	0%
電気(合計)	2,725,300	2,725,300	2,725,300	0	100%	100%	0%

金額計算画面

原価	見積	利益	利益率	増減
225,533	316,332	90,804	28%	
225,533	316,332	90,804	28%	



## 材料別シミュレーション機能

1. 同一資材の単価のチェックができます。
2. 検索条件で分類・品名などを絞り込めます。
3. 同一資材の単価を一括で変更できます。
4. 同一資材の歩掛りを一括で変更できます。

材料集計

工種名	大分類	中分類	品名	規格	単価	歩掛り	見積	増減
1	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
2	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
3	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
4	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
5	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
6	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
7	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
8	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
9	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0
10	電気	電料	照明器具	照明器具	100	100%	100	0

# 見積書作成明細画面



## 主な機能

### 1. 施工設定と導入本数入力 (電気)

施工設定の変更で歩掛・付属品などの率を変更できます。ⅠV電線を選択後、導入本数・アース線の選択ができます。

階	施工方法	歩掛	付属/継	接続	支持	ハンリ	漏絡	雑材	その他	他	他	他	他	他	他	他	他	他	他
1	隠ぺい	100	50	0	0	0	105	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	露出	120	50	0	0	0	105	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	地中	90	50	0	0	0	105	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### 2. メーカーHP検索



規格名称に入力した型番からメーカーのホームページを検索して画像・仕様の確認ができます。



### 3. 非表示設定



くの後ろの文字を見積書の印刷時に消すことができます。工事名称・受注先名称・品目名称・規格名称・備考などの項目が対象となります。

品目名称	規格名称
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HVP-20AK
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HVP-40AK
く数字番号は取り消す	
硬質塩化ビニル管	VP-100AK
硬質塩化ビニル管	VP-50AK
同上継手接合材	くVP
管支持金物	く自動計算

中分類ID	中分類名	品目名称	規格名称	単位	括弧数量	原価数量	見積数量	標準単価	定価	原価単価	原価金額	見積単価	金額	区分	歩掛	備考	原価計算式	見積計算式		
1	161	電線管・付属品合成樹脂製可とう電線管	φ14	m	6.00	6.00	6.00	5.00		100	25.00	150	120	30.00	180	001	電工	0.0280		
2	161	電線管・付属品合成樹脂製可とう電線管	φ16	m	21.00	21.00	21.00	4.00		100	24.00	504	120	25.00	609	001	電工	0.0310		
3	161	電線管・付属品合成樹脂製可とう電線管	φ22	m	17.00	17.00	17.00	7.00		100	37.00	629	120	44.00	748	001	電工	0.0410		
4	161	電線管・付属品電線管付属品	く電線管の付属品半自動計式		1.00	1.00	1.00				320.00	320	300.00	300	001	電工		Y01	Y01	
5	161	電線管・付属品電線管支持材	く自動計算 電線管 × 151 式		1.00	1.00	1.00				152.00	152	300.00	300	001	電工		K01*0.15	K01*0.15	
6	187	ネジ類	17F-5	本	18.00	18.00	18.00		425.00	60	255.00	4,590	80	340.00	6,120	001	電工	0.0500		
7	187	ネジ類	17F-5	本	3.00	3.00	3.00		425.00	60	255.00	765	80	340.00	1,020	001	電工	0.0500		
8	187	ネジ類	17F-5	本	3.00	3.00	3.00		440.00	60	396.00	792	80	528.00	1,056	001	電工	0.0500		
9	187	ネジ類	17F-5	本	5.00	5.00	5.00		1,040.00	60	624.00	3,120	80	832.00	4,160	001	電工	0.0500		
10	187	ネジ類	17F-5	平面まがり 1号	CFMM-12	付	1.00	1.00	1.00		110.00	60	66.00	66	80	96.00	80	001	電工	0.0400
11	187	ネジ類	17F-5	平面まがり 2号	CFMM-22	付	3.00	3.00	3.00		120.00	60	72.00	216	80	96.00	288	001	電工	0.0400
合計											597,960		771,600							

### 4. 建設物価・積算資料単価設定

建設物価・積算資料の単価をベースにした見積を作成できます。

### 5. 公共建築工事標準単価積算基準検索

公共建築工事標準単価積算基準の電気設備版と機械設備版の検索ができます。

サポート契約の継続で最新情報に変更可能です。

品目	規格	単位	原価	見積
電線管	CS1.E19	m	0.013	0.013
電線管	CS1.E25	m	0.017	0.017
電線管	CS1.E31	m	0.021	0.021
電線管	CS1.E37	m	0.025	0.025
電線管	CS1.E43	m	0.033	0.033
電線管	CS1.E49	m	0.041	0.041
電線管	CS1.E55	m	0.049	0.049
電線管	C216	m	0.014	0.014
電線管	C22	m	0.017	0.017
電線管	C28	m	0.022	0.022
電線管	C36	m	0.027	0.027

### 6. 備考設定

備考の設定で歩掛・単価を変更できます。移役を選択すると歩掛が上がり単価を0にできます。

備考名	備考名称	歩掛率(%)	単価率(%)
3	撤去くケブル	20.00	0.00
4	撤去く配管・機器	30.00	0.00
5	撤去く重量機器	40.00	0.00
6	再使用撤去	40.00	0.00
7	再使用撤去く重量機器	70.00	0.00
8	撤去取付くケブル	130.00	0.00
9	撤去取付く配管・機器	140.00	0.00
10	撤去取付く重量機器	170.00	0.00
11	シフト一括別注	0.00	0.00
12	コスト精算	100.00	100.00
13	建設物価 P	100.00	100.00
14		0.00	0.00
15	く夜間作業	150.00	100.00
16	く休日作業	150.00	100.00
17	く緊急工事	150.00	100.00
18	く高所作業	150.00	100.00
19	く危険作業	150.00	100.00

### 8. その他の機能

- ① 保存・復元機能 (自動処理・分類メンテなどの前の状態に戻せます)
- ② 値引き機能
- ③ 画面表示切替 (3パターン)
- ④ コメント機能 (コメント行の金額は見積に計算されません)
- ⑤ 文字の大きさ、列幅、行の高さの変更機能
- ⑥ 計算式設定機能 (原価と見積の両方に計算式を設定できます)
- ⑦ 計まるめ機能
- ⑧ 合計行機能 (最大3)
- ⑨ ひな形機能 (見積のパターンを登録して利用します)
- ⑩ 親子設定機能 (複数の材料を一つにして見積ります)
- ⑪ 並び替え機能
- ⑫ 資材集計機能 (同一の材料を一つにまとめます)
- ⑬ 本m変換機能

### 7. コピー貼付

行・項目をコピーして貼り付けができます。Excelの内容をコピーして貼り付けるのも可能です。



本丸EX



# 資材選択・編集機能 《設備専用の資材マスターが登録済》

## 1. 分類検索・数量入力

- 資材マスターを分類ごとに検索できます。
- 分類を選択できます。
- 文字列を入れて検索できます。
- よく利用する資材をお気に入り登録して検索を簡単にできます。

● コピー貼付で資材の追加ができます。

● 施工別に数量を入力できます。

## 2. 品名型番検索

資材マスター・過去見積から、品目名称・規格名称を入力して資材を選択します。  
複数資材を選択することが可能です。

## 3. 規格変更

一度選択した資材を変更できます。

## 4. ひな形入力

よく利用する資材をひな形として登録できます。  
数量を入力した資材のみが、ひな形の明細から選択されます。

## 5. 商品マスター検索

メーカーから提供された資材データを取り込み、見積作成時に利用できます。  
石田データサービスのホームページから取り込み出来るメーカーを用意しています。

## 6. 過去見積検索

過去の見積を確認しながら見積の作成ができます。  
明細は複数行一度に選択できます。



# 自動処理機能

4. 実行内容を選択できます。

1. 複数パターンを登録できます。

2. 労務単価を変更できます。

3. 材工別途の見積を一括で複合単価の見積に変更できます。またその逆も可能です。

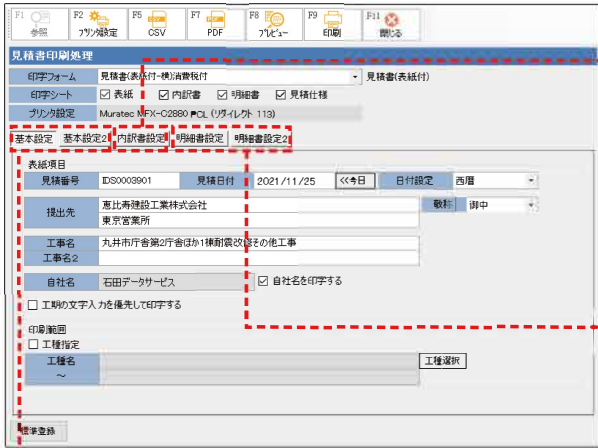
5. 品目ごとに付属品を発生させることができます。



## 見積書印刷

### 1. 見積印刷設定画面

物件一覧画面・表紙画面・総括画面・明細画面どこからでも印刷できます。  
見積を作成しながら印刷プレビューができます。

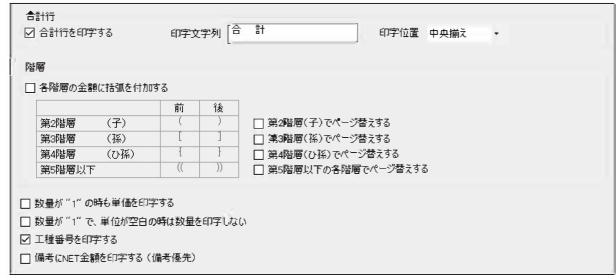


### 2. 数量なし・金額なしの見積書を印刷できます。



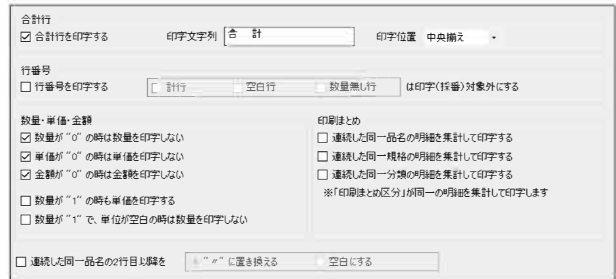
### 3. 総括表印刷設定

階層の金額に ( ) を付加できます。  
備考にNETを印刷できます。  
工種の番号を印刷します。



▲総括画面の詳細設定

### 4. 同じ材料を集計して印刷できます。



▲明細印刷の詳細設定

### 6. PDFに変換した見積書に捺印できます。

※捺印ソフトは別途購入する必要があります。

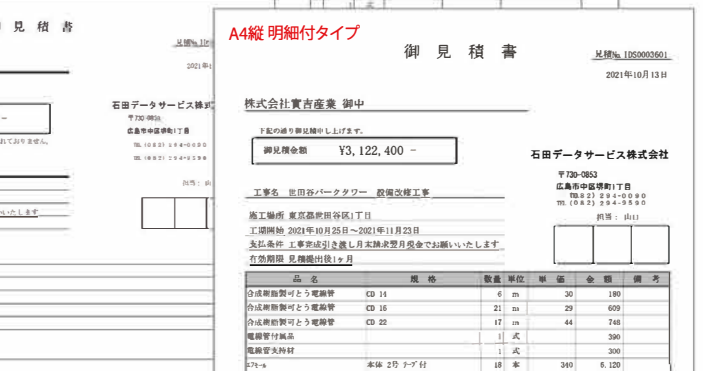
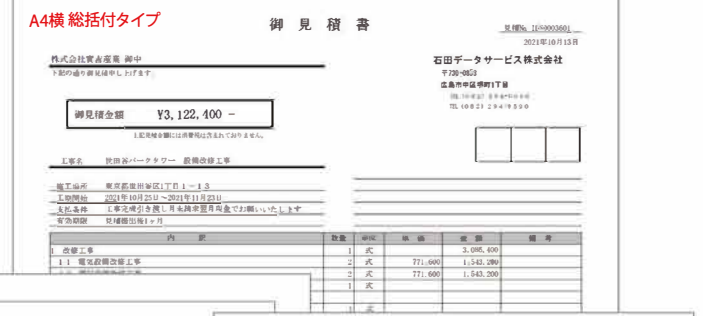
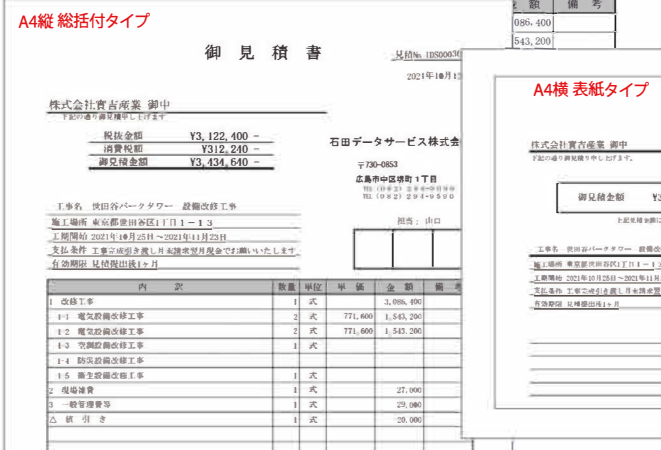
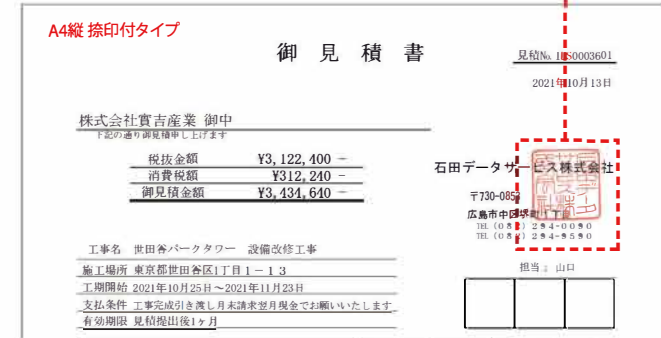


### 5. 明細印刷設定

備考に定価を印刷できます。  
型番の印刷・非印刷の切り替えができます。



▲明細印刷の詳細設定







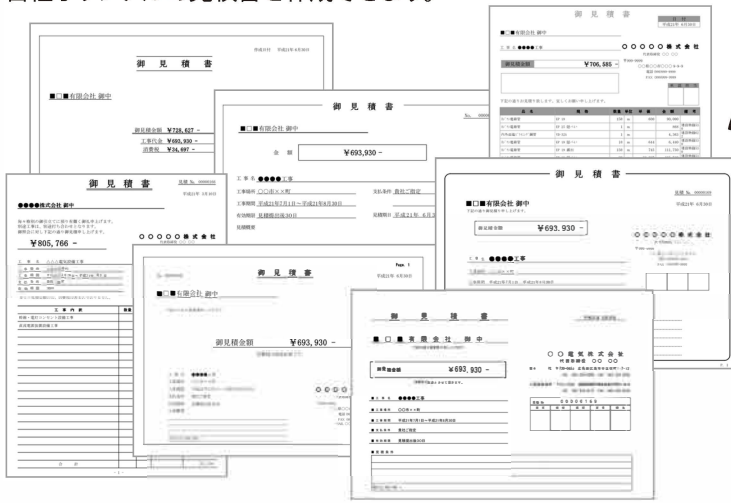
# Excel・PDF出力

## Excelで見積書のフォームを変更

Excelで書式を変更して登録できます。  
用途に合った見積書のフォームを完成させることができます。  
納品書・請求書などすべての帳票の変更ができます。



自社オリジナルの見積書を作成できます。



## 見積書書式の追加



Excelで書式を変更したフォームは登録しておくことで利用できます。

==== 標準 =====	
見積書縦(明細付)	見積書(明細付A4縦).xls
見積書縦(明細付消費税付)	見積書(明細付A4縦消費税付).xls
見積書縦(工種明細付)	見積書(明細付A4縦).xls
見積書縦(総括付)	見積書(総括付A4縦).xls
見積書縦(総括付消費税付)	見積書(総括付A4縦消費税付).xls
見積書横(総括付)	見積書(総括付A4横).xls
見積書横(総括付消費税付)	見積書(総括付A4横消費税付).xls
見積書横	見積書(表紙付A4横).xls
見積書横(消費税付)	見積書(表紙付A4横消費税付).xls



## PDF出力

見積書をPDFに出力できます。  
PDFのデータは自動的に見積の書庫に保管されます。  
保管された見積書をメールで送ることが可能です。



## Excel出力



# 管理資料印刷

1. 基準となる実行予算表が登録されています。  
Excelで自由に変更可能です。
2. 帳票のフォームはExcelで変更が可能です。
3. Excel・PDFに出力可能です。

## 実行計算書

### 実行予算書【表紙・総括表】

工種名	新橋ビル改修工事	見積書	125,000.00	0
工事名	内装工事	見積書	125,000.00	0
工種名	新橋ビル改修工事	見積書	125,000.00	0
工事名	内装工事	見積書	125,000.00	0

## 機器チェックリスト

### 実行計算書【機器】

品名	規格	単位	数量	基準単価	定価	見積単価	見積金額	見積比率	
0100	単品 2号 トリ付	個	54	0	148	76.5	240	25,560	65.8
0101	単品 3号 トリ付	個	20	0	160	80.0	120	2,220	65.0
0102	単品 4号 トリ付	個	20	0	130	65.0	130	1,300	65.0
0103	単品 5号 トリ付	個	4	0	130	65.0	26	332	65.0
0104	単品 6号 トリ付	個	12	0	120	60.0	36	432	65.0
0105	単品 7号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0106	単品 8号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0107	単品 9号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0108	単品 10号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0109	単品 11号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0110	単品 12号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0111	単品 13号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0112	単品 14号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0113	単品 15号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0114	単品 16号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0115	単品 17号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0116	単品 18号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0117	単品 19号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0118	単品 20号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0119	単品 21号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0120	単品 22号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0121	単品 23号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0122	単品 24号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0123	単品 25号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0124	単品 26号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0125	単品 27号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0126	単品 28号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0127	単品 29号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0128	単品 30号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0129	単品 31号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0130	単品 32号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0131	単品 33号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0132	単品 34号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0133	単品 35号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0134	単品 36号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0135	単品 37号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0136	単品 38号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0137	単品 39号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0138	単品 40号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0139	単品 41号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0140	単品 42号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0141	単品 43号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0142	単品 44号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0143	単品 45号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0144	単品 46号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0145	単品 47号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0146	単品 48号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0147	単品 49号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0148	単品 50号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0149	単品 51号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0150	単品 52号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0151	単品 53号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0152	単品 54号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0153	単品 55号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0154	単品 56号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0155	単品 57号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0156	単品 58号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0157	単品 59号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0158	単品 60号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0159	単品 61号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0160	単品 62号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0161	単品 63号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0162	単品 64号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0163	単品 65号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0164	単品 66号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0165	単品 67号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0166	単品 68号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0167	単品 69号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0168	単品 70号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0169	単品 71号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0170	単品 72号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0171	単品 73号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0172	単品 74号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0173	単品 75号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0174	単品 76号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0175	単品 77号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0176	単品 78号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0177	単品 79号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0178	単品 80号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0179	単品 81号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0180	単品 82号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0181	単品 83号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0182	単品 84号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0183	単品 85号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0184	単品 86号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0185	単品 87号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0186	単品 88号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0187	単品 89号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0188	単品 90号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0189	単品 91号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0190	単品 92号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0191	単品 93号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0192	単品 94号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0193	単品 95号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0194	単品 96号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0195	単品 97号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0196	単品 98号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0197	単品 99号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0198	単品 100号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0199	単品 101号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0200	単品 102号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0201	単品 103号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0202	単品 104号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0203	単品 105号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0204	単品 106号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0205	単品 107号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0206	単品 108号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0207	単品 109号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0208	単品 110号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0209	単品 111号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0210	単品 112号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0211	単品 113号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0212	単品 114号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0213	単品 115号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0214	単品 116号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0215	単品 117号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0216	単品 118号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18	1,740	65.0
0217	単品 119号 トリ付	個	12	0	145	72.5	18		

# オプション追加機能



## 複合単価

オプション



### 1. 明細単位での複合単価設定

見積の明細ごとに複合単価と材工別途の明細を作成できます。管材などを複合単価で作成して、機器は材工別途で作成した混在型の見積が作成できます。

### 2. 自動処理で一括変換

材工別途で作成した見積を自動処理の一括変換機能を利用して複合単価の見積に変換できます。また、その逆も可能です。

### 3. 実行計算書

実行計算書は材料費・労務費・経費に分けて集計表を出すことができます。複合単価計算書は複合単価の根拠として印刷できます。

#### 分類別実行計算書

品名	数量	単価	金額	税別	税込
材料費	100	1000	100000	90000	109000
労務費	200	500	100000	90000	109000
経費	100	1000	100000	90000	109000
合計	400	1000	400000	360000	437000

#### 複合単価計算書

品名	数量	単価	金額	税別	税込
複合単価	100	1000	100000	90000	109000
材工別途	300	1000	300000	270000	327000
合計	400	1000	400000	360000	437000



## 見積承認機能・受注承認機能

オプション



見積を提出する前に、申請・承認ができます。見積金額により承認ルートを変更することや、承認者へのメール通知機能もあります。

管理	見積特記	メモ	見積仕様	案件書庫	案件特記	建物情報	案件状況	見積承認	受注承認
1	申請者	担当者名	承認	処理日	承認パターン	コメント	申請		
2	承認者1	ほんまさん		2021/12/24	1		承認		

### スマートフォンで承認

見積1,000万以上 <申請>  
approve\_estimate@idsnet.co.jp  
送信日時: 2021/05/15 (木) 8:45  
宛先: kai@idsnet.co.jp

見積の承認をお願いします

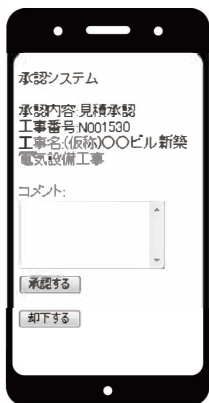
申請者  
甲斐  
電気工事部

工事名称  
(仮称)〇〇ビル新築電気設備工事

受注先  
石田工務店

申請者コメント

見積内容  
契約金額 ¥12,000,000  
利益率 (%) 31



## 消防点検見積

オプション

消防の点検見積が行える機能です。総括と明細の入力は、システムに標準で登録された「ベース見積」を呼び出して、必要な項目に数量を入力します。金額は歩掛と単価のいずれかを優先して、掛率と労務金額で算出することができます。経費計算機能により「直接物販費」、「業務管理費」、「一般管理費」を自動で発生させることができます。印刷帳票:「機器点検」と「総合点検」の見積帳票を印刷することができます。

### 御見積書

2021年 2月 9日  
見積No. 00000110

ダイモスグループ 御中

下記の通り御見積申し上げます

御見積金額 ¥190,313 -

件名 ダイモスビル 建築保全業務見積書 (令和3年版)

納入場所 広島市中区

担当: 緒方 一郎

納期 2021年 4月14日 ~ 2021年 4月14日

支払条件 御送付後1ヶ月

有効期限 見積提出後1ヶ月

消防設備点検項目	数量	単価	機器点検	機器総合点検	合計金額
消火器具	1	式	24,957	26,957	51,914
自衛火災報知設備	1	式	27,872	41,888	69,760
誘導灯及び誘導標	1	式	24,820	24,820	49,640
消費税		式	7,955	9,944	17,899



## 建設物価単価・積算資料単価

オプション

建設物価の単価と積算資料の単価を利用した見積を作成できます。資材マスターに建設物価のコードと積算資料のコードを自動設定できます。

### ■単価の決定方式

1. 建設物価の単価だけを利用する
2. 積算資料の単価だけを利用する
3. 建設物価の単価と積算資料の単価の平均単価を利用する
4. 建設物価の単価と積算資料の単価の安い単価を利用する

### ■単価の提供方法

建設物価・建設物価サポートに加入の場合、年4回の単価データを提供いたします。積算資料はその都度の購入となります。



# 実行予算作成機能

## オプション



本丸で入力をした見積情報を元にして、実行予算を作成することができます。

### 1. 実行予算のベースとなるデータを作成

The screenshot shows a software window titled '実行予算書' (Execution Budget Book). It contains a table with columns for '材料A', '材料B', '材料費計', '外注', '労務費', '経費', '原価計', '利益', '利益率', and '元'. Below the table is a pie chart labeled 'C' showing a distribution of costs across various categories like '材料A (45.4%)', '材料B (7.9%)', etc.

- A. 材料は機器と部材に分けてデータを取り込む
- B. 実行予算は3パターンまで作成可能
- C. 契約予定額を設定することで利益率をグラフで表示

The '本丸' dialog box has sections for '見積取込設定' (Estimate Import Settings) and '実行予算設定' (Execution Budget Settings). It includes radio buttons for '親' (Parent) and '子' (Child) for data transfer, and options for '分組別作成' (Group-wise creation) and '工種別作成' (Job-wise creation). There are also checkboxes for '労務費' (Labor costs), '外注費' (Subcontractor costs), and '労務費と外注費' (Labor and subcontractor costs).

見積読み込み時の設定画面

### 2. 「分類別」か「工種別」で集計を行い予算を作成

The first screenshot shows a table with columns for '実行予算分類' (Execution Budget Classification) and '実行予算' (Execution Budget). The second screenshot shows a table with columns for '工種' (Job Type) and '実行予算' (Execution Budget).

- 分類別
  - ・分類ごとの予算は、定価の掛け率、原価の掛け率、直接金額で設定が可能
  - ・分類の変更が可能
  - ・主な外注先・仕入先を設定
- 工種別
  - ・工種ごとの契約額・主な仕入先・主な外注先・歩掛に対する労務単価の変更が可能

### 3. 「明細」画面からの実行予算変更

The screenshot shows a detailed table with columns for '品目名称' (Item Name), '規格名称' (Specification Name), '数量' (Quantity), '単価' (Unit Price), '金額' (Amount), '定価' (Standard Price), '数量' (Quantity), '定価率' (Standard Price Rate), '金額' (Amount), '金額率' (Amount Rate), '装型' (Model), '分類変更' (Classification Change), '実入先' (Actual Supplier), and '元' (Element).

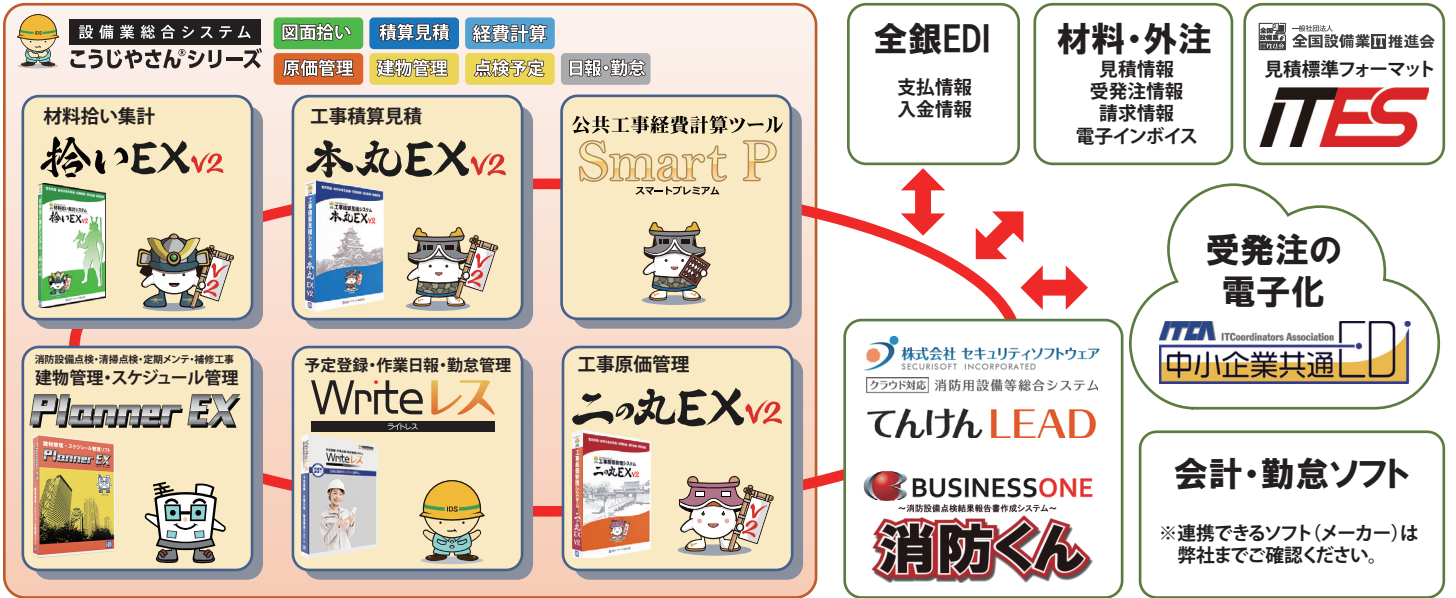
- ・予算が確定した行へチェックを入れて変更が不可
- ・分類ごとの予算は、定価の掛け率、原価の掛け率、直接金額で設定が可能
- ・掛率で変更可能
- ・主な外注先・仕入先を設定

### 工種別で予算を作成した時の帳票

This block contains three sample documents:
 

- 1. '実行予算書' (Execution Budget Book): A summary table for a project.
- 2. '実行予算書(分類別)' (Execution Budget Book by Category): A table showing budget details categorized by type.
- 3. '機器管理表' (Machine Management Table): A detailed table listing equipment items, specifications, and costs.

# パッケージソフトをつなぐ



## システム仕様

得意先コード	10文字	工事名称	100文字×2	明細 規格名	30文字	明細見積金額	11桁
得意先名称	50文字×2	適用・備考	100文字	明細 備考1・2	40文字	単価	11桁 小数点2桁
担当者コード	4文字	階層	9階層	明細 コメント	60文字	数量	11桁 小数点2桁
担当者名	20文字	工種名	60文字	明細 単位	6文字	歩掛1・2・3	8桁 小数点4桁
部門コード	4文字	工種 備考	40文字	合計見積金額	11桁	明細工数	11桁 小数点3桁
部門名	30文字	明細 品名	30文字	工種見積金額	11桁	合計工数	11桁 小数点2桁

## 動作環境(ネットワーク版は5台までの環境)

### スタンドアロン版

CPU	インテル Core i5 3Ghz以上 または同等の性能を持つプロセッサ
対応OS	Windows 11Pro/10Pro/8.1Pro(※1、※2)
メモリ	8GB以上推奨
HDD	10GB以上必須(データは除く)
データベース	SQL Server 2019以降
モニタ	解像度1366x768以上推奨
その他	CD-ROMドライブ必須(インストール時) Microsoft Office 2016/2019(※3)

### ネットワーク版

サーバー		クライアント	
CPU	インテルXeon E5-1600番台 4コア 3Ghz以上 または同等の性能を持つプロセッサ	CPU	インテル Core i5 2.5Ghz以上 または同等の性能を持つプロセッサ
対応OS	Windows Server 2016/2019 (※4)	対応OS	Windows 11Pro/10Pro/8.1Pro(※1、※2)
メモリ	16GB以上推奨	メモリ	8GB以上推奨
HDD	10GB以上必須(データは除く)	HDD	10GB以上必須(データは除く)
データベース	SQL Server 2019以降	モニタ	解像度 1366x768以上推奨
モニタ	解像度 1366x768以上推奨	その他	CD-ROMドライブ必須(インストール時) Microsoft Office 2016/2019 (※3)
その他	CD-ROMドライブ必須(インストール時)		

※Microsoft、Windows、SQL Serverは、米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標です。※インテル、インテル Coreは、米国およびその他の国における、Intel Corporationまたはその子会社の登録商標または商標です。※記載された内容および製品の仕様は、改良のために予告なく変更される場合があります。

※1 ARM版Microsoft Windowsには対応いたしません。Windows 11対応は2022年春を予定しております。※2 Professionalエディションのみ対応。(Homeエディションには未対応)

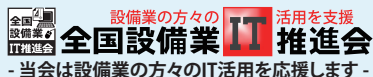
※3 Officeのストアアプリ版には対応していません。Microsoft社製品以外の互換ソフトには対応していません。

※4 Windows Serverは「Enterprise Edition」、「Standard Edition」のみに対応。

## 価格表(税別価格)

本丸EXv2	スタンドアロン版	400,000円	ユースウェア	導入設定費(PC版)	90,000円	
	ネットワーク版(1ライセンス)	600,000円		導入設定費(SERVER版)	150,000円	
	ネットワーク版(3ライセンス)	1,000,000円		訪問操作説明費(5h)	80,000円	
	ネットワーク版(5ライセンス)	1,400,000円		リモート操作指導(1h)	16,000円	
	ライセンス追加	200,000円		年間サポート	1ライセンス	60,000円
	Viewerオプション	100,000円			3ライセンス	84,000円
	複合オプション	200,000円			5ライセンス	108,000円
	実行予算オプション	200,000円			ライセンス追加	12,000円
	承認オプション	300,000円				
		消防点検見積オプション		200,000円		

## 関連事業



設備業の方々のIT活用を支援  
全国設備業IT推進会  
- 当会は設備業の方々のIT活用を応援します -

中小企業診断士による経営革新セミナーや、クラウドやモバイルを活用した業務効率化セミナーなど40種類以上の無料セミナー(一部有料)を、全国各地で開催し、各組合の取り込みやセミナースケジュールを専用サイト「設備経革広場」でリアルタイムに公開しています。また、メールマガジン配信や新聞を発行しIT活用事例などの情報配信も定期的に行っています。

販売代理店



株式会社 システム A・D

〒790-0067 愛媛県松山市大手町2丁目5番9号 2階  
TEL(089)915-1881 FAX(089)915-1882  
URL <https://www.system-ad.jp/>

お問い合わせは

石田データサービス株式会社  
<https://www.idsnet.co.jp>

[システムに関するお問い合わせ]

☎ 050-3161-7985

