

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

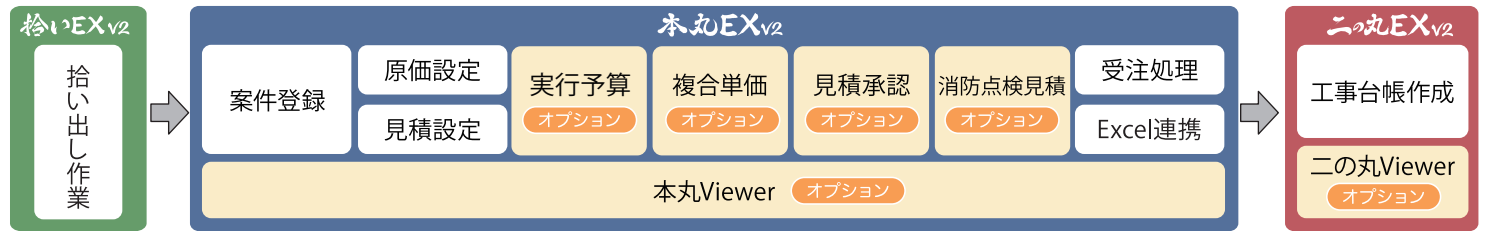
工事積算見積システム

本丸EX^{v2}



こうじやさん EXシリーズ「本丸EXv2」とは

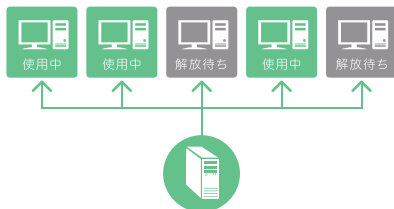
社内で見積作成・管理業務を統一して、担当者ごとの管理から会社全体の管理まで行えるシステムです。案件の登録から見積作成・原価表作成・受注処理までの流れが、スムーズに行えます。過去の見積を探したり案件表の作成も簡単に行うことができます。



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。

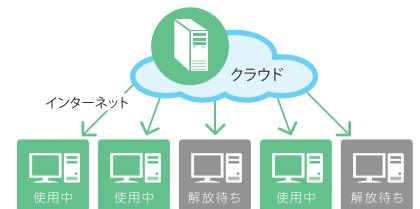
1. ネットワーク版での運用



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。

物件管理



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)

物件一覧											
☐ 工事見積 ☐ 点検見積			☐ 代表見積 ☐ 確定物件 ☐ チェック1 ☐ チェック2 ☐ チェック3			☐ 品名規格検索 ☐ あいまい検索			☐ 自動検索 ☐ 条件固定 ☐ 開始の値を終了にセット		
開始	終了	見積番号	見積種類	見積日付	代表見積	状況	工事名	得意先	得意先担当	担当者	部門
終了							ビル 改修				
		見積番号	見積種類	見積日付	代表見積	状況	工事名	得意先	得意先担当	担当者	部門
1	105000350	佐藤	2021/11/22	○	受注	○	石田第3ビルディング立機設備改修工事	有限会社河江商事	002	伊藤	本社
2	105000601	佐藤	2021/08/20	○	入札	○	坂下保健施設ビル改修工事	岡野部興産株式会社	001	青山	本社
3	105000201	福住	2021/06/05	○	受注	○	森田ビル 改修電気工事	森田工業株式会社	009	山口	大阪支店
4	105000601	清水	2021/05/11	○	受注	○	岡島ビル 改修電気工事	岡島電機株式会社	007	中村	東京支店
5	105000501	清水	2021/05/10	○	受注	○	豊南広域連合ビル 改修工事	株式会社竹田電気	010	渡辺	大阪支店
6	105000501	清水	2021/05/01	○	受注	○	カエモト第2ビル改修工事	吉野商事株式会社	005	高橋	東京支店
7	105000701	吉本	2021/04/10	○	受注	○	高橋ビル電話機器 改修工事	ナカミヤテック株式会社	003	木下	広島支店
8	1050003101	石村	2021/01/25	○	受注	○	岡島ビル 改修工事	岡島電機株式会社	005	高橋	広島支店
9	1050001001	山本	2021/01/11	○	受注	○	東映ビルディング改修工事	ナカミヤテック株式会社	009	森田	大阪支店

「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。

物件一覧											
☐ 工事見積 ☐ 点検見積			☐ 代表見積 ☐ 確定物件 ☐ チェック1 ☐ チェック2 ☐ チェック3			☐ 品名規格検索 ☐ あいまい検索			☐ 自動検索 ☐ 条件固定 ☐ 開始の値を終了にセット		
開始	終了	見積番号	見積種類	見積日付	代表見積	状況	工事名	得意先	得意先担当	担当者	部門
終了							ビル 改修				
		見積番号	見積種類	見積日付	代表見積	状況	工事名	得意先	得意先担当	担当者	部門
1	1050003701	甲斐	2021/12/11	○	受注	○	博多駅前中州銀行新設電気工事	一九伝設株式会社	甲斐	006	田中
2	105000501	山本	2021/12/11	○	受注	○	博多駅前ビル新設工事	一九伝設株式会社	甲斐	006	田中
3	105000301	山本	2021/10/01	○	受注	○	博多駅前ビル 電気設備工事	株式会社東亜商事	山本	004	鈴木
4	1050001001	井上正人	2021/01/08	○	受注	○	博多駅前ビル 電気設備工事	西野部興産株式会社	井上	010	渡辺

あいまい検索の対象項目を設定

表示設定											
F9	F10	F11	保存	閉じる							
名称	表示区分	列幅	境界線	並び	順序	あいまい検索					
1 見積番号	☒	85	☐	左	1	☐					
2 見積種類	☒	63	☐	左	2	☐					
3 見積日付	☒	86	☐	左	3	☐					
4 代表見積	☒	65	☐	左	4	☐					
5 状況	☒	73	☐	左	5	☐					
6 工事名	☒	296	☐	左	6	☒					
7 工事名2	☒	159	☐	左	7	☒					
8 得意先	☒	131	☐	左	8	☐					
9 得意先担当	☒	77	☐	左	9	☐					
10 担当者	☒	64	☐	左	10	☐					
11 担当者名	☒	73	☐	左	11	☐					
12 部門	☒	82	☐	左	12	☐					
13 見積額	☒	73	☐	左	13	☐					
14 原価額	☒	84	☐	左	14	☐					
15 粗利率	☒	84	☐	左	15	☐					
16 粗利率	☒	84	☐	左	16	☐					
17 税率	☒	84	☐	左	17	☐					
18 消費税	☒	84	☐	左	18	☐					
19 見積額税込	☒	84	☐	左	19	☐					
20 NET(提示額)	☒	84	☐	左	20	☐					
21 NET粗利率	☒	84	☐	左	21	☐					
22 NET粗利率	☒	84	☐	左	22	☐					
23 工期開始	☒	84	☐	左	23	☐					
24 工期終了	☒	84	☐	左	24	☐					



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。

状況 参照(物件一覧)			
開始	終了	【含む】	
1	10	ランク	文字色
2	11	ランク	文字色
3	12	ランク	文字色
4	13	失注	文字色
5	14	情報入手	文字色
6	18	入札	文字色
7	19	その他	文字色
8	99	受注	文字色

▲ 案件設定

案件印刷設定画面											
印刷フォーム			見積有効期限切れ案件一覧表								
プリンタ設定(F2)			Muratex MFV-C2880 PCL (0.075mm) 118								
部門			001 青山								
担当者名			001 青山								
区分名1			001 青山								
区分名2			001 青山								
状況			10 ランク								
☒ 代表見積のみ印刷											
見積有効期限			2021/12/23								
見積作成日			2021/12/23								
提出日			2021/12/23								
金額											

- ・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。

日付	商社区分	商社内容
2015/12/15	訪問	担当の山田専務と打ち合わせ
2015/12/25	訪問	年末の挨拶を山田専務にする
2016/02/21	TEL	電話で見積もりの依頼を受ける
2016/03/02	見積	訪問に見積書を提示する

▲ 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

担当者別案件一覧表											
部門 001 本社			担当番号:001~999, 状況:10~12								
提出条件			1 頁								
担当者	見積番号	案件名	得意先	予定工期	見積金額	粗利率	粗利率	状況	最新商談		
伊藤	105000401	向井新 新築設備工事	有限会社河江商事		564,827	104,480	18.50%	ランク			
計					564,827	104,480					
木下	105000000	石田ビル 消防設備工事	イウロに株式会社	7月1日	290,000	56,810	19.58%	ランク			
	105000201	成島ビル 体育館修繕工事	吉野商事株式会社		3,203,000	246,080	18.37%	ランク			
計	105000401	成島ビル 体育館修繕工事	同野部興産株式会社	1月10日	141,000	28,000	19.87%	ランク			
計					3,654,000	331,870					
鈴木	105000501	南郷ビル 設備工事	株式会社三井物産	11月15日	2,800,000	585,744	21.15%	ランク			
計					2,800,000	585,744					
総合計					8,798,827	1,632,080					

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えます。

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: 錦糸町公園放送・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

得意先 00010 株式会社三川産業

得意先担当 鈴木

工事名 錦糸町公園放送・防災設備工事

施工場所 東京都墨田区錦糸町3丁目3-6

工期開始 2021/06/01 工期終了 2021/06/30 1ヶ月

支払条件 工事完了後1ヶ月末請求翌月現金でお願いいたします

有効期限 見積提出後1ヶ月

見積額	15,835,597	税率	10	消費税	1,583,559	見積額税込	17,419,156
原価額	14,778,000	粗利額	1,057,597	粗利率	6.88	分類集計	

大分類名 原価金額 工数 利益 粗利率 構成率

1	電気(A材)	180,320	175,200	5.93	14,880	8	1
2 <td>電気(B材)</td> <td>404,064</td> <td>407,496</td> <td>91.26</td> <td>3,432</td> <td>1 <td>3</td> </td>	電気(B材)	404,064	407,496	91.26	3,432	1 <td>3</td>	3
3 <td>防災(機器)</td> <td>9,482,220</td> <td>10,347,800</td> <td>120.73</td> <td>865,380</td> <td>8</td> <td>85</td>	防災(機器)	9,482,220	10,347,800	120.73	865,380	8	85
4 <td>雑材料</td> <td>528,407</td> <td>562,963</td> <td>0.00</td> <td>34,556</td> <td>6</td> <td>4</td>	雑材料	528,407	562,963	0.00	34,556	6	4
5 <td>労務費</td> <td>2,420,720</td> <td>2,417,000</td> <td>0.00</td> <td>-3,720</td> <td>0</td> <td>15</td>	労務費	2,420,720	2,417,000	0.00	-3,720	0	15
6 <td>経費</td> <td>1,582,289</td> <td>1,744,000</td> <td>0.00</td> <td>161,731</td> <td>9</td> <td>11</td>	経費	1,582,289	1,744,000	0.00	161,731	9	11

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

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

区分名1 0006 電気通信

区分名2 2005 ビル管理

契約金額 14,000,000

契約日 2021/05/10

状況 99 受注

工事番号 1600000881

工事台帳登録日 2021/12/16

台帳参照 受注処理

工事解除

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。



書庫管理



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
ファイル名	コメント	種類	更新日	作成日			
1 宅内給排水施工図.JPG		JPEG	2021/12/20 18:14:17	2022/01/18 11:5			
2 図面		フォルダ	2022/01/18 11:55:59	2022/01/18 11:5			
3 写真		フォルダ	2022/01/18 11:55:59	2022/01/18 11:5			
4 火報見積.xlsx	井上提出	EXCEL	2021/12/21 17:14:15	2022/01/18 11:5			
5 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



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													
作成日 平成28年3月12日													
受注日													
建物名	新築第一ビル		建物コード	0104000000-00		志上担当者	完了日		請求者印				
工事名	●●ビル 自動火災報知機取替工事		工事コード	2100432450		工事担当者	田中 洋子		工期				
現場住所	東京都新宿区神楽坂5-4-3		得意先コード	0000000005		得意先住所	広島市西区観音新町5丁目1-1		得意先担当	田村			
工事区分	電気・光熱		官民区分	改修工事		曜日	31		税区分	●税込 ●税別			
品目	仕様		数量	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	自動計量 電線管 x 20x		1	46,800	36,000	72,800							
17 LEDフラット	LED80901LS>LS		2	95,550	7,000	147,000							
18 LED蛍光灯	LED80901LS>LS		21	1,170	1,800	3,800							
19 非常警報装置 表示灯	LED80901LS>LS		1	45,500	70,000	70,000							
20 火災通報装置	LED80901LS>LS		1	45,500	70,000	70,000							

主な機能

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。

設置場所マスタ 参照									
工種	歩掛	付属/機	機合	支持	ハンリ	補給	雑材	その他	その他2
1 配電	100	50	0	0	0	105	5.0	0	0
2 導出	120	50	0	0	0	105	5.0	0	0
3 地中	90	50	0	0	0	105	5.0	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-20A<
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HVP-40A<
< 撤去費は取り付費の20% >	
硬質塩化ビニル管	VP-100A<
硬質塩化ビニル管	VP-50A<
同上継手接合材	<VP
管支持金物	<自動計算

明細入力 [ID:0003602:代々木公園 街灯設備改修工事-代々木公園A地区改修工事]									
表紙 見積明細									
見積管理									
標準マスタ	組合単位	施工方法	施工種別	明細備考	物価単位	資材単位(1面)	パターン1	子を表示	
追加	編集	削除	印刷	印刷	印刷	印刷	印刷	印刷	印刷
標準マスタ	組合単位	施工方法	施工種別	明細備考	物価単位	資材単位(1面)	パターン1	子を表示	
追加	編集	削除	印刷	印刷	印刷	印刷	印刷	印刷	印刷
中分	中分	品目	規格	単位	拾い	原価	見積	標準	定価
種別	類名	名称	名称		数量	数量	数量	単価	
1	101	電線管・付属品合成樹脂製可とう電線管	CD 14	m	6.00	6.00	6.00	65.00	100
2	101	電線管・付属品合成樹脂製可とう電線管	CD 16	m	21.00	21.00	21.00	44.00	100
3	101	電線管・付属品合成樹脂製可とう電線管	CD 22	m	17.00	17.00	17.00	37.00	100
4	101	電線管・付属品電線管付属品	<各電線管の付属品率で自動計算>	1.00	1.00	1.00		320.00	320.00
5	101	電線管・付属品電線管支持材	<自動計算 電線管・15X 式>	1.00	1.00	1.00		192.00	192.00
6	137	モト類	2号 2号 付	本	18.00	18.00	18.00	425.00	60
7	137	モト類	2号 2号 付	本	3.00	3.00	3.00	425.00	60
8	137	モト類	2号 2号 付	本	2.00	2.00	2.00	660.00	60
9	137	モト類	2号 2号 付	本	5.00	5.00	5.00	1,040.00	60
10	137	モト類	平面まがり 1号 <FT-12 型>	個	1.00	1.00	1.00	110.00	60
11	137	モト類	平面まがり 2号 <FT-22 型>	個	3.00	3.00	3.00	120.00	60
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。

(1)適用条件及び留意事項									
イ. 電線管、露出ボックス及び平板の規格における留意に適用する。									
(2)積算工程									
標準単価									
品目	単位	標準	単価	備考	品目	単位	標準	単価	備考
電線管	m	CD14	65.00		電線管	m	CD16	44.00	
電線管	m	CD22	37.00		電線管	m	CD25	37.00	
電線管	m	CD30	44.00		電線管	m	CD35	44.00	
電線管	m	CD40	44.00		電線管	m	CD45	44.00	
電線管	m	CD50	44.00		電線管	m	CD55	44.00	
電線管	m	CD60	44.00		電線管	m	CD65	44.00	
電線管	m	CD70	44.00		電線管	m	CD75	44.00	
電線管	m	CD80	44.00		電線管	m	CD85	44.00	
電線管	m	CD90	44.00		電線管	m	CD95	44.00	
電線管	m	CD100	44.00		電線管	m	CD105	44.00	
電線管	m	CD110	44.00		電線管	m	CD115	44.00	
電線管	m	CD120	44.00		電線管	m	CD125	44.00	
電線管	m	CD130	44.00		電線管	m	CD135	44.00	
電線管	m	CD140	44.00		電線管	m	CD145	44.00	
電線管	m	CD150	44.00		電線管	m	CD155	44.00	
電線管	m	CD160	44.00		電線管	m	CD165	44.00	
電線管	m	CD170	44.00		電線管	m	CD175	44.00	
電線管	m	CD180	44.00		電線管	m	CD185	44.00	
電線管	m	CD190	44.00		電線管	m	CD195	44.00	
電線管	m	CD200	44.00		電線管	m	CD205	44.00	
電線管	m	CD210	44.00		電線管	m	CD215	44.00	
電線管	m	CD220	44.00		電線管	m	CD225	44.00	
電線管	m	CD230	44.00		電線管	m	CD235	44.00	
電線管	m	CD240	44.00		電線管	m	CD245	44.00	
電線管	m	CD250	44.00		電線管	m	CD255	44.00	
電線管	m	CD260	44.00		電線管	m	CD265	44.00	
電線管	m	CD270	44.00		電線管	m	CD275	44.00	
電線管	m	CD280	44.00		電線管	m	CD285	44.00	
電線管	m	CD290	44.00		電線管	m	CD295	44.00	
電線管	m	CD300	44.00		電線管	m	CD305	44.00	
電線管	m	CD310	44.00		電線管	m	CD315	44.00	
電線管	m	CD320	44.00		電線管	m	CD325	44.00	
電線管	m	CD330	44.00		電線管	m	CD335	44.00	
電線管	m	CD340	44.00		電線管	m	CD345	44.00	
電線管	m	CD350	44.00		電線管	m	CD355	44.00	
電線管	m	CD360	44.00		電線管	m	CD365	44.00	
電線管	m	CD370	44.00		電線管	m	CD375	44.00	
電線管	m	CD380	44.00		電線管	m	CD385	44.00	
電線管	m	CD390	44.00		電線管	m	CD395	44.00	
電線管	m	CD400	44.00		電線管	m	CD405	44.00	
電線管	m	CD410	44.00		電線管	m	CD415	44.00	
電線管	m	CD420	44.00		電線管	m	CD425	44.00	
電線管	m	CD430	44.00		電線管	m	CD435	44.00	
電線管	m	CD440	44.00		電線管	m	CD445	44.00	
電線管	m	CD450	44.00		電線管	m	CD455	44.00	
電線管	m	CD460	44.00		電線管	m	CD465	44.00	
電線管	m	CD470	44.00		電線管	m	CD475	44.00	
電線管	m	CD480	44.00		電線管	m	CD485	44.00	
電線管	m	CD490	44.00		電線管	m	CD495	44.00	
電線管	m	CD500	44.00		電線管	m	CD505	44.00	
電線管	m	CD510	44.00		電線管	m	CD515	44.00	
電線管	m	CD520	44.00		電線管	m	CD525	44.00	
電線管	m	CD530	44.00		電線管	m	CD535	44.00	
電線管	m	CD540	44.00		電線管	m	CD545	44.00	
電線管	m	CD550	44.00		電線管	m	CD555	44.00	
電線管	m	CD560	44.00		電線管	m	CD565	44.00	
電線管	m	CD570	44.00		電線管	m	CD575	44.00	
電線管	m	CD580	44.00		電線管	m	CD585	44.00	
電線管	m	CD590	44.00		電線管	m	CD595	44.00	
電線管	m	CD600	44.00		電線管	m	CD605	44.00	
電線管	m	CD610	44.00		電線管	m	CD615	44.00	
電線管	m	CD620	44.00		電線管	m	CD625	44.00	
電線管	m	CD630	44.00		電線管	m	CD635	44.00	
電線管	m	CD640	44.00		電線管	m	CD645	44.00	
電線管	m	CD650	44.00		電線管	m	CD655	44.00	
電線管	m	CD660	44.00		電線管	m	CD665	44.00	
電線管	m	CD670	44.00		電線管	m	CD675	44.00	
電線管	m	CD680	44.00		電線管	m	CD685	44.00	
電線管	m	CD690	44.00		電線管	m	CD695	44.00	
電線管	m	CD700	44.00		電線管	m	CD705	44.00	
電線管	m	CD710	44.00		電線管	m	CD715	44.00	
電線管	m	CD720	44.00		電線管	m	CD725	44.00	
電線管	m	CD730	44.00		電線管	m	CD735	44.00	
電線管	m	CD740	44.00		電線管	m	CD745	44.00	
電線管	m	CD750	44.00		電線管	m	CD755	44.00	
電線管	m	CD760	44.00		電線管	m	CD765	44.00	
電線管	m	CD770	44.00		電線管	m	CD775	44.00	
電線管	m	CD780	44.00		電線管	m	CD785	44.00	
電線管	m	CD790	44.00		電線管	m	CD795	44.00	
電線管	m	CD800	44.00		電線管	m	CD805	44.00	
電線管	m	CD810	44.00		電線管	m	CD815	44.00	
電線管	m	CD820	44.00		電線管	m	CD825	44.00	
電線管	m	CD830	44.00		電線管	m	CD835	44.00	
電線管	m	CD840	44.00		電線管	m	CD845	44.00	
電線管	m	CD850	44.00		電線管	m	CD855	44.00	
電線管	m	CD860	44.00		電線管	m	CD865	44.00	
電線管	m	CD870	44.00		電線管	m	CD875	44.00	
電線管	m	CD880	44.00		電線管	m	CD885	44.00	
電線管	m	CD890	44.00		電線管	m	CD895	44.00	
電線管	m	CD900	44.00		電線管	m	CD905	44.00	
電線管	m	CD910	44.00		電線管	m	CD915	44.00	
電線管	m	CD920	44.00		電線管	m	CD925	44.00	
電線管	m	CD930	44.00		電線管	m	CD935	44.00	
電線管	m	CD940	44.00		電線管	m	CD945	44.00	
電線管	m	CD950	44.00		電線管	m	CD955	44.00	
電線管	m	CD960	44.00		電線管	m	CD965	44.00	
電線管	m	CD970	44.00		電線管	m	CD975	44.00	
電線管	m	CD980	44.00		電線管	m	CD985	44.00	
電線管	m	CD990	44.00		電線管	m	CD995	44.00	
電線管	m	CD1000	44.00		電線管	m	CD1005	44.00	

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。



6. 備考設定

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

備考1 参照 (見積明細)	備考名称	歩掛率(%)	単価(円)
3	撤去・ケーブル	20.00	0.00
4	撤去・配管・機器	30.00	0.00
5	撤去・重量機器	40.00	0.00
6	再使用撤去	40.00	0.00
7	再使用撤去・重量機器	70.00	0.00
8	撤去・ケーブル	130.00	0.00
9	撤去・配管・機器	140.00	0.00
10	撤去・重量機器	170.00	0.00
11	レック一代別	0.00	0.00
12	コスト情報 P	100.00	100.00
13	建設物価 P	100.00	100.00
14		0.00	0.00
15	< 夜間作業 >	150.00	100.00
16	< 休日作業 >	150.00	100.00
17	< 緊急工事 >	150.00	100.00



1. 分類検索・数量入力

- ☐ 資材選択 ☐ 数量入力 ☐ 照合 ☐ 実行

☐ 管理倉庫 ☒ 施工方法 ☐ 施工機番 ☐ 明細番号 ☐ 建設物種 ☐ 品目規格 ☐ ケーブル

材料番号	材料名称	材料単位
1	106 トラップ上蓋	電気 (材)
2	110 トラップ上蓋	電気 (材)
3	114 トラップ上蓋	電気 (材)
4	118 1階金属網	電気 (材)
5	133 1階金属網	電気 (材)
6	154 1階金属網	電気 (材)
7	155 1階金属網	電気 (材)
8	156 1階金属網	電気 (材)
9	157 1階金属網	電気 (材)
10	158 1階金属網	電気 (材)
11	159 1階金属網	電気 (材)
12	160 1階金属網	電気 (材)
13	161 1階金属網	電気 (材)
14	162 1階金属網	電気 (材)
15	163 1階金属網	電気 (材)
16	164 1階金属網	電気 (材)
17	165 1階金属網	電気 (材)
18	166 1階金属網	電気 (材)
19	167 1階金属網	電気 (材)
20	168 1階金属網	電気 (材)
21	169 1階金属網	電気 (材)
22	170 1階金属網	電気 (材)
23	171 1階金属網	電気 (材)
24	172 1階金属網	電気 (材)
25	173 1階金属網	電気 (材)
26	174 1階金属網	電気 (材)
27	175 1階金属網	電気 (材)
28	176 1階金属網	電気 (材)
29	177 1階金属網	電気 (材)
30	178 1階金属網	電気 (材)
31	179 1階金属網	電気 (材)
32	180 1階金属網	電気 (材)
33	181 1階金属網	電気 (材)
34	182 1階金属網	電気 (材)
35	183 1階金属網	電気 (材)
36	184 1階金属網	電気 (材)
37	185 1階金属網	電気 (材)
38	186 1階金属網	電気 (材)
39	187 1階金属網	電気 (材)
40	188 1階金属網	電気 (材)
41	189 1階金属網	電気 (材)
42	190 1階金属網	電気 (材)
43	191 1階金属網	電気 (材)
44	192 1階金属網	電気 (材)
45	193 1階金属網	電気 (材)
46	194 1階金属網	電気 (材)
47	195 1階金属網	電気 (材)
48	196 1階金属網	電気 (材)
49	197 1階金属網	電気 (材)
50	198 1階金属網	電気 (材)
51	199 1階金属網	電気 (材)
52	200 1階金属網	電気 (材)
53	201 1階金属網	電気 (材)
54	202 1階金属網	電気 (材)
55	203 1階金属網	電気 (材)
56	204 1階金属網	電気 (材)
57	205 1階金属網	電気 (材)
58	206 1階金属網	電気 (材)
59	207 1階金属網	電気 (材)
60	208 1階金属網	電気 (材)
61	209 1階金属網	電気 (材)
62	210 1階金属網	電気 (材)
63	211 1階金属網	電気 (材)
64	212 1階金属網	電気 (材)
65	213 1階金属網	電気 (材)
66	214 1階金属網	電気 (材)
67	215 1階金属網	電気 (材)
68	216 1階金属網	電気 (材)
69	217 1階金属網	電気 (材)
70	218 1階金属網	電気 (材)
71	219 1階金属網	電気 (材)
72	220 1階金属網	電気 (材)
73	221 1階金属網	電気 (材)
74	222 1階金属網	電気 (材)
75	223 1階金属網	電気 (材)
76	224 1階金属網	電気 (材)
77	225 1階金属網	電気 (材)
78	226 1階金属網	電気 (材)
79	227 1階金属網	電気 (材)
80	228 1階金属網	電気 (材)
81	229 1階金属網	電気 (材)
82	230 1階金属網	電気 (材)
83	231 1階金属網	電気 (材)
84	232 1階金属網	電気 (材)
85	233 1階金属網	電気 (材)
86	234 1階金属網	電気 (材)
87	235 1階金属網	電気 (材)
88	236 1階金属網	電気 (材)
89	237 1階金属網	電気 (材)
90	238 1階金属網	電気 (材)
91	239 1階金属網	電気 (材)
92	240 1階金属網	電気 (材)
93	241 1階金属網	電気 (材)
94	242 1階金属網	電気 (材)
95	243 1階金属網	電気 (材)
96	244 1階金属網	電気 (材)
97	245 1階金属網	電気 (材)
98	246 1階金属網	電気 (材)
99	247 1階金属網	電気 (材)
100	248 1階金属網	電気 (材)
101	249 1階金属網	電気 (材)
102	250 1階金属網	電気 (材)
103	251 1階金属網	電気 (材)
104	252 1階金属網	電気 (材)
105	253 1階金属網	電気 (材)
106	254 1階金属網	電気 (材)
107	255 1階金属網	電気 (材)
108	256 1階金属網	電気 (材)
109	257 1階金属網	電気 (材)
110	258 1階金属網	電気 (材)
111	259 1階金属網	電気 (材)
112	260 1階金属網	電気 (材)
113	261 1階金属網	電気 (材)
114	262 1階金属網	電気 (材)
115	263 1階金属網	電気 (材)
116	264 1	

4. ひな形入力

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。

一度選択した資材を変更できます。

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																					
/作業名称 備考 分類	参考 電気 A00																				
実行内容 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">(1) 材工/複合変更</td> <td style="width: 80%;">処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (2) 指定項目自動発生</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (3) 富材並び替え</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (4) 同一富材集計</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (5) 品目(管種)区切りで自動発生</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (6) 計算行再計算</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (7) 小計行発生</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (8) 小計行九め</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (9) 全体計九め</td> <td>処理前</td> </tr> <tr> <td>☒ (10) 計算行項目金額ゼロ削除</td> <td>処理前</td> </tr> </table>		(1) 材工/複合変更	処理前	☒ (2) 指定項目自動発生	処理前	☒ (3) 富材並び替え	処理前	☒ (4) 同一富材集計	処理前	☒ (5) 品目(管種)区切りで自動発生	処理前	☒ (6) 計算行再計算	処理前	☒ (7) 小計行発生	処理前	☒ (8) 小計行九め	処理前	☒ (9) 全体計九め	処理前	☒ (10) 計算行項目金額ゼロ削除	処理前
(1) 材工/複合変更	処理前																				
☒ (2) 指定項目自動発生	処理前																				
☒ (3) 富材並び替え	処理前																				
☒ (4) 同一富材集計	処理前																				
☒ (5) 品目(管種)区切りで自動発生	処理前																				
☒ (6) 計算行再計算	処理前																				
☒ (7) 小計行発生	処理前																				
☒ (8) 小計行九め	処理前																				
☒ (9) 全体計九め	処理前																				
☒ (10) 計算行項目金額ゼロ削除	処理前																				
実行設定 ☐ 明細入力画面(タブ)を離れる時に必ず実行する																					
計九め設定 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">九め単位</th> <th style="width: 70%;">九め処理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>見積金額</td> <td>1,000円 → 切上げ</td> </tr> <tr> <td>原価金額</td> <td>1,000円 → 切上げ</td> </tr> </tbody> </table> ☒ 原価金額の九め調整を行う		九め単位	九め処理	見積金額	1,000円 → 切上げ	原価金額	1,000円 → 切上げ														
九め単位	九め処理																				
見積金額	1,000円 → 切上げ																				
原価金額	1,000円 → 切上げ																				

労務単価変更				
区分	労務名称	労務原価	労務売価	工数
0001	電工	12,450	20,100	52.951
0002	弱電工	12,450	20,100	0.000
0003	設備機械工	13,230	18,900	0.000
0006	特殊技術員	12,250	17,500	0.000

材工/複合変更
☐ 材工切替え ☐ 複合切替え
自動発生項目が削除されます

自動発生項目					
品名	規格名	発生	品目区切り	九め調整位置	小計位置
電線管付属品	<各電線管の付属品率で自	☒	☒	☐	☐
電線管支持材	<自動計算 電線管 x 15%	☒	☒	☐	☐
雑材料/消耗品	<自動計算 (A材 x % + B材 x %)	☒	☒	☒	☐
電工労務費 <電工	<自動計算 電工労務費 x	☒	☐	☐	☐
運搬費	<自動計算 合計金額 x	☒	☐	☐	☐
諸経費	<自動計算 合計金額 x	☒	☐	☐	☐

☐ 自動発生項目の削除 ☒ 計行の削除

- 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できます。

2. 数量なし・金額なしの見積書を印刷できます。

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。



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

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

機器チェックリスト

実行計算書【機器】

令和4年1月21日 1頁

実行計算書

実行予算書【表紙・総括表】

A4チェックリスト

見積明細チェックリスト

資材集計表

資材集計表

令和4年1月21日 1頁

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別の明細を作成できます。管材などを複合単価で作成して、機器は材工別別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

材工別別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

実行計算書【分類集計】

項目	数量	単価	金額
材料費	12.000	11,000	132,000
労務費	12.000	11,000	132,000
経費	12.000	11,000	132,000
合計	36.000		396,000

複合単価計算書

複合単価計算書

項目	数量	単価	金額
材料費	12.000	11,000	132,000
労務費	12.000	11,000	132,000
経費	12.000	11,000	132,000
合計	36.000		396,000



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	ほんまるくん	承認	2021/12/24	1			承認	
		にのまるちゃん						取次	
								却下	

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: 2012/05/15 (火) 8:45
宛先: kai@idsnet.co.jp

見積の承認をお願いします

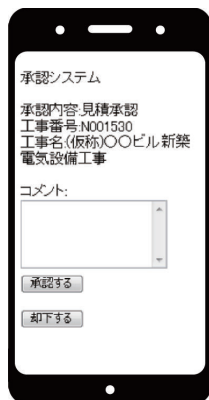
口申請者
甲斐
電気工事部

口工事名称
(仮称)〇〇ビル新築電気設備工事

口受注先
石田工務店

口申請者コメント

口見積内容
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. 0000001110

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

納期 2021年 4月14日~2021年 4月14日

支払条件 御往来通り

有効期限 見積提出後1ヶ月

担当: 緒方 一郎

消 防 設 備 点 検 項 目	数量	単位	機器点検	機器・総合点検	合計金額
消火器具	1	式	26,957	26,957	53,914
自動火災報知設備	1	式	27,972	41,888	69,860
誘導灯及び誘導標	1	式	24,820	24,820	49,640
消 費 税		式	7,865	9,948	17,813



建設物価単価・積算資料単価

オプション

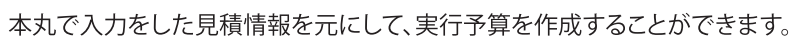
建設物価の単価と積算資料の単価を利用した見積を作成できます。資材マスターに建設物価のコードと積算資料のコードを自動設定できます。

■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。



- 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

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

実行予算 (工費) InputSheet 大田建設4号 実行年度: 2018年度														
		材料費	材料費	材料費計	労務	労務費	経費	経費計	合計		工費: 4,017,800			
		2,912,800	101,800	3,004,710	340,500	0	438,774	3,475,105						
工費	見積書番号	単価	契約予定額	契約予定額	契約予定額	利益	定価	定率率	材料費	材料費	計	労務費	実行予算 (合計)	
									定価材	材料		工数	金額	
1	1 新築大田建設工費	227,230.00	1,363,800	1,200,000	163,800	66	97,004	1,682,000	85.84	848,720.00	4,040	1,004,810	11,272	114,330
2	2 大田建設工費	1,000,000.00	1,000,000	1,000,000	0	0	1,000,000	60.00	184,320.00	9,000	184,320	3,000	69,880	
3	3 大田建設工費	1,359,000.00	701	701	71,800	112	112,125	102,500	60.00	655,200.00	66,487	77,687	75	83,750
4	4 大田建設工費	1,458,000.00	294,000	294,000	0	0	294,000	40.00	119,520.00	14,400	119,520	4,400	14,400	

3. 「明細」画面からの実行予算変更

[illegible]

工種別で予算を作成した時の帳票

実行予算書

実行予算書

部門 大野地区	経理年度 昭和工事	工事年度 1 年
部門 砂防工事	受 注 日	発着年度 昭59年11月
工区 乙川管理	工 事	昭和11年12月3日

件名	大田第4ビル 防災用電話設備工事	年度	昭和39年3月31日
種別	株式会社三川建築	発着年度	
建設費		建設費	
雑費		雑費	

内 容	コ	見舞金額	補助金額	%	総費合計 (333)	国庫等 補助金等 合計	%	外注費合計 外注費 合計	人工 費	利益目標 利益率
防動火災設備工事	00	2,275,700	1,263,800	60.0	408,140	1,582,000	81.5	114,830	12.8	-104.
大田地区防犯工事						1,034,180			9.00	
インターホン設備工事	00	539,000	318,000	60.0	95,400	387,200	82.2	65,800	7.3	-37.
防犯用電話設備工事						184,150			6.00	
大田地区防犯電話設備工事	00	1,359,000	951,300	70.0	236,380	1,262,000	86.3	37,750	8.00	-89.
防犯用電話設備工事						721,480			3.4	
防犯用電話設備工事		2,459,000	1,474,800	60.0	442,440	1,514,400	83.1	126,000	14.0	-206.
防犯用電話設備工事									9.00	
合計		6,420,000	4,107,800	63.1	1,295,230	5,264,370	83.2	840,640	23.8	-640.

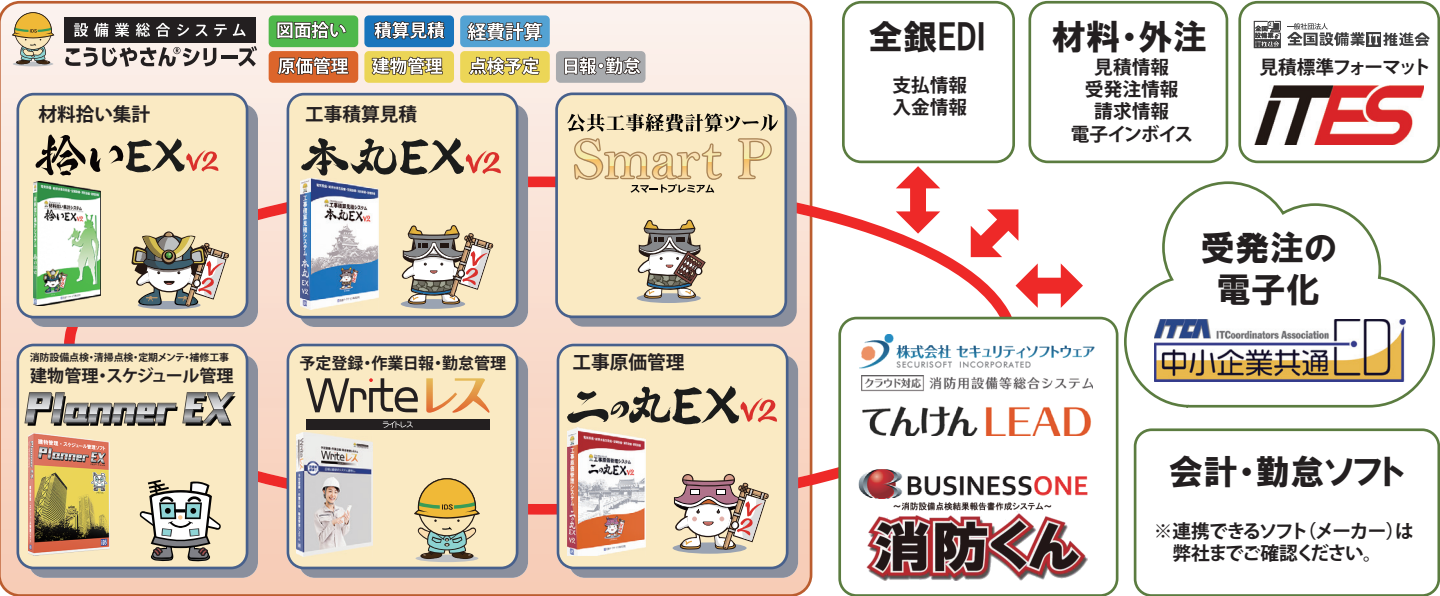
機

仕

No	
1	通
2	光
3	光
4	定
5	燃
6	光
7	通
8	通

[illegible]

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。Windows11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。

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

