

## 積算システム機能要件確認書

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

区分	項目	項番	機能要件	対応状況	
基準	適用基準	1	【別表-1】に示す積算基準書に掲載のある全ての項目の積算に対応できる。		
	積算基準データ	標準登録	2	積算基準データ（施工単価、機械運転単価、諸経費等）を共通コード化し、事前登録できる。	
		共通登録	3	管理者が積算基準データの追加、修正、削除ができる。	
		任意登録	4	利用者が積算基準データの追加、修正、削除ができる。	
	単価データ	標準登録	5	積算基準データに必要な単価データが整理されており、共通コード等への登録が容易に設定できる。	
		共通登録	6	管理者が共通する単価データを追加、修正、削除できる。	
		任意登録	7	利用者が任意の単価データを追加、修正、削除できる。	
		設定	8	単価データを単価地区別に設定できる。	
	日当たり作業量	標準登録	9	積算基準書等に示す日当たり作業量を事前登録できる。	
		共通登録	10	管理者が共通する日当たり作業量を追加、修正、削除できる。	
		任意登録	11	利用者が共通する日当たり作業量を追加、修正、削除できる。	
	出典情報	標準登録	12	各種データ（積算基準データ、単価データ等）の出典情報を設定できる。	
		共通登録	13	管理者が共通データ（積算基準データ、単価データ等）の出典情報を追加、修正、削除できる。	
		任意登録	14	利用者が任意データ（積算基準データ、単価データ等）の出典情報を追加、修正、削除できる。	
	工種ツリー	標準登録	15	工種ツリーデータの追加、修正、削除ができる。	
		共通登録	16	管理者が共通の工種ツリーデータを追加、修正、削除できる。	
		任意登録	17	利用者が任意の工種ツリーデータを追加、修正、削除できる。	
	管理費区分	標準登録	18	管理費区分の設定ができる。	

## 積算システム機能要件確認書

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

区分	項目	項番	機能要件	対応状況	
	端数調整	標準登録	19	各種データの端数処理、有効桁数等を任意に設定できる。	
		共通登録	20	管理者が共通データの端数処理、有効桁数等を任意に設定できる。	
		任意登録	21	利用者が任意データの端数処理、有効桁数等を任意に設定できる。	
	数値基準	標準登録	22	各種データの数値基準を任意に設定できる。	
		共通登録	23	管理者が共通データ、任意データの数値基準を任意に設定できる。	
	設計書 作成	適用設計書		24	【別表 - 2】に示す設計書が作成できる。
表示		複数表示	25	同時に複数の設計書を表示・操作することができる。	
		画面	26	画面サイズを任意に設定できる。	
		文字	27	文字サイズを任意に設定できる。	
複写		全部複写	28	利用者、適用日等に関係なく設計書を複写し、利用することができる。	
		部分複写	29	設計書を部分複写し、別の設計書に貼付利用することができる。	
総括情報		共通	30	積算の基本となる総括情報が事前登録されており、総括情報の入力、選択、変更が容易に設定できる。	
		諸経費率	31	諸経費率を任意に設定できる。	
		消費税率	32	消費税率を任意に設定できる。	
工種ツリー		標準設定	33	工種体系ツリーによる標準的な設計書が作成できる。	
		単価連動	34	工種体系ツリーと連動した施工単価の選択入力ができる。	
		条件設定	35	工種レベル単位で条件設定ができ、配下のデータに対して一括補正ができる。	
		全体設定	36	各種補正を一括設定できる。	

## 積算システム機能要件確認書

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

区分	項目	項番	機能要件	対応状況	
	補正	部分設定	37	各種補正を内訳単位や工種単位で設定できる。	
		個別設定	38	各種補正を単価単位で設定できる。	
	統廃合	合併	39	複数の内訳を合併して、新たに一つの内訳を作成できる。	
		合冊	40	複数の設計書を合冊して、新たに一つの設計書を作成できる。	
		分割	41	作成した内訳を分割して、複数の内訳を作成できる。	
		分冊	42	作成した設計書を分冊して、複数の設計書を作成できる。	
	入力補助	基準参照	43	各種データの条件入力時に入力基準を参照できる。	
		条件選択	44	入力条件の不一致をエラー表示し、エラー内容を確認できる。	
		一括制御	45	同一コードの入力条件を一括入力、一括修正ができる。	
		クロスリファレンス	46	入力情報のクロスリファレンスができる。	
	検索	複数検索	47	各種データをコード検索、名称検索、分類検索などの複数条件で検索できる。	
		キーワード検索	48	各種データを完全一致、部分一致のキーワード検索ができる。	
		位置検索	49	設計書に使用した各種データを検索できる。	
		置き換え	50	検索した各種データを別データに置き換えができる。	
	対照	修正対照	51	修正箇所の対照が確認できる。	
		変更対照	52	変更箇所の対照が確認できる。	
演算処理	合冊積算	53	複数の内訳を個別の積算体系で演算できる。		
	点在積算	54	点在積算を演算できる。		

## 積算システム機能要件確認書

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

区分	項目	項番	機能要件	対応状況	
	各種積算	スライド積算	55	スライド額を演算できる。	
		諸経費調整	56	諸経費の調整計算ができる。	
		消費税率	57	消費税の税率改正に対応している。	
	変更積算	変更請負額	58	変更請負額を演算できる。	
		適用日変更	59	任意の単位で異なる適用基準日を設定し演算できる。	
		官積算	60	任意の単位で請負比率を乗じない演算ができる。	
帳票出力	適用帳票		61	【別表 - 3】を帳票出力できる。	
	印刷	プレビュー	62	帳票のプレビュー表示ができる。	
		印刷範囲	63	印刷範囲を任意に設定できる。	
		時点印刷	64	設計書データを契約時点別に印刷できる。	
	非表示情報	金額	65	金額情報を非表示とした設計書を出力できる。	
		任意登録	66	非表示情報を任意に設定できる。	
	データ出力	PDF変換	67	出力帳票をPDFファイルに変換出力できる。	
		外部出力	68	出力帳票及び内部データを外部ファイルに出力できる。	
設計書管理	アクセス制御	69	設計書データのアクセス制御を任意に設定できる。		
		70	設計書データを契約時点別に保管できる。		
	データ管理	71	設計書データの保存方法を任意に設定できる。		
		72	参照したい設計書データの閲覧範囲を任意に設定できる。		

## 積算システム機能要件確認書

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

区分	項目	項番	機能要件	対応状況		
		バックアップ	73	定期的に設計書データを自動保存し、リカバリーできる。		
		自動回復	74	起動中の設計書データを自動保存し、自動回復できる。		
	履歴管理	設計変更履歴	75	設計書データの設計変更履歴を保存し、確認できる。		
		アクセス履歴	76	設計書データのアクセス履歴を保存し、確認できる。		
		使用履歴	77	各種データの使用履歴を保存し、確認できる。		
	統計管理	ビックデータ	78	各種データをビックデータとして活用できる。		
		探索	79	各種データを使用した設計書データを探索できる。		
		ログ管理	80	遡算防止を目的としたログ管理ができる。		
	利用者管理	セキュリティ	操作履歴	81	利用者の操作ログを保存し、確認できる。	
		共同利用	演算処理	82	利用団体別に、演算処理方法を設定することができる。	
各種データ			83	利用団体別に、各種データを登録できる。		
端数処理			84	利用団体別に、各種データの端数処理、有効桁数等を任意に設定できる。		
数値基準			85	利用団体別に、各種データの数値基準を任意に設定できる。		

## 積算参考図書一覧

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

分野	参考図書	発行元	対応状況
土木	国土交通省土木工事積算基準	(一財) 建設物価調査会	
	国土交通省土木工事標準積算基準書<共通編>	(一財) 建設物価調査会	
	国土交通省土木工事標準積算基準書<河川・道路編>	(一財) 建設物価調査会	
	国土交通省土木工事標準積算基準書<電気通信編>	(一財) 建設物価調査会	
	国土交通省機械設備工事積算基準	(一財) 建設物価調査会	
	建設機械等損料表	(一社) 日本建設機械施工協会	
港湾	港湾土木請負工事積算基準	(公社) 日本港湾協会	
漁港	漁港漁場関係工事費積算基準	(公社) 全国漁港漁場協会	
下水道	下水道用設計標準歩掛表	(公社) 日本下水道協会	
上水道	水道事業実務必携	全国簡易水道協議会	
公園	公園緑地工事標準歩掛	国土交通省都市局	
災害	災害復旧工事の設計要領	(公社) 全国防災協会	
市場単価	季刊 土木コスト情報	(一財) 建設物価調査会	
	季刊 土木施工単価	(一財) 経済調査会	
関連業務	設計業務等標準積算基準書 設計業務等標準積算基準書 (参考資料)	(一財) 経済調査会	
	用地調査等業務費積算基準	宮崎県県土整備部	

## 設計書作成区分

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

作成区分	内容	利用用途	対応状況
全体設計書	事業箇所単位の全体数量で作成する設計書	大規模工事、工区分割	
認可設計書	会計年度単位の予定数量で作成する設計書	事業認可	
実施設計書	工事単位の実施数量で作成する設計書	予定価格算出	
変更設計書	実施数量を変更する場合に作成する設計書	設計変更	
出来高設計書	出来高部分払いの金額を算出する設計書	部分払い	
スライド設計書	スライド額を算出するための設計書	スライド協議	
査定設計書	災害復旧事業の国庫負担申請に用いる設計書	災害査定	
災害実施設計書	災害復旧工事に用いる設計書	災害復旧	

## 帳票出力情報

(○：パッケージ対応、△：カスタマイズ対応、×：対応不可)

企業名：

区分	出力情報	対応状況
鏡	設計書の総括情報	
事業費総括表	事業費の総括情報	
内訳表	積算の内訳情報	
明細書	内訳の詳細情報	
間接費内訳	間接工事費等の情報	
施工単価表	施工単価、機械運転単価等の情報	
登録単価表	任意登録した単価情報	
機労材集計表	機械経費、労務費、材料費の集計情報	
入力データ一覧	各種データの入力情報	
エラーリスト	各種データのエラー情報	
数量総括表	実施数量の総括情報	
施工日数表	実施数量に応じた施工日数情報	