

別紙3-4

 広島市土木工事設計積算・下水道設計用数量計算システムの各パッケージ製品の比較調査報告書(諮問第38号)
 (土木工事設計積算・下水道設計用数量計算システム調査票(各社機能比較))

項 目	(株)ビーイング [※]	東芝ソリューション(株)	(株)NTTデータ四国	(株)日立情報システムズ [※]	日本電気株式会社	富士通(株)
設計書作成機能						
設計書作成	×	×	○	○	○	×
当初設計書作成	×	×	○	○	○	×
出来高設計書作成	×	×	○	○	○	×
変更設計書作成	×	×	○	○	○	×
試算設計書作成	×	×	○	○	○	×
災害査定設計書作成	×	×	○	○	○	×
スライト [※] 設計書作成	×	×	○	○	○	×
ユニット [※] プライス	×	×	○	○	○	×
設計情報作成						
設計書鏡作成	×	×	○	○	○	×
設計書作成支援						
利用設計書作成	×	×	○	○	○	×
合併設計書作成	×	×	○	○	○	×
設計書参照	×	×	○	○	○	×
同一条件代価作成	×	×	○	○	○	×
未登録代価作成	×	×	○	○	○	×
未登録単価作成	×	×	○	○	○	×
設計書入力支援	×	×	○	○	○	×
選択工種抽出表示	×	×	○	○	○	×
代価内訳表示	×	×	○	○	○	×
適用条件表示	×	×	○	○	○	×
計算式表示	×	×	○	○	○	×
フォントサイズ [※] 変更	×	×	○	○	○	×
基準書ヘルプ [※]	×	×	○	○	○	×
積算機能						
積算	×	×	○	○	○	×
間接工事費調整機能	×	×	○	○	○	×
諸経費分割計算	×	×	○	○	○	×
一般管理費調整	×	×	○	○	○	×
積算支援						
違算防止チェック	×	×	○	○	○	×
未使用独自代価チェック	×	×	○	○	○	×
印刷機能						
印刷形式						
金入設計書	×	×	○	○	○	○
金抜設計書	×	×	○	○	○	○
精算設計書	×	×	○	○	○	○
公表設計書	×	×	○	○	○	○
出力帳票	×	×	○	○	○	○
設計書鏡	×	×	○	○	○	×
総括情報表	×	×	○	○	○	○
諸経費計算表	×	×	○	○	○	○
工事内訳表	×	×	○	○	○	○
工種明細表	×	×	○	○	○	○
科目内訳表	×	×	○	○	○	○
代価表	×	×	○	○	○	○
工事数量総括表	×	×	○	○	○	○
入力データ一覧表	×	×	○	○	○	○
代価一覧表	×	×	○	○	○	○
未登録単価一覧表	×	×	○	○	○	○
同一条件代価一覧表	×	×	○	○	○	○
機労材集計表	×	×	○	○	○	○
使用重機一覧表	×	×	○	○	○	○
運搬資材集計表	×	×	○	○	○	○
スライト [※] 結果確認表	×	×	○	○	○	×

項 目		(株)ビーイング	東芝ソリューション(株)	(株)NTTデータ四国	(株)日立情報システムズ	日本電気株式会社	富士通(株)
出力帳票(参考帳票)	ユニットプライズ帳票	×	×	○	○	○	×
	リサイクル製品調書	×	×	○	○	○	×
	残土・再資源化資材調書	×	×	○	○	○	×
	グリーン購入品調書	×	×	○	○	○	×
	コスト縮減算定表	×	×	○	○	○	×
	印刷支援						
印刷支援	範囲指定印刷	×	×	○	○	○	×
	プレビュー	×	×	○	○	○	×
	両面印刷制御	×	×	○	○	○	×
設計書管理機能							
設計書管理	設計書管理	×	×	○	○	○	×
	書庫管理	×	×	○	○	○	×
	検索	×	×	○	○	○	×
	設計書引継	×	×	○	○	○	×
	セキュリティ	×	×	○	○	○	○
	自動保存・リカバリ	×	×	○	○	○	○
外部出力機能							
外部出力	Excel出力	×	×	○	○	○	×
	PDF出力	×	×	○	○	○	×
	運用支援機能						
運用支援	利用者認証	×	×	○	○	○	○
	情報通知	×	×	○	○	○	×
	設計数値入力機能						
設計数値入力機能	設計数値入力機能	×	×	○	○	○	×
	数量計算支援機能						
数量計算支援機能	入力数値チェック	×	×	○	○	○	×
	数量計算機能						
下水道数量計算機能	自動数量計算	×	×	○	○	○	○
	汎用数量計算	×	×	○	○	○	○
	工区調整機能	×	×	○	○	○	×
	土工集計機能	×	×	○	○	○	×
	工期算出機能	×	×	○	○	○	○
	更新処理機能	×	×	○	○	○	×
	積算連携						
積算連携	データの出力	×	×	○	○	○	○
	データの読込	×	×	○	○	○	○
印刷機能							
印刷形式	当初設計数量計算書	×	×	○	○	○	×
	変更設計数量計算書	×	×	○	○	○	×
	出力帳票						
出力帳票	積算入力総括表	×	×	○	○	○	×
	数量総括表	×	×	○	○	○	○
	工種別数量総括表	×	×	○	○	○	○
	数量集計表	×	×	○	○	○	○
	数量計算書	×	×	○	○	○	○
	単位数量計算書	×	×	○	○	○	○
	印刷支援						
印刷支援	範囲指定印刷	×	×	○	○	○	×
	プレビュー	×	×	○	○	○	×
管理機能							
数量計算管理	登録計算書管理	×	×	○	○	○	×
	登録計算書検索	×	×	○	○	○	×
	運用管理機能						

項 目	(株)ピーイング*	東芝ソリューション(株)	(株)NTTデータ四国	(株)日立情報システムズ*	日本電気株式会社	富士通(株)
ユーザ管理						
ログ収集	×	×	○	○	○	×
利用状況監視	×	×	○	○	○	×
利用者管理	×	×	○	○	○	×
設計書管理						
登録設計書管理	×	×	○	○	○	×
設計書検索						
使用代価、単価検索	×	×	○	○	○	×
発注設計書統計処理						
統計処理	×	×	○	○	○	×
積算基準データメンテナンス						
単価メンテナンス						
データ作成	×	×	○	○	○	×
データ印刷	×	×	○	○	○	×
歩掛メンテナンス						
データ作成	×	×	○	○	○	×
データ印刷	×	×	○	○	○	×
諸経費メンテナンス						
データ作成	×	×	○	○	○	×
データ印刷	×	×	○	○	○	×
パラメータメンテナンス						
データ作成	×	×	○	○	○	×
データ印刷	×	×	○	○	○	×
工種データ、新土木工種大系ツリーメンテナンス						
データ作成	×	×	○	○	○	×
データ印刷	×	×	○	○	○	×
歩掛、単価一覧データ作成						
データ作成	×	×	○	○	○	×
積算基準データメンテナンス支援						
パッチ試算	×	×	○	○	○	×
基準書版下データ作成	×	×	○	○	○	×
外部データ取り込み機能	×	×	○	○	○	×