




対応電子納品基準

- 〔 1 〕 国土交通省機械設備工事編平成24年12月版



データ集の更新

様式

- 〔 1 〕 工程管理：福島県バーチャート
- 〔 2 〕 均平整地：汎用
- 〔 3 〕 土木測量：ヘルマート変換

管理基準

- 〔 1 〕 国土交通省平成28年4月版 工事工種体系ツリー
- 〔 2 〕 国土交通省平成28年10月版 工事工種体系ツリー
- 〔 3 〕 国土交通省都市局平成28年4月版 公園緑地工事工種体系ツリー
- 〔 4 〕 国土交通省都市局平成28年6月版 公園緑地工事工種体系ツリー
- 〔 5 〕 石川県土木部平成27年4月版
- 〔 6 〕 兵庫県県土整備部平成26年10月版



シリーズ全体

- 〔 1 〕 一部アプリケーションで、内部処理の統合とデータの共通化。
土木測量/BestCAD：座標データの共通化
- 〔 2 〕 工事開始ウィザード：ハーフHD解像度(1366×768px)で一部画面が見切れる為レイアウトを調整。
- 〔 3 〕 一部積算データの内部フォーマット変更に対応。
積算ソフト「頂」（いただき）CSV形式

プラットフォーム

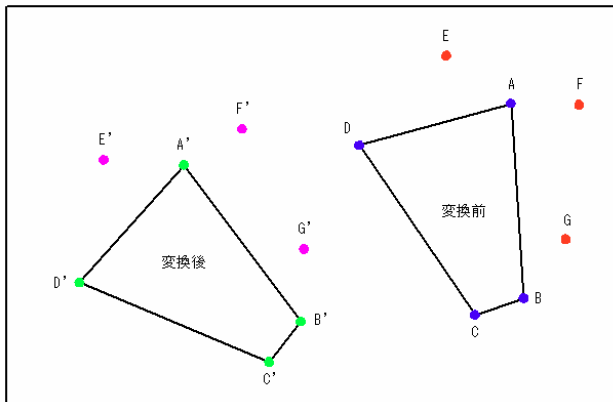
- 〔 1 〕 一覧表印刷およびcsv出力：一部電子納品基準で正常に機能しない現象を修正。
国土交通省工事完成図書平成16年版ベース要領案
- 〔 2 〕 一部電子納品基準で、入力不要な項目に対し、台帳データが上書きされてしまう現象を修正。
高知県平成23年6月版/請負者コード
- 〔 3 〕 ラベル印刷：一部電子納品基準で、初期化が正常に機能しない現象を修正。
国土交通省工事完成図書平成22年9月版/20年5月版/営繕工事24年版/14年版 他

写真管理

- 〔 1 〕 略図画面：画面起動直後にグリッドが正常に表示されない場合がある現象を修正。
- 〔 2 〕 PHOTO.XML取込み：1枚しか写真の無い工種フォルダの参考図が、正常に取り込み出来ない現象を修正。
- 〔 3 〕 旧上出来BEST (ver.6) で作成したデータで、起動時のコンバートが正常に機能しない場合がある現象を修正。
選択中の電子納品要領以外に、写真の存在しない別の要領データがある場合。

土木測量

- 〔 1 〕 ヘルマート座標変換機能に対応。
旧座標系・新座標系の両方の値を持つ既知点（参照点）の座標を基に移動量や回転角などを計算し、他の旧座標を新座標系に変換します。
採用している変換式に関しては、ヘルプ「ヘルマート座標変換」の項目をご確認下さい。



- 〔 2 〕 観測データ取込画面：観測データ（観測手簿）印刷に、印刷設定（余白/文字サイズ）を追加。

BestCAD

- 〔 1 〕 横断取得機能を追加。平面図上の等高線等から任意の横断面を作成することができます。
詳しくはヘルプ「横断取得」の項目をご確認下さい。
- 〔 2 〕 DXF/DWG変換：高さが「0」の文字が存在した場合、正常に変換処理が実行できない場合の回避処理を追加。
- 〔 3 〕 サイズが極端に小さく正常ではない状態と思われる図形は点として表示することで、パフォーマンスを改善。

出来形管理

- 〔 1 〕 規格入力：台帳工種ツリー編集より取り込みを行った施工管理基準データのうち、「測定基準」「摘要」欄の編集に対応。
通常規格/複合規格 の規格入力画面に、専用の編集項目を用意しました。

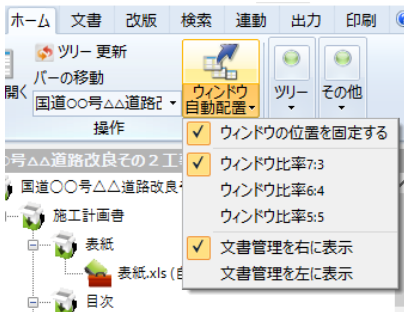
番号	規格名称	規格記号	基準単位	規格値		管理基準値		社内規格値		設計・実測 入力単位	条件	+表記	備考の計算
				下限値	上限値	下限値	上限値	下限値	上限値				
1	延長	ひ	m	-90	90			-90	m	なし	しない	実測設計	
2	延長	↑	m						m	あり	しない	実測設計	
3	幅	*	m	-100				-90	m	なし	しない	実測設計	

番号	規格値		管理基準値		社内規格値		条件
	下限値	上限値	下限値	上限値	下限値	上限値	
1							

測定基準
施工延長40m以下1箇所、延長40m以上のものは1施工箇所につき2箇所。
基準値は、道路中心線及び幅員で測定。
なお、上下両側(出入口側等)を測定する場合は(平均24年3月29日付付録第347号、国土交通省告示による場合は、設計図書の特記事項、基準値は、道路中心線及び幅員で測定。

文書管理

- 〔 1 〕 工事開始ウィザードから一括更新を行った場合、Excelのタスクが正常に終了できない場合がある現象を修正。
- 〔 2 〕 工事基本情報の貼り付けをクリップボード経由で行った場合、ラベル部分も張り付いてしまう現象を修正。
- 〔 3 〕 ウィンドウの自動配置で「ウィンドウ比率」の指定等の機能追加。



現場日報

- 〔 1 〕 予算入力画面：工種選択時の詳細表示ウインドウの描画速度を改善。

均平整地

- 〔 1 〕 帳票印刷：印刷環境設定－文字サイズ、加工－印字項目の切替で、「測定値で印字」が選択された場合、対象の部品が張り付けてある帳票では、「最小 or 最大測定値 - 平均測定値」で算出されるよう修正。

電子納品閲覧/電子納品閲覧（営繕工事写真データ専用）

- 〔 1 〕 Windows 10においてプログラムが正常に終了できず、タスクが残ってしまう現象を修正。