

土木技通信

第5号

2007年12月24日

電子納品!?!?! 先月の電子納品心得に引き続き、今月号も電子納品記事をお届けします。今回は実際の入力内容をお知らせします。特集するのはどの成果品にも必ず入力しなくてはならない「工事管理項目」です。

工事管理項目

- ①発注年度 西暦を入力します。数字4桁です。
- ②工事番号 設計書などの工事番号を入力します。わからない場合、発注者へ聞いてみます。
- ③工事名称 工事の正式名称を入力します。
- ④工事実績システムバージョン番号 「6.0」と入力します。CORINSのバージョンです。
- ⑤工事分野 参照ボタンから選びましょう。選択肢以外の語句を手入力してはいけません。
- ⑥工事業種 ⑤工事分野と同じです。
- ⑦工期 工期開始日-終了日を入力。西暦(4桁)-月(2桁)-日(2桁)
- ⑧工事内容 主工種と内容を手入力。例:切削オーバーレイ工 5600m2
- ⑨測地系 「01」を選択します。01=新日本測地系(世界測地系) 00=日本測地系
- ⑩境界座標 数字のみ続けて7桁入力。「境界座標入力支援サービス」より座標を調べます。例:東経が138度56分97秒の場合・・・1385697
- ⑪発注者 参照ボタンより選択。発注者コードはCORINSで公表する8桁の数字です。
- ⑫請負者名 請負会社の正式名称入力
- ⑬工種-工法型式 参照ボタンより選択。選択肢以外の語句を手入力してはいけません。
- ⑭住所 工事箇所の住所を入力。住所コードはCORINSで公表する5桁の数字です。

CORINS <http://www.ct.jacic.or.jp/corins/dl/code.html>

電子納品最前線

11/12 にテレビ東京のワールドビジネスサテライトで「情報化施工」について特集されていました。

重機にコンピュータを搭載し、災害復旧などで人が立ち入るのが危険な地域で無線を使って重機を操作したり、三次元CADデータを読み込みモーターグレーダー(道路の地ならしをする重機)がブレードの上下を判断したりするのが実用化されています。

今はまだ実用化されて間もないので、機械も高価ですが、数年後には安価に提供

されるこれらの情報機器を使って効率的な施工がされる日が来るかもしれません。

電子納品も情報化施工に取り入れることができるデータになる日もそう遠くなさそうです。



NEWS

PHOTO04.DTD 対応。
長らくお待たせいたしました！！
2008年1月発表予定の新バージョンで対応します！！

*1月リリースは現時点での予定です。
変更の場合はご了承ください。



※興味のある方は下記ページに詳しく載っていますのでご参考にご覧下さい。但し当社は内容について保証するものではありません。

http://noysn08.tvblog.jp/001/2007/11/wbs_20071112_7a06.html

知ってて便利！！

土木技に限らずソフトウェアにはバージョンアップファイルというものがあります。

ソフトウェアによって入手方法は違いますが、土木技は弊社ホームページからダウンロードできるようになっております。

インストール方法もファイルをダブルクリックし、画面の指示に従うだけで簡単です。

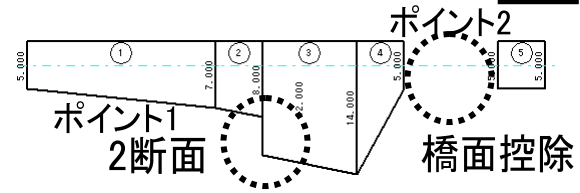
バージョンアップするとさまざまな機能が使用できるようになったり、不具合でうまく動作しなかった部分が直っていたりします。

バージョンアップファイルは弊社ホームページに定期的にアップされますので、皆様も弊社ホームページをチェックしていただき、アップデートしてみてください。

Let's 平均法！

平均法での展開図作成方法をご紹介します

機能



- ①土木展開図を選択し、入力ボタンを押します。用紙設定はそのまま「OK」押します。
- ②「平均法」ボタンを押します。
- ③下図のように入力をします。
 ポイント 1: 2 断面(4 行目)同じ測点を 2 行入力。2 行目の単距離は 0
 ポイント 2: 橋面控除(7 行目)単距離に 0 を入力

	測点名	単距離	全幅	左幅	右幅
1	BP	0.000	5.000	2.500	2.500
2	NO.1	20.000	7.000	2.500	4.500
3	NO.1+5.000	5.000	8.000	2.500	5.500
4	NO.1+5.000	0.000	12.000	2.500	9.500
5	NO.1+15.000	10.000	14.000	2.500	11.500
6	NO.2	5.000	5.000	2.500	2.500
7	NO.28	0.000	5.000	2.500	2.500
8	NO.28+5.000	5.000	5.000	2.500	2.500

太郎君のQ&A



年末年始の休業日は？

年末年始の休業日は
2007/12/29(土)～2008/1/6(日)です。

コールセンター、パスワード発行、出荷のすべての業務を休業します。ご迷惑をおかけしますが、何卒ご理解頂きますようお願いいたします。



太郎君の疑問に色々な人が答えます。

詰め土木技 補修

電子納品の提出するデータは各都道府県によって異なっています。栃木県では出来形管理資料をまとめた PDF ファイルと一緒に納品しなければならなかったり、埼玉県では概要写真を写真区分「その他」に入れて提出しなければなりません。各都道府県と国土交通省との基準の違いは、各都道府県から発行されているガイドラインをご確認いただくか弊社までお問合せ下さい。

アンケート

返信先 FAX:055-285-6656

- 1・今回の土木技通信はいかがでしたか？
・面白かった ・普通 ・つまらなかった
- 2・特に面白かった記事はどれですか？

- 3・ご意見・ご要望・ご感想などをご記入下さい

- 4・よろしければ御社名をお教え下さい。

都道
府県

アンケートにお答え頂いたお客様に粗品をプレゼントしています。ぜひご協力下さい！

編集後記

今年も残すところあと僅かとなりました。来年も皆様のお役に立てる様努力して参りますので、よろしくお願い致します。お正月休みの間に体調を崩されない様お気を付けて下さいね。(山根)

山梨開発室 : 山梨県南アルプス市上高砂 530 TEL055-285-5229 FAX055-285-6656
 東京本社 : 東京都新宿区西新宿 8-6-13 マイルド西新宿 1-A
 大阪営業所 : 大阪府大阪市福島区 8-16-15 ロイヤルプラザフクシマ 902

Engineering Software Development

