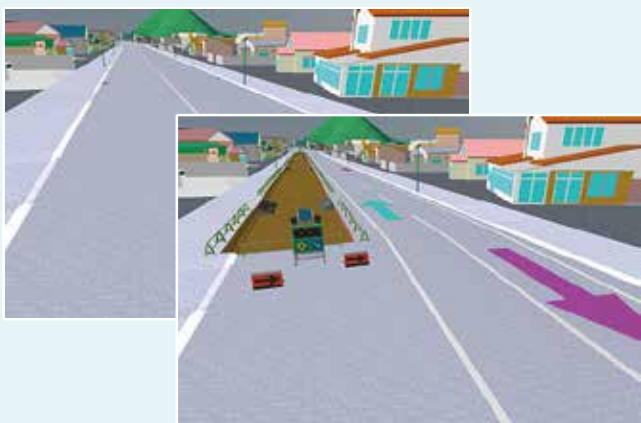


BIM/CIM

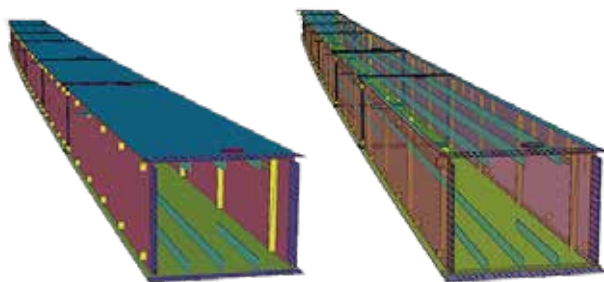
3次元モデル作成

国土交通省では建設現場の生産性向上を図るため、これまで3次元モデルを活用し業務効率化・高度化を推進してきたCIMと、土木分野での国際標準化の流れのあるBIMを再構築するとともに「BIM/CIM」と名称変更となりました。また、LandXMLを用いたICT活用も増加の傾向にあります。2次元でイメージしていたものが3次元、4次元で可視化する事により品質・生産性の向上が期待されます。その各データを当社では、Autodesk Civil 3D、Navisworksをベースに作成しております。その他ご希望がありましたら、是非ご相談頂きたいと思っております。

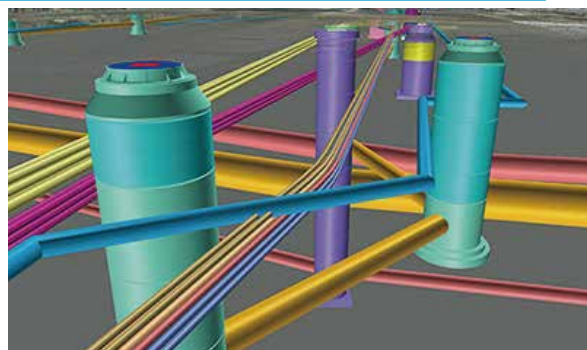
施工手順をビューポイントとして作成し、NavisworksFreedom3Dビューワ(無償)にて閲覧が可能



≫ 構造が知りたい



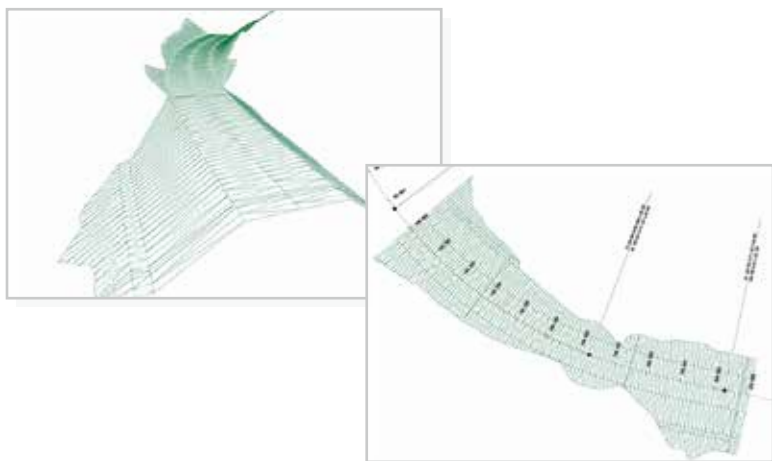
≫ 干渉している箇所がないかの確認



≫ メーカー製品の3次元化



i-Construction
ICT 施工 MG/MC 用のデータ作成も致します



対応分野

- ・一般土木
- ・農業土木
- ・河川
- ・橋梁
- ・舗装
- ・ダム
- ・その他

主な 使用ツール

- ・AutoCAD
- ・Civil3D
- ・Navisworks
- ・SketchUp

サービス範囲

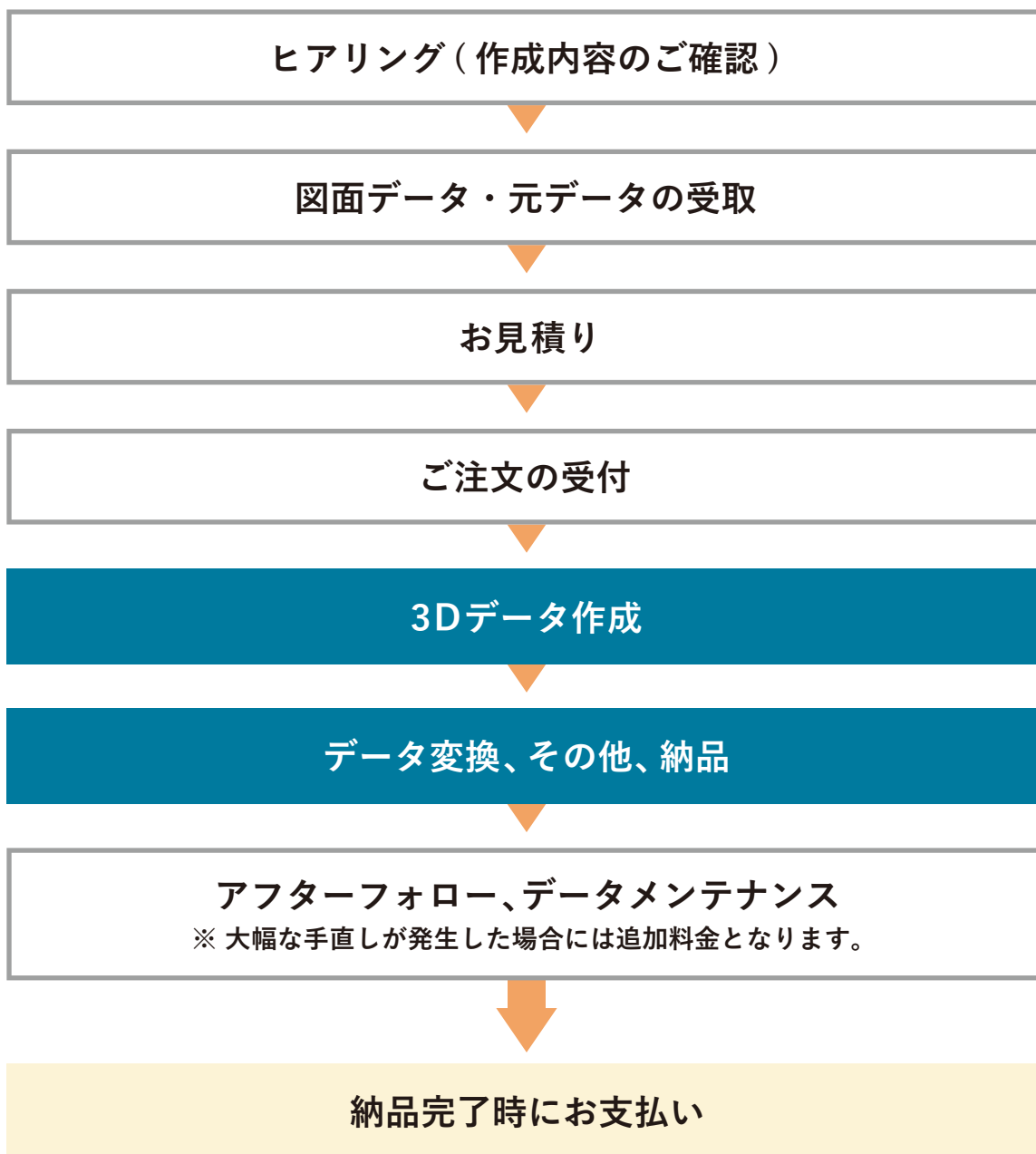
- ・3Dモデリング
- ・施工ステップモデル
- ・走行シミュレーション
- ・2D図面トレース
- ・点群データからの3Dモデリング
- ・CIMデータへの属性付与

お見積り手順



全国のどちらからでも承ります。一部分の作成も可能ですので、ご予算の少ない場合でもお気軽にご相談ください。ご納得の頂けるデータ作成をご提供致します。弊社はAutodesk製品を使用しております。他のソフトの場合もご相談ください。
※ Autodesk製品をお持ちでない方には、無償ビューワのダウンロードをお願いしております。

フロー図



お問い合わせ先



ダットジャパン株式会社
プロダクツ & サービス事業部

〒 060-0002
札幌市中央区北 2 条西 2 丁目 34 フージャース札幌ビル 10 階
TEL : 011-207-6211(代表) FAX : 011-207-6222
MAIL : i-const@datt.co.jp