



グラウンドアンカー工法用鋼製反力体 SEEE-KIT受圧板

【目次】

■ TOPICS : 『SEEE-KIT受圧板』リニューアルのお知らせ	P.2
■ TOPICS : BIM/CIM	P.3
■ 環境防災関連製品一覧	P.5
■ お問い合わせ	P.5

概要

2021年4月より形状変更した「KIT受圧板」(カバータイプ)、さらにリーズナブルな受圧板を提供するため構造の最適化を図り、規格および価格を変更いたしました。

変更点

① 構造の最適化

リップの配置や板厚を見直して**構造の最適化**を図りました。

② タイプの変更

タイプを72種類から78種類に変更し、より**経済性の高い配置**を可能としました。



お知らせ

五大開発(株)のソフトウェア アンカー工設計計算システム「ANCHOR Ver. 17.03」でも、KIT受圧板の規格および価格を更新いたしました。

●カタログ <https://www.se-kankyobosai.jp/catalog/pdf/kit.pdf?ver=24.12.10>

●CAD図 <https://www.se-kankyobosai.jp/zumen/index.php#kit>

※3DCAD図は現在準備中でございます。

ご不明な点がございましたら、弊社担当者もしくは
巻末の問い合わせ専用ページよりお問い合わせください。

概要

株式会社エスイーでは、グループ会社の株式会社アンジェロセックとベトナム子会社であるVJECが持つ高いBIM/CIM技術を活用した、BIM/CIMモデル作成業務受託の取組みを始めました。

エスイーグループによるBIM/CIM活用の支援業務

エスイーのBIM/CIM支援サービスを活用いただく具体的な利点は以下の通りです。

① 高品質

各分野の基準・要領等を把握した当社技術スタッフがお客様から要望を伺います。その後モデリングに精通した技術者が作業を行い、照査を経て成果品をお客様に納品します。

② 時間とコストの縮減

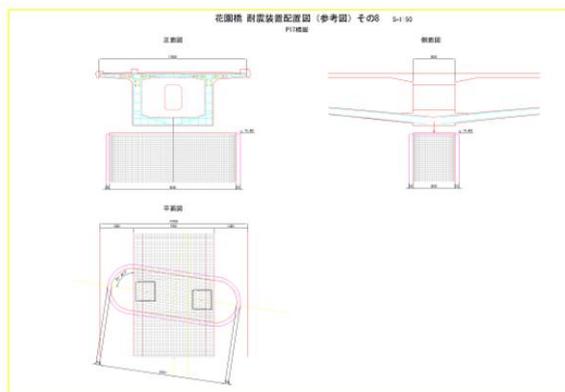
グループ間、子会社との緊密な連携により業務プロセスを最適化いたします。また、多くの時間を要するモデル化などの作業はベトナム子会社の技術者が担当するため、低コストでの対応が可能となります。

③ 幅広い支援

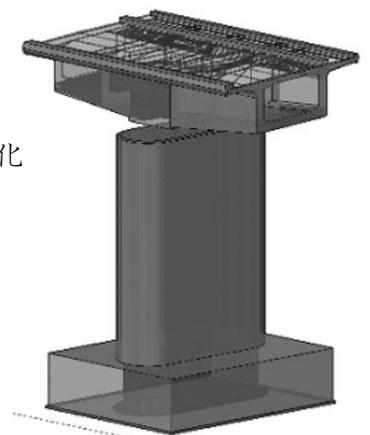
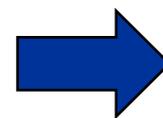
土木、建築、設備の各分野での対応が可能です。また、3Dモデル化だけでなく、3Dモデルの2D化、干渉チェック、復元図作成、数量計算、Dynamoによる自動作図・自動設計プログラムの提供などの対応も可能です。

ご支援内容の例

- 点群データ処理、3Dモデル化
- 2Dモデルの3D化
- 設計、施工BIMモデルの作成
- BIMデータを活用した3D映像の作成
- 自動設計プログラムの作成 など



2Dモデルの3D化

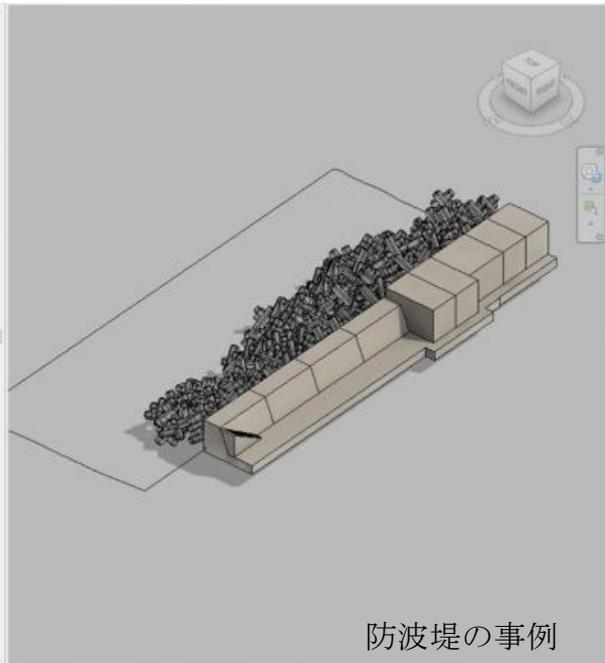
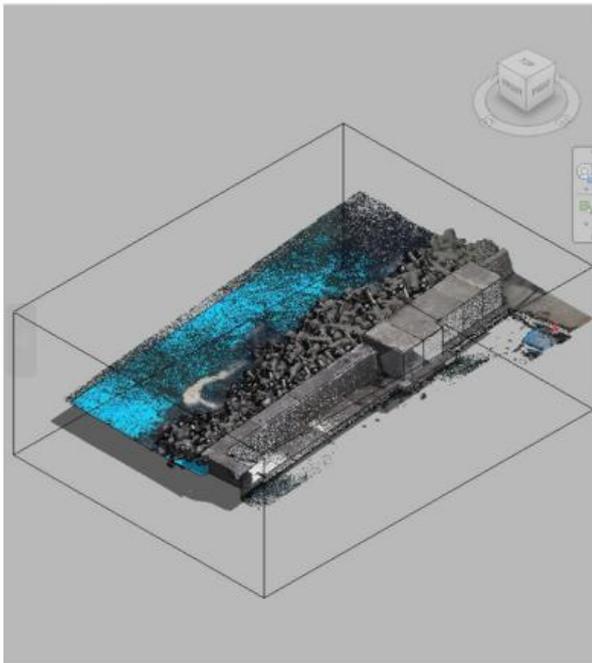


点群データ処理

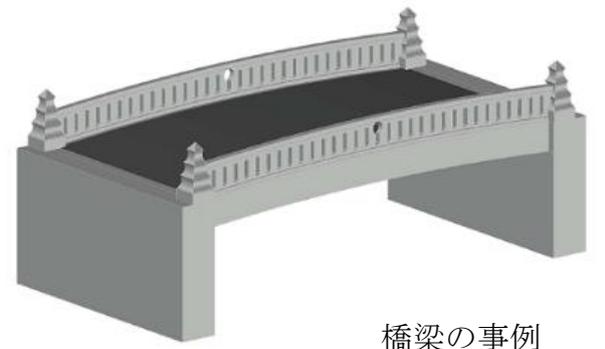
3Dレーザースキャナ等で取得した点群データは、無数の点の集合によって構成されるデータで座標値と色の情報しか持っていません。

点群データを図面としてBIM/CIMや設計で活用するためには、点群データの3Dモデル化が必要となります。点群データの3Dモデル化の事例として防波堤と橋梁のモデルを示します。

このような土木構造物だけでなく、建築や設備の3Dモデル化も対応いたします。



防波堤の事例



橋梁の事例

お知らせ

▽詳しくはHPをご確認ください。

「BIM/CIM業務受託」新しい取り組み | 株式会社エスイー

https://www.se-corp.com/ja/new_initiatives/bim_cim.html

ご不明な点がございましたら、下記の宛先までお問い合わせください。

担当窓口 : 工務部 竹家

TEL : 03-5321-6516

専用問合せ: bimcim@se-corp.com

■ 環境防災関連製品の紹介 ■

斜面安定・地すべり対策



【アンカー+KIT受圧板】

地山補強土壁工



【HALUパネル】

砂防えん堤の補強



【砂防堰堤補強アンカー】

盛土の耐震補強



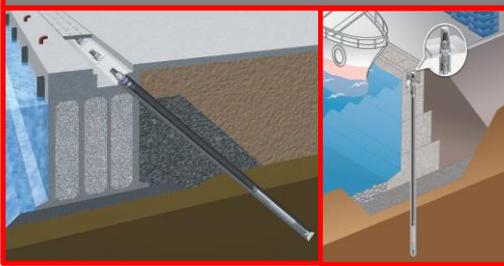
【タイプル】

災害復旧時の仮締切り



【タイプル】

港湾・漁港施設の地震・津波対策



【港湾用補強アンカー】 【漁港用補強アンカー】

港湾・漁港施設の整備



【タイプル】

港湾・漁港の外郭施設の補強



【岸壁・護岸補強アンカー】

維持管理技術



【見えるアンカー】

【SEE荷重計】

各種製品、工法の詳細はこちら

⇒ [環境防災事業分野カタログ一覧](#)

【お問合せ】

本メルマガに対するご意見やご要望は、下記までお気軽にご相談ください。
また設計検討に関する問合せや資料請求も下記までご用命ください。

- 株式会社エスイー 環境防災部
- 問合せ専用ページ
- 株式会社エスイー
- 環境防災部

ネットショップ始めました！

右記リンクからご注文いただけます。

TEL:03-5321-6515 / FAX:03-5321-6519

<https://se-kankyobosai.jp/contact>

<https://www.se-corp.com>

<https://www.se-kankyobosai.jp>

<https://senetshop.com/>