

平成29年5月30日(火)  
国土交通省 関東地方整備局  
横浜国道事務所

## 記者発表資料

### 学生を対象とした『ICT土工』活用工事の現場見学会を開催 ～未来の建設業の担い手確保を目指して～

横浜国道事務所では、未来の建設業の担い手となる学生などを対象に、建設業への理解や興味・関心を深めていただくことを目的として、工事受注者と連携し、普段の授業では体験できない最新の取組を行っている管内の建設現場を活用し、現場見学会を開催します。

今回の見学現場は、i-Constructionの取組である『ICT土工』を活用している工事現場です。

#### 記

##### <第1回>

開催日時：平成29年6月2日(金) 13:30から16:00頃まで

開催場所：伊勢原市西富岡地先(厚木秦野道路伊勢原北IC改良(その2)工事)

見学者：東海大学 工学部 学生他(約40名)

##### <第2回>

開催日時：平成29年6月22日(木) 13:30から16:00頃まで

開催場所：伊勢原市西富岡地先(厚木秦野道路伊勢原北IC改良(その2)工事)

見学者：神奈川県立小田原城北工業高等学校 学生他(約40名)

※)雨天の場合は中止となります(小雨決行)。

※)報道関係の皆様へ 本見学会は現地での取材が可能です。

事前に【別添】の取材申し込み様式に必要事項を記載の上、申し込み願います。

※)工事受注者：小雀建設株式会社、協賛会社：コマツレンタル株式会社

※)ICT土工：土工における調査・測量から設計、施工、検査、維持管理・更新までのあらゆる建設生産プロセスにおいて、3次元データを一貫して使用するICTを全面的に導入し、抜本的な生産性の向上を図る工事

この取組は、平成28年9月に関東地方整備局が公表した「“地域インフラ”サポートプラン関東2016」で示した取組3-③「建設業のイメージアップや新たな担い手の確保のために行う現場見学会を積極的に支援」を具体的に実施するものです。

**【“地域インフラ”サポートプラン関東2016】については、以下のホームページをご覧ください**

<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/index0000023.html>

#### 記者発表クラブ

竹芝記者クラブ、神奈川建設記者会、神奈川県政記者クラブ、横浜ラジオ・テレビ記者会

#### 問合わせ先

国土交通省 関東地方整備局 横浜国道事務所 電話 045-311-2981(代表)

副 所 長      いがらし      かずお  
                 五十嵐      一夫      ( 内線204 )

品質確保課長      かどぐち      つとむ  
                 門口      勉      ( 内線271 )

# 学生を対象とした『ICT土工』活用工事の現場見学会

## 1) 現場見学会の概要(予定)

### <第1回>

開催日時 : 平成29年6月2日(金) 13:30から16:00頃まで

見学者 : 東海大学工学部学生他(約40名)

### <第2回>

開催日時 : 平成29年6月22日(木) 13:30から16:00頃まで

見学者 : 神奈川県立小田原城北工業高等学校学生他(約40名)

### 《見学会の内容》

- ・工事概要の説明
- ・i-Constructionの概要説明
- ・i-Constructionで使用する主な建設機械の操作実演
  - ①ドローンを利用した測量の実演
  - ②建設機械(大型バックホウ、ブルドーザ)の実演
  - ③大型バックホウ、ブルドーザの操作体験



「建設機械の実演」のイメージ

## 2) 工事概要

工事名: 厚木秦野道路伊勢原北IC改良(その2)工事

工事場所: 伊勢原市西富岡地先

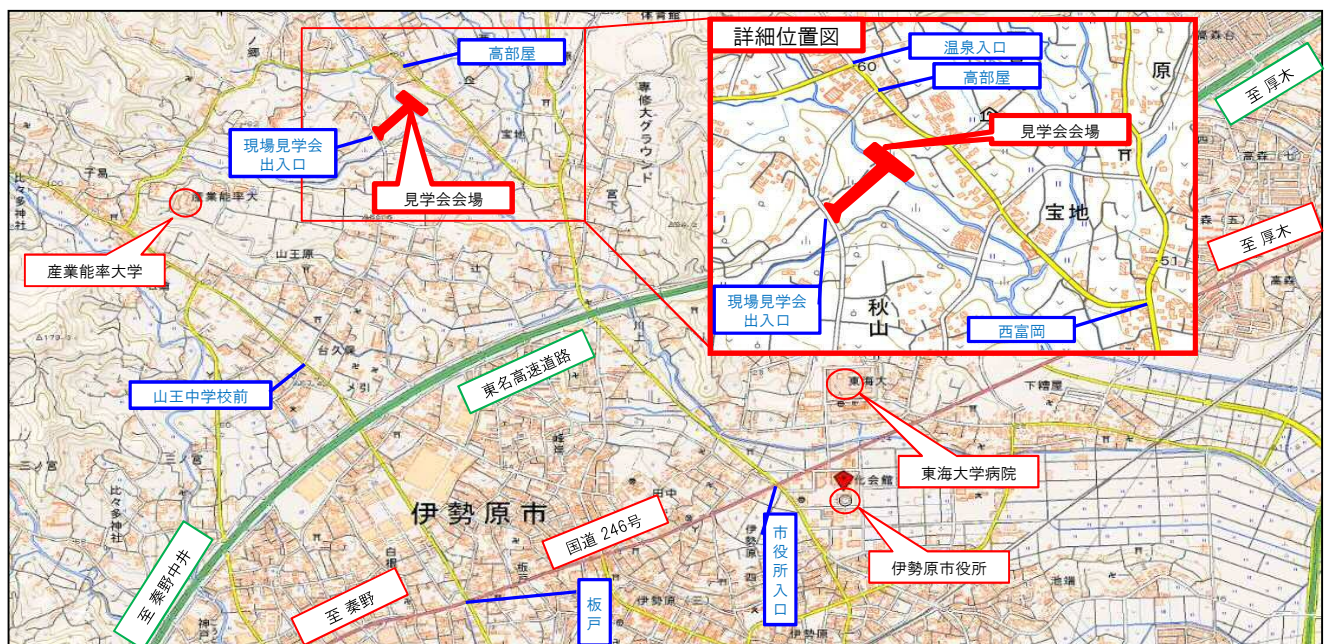
工期: 平成28年7月13日～平成29年7月25日

発注者: 関東地方整備局 横浜国道事務所

受注者: 小雀建設株式会社

工事内容: 厚木秦野道路において、排水路の整備等を行う工事です。  
約3,000m<sup>3</sup>の掘削及び約860m<sup>3</sup>の盛土において、  
『ICT土工』を活用して施工しています。

## 3) 会場案内図



## 【別添】取材申し込み様式

6/2(金)の現場見学会の取材を希望される  
報道関係の皆様へ

以下の取材申し込み内容を記載し、本紙を横浜国道事務所品質確保課宛て(FAX:045-316-3557)に送信願います。

申し込み期限:平成29年6月1日(木)15:00まで

<取材申し込み内容>

申込日 : \_\_\_\_\_

報道機関名 : \_\_\_\_\_

代表者氏名 : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (希望人数 名、車台数 台)

撮影の有無 : \_\_\_\_\_

連絡先(TEL) : \_\_\_\_\_ (必ずご記入願います)

## 【別添】取材申し込み様式

6/22(木)の現場見学会の取材を希望される  
報道関係の皆様へ

以下の取材申し込み内容を記載し、本紙を横浜国道事務所品質確保課宛て(FAX:045-316-3557)に送信願います。

申し込み期限:平成29年6月21日(水)15:00まで

<取材申し込み内容>

申込日 : \_\_\_\_\_

報道機関名 : \_\_\_\_\_

代表者氏名 : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (希望人数 名、車台数 台)

撮影の有無 : \_\_\_\_\_

連絡先(TEL) : \_\_\_\_\_ (必ずご記入願います)