

<建設業者の方へ>

- 日時 : 平成29年4月18日(火) 小雨決行(雨天中止)  
13:30~15:30
- 工事名 : H28大谷川(芹沼地区)護岸工事 <施工者希望II型>
- 発注者 : 日光砂防事務所
- 受注者 : 小島土建株式会社
- 講師 : 監理技術者 滝川正樹 (小島土建株式会社)
- 場所 : 栃木県日光市荊沢地先(別図参照)
- 対象 : 建設会社の技術者 40名程度  
栃木県内の建設会社を対象とします。  
応募者多数の場合には建設業協会会員企業を優先させていただきます。
- 問合せ先 : 028-639-2611 (担当:技術部次長 細内)
- 参加費 : 無料
- 実施内容 : ICT建設機械による施工技術のほか、3次元出来形管理技術について  
起工測量から実施段階順に講義の予定。
- 応募方法 : 別紙申込書に記載の上、メール、FAXで応募下さい。  
折り返し連絡いたします。
- 当日の注意事項
- ・ 駐車場に限りがありますので、できるだけ乗り合わせの上お越しください
  - ・ 当日連絡先 028-639-2611 (栃木県建設業協会)
  - ・ 作業服、ヘルメット、安全靴(または長靴)を各自でご準備ください。
  - ・ 雨天等により中止する場合には、HP上に掲載するとともに、前日16時までに連絡します。

<報道関係者の方へ>

- ・ 本講座は現地での取材が可能です。
- ・ 事前に記者発表資料添付の様式に記入いただき、栃木県建設業協会 (FAX:028-639-2985)へ4月12日(水)までにお申し込み下さい。
- ・ お問い合わせがある場合には、028-639-2611へ連絡下さい。

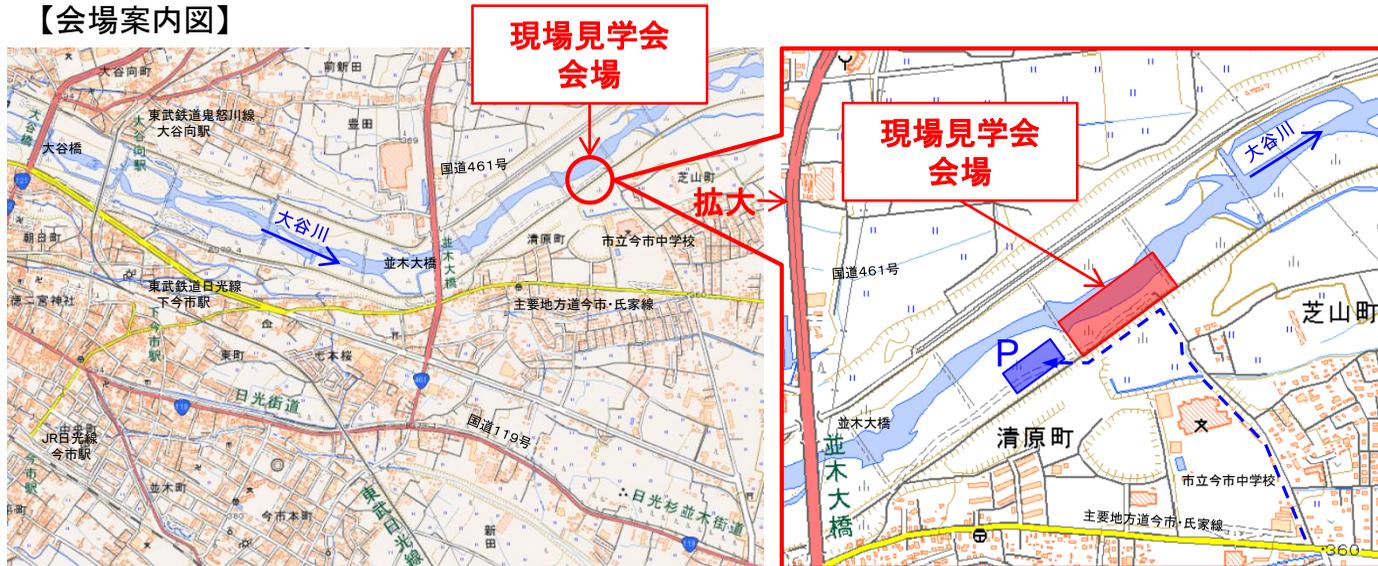
○当日の注意事項

- ・ ヘルメットは事務局で用意します。
- ・ 当日連絡先 028-639-2611 (栃木県建設業協会)
- ・ 荒天等により中止する場合には、前日16時までに連絡します。

# ICT土工体験講座（栃木県ブロック）

4月18日（火）13:30～15:30

## 【会場案内図】



## 【ICT土工体験講座のイメージ】



## 【工事及びICT土工体験講座の概要】

工事名：H28大谷川(芹沼地区)護岸工事  
工事場所：栃木県日光市荊沢地先  
工期：平成29年2月2日～平成29年8月8日  
発注者：国土交通省関東地方整備局 日光砂防事務所  
受注者：小島土建株式会社  
工事内容：本工事は、大谷川下流部に位置する大谷川下流床固群右岸護岸工の基礎洗掘防止対策として、低水護岸を施工するものです。  
本工事では、砂防土工の掘削工、盛土工において、3次元マシンコントロールのバックホウを用いるなどの、i-Construction(ICT)を活用しています。

### 【ICT土工体験講座の概要】

- ・工事の概要・ICT活用施工の概要説明
- ・3次元起工測量
- ・3次元データ処理
- ・ICT建設機械による施工
- ・ICT検査(実地)