



## 未来の土木技術者が道路・港の 工事現場を体験！

～蒲郡バイパス及び三河港の建設現場で働く  
技術者から建設業について学習します～

### 記者発表資料

#### 1. 概要

このたび、長野県飯田OIDE長姫高等学校2年生の皆さんが、工事現場を見学します。

授業の一環として工事現場を見学し、施工技術を学習していただきます。また、現場で働く若手技術者への質問コーナーも予定しており、将来の進路選択の参考にしていただきたいと思います。

#### 【現場見学の概要】

(1)日 時 : 平成29年6月15日(木) (小雨決行)

①10:30～11:30

②13:00～14:30

(2)場 所 : ①国道23号蒲郡バイパス 工事現場

・国坂トンネル(仮称)建設工事

②三河港神野地区 工事現場

・神野地区耐震強化岸壁工事

(3)参加者 : 長野県飯田OIDE長姫高等学校 2年D組社会基盤工学科 (約40名)

※なお、取材を希望される報道関係者の方は、駐車場の都合上、別紙-3「取材申込書」に記載の期限までに、別紙-3「取材申込書」をFAXにて提出をお願いします。

2. 資 料 別紙-1: 工事概要、別紙-2: 見学会場案内図、別紙-3: 取材申込書

3. 配布先 中部地方整備局記者クラブ、蒲郡市政記者クラブ、豊川市政記者クラブ、  
豊橋市政記者会、専門紙記者会、港湾新聞、日本海事新聞、港湾空港タイムス、  
海事プレス、マリタイムデーリーニュース

4. 解 禁 指定なし

5. 問合せ ①国土交通省中部地方整備局 名四国道事務所

副 所 長 かなだ たつや  
金 田 達 也

工務課長 かに まこと  
可 児 誠

TEL:052-823-7911(代表) FAX:052-823-7919 所在地:名古屋市瑞穂区神穂町5-3

②国土交通省中部地方整備局 三河港湾事務所

副 所 長 おいだいら たけひろ  
老 平 武 弘

沿岸防災対策官 はつとり ちかし  
服 部 千佳志

TEL:0532-32-3251(代表) FAX:0532-32-5049 所在地:豊橋市神野ふ頭町1-1

① 国道23号蒲郡バイパス

工事概要

工事名称：平成27年度 23号蒲郡BP国坂<sup>くにさか</sup>トンネル工事  
 工事場所：豊川市御津町<sup>とよかわのみとちょう</sup>～蒲郡市五井町<sup>かまごおりごいちよう</sup>地内  
 トンネル延長：678m

位置図

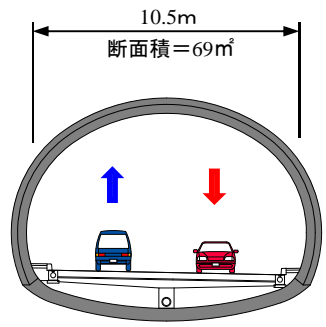


航空写真



蒲郡ICより豊橋市方面を望む (H28.3月撮影)

断面図



掘削工法は発破掘削によるNATM※

※NATM

(New Austrian tunneling Method)

掘削した部分を素早く吹き付けコンクリートで固め、ロックボルトを岩盤奥深くにまで打ち込んで保持力を確保し、掘削を進めていく工法。

② 三河港神野地区

巨大地震にも耐えられる岸壁が一部姿を現します。珍しい手法で整備中!!



みかわこう じんのちくたいしんきょうかがんべき せいび  
**三河港 神野地区耐震強化岸壁の整備**

**【概要】**

我が国の完成自動車輸出入の拠点である三河港で、完成自動車輸出入台数の増加、船舶の大型化への対応、震災時における緊急物資輸送機能を確保することを目的として、三河港神野地区7号岸壁(水深12m)の延伸を26年度から開始しております。

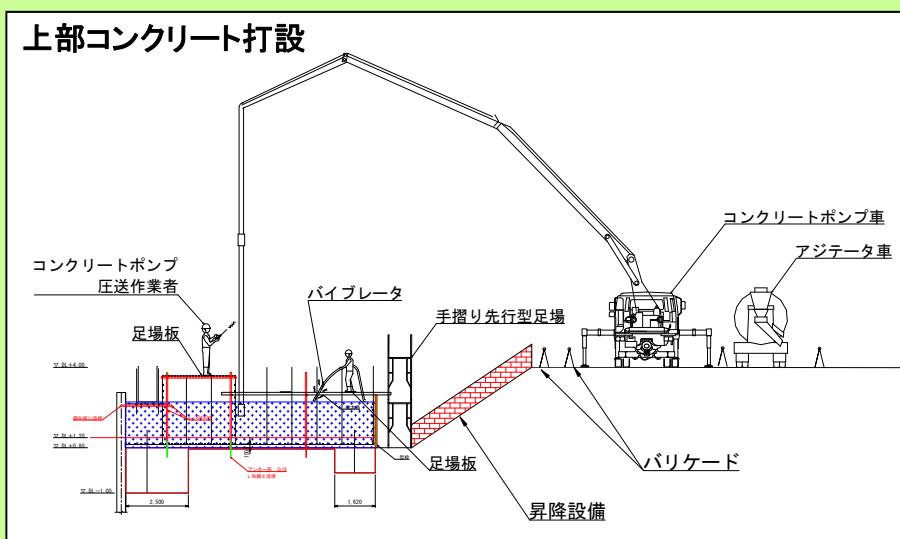
この岸壁の施工にあたっては、地盤を固化改良することより一体構造とし耐震性を強化する珍しい手法を採用しています。今期は地盤改良が終了した箇所の上部にコンクリートを打設し、岸壁らしい姿が一部出来上がります。

※実施中の工事内容については、別途お問い合わせください。

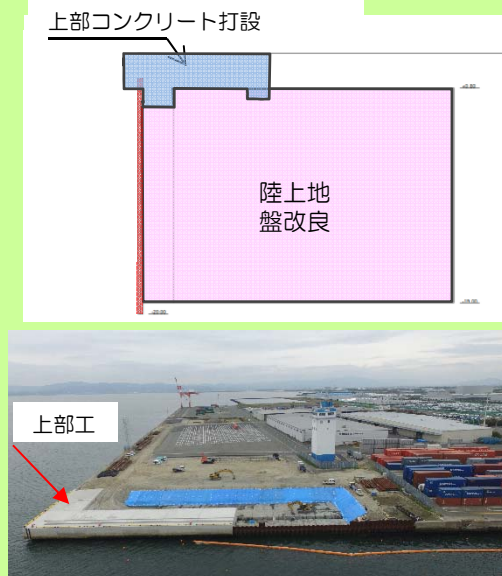


**上部工の施工状況**

《作業状況》



《施エイメージ》

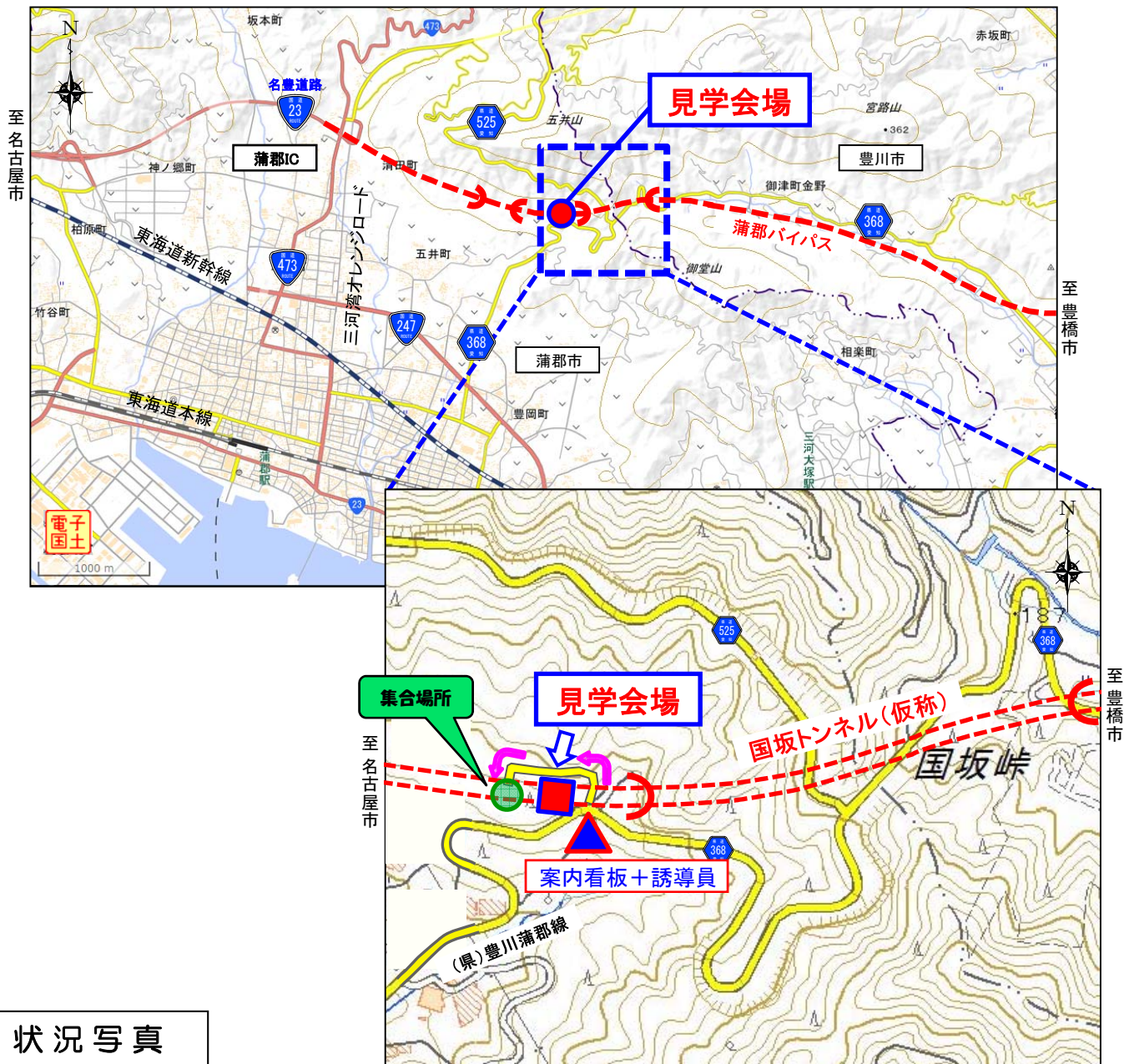


工事現場の状況(4/26)

【問合せ先】 三河港湾事務所 沿岸防災対策官 電話：0532-32-3251  
 【アクセス】 国道23号線 神野新田 I Cより 車で約15分 (約3km)

① 国道23号蒲郡バイパス

見学会場案内図



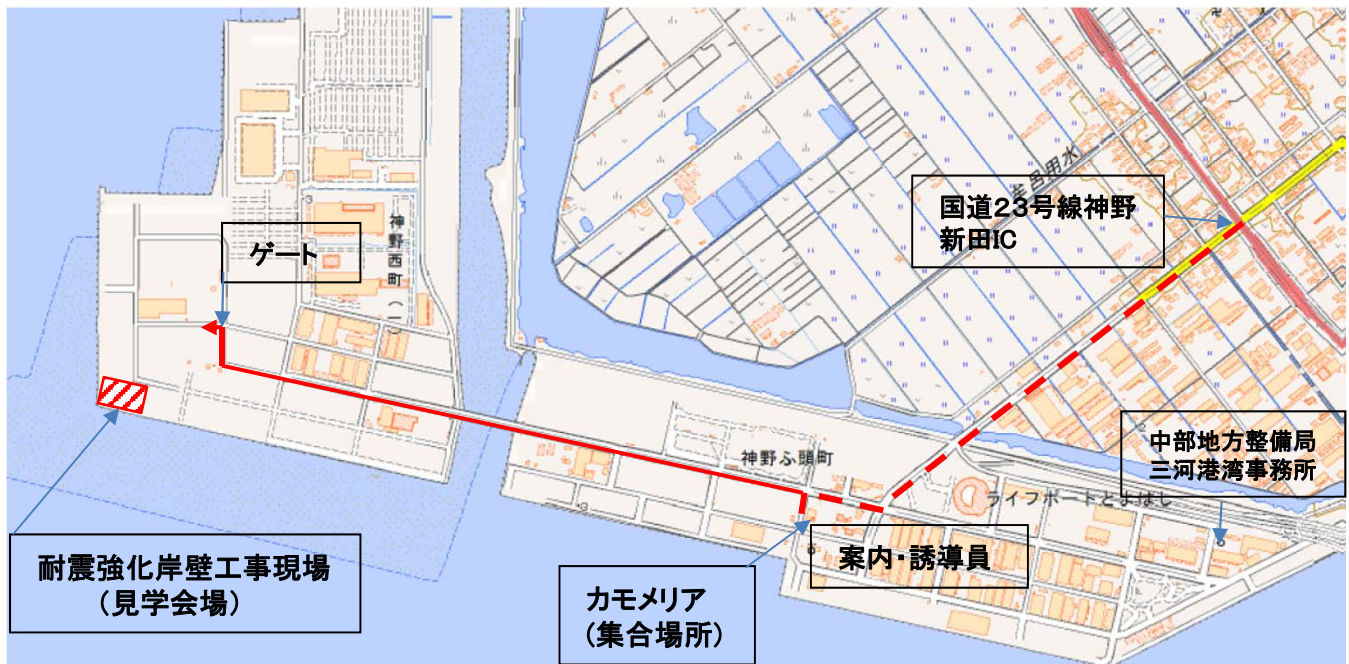
状況写真



平成29年4月撮影

② 三河港神野地区

見学会場案内図



注) 国土地理院地図(電子国土Web) (<http://mapps.gsi.go.jp>)を基に中部地方整備局三河港湾事務所作成



平成29年4月26日現在の現場状況

