

# 三陸沿岸道路 洋野工区だより

発行：洋野階上道路安全衛生連絡協議会  
三陸沿岸道路事業促進洋野工区  
監修：東北地方整備局三陸国道事務所  
問合せ：TEL 0193-77-4732  
平成31年 3月12日 第74号

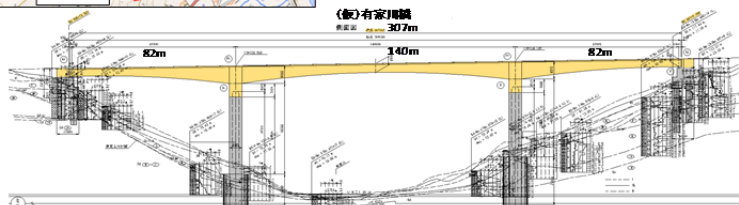
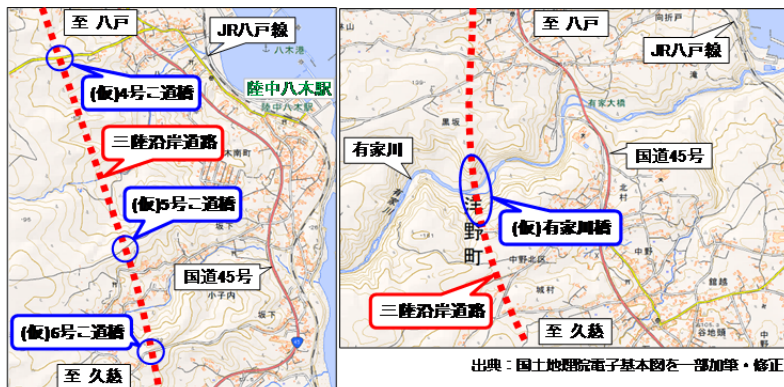
工事紹介コーナー 国道45号 有家川橋上部工工事 施工：三井住友・昭和ツクリト共同企業体

三陸沿岸道路[洋野階上道路] (L=23km) の改築事業の一環として、洋野町種市地区～中野地区で工事を進めている、有家川橋上部工工事の工事内容と進捗状況を紹介します。

## 工事概要

- 工事場所： 岩手県九戸郡洋野町種市第3地割  
～洋野町中野第1地割 地内
- 工事内容： 【(仮称) 有家川橋】  
PC3径間連続ラーメン箱桁橋  
橋長：307.0m  
支間長：82.0m+140.0m+82.0m  
有効幅員：11.11m
- 【(仮称) 4号こ道橋】  
橋長：65.0m  
支間長：13.0m+39.0m+13.0m
- 【(仮称) 5号こ道橋】  
橋長：80.9m  
支間長：16.0m+48.9m+16.0m
- 【(仮称) 6号こ道橋】  
橋長：40.8m  
支間長：8.2m+24.4m+8.2m

## 工事位置図



## 工事の状況

### 【着手前】



H30.1.16撮影  
A1橋台背面から撮影。  
(橋梁下部工完成写真)

### 【RC橋脚工】



H30.4.4撮影  
橋脚足場の組立・クレーンの組立後、  
橋脚の施工を行いました。

### 【柱頭部】



H30.6.25撮影  
ブラケット支保工による足場組立後、  
柱頭部の施工を行いました。

### 【ワーゲン組立】



H30.9.25撮影  
ワーゲン(移動作業車)と足場を組み  
立てています。

### 【型枠・鉄筋組立】



H30.11.22撮影  
型枠・鉄筋を組み立てています。  
写真は第1ブロック施工時です。

### 【張出施工】



H31.1.31撮影  
コンクリート打設後、ワーゲンを移動  
させ、繰り返し型枠・鉄筋を組み立てる  
張出施工のサイクルに入っています。

### 【全景(ドローン空撮)】



H31.2.26撮影  
ドローンによる空撮。  
P1-第4ブロック施工中、P2-第6ブロック施工中。(全18ブロック)

### 現場担当者より



現場代理人：岡上 英人

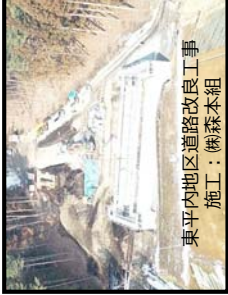
本工事は、三陸沿岸道路「洋野階上道路」の改築事業の一環である有家川橋上部工工事です。工事内容は、二級河川有家川を跨ぐ(仮称)有家川橋(橋長307m)とこ道橋(3橋)の工事です。  
(仮称)有家川橋は、地形的な制約から橋げたを4つの支点(P1・P2橋脚、A1・A2橋台)で支えるコンクリートの橋です。  
工事が最盛期を迎え、工事材料を運搬する大型トラックなどが道路を通行し、地域の皆様にはご迷惑をおかけしておりますが、当JV(共同企業体)としては、交通安全対策などに十分な配慮を行いながら作業を進め、無事故無災害の現場完了を目指しておりますので、工事へのご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

工事現場を  
見学しませんか？

三陸沿岸道路の工事現場の見学を希望される方は、お申し込み・お問合せをお待ちしています。三陸国道事務所 総務課(地域づくり担当)  
TEL:0193-71-1711, FAX0193-71-1734 Mail: thr-sanriku01@mlit.go.jp  
[http://www.thr.mlit.go.jp/sanriku/03\\_topics/50pro/index.html](http://www.thr.mlit.go.jp/sanriku/03_topics/50pro/index.html)

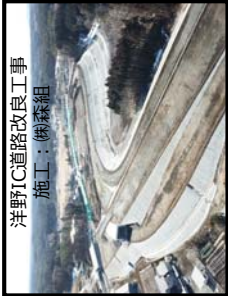
裏面に「洋野階上道路の工事状況のお知らせ」を掲載しています。





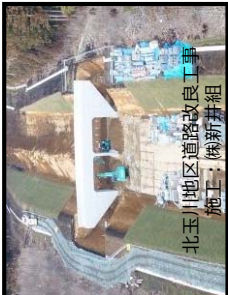
東平内地区道路改良工事  
施工：(株)森本組

本線を横断する函渠を施工しています。



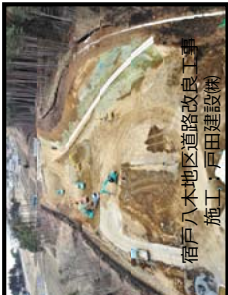
洋野IC道路改良工事  
施工：(株)森組

皆様のご協力により無事、盛土工事が終わりました。



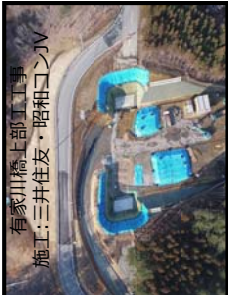
北玉川地区道路改良工事  
施工：(株)新井組

本線の上に道路を通すための函渠が出来上がりました。



宿戸八木地区道路改良工事  
施工：戸田建設(株)

洋野東IC(仮)の切土を行っています。



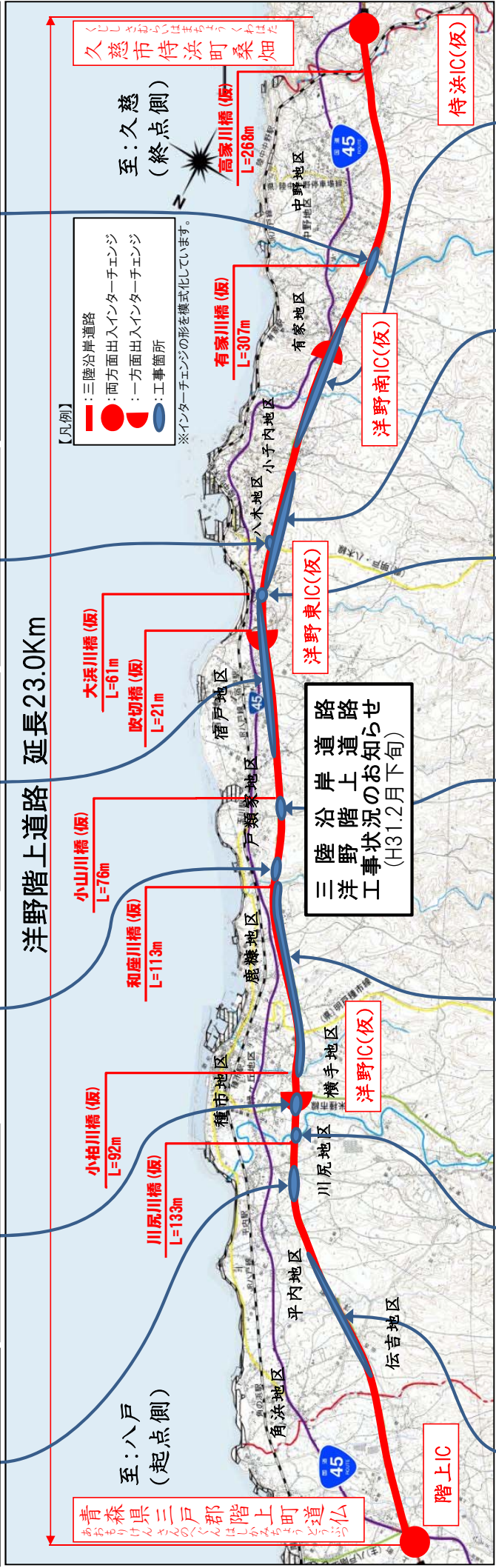
有家川橋上部工事  
施工：三井住友・昭和コンJV

4号跨道橋(仮)の施工を始めました。



有家川橋上部工事  
施工：三井住友・昭和コンJV

有家川橋(仮)のP1橋脚・P2橋脚の各々から上部工を施工しています。



北玉川地区道路改良工事  
施工：松尾建設(株)

本線の盛土や擁壁を施工しています。



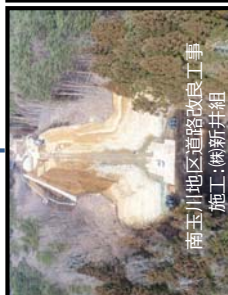
川尻川橋上部工事  
施工：日本アパテック(株)

川尻川橋(仮)の桁が架かりました。



鹿瀬地区道路改良工事  
施工：(株)奥村組

本線を横断する函渠や盛土を施工しています。



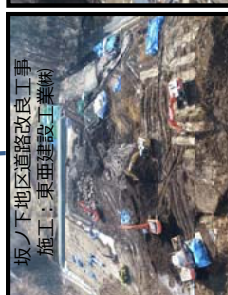
南玉川地区道路改良工事  
施工：(株)新井組

小山川橋(仮)の橋台や擁壁を造るための掘削を行っています。



大浜川橋上部工事  
施工：(株)横河住金ブリッジ

大浜川橋(仮)の桁を塗装しています。



坂ノ下地区道路改良工事  
施工：東亜建設工業(株)

軟らかい土を改良しながら本線の盛土を行っています。



洋野南IC地区道路改良工事  
施工：大日本土木(株)

本線を横断する函渠や盛土を行っています。