国道163号 木津東バイパス 工事ニュース

平成30年9月 第2号

国土交通省 京都国道事務所です。

木津東バイパス事業におきまして、昨年度の(株)河野建設「木津跨線橋下部他工事」及び玉井建設(株)「天神山地区改良工事」が完了し、引き続き、新たに4件の工事について着手を行いました。

今回は奥村組土木興業(株)「天神山地区改良工事」、公成建設(株)「大谷地区改良工事」、(株)仁木総合建設「女子谷池地区改良工事」、(株)河野建設「馬場南地区改良工事」の紹介及び工事状況についてお知らせします。

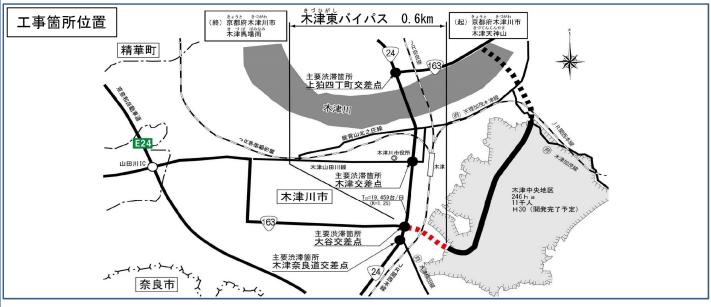
JR西側の大谷地区では地震時の液状化対策として、道路となる地面下を強化する地盤改良工事を現在、「大谷地区改良工事」、「女子谷池地区改良工事」で行っており、「馬場南地区改良工事」については10月からの着手を予定しています。

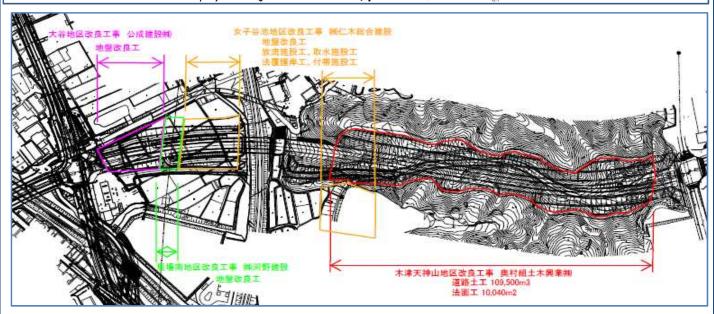
JR東側の天神山地区では天神山の掘削工事を進めており「天神山地区改良工事」については、8月末時点で道路土工(全体で約11万m3)の25%(約2.7万m3)を搬出し、9月からは引き続き残りの土量(約8.5万m3)を搬出します。

また、「女子谷池地区改良工事」において、調整池の整備として女子谷池の堤体の構築も行います。

城山台の工事出入り口からは土砂を搬出するダンプトラックが行き来させて頂いており、地元住民の方々をはじめ地域の皆様のご協力にお礼申し上げます。

今後もこれらの工事に加え、国道24号大谷交差点から奈良道交差点までの区間におきまして橋梁工事などを行っていく予定であり、現道上の工事になることから、工事期間中におきましては必要な迂回路を確保するなどに努めてまいりますので、道路利用者の皆様には工事の推進にご理解賜りますようお願いいたします。





工事名:木津東バイパス大谷地区改良工事

工事進捗率 51.8% (※事業進捗率とは異なります)

平成30年8月30日現在

概

- •道路土工 1式
 - •地盤改良工

深層混合処理(Φ1800 打設長15.0m~15.2m 杭長13.5m~13.8m) 596本

プレキャスト擁壁工 112m

平成30年3月30日 ~ 平成31年1月31日

当工事は、工事用道路の場所も施工範囲内のため、工事用道路を振替えながら約12~13 工事の進捗状況

本/日のペースで施工しており、現在は全596本のうち333本施工完了しています。







施工状況

近隣及び地域住民の皆様、 いつもお世話になっておりま す。早期の完工を目指して頑 張りますので、今後ともご理 解・ご協力のほどよろしくお願 いします!

> 公成建設(株) 現場代理人:和田 辰也

【お問い合わせ先】

京都国道事務所 建設監督官 太田 **(**

8月(地盤改良施工状況)

TEL: 075-313-0009 公成建設(株) 木津東バイパス作業所 0774-73-6400

工事名:木津東バイパス女子谷池地区改良工事

(木津東バイパス木津跨線橋の西側の地盤改良と東側の調整池の改良をする工事です)

工事進捗率 43.1% (※事業進捗率とは異なります。)平成30年8月31日現在

道路土工1式、放流施設工1式、取水施設工1式、排水構造物1式、法覆護岸工1式、付帯施設工1式、舗装工1式、防護柵工1式、構造物撤去工1式、地盤改良工1式、仮設工1式

期: 平成30年3月29日 ~ 平成31年2月28日 T

工事の状況: 本工事は施工箇所が2箇所に点在して施工しております。

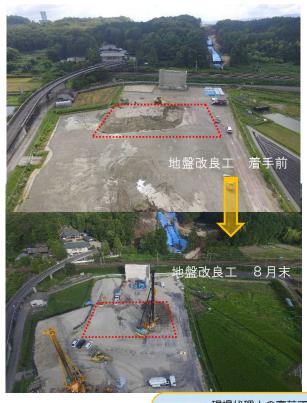
大谷地区での地盤改良工と女子谷池地区の調整池改良工事です。

地盤改良工事は、8月6日に杭打機を搬入してから現在迄で設計本数356本中

施工本数170本が完了(47%実施)しております。

女子谷池部は、池内から下流部の排水構造物を施工完了し、池内の水をサイフォン式 排水を実施して完了しています。あとは順次放流施設及び取水施設を施工します。

また、女子谷池の土工事はICTによる施工を行います。







現場代理人の齊藤です。 現在、工事も半ばに差し掛かり、これから繁忙期に入っていく状況です。 工事完了まで、作業所一丸となって無事故・無災害を達成するべく努力します。 近隣の皆様方にはご迷惑をお掛けしますが、ご協力のほどよろしく お願いいたします。 (株)仁木総合建設 齊藤 敏彦

問い合わせ先



京都国道事務所 建設監督官 太田

tel 075-313-0009



機仁木総合建設 木津東バイパス女子谷池作業所 tel 080-2519-6175

工事名:木津東バイパス馬場南地区改良工事

(馬場南地区、盛土部高圧線の下を地盤改良する工事です)

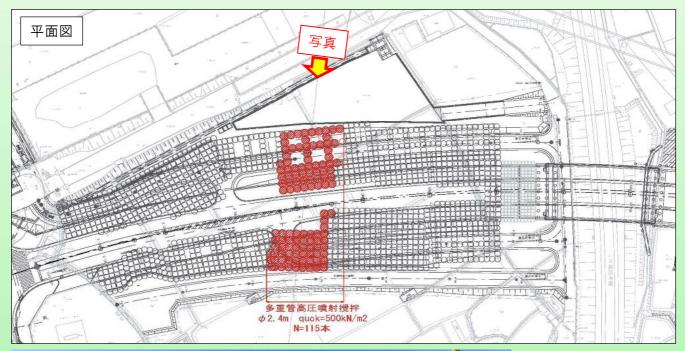
工事進捗率 0.3% (※事業進捗率とは異なります) 平成30年8月31日現在

工事概要……地盤改良工1式 仮設工1式

工 期 … 平成30年3月30日 ~ 平成31年1月31日

工事の状況・・・・・現在、近接する他工事が先に施工をして引き継ぎ、本工事が後から施工します。

施工開始予定は、10月中旬ごろからになります。





本工事は、上空に高圧線が架設 してあるので、他工事のような 背の高い重機を使用せずに 別の工法で地盤改良を行います。 架空線に接触したり、切断したり すると広範囲にわたりご迷惑を おかけするので細心の注意を 払い施工します。



株式会社 河野建設 現場代理人 田畑 陽一郎

《お問い合わせ先》



京都国道事務所 建設監督官 太田 TEL 075-313-0009 (株)河野建設 木津東バイバス現場事務所 TEL 0774-73-2512

工事名:木津東バイパス木津天神山地区改良工事

◆◆国道163号木津東バイパス道路事業の内、城山台入口から工事延長322.5mの道路掘削工事です。◆◆

工事進捗率 28.0% (※事業進捗率とは異なります) 平成30年08月31日現在

工事概要 道路土工 1式(掘削ICT 109, 500m3)

排水構造物工 1式

伐木工 1式

仮設工 1式

平成30年01月26日 平成31年02月28日 工

工事の状況 現在の当工事進捗状況は、掘削土量が約27,000㎡で城山台入口からの100m間が、7m程 全体に下がりました。今後も、近隣工事と緊密に打合せを行い無事故無災害で工事を行いた

いと思います。









現場説明

ICT建機の説明

新入社員勉強会



現場説明



ドローンによる空撮見学



私たちが責任を持って工事を担当しています。



当工事現場代理人の山脇です。 現在、掘削工を施工中です。近隣の皆様方 にはご迷惑をお掛けしていますが、ご理解と ご協力をよろしくお願い致します。

奥村組土木興業(株) 山脇 真悟

【お問い合わせ先】

京都国道事務所 建設監督官 TEL: 075-313-0009 太田 奥村組土木興業(株) 木津東バイパス木津天神山地区改良工事作業所 TEL: 0774-73-0061