

都市計画道路桂町戸塚遠藤線 (上倉田戸塚地区)整備事業に伴う 高島橋の架替え工事について

平成31年1月18日

横浜市 道路局建設部建設課

河本開発工業株式会社

次第

- ・ 都市計画道路桂町戸塚遠藤線(上倉田戸塚地区)の事業概要
- ・ 高島橋(旧橋)の上部工撤去工事
- ・ 今後のスケジュール
- ・ 質疑応答

1

2

都市計画道路桂町戸塚遠藤線(上倉田戸塚地区) の事業概要

都市計画道路桂町戸塚遠藤線は、栄区桂町(環状4号線)から泉区下飯田町(藤沢市界)までの延長約10kmの都市計画道路です。このうち、上倉田戸塚地区は、戸塚区上倉田町(下永谷大船線)から戸塚区戸塚町(国道1号)までの延長約990mの区間です。

- ・ 都市計画決定 昭和43年10月2日
- ・ 事業認可 平成7年7月14日から平成32年3月31日まで
- ・ 延長 約990m
- ・ 標準幅員 22~33m(両側歩道+4車線)

都市計画道路桂町戸塚遠藤線(上倉田戸塚地区)
位置図



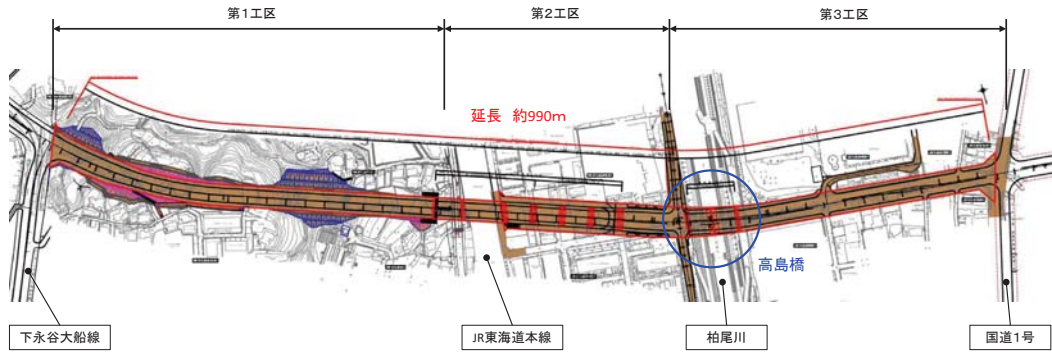
3環状10放射道路



3

4

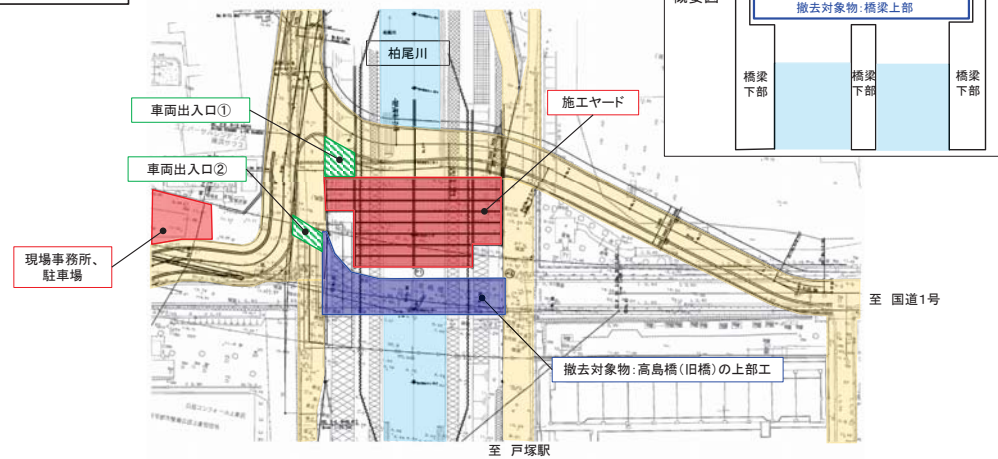
計画平面図



高島橋(旧橋)の上部工撤去工事

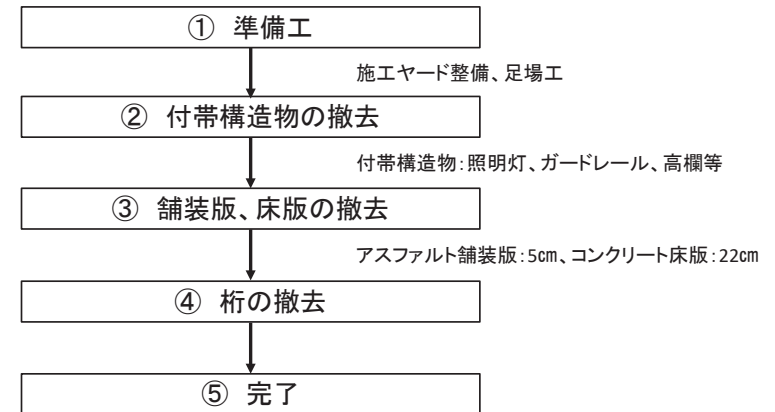
- ・ 工事名 都市計画道路桂町戸塚遠藤線(上倉田戸塚地区)街路整備工事(第3工区その10)
- ・ 発注者 横浜市道路局建設課
- ・ 施工業者 河本開発工業株式会社
- ・ 工事監督 戸塚区戸塚土木事務所
- ・ 工事期間 平成30年11月15日～平成31年3月15日
- ・ 作業時間 9:00から17:00まで (※夜間作業の予定はありません)
- ・ 休工日 日曜日

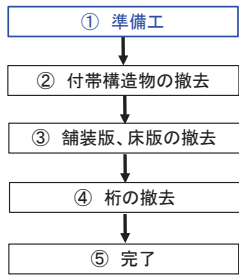
工事位置図



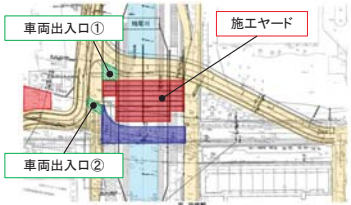
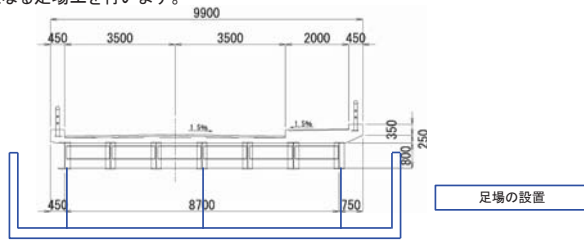
※ 車両出入口①、②には交通誘導員を配置し、歩行者と車両の安全に努めます。

工事の流れ

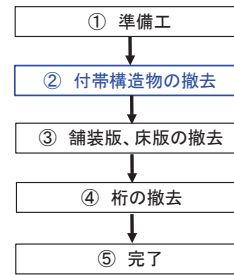




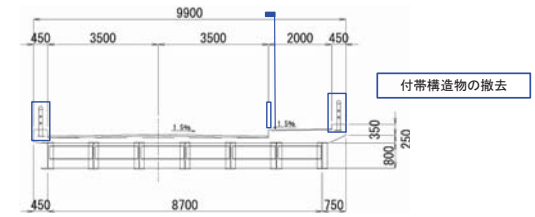
工事を行うために車両出入口の整備や擦り付け舗装等の施工ヤードの整備、また桁の切断作業等で必要となる足場工を行います。



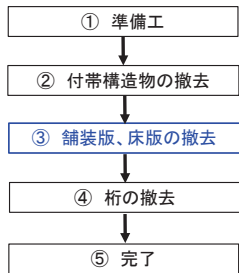
車両出入口には、車両出入りの際は交通誘導員を配置します。作業時間以外は閉鎖し、施工ヤードへの立ち入りができないようにします。



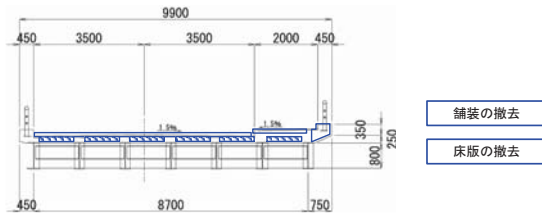
照明灯、ガードレール、高欄等の付帯構造物の撤去を行います。



付帯工造物を4tユニックで吊り、ガス切断を行い、撤去・搬出を行います。工事車両は、車両出入口②より出入りし、旧橋上で作業を行います。

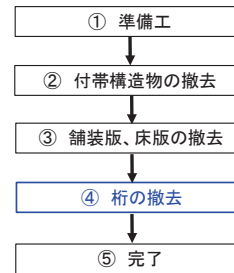
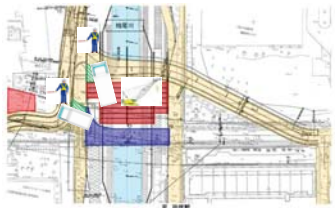


アスファルト舗装版、コンクリート床版の撤去を行います。

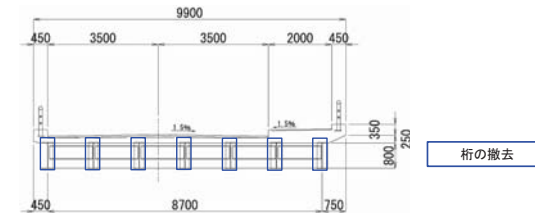


- ・アスファルト舗装版は、油圧ブレードとバックホウで撤去を行い、4tダンプで搬出します。工事車両は、車両出入口②より出入りします。
- ・コンクリート床版は、コンクリート切断機とワイヤーソーで切断し、クレーンで吊り上げ、4tダンプにて搬出します。工事車両は、車両出入口①より出入りします。

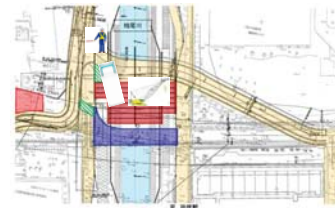
※ コンクリート切断機、ワイヤーソーでの切断の際に、「キーン」といったような高音がどうしても発生してしまいます。ご迷惑をおかけしますが、ご理解・ご承知おきのほどよろしくお願いします。



桁の撤去を行います。



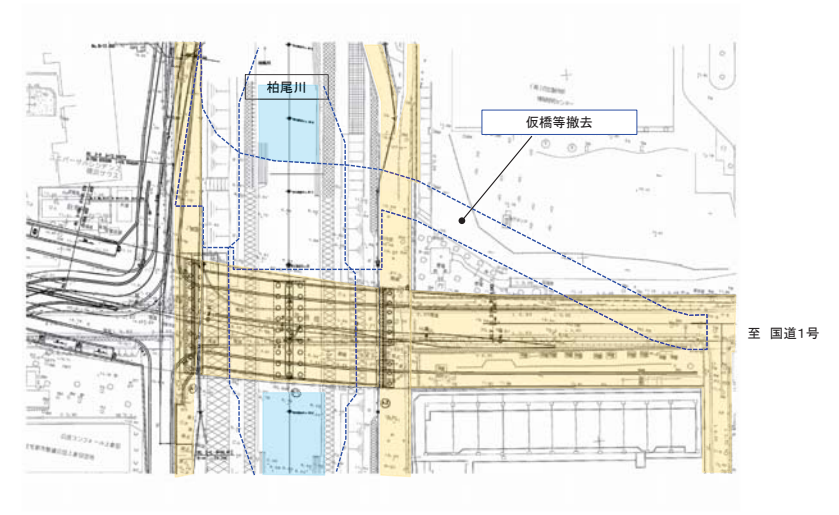
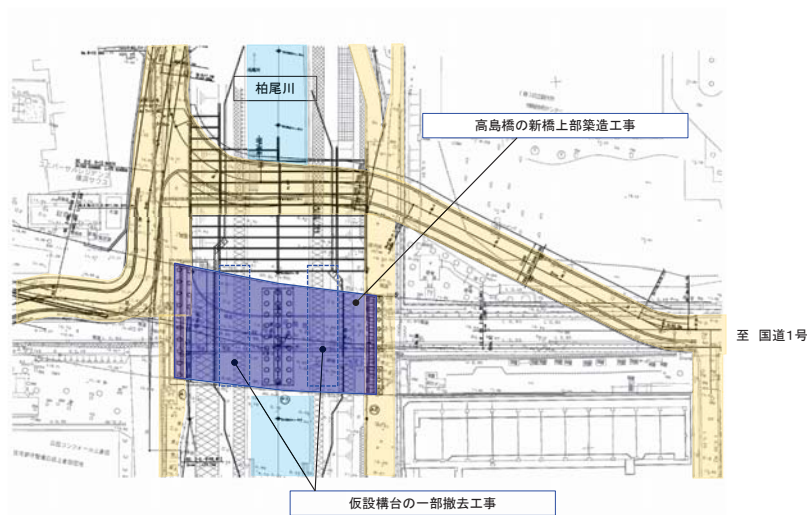
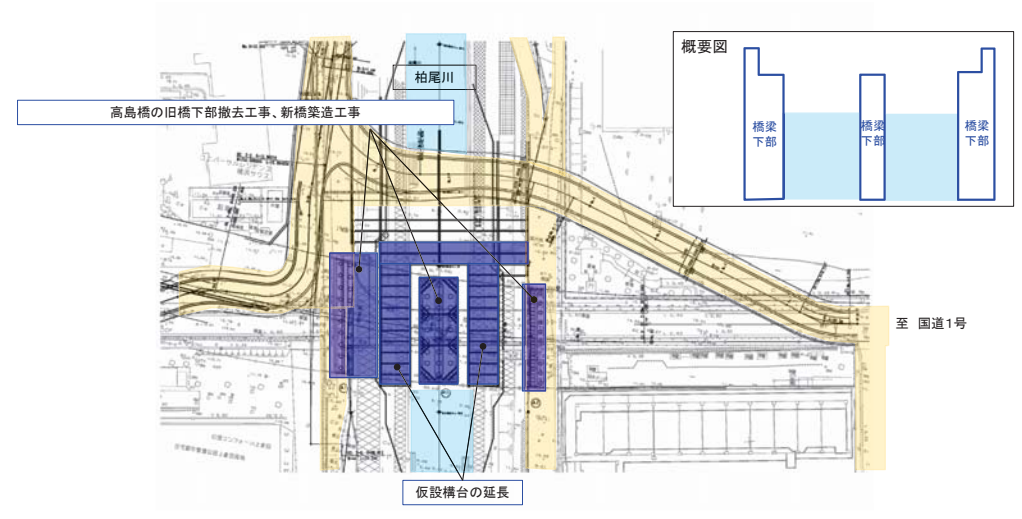
桁をガス切断し、ブロック分けをした後、150tのクローラークレーンにて桁を吊り上げ、仮設構台上に仮置き後、ガス切断し、10tダンプにて搬出します。工事車両は、車両出入口①より出入りします。



今後のスケジュール

- 平成31年度 仮設構台の延長、高島橋の旧橋下部撤去工事
- 平成32年度 高島橋の新橋下部築造工事
- 平成33年度 高島橋の新橋上部築造工事、水道・ガス等移設工事、道路街築工事
- 平成34年度 高島橋の仮橋撤去工事、道路街築工事

種別	H31				H32				H33				H34			
	4	7	10	1	4	7	10	1	4	7	10	1	4	7	10	1
【働工】																
旧橋撤去①																
旧橋撤去②																
新橋築造																
橋面工																
ライフライン移設																
仮橋等撤去																
道路街築工事																



(問合せ先)

・ 計画・設計に関すること

横浜市道路局建設課

担当: 桐ヶ谷、二宮 TEL: 045-671-2282

・ 工事に関すること

河本開発工業株式会社

担当: 越野 TEL: 045-780-5521

横浜市戸塚区戸塚土木事務所 担当: 藤田 TEL: 045-881-1621

以上で説明は終わります。
ご清聴ありがとうございました。

これより、質疑応答に入ります。

ご質問・ご意見のある方は、挙手をお願いします。