

# 工事ニュース

名古屋鉄道瀬戸線立体交差事業  
Vol.③ 2019. 07

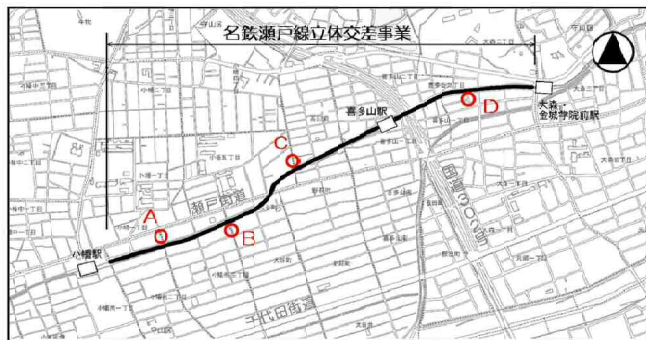
名古屋鉄道瀬戸線（小幡駅～大森・金城学院前駅間）立体交差事業にご理解とご協力を頂きまして、誠にありがとうございます。

立体交差事業は、平成30年7月に工事説明会を開催し、工事着手に向けて沿線の方々を対象に家屋調査を実施いたしました。現在は上り本線（栄町方面行）高架橋の基礎工事に着手しております。

今後は、鉄道沿線道路の通行規制を行うとともに工事用車両の出入りが増えてまいります。皆様方へ何かとご不便をお掛けする事になりますが、工事の安全・交通の安全に心掛け、注意して施工致しますので、ご理解・ご協力を頂きますようお願い申し上げます。

## 騒音・振動測定

平成30年3月に上下線とも仮線に切替わったことから、平成30年10月に下図の4箇所にて騒音と振動の測定を行いました。従前の騒音と振動は、仮線工事着手前に測定しております。結果として、騒音が最大で10デシベル、振動が16デシベル低下しております。C地点では、振動が一部上昇しておりますが、次回の高架橋切替えにより、低減を図ってまいります。



調査結果

|   | 騒音 (dB)  | 振動 (dB)  |
|---|----------|----------|
| A | 55 (-8)  | 55 (±0)  |
| B | 54 (-8)  | 44 (-16) |
| C | 53 (-11) | 56 (+3)  |
| D | 51 (-10) | 49 (-7)  |

( ) は前回調査との差

## 工事状況写真

①小幡駅から喜多山駅方向



②喜多山駅付近



③場所打杭施工状況



④仮土留施工状況



## 高架橋工事 施工業者 紹介 (工区は裏面参照)

|       |           |     |    |                  |
|-------|-----------|-----|----|------------------|
| その1工区 | 佐藤工業(株)   | 責任者 | 稲田 | TEL 052-795-3315 |
| その2工区 | 飛島建設(株)   | //  | 林  | TEL 052-737-2310 |
| その3工区 | 矢作建設工業(株) | //  | 深澤 | TEL 052-799-3872 |
| その4工区 | ㈱安藤・間     | //  | 関  | TEL 052-737-2977 |
| その5工区 | ㈱熊谷組      | //  | 熊谷 | TEL 052-715-5403 |
| その6工区 | ㈱鴻池組      | //  | 渡邊 | TEL 052-799-4270 |
| その7工区 | ㈱森本組      | //  | 禰岡 | TEL 052-737-1207 |

### お問い合わせ先

|      |                        |                  |
|------|------------------------|------------------|
| 事業主体 | 国土交通省中部地方整備局愛知国道事務所計画課 | TEL 0120-302-758 |
|      | 名古屋市緑政土木局道路建設部道路建設課    | TEL 052-972-2867 |
| 発注者  | 名古屋鉄道(株)土木部建設課         | TEL 052-825-3117 |

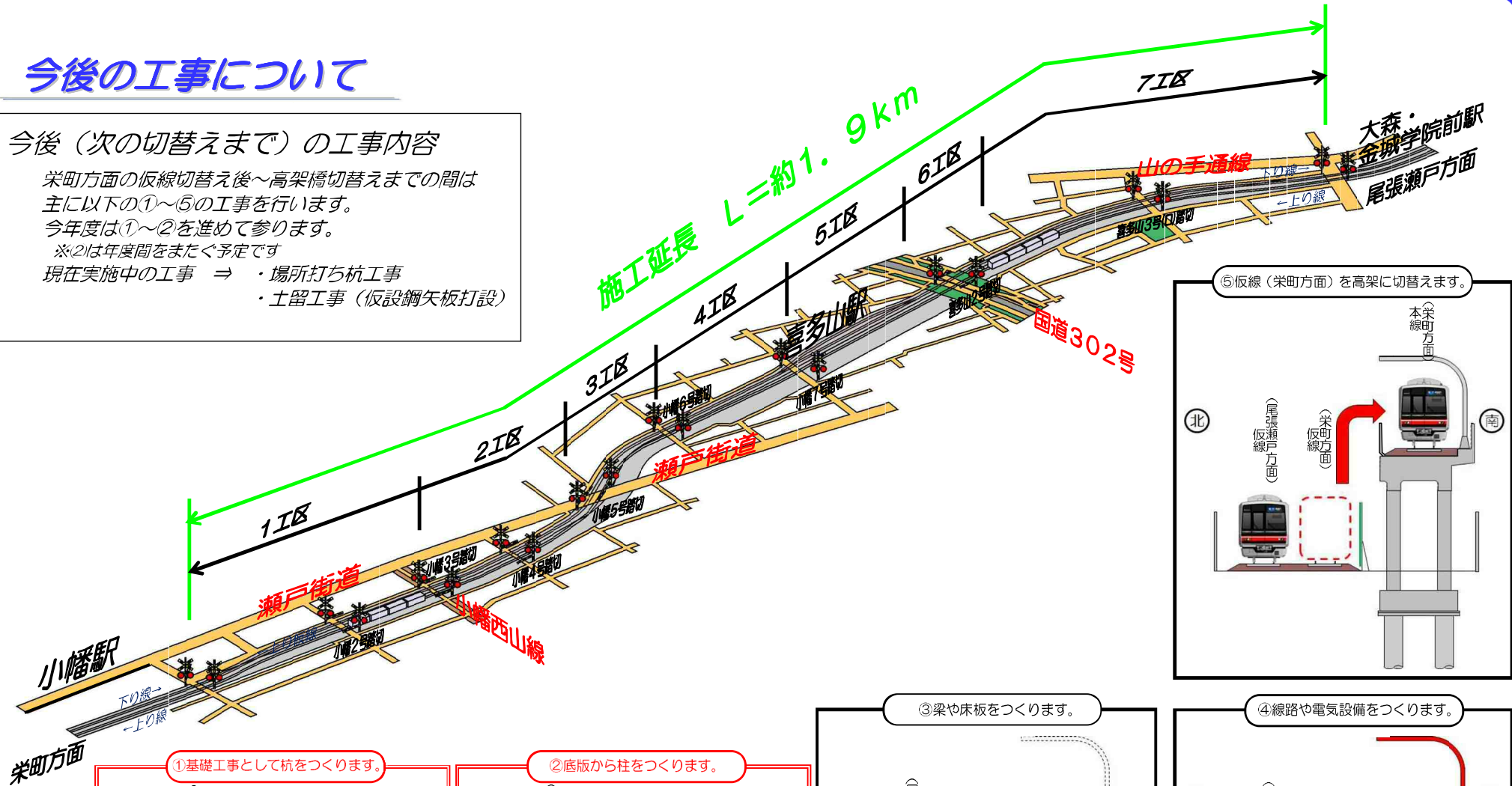
# 今後の工事について

## 今後（次の切替えまで）の工事内容

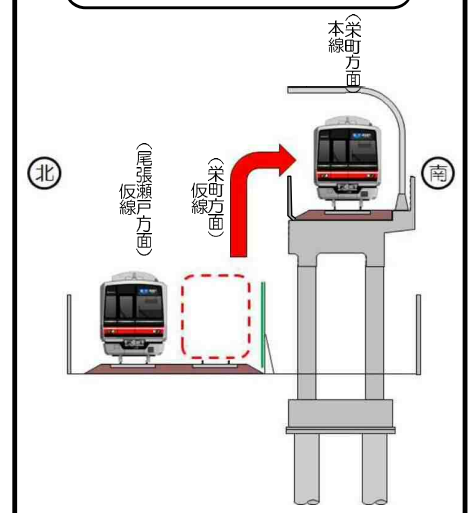
栄町方面の仮線切替え後～高架橋切替えまでの間は  
主に以下の①～⑤の工事を行います。  
今年度は①～②を進めて参ります。

※②は年度間をまたぐ予定です

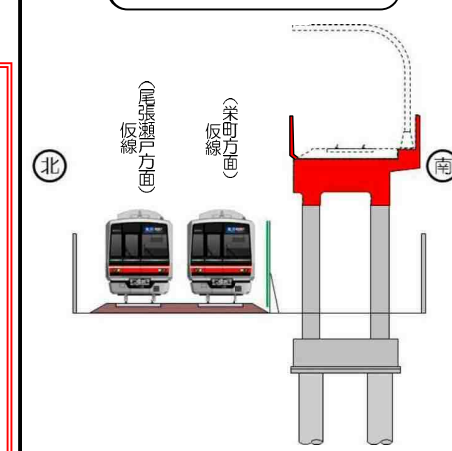
現在実施中の工事 ⇒ ・場所打ち杭工事  
・土留工事（仮設鋼矢板打設）



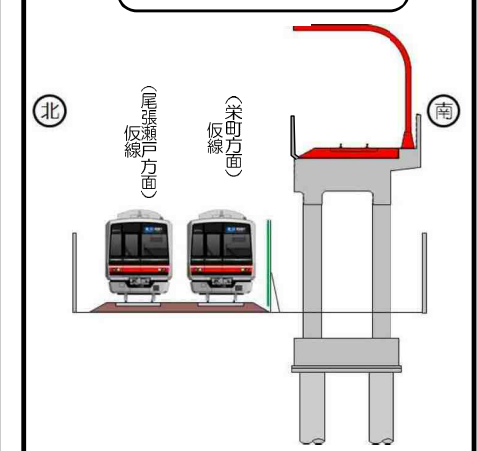
⑤ 仮線（栄町方面）を高架に切替えます。



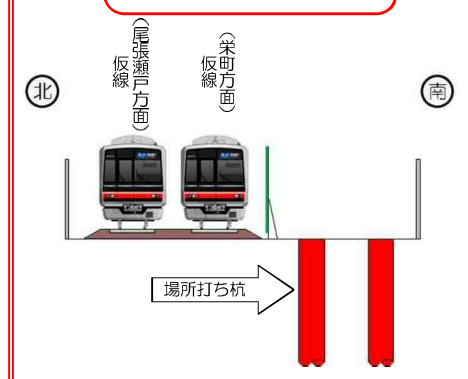
③ 梁や床板をつくります。



④ 線路や電気設備をつくります。



① 基礎工事として杭をつくります。



② 底板から柱をつくります。

