

清水・日本国土開発・広成建設工事共同企業体  
広島市下水道局施設部管路課

令和6年9月26日 西区福島町二丁目で発生した下水道工事に伴う道路陥没事故により、地域の皆さまには大変なご不便とご迷惑をお掛けしており、心よりお詫び申し上げます。

地域の皆さまへは、工事の騒音等でご迷惑をお掛けしておりますが、今後の夜間工事においても試験施工を行い、必要に応じて対策を進めて参りますので、引き続きご理解ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

#### 《6月の作業内容》

昼間工事（8：00 ～ 18：00）※日曜日は原則休工とします。

- ・仮設工事（ヤード整備）
- ・下水道管復旧工事（地盤改良、掘削・土留支保工）
- ・建屋解体工事（内装撤去、建屋解体）

夜間工事（18：00 ～ 翌5：00）※土・日曜日の夜間は原則休工とします。

- ・下水道管復旧工事（掘削・土留支保工）

#### 《その他》

- ・通勤通学時間帯（7：30 ～ 9：00）および夜間は大型工事車両の工事ヤード外への搬出（通行）はありません。
- ・天候、進捗によっては予定を変更させていただく場合もございます。

#### 《工程表（予定）》

| 年月日      | 令和7年6月                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------|------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 工事内容     | 1                            | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 仮設工事     | 【昼】工事ヤード整備                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 建屋解体工事   | 【昼】内装撤去・建屋解体                 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 下水道管復旧工事 | 【昼】損傷部本復旧準備工（地盤改良）           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|          | 【昼】損傷部本復旧（掘削・土留支保工）          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|          | 【夜】損傷部本復旧（掘削・土留支保工）          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|          | 【夜】試験施工（※必要に応じて都度実施、対策を行います） |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 地盤沈下対策工  | 【昼】地表面沈下計測、モニタリング            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

※週間工程は各所デジタルサイネージに掲載しています。

（J VのHPでも一部情報が閲覧可能です。）

#### 《次号 復旧工事かわら版 発行予定日》

- ・令和7年6月24日に発行を予定しております。

#### 《7月の作業内容》

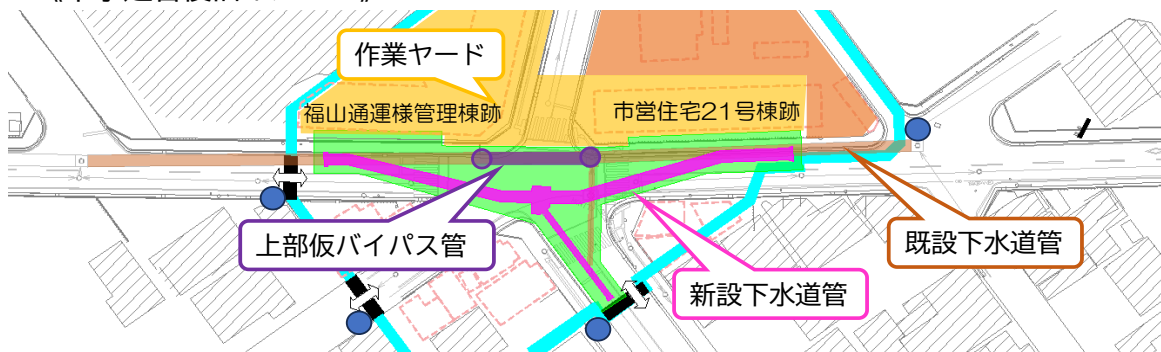
- ・仮設工事
- ・建屋解体工事（内装撤去、建屋解体）
- ・下水道管復旧工事（掘削・土留支保工、下水道管設置工）

### 《工事車両ルートについて》

地域の皆様からのご意見を踏まえ、  
先月号から一部ルートを変更して  
おります。



### 《下水道管復旧イメージ》



### 《道路陥没事故に関する情報について》

事故に関する情報は下記ホームページにて随時更新していますのでご覧ください。

【広島市からのお知らせ】

<https://www.city.hiroshima.lg.jp/site/gesuido/401284.html>

【清水・日本国土開発・広成JVからのお知らせ】

※一部サイネージ情報もご覧いただけるようになりました。（別紙参照）

<https://smz-kannon.movabletype.io/>



### 《お問合せ先》

清水・日本国土開発・広成JV（担当：山本） 電話 082-555-9275

## ◆復旧工事かわら版

## 別紙

《これからの作業の流れ》

①鋼矢板圧入工 (5月末完了予定)

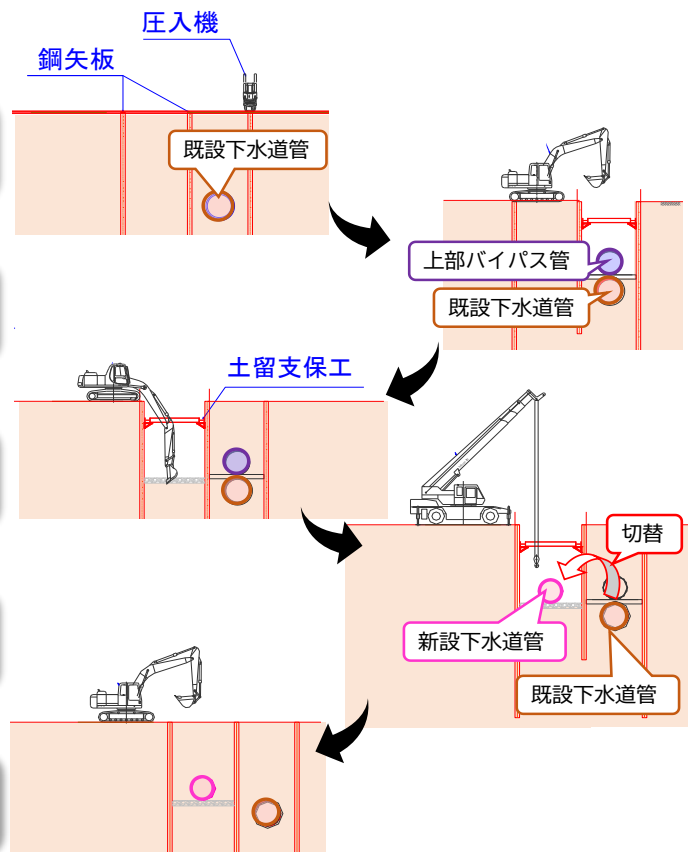
②上部仮バイパス工 (5月末完了予定)

③掘削・土留支保工 他 (施工中)

④下水道管設置工 (7月頃～)

⑤埋戻・付帯工 (9月頃～)

⑥地盤改良工 (11月頃～)



《清水・日本国土開発・広成JVのHPについて》  
一部デジタルサイネージの情報もご覧いただけるようになりました。  
<https://smz-kannon.movabletype.io/>



【参考画面】

騒音振動 (5箇所最大値)

騒音

67

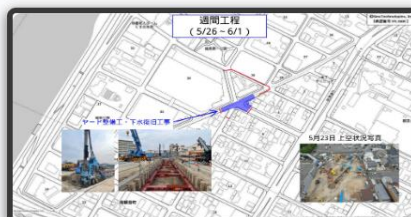
dB

振動

36

dB

週間作業予定



週間作業予定

|       |   |                   |
|-------|---|-------------------|
| 05/26 | 月 | 下水復旧工事・鋼矢板・薬液注入工、 |
| 05/27 | 火 | 下水復旧工事・鋼矢板・薬液注入工、 |
| 05/28 | 水 | 下水復旧工事・鋼矢板・薬液注入工、 |
| 05/29 | 木 | 下水復旧工事・鋼矢板・薬液注入工、 |
| 05/30 | 金 | 下水復旧工事・鋼矢板・薬液注入工、 |
| 05/31 | 土 | 下水復旧工事・鋼矢板・薬液注入工、 |
| 06/01 | 日 | 測量                |

《5月10日開催の説明会で頂いたご要望の一部とその対応》

- ・夜間工事の際は高い建物などで騒音振動をあらかじめ確認し、対策を行ったうえで、施工してほしい。  
→夜間の試験施工として、現場からの距離や高さが異なる複数の地点において、騒音振動を確認するなど、出来る限りの対策を進めてまいります。
- ・スーパーなど現地の交通量を考慮して、大型車両の走行ルートを変更してほしい。  
→現地の交通量を考慮し、一部ルートを変更しました。
- ・一日でも早く下水道の復旧、地盤沈下対策を行ってほしい。  
→少しでも早く完了できるよう工事を進めてまいります。

《工事に伴う騒音・振動・臭気対策について》



工事電源を**発動発電機**から**高圧受電設備**に切换え、電源使用に伴う騒音・振動を低減します。



**仮囲いの嵩上げ(1.5m防音シート)**と**場内散水**により、工事区画外への粉じんを抑制します。

下水の臭気が発生する場合があります。**開口部等のシート被覆、脱臭剤・消臭剤を散布等**により、臭気を抑制します。



・機械稼働音の音源

- ①重機のエンジン音（クレーン、バックホウ等）  
（対策）低騒音型機械の選定、防音シート等の設置、空ふかし運転の禁止
- ②設備のエンジン音、稼働音（夜間照明、送風機、水中ポンプ等）  
（対策）電気式照明、静音型の送風機の選定、電気電源の使用
- ③ボルトの締結音等  
（対策）静音シャーレンチの選定



・人的発生の音源

- ④重機の作業音（バックホウ、ダンプ等）  
（対策）丁寧かつ慎重な操作、重機の動きを最小限に抑える、場内移動は最徐行等の徹底
- ⑤作業員の会話、合図等  
（対策）インカム式の無線機の使用、夜間に配慮した言動、行動の徹底