

第13回埼玉県危機対策会議

日 時：令和7年2月7日（金）
16時30分～

場 所：危機管理防災センター 本部会議室

第13回埼玉県危機対策会議 次第

日 時：令和7年2月7日（金）
16時30分～

場 所：危機管理防災センター 本部会議室

- 1 開 会
- 2 対応状況
- 3 知事訓示
- 4 閉 会

令和 7年 2月 7日

16:30時点

下水道局

流域下水道管の破損に起因する道路陥没事故の発生及び下水道の使用自粛について

令和7年1月28日に八潮市内の県道松戸草加線中央一丁目交差点内において、中川流域下水道の下水道管の破損に起因すると思われる陥没が起き、走行中のトラックが転落する事故が発生しました。

1 事故概要

(1) 発生日時

令和7年1月28日(火)午前10時頃

(2) 発生場所

県道松戸草加線中央一丁目交差点内（八潮市中央一丁目地内）

※現在、通行規制中

(3) 現場状況

中川流域下水道の下水道管の破損に起因すると思われる陥没が発生

陥没発生後、処理場への下水流入量が減少したが、29日(水)0時頃から処理場への下水流入量が増加し、下水をせき止めていた土砂の一部が押し流されたものと推定

2 下水道の使用自粛

八潮市内で発生した中川流域下水道の下水道管の破損について、救助活動が難航しており、復旧まで時間を要することが見込まれます。

汚水が溢れる可能性がありますので、お風呂、洗濯等の排水の頻度を下げるなど協力をお願いします。

該当地域は、さいたま市緑区、岩槻区、川口市東部、春日部市（旧庄和町を除く）、草加市、越谷市、八潮市、蓮田市、幸手市、白岡市、伊奈町、宮代町、杉戸町です。

詳細は、埼玉県ホームページ「中川流域下水道管に起因する道路陥没事故の発生及び下水道の使用自粛のお願い」からご確認ください。

3 現在の対応

- (1) 国土技術政策総合研究所、日本下水道事業団、日本建設業連合会、埼玉県建設業協会の協力をいただき、今後の復旧方針について検討中。ドローンによる管渠内の状況確認を実施。がれきの撤去、地盤改良、スロープの強化等を実施中。本日から農業用水ボックスカルバートを撤去予定。
- (2) 日本下水道管路管理業協会の協力をいただき、事故現場の上流側のマンホールから中川水循環センターへの汚水移送を実施中。
- (3) 関東地方整備局の協力をいただき、春日部中継ポンプ場から近傍の水路・新方川を經由し中川への下水の放流を実施中。放流の影響を少しでも減らすため、企業局において希釈水を新方川上流水路に放流を実施中。
- (4) 2月5日(水)から相談窓口を開設し、事故に関連する電話による様々な問合せや相談などに応じています。なお、外国人住民の方には「外国人総合相談センター埼玉」を案内し、連携して対応します。

4 今後の対応

- (1) ドローン等による管渠内の状況の確認
- (2) 原因究明と応急復旧工事の検討・実施
- (3) 同様の下水道管の緊急点検

5 本対応における受援状況

- (1) 国土交通省本省
- (2) 国土交通省関東地方整備局
- (3) 国土交通省国土技術政策総合研究所
- (4) 国立研究開発法人 土木研究所

- (5) 地方共同法人 日本下水道事業団
- (6) 一般社団法人 日本建設業連合会
- (7) 一般社団法人 建設コンサルタンツ協会
- (8) 一般社団法人 埼玉県建設業協会
- (9) 一般社団法人 埼玉県測量設計業協会
- (10) 公益社団法人 日本下水道管路管理業協会
- (11) 埼玉県地質調査業協会

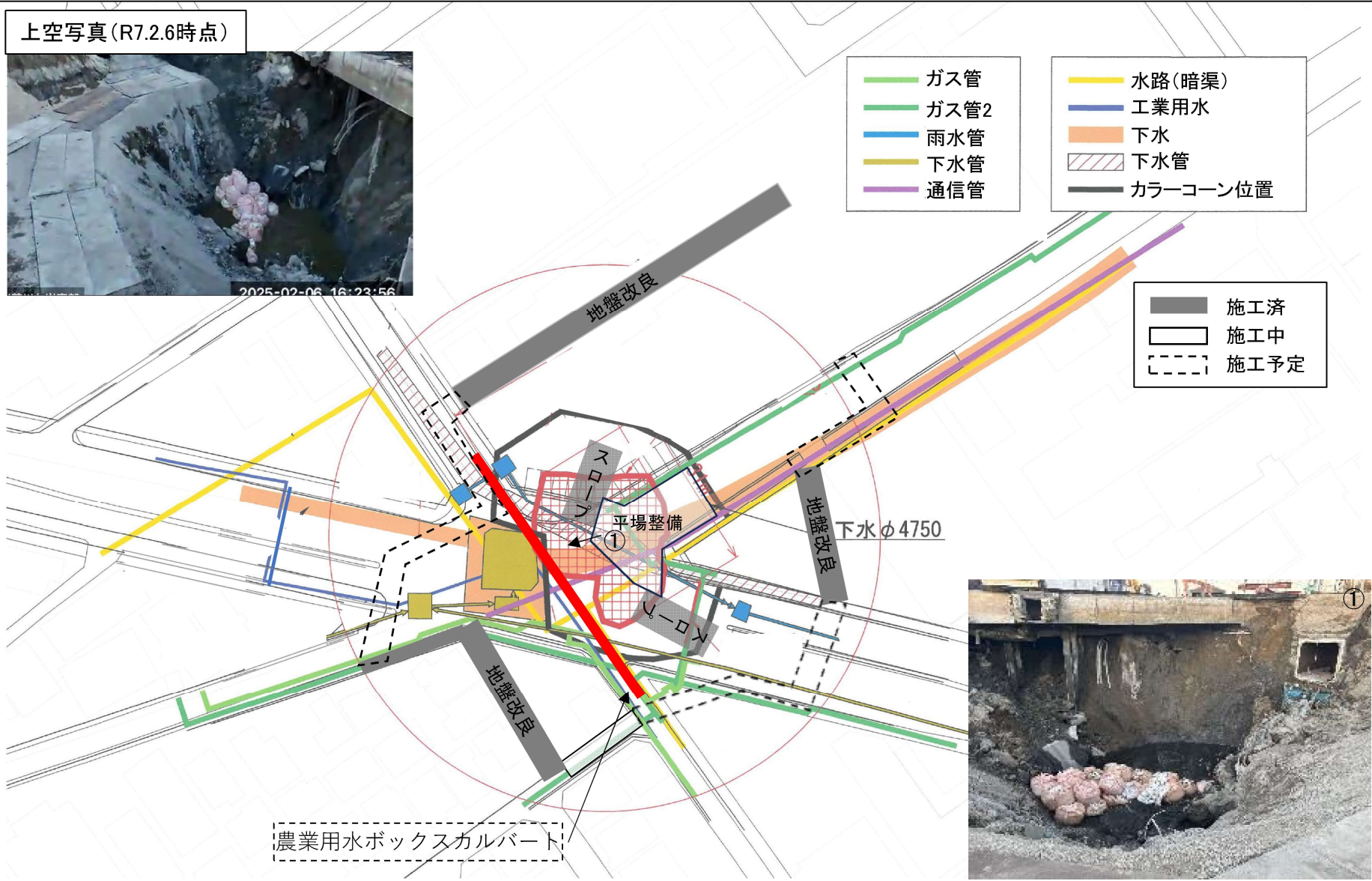
道路陥没平面図

上空写真(R7.2.6時点)



- | | | | |
|-----------------|------|----------------|----------|
| — (green) | ガス管 | — (yellow) | 水路(暗渠) |
| — (light green) | ガス管2 | — (blue) | 工業用水 |
| — (blue) | 雨水管 | — (orange) | 下水 |
| — (olive) | 下水管 | ▨ (hatched) | 下水管 |
| — (purple) | 通信管 | — (thick grey) | カラーコーン位置 |

- | | |
|----------------|------|
| ▬ (thick grey) | 施工済 |
| ▬ (thin black) | 施工中 |
| ▬ (dashed) | 施工予定 |



中川流域下水道管内図 (取組状況)



中川水循環センター 60ha (令和3年10月撮影)

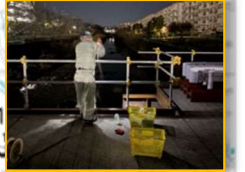
影響範囲
(赤線内の薄い黄色の範囲)



企業局による
希釈水の放流



春日部中継Pからの
汚水の緊急放流



水質調査3点
1. F494橋
2. 昭和橋
3. 新中川水管橋

凡例	
	流域関連市町境
	流域下水道計画処理区域
	流域下水道既設幹線
	流域下水道施工中幹線
	流域下水道計画幹線
	流域下水道終末処理場
	流域下水道中継ポンプ場

※処理場、ポンプ場はすべて供用済

	全体計画	令和5年度末
処理面積	30,663ha	16,618ha
処理人口	1,454,000人	1,434,035人
汚水量 (日最大)	765,000m ³ /日	489,784m ³ /日
管渠施設延長	121km	121km
中継ポンプ場	1カ所	1カ所
終末処理場 (処理能力)	中川水循環センター 14系列	9系列 613,200m ³ /日
関係都市	さいたま市 (一部) 草加市 越谷市 吉川市 白岡市	川口市 (一部) 八潮市 伊奈町 宮代町 (11市4町)
		春日部市 蓮田市 幸手市 杉戸町 松伏町

※処理面積 処理人口には、単独公共分を含まない

以下のマンホールから
中川水循環センターへ
バキューム車で移送中

- マンホール (チュウ12)
- 草加市公共下水道
マンホール
- マンホール (チュウ11)
- マンホール (カワ4)
- マンホール (チュウ5)

[陥没箇所] 県道松戸草加線 (中央一丁目交差点内)
マンホール (チュウ4)

マンホール
(チュウ3)



【 下水道の汚水の河川への緊急放流の状況について 】

- ・八潮市で発生した下水道管破損に関し、人命救助を優先して道路陥没現場への汚水の流量を極力減らすために、1月29日23時から、下水道の汚水を春日部中継ポンプ場より近傍の水路、新方川を経由して中川に緊急的に放流を実施
- ・放流にあたっては、国土交通省より排水ポンプ車の派遣等、協力を得ている
- ・1月31日15時より、汚水の放流による影響を少しでも減らすべく、新方川上流水路に希釈水の放流を実施
- ・2月1日19時、放流点に塩素混和槽を設置し、効率的な塩素混合を実施



春日部中継ポンプ場汚水放流 水質測定結果

2025年2月6日採水分 * 簡易水質検査キットの値(最大値 100mg/L)

採水地点	採水時刻	BOD* (mg/L)
新方川 (F494橋)	9:20	20
新方川 (昭和橋)	10:15	10
中川 (新中川水管橋)	10:55	10

2025年2月7日採水分

採水地点	採水時刻	BOD* (mg/L)
新方川 (F494橋)	9:00	20
新方川 (昭和橋)	9:45	10
中川 (新中川水管橋)	10:20	10

【 直近の日放流量 】
2月6日(木) : 約34,300m³/d

相談窓口について

相談結果（2月6日現在）

相談件数 2月5日（水） 89件
2月6日（木） 81件
計 170件

相談例

- ・下水の使用自粛はいつまでか
- ・経営している施設の予約がキャンセルになったが、補償はあるのか
- ・近くに住んでいるが、引越しをした方がよいか
- ・自分の住んでいる地域は下水の使用自粛区域に入っているか
- ・使用の自粛ではなく、2～3時間断水した方がよい

<受付時間> 9：00～17：00

<専用ダイヤル> 048-830-5988

※外国人住民の方には、「外国人総合相談センター埼玉」で問合せなどに応じています。

がいこくじんそうごうそうだん せ ん た ー さいたま がいこくご にほんご そうだん
外国人総合相談センター埼玉 は、外国語 や やさしい日本語 で 相談

できます。

<受付時間> 9：00～16：00（土日祝日除く）

<電話番号> 048-833-3296

<対応言語> 13言語