

令和6年能登半島地震

下水道管路調査派遣報告



令和6年1月15日（月）下水道課

1. 派遣先・派遣期間・派遣人数

- ・派遣先:石川県七尾市、内灘町、中能登町
- ・派遣期間:令和6年1月8日(祝月)~1月14日(日)
- ・派遣人数:4名
- ・班編成:一宮市職員2名との4名1班体制

1月8日(祝月)~12日(金)

1月13日(土)~14日(日)



伊藤工務係長



牧野主任主査



稲垣計画係長



古小路技師



2. スケジュール

- | | |
|--------------------------|---|
| 1月8日(祝月)8時30分 | 壮行会、出発 |
| 13時30分
~19時00分 | 臨海水質管理センターにて事前説明会
内灘町の管路、台帳にて事前調査 |
| 1月9日(火) 8時30分
~22時00分 | 内灘町にて管路調査、事務所での調査結果集約
翌日に実施する七尾市の事前調査 |
| 1月10日(水)~11日(木) | 七尾市にて管路調査等実施 |
| 1月12日(金)~14日(日) | 七尾市、中能登町にて管路調査実施
※12日に職員交代(連日の作業は23時頃まで実施) |
| 1月15日(月) | 帰庁 |

3. 活動内容（1月8日①）市役所出発



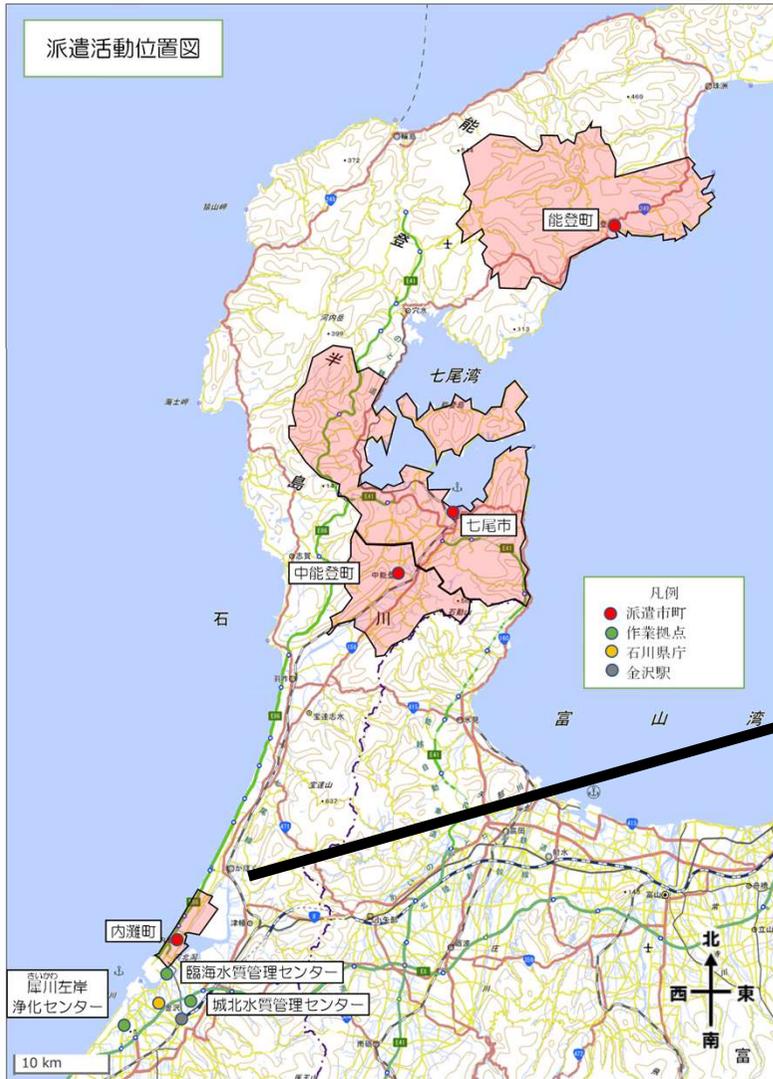
1月6日(土)の派遣依頼を受け、1月6, 7日(日)に資機材を準備、
1月8日(祝月)午前8時30分に刈谷市を出発

3. 活動内容（1月8日②）城北水質管理センター



城北水質管理センターで事前調査

3. 活動内容（1月9日 内灘町）



- 凡例
- 派遣市町
 - 作業拠点
 - 石川県庁
 - 金沢駅

3. 活動内容（1月9日① 内灘町）



突出したマンホールを調査



管路網を調査

3. 活動内容（1月9日② 内灘町）



液状化により沈下した信号

3. 活動内容（1月9日③ 内灘町）



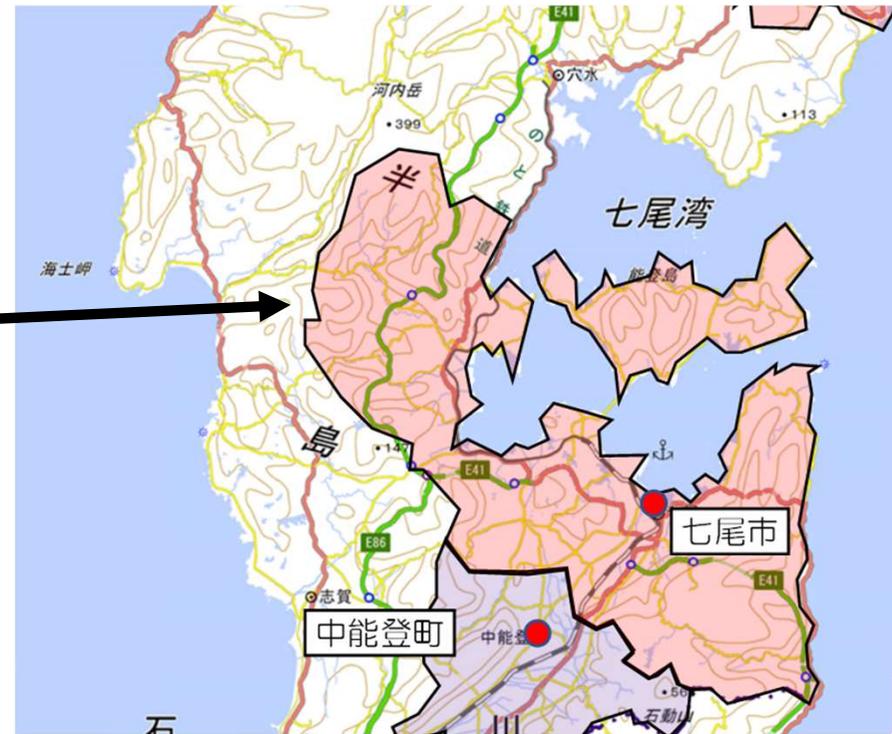
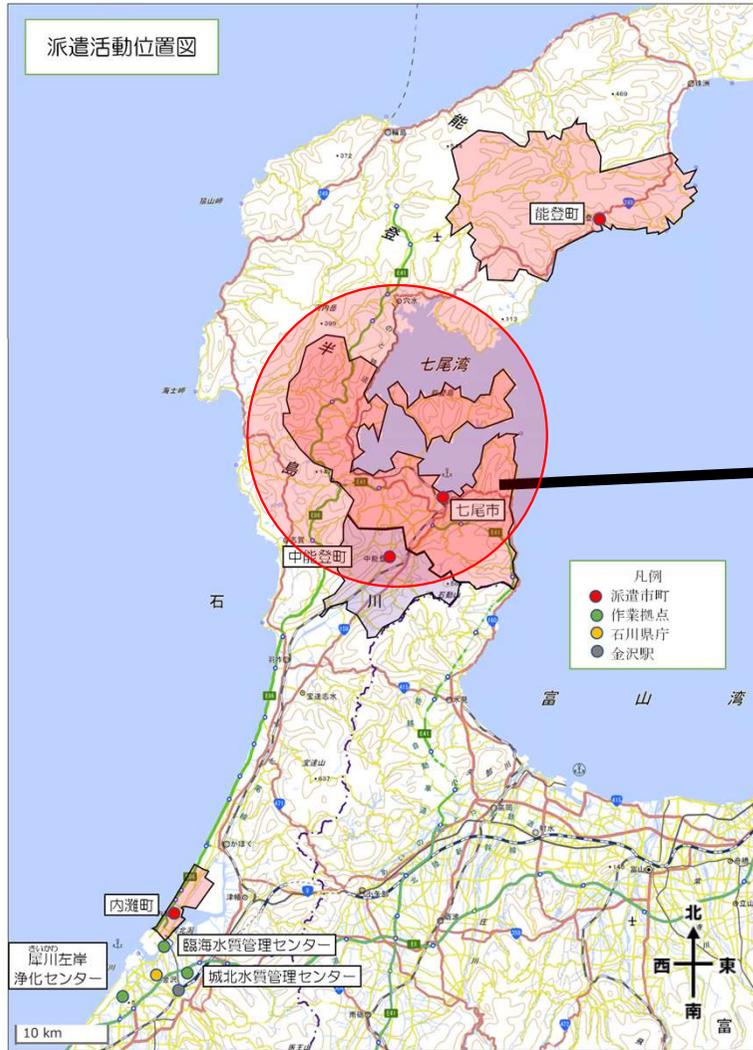
液状化で下がった電線等が道路を阻む

3. 活動内容（1月9日④ 内灘町）

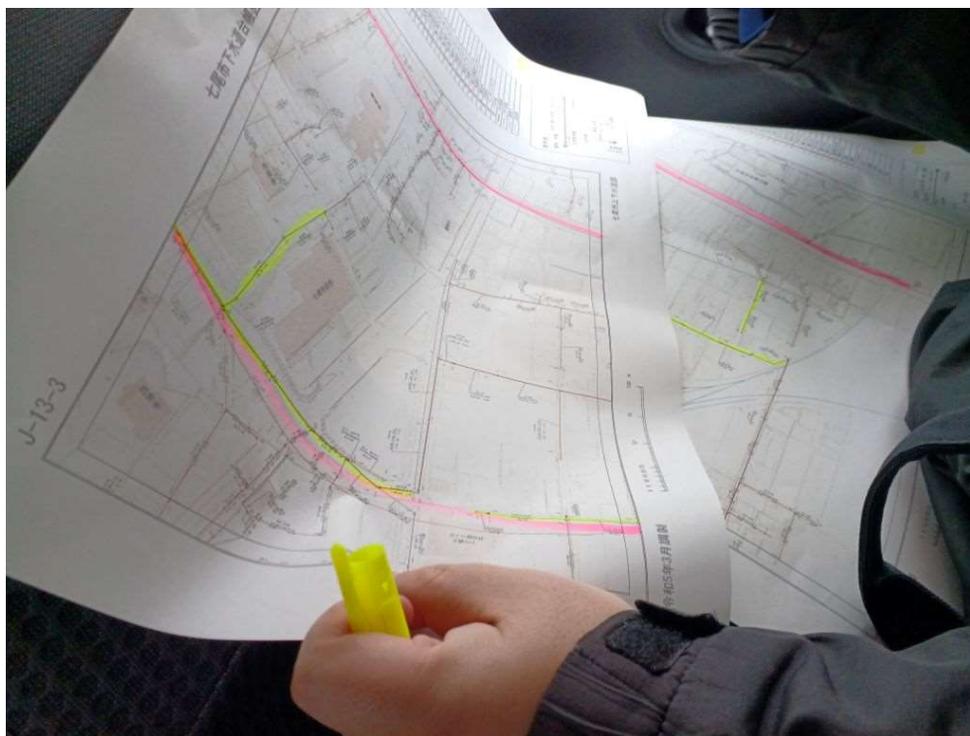


調査結果の整理や翌日の事前調査など作業は毎日深夜に亘る

3. 活動内容（1月10日～11日 七尾市）

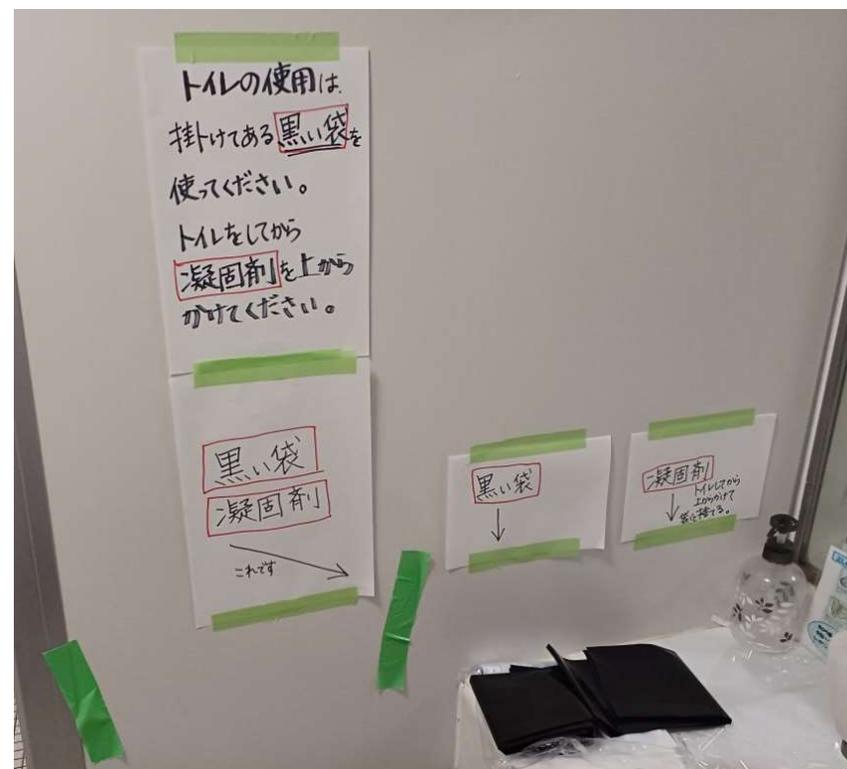
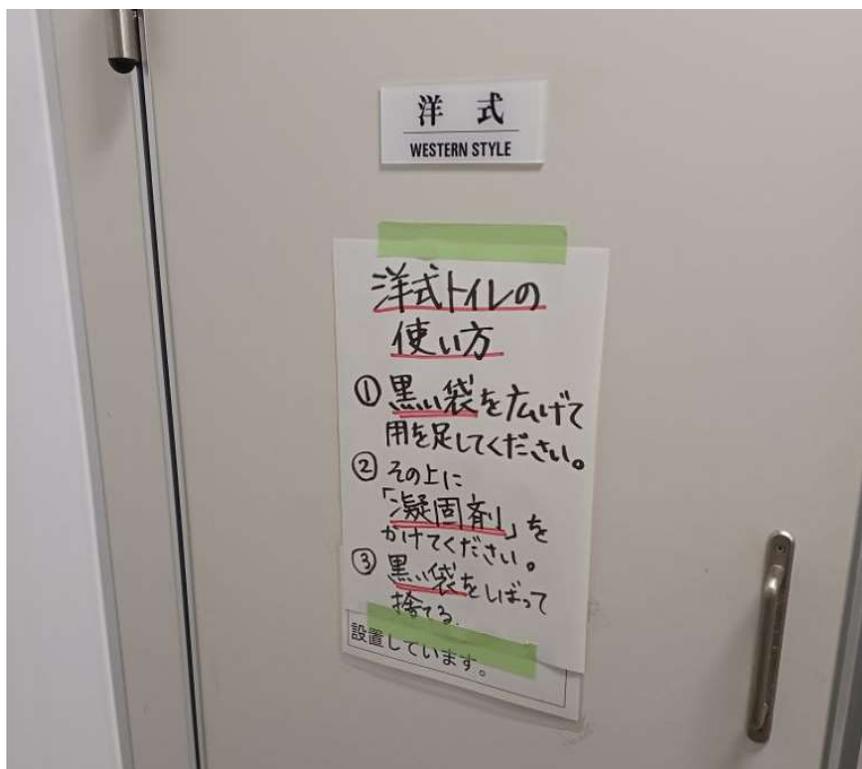


3. 活動内容（1月10日～11日① 七尾市）



図面データや地図を基に調査経路を検討

3. 活動内容（1月10日～11日② 七尾市）



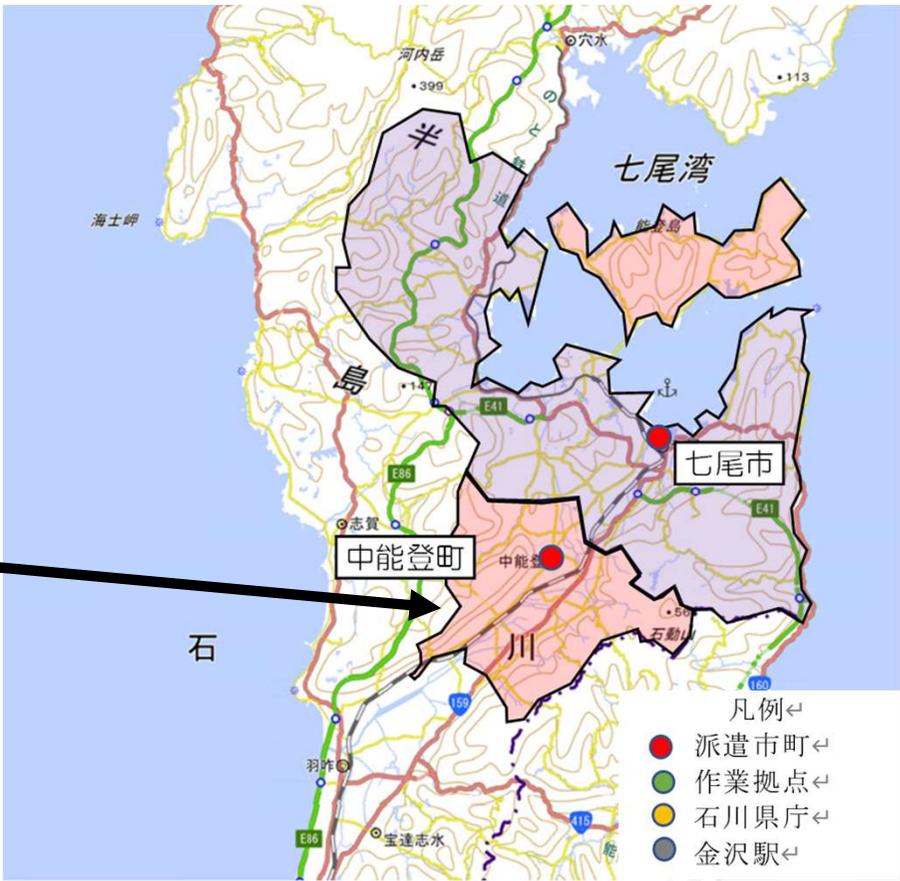
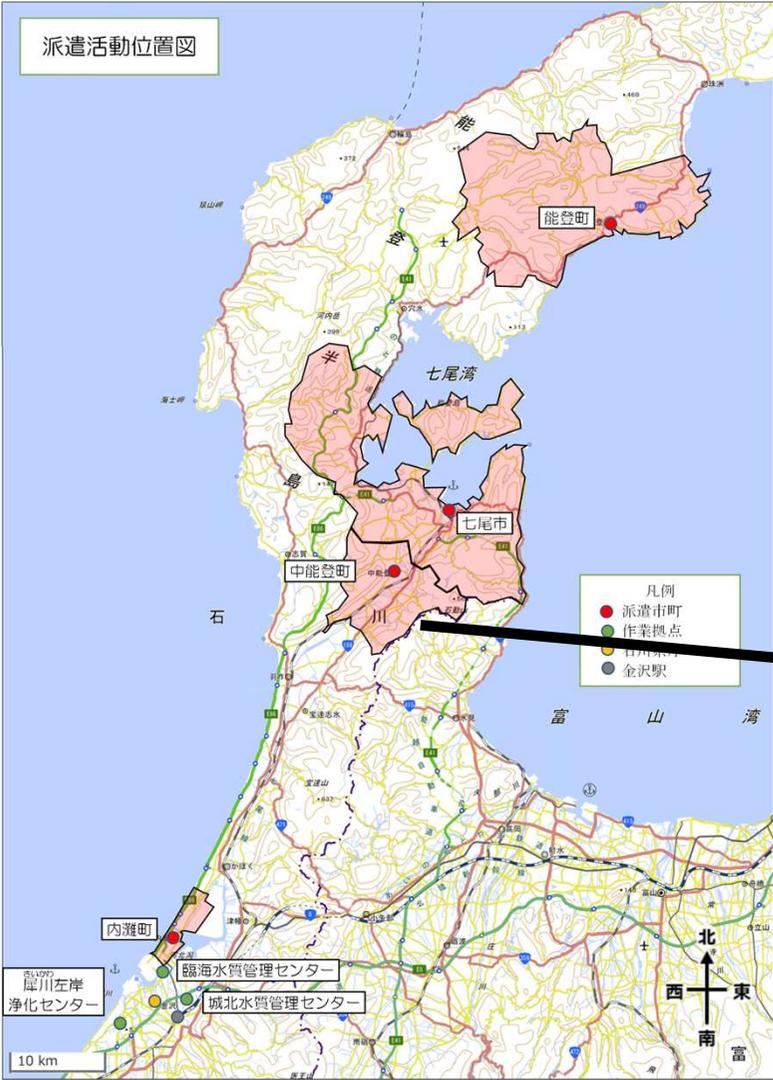
トイレの利用は切実な課題

3. 活動内容（1月10日～11日、14日③ 七尾市）



突出したマンホール

3. 活動内容（1月12日～14日 中能登町）



3. 活動内容（1月12日～14日① 中能登町）



至るところで倒壊がみられる

3. 活動内容（1月12日～14日② 中能登町）



管路のダメージは大きい

3. 活動内容（1月12日～14日③ 中能登町）



下水道管路の破損により溢れる汚水



点検総延長約46.7kmのうち
被災管路約9.0km（約19.3%）

【内訳】

七尾市 約25.3kmのうち約2.8km（約11%）
内灘町 約7.9kmのうち約5.9km（約75%）
中能登町 約13.5kmのうち約0.3km（約2%）

A photograph showing three workers in safety gear performing maintenance on a manhole cover in a rural area. One worker in a white uniform and orange safety vest is standing and working on the manhole cover. Two other workers in blue uniforms and hard hats are kneeling on either side, one holding a clipboard and the other holding a tool. The background shows a grassy field and some trees.

**被災地、被災者の支援に
そして、早期復興の一助に**