

能登半島地震における支援活動について

郡山市上下水道局

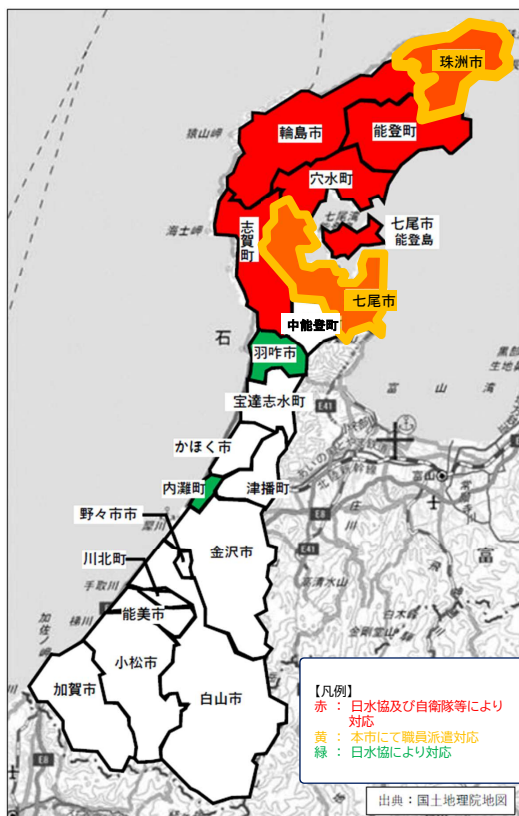
能登半島地震における支援活動

2024年5月27日
郡山市上下水道局

1 応急給水活動

- (1) 派遣期間
令和6年1月5日から1月9日まで
令和6年1月16日から1月23日まで
- (2) 派遣先
石川県 珠洲市（総断水戸数 約 4,800戸）
同 七尾市（総断水戸数 約21,800戸）
- (3) 派遣職員及び車両
・ 水道施設課6名、総務課5名、経営管理課1名
・ 給水車(2m³)1台、サポートカー1台(ミニバン)
- (4) 活動内容
市内医療機関や避難施設等への飲料水や雑用水供給
- (5) 日水協福島県支部における派遣会員（派遣順）
郡山市、会津若松市、福島市、いわき市、伊達市

能登半島地震における支援活動



※中部地方支部第3回防災連絡協議会(臨時)資料から抜粋(R6.1.26現在)

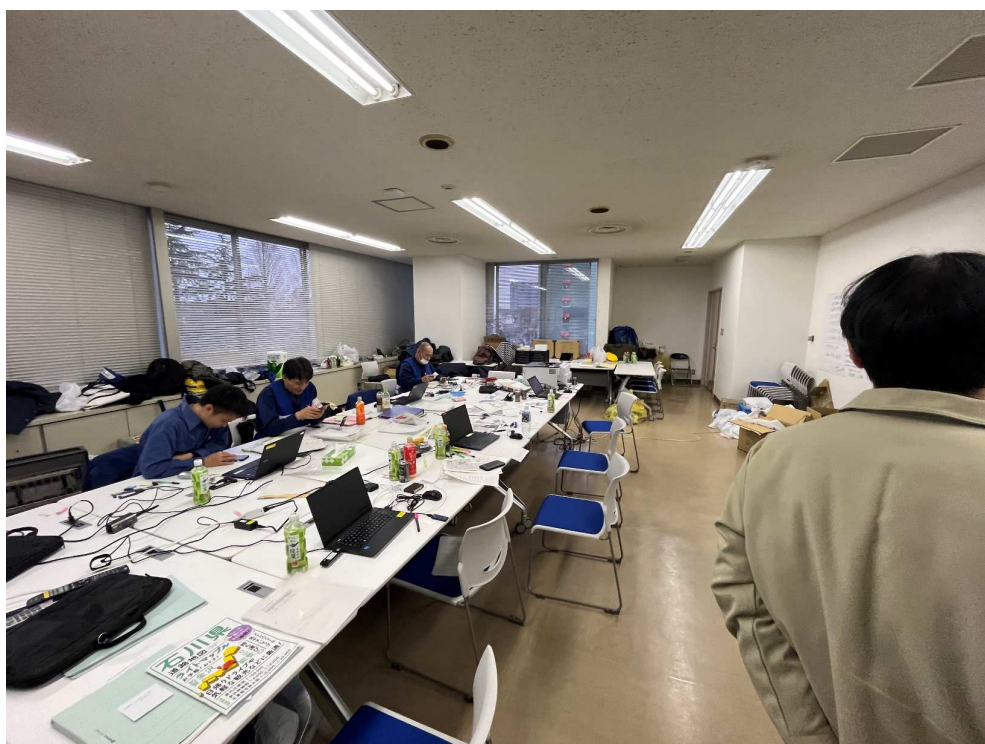
日程	会員名	派遣先
1/7-8	郡山市	珠洲市
1/9-10	会津若松市	七尾市
1/11-12	福島市	珠洲市
1/13-14	いわき市	七尾市
1/15-16	伊達市	珠洲市
1/17-22	郡山市	七尾市
1/23-28	会津若松市	七尾市
1/29-2/3	福島市	七尾市
2/4-2/9	いわき市	七尾市
2/10-2/15	伊達市	七尾市



出発式(郡山市役所)



被災地へ向け出発(市役所正面)



現地指揮本部(金沢市企業局)

PLUS

1/ 応急給水活動

5 6 7 8 9 10 11

222

111

22x1, 72+

0h

他

3x1000 1/4

5 6 7 8 9 11

33 33?

内瀬 豊田、浜松

宝達志水 上田

羽咋 岐阜3、長野2

中能登 福井2

珠洲 名越x3、豊田、石巻

七尾 鈴鹿、新潟、富山、石川、福井、伊賀、静岡

石川県内

区分 県支部 1/6 現 本部

30 内瀬町 2台 2台 (豊田、浜松)

0 津幡町 豊田2 0台

0 加賀市 0台

0 宝達志水町 2台 2台 (三重、上田) → 1/7 台量

0 羽咋市 岐阜3、長野2 6台 (岐阜3台、長野2台、白山)

20 中能登町 福井2 2台 (福井2台)

七尾市 9h 6台 4台 (名越、富山、多岐、豊橋)

志賀町 4台 4台 (宝達、春日井、瀬戸、浜松)

穴水町 7h 8台 (新潟6台)

輪島市 6h 2台 10台 (江南、員弁、新田、国府、津田)

能登町 9h 4台 4台 (新潟2台) → x

珠洲市 9h 2 4台 (名越x3)

現地指揮本部(金沢市企業局) ※一部個人情報加工



被災地への道中(珠洲市内)



被災地への道中(珠洲市内)



被災地への道中(能登町内)



珠洲市内で給水(正院小学校)



珠洲市内で給水(珠洲市総合病院)



珠洲市内で給水(珠洲市若山小学校)



能登町内で注水(矢波浄水場)



能登町内で注水(内浦浄水場)



七尾市内で給水(恵寿総合病院)



七尾市内で給水(給水袋へ)



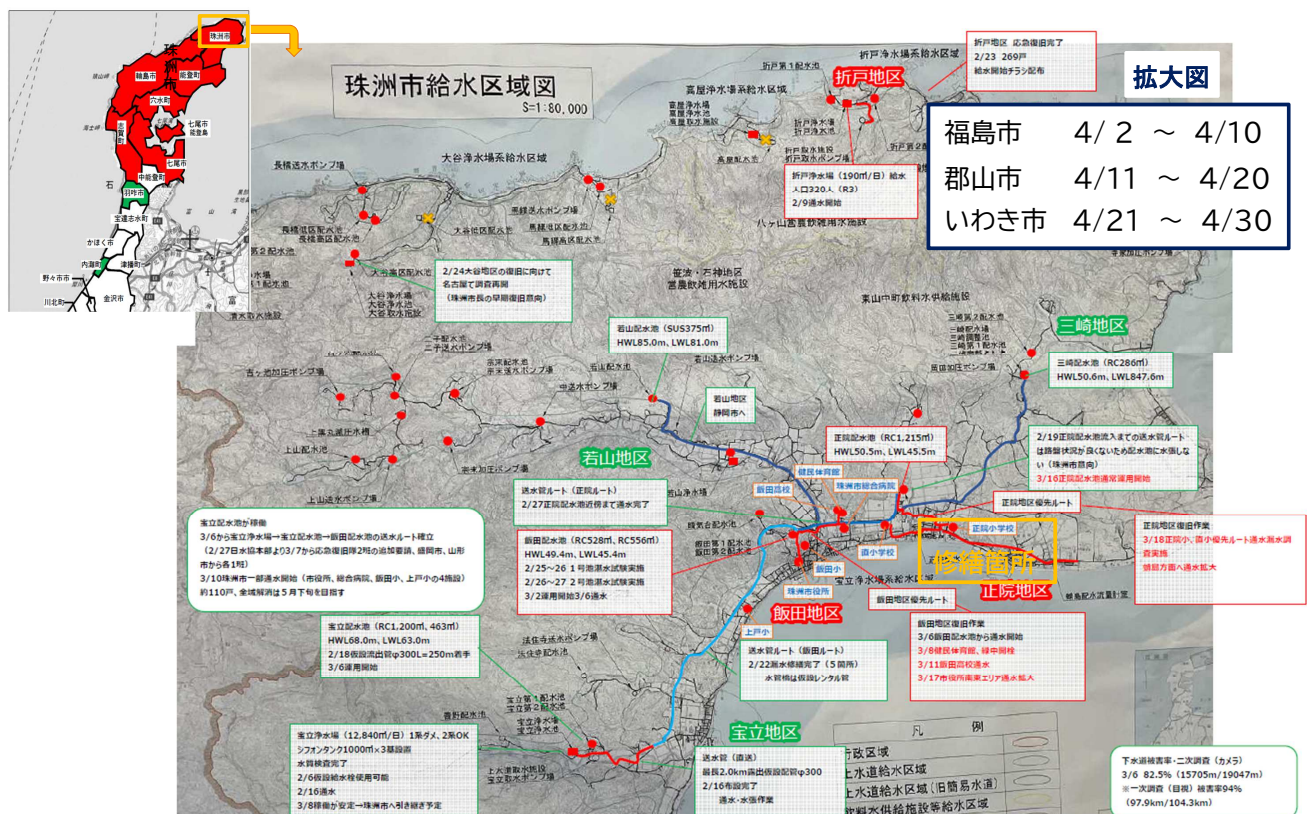
七尾市内で注水(地下式消火栓から)



七尾市内で注水(海上保安庁船舶から)



七尾市内で注水(海上保安庁船舶から)



能登半島地震における支援活動

1日の流れ

宿泊場所



現場本部（名古屋市・仙台市と作業内容打合せ）



資材置場（資材確保）



現場到着（復旧作業／漏水調査）



現場本部（名古屋市・仙台市に作業内容報告）



宿泊場所



現地本部における打合せ



現地本部における打合せ



作業用車両置場



資材置場



資材置場



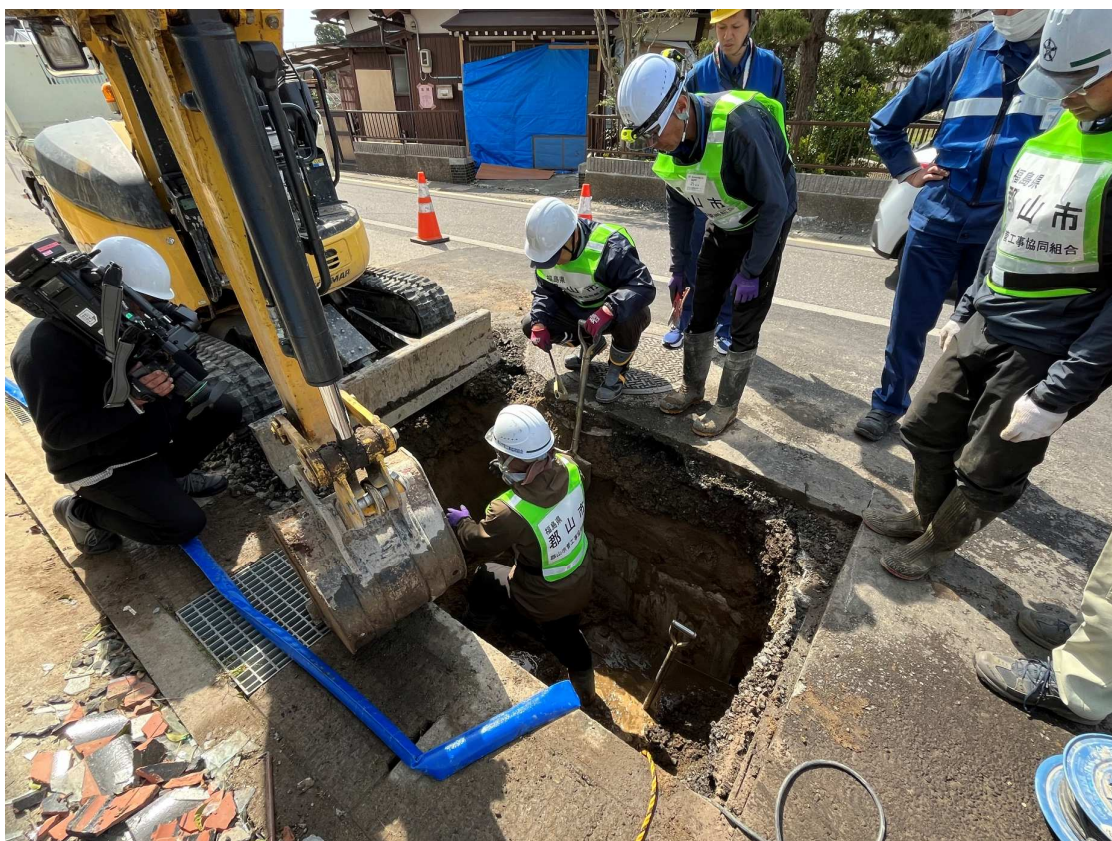
応急復旧現場



応急復旧現場(珠洲市内・着工前)



応急復旧現場(珠洲市内・作業中)



応急復旧現場(珠洲市内・作業中)



応急復旧現場



応急復旧現場



応急復旧現場



応急復旧現場



応急復旧現場



応急復旧現場



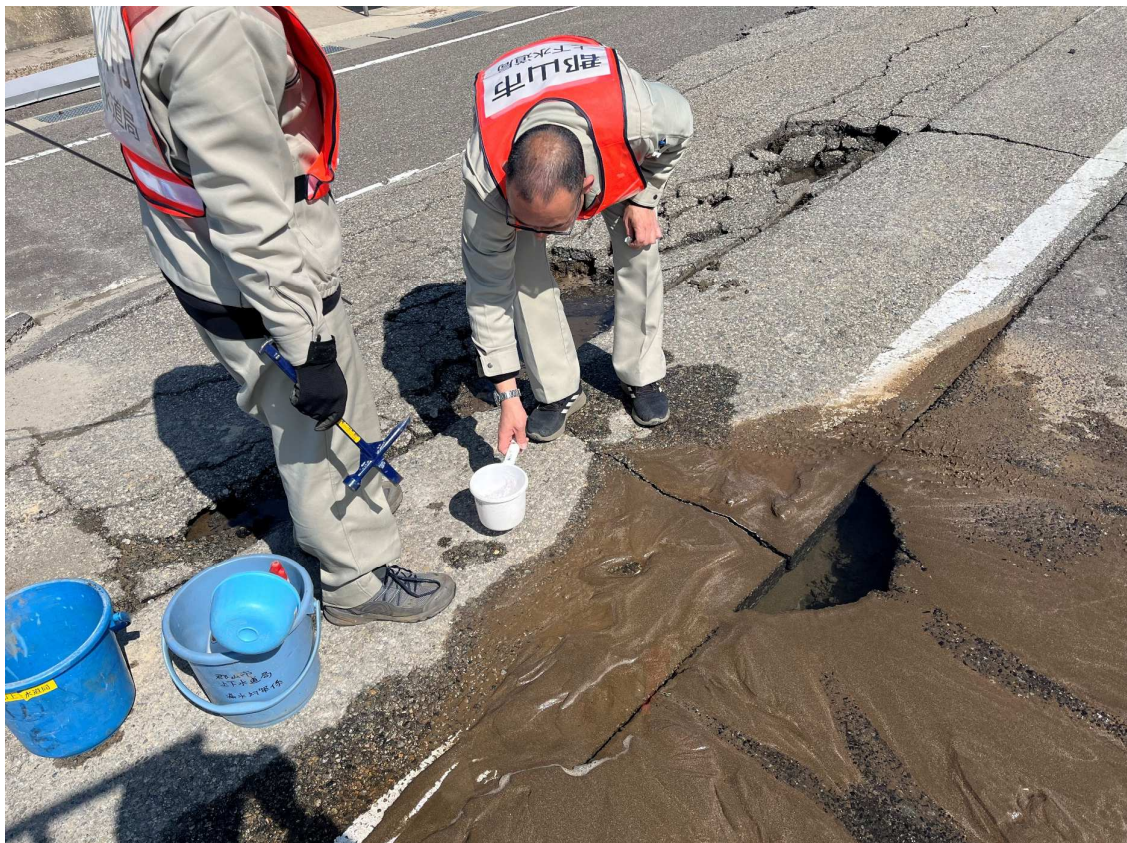
応急復旧資材



応急復旧完了



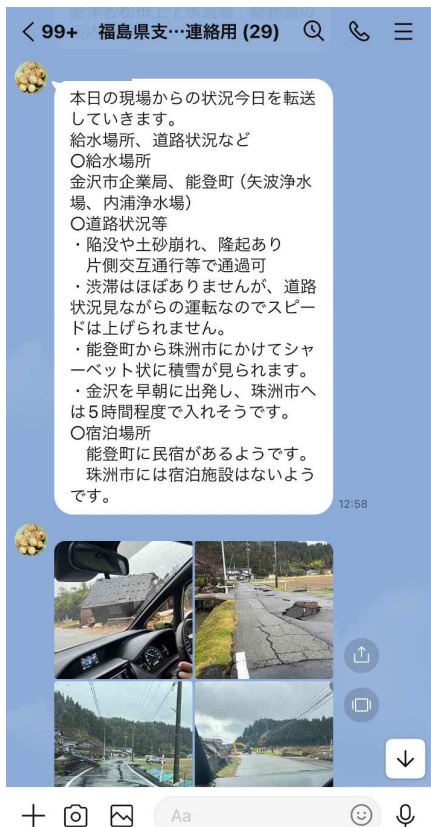
漏水調査



漏水調査



漏水調査



情報共有にLINEを活用



現場作業用端末

(表)

様式20 (表)
(応援水道事業体用)
東北地方支部 — 秋洲 — 131

管路修理報告書

記入上の留意事項

・ 施工前と施工後の配管図は、可能な限り詳細に記入

工事番号	東北地方支部 — 秋洲 — 131
施工期間	令和6年4月11日水曜日 9時00分～令和6年4月12日金曜日 16時00分
監督者	事業体名：郡山市上下水道局 氏名： 電話：
施工業者 (代表者)	施工業者名： 郡山市管工事業協同組合 氏名： 電話：

場 所	秋洲市船島町 地先
被害施設	■管路 ☐ 付属施設 ☐ その他 (給水管)
修理管路	■給水管 ☐ 排水管 ☐ 配水管 (配水本管・配水支管)
	■給水管 (メーター上流) ☐ 給水管 (メーター下流)
	口 径 ☐ 150
	材 質 ☐ BIP ☐ CIP ☐ PP ☐ ポリエチレン ☐ P
継手形式	☐ その他 ()
	■フランジ形 ☐ 溶接 ☐ ねじ込み ☐ TS ☐ 継管 ☐ 不明 ☐ その他 ()
付属設備	☐ 消火栓 ☐ 空気弁 ☐ バルブ・止水栓 ■サドル分水栓 ☐ その他 ()
被害状況	■タケ割れ ☐ コブ割れ ☐ 割れ ☐ 破断 ☐ その他 ()
	■継手 ☐ 抜け ☐ ズレ ☐ 割れ ☐ ゴム輪 (破断、ズレ) ☐ その他 ()
管路状況	■機能不全 ☐ 抜け ☐ 割れ ☐ 変形 ☐ ズレ ☐ その他 ()
	■異常なし ☐ 陥没 ☐ 隆起 ☐ 割断 ☐ その他 ()
地盤状況	クラック幅
	■陥没 (沈下量) (補修位置から15m範囲内 (全体で30m))
	地盤の傾斜 ■なし ☐ 管軸方向 ☐ 管底方向 (傾斜角度°)
備考	液状化 ☐ 有り ■無し ※近くに填砂跡の有無 盛土 ☐
	※日に管確認。翌日に配管修理完了。 ※水後、修理工事に最速で対応し、必要に応じて管を補修し、必要に応じて管をキャップ閉鎖した。 給水管の100%配管修理に支障があったため一時停止し、配管終了後復旧した。

東北地方支部 — 秋洲 — 131

現場見取り図

(表)

様式20 (裏)
(応援水道事業体用)

配管図 (施工前)

配管図 (施工後)

使用材料量計

撤去材料

提出資料(一部加工)

ご清聴ありがとうございました