

## 能登半島地震における水道事業の応急活動について

上下水道局総務課

## 1 長野市の水道関係被害と復旧状況

## (1) 漏水4件場所

場所	状況	復旧日	復旧時間
稲田2丁目	応急復旧完了	1月2日	午前1時15分
桐原1丁目	修繕完了	1月2日	午前4時00分
吉田2丁目	修繕完了	1月2日	午後3時00分
芋井広瀬	修繕完了	1月2日	午後1時00分

## (2) 問合せ 40件

濁り水30件

宅内漏水等10件※宅内、敷地内→調査、業者紹介、業者修繕依頼済

## (3) 七二会坪根配水池の濁り

地震で配水池の緊急遮断弁が閉じ、開弁した際に水が濁った。

1日午後6時から濁りをとる（ドレン）作業を実施

- ・午前2時00分 概ね清水確認
- ・午前9時00分 清水最終確認完了

## 2 石川県における応急復旧活動

### (1) 石川県の水道概要

(出典：石川県パンフレット)



### (2) 応急給水活動状況

#### ① 全国の応急給水活動状況（2月8日時点）

- ・公益社団法人日本水道協会（以下、日水協）、自衛隊、国土交通省（以下、国交省）から次のとおり給水車を派遣し、応急給水を実施中。

自治体	日水協	自衛隊	国交省	自治体	日水協	自衛隊	国交省
七尾市	31台	—	—	穴水町	14台	4台	—
輪島市	24台	15台	2台	能登町	16台	5台	1台
志賀町		2台	4台	内灘町	1台	—	—
珠洲市	8台	11台	3台	合計	94台	37台	10台

## ② 長野県の応急給水活動状況（2月8日時点）

- ・「日水協中部地方支部災害時相互応援に関する協定」に基づき、1月2日に長野県支部（支部長都市：長野市）に3台の給水車派遣要請。
- ・次のとおり、石川県の各市町に継続して支援を実施。

活動期間	羽咋市	宝達志水町	七尾市	
1/ 3～1/ 4	松本市、飯田市	岡谷市	—	
1/ 5～1/ 6	長野市、長野県企業局	上田市		
1/ 7～1/ 9	佐久水道企業団、諏訪市			
1/10～1/12	須坂市、安曇野市	※断水解消	東御市	
1/13～1/16	中野市、飯山市		茅野市	
1/17～1/20	塩尻市		伊那市、木曾町	
1/21～1/24	南箕輪村		大町市、下諏訪町	
1/25～1/28	小諸市		飯田市、箕輪町	
1/29	安曇野市		長野県企業局、白馬村	
1/30～2/1	※断水解消		長野県企業局、安曇野市、白馬村	
2/ 2～2/ 5			佐久水道企業団、諏訪市、辰野町	
2/ 6～2/ 9			茅野市、下諏訪町、塩尻市	
2/10～2/13			岡谷市、木曾町、飯山市	
累計（のべ）			給水車 14 台 人員 48 名	給水車 2 台 人員 12 名

※2/14以降も継続。長野市は2/22～2/25の給水応援活動に2回目の出陣として職員4名を派遣予定。

【写真1】長野市職員が羽咋市の受水槽へ給水する様子



### (3) 応急復旧活動状況

#### ① 全国の応急復旧活動状況（2月7日時点）

- ・日水協の東北、関東、中部、関西の各地方支部から特に被害の大きい6市町に調査及び復旧班を派遣し、応急復旧活動を実施中。

自治体	対応地方支部（日水協）	班数	随行工事業者数
輪島市、志賀町	関東地方支部、中国四国地方支部	17	19
能登町、穴水町	関西地方支部	6	5
珠洲市、七尾市	中部地方支部、北海道支部、東北地方支部	23	21
合計		46	45

#### ② 長野県の応急復旧活動状況（2月9日時点）

- ・「日水協中部地方支部災害時相互応援に関する協定」に基づき、2月1日に長野県支部に復旧応援についての要請あり。
- ・次のとおり、石川県七尾市に継続して支援を実施。

活動期間	派遣事業体	派遣人数
2/ 9～2/13	長野市	職員4名 長野市水道工事協同組合4名
2/14～2/18 予定	伊那市	調整中
2/19～2/23 予定	中野市	//
2/24～2/28 予定	諏訪市	//
2/29～3/ 4 予定	佐久水道企業団	//
3/ 5～3/ 9 予定	松本市	//

※3/10以降も継続見込み。

#### 【写真2】長野市応急復旧部隊が被災地に向けて出発（2/8）



以上

# 能登半島地震下水道被害調査長野県内自治体の支援状況（令和6年2月9日現在）

## ○1次調査支援実施自治体

長野県・長野市・松本市・飯田市・塩尻市・上田市・岡谷市・諏訪市・安曇野市・小諸市・軽井沢町

### 長野市の支援状況

1月8日～1月12日 5日間 羽咋市 2名

1月12日～1月16日 5日間 能美市 2名

## ○2次調査支援実施自治体（予定含む）

長野県・長野市・大町市・須坂市・飯島町・中野市・小諸市・軽井沢町・御代田町・伊那市・上田市・下諏訪町・富士見町・松本市・茅野市・岡谷市・佐久市・千曲市・飯田市・飯山市

### 長野市の支援状況

1月21日～1月27日 7日間 羽咋市 2名

※2月19日～2月29日で追加支援可能調査があり、8日×2名可能と回答済。

## 1次調査状況写真



マンホール浮上状況



マンホール蓋開閉作業

## 2次調査状況写真



管路清掃作業



管路テレビカメラ調査



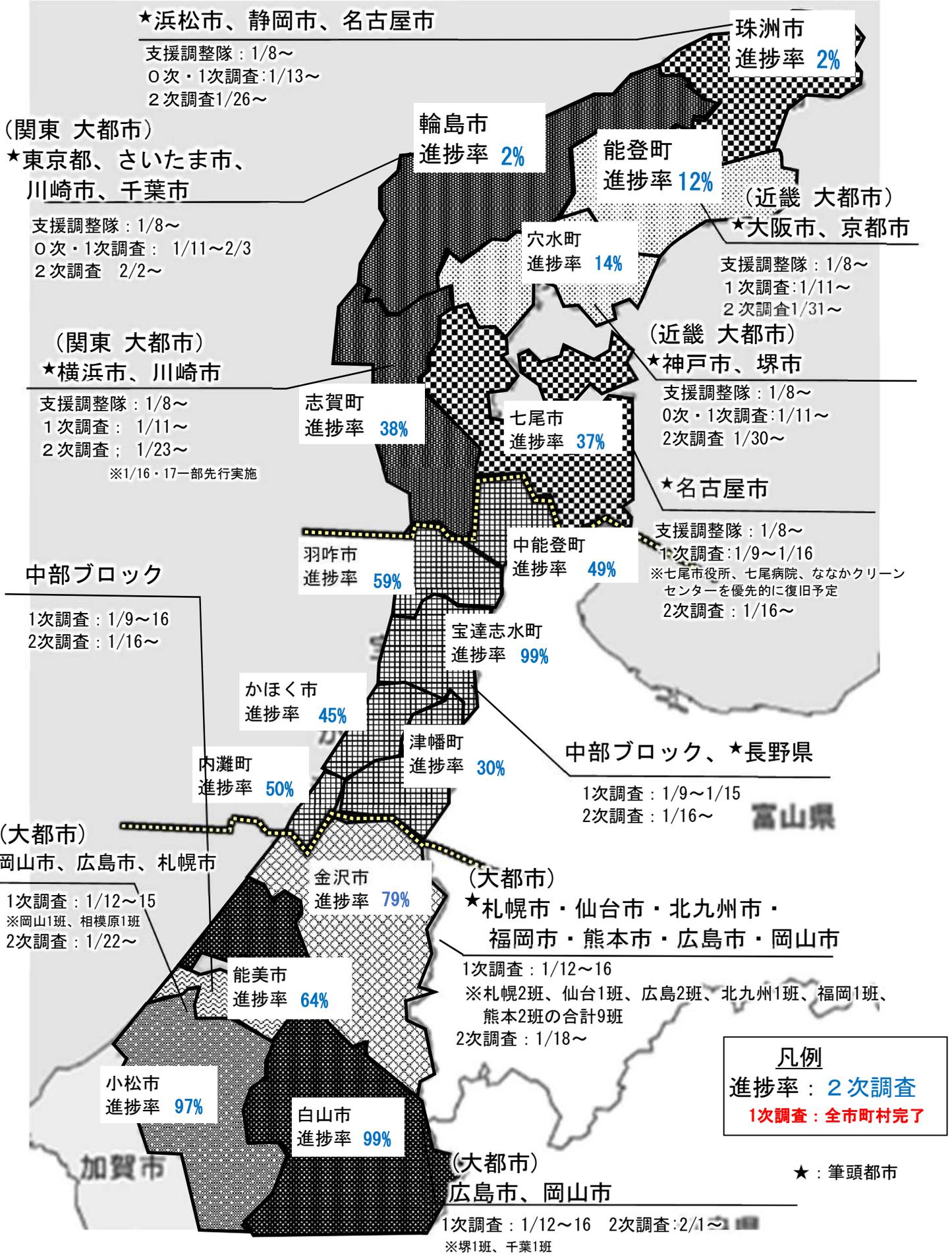
マンホール内滞水調査

被災都市支援状況（令和6年2月8日9時現在）

被災都市	支援要請	下水道路全延長(m)	1次調査						2次調査							
			1次調査対象延長(m)	全延長に対する1次調査対象延長割合	1次調査実施延長(m)	1次調査進捗率	1次調査被災延長(m)	1次調査の支援都市	1次調査期間	2次調査対象延長(m)	全延長に対する2次調査対象延長割合	2次調査実施延長(m)	2次調査進捗率	2次調査被災延長(m)	2次調査の支援都市	2次調査期間
金沢市	有	2,496,319	236,900	9%	236,900	100%	49,200	大都市（札幌、仙台、広島、福岡、北九州、熊本）	1/12～1/15	49,200	2%	38,850	79%	21,670	大都市（札幌、仙台、広島、福岡、北九州、熊本、岡山）	1/18～2/19
羽咋市	有	175,900	175,900	100%	175,900	100%	26,100	新潟県内自治体、長野県、長野県内自治体、岐阜県、岐阜県内自治体	1/9～1/14	26,100	15%	15,432	59%	11,118	長野県、長野県内自治体、新潟県内自治体、岐阜県内自治体	1/15～2/29
かほく市	有	248,518	72,800	29%	72,800	100%	8,100	静岡県、浜松市	1/9～1/12	8,100	3%	3,624	45%	2,296	静岡県、静岡県内自治体	1/22～2/17
能美市	有	304,301	235,000	77%	235,000	100%	17,700	三重県、三重県内自治体、滋賀県、滋賀県内自治体、長野県、長野県内自治体	1/9～1/16	17,700	6%	11,371	64%	4,945	三重県、三重県内自治体、滋賀県内自治体、名古屋	1/15～2/23
津幡町	有	214,268	115,300	54%	115,300	100%	22,123	長野県内自治体、静岡県、静岡県内自治体、愛知県、愛知県内自治体、福井県、福井県内自治体、滋賀県、滋賀県内自治体	1/9 1/21～ 1/23	22,123	10%	6,595	30%	4,478	新潟県、新潟県内自治体、長野県内自治体、滋賀県内自治体	1/15～2/29
内灘町	有	146,633	19,300	13%	19,300	100%	10,519	愛知県内自治体	1/9	10,519	7%	5,310	50%	3,380	愛知県内自治体	1/15～2/23
宝達志水町	有	113,012	8,143	7%	8,143	100%	8,100	名古屋市 愛知県内自治体	1/9～1/15	8,100	7%	8,024	99%	6,227	愛知県内自治体	1/15～2/17
中能登町	有	245,200	245,200	100%	245,200	100%	15,900	岐阜県、岐阜県内自治体、福井県、福井県内自治体、静岡県、静岡県内自治体 愛知県内自治体	1/9～1/13	15,900	6%	7,752	49%	6,632	岐阜県、岐阜県内自治体、福井県、福井県内自治体	1/15～2/25
七尾市	有	231,100	231,100	100%	231,100	100%	83,400	名古屋市、愛知県、愛知県内自治体	1/9～1/15	83,400	36%	31,170	37%	18,563	名古屋市	1/15～2/29
輪島市	有	171,600	171,600	100%	171,600	100%	96,600	大都市（東京都、さいたま市、川崎市、千葉市）	1/11～ 0次調査	96,600	56%	2,145	2%	975	東京都	2/2～
志賀町	有	148,183	60,600	41%	60,600	100%	17,977	大都市（横浜市、川崎市）	1/11～	17,977	12%	6,789	38%	2,126	大都市（横浜市、川崎市）	1/16、17～ 部先行実施 1/23～
珠洲市	有	104,300	104,300	100%	104,300	100%	97,900	大都市（浜松市、静岡県、名古屋市）	1/13～ 0次調査	97,900	94%	1,545	2%	1,251	大都市（浜松市、名古屋市、静岡県）	1/26～
能登町	有	78,500	78,500	100%	78,500	100%	33,300	大都市（大阪市、京都市、堺市）	1/11～	33,300	42%	3,888	12%	2,489	大都市（大阪市、京都市）	1/31～
穴水町	有	39,000	39,000	100%	39,000	100%	29,700	大都市（神戸市）	1/11～ 0次調査	29,700	76%	4,193	14%	3,647	大都市（神戸市、堺市）	1/30～
小松市	有	638,323	56,200	9%	56,200	100%	6,000	大都市（相模原市、岡山市）	1/12～1/16	6,000	1%	5,830	97%	3,350	大都市（札幌、仙台、広島、福岡、北九州、熊本、岡山）	1/22～2/19
白山市	有	730,718	85,000	12%	85,000	100%	1,900	大都市（千葉市、堺市）	1/12～1/16	1,900	0%	1,550	99%	1,050	大都市（札幌、仙台、広島、福岡、北九州、熊本、岡山）	2/1～
野々市市	無	被害なし					#DIV/0!									
加賀市	無	加賀市で対応					#DIV/0!									
川北町	無	下水道なし					#DIV/0!									
合計		6,085,875	1,934,843	32%	1,934,843	100%	524,519			524,519	9%	154,068	29%	94,196		

# 支援分担（下水道）（2/8 9:00）

記載されている都市名は2次調査に入っている都市



**凡例**  
 進捗率：2次調査  
 1次調査：全市町村完了

★：筆頭都市

1次調査：1/12～16 2次調査：2/1～10  
 ※堺1班、千葉1班