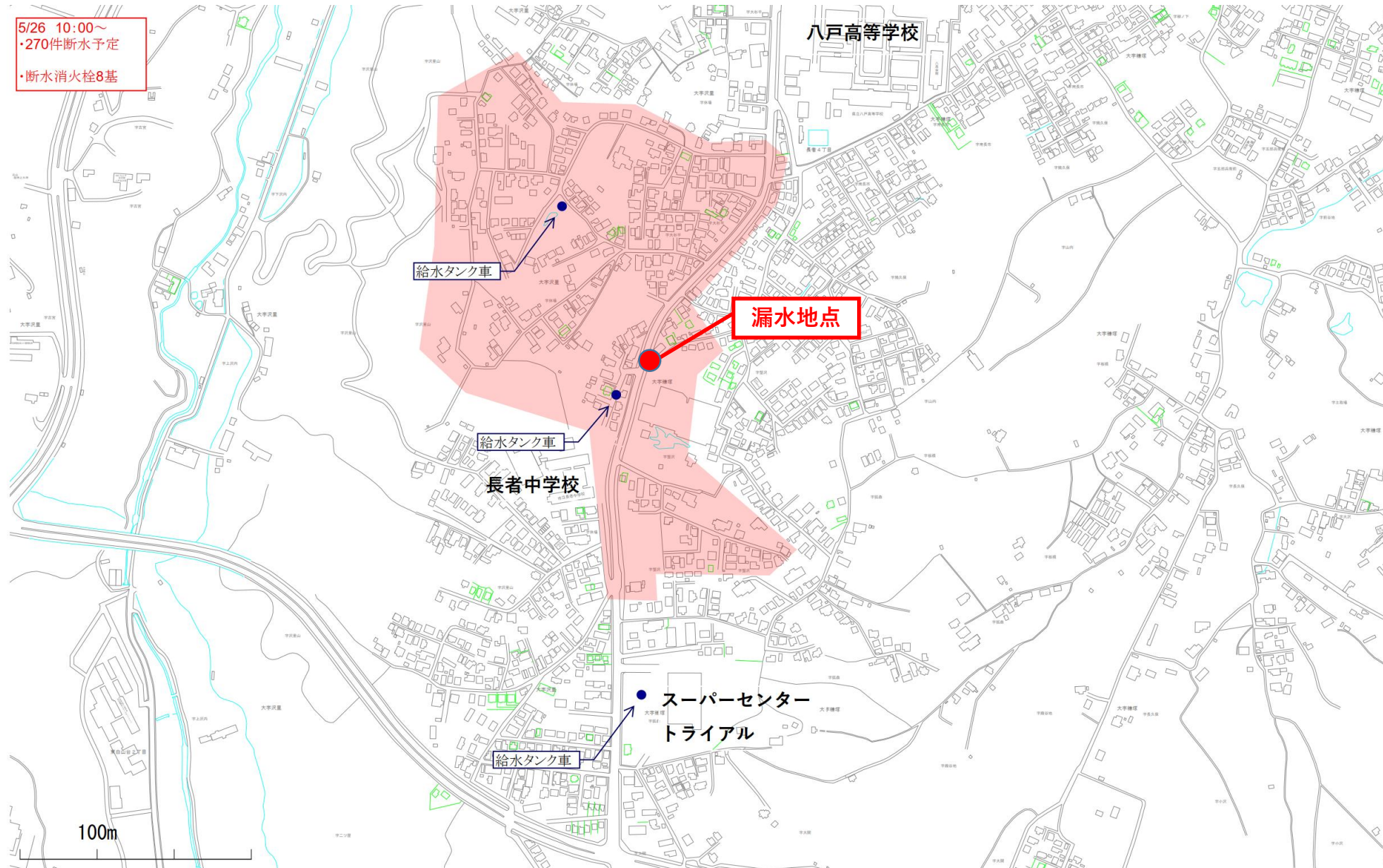


令和4年5月26日に発生した 八戸市沢里地区の漏水事故について

令和4年7月5日
八戸圏域水道企業団
経営審議会

八戸市沢里地区の国道340号線（旧よねくらホテル付近）において口径150ミリメートル（普通鑄鉄管1969年）の配水管が破損し、道路中央センターライン付近から水が噴き出した。推定漏水量は約50m³/h。

- ◆発生日時 令和4年5月26日（木）5時20分頃
- ◆漏水地点 国道340号線（糠塚字大杉平地先）
- ◆影響地域 八戸市沢里字沢里山、字休場の一部
八戸市糠塚字大杉平、字蟹沢の一部
- ◆被害件数 断水270戸、濁水297戸、断水消火栓8基



時刻	応急復旧	応急給水	水運用
6:00	漏水通報（市庁経由）		
6:40	当番業者現場調査		
7:30	緊急出動		
8:00	片側交通規制	2 m ³ （71号車）	
9:00	掘削開始	2 m ³ （70号車）	
9:15			断水広報（広報車2台）
10:02		3.2 m ³ （80号車）	断水
12:00	漏水箇所確認		
15:00	修理（接合）完了		
15:07			充水作業開始
15:20	埋め戻し		
16:05			洗管作業開始
18:07	仮復旧完了、交通規制解除		
22:00		撤収	通水完了

当初、問い合わせのあった水道利用者に巡回給水していたが、件数の増加を受け、沢里休場地区の空き地に2m³車、旧よねくらホテル前に2m³車、トライアル駐車場に3.2m³車を配置し、応急給水活動を実施した。

給水所利用者数は下表のとおり。足の不自由な方等依頼のあった方には給水袋を直接配達した。

沢里休場 (70号車)	旧よねくらホテル (71号車)	トライアル (80号車)	計
145名	25名	30名	200名

水道利用者への広報は、次のとおり実施した。八戸市及び構成6町、厚生労働省、青森県などの関係機関には、これとは別に情報提供を実施している。

◆広報車（2台） 9:15 9:30 9:45

◆プレス発表 9:20 11:40 15:00 22:00

◆ホームページ 10:00 11:00 11:37 15:00 22:00

◆ほっとスルメール 16:05 22:14

配水管下部の亀裂から漏水している。亀裂が長く、覆いかぶせるタイプの修理用資材では止水できないため、漏水した不良箇所を切断し新しい管に取り替えた。



切断した配水管



亀裂 (約50cm)

◆沢里地区では、お客さまが水道を使用できない状況が長時間続き、大変ご不便をお掛けする事態となりました。

また、交通量の多い国道で事故が起きたため、通勤通学時間帯を中心に渋滞を招く状況となりました。

◆この路線の配水管については、道路管理者である青森県と協議し、令和5年度からの更新を計画しております。

◆今後については、計画的に管路を更新すること、定期的な漏水調査を実施することで、漏水事故の低減に努めてまいります。