

がんばろう！東北

国土交通省東北地方整備局 能代河川国道事務所
平成25年8月23日 9時30分発表

秋田県鹿角市、大館市における旧鉱山廃水の流出について(第25報・終報)

8月9日の大雨により秋田県鹿角市、大館市の旧鉱山廃水処理場5カ所が被災・停止し、未処理の廃水が流出しました。

能代河川国道事務所では、8月9日より災害対策支部(水質)「警戒体制」、20日より「注意体制」に移行し、米代川の水質調査・監視を行ってききましたが、各施設の復旧作業が完了し、米代川の水質に異常が見られないことから、8月23日9時30分をもって災害対策支部(水質)「注意体制」を解除しました。

1. 事故概要

- 発生場所：秋田県鹿角市 3カ所 (松子沢廃水処理所、小真木坑廃水処理所)
(女平坑水処理場)
大館市 2カ所 (岩神鉱山坑水処理場、宝倉鉱山猿間坑水処理場)
- 発生日時 8月 9日(金) 11時15分頃 能代河川国道事務所に連絡
8月12日(月) 9時35分頃 新たに花輪鉱山の女平坑水処理場の被災が確認され、能代河川国道事務所に連絡
- 流出物：鉱山廃水(マンガン、鉄、銅等を含む)
- 流出量：不明
- 復旧状況：【復旧済み】5カ所(松子沢廃水処理所)(女平坑水処理場)
(岩神鉱山坑水処理場)(宝倉鉱山猿間坑水処理場)
(小真木坑廃水処理所)

※復旧状況は、秋田県発表「平成25年8月9日大雨被害状況について(8月21日)」による

- ### 2. 体制
- 平成25年8月 9日 11:15より「警戒体制」を設置
平成25年8月20日 19:00より「注意体制」に移行
平成25年8月23日 9:30 災害対策支部(水質)「注意体制」を解除

3. 米代川の巡視・水質調査の結果(8月22日(木) 午前11:16~13:52)

【巡視結果】

- 能代橋(能代市)~十二所橋(大館市)区間を巡視の結果、魚のへい死等の異常は、確認されませんでした。

【水質調査結果】

- 水質調査(亜鉛、銅、総鉄、カドミウム、鉛、マンガン、水素イオン濃度)の結果、すべて基準値内であり水質への異常は確認されませんでした。

4. 今後の対応

- 通常の河川巡視等により、河川に異常がないか引き続き監視してまいります。
- 今回の一連の事故に関連する水質調査につきましては、以上をもちまして終了いたします。

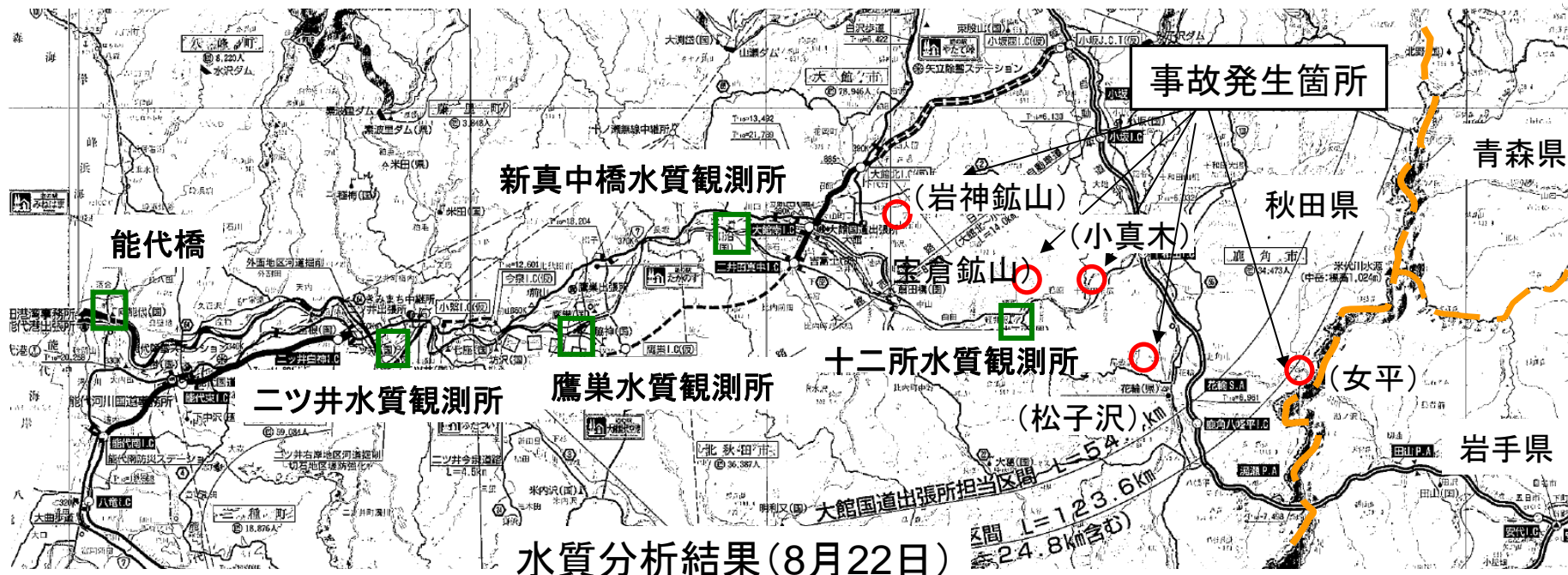
※現在、河川の異常は確認されておりませんが、魚の死骸等の水質の異常を発見された場合は、下記に連絡をお願いします。

<<発表記者会：能代市記者クラブ、北秋田市記者クラブ、大館市記者クラブ>>

問い合わせ先

米代川水系水質汚濁対策連絡協議会 事務局
国土交通省 東北地方整備局 能代河川国道事務所
電話：0185-70-1246(河川管理課)
河川管理課長 佐々木 良浩(内線331)
建設専門官 田中 誠(内線401)

米代川 水質調査箇所 位置図



水質分析結果(8月22日)

調査項目	調査位置	能代橋	ニッ井	鷹巣	新真中橋	十二所	基準等
亜鉛	mg/l	0.019	0.018	0.026	0.027	0.034	排水基準2mg/l以下
銅	mg/l	0.012	0.010	0.012	0.014	0.018	排水基準3mg/l以下
総鉄	mg/l	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	排水基準10mg/l以下
カドミウム	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	環境基準0.003mg/l以下
鉛	mg/l	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	環境基準0.01mg/l以下
マンガン	mg/l	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	排水基準10mg/l以下
水素イオン濃度	pH	7.1	7.1	7.2	7.2	7.5	環境基準6.5~8.5

米代川の水質調査地点 (5カ所)

十二所橋 (大館市十二所字十二所地内)	新真中橋 (大館市川口字中川口地内)
鷹巣橋 (北秋田市鷹巣字西大柳岱地内)	銀杏橋 (能代市ニッ井町字下稗柄地内)
能代橋 (能代市能代町字中川原地内)	