

## 福島県郡山市における シアン物質の流出について(終報)

令和元年10月16日発生したシアン化ナトリウム流出事故について、発生源である(株)エム・ティ・アイの工場内中和処理施設が仮設電源での稼働を再開、その処理水を検査したところ0.1mg/Lと排水基準0.5mg/L以下の排水が可能となった。

工場内でのシアンを含む水の処理実施出来るため、安定した降雨対策が可能となり、河川への流出の恐れが無くなることから、これを持って終報といたします。

なお、工場は当面の間、仮設電源での稼働となるため、原因者が計量証明事業所へ分析依頼し、排水基準に適合する水のみを排水することとしており、併せて、郡山市による検査も実施することとしております。

### 1. 事故概要

- ・発生場所: 福島県郡山市富久山町福原字上台11-1  
株式会社エム・ティ・アイ
- ・発生日時: 10月16日16時頃
- ・流出物: シアン化ナトリウム
- ・流出量: 不明

### 2. 対応状況

10月16日 保健所により周辺の浸水家屋住民への周知と避難所への避難の呼びかけを実施。

10月17日 福島河川国道事務所: 阿武隈川5カ所での調査を開始

郡山市: 原因者と施設内立ち入り調査及び施設内及び周辺地域の水質調査を実施。

原因者: バキュームによる施設内の滞留水除去を開始し、施設からの流出防止として止水板・土嚢を設置。

10月18日 福島河川国道事務所、福島県、郡山市で水質調査を実施。

～ 原因者: バキュームでの施設内の滞留水除去、中和処理施設再稼働へ向け作業を実施。

11月8日

< 記者発表会 : 福島県政記者クラブ、郡山市記者クラブ、福島市政記者クラブ >

#### 【健康被害・シアン流出に関する問い合わせ】

郡山市保健所総務課 担当 朝倉 陽一

TEL 024-924-2120

郡山市環境保全センター 担当 渡部 祐治

TEL 024-923-3400

#### 【河川に関する問い合わせ】

阿武隈川水系水質汚濁対策連絡協議会 上流支局事務局

国土交通省 東北地方整備局 福島河川国道事務所

TEL 024-546-4331 (代)

河川管理課長

中野 孝

内線(331)

# R1.10.16発生 (株)エム・ティ・アイ 福島県郡山市におけるシアン物質の流出について (R1.11.8 15:00)

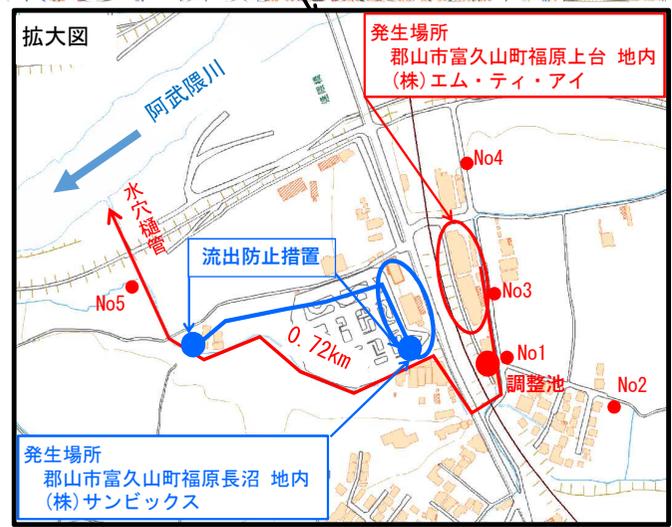
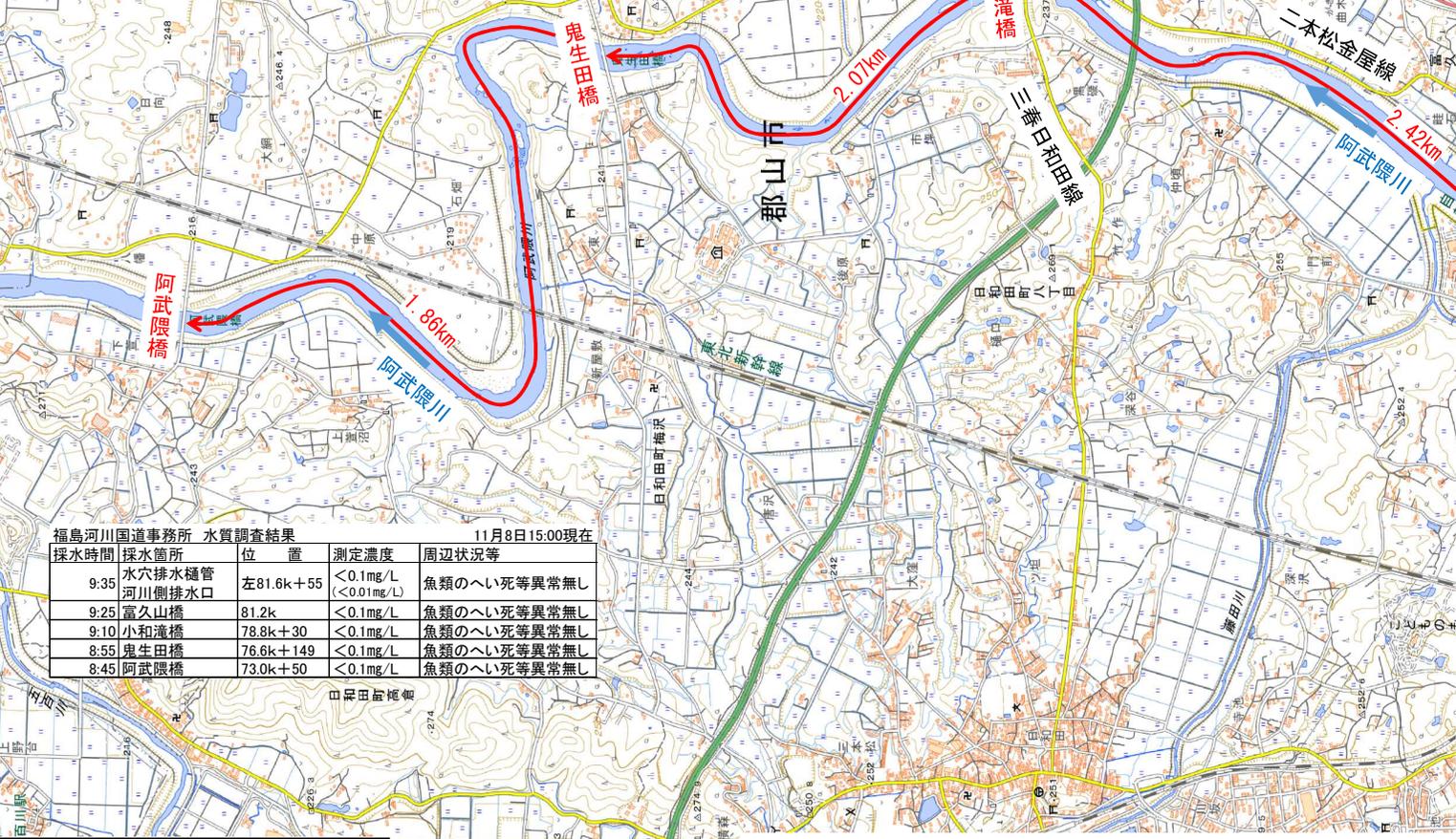


郡山市環境保全センター 水質調査結果 11月8日15:00現在

採水箇所	採水箇所	測定濃度	周辺状況等
NO.1	施設周辺	-	魚類のへい死等異常無し
NO.2	施設周辺	-	魚類のへい死等異常無し
NO.3	施設周辺	-	魚類のへい死等異常無し
NO.4	施設周辺	-	魚類のへい死等異常無し
NO.5	水穴排水樋管 市街地側呑口	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し 基準値:0.5mg/L
調整池	施設周辺	-	簡易調査
排水出口	中和処理施設排水	-	(株)サンビックス施設内 基準値:0.5mg/L

福島県 水質調査結果 11月8日15:00現在

採水時間	採水箇所	位置	測定濃度	周辺状況等
10:40	平成大橋	71.2k+76	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し
9:50	高田橋	58.2k+14	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し



福島河川国道事務所 水質調査結果 11月8日15:00現在

採水時間	採水箇所	位置	測定濃度	周辺状況等
9:35	水穴排水樋管 河川側排水口	左81.6k+55	<0.1mg/L (<0.01mg/L)	魚類のへい死等異常無し
9:25	富久山橋	81.2k	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し
9:10	小和滝橋	78.8k+30	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し
8:55	鬼生田橋	76.6k+149	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し
8:45	阿武隈橋	73.0k+50	<0.1mg/L	魚類のへい死等異常無し

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図(タイル)を複製したものである。【承認番号 令1東複、第24号】

