

令和5年10月29日
関東地方水質汚濁対策連絡協議会
事務局 関東地方整備局河川部

利根川支川新堀川導水路（しんぼりがわどうすいろ）

で水質事故が発生しています。

【第3報（水質分析結果の報告）】

令和5年10月26日に群馬県明和町大輪地先付近において、新堀川導水路に排水している工場排水から排水基準値を超える水銀が確認されました。第2報で分析中であった水質分析の結果についてお知らせします。

- ・ 河川で水質分析を行った12地点（群馬県4地点、国土交通省8地点）において、全ての項目で定量下限値未満又は環境基準値を下回る結果となりました。
- ・ 群馬県では、事業者に対し立入検査等を行い、排水基準超過の原因究明と必要な改善を指導しています。また、原因が判明し、排水水の改善が見られるまで、排水停止継続を指導しています。
- ・ 国土交通省では、引き続き、従来より定期的に行っている水質調査地点の分析結果を注視していくこととします。

<発表記者クラブ> 竹芝記者クラブ 神奈川建設記者会 茨城県政記者クラブ 栃木県政記者クラブ
刀水クラブ・テレビ記者会 埼玉県政記者クラブ 千葉県政記者会 都庁記者クラブ

<別紙2に関する問い合わせ先>

関東地方整備局 河川部河川環境課

電話：048-600-1336（課直通） FAX：048-600-1379

河川環境課 課長 齋藤 充則（内線：3651）

建設専門官 高橋 臣夫（内線：3652）

<別紙1に関する問い合わせ先>

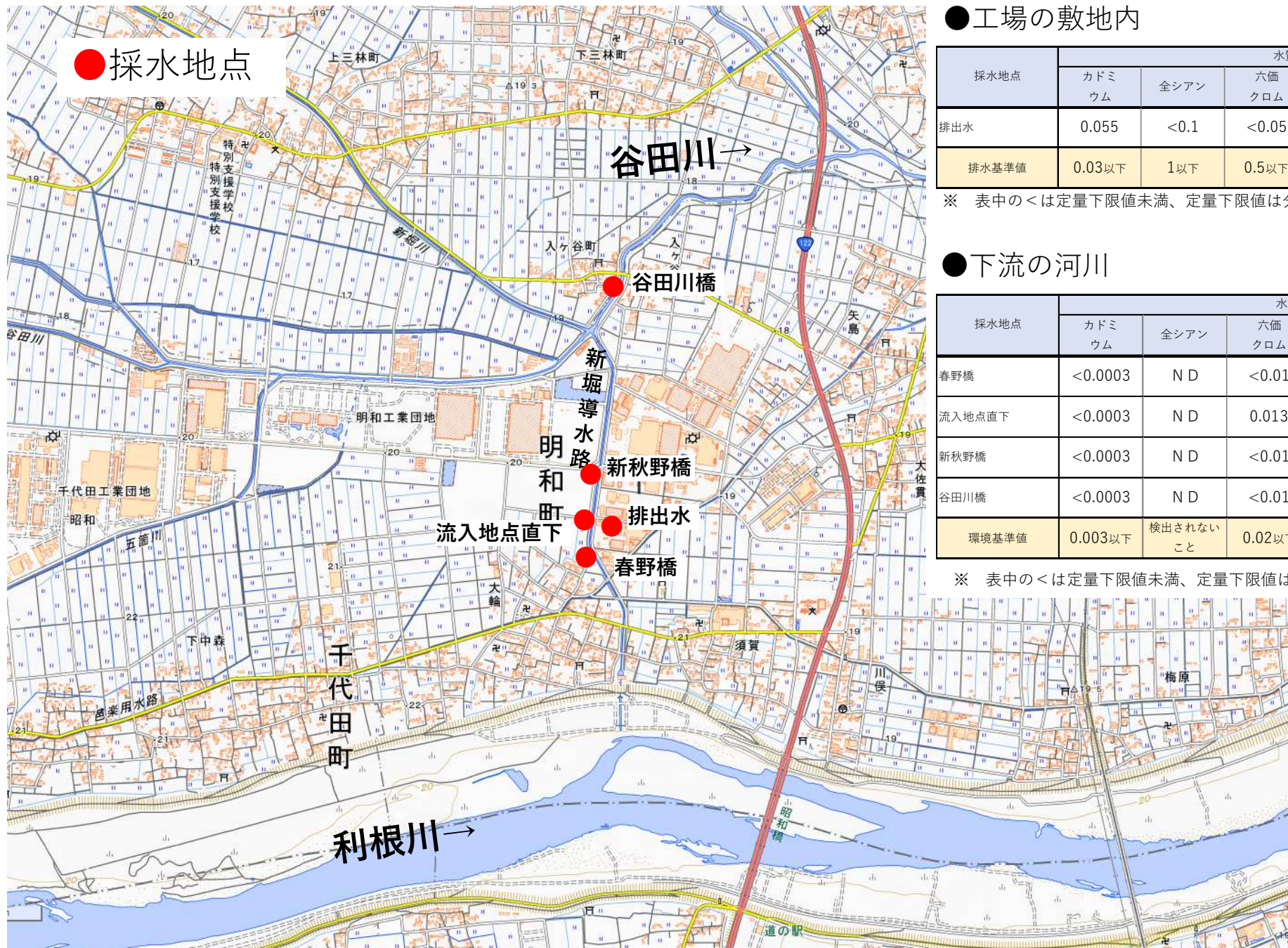
群馬県 環境森林部環境保全課

電話：027-223-1111（平日昼間） FAX：027-243-7704

環境保全課 次長 飯塚 哲也

水質保全係長 富田 典之

水質分析結果について ※第2報より変更なし



●工場の敷地内

単位：mg/L

採水地点	水質分析結果					
	カドミウム	全シアン	六価クロム	砒素	総水銀	ふっ素
排水	0.055	<0.1	<0.05	1.5	0.038	<0.8
排水基準値	0.03以下	1以下	0.5以下	0.1以下	0.005以下	8以下

※ 表中の<は定量下限値未満、定量下限値は分析機関毎に異なる

●下流の河川

単位：mg/L

採水地点	水質分析結果					
	カドミウム	全シアン	六価クロム	砒素	総水銀	ふっ素
春野橋	<0.0003	N D	<0.01	<0.005	<0.0005	0.04
流入地点直下	<0.0003	N D	0.013	<0.005	<0.0005	0.03
新秋野橋	<0.0003	N D	<0.01	<0.005	<0.0005	0.05
谷田川橋	<0.0003	N D	<0.01	<0.005	<0.0005	0.12
環境基準値	0.003以下	検出されないこと	0.02以下	0.01以下	0.0005以下	0.8以下

※ 表中の<は定量下限値未満、定量下限値は分析機関毎に異なる

水質分析結果について

別紙 2

黒字：第2報でお知らせした値

青字：今回お知らせする値

単位：mg/L

河川名	採水地点	水質分析結果					
		カドミウム	全シアン	六価クロム	砒素	総水銀	ふっ素
新堀川導水路	新堀川排水機場	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.14
谷田川	下宮橋	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.17
利根川	栗橋	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.12
	布川	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.13
	佐原	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.13
	銚子大橋	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.32
渡良瀬川	三国橋	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.06
江戸川	関宿橋	<0.0003	<0.01	<0.005	0.001	<0.0003	0.09
環境基準値		0.003以下	検出されないこと	0.02以下	0.01以下	0.0005以下	0.8以下

※ 表中の<は定量下限値未満、定量下限値は分析機関毎に異なる

