

令和5年10月27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2報（水質分析結果の途中報告）】

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。10月27日に確認地点及び下流地点において水質分析を行った結果についてお知らせします。

- 工場からの排水は現在停止していますが、第1報で排水基準値を超えたとお知らせした地点では、排水基準値を上回る項目がある結果となりました。
- 但し、河川で水質分析を行った地点では、現時点において分析結果が判明しているものについては、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、引き続き発生原因の調査を継続しています。
- 分析中のため、今回発表できなかった項目については、分析結果が出次第、改めてお知らせします。

<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 建設専門官 高橋 臣夫（内線：3652）

課長 齋藤 充則（内線：3651）

<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 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

● 採水地点

● 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

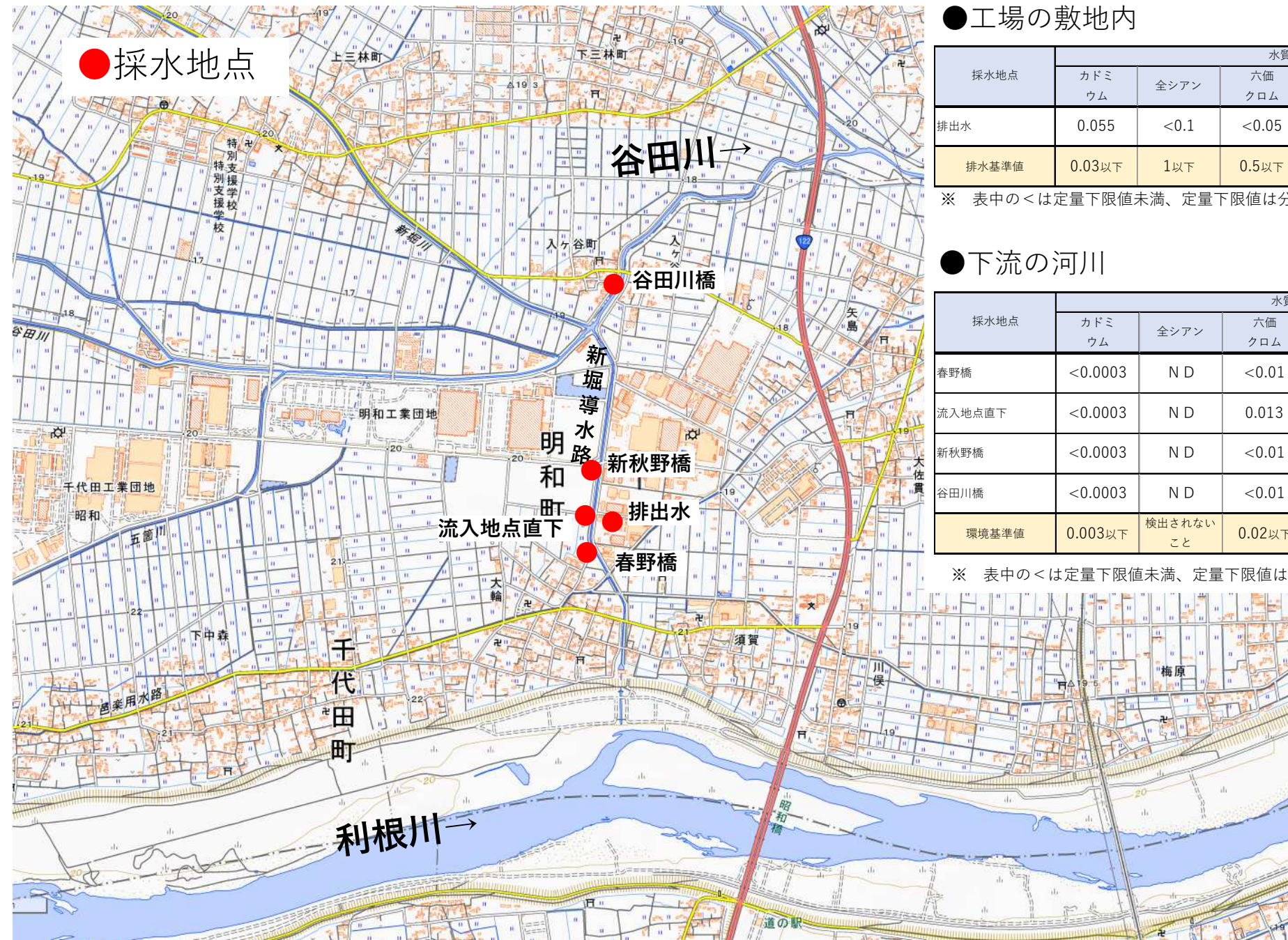
※ 表中の<は定量下限値未満、定量下限値は分析機関毎に異なる

● 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

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	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
	布川	分析中	分析中	分析中	分析中	<0.0003	0.13
	佐原	分析中	分析中	分析中	分析中	<0.0003	0.13
	銚子大橋	分析中	分析中	分析中	分析中	<0.0003	0.32
渡良瀬川	三国橋	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
江戸川	関宿橋	<0.0003	分析中	分析中	0.001	<0.0003	分析中
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

