

群馬用水における水質事故対応訓練の実施

群馬用水は、県央地域8市町村の水道用水及び7市町村の農地を潤す農業用水として、利根川から取水した水を地域へ送水するための重要な水路施設です。

しかしながら、過去には赤城幹線水路内へ油が不法投棄されるという水質事故事案が発生しており、水質事故への対応が重要となっております。

水資源機構群馬用水管理所では、こうした水質事故時に迅速な対応を行うため、油流出事故を想定した水質事故対応訓練を年に一度関係機関とともに実施しています。今年度は下記のとおり実施します。

記

- 日 時： 令和5年10月4日(水) 13時30分～15時30分 (小雨決行)
- 実施場所： 群馬用水 赤榛分水工
(集合場所：子持操作所) (別紙1 参照)
※ 取材をされる方は、集合場所にご参集ください
- 参加機関： 群馬県外、関係利水機関
- 訓練内容： 油吸着対策・資材等についての講義[NPO法人]
赤榛分水工におけるオイルフェンスの設置訓練 (別紙2 参照)
- その他： 荒天や防災態勢発令となる場合、訓練は中止いたします。
※ 当日の天候状況の判断につきましては、下記問い合わせ先まで

令和5年9月27日



独立行政法人 水資源機構
群馬用水管理所

発表記者クラブ

刀水クラブ
テレビ記者会
日本工業経済新聞社前橋支局

問い合わせ先

独立行政法人 水資源機構 群馬用水管理所
所長代理(事務) 菅(かん)

住 所：群馬県前橋市古市町386

電 話：027(251)4266

〔別紙1〕水質事故対応訓練位置図

集合場所：群馬用水 子持操作所
群馬県渋川市上白井1559



拡大位置図



〔別紙2〕水質事故対応訓練の概要

スケジュール（予定） 10月4日（水）

13時30分～ 挨拶・説明

- ・講義「油吸着対策・資材特性等について」

14時30分頃～ ロープワークの練習・オイルフェンス準備

15時00分頃～ オイルフェンス設置訓練

- ・関係機関の方も参加し、オイルフェンスを実際に水路内に設置します。

15時30分頃 終了予定

〔参考〕過去の訓練状況：オイルフェンス設置訓練



オイルフェンス準備作業

- ・オイルフェンスを設置する前に陸上で組み立て作業を行う。
- ・水路幅等、現地状況にあわせた設置準備が必要となる。



オイルフェンス設置作業

- ・水路内へのオイルフェンスの設置作業状況。
- ・水路左右岸に分かれ、水路内転落防止措置を行った上でロープを渡し設置する。



オイルフェンス設置完了状況

- ・水路上流（写真奥側）から手前に流れてくる油を想定した対策の完了状況。
- ・流れに対し斜めになるように張り、確実にオイルを吸着するため多段設置を行う。