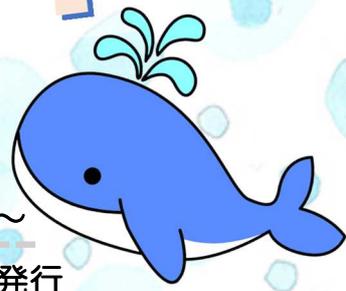


河川女子レポート



TEAM-YONESIRO

By 三代目よねっし〜

2020.10.23発行

10月8日(木)に
上小阿仁村生涯学習センターにて

「水質事故対応講習会」と 「オイルフェンス設置訓練」 を行いました！！！！

新型コロナウイルス感染対策（検温・手指の消毒、マスク着用）
徹底のもと、米代川水系関係機関にご参加いただき、今年も無事に
実施することができました！

オイルフェンス 設置訓練の目的

この講習会・訓練は、米代川水系水質汚濁対策連絡協議会の事業の一環として毎年行っているもので、暖房などによる灯油の需要期である冬前に、河川などへの油流出の事故に対し、迅速かつ的確な対策・対応を習得することが目的です。

水質事故対応講習会



講習会開始時の様子



水質異常時等の対応の説明



水質の確認方法の説明

オイルフェンス設置訓練



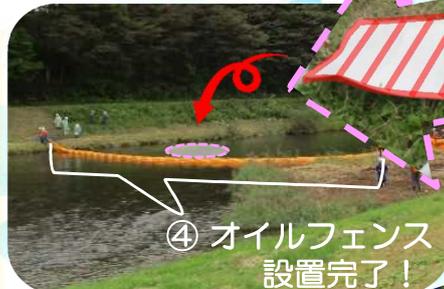
① オイルフェンスとなる
浮体物の組立



② 河川へ運搬



③ 対岸まで横断



④ オイルフェンス
設置完了！

吸着マット

⑥ 設置後、
流出物を吸収する
吸着マットを投入し、
作業完了となります。

今回使用したオイルフェンスは
“固定浮体式カーテン型”です！
様々な状況と環境に合わせた種類が
あるそうですよ！（・v・）

↓ 水路半円状設置



↑ 土のう+排水パイプ設置

この他にも、支川・水路などの合流部での対策（**水路半円状設置**）と、用水路からの流出防止策（**土のう+排水パイプ設置**）の訓練も実施しました。

初めて訓練に参加したのですが、オイルフェンスの設置がこんなに大がかりで大変な作業だとは…すごく驚きました。水質事故が起きた河川が大きければ大きい程、さらに流れの速さや水量などの悪条件が重なると、人員も動力もかなり必要となりますよね…。水質事故の原因は、油の流出が約9割！その油流出原因の約4割が**人為的なミス（ホームタンク腐食や機械故障・誤操作）**だそうです…（ ;_; ）わたしたちの身近な灯油の扱いにも、普段から些細なところで気をつけなきゃいけないね！
みなさん！くれぐれも油の扱いには注意していきましょう！！！！