

河川女子レポート

TEAM-YONESIRO
レポート:きみまちこII



水質事故対応講習会

オイルフェンス設置訓練に同行しました!!



11/21 (水) 秋田県小坂町の天使館、小坂川にて米代川水系水質汚濁対策連絡協議会主催の「水質事故対応講習会・オイルフェンス設置訓練」が実施されました。

今回の講習会・訓練の目的は、河川内に油や有害物質等が流出すると、取水施設（水道・農業用水等）からの取水が出来なくなる恐れ、河川環境の悪化など、私たちの私生活にも大きな影響がある事から、事故発生時における対策方法習得等を目的として、米代川水系の関係自治体参加のもと、毎年実施しているものです。

きみまちこIIも今回勉強のため、本講習会に参加してきましたのでおしらせします。

水質事故講習会の様子（天使館）



参加者皆さん真剣に受講しています。

オイルフェンス設置訓練開会



講習会后、まもなく会場を屋外（小坂川）に移動しオイルフェンス設置訓練会場へ。参加者一同整列～!!

フェンス設置訓練のようす



オイルフェンスは1本10m、設置する際には川幅にあわせて設置するため、1本1本をファスナーと固定金具で連結して設置します。今回は2本20mで川に設置。訓練参加者によりファスナー連結作業を実演し連結完了後、フェンスを川まで運び、固定用の杭にフェンス端部を固定して設置後、流出物を吸収する吸着マットを入れ完了。その後、小排水路、支川等からの流出防素対策も実演され、無事訓練終了です。

小排水路、支川等からの流出防止対策のようす



流出物（油・危険物質等）は基本、吸着マット等で回収が原則です！

今回、初めて当講習会に参加させていただきましたが、水質事故発生時にはこの訓練のような対応を行っているなど、改めて大変な作業という事がわかりました。水質事故の原因は約9割が油等流出とのことで、特に一般者が使用しているホームタンクからの漏れ（灯油）などが起因しているとのことです。本格的な冬到来で灯油使用の季節となりますが、取扱には十分ご注意下さい。