



## 須川中学校の生徒さんが総合学習で来所！

### ～雄物川と高松川について学習しました～

平成20年11月26日（水）須川中学校1年生の生徒さんが総合学習で湯沢河川国道事務所を来所しました。はじめに、立体地図や衛星写真などを使い、川と環境について勉強をしました。

また、自分で採取してきた高松川の水と雄物川の水、試験用に作った石けん水を使って水質試験も行いました。結果は、高松川の水は「酸性」、雄物川の水は「中性」、石けん水は「アルカリ性」という結果でした。

その後、湯沢河川国道事務所で行っている総合学習支援について話を聞き、河川での水質調査及び水生生物調査、砂防・ダム・道路の現場見学など様々なメニューがある事を知りました。

今回の総合学習を終え、高松川の水が「酸性」で驚いた。これからは、川の水を汚さないよう気をつけてゆきたいという感想と決意が述べられました。



☆ 衛星写真と立体地図を使って、川について学習 ☆





☆ 自分で採取してきた高松川の水も使って水質試験 ☆



☆ 高松川は「酸性」(ピンク色) ☆



☆ 雄物川は「中性」☆



☆ 絶滅危惧種のイバラトミヨ雄物型を見ることが出来ました ☆



☆ 最後に、事務所前で記念撮影 ☆