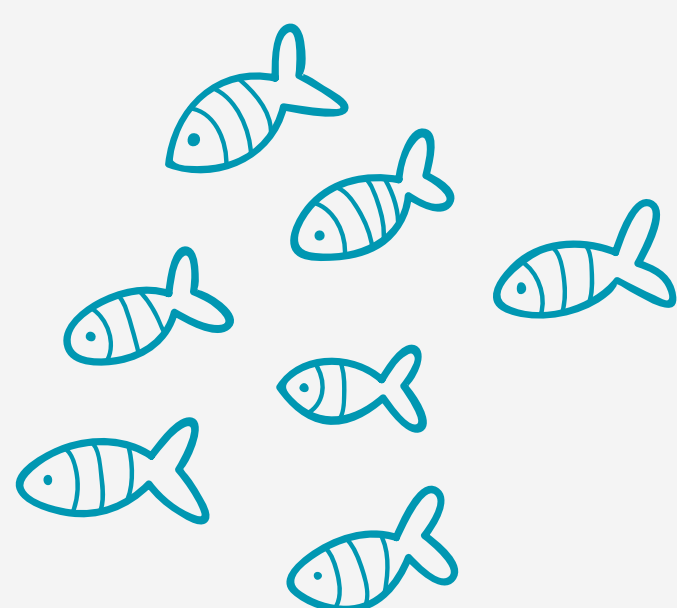


御祓川の魚類相捕獲調査法と 環境DNAの採水・ろ過実習

R7 07.20 SSC

環境公害研究センター様や石川県立大学様の協力のもと、七尾高校，輪島高校，能登高校，鹿西高校合同で御祓川での魚類相捕獲調査と環境DNAの採水・ろ過実習を実施しました。

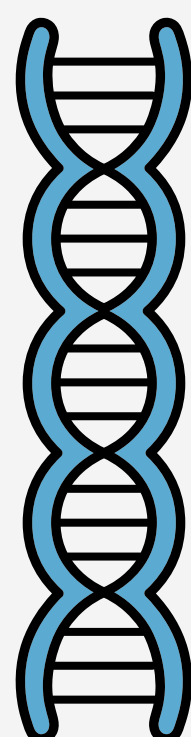


魚類相捕獲調査

実際に御祓川で生息している魚を捕獲！



種の同定・環境DNA
のデータと比較

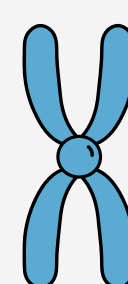


採水・ろ過実習

環境DNAで生息が確認され
た25種のうち、今回は
10種の魚を捕獲しました



学校前の川で採水の仕方を
学びました



実験室にもどってろ過
DNA抽出のための準備です

