

小学校の授業に国交省職員登場！！

～手作りの洗堰に水を流してせき止めよう！～

R7.10.6

- 大津市立南郷小学校4年1組の総合学習で瀬田川洗堰のすごさを再認識するためのミニ洗堰作りの授業に琵琶湖河川事務所職員が参加しました！
- 実際の瀬田川洗堰をよく観察し、本物に近づけるために試行錯誤して作った模型に水を流して、ゲートを閉めて水を貯められるか、ゲートを開けて水を流し、下流の家が流されないか試しました。
- 瀬田川洗堰を管理している立場からミニ洗堰の講評とより洗堰の仕組みを再現した模型を作るためのアドバイスをを行いました。
- 瀬田川洗堰の役割やすごさを再認識できるよい授業になりました！



日時：令和7年9月24日（水）12:55～13:40

参加者：南郷小学校4年1組生徒 32名
小学校教員（担任含む）24名※
琵琶湖河川事務所職員 2名

計58名

場所：大津市立南郷小学校 第二理科室

※：他のクラスの先生や近隣の小学校の先生の総合学習に関する勉強会を兼ねて授業が行われたもの



ゲートを動かせるような模型を作成！



自分たちで作った模型の工夫点を発表



家が流れないように作れたかな・・・？



実際に洗堰を管理している職員が模型を講評



より本物に近い模型を作れるように
洗堰の仕組みを解説！



国土交通省 近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所
〒520-2279 大津市黒津4-5-1
TEL 077-546-0844

【ホームページ】
事務所 アクア琵琶



【X(旧Twitter)】
事務所 WS琵琶

