

# 「森林の学校inかわべ川」での川辺川の環境や流水型ダムの説明について

○令和4年10月22日(土)に五木村の五木源パークで、八代、球磨地域の小学生を対象とした体験学習イベント「森林の学校inかわべ川」(主催:球磨川流域水土里ネット連携協議会)が開催され、幼児・小学生48名、保護者41名が参加。

○川辺川ダム砂防事務所からは、川辺川の環境や流水型ダムの役割や仕組みについて説明を行った。

## 説明の概要

○川辺川の環境や生息する生物について

➢ ダムの役割、流水型ダムの特徴について

・ダムによる洪水調節の効果や、貯留型ダムと比較した流水型ダムの特徴について説明。

➢ 球磨川・川辺川の水質について

・川辺川が16年連続で「水質が最も良好な河川」に選ばれたことや、指標であるBOD(生物化学的酸素要求量)について説明。

➢ 川辺川ダム砂防事務所で行った生物調査の概要について

・令和3年度に実施した生物調査に関し、調査手法の概要や、調査の結果、確認された生物について説明。

○流水型ダムの簡易模型を用いた実演

