



『築川いきもの調査&ダムのおはなし』を開催！

盛岡広域振興局土木部 築川ダム建設事務所

平成27年6月29日(月)、盛岡市立中野小学校の第5学年134名を対象にした『築川いきもの調査&ダムのおはなし』を開催しました。

児童には事前に、“築川の美しさ”と“築川ダムの必要性”の2つのテーマのうち、興味があるテーマを選択していただき、“築川の美しさ”を選んだ児童43名には、築川での水生生物調査の授業を、“築川ダムの必要性”を選んだ児童91名には、築川・ダムに関する授業を行いました。

▼築川いきもの調査

いきもの調査グループは、pH・CODキットによる水質調査と、川底の石についている水生生物を採取・同定し、生物の生息状況から水質を判断する調査の、2つの方法で調査を行いました。

採取した生物の中には、カワゲラやヒラタカゲロウなど、きれいな川に生息する生物が80匹以上確認され、児童の皆さんに築川の水はきれいな水だということを知っていただきました。



pH・CODキットによる水質調査



川底の水生生物採取

▼ダムのおはなし

ダムのおはなしグループは、築川の過去の河川災害と、ダムの必要性などについて、資料やパネルを見ながらそれぞれについて説明を受けました。児童の皆さんは、職員の説明を真剣に聞き、事前に学習した内容について、より理解を深めた様子でした。また、ダム模型による洪水実験を行い、ダムの役割について実感していただきました。



築川についての説明



ダム模型による洪水実験

児童の皆さんからは、『川にはたくさんの小さな虫がいることが分かった!』、『ダムの役割がよくわかった!』、『築川はきれいだった!』などの感想をいただきました。

築川ダム建設事務所では、随時現場見学や、出前授業などを受け付けておりますので、お気軽にお問い合わせください。(TEL:019-652-8821)