

調査船「弁天丸」を活用した、「石狩川流域の水害や治水事業の歴史」、「流域の風土」、「地域の水文化」、「周辺の河川環境」などの学習活動を通じて、環境保全や防災に対する意識を高めていただくための学習支援活動実施状況について報告します。

**【調査船等を活用した学習支援活動 第 10 回】**



- ◇平成 30 年 8 月 21 日（火） 10:00～11:35
- ◇参加者 江別市立江別第一小学校 3 年生  
児童 36 名 教諭 2 名

**【学習コース】** 弁天丸江別コース（江別河川防災ステーション→新石狩大橋往復）

**【学習行程】**

時刻	1 班	2 班
10:00～10:05	集合・挨拶・トイレ	
10:05～10:45	弁天丸乗船	川の模型
10:45～10:50	移動（5 分）	
10:50～11:30	川の模型	弁天丸乗船
11:30～11:35	集合・挨拶・トイレ	

**【学習内容】**

◇弁天丸

- 1.船上から石狩川の大きさを体感
- 2.川や鳥、植物などの自然を観察  
（ショウドウツバメの巣観察）
- 3.王子製紙の取水口と水利用を学ぶ
- 4.カードを使って川の近郊にある施設探しとその役割を学習

◇川の模型

- ダムの役割や洪水のしくみ、治水について学習
- 洪水を防ぐための対策

**【参加者からのアンケート】**

◇弁天丸で行った石狩川や千歳川で、あなたが発見したものは何ですか

- トンビが魚を食べていたところをみました
- 石狩川と千歳川の幅が全然違いました
- 外に出たら風が気持ちよかった

◇体験学習に参加して、もっと知りたいと思ったことは何ですか

- 昔使っていた大きい船のことをもっと知りたかった
- 北海道にはいくつ川があるのか知りたい
- 川の歴史のことも知りたい

- ◇石狩川や千歳川に次に来たとき、やってみたいと思うことは何ですか
  - 船を操縦してみたい
  - 石狩川をもう一度よく見てみたい
  - 石狩川のこうぞうやしくみについて詳しく教えてほしい

【実施状況写真】



石狩川の長さは？



魚が飛び跳ねるのが見えた！



エンジンルームも見せてもらいました



屋上からも川を観察



川の流れがはやいところはどこだろう



実際の川と比べてみよう