

石狩川振興財団が札幌開発建設部から委託を受けて行った事業について紹介します。  
札幌開発建設部では調査船「弁天丸」を活用して、「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支援活動を行っています。

平成 27 年度 石狩川下流河川総合学習支援業務  
調査船等を活用した学習支援活動 第 6 回



- ◇平成 27 年 7 月 9 日（木） 9:15～11:45
- ◇参加者 石狩市立紅南小学校 3 年生  
児童 78 名 教諭 5 名

【学習コース】 弁天丸茨戸川上流コース（茨戸川艇庫船着き場→花畔大橋→水生植物群落 往復）

【学習行程】

時刻	1 班	2 班	3 班	4 班
9:15～9:20	集合、挨拶、伝達事項等			
9:20～9:55	弁天丸乗船	植物観察	石狩川の歴史	川の仕組み
9:55～10:30	川の仕組み	弁天丸乗船	植物観察	石狩川の歴史
10:30～11:05	石狩川の歴史	川の仕組み	弁天丸乗船	植物観察
11:05～11:40	植物観察	石狩川の歴史	川の仕組み	弁天丸乗船
11:40～11:45	集合、挨拶、伝達事項等			

【学習内容】

- ◇弁天丸
  - 船上から川や鳥、植物などの自然を観察
  - 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
- ◇植物観察
  - 川の近くに生息する植物を観察
  - 笹舟つくりと笹舟流し
- ◇川の仕組み（模型を使用）
  - 蛇行した川のおふれ方
  - 洪水の防ぎ方（ショートカット・堤防・遊水地・ダム・排水機場）
- ◇石狩川の歴史
  - 洪水と洪水を防ぐための対策
  - 茨戸川の誕生と石狩放水路

【参加者からのアンケート】

- ◇弁天丸で行った茨戸川や石狩川で、あなたが発見したものは何ですか  
はじめて乗った弁天丸はいいと早かったので次は父さんと行きたいです  
弁天丸のなみがくじらのあしみたいておもしろかった  
カードのクイズがおもしろかった  
定ちあみを見つけて、りょうしさんが使っているのをはじめて知りました
- ◇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  
もっととおくにいけたらいいなと思いました  
船はどうやってうごくか知りたいです  
ダムのしくみについて  
水門がしまったりあいたりするところがみてみたいです

◇茨戸川や石狩川に次に来たとき、やってみたいと思うことは何ですか

弁天丸のそうじゅうをしてみたいです

魚がとびはねるところをみたい

水上スキーをやりたい

橋のえをかくこと

【実施状況写真】



ライフジャケットを着用



上流に向かって出発!!!



遊水地の役割について



真剣に話を聞く参加者



植物の名前の由来などを説明



初めて作った笹船