

子吉川を活用した市民参加イベント及び教育活動の実施

(小学校はかせクラブ自然体験学習)

報告書



平成22年3月

西滝沢子ども水辺協議会

●事業の目的

身近な自然環境である鳥海山や子吉川を活用した各種のプログラムを実施し、自然で遊ぶ楽しさや豊かな環境を実感させ、生きるための恵みを与えてくれた里山里海の価値を再発見し、水と緑の環境を守ることの大切さを学び、心豊かな人間性を育むことを目的とする。

●事業の概要

1. 事業名 子吉川を利用した市民参加イベント及び教育活動の実施
(小学校はかせクラブ自然体験学習)
2. 事業期間 平成21年6月18日～平成21年10月30日
3. 事業支援 日本財団

●活動内容

- 6月18日 第1回はかせクラブ 於：西滝沢水辺プラザ
子吉川の水質調査 (PH, COD, PO4, NO2, NH4, 透視度、流速、水温)
- 7月 8日 第2回はかせクラブ 於：西滝沢水辺プラザ
子吉川の水生生物調査 (ヘビトンボ、カワラゲ)
- 8月25日 第3回はかせクラブ 於：由利海洋センター
カヌー体験講習 (プールで事前講習を実施)
- 9月 9日 第4回はかせクラブ 於：鮎川水力発電施設
水の恩恵を知る～ 水力発電施設の見学
- 10月 7日 第5回はかせクラブ 於：前郷下水道処理施設
川の水を守る～ 下水道処理施設の見学
- 10月14日 第6回はかせクラブ 於：鮎川鮭ふ化場
川の生き物を知る～ 鮭ふ化場の見学

●事業報告

第1回

月 日 6月18日(木)

場 所 西滝沢水辺プラザ

内 容 水質調査
・水質5項目 (pH、COD、
PO4、NO2、NH4)
・透視度
・流速
・水温

参加者 43名(指導者、先生含む)



第2回

月 日 7月8日(水)

場 所 西滝沢水辺プラザ

内 容 子吉川の水生生物調査
・水メガネなどを使い
水生生物調査を実施
(ヘビトンボ、カワゲラを発見)

参加者 40名(指導者、先生含む)



第3回

月 日 8月25日(火)

場 所 B & G由利海洋センター

内 容 ・ カヌー体験講習
(初心者が多く、川で行う前に
プールで操作の仕方や安全講
習を実施した。)

参加者 42名(指導者、先生含む)



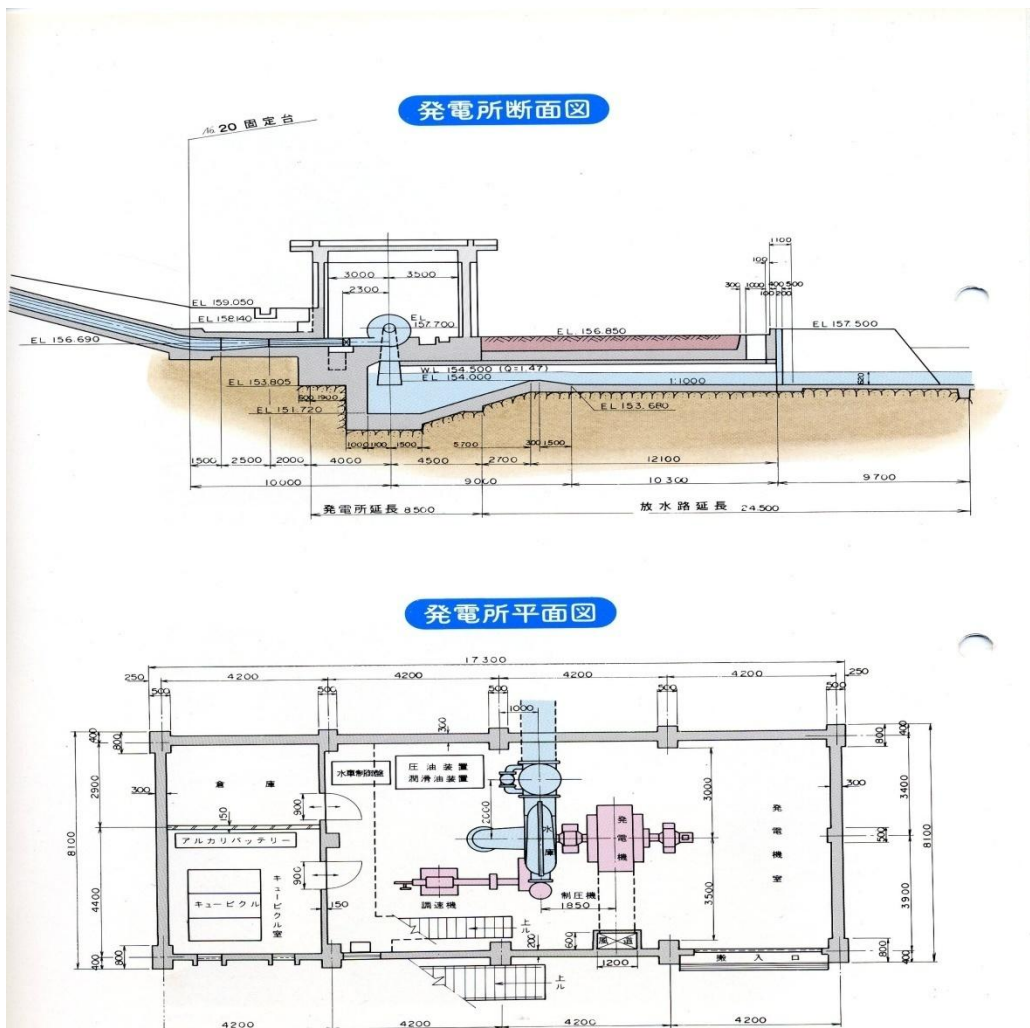
第4回

月 日 9月 9日 (水)

場 所 鮎川水力発電施設

内 容 ・水の恩恵について学ぶ
(発電所を管理している「東星興業(株)秋田営業所職員が川の流れを利用した発電の仕組みなどについて、わかりやすく説明してくださいました。)

参加者 41名(指導者、先生含む)



第5回

月 日 10月 7日 (水)

場 所 前郷下水道処理場

内 容 川の水を守る
(下水道処理施設を管理している市建設課職員が、各家庭から排出された生活雑排水をどのようにしてきれいな水に処理していくのかなど、わかりやすく説明してくださいました。)

参加者 39名 (指導者、先生含む)



第6回

月 日 10月14日 (水)

場 所 鮎川鮭ふ化場

内 容 川の生き物を知る (ふ化場の見学)
・ 鮭のふ化場管理人の熊谷さんから鮭がどのように大きくなっていくのかなど、わかりやすく説明して頂きました。

参加者 40名 (指導者、先生含む)



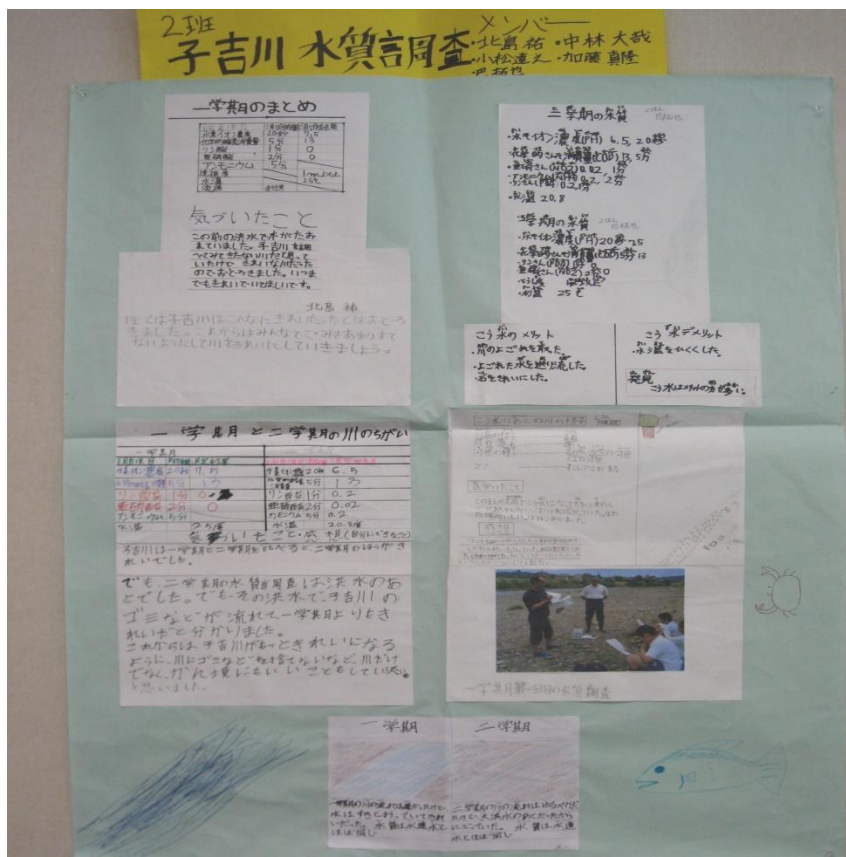
○成果発表会 (由利小学校まつり)

月日 11月7日(土) 場所 由利小学校

内容 ・はかせクラブの活動紹介 ・成果発表(調査)報告(研究報告書の展示)



一
班



二
班

○講師・指導者（ご協力頂いた方）

（団体）

- ・ 国土交通省秋田河川国道事務所
- ・ 国土交通省鳥海ダム調査事務所
- ・ 由利総合支所、由利教育事務所
- ・ 東星興業（株）秋田営業所
- ・ 子吉川水系漁業協同組合
- ・ 川に学ぶ体験活動協議会（RAC）
- ・ 由利カヌークラブ

（個人）

- ・ 高橋次男先生
- ・ 長滝功指導員（カヌークラブ）
- ・ 池田藤一郎、佐藤徹、佐藤弘幸、佐林祐輔指導員（RAC）
- ・ 熊谷典夫組合長（漁業組合）

