

平成19年度の活動報告 (遠賀川河川環境教育研究会)



会長の坂本先生（近畿大学産業理工学部教授）の挨拶



夏には「川学び体験」を実施、写真は投稿を体験



「春の小川」にて、水生生物を採取・観察

遠賀川を使った授業をしてみましょう

このページは、小中学校で遠賀川等の川を活用した授業（環境教育）を行う先生方を支援するページです。

1. 遠賀川河川環境教育研究会について
 - 遠賀川流域の川や河川環境について、環境教育現場で活用している事例が紹介されています。
2. ワークシートの閲覧とダウンロード
 - 遠賀川流域の川や河川環境について活用できるワークシートの紹介です。（ダウンロードも可能です。）
3. 学び場マップの閲覧とダウンロード
 - 遠賀川流域（遠賀川）での川や河川環境について活用できる学び場マップの紹介です。（ダウンロードも可能です。）

※PDFでは、Internet Explorer 8.0での閲覧を推奨しています。
お申し込みのフォームでは、必ずお名前とEメールのアドレスを記入する必要があります。ご了承ください。
 プログラム番号は、1004-100 2007年度を標準設定します。

活動内容は、遠賀川河川事務所HP内に掲載

<遠賀川河川事務所・ホームページURL> <http://www.qsr.mlit.go.jp/onga/>

連絡先		担当者
事務局		小川
国土交通省 遠賀川河川事務所	河川環境課 TEL: 0949-22-1830	

「遠賀川河川環境教育研究会」設立の経緯

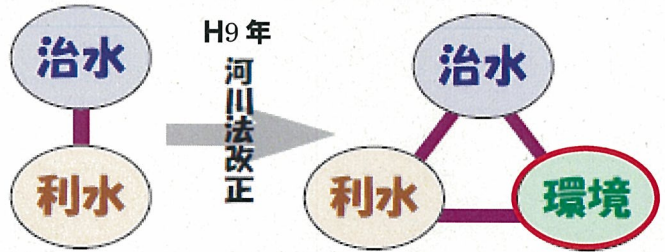
＜経緯＞

H9年5月 河川法改正

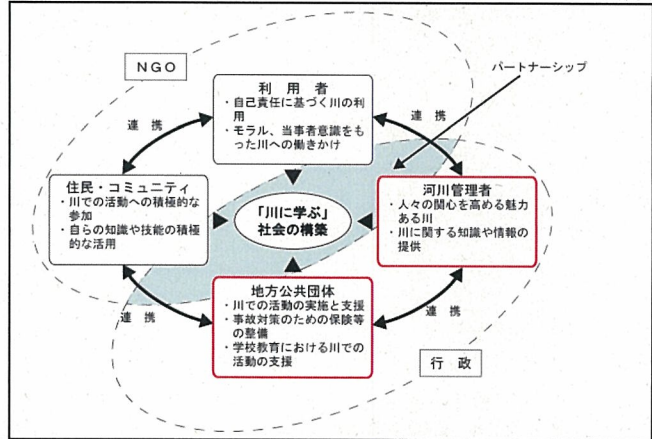
H9年8月
H10年6月
国交省河川審議会
「川に学ぶ小委員会」

H11年5月
H11年6月
『「子どもの水辺」再
発見プロジェクト』
(3省連携)

河川管理の目的に「河川環境」の整備と保安が加わる。



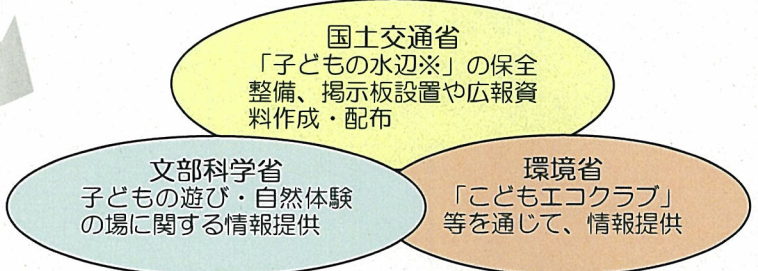
- 河川での環境教育の必要性を認識
- 取組みの際、行政だけでなく各主体と協力することを指摘



- 文部省、環境庁等関係省庁と理念の共有と連携

遠賀川河川事務所では…

- ・平成14年度の「総合的な学習の時間」の本格的開始に伴い河川環境教育のニーズの高まりを想定。
- ・これに先立ち、学校側の要望を把握するため、平成13年2月に遠賀川流域内の小中学校教員を対象としたアンケート調査を実施。
- ・「河川環境教育のニーズの高さ」
- ・「河川に関する情報不足や専門家の必要性」が明らかとなった。



※「子どもの水辺」とは子どもたちの川の体験活動の充実を図ることを目的として、各省共同で選定した親水スポットです。本研究会では「学び場マップ」を作成して取り組んできました。

H13年度に「遠賀川河川環境教育研究会」を設立。

国交省は、河川環境教育のために「情報提供」、「支援」という形（先生方の応援団）で協力。

教育関係者、市民団体、地域住民、学識経験者も一体となって協働・支援



※H18年度には河口部会が発足

平成19年度遠賀川河川環境教育研究会員名簿

この研究会は平成13年4月に設立され、会長である近畿大学産業理工学部坂本教授を中心に活動しています。

メンバーは、直轄地区の小中学校の先生、学識経験者、河川ボランティア、直方市（教育委員会・環境整備室・建設部）、福岡県北九州教育事務所、遠賀川河川事務所（事務局）で構成されています。

所 属		氏 名
1	直方市立 直方南小学校 教諭	岩本 先生
2	" 直方北小学校 教諭	福本 先生
3	" 直方西小学校 教諭	櫻山 先生
4	" 新入小学校 教諭	石山 先生
5	" 感田小学校 教諭	川内 先生
6	" 上頓野小学校 教諭	手島 先生
7	" 下境小学校 教諭	高上 先生
8	" 福地小学校 教諭	伊田 先生
9	" 中泉小学校 教諭	峯元 先生
10	" 植木小学校 教諭	木崎 先生
11	" 直方東小学校 教諭	藤田 先生
12	" 直方第一中学校 教諭	田中 先生
13	" 直方第二中学校 教諭	芦原 先生
14	" 直方第三中学校 教諭	岩崎 先生
15	" 植木中学校 教諭	坂田 先生
16	宮若市立 吉川小学校 教諭	池田 先生
17	鞍手町立 古月小学校 教諭	秋武 先生
18	" 鞍手北中学校 教諭	井上 先生
19	小竹町立 小竹中学校 教諭	山崎 先生
20	- 近畿大学 産業理工学部 (会 長)	坂本 教授
21	- 直方川づくり交流会	野見山 座長
22	- 遠賀川河川環境保全モニター	淵上 先生
23	- WETファシリテーター	高橋 先生
24	- 直方市教育委員会 教育部長	柴田 教育部長
25	- 福岡県教育庁北九州教育事務所	重富指導主事 石兼主任指導主事
26	- 直方市役所 環境整備室長	竹内 室長
27	- 直方市役所 建設部	永富 部長
28	- 遠賀川河川事務所 河川環境課	平松 課長

平成19年度の活動内容

年4回（四半期に1回程度）の会議、講習会として「川学び体験」、「プロジェクトWET」を各1回を実施しました。3月には年に1回、遠賀川流域の小中学校で「川」を題材とした活動を発表する場として、「いけいけチャレンジ遠賀川」発表会を開催しました。

項目	開催日	開催場所	概要等
第1回研究会 (会議)	8月3日(金)	遠賀川水辺館	<ul style="list-style-type: none"> ○ビオトープ(春の小川)にて生物観察 ○研究会の設立経緯と主な成果について ○平成18年度の活動報告 ○平成19年度の活動計画(案)
川学び体験	9月8日(土)	遠賀川水辺館 及び 黒川畑ダム 上流	<p>(目的)各学校で川での体験学習等を実施する際の先生方の技術力向上及び安全管理のノウハウを学びます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ○水質調査 ○水生生物採取・捕獲生物の観察 ○投網・川覗き(箱めがね)・スノーケリング
第2回研究会 (会議)	10月23日(火)	遠賀川水辺館	<ul style="list-style-type: none"> ○川学び体験の活動報告 ○研究会ホームページのリニューアルについての意見交換 ○授業で使えるカリキュラムの事例紹介と意見交換
第3回研究会 (会議)	12月11日(火)	遠賀川水辺館	<ul style="list-style-type: none"> ○プロジェクトWETの内容説明・日程調整 ○第4回いけいけチャレンジ!遠賀川発表会の内容説明 ○研究会ホームページのリニューアルについての意見交換 ○授業で使えるカリキュラムの事例紹介と意見交換
プロジェクトWET エディケーター講習会 (別紙参照)	1月20日(土)	遠賀川水辺館	<p>(プロジェクトWETとは?) Water Education for Teachersの略で直訳すると、「教師のための水に関する教育プロジェクト」です。 6時間の講習会を受けると、子供達に直接「水」に関する様々な事について教える資格(エディケーター)が取れます。</p>
第4回研究会 (会議)	2月8日(木)	遠賀川水辺館	<ul style="list-style-type: none"> ○プロジェクトWETの実施報告 ○ワークシート作成中間報告 ○研究会ホームページのリニューアル中間報告 ○第4回いけいけチャレンジ!遠賀川発表会の実施計画(案) ○研究会の今後について <p>(先生方にアンケート調査をお願いし、今後の研究会活動のあり方を話し合いました。)</p>
第4回 いけいけチャレンジ! 遠賀川発表会	3月1日(土)	遠賀川水辺館	<p>(目的)各学校における河川を題材とした活動を発表して頂く事で、啓発・発展・参加者間の交流を目指すものです。</p> <p>(発表校及びテーマ)</p> <ul style="list-style-type: none"> ①直方市立 感田小 「川の環境を考える」 ②直方市立 中泉小 「遠賀川 夢 プロジェクト」 ③嘉麻市立 宮野小 「宮野小学校区に流れる川の水質検査・水生生物調査」 ④水巻町立 伊左座小 「宝川と呼ばれた川 ～ 遠賀、堀川の歴史を調べよう」 ⑤水巻町立 吉田小 「未来へつなげ 故郷 堀川」 ⑥飯塚市立 二瀬中 「建花寺川の環境調査」 ⑦福智町立 赤池中 「彦山川の河川敷の活用」



第1回研究会の様子
H18年度活動報告・平成19年度活動計画について



流水模型実験（1回研究会）
5年生理科「流れる水のはたらき」



「第2回研究会の様子」
事務所ホームページのリニューアルについて

しらべてみよう! おんががわ

しらべてみよう! おんががわのこと!

- 運賃川に限りも種々の個性を盛り込んでいます。
- 必要な道具や情報はここからあらい!
- 魚の捕まえる方法など釣り情報がいっぱい!
- みんなと一緒が小学生や中学生が、おんががわの魅力を発信した動画を紹介しています! (毎月2月に開催中)

当サイトでは、Internet Explorer 6.0 での閲覧を前提にしています。それ以外のブラウザでは、動作不良を起こしたり、レイアウトが崩れる可能性がありますので、ご了承ください。ブラウザの表示は、1024×768、FONT:中を推奨致します。

HP「しらべてみよう おんががわ」(調べ学習用)



「第3回研究会の様子」
授業で使えるワークシートについて意見交換

ワークシートとは・・・

運賃川河川事務所では、運賃川河川環境教育研究会メンバーである小中学校の先生方とともに、河川を使った授業で生徒に配ることができるワークシート(試行版)を作成しました。平成20年2月現在、先生方のご意見をもとに10種類の体験活動メニューを取り上げ、試行版として作成しております。ぜひ御活用ください。

以下のアイコンをクリックするとPDF版で見れます。
※このワークシートは学校等の教育現場での利用は無料ですが、著作権を放棄したものではありません。非営利目的での使用のみが許可されます。営利目的での使用・他媒体へのコピーは、一切禁止します。

1. 魚の体を調べよう
2. 川を作って、洪水を起こしてみよう
3. 地面を水が流れると・・・
4. 砂がたまっている所で砂鉄を集めよう
5. ささぶねをつかって遊ぼう
6. 用語集
7. 水をしらべよう1
8. 水をしらべよう2
9. 運賃川をきれいしよう
10. 運賃川のためにがんばる人たち

TOP

授業ですぐに使えるワークシート(10種類)