

No.2-3

合併号
2001年7月発行

淀川水系 流域委員会 琵琶湖部会ニュース

<http://www.yodoriver.org>

CONTENTS

- 第2回・第3回琵琶湖部会現地視察ルート 紹介……………P.1
- ◇淀川水系流域委員会について……………P.7
- これから開催される委員会および部会等について……………P.9
- これまで開催された委員会および部会等について……………P.9
- ◇琵琶湖部会委員リスト……………P.10

平成13年6月8日(金)と6月25日(月)に
第2回・第3回琵琶湖部会 現地視察)が開かれました。



【 大津放水路工事現場にて】

【 丹生ダム 建設予定地)にて】



第2回・第3回琵琶湖部会 現地視察ルート 紹介

平成13年6月8日の第2回琵琶湖部会、6月25日の第3回琵琶湖部会では、現地視察が行われました。琵琶湖湖岸から周辺河川の流域を移動し、琵琶湖周辺の治水、利水に関する現状や課題、歴史的・文化的背景についての理解を深めました。今回は、視察のポイント 及び現地説明会の概要をご紹介します。

第2回・第3回 琵琶湖部会 現地視察)の視察ポイント



丹生ダム(建設予定地)

丹生ダムは、洪水調節、河川環境保全、新規利水(水道用水)を目的として、昭和47年に計画された。ロック(岩石)を材料として使うロックフィルダムとして平成22年度に完成予定である。当日、一般傍聴者からの発言があり、それに対して委員からも意見が寄せられた。



馬渡橋(もうたりばし)

河川の水が農業用水として水田に引き込まれているため、時期によっては馬渡橋付近ではほとんど水が流れていない「瀬切れ」の状態となる。河川の環境面等からは安定的な流量の維持が求められている。



田川カルバート

高時川と田川はかつて合流していたが、高時川の流砂量が多いため、川底が上がり、洪水時には田川に水が逆流するようになった。このため、高時川の下にトンネルをつくり、田川の水を流す工事が江戸時代末におこなわれ、高時川の河床の下を田川が交差する珍しい形となっている。



難波橋

姉川と高時川は難波橋付近で合流する。付近は天井川となっており、古くから洪水の危険にさらされてきた。江戸時代、この付近は水害に悩まされており、水害に強い桑を植えて養蚕が行われ、後「浜ちりめん」として全国的に有名となった。



犬上川河畔林

犬上川では琵琶湖へ流入する河川に見られる河畔林が発達している。昭和54年に河川改修計画が策定されたが、その後、見直され、現存するタブ林(河畔林)をできるだけ残すため、河川内にタブ林を島として残すこととなった。



新海浜

新海浜には水泳場があり、夏には多くの水泳客が訪れ、周辺は別荘地として開発されている。近年、湖岸が侵食され、松が倒れるといった問題が発生しているが、その原因には、琵琶湖の水位の変動、北西からの強風、土砂供給の変化等が複合的に関連していると言われている。



西の湖

西の湖周辺はヨシの群生地で、その中を縦横に水路が延びる、日本有数の水郷地帯であり、淡水真珠の養殖も行われている。ヨシの育成のための水位の安定化や水質の浄化などが議論となっている。ここでは、西の湖周辺の住民からの現状について説明が行われ、委員との間で意見交換がなされた。



盛越川

大津市内を流れる中小の掘り込み河川の一つであり、市街地を流れているため、河川の拡幅などの改修が困難である。大雨の際、何度か氾濫している。このため、大津放水路が複合的に建設されている。



大津放水路工事現場

大津放水路は、大津市南部を流れる8河川の氾濫による市街地の浸水被害の軽減を目的としている。各河川の山地部から流下する洪水が市街地に流れ込む手前で各河川の途中から新しく掘ったトンネルにより分水して、瀬田川に直接放流しようとするものである。



瀬田川洗堰

琵琶湖と淀川の治水・利水のために琵琶湖からの放流量をコントロールする施設。琵琶湖周辺の洪水防御、琵琶湖の水位維持、および宇治川・淀川の洪水流量を低減し、用水の供給を行う施設。



志那中内湖

周辺地区の農業排水、家庭雑排水が琵琶湖に直接放流されているため、志那中内湖で一旦水をため、水生生物を利用した浄化方法等を用いて水質の保全・改善を行う施設が整備中(浮舟地区水質保全対策事業)である。



草津川落差工工事現場

天井川である草津川の浸水被害を軽減するために、草津川と金勝川の合流点付近から新しい流路である草津川放水路が建設中である。天井川であるため、河床が高く、新しい草津川放水路へスムーズに取り付けるため、段階的に河床を低下させる落差工工事が行われている。



野洲川上流部(石部頭首工)

直轄管理区間の中で、流下能力が最も小さい場所。現在ある頭首工は固定堰と呼ばれ、河床から突起物が飛び出た構造となっているため、洪水が流れる時の支障となっている。このため、洪水時の支障にならないようにゲートが倒れる可動堰化の検討を農林水産省が進めている。(頭首工とは、農作物に必要な水を河川から取り入れるための施設であり、石部頭首工は、守山市等への農業用水の供給を目的としてつくられた。)



淀川水系流域委員会について

■配布資料リスト

第2回、第3回琵琶湖部会（現地視察）では、視察の説明資料として以下の資料が配付されました。

○第2回部会（現地視察）配布資料

| 資料名 | 作成または準備主体 |
|--|-----------|
| 第2回琵琶湖部会 委員リスト および出席者リスト | 庶務 |
| 現地視察行程表 | 庶務 |
| 現地視察行程図(地図) | 河川管理者 |
| 第1回琵琶湖部会審議骨子 川那部部会長第1次改定案、未定稿) | 庶務 |
| 部会欠席委員（小林委員）からのご意見 | 庶務 |
| 淀川水系姉川の現状説明(淀川水系河川整備計画の検討) | 河川管理者 |
| 丹生ダム周辺地域で確認されたクマタカの営巣の状況と工事の対応について | 河川管理者 |
| 中日新聞記事 イワツバメ 今年も飛来 橋の下に 団地”数百羽が営巣 | 河川管理者 |
| 植生状況図 丹生ダム予定地周辺) | 河川管理者 |
| 高時川下流域流況調査流況図 | 河川管理者 |
| 流域概況 市町村別人口増加率 等) | 河川管理者 |
| 農業水利と治水史『湖北農業水利事業誌』より 抜粋) | 河川管理者 |
| 田川の歴史と経過『田川沿革誌/滋賀県長浜土木事務所』より 抜粋) | 河川管理者 |
| 姉川・田川・高時川・宇曾川『近江の川/近江地方史研究会、木村至宏』より 抜粋) | 河川管理者 |
| 『丹生ダム 丹生溪谷に刻まれる新しい歴史/水資源開発公団 丹生ダム建設所』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『高時川洪水の足跡 一人たちの知恵と戒め-/水資源開発公団 丹生ダム建設所』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『滋賀のしおり 2001/滋賀県統計協会』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『犬上川 人と自然の共生をめざして/滋賀県湖東地域振興局建設管理部 河川砂防課』(パンフレット) | 河川管理者 |

○第3回部会（現地視察）配布資料

| 資料名 | 作成または準備主体 |
|---|-----------|
| 第3回琵琶湖部会 委員リスト および出席者リスト | 庶務 |
| 現地視察行程表 | 庶務 |
| 現地視察行程図(地図) | 河川管理者 |
| ヨシと水質 西の湖フォーラム'92の記録)、関連記事 | 委員 |
| 現地視察資料 地図、航空写真、統計データ 等) | 河川管理者 |
| 管内図 瀬田川、草津川、野洲川) | 河川管理者 |
| 航空写真集 瀬田川、草津川、大津放水路、草津川放水路、野洲川) | 河川管理者 |
| 『1日も早く水害のないやさしい日野川に/日野川改修期成同盟会』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『日野川 安全で快適な水辺の暮らしを創造する/滋賀県土木部河港課、滋賀県八日土木事務所』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『自然と人との共生を目指して-美しい湖国の自然と環境を守ろう-/財団法人淡海環境保全財団』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『平成13年度 国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖工事事務所 事業概要/琵琶湖工事事務所』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『琵琶湖/琵琶湖工事事務所』(パンフレット) | 河川管理者 |
| 『大津放水路建設事業より安心な暮らしと地域発展のために/琵琶湖工事事務所』(パンフレット) | 河川管理者 |

* 上記の資料につきましては、部数の関係もあり誠に恐縮ではございますが、閲覧のみ可能です。資料をご覧になりたい方は庶務までご連絡下さい。

■設置の目的

平成9年の河川法改正に伴い、これまでの「治水」「利水」に加えて「河川環境の整備と保全」が法の目的に追加されました。また、これまでの「工事実施基本計画」に代わって、長期的な河川整備の基本となるべき方針を示す「河川整備基本方針」と、今後20～30年間の具体的な河川整備の内容を示す「河川整備計画」が策定されることになり、後者については、地方公共団体の長、地域住民等の意見を反映する手続きが導入されました。

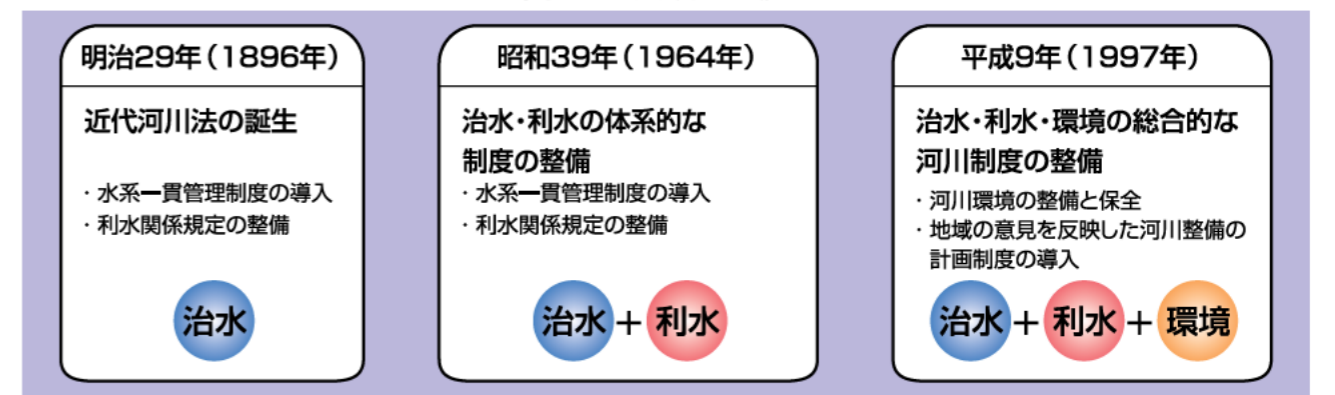
「淀川水系流域委員会」(以下流域委員会)は、淀川水系において「河川整備計画」について学識経験を有する者の意見を聴く場として、平成13年2月1日に近畿地方整備局によって設置されました。

■流域委員会の役割

淀川水系流域委員会は主に次のような役割を持っています

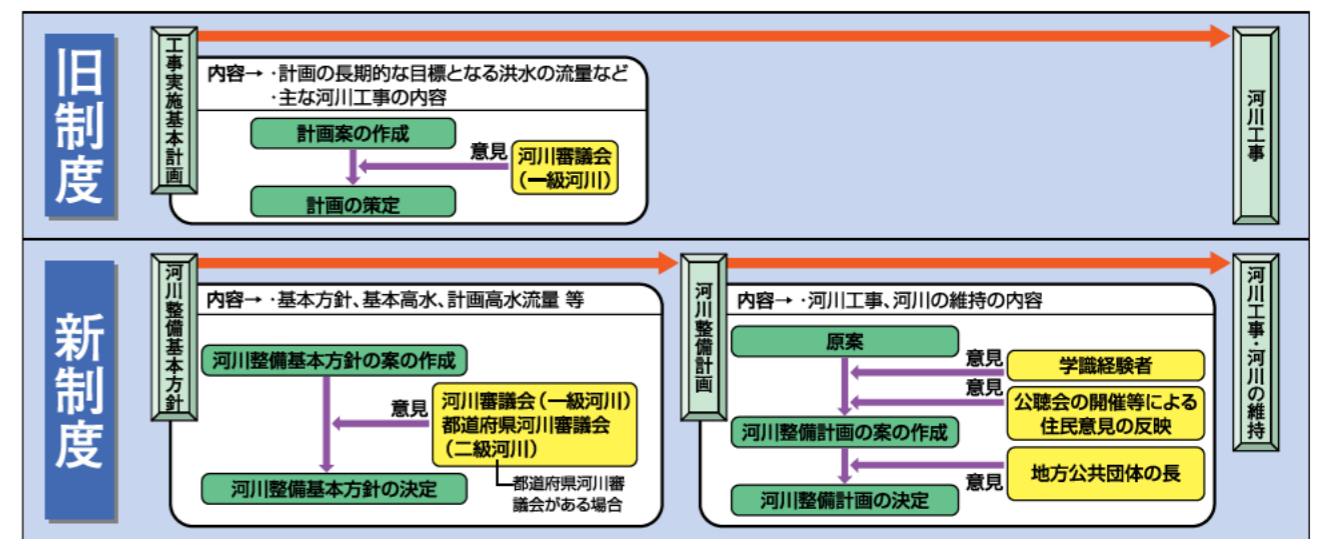
- ①近畿地方整備局が策定する「淀川水系河川整備計画(直轄管理区間を基本)」に対して、意見を述べる。
- ②関係住民の意見の反映方法について意見を述べる。

図 河川法改正の流れ



【近畿地方整備局資料より】

図 新しい河川整備の計画制度



【近畿地方整備局資料より】

■流域委員会の構成

流域委員会は、次のような構成になっています。

- ・委員会と3つの部会(琵琶湖、淀川、猪名川)から構成されています。
- ・委員会委員の多くは部会委員を兼務しています。
- ・委員は、治水、利水、環境、人文、その他の幅広い分野から選出されているとともに、地域の特性に詳しい委員が委員会と各々の部会に4名以上選出されています。
- ・委員選出にあたっては、新聞・ホームページ・ニュースレター等での公募も行われました。

図 流域委員会委員の構成

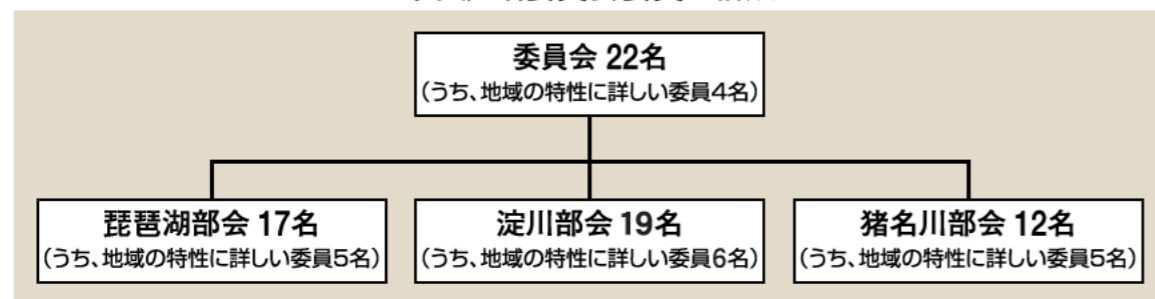


図 淀川水系流域委員会と部会



流域委員会と準備会議

淀川水系流域委員会に先立ち、平成12年7月、淀川水系流域委員会準備会議(以下準備会議)が近畿地方建設局(現近畿地方整備局)によって設置されました。
準備会議は、約半年にわたって、流域委員会のあり方(組織構成、委員、情報公開、住民意見の聴取方法など)について審議を行い、平成13年1月に答申を行いました。

これから開催される委員会および部会等について

今後開催が予定されている委員会または部会は以下の通りです。
会議の傍聴をご希望の方、もしくはご意見等をいただける方は、電子メールまたはFAXでお申込みください(別紙①もしくは②のFAX送信票をお使いください)。

| 日時 | 会議 | 場所 |
|-----------------------------|----------------|---|
| 8月7日(火) 15:00~17:00 | 第4回 猪名川部会 | 三井アーバンホテル大阪 6F 生命ホール 大阪府大阪市北区豊崎 3-18-8 TEL: 06-6374-1111 *地下鉄御堂筋線 中津駅下車、4番出口直結 |
| 8月9日(木) 9:30~18:00(予定) | 第4回 淀川部会 現地視察* | 木津川上流(予定) |
| 8月11日(土) 9:30~18:00(予定) | 第5回 淀川部会 現地視察* | 木津川下流、桂川下流(予定) |
| 8月19日(日) 9:30~17:00(予定) | 第6回 淀川部会 現地視察* | 桂川上流(予定) |
| 8月22日(水) 13:30~17:00 | 第4回 琵琶湖部会 | 大津、草津周辺を予定 |
| 9月21日(金) 10:00~12:00(予定) | 第5回 委員会 | 京都駅周辺を予定 |

*第4回、5回、6回淀川部会 現地視察)は、委員の方々がより多くの場所を視察することを主目的としているため、一般の方々や報道関係者が発言できる視察地点は設けておりません。ご了承くださいませようお願いいたします。

●今後の会議開催日程のお知らせについて

会議の開催日程が正式に決まりましたら、最新のニュースレターやホームページ等で、随時ご報告いたします。

これまで開催された委員会および部会等について

これまで(7月25日現在)、以下の会議が開催されています。

| | 会議 | 開催日 |
|-------|----------------|---------------|
| 委員会 | 第1回委員会 | 平成13年2月1日(木) |
| | 第2回委員会 | 平成13年4月12日(木) |
| | 第3回委員会 | 平成13年6月18日(月) |
| | 第4回委員会 | 平成13年7月24日(火) |
| 淀川部会 | 第1回淀川部会 | 平成13年5月9日(水) |
| | 第2回淀川部会 現地視察) | 平成13年6月2日(土) |
| | 第3回淀川部会 | 平成13年7月6日(金) |
| 猪名川部会 | 第1回猪名川部会 | 平成13年5月23日(水) |
| | 第2回猪名川部会 現地視察) | 平成13年6月7日(木) |
| | 第3回猪名川部会 現地視察) | 平成13年6月21日(木) |
| 琵琶湖部会 | 第1回琵琶湖部会 | 平成13年5月11日(金) |
| | 第2回琵琶湖部会 現地視察) | 平成13年6月8日(金) |
| | 第3回琵琶湖部会 現地視察) | 平成13年6月25日(月) |
| その他 | 設立会 | 平成13年2月1日(木) |
| | 部会発足会 | 平成13年2月1日(木) |
| | 第1回合同懇談会 | 平成13年2月1日(木) |

琵琶湖部会委員リスト

2001.7.10現在
(五十音順、敬称略)

| No. | 氏名 | 対象分野 | 所属等 | 備考(兼任) |
|-----|------------------|---------------------------------|------------------------------|--------|
| 1 | 井上 良夫 | 地域の特性に詳しい委員 (水辺の遊び) | BSCウォータースポーツセンター 校長 | — |
| 2 | 江頭 進治 (部会長代理) | 河道変動 | 立命館大学理工学部 教授 | 委員会 |
| 3 | 嘉田 由紀子 | 地域 まちづくり(環境社会学、 文化人類学、住民参加論) | 京都精華大学 教授 滋賀県立琵琶湖博物館 研究顧問 | 委員会 |
| 4 | 川那部 浩哉 (部会長) | 生態系 | 京都大学 名誉教授 滋賀県立琵琶湖博物館 館長 | 委員会 |
| 5 | 川端 善一郎 | 生態系 | 京大大学生態学研究センター 教授 | — |
| 6 | 倉田 亨 | 農林漁業 | 近畿大学 名誉教授 | 委員会 |
| 7 | 小林 圭介 | 植物(植物社会学) | 滋賀県立大学 名誉教授 永源寺町教育委員会 教育長 | — |
| 8 | 宗宮 功 | 水質(水質工学) | 京都大学大学院工学研究科 教授 | 委員会 |
| 9 | 寺川 庄蔵 | 地域の特性に詳しい委員 (自然環境問題全般) | びわ湖自然環境ネットワーク 代表 | 委員会 |
| 10 | 中村 正久 | 水環境 (環境政策、環境システム工学) | 滋賀県琵琶湖研究所 所長 | 委員会 |
| 11 | 西野 麻知子 | 動物(陸水動物学) | 滋賀県琵琶湖研究所 総括研究員 | — |
| 12 | 仁連 孝昭 | 経済 | 滋賀県立大学環境科学部 教授 | — |
| 13 | 藤井 絢子 | 地域の特性に詳しい委員 | 滋賀県環境生活協同組合 理事長 | — |
| 14 | 松岡 正富 | 地域の特性に詳しい委員 | 滋賀県漁業青年部 理事 朝日漁業協同組合 代表監事 | — |
| 15 | 水山 高久 | 治山・砂防 | 京都大学大学院農学研究科 教授 | 委員会 |
| 16 | 三田村 緒佐武 | 環境教育 (水環境教育、生物地球化学) | 滋賀県立大学環境科学部 教授 | 委員会 |
| 17 | 村上 悟 | 地域の特性に詳しい委員 (鳥類生態、ラムサール条約) | 琵琶湖ラムサール研究会 代表 | — |

注:対象分野欄()は委員の専門を示しています。

別紙①

淀川水系流域委員会
ご意見用FAX送信票

FAX:06-6341-5984

淀川水系流域委員会 庶務宛
((株)三菱総合研究所 関西研究センター 森永、安達、安藤、北林)

1. 淀川水系流域委員会へのご意見をご記入ください。

※寄せられたご意見は公表させていただく場合がございます。公表に支障がある場合にはその旨も併せてご記入いただきますよう、お願いいたします。

※ご意見を公表する場合には、団体・会社名(または居住地)とお名前も公表いたしますので予めご了承ください。

2. 下記にご記入下さい。

①団体・会社名)

②ご住所(〒)

③TEL()

④お名前)

別紙②

淀川水系流域委員会傍聴申込

FAX 送信票

FAX:06-6341-5984

淀川水系流域委員会 庶務宛
((株)三菱総合研究所 関西研究センター 森永、安達、安藤、北林)

1. 委員会または部会への傍聴を希望される方は、下記に希望する会議の名称と開催日をご記入下さい。会議開催の4日前までに傍聴を受付けた場合は「受付のお知らせ」ハガキをお送りします。

※会議のお知らせは、本ニュースレターの8頁もしくはホームページを参照下さい。

記入例)

| 開催日 | 会議名称 |
|-------|---------|
| 7月24日 | 第4回 委員会 |
| | |
| | |
| | |

2. 下記にご記入下さい。(必ず①～④ 全てにご記入下さい)

①団体 会社名)

②ご住所 (〒)

③TEL()

④お名前 (複数名での傍聴を申し込まれる場合には、全ての方のお名前をお書き下さい。)

| |
|--|
| |
| |
| |

淀川水系流域委員会 琵琶湖部会ニュース No.2-3

2001年7月発行

【編集・発行】淀川水系流域委員会

【連絡先】淀川水系流域委員会 庶務

株式会社 三菱総合研究所 関西研究センター

研究員：新田、恩地、柴崎、原

事務担当：森永、安達、安藤、北林

〒530-0003 大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル7F)

TEL(06)6341-5983 FAX(06)6341-5984

E-mail k-kim@mri.co.jp

●流域委員会ホームページアドレス

<http://www.yodoriver.org>

◆このニュースレターは以下の機関でも配布しています。

国土交通省 近畿地方整備局／淀川工事事務所／琵琶湖工事事務所／大戸川ダム工事事務所／淀川ダム統合管理事務所／猪名川工事事務所／猪名川総合開発工事事務所／木津川上流工事事務所／水資源開発公団 関西支社／滋賀県 土木交通部河港課／京都府 土木建築部河川課／大阪府 土木部河川室／兵庫県 土木部河川課／奈良県 土木部河川課／三重県 伊賀県民局

※ニュースレターを追加でご希望の方は、淀川水系流域委員会庶務までお問い合わせください(希望部数が多い場合は、費用をご負担いただくことがありますので、予めご了承ください)。