

いぼかわ

せせらぎだより



波賀町 鹿伏付近

Contents

第5回 揖保川流域委員会の開催

- ◆ 新しく3つの分科会を設置して議論を深めていくことが決まりました。

このニュースレターは、「揖保川流域委員会」の審議内容について流域の皆さんに発信するために、委員会が編集・発行しています。
揖保川流域委員会の内容は、ホームページでもご覧いただけます。

揖保川流域委員会 ホームページアドレス <http://www.boriver.jp>



今回の表紙写真は姫路市にお住まいの井上 敏さんから寄せられた写真です。

審議内容の紹介

- 日時:平成14年11月25日(月) 13:30~16:30
- 場所:山崎町 山崎防災センター 5Fホール

主な議事内容

- 1 今後の審議の進め方について
- 2 住民意見の反映と広報について
- 3 揖保川と流域に対する想い、問題点・課題等について
- 4 揖保川と流域の現状認識
- 5 傍聴者からの発言



委員会の概要

1 今後の審議の進め方について

今後の審議の進め方について、前回委員会で行われた審議の内容の確認に引き続いて、分科会設置に関する討議が行われました。
その結果、分科会設置についての規約改正案が承認され、以下のことが決まりました。

- 設置する分科会は次の3分科会とする。
 - 1) (仮称)治水・利水・自然環境分科会
 - 2) (仮称)地域社会分科会
 - 3) (仮称)情報発信・啓発分科会
- すべての委員がいずれかの分科会に所属する(2つ以上の分科会に所属することもできる)。
- 分科会のメンバー構成案は右上のとおりとする。
- 分科会の会議及び審議結果は公開を原則とする。
- 分科会は河川管理者が出席する。

今後、12月~2月にかけて各分科会をそれぞれ開催し、2月を目途に次回委員会を開催して各分科会からの意見を集約していくことが確認されました。

揖保川流域委員会 分科会メンバー構成案

分 科 会	分科会メンバー(◎はまとめ役)
1)(仮称)治水・利水・ 自然環境分科会	浅見 佳世 △永 善文 柳田 泰三 ^ 治 哉 栃本 武良 ・ 田 重熙 丸山 信行 ◎道奥 康治
2)(仮称)地域社会 分科会	井下田 猛 ・ 庄 一 幸 進藤 淳三 ^ 原 直樹 中農 一也 ∫ 田 富夫 増田 喜義 ~ 本 一 二
3)(仮称)情報発信・ 啓発分科会	進藤 淳三 ^ 元 孝迪 藤田 正憲 ○○田 久夫 和崎 宏

注)上記のメンバー構成及び各分科会のまとめ役は、第5回委員会後に、委員の意向を再確認の上、掲載しています。また、「2)(仮称)地域社会分科会」「3)(仮称)情報発信・啓発分科会」のまとめ役は、第1回分科会で決めることとなりました。

今後の審議の進め方について出された、主な発言は次のとおりです。

委員からの主な発言

<設置する分科会について>

- これまでの委員会で多面的に揖保川の流域を見て、議論も非常に多岐にわたっている。提起された問題を整理し、収れんさせる方法として分科会を設置することは有効だと思う。多角的な問題を議論する場合に時間を節約するためにも、分科会を設置した方が効率的ではないか。
- 河川のことを考えるときに河川空間単体で考えるわけにはいかず、流域全体で考えなければならない。流域の皆さんによくわかるような具体的な議論を提供し、かつ委員会が受けていくためには分科会は必要である。
- キーワードを眺めてみると、歴史・文化、景観は「景観分科会」としてくり、地域社会、空間利用、住民参加を「まちづくり分科会」としてくりることができる。
- 河川の現状を見ていると、現在は悪い状況になっており、これは人と川が離れていったということが一番の原因でないかと思う。関係住民の意見を聞いて整備計画を策定し、その後も住民が川に関わっていくということも考えていかなければならず、治水、利水に付け加えて、歴史・文化、景観、地域社会、情報発信などを重要視してほしい。
- 地域社会の問題も、情報発信・啓発の問題も、その中にそれぞれ治水、利水、環境の問題があり、3つが常にあるという前提の下で分科会を進めていけば、かなり整理できる。「治水・利水・自然環境分科会」は主に技術的あるいは自然科学的な検討をしていただき、それ以外の社会的あるいは人文科学的な項目は、残る分科会が治水、利水、自然環境を念頭に置いて検討を進めていただいたらどうかと思う。
- 基本的には揖保川の圏域を一体として捉え、画一的

でなく根拠に基づいた体系的な揖保川の再生プランを作り上げていく。そのために時間的、物理的な問題からいくつかの分科会に区分するにすぎず、学際的観点に立って分科会の中身を肥え太らせていくことによって結論めいた部分がでてくるのではないか。

●分科会が分科会として機能すること、あるいはあとで意見が集約方向に向かうことを考えると、分科会の数は3つぐらいがよいと思う。

●分科会の意見をどうやって集約するのか。それによって治水、利水、環境を、まとめていいのか離しているのかということが問題になってくる。

●分科会の中でいろんな意見が出てくると思うが、その分科会の大きな意見集約の方向が分科会の名前になると思う。分科会の持っている課題によって分科会の回数に違いが出てくるかもしれないが、一つの分科会の案が出てきて、別の分科会の方からその案に対する意見を加えていただくなりして、最終的にそれらが河川整備計画に反映されるように持っていけば、一つのかたちになるのではないか。

●揖保川は上流、下流の変化が大きいので、治水、利水、環境を一度に上流から下流まで検討できるだろうかと思う。上流、下流では河川敷の利用等いろいろな面で異なり、町によっていろいろな意見があるのではないか。そういうことを加味する必要がある。

●治水、利水に関して自然環境は相反する存在ではないかと思う。今までの河川工事に、生き物に対する配慮が欠けていたため、自然環境が壊れてきたというところがあるので、これらを一緒にするのはどうか。自然環境を考える上で、治水、利水のこと当然考えねばならないが、性格的に相反する気がするので、別の分科会とした方がよいのではないか。

●治水、利水、自然環境をそれぞれ別の分科会にしても最終的にはすり合わせをする必要があることを考えると、最初から一緒に考えた方がすり合わせがしやすいのではないか。参加人数を考えると3つの分科会がよいと考える。1つ目は治水、利水、自然環境からなる「水環境分科会」、2つ目は地域社会、歴史・文化から空間利用までが網羅された地域社会の環境デザインという「作り方の分科会」、3つ目は住



民参加の「情報発信・啓発分科会」、そういう3本立てでうまく網羅されているのではないか。

●原自然に限定すると確かに治水・利水と自然は相反する事象だが、揖保川は何百年も川と人間が関わりあってきて、手の入った二次的な自然となっているので、そういう意味では治水、利水、自然はセットで考えるべきではないか。例えばわんどは、川の水深を固定し、舟運のために行われた利水工事の結果できた人工構造物で、そういったところの自然も今は尊ばれている。どこかですり合わせが必要になってくるので、治水、利水、自然環境というのは一つの分科会で検討した方がよい。

●分科会の運営については必ずしも等分でも構わないと思う。治水・利水・自然環境の分科会が1つで、名前は別として地域社会を考える分科会、もう1つは、情報発信の分科会という3つに分けるのが適切ではないかと考える。もし、委員の先生方のご賛同が得られれば、これでスタートしていきたい。(委員賛同)

<分科会審議の進め方について>

●それぞれの分科会は関わりが深いので、切り分けて(議論を)進めていくのは難しい。治水、利水で技術的なことを考えるときも、地域社会分科会で出された意見を考慮しながら進めていかなければいけない面もある。分科会を設置し、互いに意見交換するかたちで進めていければと思う。

●下流にいると上流のことがわからず、上流にいると

下流のことがわからない。そういう面でも絶えずすり合わせはやっていただきたい。

ると内容が多岐にわたる。流域委員会ではその点を切って話し合いを進め、その中で何か関わりを持つようなことにしなければならないのではないか。

●分科会に分ける場合も、縦割りにならないように、絶えず横串を入れるような何かを考えていかねばならない。

●(龍野では)治水を考えると川幅を広げ、龍野橋を架け替えるにも、相当高くしなければいけないということだが、これでは古いまちなみに対する影響が甚大ではないか。そういうことをどう考えればよいのか地域社会分科会で検討したい。

●3つの分科会それぞれに対して上・中・下流の内容がある。治水・利水・環境についても当然考えるべき内容があり、地域社会については、上・中・下流のコミュニティをいかに結びつけるかも含めて検討されると思う。分科会をつなぐ横串に相当するのが、上・中・下流の問題、治水・利水・環境の問題で、そういうリンクの役割がある項目を意識して分科会を進めれば、なんとか克服できるのではないか。

●河川単体で技術的なことが唱えられていたことが、河川から人が離れてしまった原因だと思う。流域社会、住民参加とか、人と川を結び付けて接続させていく部分が議論できたらよいのではないか。

●自然環境と治水・利水とは相反するが、治水と利水も相反するものであり、これらを一緒に議論し、相反するものをいかにリンクし、相互にアジャストしていくかということが分科会の課題となる。

●龍野市などの古いまちなみを残すことは住民の財産であり、観光資源になるというプラス面もある。流域市町では都市計画も持っておられるわけだから、このあたりも含めて考えていく必要がある。

●直轄管理区間というのが気になる。川というのは上流から下流までが川である。河川の水源地帯は非常に大事なところがある。

●情報発信の分科会では流域の人にどう情報発信していくか、流域の方々が川に対してどういう想いを持っていただくか、というところの仕組みづくりを考えていきたい。

●流域委員会に付託されたのは直轄管理区間の部分ということだが、提言としてまとめ、意見を集約していくということでは、上流域も当然入ってくる。我々自身がその部分を理解し、提案することにより、直轄管理区間以外の河川管理にも意見を反映していくことがあり得るのではないか。

●中川の改修で道路を嵩上げし堤防を高く上げると龍門寺の景観が変わってしまった。また、橋も架け替えて高くなり通行人には困るという感じを持っている。

●上流域、支流域、源流域には森林があり、それらを含めなければ川というものは語れないが、それを含め

●情報発信絡みの分科会では、各種のパブリックコメントの手法を下敷きにし、参画や協働の部分にウエイトをおきながら動いていけば、流域の方々との接点の回復が可能になる。

② 住民意見の反映と広報について

住民意見の反映と広報については、(仮称)情報発信・啓発分科会の中で検討していくこととなりました。

③ 揖保川と流域に対する想い、問題点・課題等について

揖保川と流域に対する想い、問題点・課題等については、委員会前に各委員から提出された意見を項目別にまとめたものを資料としました。これらの意見については、今後各分科会で具体的な検討を進めていくこととなりました。

4 揖保川と流域の現状認識

前回の委員会で質問が出された、1) 揖保川流域の降水量、2) 他河川との生物生息状況の比較、3) アンケート年齢別集計、4) 流域市町の水循環に関する施策について補足説明が行われ、委員による質疑応答が行われました。主な発言は次のとおりです。

委員からの主な発言

- 資料にあるようなアンケートは以前にもあったのか。あったのであれば情報提供していただきたい。それから、今後このようなアンケートに取り組む予定があるのかどうか教えていただきたい。
- アンケート調査について、項目ごとに年齢層の分布が特徴的に表れている。教育・啓蒙活動に対しては年配の方が前向きで、インターネットによる情報に協力するというには若い人の方が興味を持っている。分科会で、こういった年齢層の分布についても配慮していただきたい。
- 市町村の計画は基本構想、基本計画に加え、実施計画が3年ごとに立てられている。実施計画にもう少し具体的な水がらみの部分がでてきているはずなので、次回以降で調査していただきたい。
- 降水量が上流域と下流域で違うということにびっくりした。上川原地点は瀬戸内の気候だから降水量はそれほど多くないが、上流域で2000mm近いというのはすごい。
→ (河川管理者による回答) 揖保川は南北に長く上流部と下流部に違いがある。上流域は降雪地帯で雪が非常に多い。
- 雨のデータについて長期にわたりトレンドを見ていただいたが、一般的に言われているような小雨傾向が上川原地点以外の三方地点、神戸地点ではみられない。この傾向は利水計画に反映されるということではよいか。
- 資料のアンケートは、現在進められている「清流ルネッサンスII」事業に活かされるのか。また、何か他の事業に活かすという考えはあるか。
→ (河川管理者による回答) 「清流ルネッサンスII」事業に活かしていきたい。また、このアンケートは流域の一部に限って実施しているので、流域全体の取り組みの中でこういうことが別途必要かということを含めて、今後の議論の基礎になる。
- 生物の種類数について、魚類は揖保川が多いが、鳥類とか植物は必ずしも多くない。このあたりどのように捉えられるのか、お気づきの点があれば教えていただきたい。
→ (委員の意見) 植物に注目すると数の多少では比較しにくい。中身の質まで検討しないと一概には言えない。

5 傍聴者からの発言

3名の傍聴者から次のような発言がありました。

- 西播磨の自然の中では、揖保川が一番の観光資源であり、築漁の解禁や河川敷利用が考えられる。また、(龍野市川西地区の) 商店街の活性化のためには河川敷の駐車場の整備が必要である。河川を利用した観光開発と、河川を住民にもう少し開放してもらいたいということをお願いしたい。
- 地球温暖化問題等で世界的にも雨の量、水の量は少なくなっていると思われる。揖保川の豊かな水量をどう保つかということが一番の課題ではないか。「目先のことを考えるよりも100年先の計画をしなければ地球はだめになってしまう」ということをお願いしたい。
- 川を開発していくこと、人が入ることが、魚とか鳥、植物に実際どのような影響を及ぼしているのかが一般の人にはなかなか勉強できない。そういう部分をもっと外にPRしていただければ、いろいろな角度から意見が出るのではないかと。

揖保川流域委員会とは

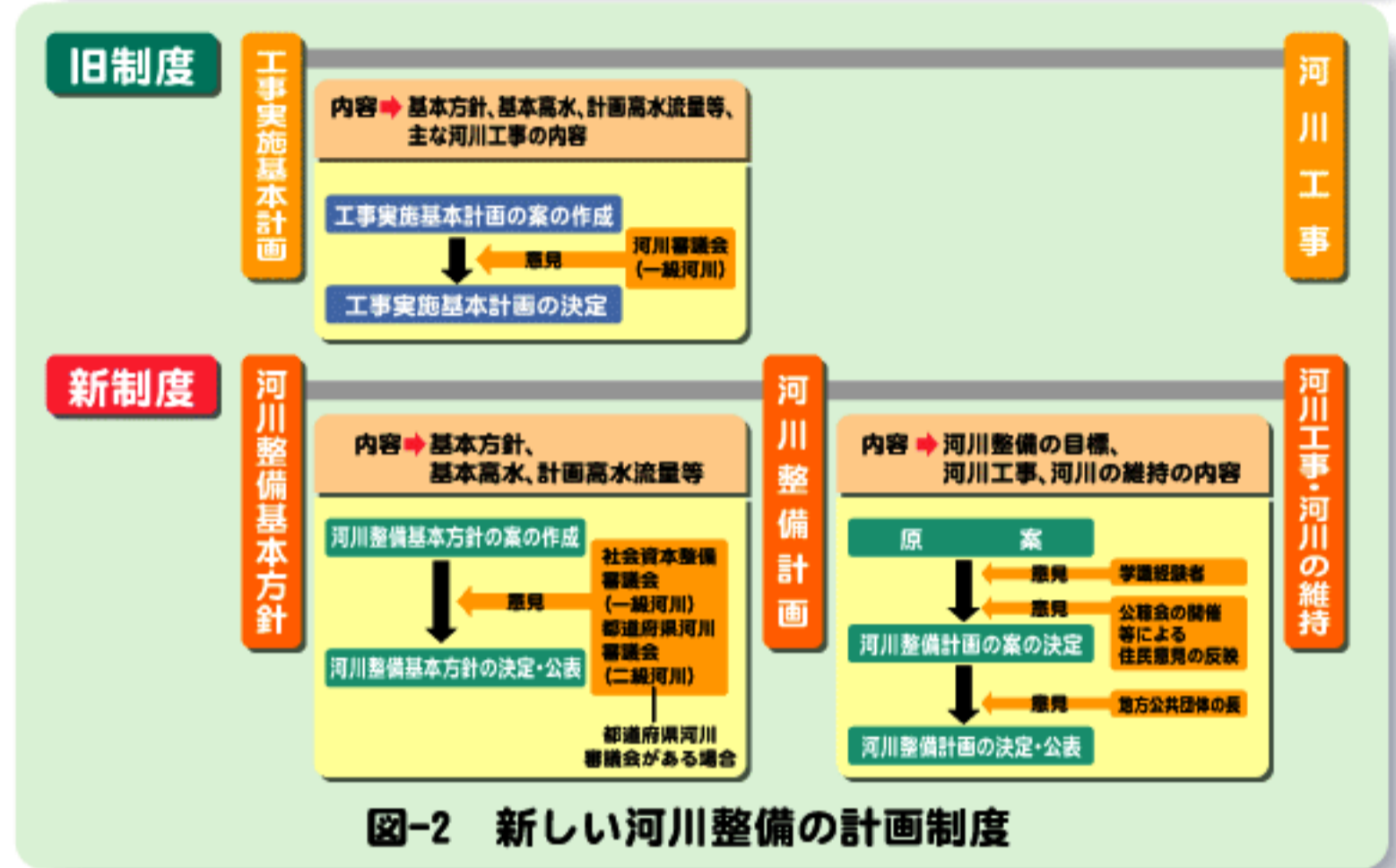
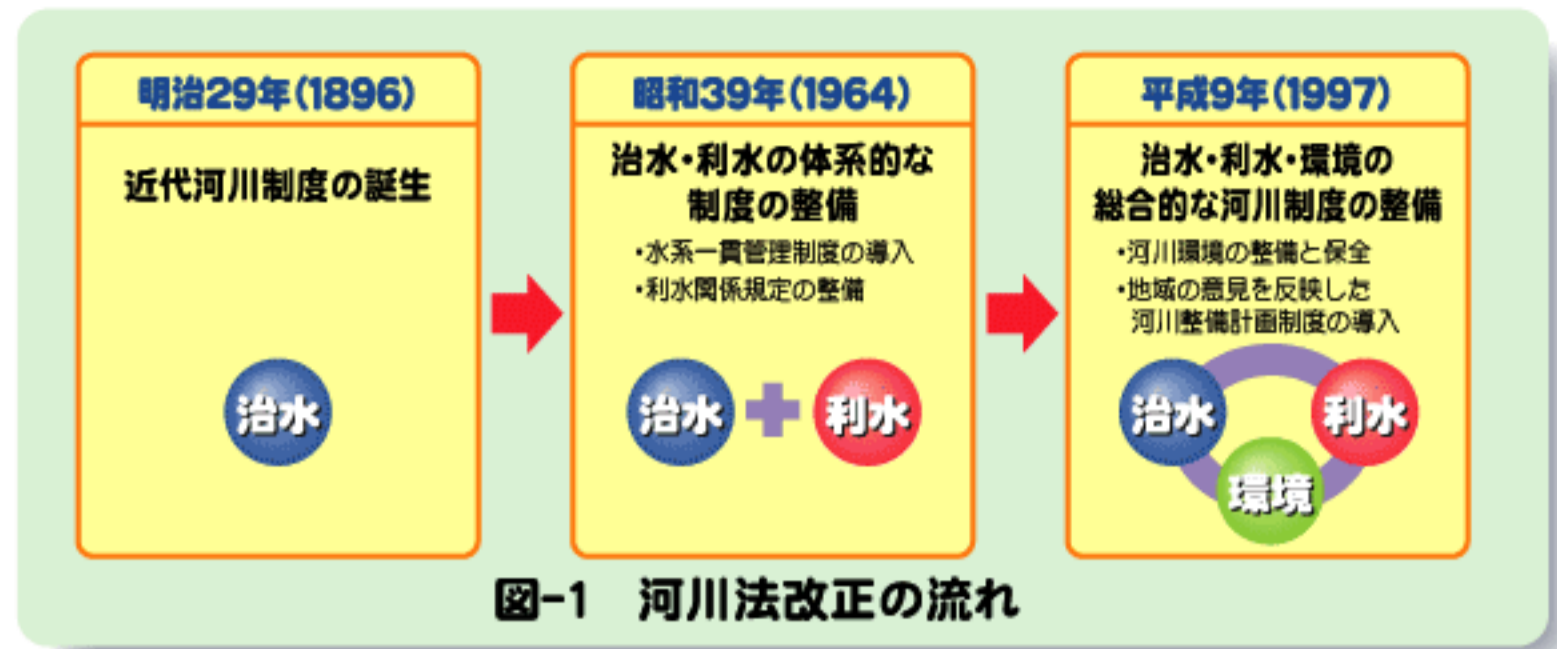
平成9年の河川法改正に伴い、これまでの「治水」「利水」に加えて「河川環境の整備と保全」が法の目的に追加されました(図-1参照)。

また、これまでの「工事实施基本計画」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、学識経験者、地域住民等の意見を反映する手続きが導入されました(図-2参照)。

揖保川流域委員会は、「揖保川河川整備計画案(直轄管理区間)」の策定にあたり、

- 1 河川整備計画の原案について意見を述べる
- 2 関係住民意見の反映のあり方について意見を述べる

ことを目的に設置しているものです。



揖保川流域委員会委員名簿

氏名	所属	分野
あさみ かよ 浅見 佳世	姫路工業大学客員助教授	植物生態
いえなが よしふみ 家永 善文	前姫路科学館館長	環境全般
いげた たける 井下田 猛	姫路獨協大学法学部教授	環境政策
くしだ たいぞう 櫛田 泰三	揖保川漁業協同組合組合長	漁業
しょう かずゆき 庄 一幸	元中学校校長	上流域の地域特性
しんどう じゅんぞう 進藤 淳三	元社団法人龍野青年会議所理事長	グラウンドワーク 地域経済
たなかまる はるや 田中丸治哉	神戸大学大学院自然科学研究科助教授	農業水利
たはら なおき 田原 直樹	姫路工業大学教授	都市計画
とちもと たけよし 栃本 武良	姫路市立水族館館長兼 島根県立宍道湖自然館館長	水生動物 多自然型河川工事
なかのう かずや 中農 一也	学校法人誠和学院 姫路建設専門学校校長	都市環境デザイン まちづくり

氏名	所属	分野
なかもと たかみち 中元 孝迪	神戸新聞社常任監査役	マスコミ
はだ しげき 波田 重熙	神戸大学大学院教育研究センター教授	構造地質学
委員 ふじた まさのり 藤田 正憲	大阪大学大学院工学研究科教授 大阪大学保全科学研究センター長	水質管理工学 環境生物学
まさだ とみお 正田 富夫	うすくち龍野醤油資料館館長	地場産業
ますだ きよし 増田 喜義	網干史談会会長	歴史・文化財
まるやま のぶゆき 丸山 信行	元姫路市水道局浄水課長兼水質検査室長	上水道
みちあく こうじ 道奥 康治	神戸大学工学部教授	河川工学 環境水理学
もりもと いちじ 森本 一二	元中学校校長	歴史・文化財
よしだ ひさお 吉田 久夫	播州皮革工業協同組合理事長	地場産業
わさき ひろし 和崎 宏	はりまインターネット研究会	地域情報化

これまでに開催された会議

●揖保川流域委員会 設立準備会議

第1回設立準備会議	平成13年10月15日(月)
第2回設立準備会議	平成13年12月11日(火)

●揖保川流域委員会

第1回委員会	平成14年3月4日(月)
第2回委員会	平成14年5月27日(月)
第3回委員会	平成14年8月2日(金)
第4回委員会	平成14年10月7日(月)
第5回委員会	平成14年11月25日(月)

資料の入手方法

委員会資料の閲覧・郵送を希望される方は、電話・FAX・Eメールで庶務までご連絡下さい(庶務の連絡先は裏面をご参照下さい)。

※委員会資料は、ホームページからもダウンロードできます。

「表紙写真」の募集

揖保川流域委員会ニュースレターの表紙を飾る写真を、一般の方より募集します。四季ありありの揖保川の風景や行事など、揖保川流域内で撮影された写真を応募して下さい。なお、ニュースレターは委員会の開催ごとに発行する予定で、表紙として採用させていただく写真の選定は、委員会において行います。また、応募いただいた写真の一部を揖保川流域委員会ホームページでも紹介させていただく予定です。

【応募方法】

プリントした写真と、撮影場所・撮影時期等の説明文を同封し、住所・氏名・電話番号をご記入の上、下記の庶務連絡先まで郵送で応募して下さい。応募写真は、未発表の作品に限らせていただきます。

※なお、使用させていただく写真の著作権、著作権は委員会に帰属するものとし、応募作品は返却しませんので、あらかじめご了承ください。



揖保川流域委員会ニュースレター No. 5

【編集・発行】 揖保川流域委員会

【連絡先】 揖保川流域委員会 庶務

株式会社ニュージェック 担当：高橋、岡田

〒542-0082 大阪府中央区島之内1-20-19

TEL： 06-6245-9577

FAX： 06-6243-2776

E-mail： office@osakanewjec.co.jp

揖保川流域委員会 ホームページアドレス <http://www.iboriver.jp>