

公述希望届出書

下流域（徳島市）会場公述書

開催場所：徳島県建設センター
開催日：平成21年2月14日（土）

届出者の住所 [徳島市] 年代 [50代] 性別 [女性]

■公述意見 (800字以内)

毎日吉野川河口を渡つて通勤する時その風景にわくわくします。漁業や農業などの生業の場として利用している人、生物がいる、人々の暮らしと自然が一体化した空間の心地よさを感じられるからです。四国三郎が堂々と海に注ぐ吉野川河口は生物多様性に富んでいるだけではなく、汽水域とあいまつて人間活動とのかかわりは歴史的にも密接です。“その川の川らしさ”を重視し、保全・創出をできる限り担保することが今何よりも求められており、吉野川を特徴づける自然環境として盛り込まれていることは評価します。より豊かな吉野川をめざして市民の思いを反映させることで河川整備計画に期待し、意見を述べます。

1 河川全体を視野に入れた川づくり：河川流量の確保により汽水域の水環境は絶妙なバランスを保っています。利水や土砂管理に関しては源流から河口を経て沿岸海域までを流域を含めて一体のものとして捉えることが重要。また日々常的な河川維持流量も含めて治水と環境の両立の発想が必要。2 河川環境の環境保全目標の制定：モニタリングや川づくりの目標設定について手法のみの開発や再生事業を優先せざるのではなく、今ある自然環境を保持することを最優先させる具体的な保全目標と行動計画策定が必要。その際吉野川独自に集積された調査データを積極的に活用することが必須。3 市民の積極的な参画や多様な連携の仕組みの構築：市民参加型の環境委員会設置が必要。より豊かな吉野川を考え保全と賢明な利用を本気で考える多様な人々の参加のもと、吉野川が全国に先駆けて模範となるプラットホームづくりをすることを期待したい。4 吉野川は人の暮らしと環境の保全と賢明な利用を謳うラムサール条約の精神に最もふさわしい場所であることをから、汽水域をわが国最初の河川のラムサール条約登録地として積極的に進め、将来展望をもつて保全管理計画をたてることを盛り込んでいただきたい。

(ここまで記載で800字になります↑)

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

(25字 × 32行)

吉野川水系河川整備計画では、百年に一度の大洪水が発生しても流域住民が安心して暮らせる河川の整備計画が必要である。

そこで、治水対策の問題であるが、吉野川中流・上流の無堤地区の堤防の整備が必要である。併せて下流域でも河口に近い旧吉野川、今切川などの無堤地区や旧堤防の嵩上げ、改築も急務である。

今回の吉野川整備計画案では、中流地域及び下流地域（旧吉野川、今切川を含む）の地域で20カ所以上の築堤、嵩上げ工事が計画されている。さらに河道の掘削、樹木の伐採、浸食対策などの工事が行われる所も10カ所程度が計画され、内水面対策としては、排水ポンプ場の増強計画もあり、これらの工事の実施にあたっては耐震対策も十分に行われているものと思われる。従っていま計画されている整備計画が、全て整備されると、治水効果は飛躍的に増大するものと考えられる。

次に利水であるが、最近は地球の温暖化等により、渇水が頻発している。特に吉野川においては、早明浦ダムの枯渇が激しく、毎年のようになり利水制限が行われ、農業・工業の生産に大きな損失が出ている。こうした状況が続けば農業・工業用水はもとより、節水努力だけでは水道水の供給にも支障をきたすことは明白である。この対策としては、上流部にダムを増設すれば解決するが、それが難しいとすれば今あるダムの堆砂を除去し、利水容量を増やす現計画案が妥当であると考えられる。

河川環境の整備については、その川に生息する魚類が移動する場合、人工の構築物によって妨げられることのないよう魚道の整備が重要なことである。その他、水際の環境保全、人と川のふれあいに関する施策の推進、ダム、貯水池周辺整備の推進等々、整備計画に示されている計画が、早期に施工されれば、河川環境は大きく改善されるものと考えられる。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

流域内では三大農川の一つとして河川周辺の生活を支え、淡水の供給から生産生活の資金が生み出され、豊饒とされるべきものである。

しかし、現状は、名跡川の河川整備は全国的に見て最も遅れ、河川の水質汚染が深刻な問題となっている。

河川の水は物質の運搬人とも名跡川の運河網の運送人である。流域の発展にはこの運河網の活性化が不可欠である。

名跡川沿いで最も多く人命事故、水利用や漁業資源の活用等、河川の洪水による氾濫被害を免れることは、河川の水質汚染の改善に大きな役割を果す。

河川の水質汚染は、名跡川の水工整備によって生じた洪水被害による。

これは、流域内に河川の現状を配慮した河川整備計画の策定によっても遙く遙かに早く生じた。

是体的見地 淡水供給を一度充実させた結果である。

従来、今後30年間で名跡川本川の通航地帯を全工解消し、今後十年間で可航部航行を明確化する予定である。これによりコスト削減対策が実効性を発揮する。また、河川の水質汚染を緩和するための措置も充実していける。

今後、流域内における水質汚染の対応として、木ノ下アーチ橋の整備を推進していくことを図る。

* 楷書横書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所 [吉野川市] 年代 [20代] 性別 [男性]

■公述意見 (800字以内)

データ:	連続性の確保について
池田ダム、柿原堰および第十樋門の魚道においては、	
アユの遡上が確認されている。また他の魚類の遡上も認められる。しかしそもそも構造物の存在 자체が、魚類および自然環境には影響があることを認識して、魚道の機能向上に努めてもらいたい。「四国地方整備局の考え方」には平成11年以降の魚道遡上調査結果をもとに、「移動の連続性が概ね確保されていく」と記載されているが、このデータだけではそうとは言えない。「河川が本来有している生物の生息・生育・繁殖環境」を基本とする川づくりを目指すのであれば、それ以前の魚類および自然環境がどんなものであつたのかを調査(聞き取りなど)し、本来どうであつたのかを整備計画に示し、それを再生することを目指す30年間の計画にするべきである。また山崎ダムについては、流域全体の連続性を確保するためには、魚道の設置を高知県および電源開発に働きかけること。	
さらに連続性を考える上では、水際環境について護岸の工法に伝統工法を採用するべきである。消波ブロックや袋詰め玉石等最近の工法では、魚類が生息しにくく、吉野川の石や木杭を使つた伝統工法であれば、大きな穴が開いていたり、変化に富んだ水際環境ができる、苔が生えたり藻が生えたたりして、カニやウナギが生息できる環境となる。また人間も水際に近づきやすい。費用面では間伐材の利用や、周辺にある石を利用することでの費用を低く抑えることができる。工事用の資材運搬トラックを長距離間走らせることがなくなるので、二酸化炭素も無駄に排出することなく済む。	
またすべての河川工事を実施する際には、専門家の意見を聴き、地元住民の意見を反映する仕組みをつくることを整備計画に記載すること。	

(ここまで記載で800字になります↑)

届出者の住所 [鳴門市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

- (1) 河川整備計画の早期策定・早期実施について
吉野川における治水対策として、無堤防部の堤防整備、河道の掘削、堤防整備済み区間の堤防漏水・侵食対策、内水対策、地震対策、高潮対策等々に上流ダム群の改良など難しい課題や新たな課題が山積しており、立ち遅れが目立つばかりである。にもかかわらず国の財政、経済状況は未だます厳しくなっておりこれから早期に計画を策定し、早期に実施して欲しい。
- (2) 内水対策を考慮した堤防整備について
多くの自治体首長や住民が強調されていゝる内水対策については、厳しい投資余力の中、極めて限られた在整備計画となるところ。無堤防部では堤防整備に10～20年を要したり後においても特甚深刻な内水被害が予見立小である。早期に投資効果を発現するため、内水対策を考慮した堤防改修・河床掘削・支川処理方式を検討して欲しい。
- (3) 上流ダム群の効果的洪水調節について
ダムの洪水調節計画ハイドログラフをもとにしたパターーの調第方針となつていいのか、近年、気象観測や降雨予測の精度が非常に高まり来ていいことをから、過去の降雨パターンを詳しく分析することにより、あらかじめ複数の洪水調節方式を用意しておき、年のととの气象条件に応じて下流域河川の状況に最も効果的な方式を選択して適用するとか考えうかるのではないか。
- (4) 流水の正常な機能の維持について
吉野川の中流域では、中河原の減少、水脈筋の固定・深斗化、河床低下などにより河川水流が低下し、地下水位の低下や取水障害が生じてしまふ。河床変動は自然現象とは言え、少しずつあって地域住民の生活や農業の支障となるところであるから河川環境の観察や流水の正常な機能の維持の観点から対策を検討して欲しい。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [40代] 性別 [女性]

オ一案目森林整備と整備計画との関連について。

・河川整備計画(委案)だけ、森林整備は關係機関との連携に努めるとの主旨であります。四国の地理的要件を踏まえると納得できまい。

洪水緩和機能についても一定の効果を有とされており、本からの森林×の条件が河川入矢子影響範囲直下に位置する。

・ダムの堆砂について。

計画、容量を超過して堆砂が、早明浦ダム、石見江口ダム、二川、二山に迫り、周辺の森林整備に対する取扱いを改めて貰う。

漏水に伴う土砂、森林の多面的機能のみならず、土砂災害防止機能、土壌保全機能、水源涵養機能による水土保持評価可能である、調査下さい。

以上は流域首長、浮城翁からも受け取った意見で、大半が公表されており、國立海久部令川計画における審議でござることと存じます。

届出者の住所 [松茂町] 年代 [50代] 性別 [男性]

申込書にて何点か意見を述べます。

私は、板野東部消防組合会員でありますが、吉野川の流域住民が安全で安心して生活できる下りに河川水系の流域が最も重要なと感受到ります。

現在、計画策定の作業が進んでいますが、歩道が整備されたのが早くも計画の完成年6月です。既に2年以上の日数が流れています。この間に策定が最終目的になります。しかし、計画を決定し、すくなくとも工事に取りかかるので、地域の命と戻すことを望みます。

次に吉野川及び今切川について申し上げます。

今回、今回の修正で吉野川本川に比較して堤防整備が遅れている吉野川及び今切川の堤防強化が盛り込まれたことは評議で見ると思ひます。

吉野川堤防整備区間を対象として浸透灯築の必要性が示され、吉野川左岸及び今切川の左右両岸の二つの区間に浸透灯築を実施することとされ、地域住民にしっかりと安堵するところであり、速やかに着工していくようお願いします。

ただし、今回の原案では旧吉野川及び今切川未整備区間が盛ることとなるわけで、未整備区間に早期に解消するこことを要望します。

吉野川水系の議論をしますと、とかく吉野川本川流域が集中してしまいがちですが、旧吉野川流域の住民にとって不本意であります。早期に全区間の堤防整備を要望します。

流域住民は、いつになつたら中心でまとるのでしょうか。後に、再度早期に計画決定し、速やかな着工を要望します。

※ 極めて書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

意見概要

吉野川水系河川整備計画に求められているものは何か。それは、平成9年の河川法改正を、吉野川で具体化することである。人命を守りや環境を未来世代に残すためには、これまでの工事実施基本計画の焼き直しではなく、次の新たな視点が盛り込まれる必要がある。

- 1 治水のあり方の転換
- 2 利水のあり方の転換
- 3 環境目標の設定
- 4 計画策定における住民合意の形成

示された原案はどうか。新たなテーマはいずれも具体化されていない。河道内の工事に偏重している。吉野川の未来を託す計画としては不十分と言わざるを得ない。

以下治水について述べると、

大規模な気象変動が予測され、平成16年洪水を超える大洪水が心配されている。これからの治水理念は、いかなる洪水でも死者を出さない、ということであり、吉野川の環境を未来世代に残すということである。そのためには河道内だけの対策工事では限界がある。整備計画にはまずこの認識をしっかりと打ち出すべきである。そして①あふれても壊れない堤防②洪水のピーク流量の抑制策③洪水を想定した土地利用計画④水防と避難計画の見直しなど、流域全体で洪水対応をする新たなしきみを作らなければならぬ。

届出者の住所 [北島町] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

■公述意見（800字以内）

- 当整備計画は、流域住民を二分しての激しい論争ばかりで一向に結論が得られない第十堰問題を一旦は棚上げにして、第十堰の根本的整備以外の整備を急ぎたいとの地元徳島県知事の要望を受けての計画である。
- 平成18年中頃に、初めて当整備計画が公表され、以後現在に到る2年半の間に、流域を上、中、下流域に区分して、夫々に3回ずつの現地説明会が行なわれた。2回目、3回目は、説明会で住民より受けた意見、要望事項等を加味しての修正計画として説明されている。又同時に、修正計画は、関係自治体首長、学識経験者等にも同様に説明され、その意見、要望も加味されて修正が行なわれている。流域住民や機関の要望や意見は出尽くしていると考えられ、可能な修正は充分に行なわれていると考える。
- 又別途に、堤防強化、外来植物駆除、河道内樹木管理等々の諸管理についても、専門委員会において充分な討議が行なわれ、当整備計画に織り込まれているものと確信している。
- 反面、今回の整備計画が防災面での安全性レベルから見ると、不完全であることも又事実であろう。第十堰問題を置き去りにしていることはともかくとしても、年超過確率が1/30はいかにも頼りない数字である。しかしながら、流域現状においては、これ以下の数字のところが多々存在しておるのであるから、先ずは1/30まで向上させ、人道上の見地から不安住民の安全、安心度を向上させるのが、当計画の骨子であろうと理解する。
- とすれば、今回の水系整備計画では、利水面と環境整備面では議論の不足するところもあるかも知れないが、当計画が30年というロングラン計画なのであるから、適当な期間毎（例えば10年毎）に見直し修正をしながら、これらの面での更なる向上策を取り入れてゆく必要があろう。
- 唯、現時点では「角を矯めて牛を殺す」「船頭多くして舟山に登る」的な議論を繰り返す愚策に陥ってはならない。不安住民の気持に思いを馳せればそんな余裕はないはずである。
- 以上の観点から、当計画の見直しがある期間毎に行なわれ得るとの余裕を残しつつ、当計画による事業進捗に向かっての次のプロセスに一日も早く取り掛かるべきであると考える。

以上

届出者の住所 [吉野川市] 年代 [40代] 性別 [女性]

■公述意見 (800字以内)

吉野川流域整備基本計画が、150年に一度の洪水と
いう基準でなく、平成16年の台風23号レベルの洪水に
対処することに目標を変更したことは現実的だと思いま
す。もちろん、想定外の台風に備えるという基本はしつ
かりと持つことが必要ですが。

原案に書かれているように、平成16年の23号台風は
流域に甚大な被害を与えた。私の住む吉野川市では、
内水被害により、300戸近くの床上浸水がありました。
岩津上流では、無堤地区による外水の被害も甚大だった
ようですので、住民の方の意見にもあるように、堤防整
備が急がれるところもあるでしょう。しかし、岩津下流
では、浸水戸数床上約1300戸、床下約1900戸と、
上流の外水被害よりも、より被害は甚大でした。内水被
害にもそれ相応の対策が必要なのはいうまでもあります
。

ところが、整備計画案では、ハードの内水被害対策と
しては、角の瀬と川島の2箇所のポンプ場の新設・増設
が明記されているのみで、しかもこの2箇所はいずれも
昨年から今年中に完成するものです。他の13箇所の排水
機場は「必要な対策を実施する」とあるのみで、今後30
年間の「計画」がこれでは、心もとない限りです。予算
の関係からはつきりした日程が書けないのであれば、台
風23号の被害箇所の検証により、整備の優先順位を明記
し、たとえば、10年以内に○箇所、20年以内に○箇所、
というふうに住民の納得いく計画らしく変更すべきです。
意見を聞く会では、住民や専門家、流域首長からそれぞ
れに同じような意見が出ているにも関わらず、案が全
く変更されていないのはいかがなものでしょうか。新河
川法の「住民参加」の理念による新しい流域整備基本計
画の策定に期待していましたが、住民からは約2700の意
見を聞いただけで、多くの意見が反映されていない結果
になっているのが残念です。

(ここまで記載で800字になります↑)

届出者の住所 [北島町] 年代 [60歳以上] 性別 [女性]

希望を含み感じておる事を申しのべたいと思ふ事で
 晴の日やふだん人の日は、全く見えない今切川の
 周辺も、大雨、台風のたび思ふ事ばかりです
 すぐ近くにあります今切川の堤防が数ヶ所、台風のため、
 切れたりになつた時のことです
 これが一ヶ所でも崩壊すれば、たまたま一ヶ所であつても、
 流れてしまう家は数知れぬもので、水の堆さを教えられ
 たが、仲々、工事が進まない、たゞ次に下廻で障害と
 自分たちでは、どうするか、とも考へなくて政治
 を憎むようになつてしまふ、富士江災害にならなきや
 いはア位で、その内工事が始まり、どこぞどこぞに
 フルーティー上をにぎみながらも安心し工事は遅延
 せず、ほゞ遠いのによ、むづかしい問題が沢山あるところ
 は窓口はいります。
 危険地帯は幸先して工事を進めてほしと誰もが
 考えましたうえ、實際問題は多分簡単には、進めて
 いくことが出来ないであります。運営缺乏人材不足
 の経済的困难への危険など多くありますように思ふ。
 私たち高齢者は、自分達の身の回りの地区しか解りません
 が、地域住民のためにそれがいかがるか取扱ふんで
 下さる事で思ふ事です
 川の堤防は、常に気のついでいる事が多くて立派、
 大雨の時にまず恐さを感じるのは河川整備の
 不足です。70口の限界で、上口一ヶ月必要と思ふます。
 河川費費元ニター、川口一キロ一ポース等の制度があると
 のことで、地域づくりの活動に強く期待しております。

* 楷書横書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

<p>吉野川の整備計画の趣旨を原案と見ていたに左だとき先づ述べておきたいと申します。</p> <p>私はこの前3回の審議からずっとこの難しさに気が付きました。しかし末だ一通り説明が足りない点がござりますので、このあたりはせんぜん分かりません。</p> <p>読みした段階ごとの意見を述べさせていただきます。と申します。</p> <p>整備計画の趣旨とまことにあります上流域の堤防整備や下流域の吉野川、今切川の堤防の整備など河流域全体的な計画が示されましたが、期間を考慮するところ、このあたりで河川整備計画の策定にもつづいてから、吉野川の安全安心に対する取り組みも近づくよう事業から実行に移してもらうことに思いました。</p> <p>ほんとうに安全な吉野川の整備計画とたてて子には第十堰の問題を抜きにしては考えらるまいと心配です。</p> <p>洪水の流下の障害となることによる堤防を可動堰にするなど、より洪水に災害の危険度が著しくなくなり利水面で安全性が確保される安全確保策を方法でありますと感ります。またやがて抜本的な第十堰の計画のあり方と踏まえた吉野川の整備計画の策定に進んで探しと感じます。</p> <p>次に吉野川本流の下流と曰く吉野川、今切川一帯の地下水位の低下及び地下水の塩水化の問題についてあります。早明浦ダムの建設後から地下水位の低下や地下水の塩水化が進んでおりこのことではありますか、この整備計画案には、ビニールを触れられておりませんが、これは地下水位の低下や地下水の塩水化をビニールでなくして問題がないといふことをのがれていますが、吉野川の整備計画と併せて、これが存在するのかどうかは未だ明確ではありません。</p>	
--	--

* 指書横書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所〔徳島市〕 年代〔50代〕 性別〔男性〕

■公述意見 (800字以內)

この計画に賛成の立場から意見を述べます。計画は、戦後60年余りの間に起きた吉野川水系の最大流量や南海地震に基づいたもので、洪水、高潮、大規模地震など多岐にわたる対策が盛り込まれています。まさに実際に起きた災害を教訓に策定された計画であり、速やかに実施すべきと考えています。特に吉野川の池田～岩津間や旧吉野川・今切川の堤防整備の遅れは看過できず、平成16年の台風23号を上回る内水被害に見舞われる心配が尽きません。

吉野川の河川整備計画の策定にあたり、「目標流量が過大すぎる」という意見も聞かれますが、果たして「そうでしたか？」現実には、岩津地点の最大流量が、わずか5年前に過去の記録を更新し、近年にない水害に見舞われてしましました。

言うまでもなく、吉野川流域は徳島県内一の人口密集地帯であり、経済活動の拠点でもあります。ひとつたび吉野川で大洪水が起き、大水害に見舞われるような事態が発生すれば、流域の人命財産にとどまらず、徳島県全体に壊滅的な被害を及ぼしかねません。

近年、増加傾向にある激しい集中豪雨の発生や地球温暖化による気候変動、いすれ必ず起きる南海地震など徳島県を取り巻く状況を真摯に受け止めれば、今回の中止に至りました。しかし、さらには100年後も吉野川流域の住民や生活基盤を守ることができるように、より強固な防災施設の整備を目指す抜本的な計画の早期実現を望んでいます。

(ここまで記載で600字になります。)

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [女性]

徳島県民が跨る吉野川は、幾多の水の恩恵とともに、洪水の苦しみをもたらしてきました。過去の水害の歴史の中で、いかに先人達が安全安心のできる暮らしを強く待ち望んできたか忘れてはなりません。そこで、水害対策を中心に河川整備計画のあり方について意見を述べます。

広義の水害対策は、森林整備や砂防事業による治山、堤防やポンプ場建設などの河川改修、それらと一体となった流域の土地利用であると考えます。こうした考えから、これらを包括した河川整備計画を策定すべしとの意見もあるが、森林整備や土地利用の誘導による治水効果は定量的に把握できないのが現状です。したがって、河川整備計画と、他分野の整備計画が相互に補完しつつ、それが連携を図ることが現時点で最も望ましい姿と思われます。一刻も早い具体化を望みます。

次は、近年、頻発する局所的ゲリラ豪雨や吉野川において戦後最大流量を記録した平成16年の洪水を見ると、150年確率の大雨に対応した治水対策は当然だと思います。本案は、河川整備基本方針を最終的な目標に置きつつ、現実的な戦後最大流量に対応した堤防整備などを目指しています。限られた期間と予算の中で、効果的に流域住民を水害から守るためにには、やむを得ない計画です。ただ、30年先以後の将来において、最終目標に向け、どう整備を進めていくのか、現計画は、最終目標と整合性がとれているのかなどの説明を加える必要があります。

さらに近年、地球温暖化に伴う気候変動によって、豪雨や台風の激化などが懸念されています。温暖化が相当早い速度で進み、多方面に多くの影響を及ぼすことも考えられます。その際には、河川整備計画を遂次見直していくことも重要だが、頑なに計画にこだわるのではなく、場合によつては、計画と異なつていたり、計画に盛り込まれていなくても柔軟に対応するなど、弾力的な取り込みをする必要があると考えます。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [50代] 性別 [男性]

公述内容：

徳島そして四国の地域を形づくる雄大な吉野川の流れや恵みを感じ暮らす住民です。これまでの河川工事は自然環境や景観・風景に大きなダメージを結果として与えてきましたが、その点について整備計画には記載がなく、「多自然川づくりを基本とする」という言葉だけになっており、基本方針に沿った川づくりの道筋が示されていません。

川の自然環境の保全に留まらず復元再生にむけて、単に河川に留まらず周辺環境を計画の影響範囲に含め、川の循環を考えた全体構想を打ちたてるべきと考えます。

現在の表現では、多自然は抽象的表現で独善的に落ち入りやすいと危惧しています。自然を相手にする工事は見試し的手法や段階的チェックと検証、様々な専門家、住民の参加が必要です。適切な多自然型を実践する具体的方策まで踏み込むことが必要と考えます。

地域の風景の連続性を醸し出すためには、地域の風景や環境の骨格を担う吉野川の工事に使う材料は、地場材を原則にし、積極的にその土地の石材や樹木、植生を生かすことの重要性に触れていただきたいです。県外域からの輸入材を替え、外来種を抑制し、その具体的方針を打ち出してほしいと考えます。

川と人との関わり、歴史・時間との連続性、環境負荷を軽減し、豊かな生態系を育み技法として、その可能性に高く評価されている伝統工法の技術を積極的に生かす方針を打ち出すべきと考えます。その活用が、地域の雇用や技術の継承に貢献していく多自然型技術として位置づけていただきたいです。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [女性]

(25字 × 32行)

吉野川水系河川整備計画では、百年に一度の大洪水が発生しても流域住民が安心して暮らせる河川の整備計画が必要である。

そこで、治水対策の問題であるが、吉野川中流・上流の無堤地区の堤防の整備が必要である。併せて下流域でも河口に近い旧吉野川、今切川などの無堤地区や旧堤防の嵩上げ、改築も急務である。

今回の吉野川整備計画案では、中流地域及び下流地域（旧吉野川、今切川を含む）の地域で20カ所以上の築堤、嵩上げ工事が計画されている。さらに河道の掘削、樹木の伐採、浸食対策などの工事が行われる所も10カ所程度が計画され、内水面対策としては、排水ポンプ場の増強計画もあり、これらの工事の実施にあたっては耐震対策も十分に行われているものと思われる。従つていま計画されている整備計画が、全て整備されると、治水効果は飛躍的に増大するものと考えられる。

次に利水であるが、最近は地球の温暖化等により、渇水が頻発している。特に吉野川においては、早明浦ダムの枯渇が激しく、毎年のように利水制限が行われ、農業・工業の生産に大きな損失が出ている。こうした状況が続けば農業・工業用水はもとより、節水努力だけでは水道水の供給にも支障をきたすことは明白である。この対策としては、上流部にダムを増設すれば解決するが、それが難しいとすれば今あるダムの堆砂を除去し、利水容量を増やす現計画案が妥当であると考えられる。

河川環境の整備については、その川に生息する魚類が移動する場合、人工の構築物によって妨げられることのないよう魚道の整備が重要なことである。その他、水際の環境保全、人と川のふれあいに関する施策の推進、ダム、貯水池周辺整備の推進等々、整備計画に示されている計画が、早期に施工されれば、河川環境は大きく改善されるものと考えられる。

届出者の住所 [徳島市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

吉野川水系、吉野川整備計画について発言
 参加回数は拾数回に及び、声をもって納得しまし
 たうて今回まことに吉野川整備計画はありま
 せんと感謝申し上げます。専門家として又豈
 吉野川河川整備計画について多くの誤りの恐れ
 を申しますが、たゞ思ひます

吉野川流域面積の約85%が森林で占められ
 二の森林面積の公有林として管理森林すれど
 100年がかりの"美林となり山腹は國境立派
 年間保水量は安定工の安全工より多くなります又

市民の安全・健康増進又野生動物の保護回歸
 すこせあります。観光地へリゾート地へ運んで
 交際する層の安全安心が主で、施工費は結局
 安いのかと「どうぞあろう」

又県勢全般から見れば、治山のアクセサリ一式で
 施策にあたっています。しかし、
 次に治水であるが、我が国土地小さく人口は
 集中している。園木村治山治水は定量的に細々と
 量を重視する。

諸外国の人口は大陸又は敵に排水を還流して来る

河川と比較しての治水は人工には限度があるが
 我日本本土は治水行政のエコロジカルが出来
 有効的とされ、計算基づき管理が可能である
 44万平方メートル、四国地方を特徴にして農林省
 国交省の特区に指定して管理されていますか?
 そのためには、治水計画とアシスト、水路は安全安心
 のためみとめて地元に立ち入りしない限り、
 私は先般、11月の法人会で、バーベキューの
 新年度の総会が高島某の席に永年吉野川の治水
 利用者第2回記念講演会と題して開催されました
 (とくに新世紀の道路)、當時吉澤と共にて
 運動した者の一員として涙を禁じ難いものでした
 是非一読願いたいと思ひます

二つ意味は、治山治水についてまじめに研究し公明正大書かれていました

届出者の住所 [藍住町] 年代 [30代] 性別 [女性]

■公述意見 (800字以內)

1.	河川整備計画の見直しがついでいるが、変更が必要であるといふ判断を誰が、どのように、いつ行なうのかを具体的に明記していくただきたい。「四国地方整備局事業評価委員会により概ね5年毎に計画の再評価と事後評価を行なう」とあるが、委員会にメンバ一の選定にも疑問がある。河川整備計画には環境面にも配慮する必要があり、メンバ一は環境・生態学など様々な専門家で構成される必要がある。また、その評価を行なう段階において、学識者だけでなく、流域住民の参加が不可欠であると考えるため、計画の見直しがついで、新たに評価・検討する場や委員会の設置が必要と考える。
2.	今後のあり方にについて 河川整備計画が策定された後、まずは10年間の整備に着手して、より具体的な工事箇所や工程、方法、予算を公開し、それについて検討するしくみをつくっていただきたい。 国交省、県、市町村、流域住民が連携して吉野川の整備と保全をするためには、次の段階として、「明日の吉野川と市民参加のあり方を考える懇談会」の最終提言を参考に、そのしくみづくりを行なつていただきたい。そのようしなしくみ作りについて、今後のあり方の部分に記載すべきであると考える。

(ここまで記載で800字になります↑)

中流域（美馬市）会場公述書

開催場所：四国三郎の郷
開催日：平成21年2月15日（日）

届出者の住所 [美馬市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

吉野川北岸に治水堤防建設の、お願ひの件	
<p>私は美馬市勝町野村の住んでいます、私の住んでいる野村 木内内の地域は吉野川北岸に堤防がありません、この 地域は自然堤防が高い為か昔からの源流のままです、 自然を残すこそ大切だと思いますが近く住みます 環境つくりも大切と考えます。</p> <p>環境では増水後に竹木の枝にビニール、等のゴミが引 っ掛かり見苦しいのです、夏には雑草が繁殖して、 マムシが繁殖して困っています、私が昨年6月初旬に梅の 収穫に前日置りてあったビニールシートにマムシがい未 いた、美馬市とマムシに注意の標識を建てておこう。 作業に従事してソロ一人、散歩してり3人、釣り人の皆さ 人に被害が出たりが心配です、又ペラス漁船用の施設道 路があり川添いに自動車で進入しやすく家庭のゴミを放 置する人が後を断ちません、堤防が建設されば見通も良 くなるので粗大ゴミ等は捨てなくなるかと思思います。</p> <p>堤防が建設され大集落は新興集落に見えます、現にお 隣の川原町、別所、助松地域は田畠と家屋が明く住み場 く見えます、又堤防は治水施設ですが、地域住民の散歩 道がありジョギングコースなどあります、安心安全の運 動施設となり健康管理を担う場所となります。</p> <p>この度、堤防建設を要望する地域は野村谷から東は井 口谷の向約1キロ通りです、この地域は平成16年の増水 にはミカン畠、水田が一部浸水した地域です。</p> <p>上記状況です、是非、野村木内内の集落に吉野川北岸 堤防建設をお願い申上げます。</p>	

届出者の住所 [美馬市] 年代 [50代] 性別 [男性]

人間生活をする上、多くのことはない命の源の水の管理も
 含め来ていて本日は吉野川水系河川整備計画意見会の公聴
 会を開催してござります。本日の公聴会を別紙資料の説明にもありますように市長の意見
 9回、流域住民の意見23回、議者の意見3回、そして
 昨日今日と言う事で37回の公聴会とここで本日の吉野川
 河川整備計画意見会の地城住民の意見を反映させていたる
 ところです。意見をまとめておきまして確認いたしてあります。
 私が幼少の頃祖父が言つてました。秋の米の収穫
 時に台風、集中豪雨等があるときに。ああ今年もお米が
 半作や在あとためいきをついていました。そしていよい
 文治町地域の住人におきました。春は梅の木には
 蔵の件ですが、もし完成してしまった側道に春は梅の木には
 紅葉・銀杏の木等を植樹し、櫻の美観をもたらす位の手で
 守つてほしいと言う声をあかつていままで吉野川整備計画意見
 地域住民の切望です。あります。今回の中では吉野川整備計画意見
 にあります10年以内に着手工事を守つてから実現のため
 の提防の早期完成する予定により、住民の安心安全又良質の
 農地を守り子のことはと思っています。

届出者の住所 [美馬市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

吉野川の淡水対策としてこの提防の整備については、從來から優先度等を考慮し、年次的に実施を山上川工事に付随してある。

しかし途中経過の如き現断面においては、既整備区間が本來接している益水初界まで減り、未整備又間への溜室が拡大して山上川状況にある。

現計画原案においては今後10年程度の計画内容が示されていふが、この計画に沿うべく本級新設工事を山上川工事に付随して吉野川全庫の堤防整備を完成する必要がある。

※ 楷書横書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所〔 美馬市 〕 年代〔 60歳以上 〕 性別〔 男性 〕

届出者の住所 [美馬市] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

近年温暖化が顕著的に予測出来ず、今後も下落していく
と見られ、当該田畠区に於けることは、整備化されて10年未
満のため、堤高を現況の半分以下に縮小して解消工事を
実施する前後で予算上にて進捗率は上がりまとまらう。
早急に整備に着手して下さい。

※ 楷書横書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所 [東みよし町] 年代 [50代] 性別 [男性]

■公述意見（800字以内）

私は川とふれあいことで自然の恵みを実感するとともに、香川県等から吉野川を訪れる人たちの多さにも驚かされた。吉野川の自然環境は国民共通の財産であることから、自然環境が損なわれない河川整備を要望します。

1. 堤防工事による自然環境への影響を軽減

堤防位置は水辺からできるだけ遠ざけてほしい。水際近くに堤防を行うと堤防を守るために低水護岸が必要になり、最も大切な水辺環境（エコトーン）が損なわれることになります。また、吉野川の自然景観の特徴である水辺林が堤防設置によって損なわれるだけでなく、堤防によって内と外に分断されることで環境の劣化もおきます。吉野川により多くの自然を残すことは国民共通の自然的財産を守ることになると考えます。

2. 護岸工事には石組みの水制工など先人が行ってきた工事方法を

吉野川には伝統的な護岸工法として大型水制群が水当たりに多く残されています。それらの水制群は自然環境に溶け込み、淀みや淵を形成し、構造物があることできえて変化に富んだ水辺環境を創り出しています。それに対して、近年行われた大量のコンクリートブロックによる根固めや護岸は自然環境・景観を大きく損ない鮎などの生息数も減少しています。また、ふれあいの場としての環境も著しく損なわれています。

このため、先人が行ってきた伝統的な工事方法（水制）を取り入れてください。

3. 既に行われた工事箇所において自然環境の再生を行う

大量に設置された根固めブロックは自然環境・景観を損なっていることから、巨石等による覆いを行い、エコトーンを回復していただきたい。こうした自然環境の再生についても河川整備計画に位置づけてください。

届出者の住所 [美馬市] 年代 [50代] 性別 [男性]

※ 携帯横書きで 800 字以内にまとめて下さい。

届出者の住所 [三好市] 年代 [40代] 性別 [男性]

■公述意見 (800字以内)

原案にはほどとんど触れられていましたが、昭和50年完成の早明浦ダムと池田ダムにより、吉野川に生息する水棲動植物に大きな変化があつたことがうかがえます。一般にダムが設置されると、ダム湛水による流れの消失、下流は人為的な流況操作や水質の変化により、重要な水棲動植物は、絶滅、激減、減少します。日本のかつては、自然や人工原因による減少に対してもいえるアユについていえば、自然の放流による増加を図つてきましたが、近年、各地で天然アユ回復運動が盛んになつております。産卵地などの整備や、人工物の改築、ダム運営の改善により、成績をあげています。

一方、吉野川全域で、遊漁、釣りやラフティングなど、利用が見られます。地域住民にとって、大きな福祉効果をもたらしています。加えて、流域外からも景観や体験の観光を目的とした多くの人の流れがあり、大きいなる観光資源として活用されています。

21世紀は、水资源を争奪する世纪だと、言われています。吉野川の資源をいかに保ち、より良好な自然環境に改善することができるかどうか、整備計画により深く明記、または、検討課題として打ち出すべきではないでしょうか。

治水対策について、ハリケーン・カトリーナ災害に代表されるように、現状の治水計画や洪水高水を上回る洪水が起ころることを前提とすべきであり、その際の対策について、検討、明記すべきです。住民の避難計画や、被災者への精神的なケア、復興計画などを加えるべきです。原案では、「吉野川」を対象としながら、実際は、国の直轄区间のみの内容になつていることです。県の管理区间や、関連する電源開発、電力各会社などとの関係や連携を明確にしてください。

(ここまで記載で800字になります↑)

届出者の住所 [東みよし町] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

早期完成への実現	
今後地球温暖化に伴い、異常気象による洪水等水災害の増大が予想されます。私が住む東みよし町の加茂地区には壊滅的な被害を回避する事のである「堤防」があります。大雨、台風が起ころう度にダムの放流サイレン等で河川が氾濫する不安の日々を過ごし、その度水被害に悩まされています。早期に「加茂第二堤防」の完成をお願いします。	
交通網の整備として、現在加茂地区には国道192号線、町道（いすれも東西道）しか大型車両が通れる道路がありません。南北道に至っては、ほんの数本しか大型車両の通行でできる道路がないため堤防施工に伴い側道の整備もお願いします。災害が発生すれば重要な避難道として活用する事ができ、又バイパス機能も果たせる為、朝夕の国道の渋滞の緩和もできまります。是非、河川と住民が親しみあえる側道建設をお願いします。	
高島地区の有効利用として、加茂第二堤防施工場所にある高島区間に於いて河川岸等に点在している墓を集め今後増加するであろう新しく墓地の分譲が行える墓地公園とすることになりました。これから維持管理費用がかからぬ共同墓地公園を要望します。それと現在使用しているみよし広域連合清掃センターが後数年で処理能力が終了すると言われています。新しく候補地として高島への誘致を提案します。又焼却熱を有効利用した農園用地（温室ハウス栽培）を募集します。現在三加茂地区には下水道はありません。また加茂地区西部には公共下水道が整備されていません。下水の最終処理場の候補地として、又豊富な地下水を利用した公共上下水道の整備を要望致します。	
景観に配慮した整備として、コンクリート等を極力使用しない盛土方式の堤防をお願いします。住民の散策コース、豊かなる自然での生き物との触れ合いの場作り等、私達の故郷を自然溢れる場所として頂きにくく希望します。	

※ 填書き枠まで800字以内にまとめ下さい。

上流域（土佐町）会場公述書

開催場所：土佐町保健福祉センター
開催日：平成21年2月22日（日）

届出者の住所 [大豊町] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

洪水について

治水ダムがありコントロールしていながら、建設以来30年を越える今日においても大豊町内では農地の冠水などの洪水被害が発生している。

この対策について、具体的な取り組みが明記されず、流域住民の不安を解消するような計画となっていない。

渇水について

建設以来、洪水、渇水、いずれの場合も渇水が発生、しかも長期化することから、30数年間にわたり流域住民はその解消について訴えてきたが、一向に解消されず、住民は我慢を強いられてきた。

この対策について、具体的な取り組みが明記されず、流域住民の不安を解消するような計画となっていない。

以上の二点の対策について、ともに完全に解消することを「目標」に明記し、住民が理解できる具体的な取り組みを「実施」に明記すべきである。また、解消するまでの間、流域住民に強い我慢に対して、具体的な対策を明記、国の責任において実施すべきである。

届出者の住所 [大豊町] 年代 [40代] 性別 [男性]

早明浦ダム下流の指定区域である木山町、大豊町が直轄管理区域に含まれなかつた経過についてお伺いいたしました。放水時におけるダムの放流量はどのように算定基準に基づいて決められたか。その基準は何に基づいて決めたのか。

* 帯び書きで800字以内にまとめて下さい。

届出者の住所 [土佐町] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

私たちは水源地の森の間伐や植樹の活動をしていますそのなかでよく話しに出てくるのが今作業をしている場所が山の上部の方で人目につかない場所ですので何処か一箇所作業の成果が見てもらえる所で活動の場が有ると参加者がもう少し増えるのにとの話が出ますそこで提案ですがもし早明浦ダムの湖岸に適当な場所がないでしょうか新町川を守る会が今年度も私たちの間伐の手伝いと荒地を整備して植樹も行いました、でももうこれ以上木を植える場所がなくなりました。もし湖畔に植樹のできる場所があると来年度からでも木を植えることができるのですがまた早明浦ダムは四国各地に水を供給する役目が第一の目的ですが地元にとっては観光も大切な役目のひとつです春は湖畔の桜がきれいいで沢山の方が花見に訪れますそこで秋に紅葉のきれいなところを作れないものかと考えています何所かに楓とか紅葉がきれいな木を植えたらどうでしょうか嶺北に適した木を植えればたとえば櫻のような木ですと湖岸の崩壊防止にも役立つのではないかと考えます又ダム湖岸ですと交通の便もよく上下流の交流の場としても良いのではと思います植樹や手入れは私どもと下流の各種団体で行います又場所の選定についても整備局の方からお声掛けいただければ何時でも参加します。

以上

届出者の住所 [本山町] 年代 [50代] 性別 [男性]

昭和48年に早明浦ダムが竣工して以来、ダム直下に生活する本町住民は、一度重なる大洪水に脅かされるとともに、その後に引き続く濁水の放流の長期化、また、濁水は渇水期にも発生し、悩まされ続けてきました。昔日の、清流吉野川は見る影もない状態となっています。

早明浦ダム建設時、国は「80年に一度の洪水にも対応できる。また、ダム建設中も建設後も水は濁さない」と地元住民に約束しましたが、その約束は大きく裏切られました。

合わせて、河川環境の悪化も深刻で、豊富であった魚類は姿を消し、ダム砂が堰き止められ泥水だけが下流に流れるにより、河床や川岸、岩や石ころは泥が付着し、多くのキャンプ客でにぎわった砂地などは泥をかぶるとともにやせ細ってしまいました。河川の水は透明度を取り戻しても、川は汚れた黒い姿であり、これらは、すべて国が直轄管理している早明浦ダムに起因する問題であります。

今回、国が策定を進めている河川整備計画の基本理念には賛成ですが、この課題解消に向けての具体的な対策が明記されていません。

そこで、下記について陳述を行いたいと思います。

1. 計画対象区間等の見直し

早明浦ダム直下から池田ダムまでを計画対象区間とすること

2. 早明浦ダムに起因する濁水解消対策の実施

3. 洪水対策について

ダム構造上の改善や調節容量の見直しなど、抜本的な対策の実施

4. 河川環境の改善

水質対策、濁水泥対策、水性生物保全と復元、鮎などの遡上対策

届出者の住所 [本山町] 年代 [60歳以上] 性別 [男性]

早明浦ダムも管理開始以来約30年を越し、その間多くの予期せぬ豪雨により当初予想以上堆砂があるものと思われる。これも原因のひとつと思われる豪雨時の濁水の長期化により、下流での漁業は全滅である。かろうじて支流でのアユ漁が出来ている。この為 組合員及び遊漁者の減少で唯一の収入源が止り当組合も運営に困窮している。組合そのものの存在も危うくなっている。

今後計画にあるように堆砂を除くと雨の毎に湖面に濁水が発生すると思われるがこれの抜本的対策について質問します。下流域の濁水、渇水に伴う河川環境の悪化防止、魚の住める川となる為の考え方をお聞かせ下さい。