

# 地域住民からの 意見聴取結果について

平成23年2月

国土交通省 北陸地方整備局

# 梯川水系河川整備計画の策定に向けた 各段階における住民意見聴取の目的

意見聴取	目的
検討着手段階	<ul style="list-style-type: none"><li>・今後の整備計画策定の取組みについて住民へ知らせる</li><li>・今後の梯川の「川づくり」に対する幅広い意見をもらう 課題、議論の方向性について骨子案策定時の参考とする</li></ul>
原案段階	<ul style="list-style-type: none"><li>・原案及びこれまでの意見聴取結果を知らせる</li><li>・原案に対する意見を聴取する</li><li>・梯川流域の意見を集約していく</li></ul>

# 梯川水系河川整備計画の策定に向けた 住民意見聴取の方法（検討着手段階）

住民説明会での意見交換  
アンケートの実施

## < 配布方法 >

- ・新聞折り込み 北國新聞：36,600部、北陸中日新聞：16,840部  
（小松・能美市全域）
- ・事務所HP掲載（アンケートフォームにより募集、小松市、能美市  
HPにリンク要請）
- ・公共機関に常設  
小松市：市役所、小松市立図書館、小松市民センター、  
南加賀保険センター  
能美市：寺井、根上庁舎、寺井図書館、根上図書館
- ・梯川に関する現地見学、学習等の行事に参加いただいている団体等へ  
渡す
- ・住民説明会での配布

# 住民説明会の実施

流域内の3箇所（小松市2ヶ所、能美市1ヶ所）で実施

## 梯川の現状と課題 住民説明会

～ 梯川のこれからの川づくりについてご意見をお聴かせ下さい～

国土交通省では、梯川の今後約30年間で実施する川づくりの計画（以下「河川整備計画」）立案を進めています。

梯川では、平成20年6月に、川づくりの基本的な方針（長期的な視点で、梯川の「治水」「利水」「環境」を総合的に捉えた河川整備の基本的な方針）が策定されました。

これを受け、今後約30年で実施する川づくりの目標や、具体的な整備内容を定める「河川整備計画」を策定します。策定に当たっては、梯川流域の皆様からご意見を伺い、これを踏まえて整備計画を策定することとしています。

ついては、梯川の現状と課題についての説明会を実施いたしますので、最寄りの会場までお越し下さい。

皆様のご参加をお待ちしております。

開催場所	開催日時	住所
中海町公民館	11月25日(水) 19:00～	小松市中海町9-48
小松市公会堂（4階大会議室）	11月26日(木) 19:00～	小松市丸の内公園町32
寺井地区公民館（3階中会議室）	11月27日(金) 19:00～	能美市寺井町ヨ47番地

事前の申し込みは必要ありません。どなたでもご参加いただけますので、最寄りの会場までお越し下さい。（入場無料）

中海町公民館では駐車場が限られているため、「ロードパーク中海の里」よりシャトルバスにより送迎いたします。

時間は概ね2時間程度を予定しています。

HPでも  
意見募集

梯川水系に関する意見をホームページでも募集しています。  
ホームページへのアクセスは下記のアドレスまで。  
<http://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/enq/kawadukuri/enq.html>

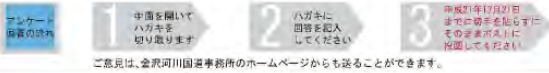




# アンケートの実施（1）

平成21年11月20日～12月21日で終了  
回答総数367通（はがき352通、HP15通）

## アンケート



- ご意見は、金沢河川国道事務所のホームページからも送ることができます。
- はじめに
    - 1-1. あなたの住んでいる市と町名について教えてください。
    - 1-2. あなたの年齢をお聞かせください。  
①10歳代 ②20歳代 ③30歳代 ④40歳代 ⑤50歳代 ⑥60歳代 ⑦70歳代以上
    - 1-3. あなたの性別をお聞かせください。  
①男性 ②女性
    - 1-4. あなたの職業をお聞かせください。  
①会社員 ②主婦 ③学生 ④自営業(ア 農業 イ 漁業 ウ その他) ⑤その他
    - 1-5. あなたはどれくらいの回数、梯川へ行きますか。  
①ほぼ毎日 ②週に数回 ③月に数回 ④年に数回 ⑤行かない
  - 治水に関すること ※堤防などの施設を作るなどの対策をして、大雨時の洪水から、家庭や人命を守ることです。
    - 2-1. 梯川は今後の大雨(水害)に対して安全だと思いますか。  
①安全だと思う ②安全だと思う ③わからない ④安全でない
    - 2-2. 2-1で「安全だと思う」と答えた方はその理由を教えてください。(複数回答可)  
①(堤防)水害に遭っていないから ②堤防や護岸が整備されているから ③地形的に安全なところに住んでいるから ④上流にダムが整備されているから ⑤わからない ⑥その他
    - 2-3. 2-1で「安全だと思わない」と答えた方はその理由を教えてください。(複数回答可)  
①堤防や護岸の整備が進んでいないように感じるから ②わからない ③その他
    - 2-4. 梯川における治水対策の必要性をどのように感じていますか。  
①緊急に対策が必要 ②段階的に対策が必要 ③対策する必要はない
    - 2-5. 上記(2-4)の「必要な対策」とは具体的にどのような対策が必要と思われますか。
  - 利水に関すること ※川の水を、飲み水や農業、工場などのさまざまな目的のために利用することです。
    - 3-1. 梯川の水量が少ないと感じることはありますか。  
①ある ②ない ③わからない
    - 3-2. 3-1で「ある」と答えた方はどんな時・状況で感じたか教えてください。
  - 環境や景観に関すること ※川とその周辺にある自然環境や憩い、印象などについてです。
    - 4-1. 梯川の環境や景観で現在悪いと感じられるところなどありますか教えてください。(複数回答可)  
①水が汚い ②水が少ない ③川が人工的である ④生き物が少ない ⑤草や木が多い ⑥ゴミが多い ⑦わからない ⑧その他
    - 4-2. あなたが考える梯川のよい環境や景観で、保全・配慮すべきと思う場所はどこか教えてください。また、それはどんなものか教えてください。
  - 利用に関すること
    - 5-1. あなたは日頃、梯川をどのように利用していますか。(複数回答可)  
①通勤通学 ②散歩 ③ジョギング ④サイクリング ⑤釣り ⑥自然観察 ⑦休養 ⑧ピクニック ⑨レガッタ ⑩子どもたちの自然体験・環境学習  
⑪地域での様々なイベント ⑫利用していない ⑬その他
    - 5-2. 今後、梯川をどのように利用したいと思いますか。(複数回答可)  
①通勤通学 ②散歩 ③ジョギング ④サイクリング ⑤釣り ⑥自然観察 ⑦休養 ⑧ピクニック ⑨レガッタ ⑩子どもたちの自然体験・環境学習 ⑪地域での様々なイベント ⑫利用しなくていい ⑬その他

郵便はがき

〒920-8790

金沢支店 承認 6532

差出有効期間 平成22年3月31日まで  
切手を貼らずに出してください

石川県金沢市西念4丁目23番5号  
国土交通省北陸地方整備局  
金沢河川国道事務所  
調査第1課

梯川水系河川整備計画  
ご意見係 行

〒920-8648 石川県金沢市西念4丁目23番5号  
TEL(076)264-8800(代)  
https://www.hrr.mlit.go.jp/kanazawa/

梯川水系河川整備計画アンケート～ご回答用紙～

1. はじめに

1-1: [ ] 1-2: [ ] 1-3: [ ]

1-4: [ (④と答えた方→アイ・ウ) ] 1-5: [ ]

2. 治水に関すること

2-1: [ ] ※回答を○で囲んでください

2-2: [ ① ] [ ② ] [ ③ ] [ ④ ] [ ⑤ ] [ ⑥ ] [ ]

2-3: [ ① ] [ ② ] [ ③ ] [ ]

2-4: [ ] 2-5: [ ]

## 梯川水系河川整備計画アンケート

# 梯川の川づくりについてご意見をお寄せ下さい

国土交通省では、梯川の今後約30年間で実施する川づくりの計画（以下「河川整備計画」）立案を進めています。

梯川では、平成20年6月に、川づくりの基本的な方針(長期的な視点で、梯川の「治水」「利水」「環境」を総合的に捉えた河川整備の基本的な方針)が策定されました。これを受け、今後約30年で実施する川づくりの目標や、具体的な整備内容を定める「河川整備計画」を策定します。策定に当たっては、梯川流域の皆様からご意見を伺い、これを踏まえて整備計画を策定することとしています。

ついては、梯川について日頃皆さんが感じていることやご意見等をお寄せ下さい。ご意見を伺うにあたり、簡単ですが、梯川の「安全、安心、豊かさ」の現状を示しますので参考にして下さい。たくさんのご意見をお待ちしております。

## 安全・安心(災害の発生防止・軽減)その1

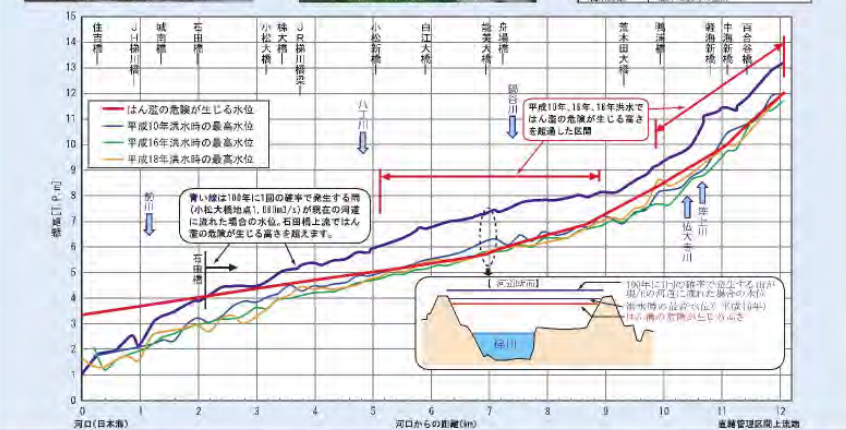
### 近年大規模な出水が頻発!

梯川では、堤防を引いたり、川底を掘ったりする河川の整備などが十分に進んでいないことから、平成10年、平成16年、平成18年の出水では、各所で堤防の高さギリギリに水かさ(水位)が迫る危険な状態となっています。平成16年洪水では小松市初となる避難勧告が発令され、平成18年洪水でも避難準備情報が2回発令されました。近年の局地的な集中豪雨に対しては安全な状況とはいえません。

また、100年に1回の確率で発生する雨が降った場合、ダム等の洪水調節施設による水量の調節を行っても、石田橋より上流では水位が「はん藍の危険が生じる高さ」を超過してしまいます。この区間の水位を「はん藍の危険が生じる高さ」まで下げるためには、堤防の整備、水路を広げる、川底を掘るなどの河川の整備が必要になります。



発生年月日(発生箇所)	最大水深	最大流速
昭和24年8月4日(白江橋)	本川上流部、石川4箇所で別個決壊 洪水高約10m	約10m/s
昭和25年8月10日(石田橋)	支川全線で別個決壊 洪水高100%以上	約10m/s
昭和26年7月1日(石田橋)	洪水高約10m	約10m/s
平成10年9月22日(石田橋)	洪水高約10m	約10m/s
平成16年7月1日(石田橋)	洪水高約10m	約10m/s
平成18年7月17日(石田橋)	洪水高約10m	約10m/s



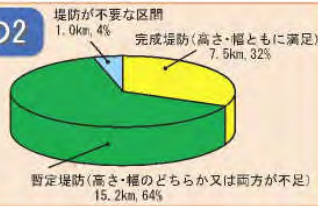


# アンケートの実施(2)

## 安全・安心(災害の発生防止・軽減)その2

### 河川の整備が遅れています!

梯川では、より多くの水を流すために、堤防を引いて川幅を拡げたり、堤防を高くする必要があります。また、水路を拡げ川底を掘る河川の整備も必要です。  
堤防の整備は順次実施していますが、堤防が完成した割合は堤防が必要な区間の約3割と低い状況にあります。



## 安全・安心(災害の発生防止・軽減)その3

### 河川の整備を下流部から実施しています。

梯川では、平成11年度に都市計画決定をおこなった小松地区を中心に下流部から河川の整備を実施しています。  
梯川の下流部は、流下する水量に対して川幅が狭くなっているため、上流部を先に整備しても洪水が流れにくく、水位が下がりません。このため、下流部より順次河川の整備を実施しています。



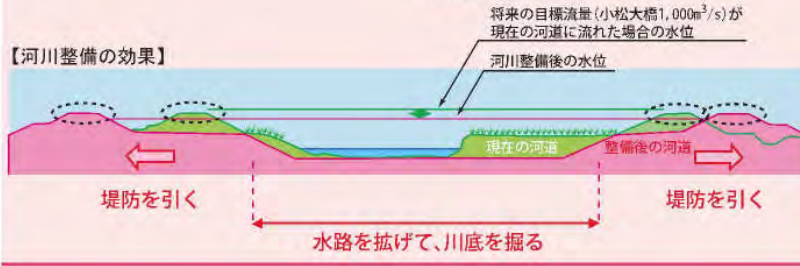
## 安全・安心(災害の発生防止・軽減)その4

### 梯川の安全・安心を確保するための将来像!

平成20年に策定された河川整備基本方針(梯川の長期の川づくりの基本方針、目標を定めたもの)における将来の目標流量(小松大橋地点1,000m<sup>3</sup>/s)を安全に流下させるためには、堤防を引いたり、水路を拡げて川底を掘ったりする等の河川の整備を段階的に進めていく必要があります。  
また、河川改修だけでは100年に1回の確率で発生する洪水を安全に流すことができないため、ダム等の洪水調節施設も必要です。



洪水調節等を目的とし昭和53年から運用を開始した赤瀬ダム(石川県)



## 豊かさ(河川水の利用と正常な機能の維持)

梯川の水は、御茶用水や軽海用水をはじめとしたかんがい用水として利用されています。これらの水利用について必要水量を適正に管理し、河川水量を豊かにします。



## 環境や景観(河川環境の整備と保全)

梯川には、鳥や魚など多くの生物が生息生育する貴重な環境が残されています。



## 利用(人と河川とのふれあい)

梯川は様々な活動の場として人々に親しまれている一方、多くの不法係留船がみられます。



キリトリせん

3. 利水に関すること

3-1:

3-2:

4. 環境や景観に関すること ※回答を○で囲んでください

4-1: ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

⑧( )

4-2: 保全・配慮してほしい場所・もの

\_\_\_\_\_

5. 利用に関すること ※回答を○で囲んでください

5-1: ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫

⑬( )

5-2: ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬

⑭( )

6. さいごに

6:

キリトリせん

# アンケート回収状況

## アンケートの状況

### ・調査期間

平成21年11月3日(祝) ~ 12月21日(月) 49日間

### ・配布方法

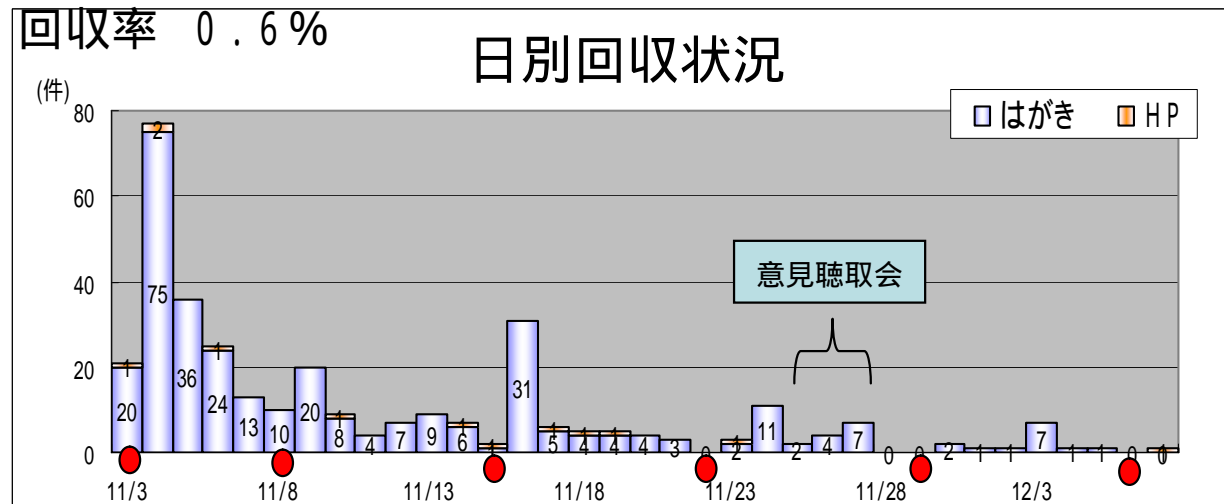
新聞折り込み 53,440枚  
公共施設に設置 8箇所  
事務所ホームページでの公開

### ・回収方法

料金受取人払郵便  
ホームページアンケートフォーム

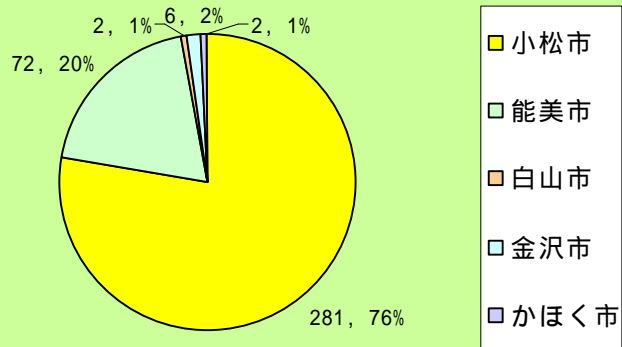
### ・アンケートの収集状況(平成21年12月9日現在)

郵便: 352件 インターネット: 15件 計367件

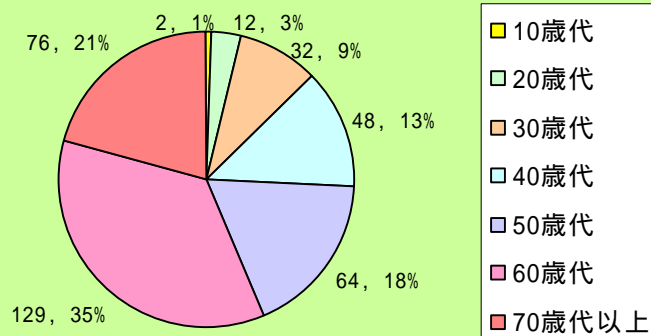


# アンケートの集計結果 (1 / 4)

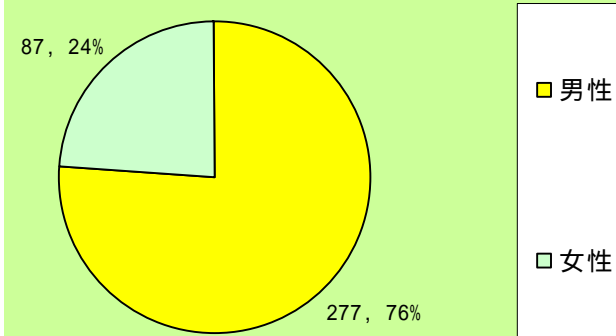
質問1-1 あなたの住んでいる市名と町名について教えてください。



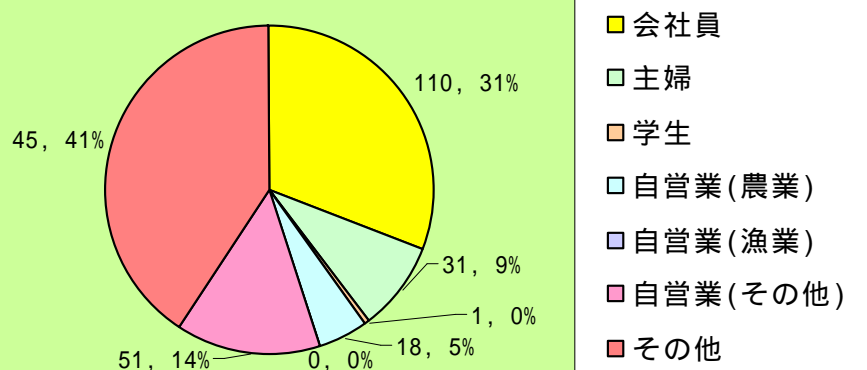
質問1-2 あなたの年齢をお聞かせ下さい。



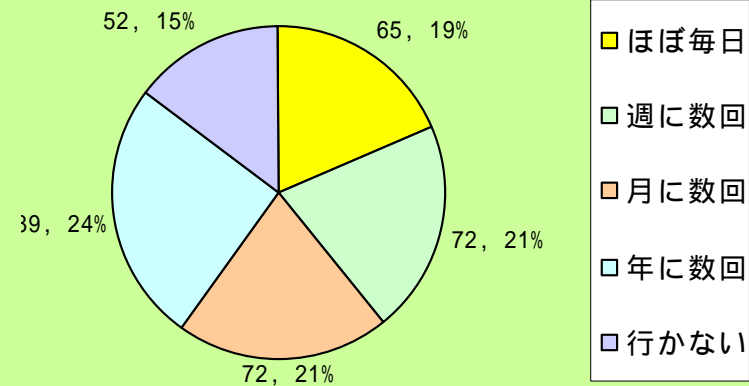
質問1-3 あなたの性別をお聞かせ下さい。



質問1-3 あなたの職業をお聞かせ下さい。



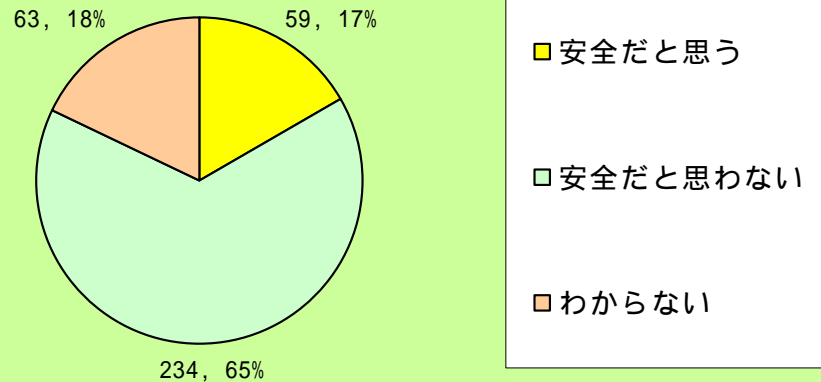
質問1-3 あなたはどれくらいの回数、梯川へ行きますか。



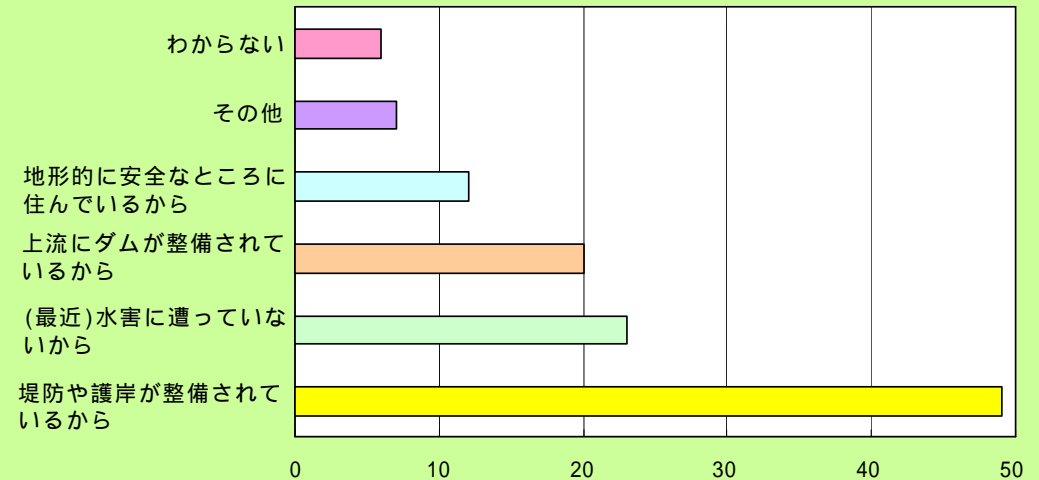


# アンケートの集計結果 (2/4)

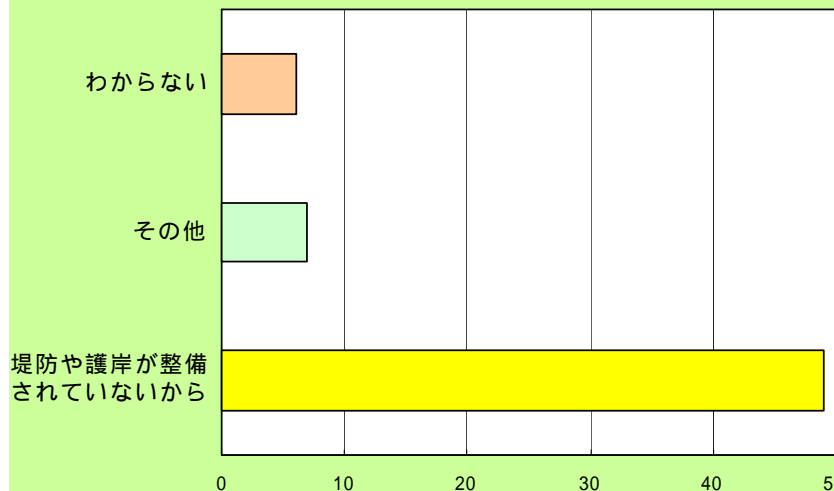
質問2-1 梯川は今後の大雨（水害）に対して安全だと思いますか。



質問2-2 2-1で「安全だと思う」と答えた方はその理由を教えてください。



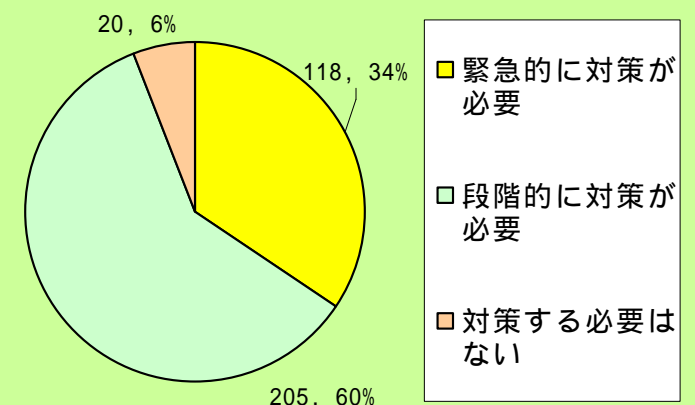
質問2-3 2-1で「安全だと思わない」と答えた方はその理由を教えてください。



<その他意見>

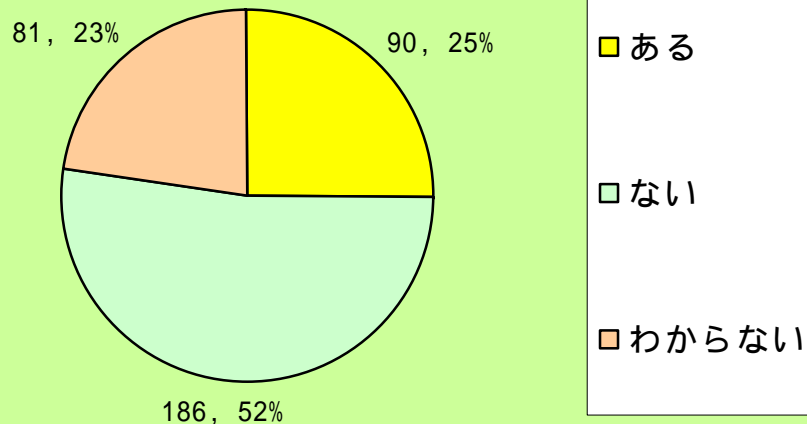
- ・過去の洪水で危険な状態になった (13件)
- ・降雨状況が変化 (11件)
- ・未整備箇所がある (8件)
- ・川幅が狭い、蛇行している (7件)
- ・地形的に仕方ない (急流、低地) (6件)
- ・大雨は避けられない (4件)
- ・増水を見て気分的に不安 (4件)
- ・土砂が堆積 (4件)
- ・赤瀬ダムに不備がある (3件)
- ・支川が不安 (2件)
- ・用水が溢れる (2件)
- ・その他 (14件)

質問2-4 梯川における治水対策の必要性をどのように感じていますか。



# アンケートの集計結果（3/4）

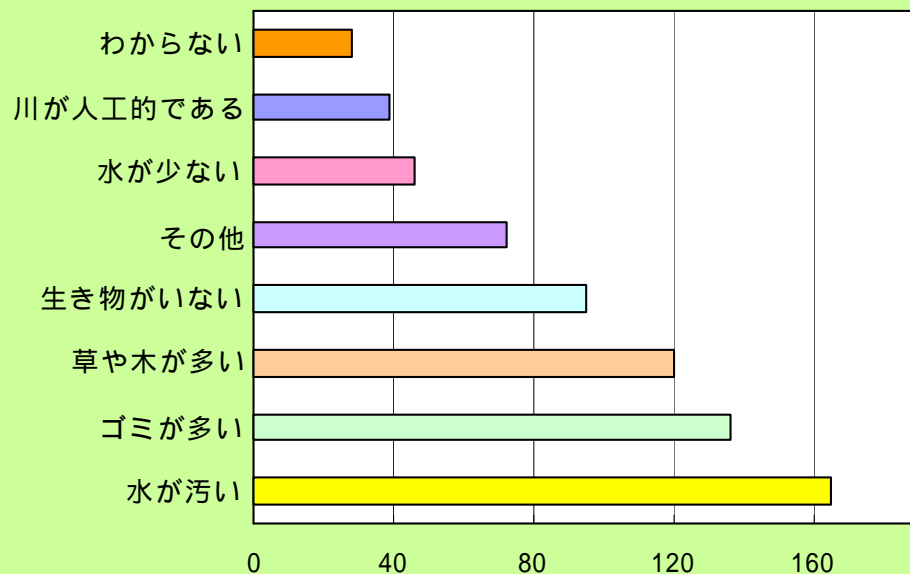
質問3-1 梯川の水量が少ないと感じることはありますか。



質問3-2 3-1で「ある」と答えた方はどんな時・状況で感じたか教えてください。

- ・ 夏季、少雨時（45件）
- ・ 川を見て（14件）
- ・ 用水取水による減水（特に上流）（6件）
- ・ 赤瀬ダム水量（3件）
- ・ 農業用水の取水（3件）
- ・ 農業用水が不足（2件）
- ・ その他（20件）

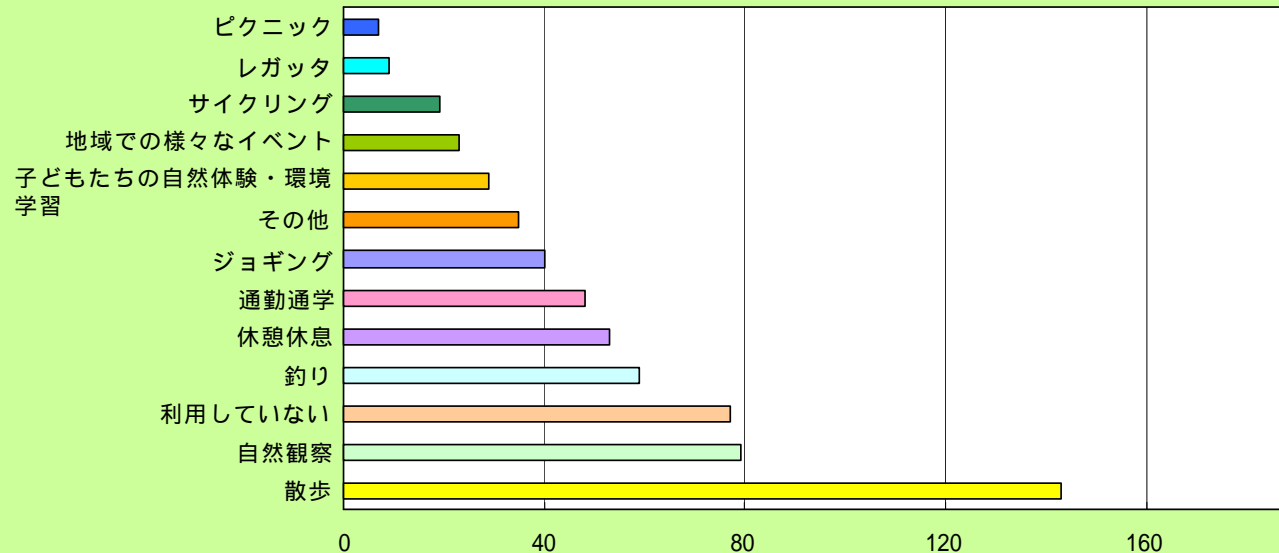
質問4-1 梯川の環境や景観で現在悪いと感じられるところはどのようなところか教えてください。



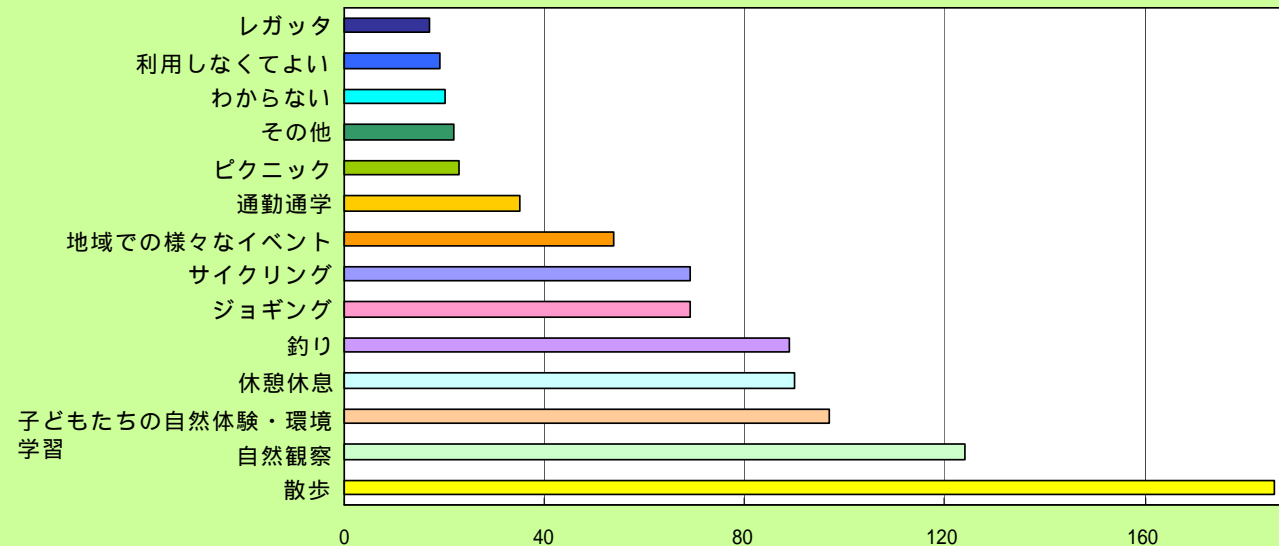
- ・ プレジャーボート、不法係留船（11件）
- ・ 現状でよい（8件）
- ・ 川とのふれあいが不足（5件）
- ・ 犬のフン（4件）
- ・ 周囲との調和がない（3件）
- ・ 木が少ない（3件）
- ・ 川幅が狭い、浅い（2件）
- ・ その他（12件）

# アンケートの集計結果（4/4）

質問5-1 あなたは日頃、梯川をどのように利用していますか。



質問5-2 今後、梯川をどのように利用したいと思いますか。





# 梯川の川づくりに関する地域のご意見

## 1. 治水に関するご意見

項目	意見概要	件数
堤防整備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 川幅の拡幅や築堤、堤防嵩上げを行ってほしい。</li> <li>・ 河口部の拡幅・堤防整備を行ってほしい。</li> <li>・ 左右岸の堤防高が違うと思う。</li> </ul>	122 4 2
河道掘削	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 河道掘削を行ってほしい。</li> <li>・ 河口部の堆積土砂を除去して欲しい。</li> </ul>	35 2
護岸整備	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 護岸整備を行ってほしい。</li> <li>・ 河口部の護岸整備を行ってほしい。</li> </ul>	28 1
橋梁改築	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 橋梁改築、橋脚補強を行ってほしい。</li> </ul>	11
ダム	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ダム遊水地等の洪水調節施設を整備してほしい。</li> <li>・ ダムは不要である。</li> <li>・ 赤瀬ダムの管理方法を改善する</li> </ul>	9 8 3
内水対策	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 内水氾濫している。内水排除して欲しい。</li> </ul>	8
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 治水対策を進める。安全・安心な川にして欲しい。</li> <li>・ 工事期間が長い。工事の早期完成を望む。</li> <li>・ 河川を直線的にする。</li> <li>・ 河口防波堤を整備して欲しい。</li> </ul>	11 5 5 3

# 梯川の川づくりに関する地域のご意見

## 2. 利水に関するご意見

項目	意見概要	件数
水質	・きれいな川にして欲しい。	12
水量	・農業用水に必要。	1
	・水量を確保して生物が住みよい川にして欲しい。	1

# 梯川の川づくりに関する地域のご意見

## 3. 環境に関するご意見

項目	意見概要	件数
多自然川づくり	・自然環境、動植物の生活環境を保全してもらいたい。	18
	・コンクリートを使わない自然を残した河川改修にってもらいたい。	11
	・鳥、魚類などの生物がたくさんいる川にってもらいたい。	5
	・サケ・マス・アユなどの遡上する川にってもらいたい。	5
	・頭首工に魚道を設置してもらいたい。	3
	・魚などが減っている。	3
	・その他	4
景観	・自然景観など周辺と調和した河川景観を保全してもらいたい。	13
	・彼岸花等の草花が咲く景観を保全してもらいたい。	5
	・小松天満宮との調和のとれた整備をしてもらいたい。	3
	・その他	20
ふれあいの場	・河川利用のための施設（公園、広場、堤防上道路等）を整備してもらいたい。	35
	・川で遊び親しむことができるようにしてもらいたい	6
	・カヌー、ボート等の水面利用のための整備をして欲しい。	4
	・散歩、ジョギングの安全のため堤防上の道路を通行止めにしてもらいたい。	3
	・高水敷に遊歩道を整備してもらいたい。	2
	・釣り場を整備してもらいたい。	2
	・その他	13



# 梯川の川づくりに関する地域のご意見

## 4 . 河川の維持管理に関するご意見

項目	意見概要	件数
河川の維持管理	・ 樹木を伐採してもらいたい	9
	・ ゴミ捨てに対する対応をしてもらいたい	6
	・ 堤防・護岸などの点検、補修をしてもらいたい。	6
	・ 堆積土砂を除去してもらいたい	5
	・ 堤防・高水敷の除草をしてもらいたい。	4
	・ その他	2
防災	・ 避難勧告等の情報提供、避難誘導を強化してもらいたい。	4
	・ ハザードマップの配布・周知をしてもらいたい。	2
不法係留	・ 不法係留船対策をしてもらいたい。	20
住民参加	・ 住民参加の行事を考えてもらいたい	7