

アンケート調査結果について

1. 配布方法

配布範囲：本川流域の3,192世帯

配布方法：郵便受けへの直接投函(ポスティング)

回収数：223部(回収率7.0%)

表-1.1 回収率

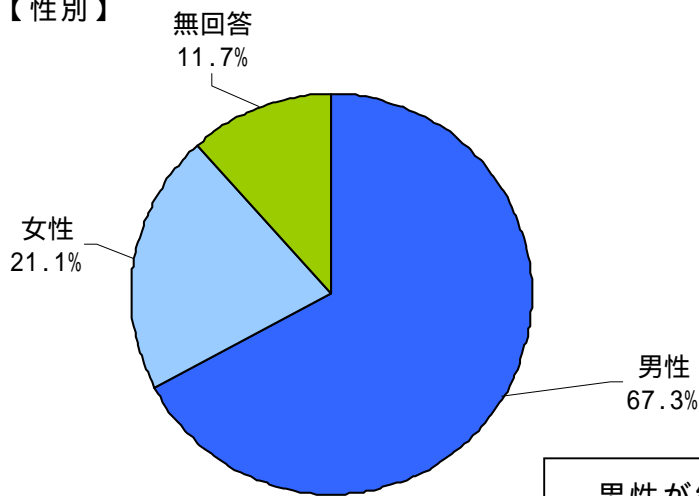
流域名	配布数 (世帯)	回答者数 (部)	回収率	備考
本川	3,192	223	7.0%	



図-1.1 本川流域図

2. 属性について

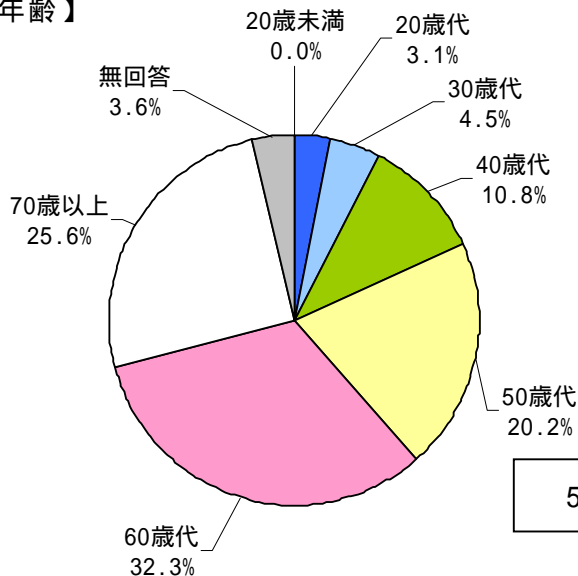
【性別】



区分	回答数	構成率
男性	150	67.3%
女性	47	21.1%
無回答	26	11.7%
計	223	100.0%

男性が約 67%となりました。

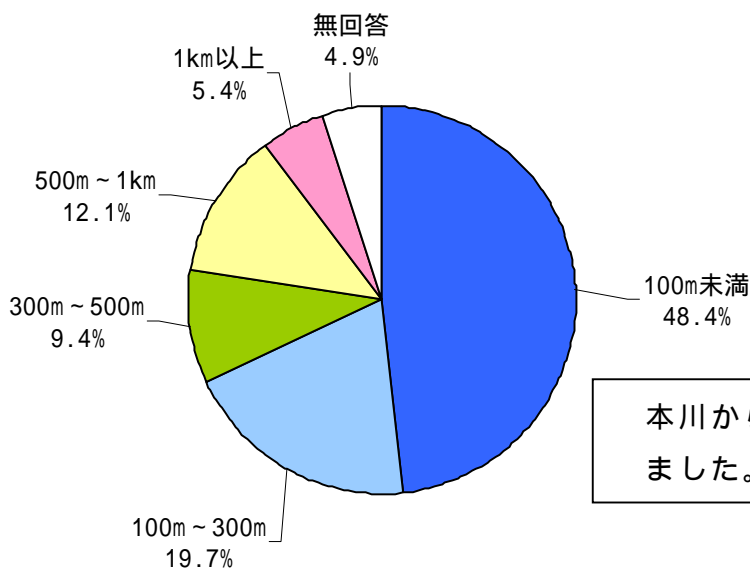
【年齢】



区分	回答数	構成率
20歳未満	0	0.0%
20歳代	7	3.1%
30歳代	10	4.5%
40歳代	24	10.8%
50歳代	45	20.2%
60歳代	72	32.3%
70歳以上	57	25.6%
無回答	8	3.6%
計	223	100.0%

50歳以上の方が約 78%となりました。

【本川からお住まいまでの距離】



区分	回答数	構成率
100m未満	108	48.4%
100m~300m	44	19.7%
300m~500m	21	9.4%
500m~1km	27	12.1%
1km以上	12	5.4%
無回答	11	4.9%
計	223	100.0%

本川から 500m 以内の方が約 78%となりました。

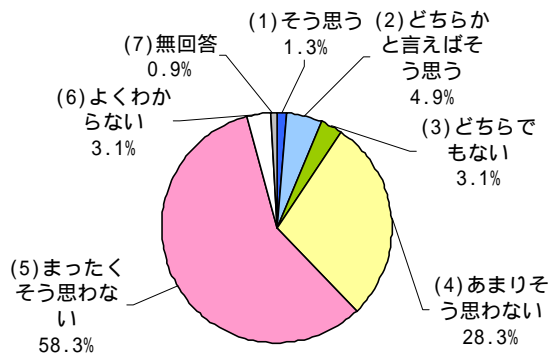
3. 調査結果

質問 2 本川の現状について

〔治水(洪水)に対しての評価〕

(護岸や堤防が整備されており、洪水に対して安全な川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 87%となり、洪水に対して安全でないと感じていることが伺われます。

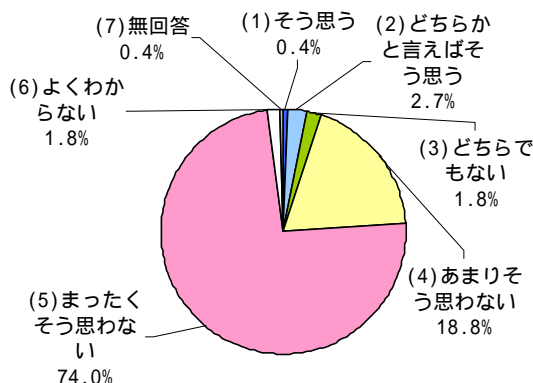


区分	回答数	構成率
(1) と思う	3	1.3%
(2) どちらかと言えば思う	11	4.9%
(3) どちらでもない	7	3.1%
(4) あまりそう思わない	63	28.3%
(5) まったくそう思わない	130	58.3%
(6) よくわからない	7	3.1%
(7) 無回答	2	0.9%
計	223	100.0%

〔治水(高潮)に対しての評価〕

(護岸や堤防が整備されており、高潮に対して安全な川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 93%となり、高潮に対して安全でないと感じていることが伺われます。

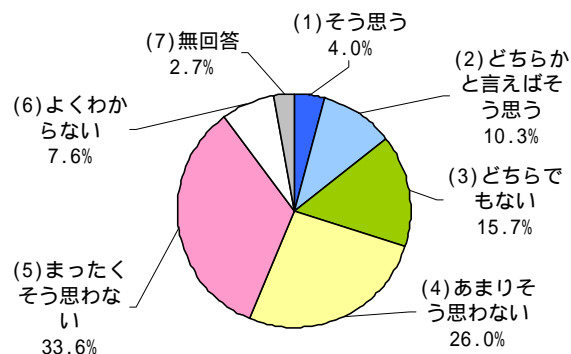


区分	回答数	構成率
(1) と思う	1	0.4%
(2) どちらかと言えば思う	6	2.7%
(3) どちらでもない	4	1.8%
(4) あまりそう思わない	42	18.8%
(5) まったくそう思わない	165	74.0%
(6) よくわからない	4	1.8%
(7) 無回答	1	0.4%
計	223	100.0%

〔利水に対しての評価〕

(日照りのときでも、十分な水が確保できている川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 60%となり、水量の少なさを感じていることが伺われます。

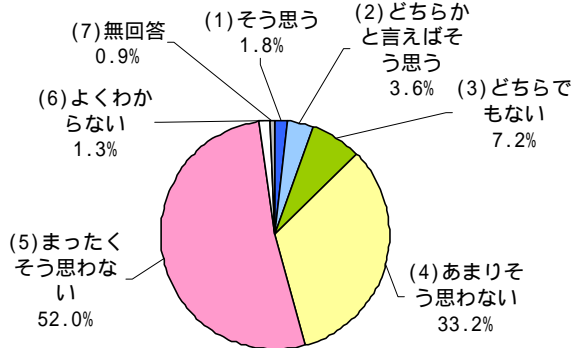


区分	回答数	構成率
(1) と思う	9	4.0%
(2) どちらかと言えば思う	23	10.3%
(3) どちらでもない	35	15.7%
(4) あまりそう思わない	58	26.0%
(5) まったくそう思わない	75	33.6%
(6) よくわからない	17	7.6%
(7) 無回答	6	2.7%
計	223	100.0%

〔水質に対しての評価〕

(きれいな水が流れている川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 85%となり、川の水質の悪さを感じていることが伺われます。

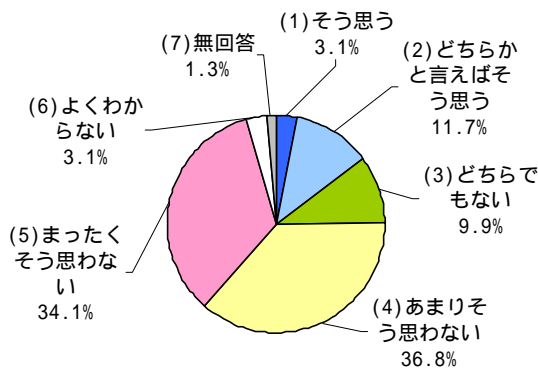


区分	回答数	構成率
(1) そう思う	4	1.8%
(2) どちらかと言えばそう思う	8	3.6%
(3) どちらでもない	16	7.2%
(4) あまりそう思わない	74	33.2%
(5) まったくそう思わない	116	52.0%
(6) よくわからない	3	1.3%
(7) 無回答	2	0.9%
計	223	100.0%

〔環境(動植物)に対しての評価〕

(魚や鳥などの生き物や植物の多い川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 71%となり、動植物の少なさを感じていることが伺われます。

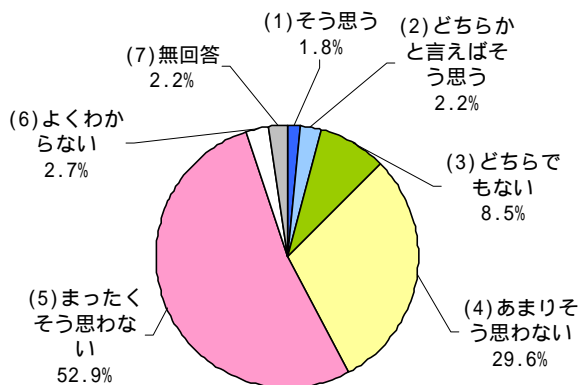


区分	回答数	構成率
(1) そう思う	7	3.1%
(2) どちらかと言えばそう思う	26	11.7%
(3) どちらでもない	22	9.9%
(4) あまりそう思わない	82	36.8%
(5) まったくそう思わない	76	34.1%
(6) よくわからない	7	3.1%
(7) 無回答	3	1.3%
計	223	100.0%

〔環境(景観)に対しての評価〕

(瀬や淵など自然な姿が多く残っている川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 83%となり、自然の少なさを感じていることが伺われます。

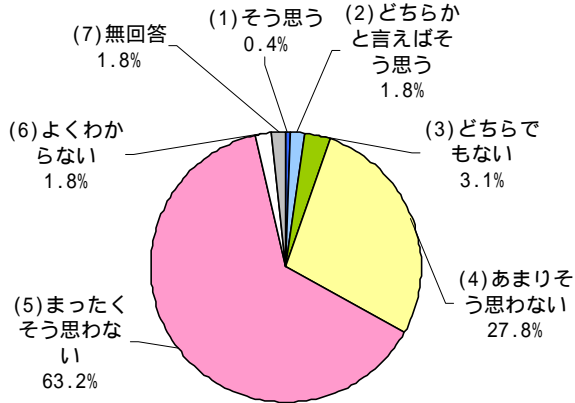


区分	回答数	構成率
(1) そう思う	4	1.8%
(2) どちらかと言えばそう思う	5	2.2%
(3) どちらでもない	19	8.5%
(4) あまりそう思わない	66	29.6%
(5) まったくそう思わない	118	52.9%
(6) よくわからない	6	2.7%
(7) 無回答	5	2.2%
計	223	100.0%

【親水施設に対するの評価】

(公園や散歩道など川に親しめる施設が整備された川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 91%となり、親水施設の不足を感じていることが伺われます。

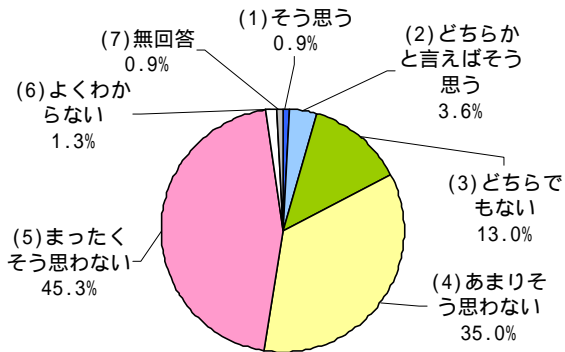


区分	回答数	構成率
(1) そう思う	1	0.4%
(2) どちらかと言えばそう思う	4	1.8%
(3) どちらでもない	7	3.1%
(4) あまりそう思わない	62	27.8%
(5) まったくそう思わない	141	63.2%
(6) よくわからない	4	1.8%
(7) 無回答	4	1.8%
計	223	100.0%

【維持管理に対するの評価】

(ゴミが少なく、よく管理されている川だと思いますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 80%となり、管理が不十分であると感じていることが伺われます。

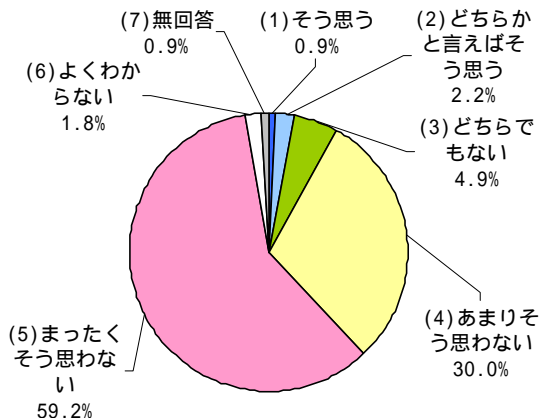


区分	回答数	構成率
(1) そう思う	2	0.9%
(2) どちらかと言えばそう思う	8	3.6%
(3) どちらでもない	29	13.0%
(4) あまりそう思わない	78	35.0%
(5) まったくそう思わない	101	45.3%
(6) よくわからない	3	1.3%
(7) 無回答	2	0.9%
計	223	100.0%

【本川についての満足度】

(現在の本川の状況について満足されていますか?)

「(4)あまりそう思わない」、「(5)まったくそう思わない」が約 89%となり、現状の本川に不満を感じていることが伺われます。



区分	回答数	構成率
(1) そう思う	2	0.9%
(2) どちらかと言えばそう思う	5	2.2%
(3) どちらでもない	11	4.9%
(4) あまりそう思わない	67	30.0%
(5) まったくそう思わない	132	59.2%
(6) よくわからない	4	1.8%
(7) 無回答	2	0.9%
計	223	100.0%

質問 3 河川整備の優先順位について

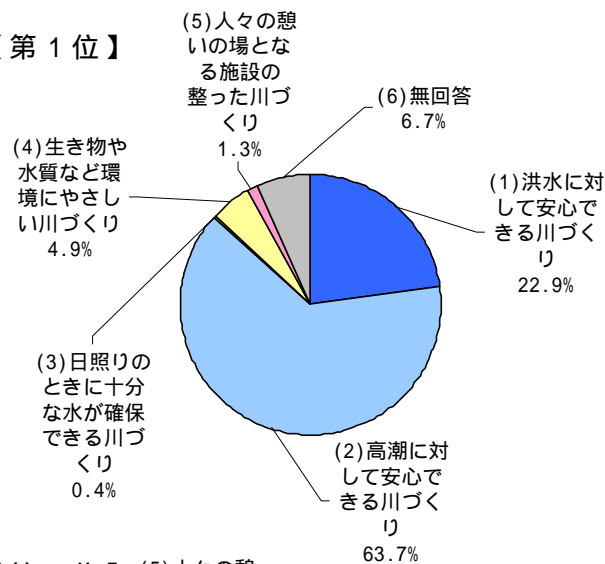
(「本川河川整備計画」に期待することを選んで下さい。)

最も期待をされているのは、「高潮に対して安心できる川づくり」であり、第1位、第2位を合わせると約79%の方が回答されています。

優先順位は、高潮 洪水 環境 親水性 利水の順となりました。

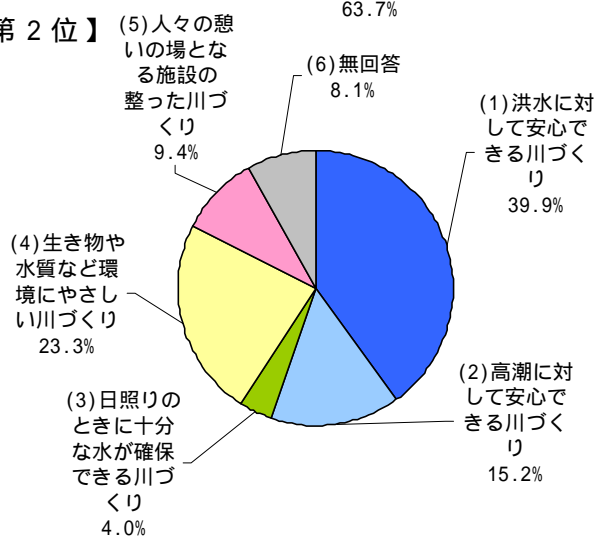
自由意見としても、高潮対策に対しての要望が多い結果となりました。

【第1位】



区分	回答数	構成率
(1)洪水に対して安心できる川づくり	51	22.9%
(2)高潮に対して安心できる川づくり	142	63.7%
(3)日照りのときに十分な水が確保できる川づくり	1	0.4%
(4)生き物や水質など環境にやさしい川づくり	11	4.9%
(5)人々の憩いの場となる施設の整った川づくり	3	1.3%
(6)無回答	15	6.7%
計	223	100.0%

【第2位】



区分	回答数	構成率
(1)洪水に対して安心できる川づくり	89	39.9%
(2)高潮に対して安心できる川づくり	34	15.2%
(3)日照りのときに十分な水が確保できる川づくり	9	4.0%
(4)生き物や水質など環境にやさしい川づくり	52	23.3%
(5)人々の憩いの場となる施設の整った川づくり	21	9.4%
(6)無回答	18	8.1%
計	223	100.0%

【自由意見(主なもの)】

- ・高潮対策をして欲しい 15名
- ・川で遊べるような人にも生き物にもきれいなやさしい川づくりを行って欲しい 12名
- ・洪水対策をして欲しい 9名
- ・下水道整備を早急に行い、ポンプ場も設置して欲しい 4名
- ・川底が常にきれいな川づくりをして欲しい 3名
- ・上流を整備し、泥・ゴミの流入を少なくして欲しい 3名
- ・生活排水のことを考えて欲しい 3名
- ・その他(町並み保存地区との整合性、住民参加型の川づくり等) 19名

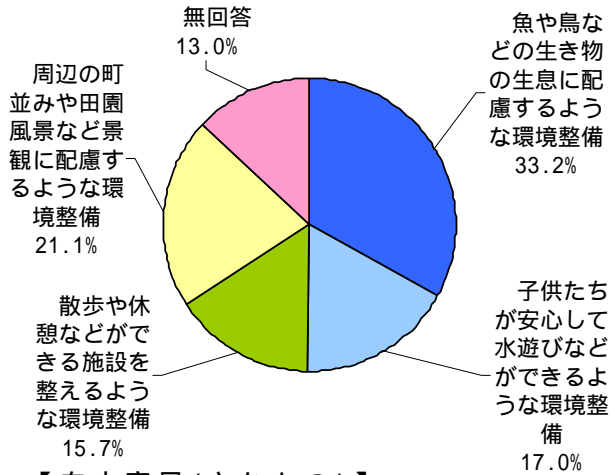
質問 4 整備したい環境について

(本川で、特に整備して欲しい環境はどのようなものですか?)

「動植物に配慮した川づくり」を望む方が約 33%おられました。

その他、「町並み等へ配慮した川づくり」「安全な川づくり」「休憩設備等が整備された川づくり」の順となりました。

自由意見としては、親水性の向上、町並み保存地区と併せた整備を望まれる方がおられる一方で、まず高潮対策を完了させることを望まれる方がおられました。



個別意見	回答数	構成率
魚や鳥などの生き物の生息に配慮するような環境整備	74	33.2%
子供たちが安心して水遊びなどができるような環境整備	38	17.0%
散歩や休憩などができる施設を整えるような環境整備	35	15.7%
周辺の町並みや田園風景など景観に配慮するような環境整備	47	21.1%
無回答	29	13.0%
計	223	100.0%

【自由意見(主なもの)】

- ・親水性(水遊び、魚釣り)を高めて欲しい 9名
- ・まず高潮対策を完了して欲しい 7名
- ・町並み保存地区に併せた整備をして欲しい 5名
- ・公共下水道の整備をして欲しい 4名
- ・その他(ゴミ・ヘドロの除去、自然と調和した整備等) 24名

質問 5 保全したい環境について

(本川で、特に残して欲しい環境はどのようなものですか?)

「ゴミの無いきれいな川」を望む方が約 40%おられました。

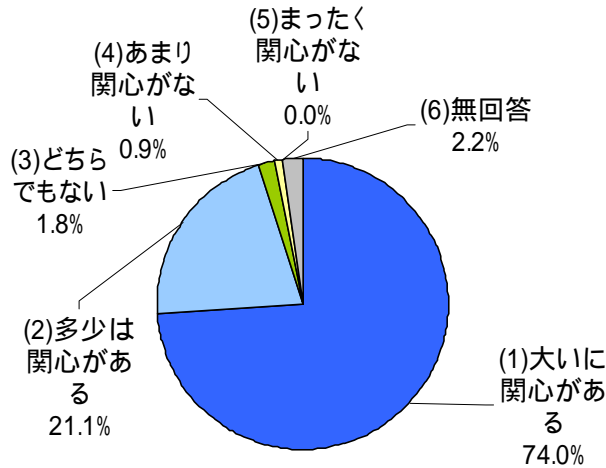
その他、町並みの雰囲気や自然豊かな川、ふれあいの水辺などが上位意見となりました。

意見	回答数	構成率
ゴミの無いきれいな川	67	39.9%
古い町並みに合った整備(ガンギの保存等)	35	20.8%
鳥類や魚介類が住める自然の川	21	12.5%
昔からある川辺の景観	15	8.9%
ふれあいの水辺(遊歩道、水遊びなど)	12	7.1%
高潮・洪水対策	4	2.4%
護岸をコンクリートでなく石垣に	3	1.8%
上流域からきれいにする	2	1.2%
下水道整備	2	1.2%
住民の力で川を大切に	2	1.2%
安全な川	2	1.2%
道路工事との兼ね合いを考える	1	0.6%
185号線で狭くした河幅をもとに回復するなど自然を取り戻す。	1	0.6%
堆積した泥地を掘って真砂を入れてほしい。	1	0.6%
計	168	100.0%

質問 6 河川整備計画への関心度について

(「本川河川整備計画」について感心がありますか?)

「(1)大いに関心がある」と「(2)多少は関心がある」が約 95%以上あり、河川整備の関心が高いことが伺われます。



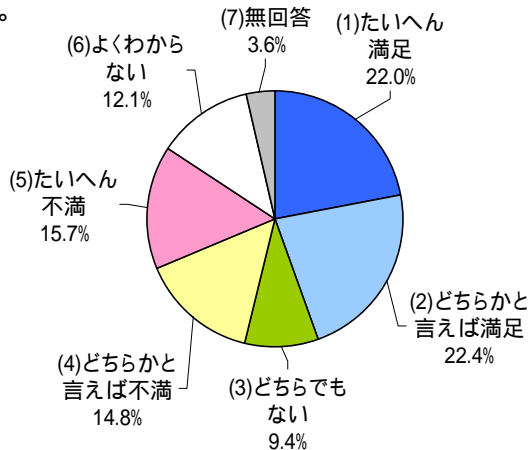
区分	回答数	構成率
(1)大いに関心がある	165	74.0%
(2)多少は関心がある	47	21.1%
(3)どちらでもない	4	1.8%
(4)あまり関心がない	2	0.9%
(5)まったく関心がない	0	0.0%
(6)無回答	5	2.2%
計	223	100.0%

質問 7 河川整備計画への満足度について

(「本川河川整備計画」についてどう思いますか?)

満足(回答(1)、(2))とされた方が約 44%、一方、不満(回答(4)、(5))とされた方が約 31%となりました。

それぞれの回答を選ばれた理由としては、事業の早期実施を望まれる方が多くおられました。



区分	回答数	構成率
(1)たいへん満足	49	22.0%
(2)どちらかと言えば満足	50	22.4%
(3)どちらでもない	21	9.4%
(4)どちらかと言えば不満	33	14.8%
(5)たいへん不満	35	15.7%
(6)よくわからない	27	12.1%
(7)無回答	8	3.6%
計	223	100.0%

【満足(回答(1)、(2))と答えられた方の主な理由】

- ・早く行って欲しいため
- ・高潮と大雨の対策について計画されているため
- ・大いに期待しているため

【不満(回答(4)、(5))と答えられた方の主な理由】

- ・早く整備をして欲しいため
- ・川辺の景観整備も必要と思うため
- ・洪水や高潮に対して不安があるため

【どちらでもない、よく分からないと答えられた方の主な理由】

- ・どのような計画なのかよく分からない
- ・出来上がって見ないとよく分からない

質問 8 きれいな川にするための取り組みについて

(きれいな川にするためにあなたがこれまでに取り組んできたことや、これから取り組もうとすることについて記入してください。)

「ごみを捨てない」、「汚水をできるだけ流さないようにする」、「清掃」が上位意見となり、普段の生活の中でできることを行われている方が多く見られました。

	回答数	構成率
ごみを捨てない	56	37.3%
汚水(油、米のとぎ汁など)をできるだけ流さないようにする	39	26.0%
清掃	31	20.7%
魚(メダカなど)の放流事業	2	1.3%
草刈	2	1.3%
汚泥の除去	2	1.3%
取り組んだことはないが今度は参加していきたい。	1	0.7%
EMI(安芸津町)をまねる。	2	1.3%
下水処理の整備	3	2.0%
各自のマナー向上のための指導	6	4.0%
干潟への道づくり	1	0.7%
各自治会毎に総点検をする。その結果取り組み方を工夫する。	1	0.7%
B点の河床をコンクリートにしてもらったが魚の生息に配慮が足りなかった。	1	0.7%
山の手入れ	1	0.7%
散歩道のレンガ化、植木等の配置	1	0.7%
昔ながらの岸辺を残す。	1	0.7%
計	150	100.0%

自由意見

(その他、本川についてご意見ご要望等がありましたら自由に記入して下さい。)

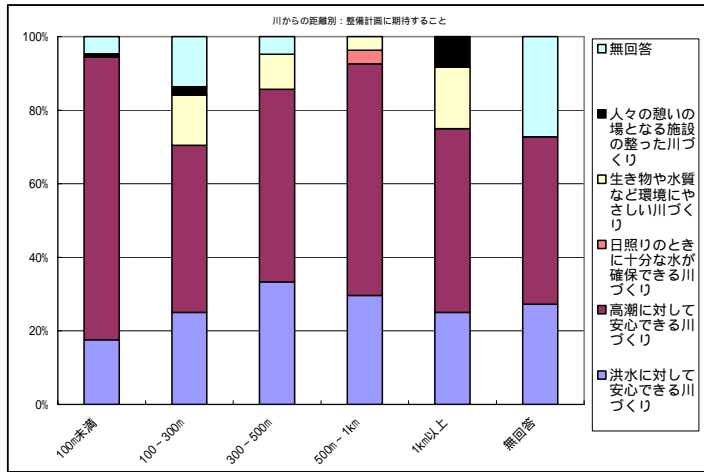
自由意見として多かったものは、高潮時、平常時を含めた潮による被害についての対策、事業の早期実施、きれいな川にして欲しいなどがありました。

	回答数	構成率
潮に対して(高潮時、平常時)の対策をして欲しい	27	21.1%
早急な整備をして欲しい	18	14.1%
きれいな川にして欲しい	16	12.5%
維持管理(土砂、フラップゲート)を実施して欲しい	14	10.9%
洪水対策を実施して欲しい	7	5.5%
歴史的な雰囲気と整合した整備をして欲しい	6	4.7%
行政について(批判的な事)	5	3.9%
自然や緑の多い川にして欲しい	5	3.9%
下水道の整備をして欲しい	4	3.1%
親水性の高い川にして欲しい	4	3.1%
行政について(好意的な事)	2	1.6%
何もしなくて良い	2	1.6%
住民の意見を取り入れて欲しい	2	1.6%
ごみに対しての取締りをして欲しい	2	1.6%
竹原市を活性化して欲しい	2	1.6%
その他	12	9.4%
計	128	100.0%

クロス集計

「距離別・年齢別の河川整備に期待する事項」

(川からの距離別：河川整備計画に期待すること)

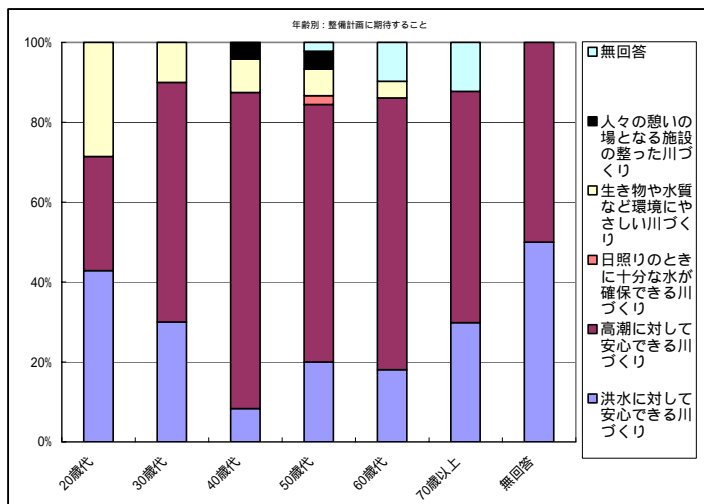


川の距離別では、川からの距離に関係なく「高潮に対して安心できる川づくり」を望んでおられる方の割合が多くなりました。

特に、川に近い 100m 未満の方が「高潮に対して安心できる川づくり」を望んでいる割合(約 80%)が多くなりました。

	100m未満	100～300m	300～500m	500m～1km	1km以上	無回答
洪水に対して安心できる川づくり	19	11	7	8	3	3
高潮に対して安心できる川づくり	83	20	11	17	6	5
日照りのときに十分な水が確保できる川づくり	0	0	0	1	0	0
生き物や水質など環境にやさしい川づくり	0	6	2	1	2	0
人々の憩いの場となる施設の整った川づくり	1	1	0	0	1	0
無回答	5	6	1	0	0	3

(年齢別：河川整備計画に期待すること)



年齢別では、40歳代～60歳代の方で「高潮に対して安心できる川づくり」を望んでおられる方が、約 70% となりました。

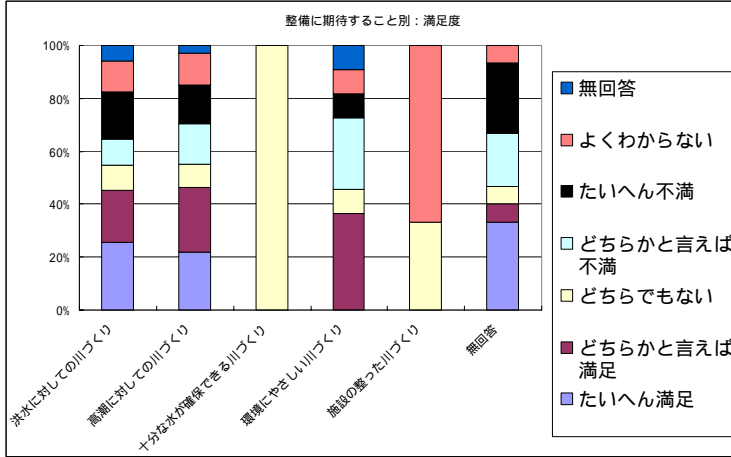
また、「洪水に対して安心できる川づくり」。「高潮に対して安心できる川づくり」が占める割合は、20歳代を除いて 80%以上となりました。

	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳以上	無回答
洪水に対して安心できる川づくり	3	3	2	9	13	17	4
高潮に対して安心できる川づくり	2	6	19	29	49	33	4
日照りのときに十分な水が確保できる川づくり	0	0	0	1	0	0	0
生き物や水質など環境にやさしい川づくり	2	1	2	3	3	0	0
人々の憩いの場となる施設の整った川づくり	0	0	1	2	0	0	0
無回答	0	0	0	1	7	7	0

「河川整備計画に期待すること別の満足度に関する事項」

(河川整備計画に期待すること別：満足度)

「洪水に対して安心できる川づくり」、「高潮に対して安心できる川づくり」を望む方で、河川整備計画を満足と答えられた方は、45%以上の方となりました。



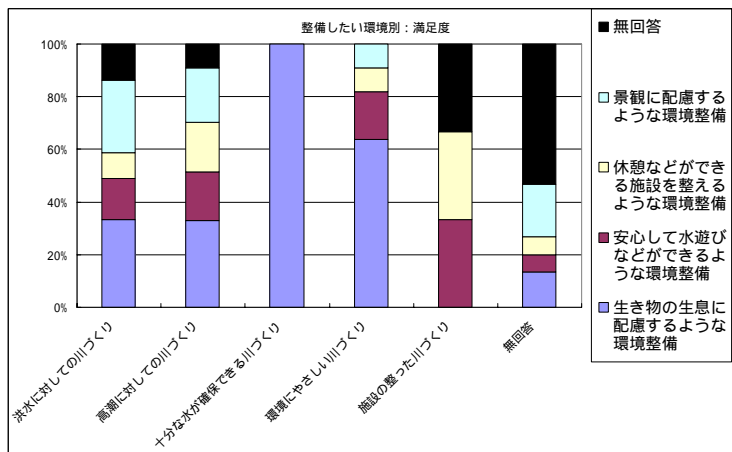
一方、「洪水に対して安心できる川づくり」、「高潮に対して安心できる川づくり」を望む方で、河川整備計画を不満と答えられた方は、約 30%の方となり、若干満足されている方が多い結果となりました。

	洪水に対して安心できる川づくり	高潮に対して安心できる川づくり	日照りのときに十分な水が確保できる川づくり	生き物や水質など環境にやさしい川づくり	人々の憩いとなる施設の整った川づくり	無回答
たいへん満足	13	31	0	0	0	5
どちらかと言えば満足	10	35	0	4	0	1
どちらでもない	5	12	1	1	1	1
どちらかと言えば不満	5	22	0	3	0	3
たいへん不満	9	21	0	1	0	4
よくわからない	6	17	0	1	2	1
無回答	3	4	0	1	0	0

「河川整備計画に期待すること別の整備したい環境に関する事項」

(河川整備計画に期待すること別：整備したい環境)

「洪水に対して安心できる川づくり」、「高潮に対して安心できる川づくり」、「生き物や水質など環境にやさしい川づくり」を望む方は、「魚や鳥など生き物の生息に配慮するような環境整備」が多い結果となりました。



一方、「人々の憩いの場となる施設の整った川づくり」を望まれる方は、「子供たちが安心して水遊びができるような環境整備」、「散歩や休憩などができる施設を整えるような環境整備」を選ばれています。

	魚や鳥など生き物の生息に配慮するような環境整備	子供達が安心して水遊びなどができるような環境整備	散歩や休憩などができる施設を整えるような環境整備	周辺の町並みや田園風景など景観に配慮するような環境整備	無回答
洪水に対して安心できる川づくり	17	8	5	14	7
高潮に対して安心できる川づくり	47	26	27	29	13
日照りのときに十分な水が確保できる川づくり	1	0	0	0	0
生き物や水質など環境にやさしい川づくり	7	2	1	1	0
人々の憩いの場となる施設の整った川づくり	0	1	1	0	1
無回答	2	1	1	3	8