

旭川下流域現地見学会報告【資料-1】

1. 見学会の概要

～初夏の旭川・百間川ウォーキング～
『旭川下流域現地見学会』を行いました！
(自然豊かな川を見る・知る・感じる)

趣 旨

平成 16 年 6 月 6 日(日)、旭川下流域の現地見学会を旭川流域懇談会の行事として開催しました。今回の見学会は、懇談会委員の方や日頃から川に親しまれている方 36 名の参加を頂き、「自然豊かな川を見る・知る・感じる」のテーマで行いました。また、今後の河川整備や河川の維持管理を進めるにあたって地域の皆様の声を大切にしていきたいと考え、参加者からの感想や意見を伺ったり、アンケートを実施しました。



見学会の概要

当日は、見学会に先立ち渡部事務所長の開催挨拶に続き、志々田調査設計課長による旭川・百間川のなりたちや旭川の現状と課題について事前説明後、見学会に出発しました。現地では大原地区の「れき河原」再生実験現場を見学し、百間川分流部では歴史的遺構である「一の荒手」～「二の荒手」間を自然環境や先人の苦勞と知恵を感じながら歩きました。午後からは、百間川で行われている遺跡調査現場で竪穴式住居跡や水田跡等を見て約 1800 年前の弥生時代後期にタイムスリップした気分になりました。また、百間川河口水門では新水門増設や防災拠点整備の説明を行い洪水対策の重要性を感じていただけたと思います。

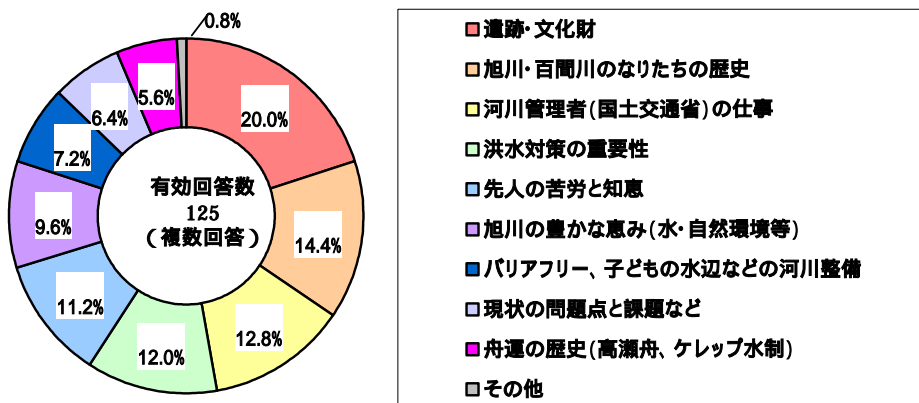
参加者の方からは、「日頃何気なく見過ごしている旭川・百間川の歴史・文化を知ることができ非常に勉強になった。」「豊かな自然環境に触れ癒しを感じた。」「またこのような機会を設けて欲しい。」「百間川の遺跡は残して欲しい。」等沢山の感想や意見を頂きました。また、懇談会委員の方からは、「自然豊かな河川が身近にあり、歴史的・文化的遺産が多く残っていることは岡山市民にとって貴重な財産であり、これらを市民生活の中にどのように取り込んで行くかが今後の課題である。」と締めくくられ 1 日の行程を無事終了しました。

参 加 者

一般公募(市民): 34名、旭川流域懇談会委員 2名、
国交省岡山河川事務所 9名、その他 6名 計 51名

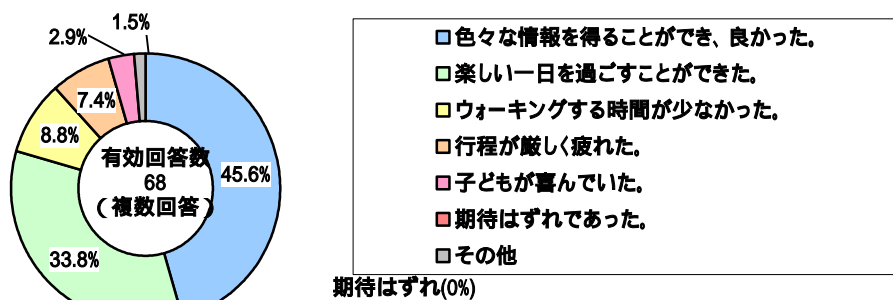
アンケート結果概要

新たな発見があったと回答された方は、どのような点についてでしょうか？



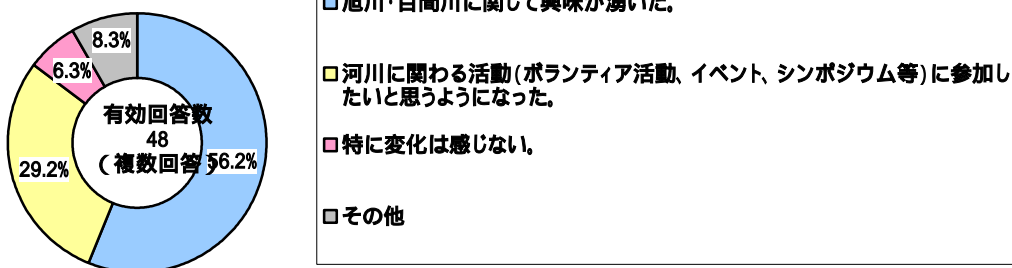
1番多かったのは、「遺跡や文化財の発見」。見慣れた風景の中に、こんなに身近にあったことに驚いている人が多いようです。続いて「なりたちの歴史」...旭川、百間川のエピソードに関わる項目が約3割を占めました。水害が記憶に新しいのか、4番目には「洪水対策」も挙がっており、多岐にわたる項目について新たな発見があったようです。

今回の企画について、どのように感じられましたか？



短時間で多くの場所の見学を行ったため、ウォーキングが少ない、行程が厳しかったなど多少あわただしかったようですが、内容については充実しており、参加者の満足感がうかがえます。

見学会を終えて、河川に対する考え方は？



皆さん好意的な回答をされています。今回の見学会が参加者にとって初めての体験であった方が多かったこと、企画、説明、資料などに満足されたことなどが考えられます。今回、旭川・百間川を見て、知って、感じてもらったことで、旭川・百間川の魅力を感じ、より興味が湧いたり、河川に関する活動への参加の意志が芽生えたようです。





渡部事務所長挨拶



事前説明会



大原のれき河原実験地



一の荒手上を歩く



二の荒手見学



遺跡調査現場



百間川漕艇会場



百間川河口水門仮設橋

旭川下流域現地見学会風景写真

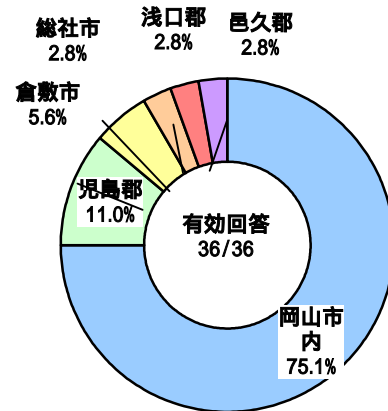
2. 参加者アンケート結果

質問1. あなたのプロフィールを教えてください。

1.1 あなたのお住まいを教えてください。

有効回答数	36	-
岡山市内	27	75.0%
児島郡	4	11.0%
倉敷市	2	5.6%
総社市	1	2.8%
浅口郡	1	2.8%
邑久郡	1	2.8%

あなたのお住まいは？

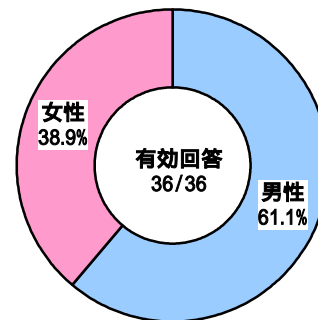


1.2 あなたの性別を教えてください。

男性 女性

有効回答数	36	-
男性	22	61.1%
女性	14	38.9%

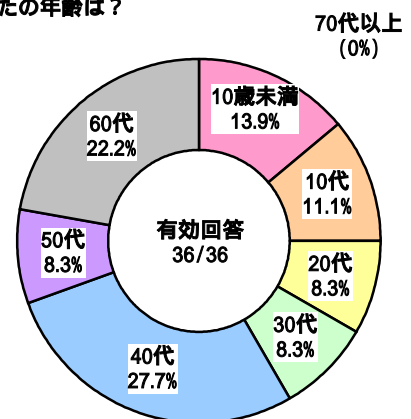
あなたの性別は？



1.3 あなたの年齢を教えてください。

有効回答数	36	-
10歳未満	10	27.7%
10代	8	22.2%
20代	5	13.9%
30代	4	11.1%
40代	3	8.3%
50代	3	8.3%
60代	3	8.3%
70代以上	0	0.0%

あなたの年齢は？



質問2. 「川の利用」についてお聞きします。

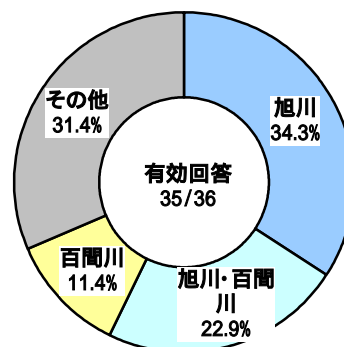
2.1 日頃利用されている川を教えてください。

有効回答数	35	-
旭川	12	34.3%
旭川・百間川	8	22.9%
百間川	4	11.4%
その他	11	31.4%

<その他の自由意見として>

- ・高梁川 ・吉井川 ・足守川
- ・汐入川 ・倉安川 ・笹ヶ瀬川

日頃利用されている川を教えてください。



岡山市からの参加が多い中で旭川・百間川の利用が約7割となっており、基本的に身近な川を利用されているようである。

2.2 利用頻度を教えてください。

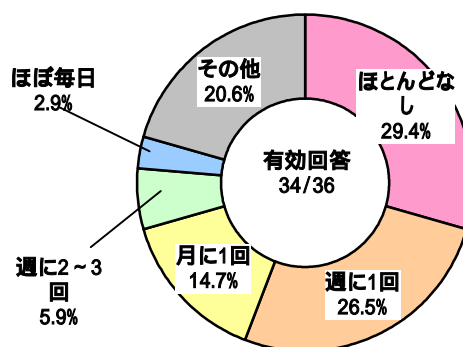
ほぼ毎日 週に2~3回 月に2~3回 月に1回
 川を利用することはほとんどない その他

有効回答数	34	-
ほとんどなし	10	29.4%
週に1回	9	26.5%
月に1回	5	14.7%
週に2~3回	2	5.9%
ほぼ毎日	1	2.9%
その他	7	20.6%

<その他の自由意見として>

- ・毎週
- ・年に2~3回
- ・不定期

利用頻度は?

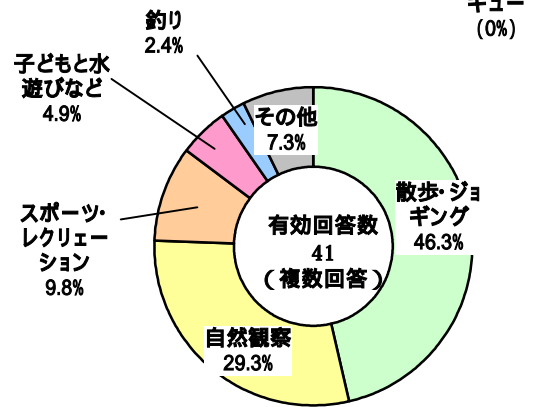


2.3 利用される目的を教えてください。（複数回答可）

有効回答数 41

内容	意見数	%
散歩・ジョギング	19	46.3%
自然観察	12	29.3%
スポーツ・レクリエーション	4	9.8%
子どもと水遊びなど	2	4.9%
釣り	1	2.4%
キャンプ	0	0.0%
バーベキュー	0	0.0%
その他	3	7.3%

利用される目的は？



<その他の自由意見として>

- ・目的地へ行くときの通行途中に川がある。（おばあちゃん家に行く途中など）
- ・通勤

散歩・ジョギングが圧倒的に多く、身近な河川を気軽に利用しているようである。ただ、利用頻度との関係では週一回が最も多いことから、週末などの休日のグラウンド利用、子どもとの自然観察に使われているようである。

質問3. 「見学会参加の動機」についてお聞きします。（複数回答可）

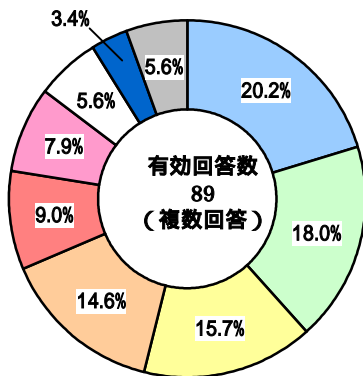
有効回答数	89
-------	----

内容	意見数	%
このような機会があれば参加したいと思っていた。	18	20.2%
旭川・百間川の現状（良い点、悪い点）を知りたかった。	16	18.0%
旭川・百間川の自然を感じてみたかった。	14	15.7%
河川整備に興味をもっているから。	13	14.6%
募集要項を見て興味が沸いた。	8	9.0%
レジャー感覚で。	7	7.9%
子どもに学校で教わらないことを体験させたかった。	5	5.6%
子どもが積極的に行きたいといったから。	3	3.4%
その他	5	5.6%

<その他の自由意見として>

- ・別に来たくはなかったが、母に連れてこられた。
- ・興味が湧き、こんな機会があれば参加したいと思っていましたし、土日はほとんどが暇なので、これを応募しました。
- ・親にむりやり参加させられた。でも思ったより楽しかった。
- ・エコクラブサポーターをしているため、今後の活動の参考になればと思い、参加しました。
- ・母が見つけて、行くように言われた。

見学参加の動機は？



- このような機会があれば参加したいと思っていた。
- 旭川・百間川の現状(良い点、悪い点)を知りたかった。
- 旭川・百間川の自然を感じてみたかった。
- 河川整備に興味をもっているから。
- 募集要項を見て興味が沸いた。
- レジャー感覚で。
- 子どもに学校で教わらないことを体験させたかった。
- 子どもが積極的に行きたいといったから。
- その他

こんな機会があれば20%、旭川・百間川の現状が知りたかった18%、河川整備に興味を持っている15%を合わせた53%の方は、日頃から旭川・百間川に興味を持たれており、このような機会を期待していた感が読み取れる。子どもの参加は自らの意思での参加と親が引張っての参加にほぼ2分されているが、参加して実際に旭川の自然に触れることができ楽しかったという意見が出ている。

質問4. 「今回のテーマで見るとという点」でお聞きします。

4.1 見学していただいた箇所でどこが良かったですか。（複数回答可）

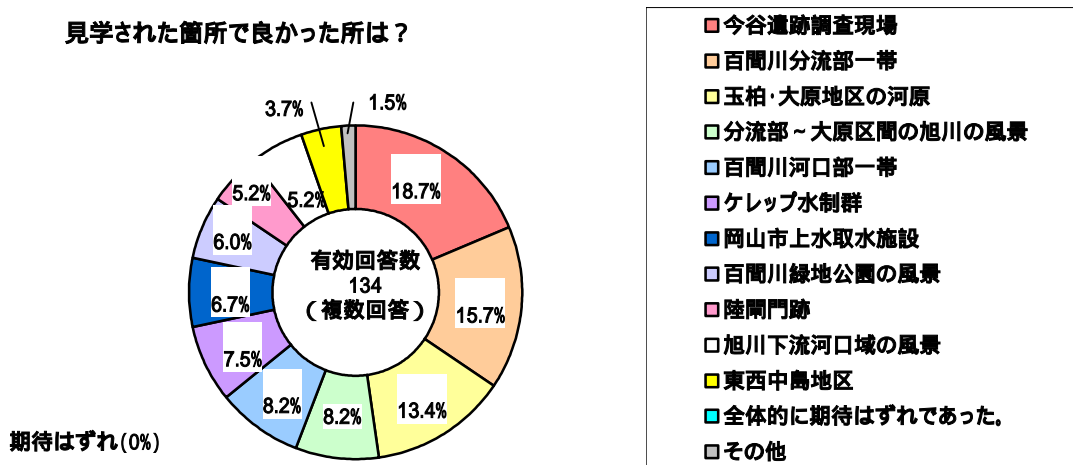
有効回答数 134

内容	意見数	%
今谷遺跡調査現場	25	18.7%
百間川分流部一帯	21	15.7%
玉柏・大原地区の河原	18	13.4%
分流部～大原区間の旭川の風景	11	8.2%
百間川河口部一帯	11	8.2%
ケレップ水制群	10	7.5%
岡山市上水取水施設	9	6.7%
百間川緑地公園の風景	8	6.0%
陸閘門跡	7	5.2%
旭川下流河口域の風景	7	5.2%
東西中島地区	5	3.7%
全体的に期待はずれであった。	0	0.0%
その他	2	1.5%

< その他の自由意見として >

- ・ 忘れた
- ・ トカゲとカエルがいたところ

見学された箇所で良かった所は？



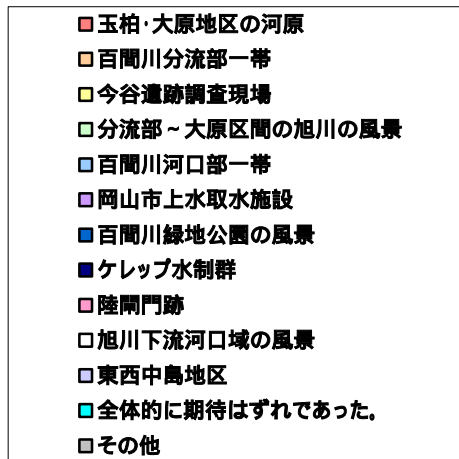
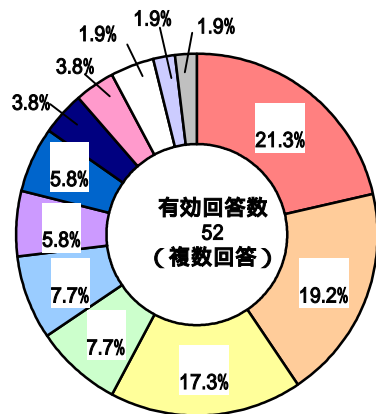
「今谷遺跡調査現場」は地域の歴史が感じられるため、参加者の関心が高いことがうかがえる。「百間川分流部一帯」や「玉柏・大原地区」などの美しい自然が残っているスポットも印象深かったようである。

4.2 再度行って見たいと思うところがありますか。4.1の箇所番号でお答えください。
(複数回答可)

有効回答数	52
-------	----

内容	意見数	%
玉柏・大原地区の河原	11	21.3%
百間川分流部一帯	10	19.2%
今谷遺跡調査現場	9	17.3%
分流部～大原区間の旭川の風景	4	7.7%
百間川河口部一帯	4	7.7%
岡山市上水取水施設	3	5.8%
百間川緑地公園の風景	3	5.8%
ケレップ水制群	2	3.8%
陸開門跡	2	3.8%
旭川下流河口域の風景	2	3.8%
東西中島地区	1	1.9%
全体的に期待はずれであった。	0	0.0%
その他	1	1.9%

再度行ってみたいと思うところは？



期待はずれ(0%)

<その他の自由意見として>

・百間川、倉安川の交叉部分

前問で良かったとか回答された箇所「玉柏・大原地区」「百間川分流部一帯」などの自然豊かな場所や、「今谷遺跡調査現場」という地域の歴史が感じられる場所にまた行ってみたい、という意見がおよそ6割を占めた。

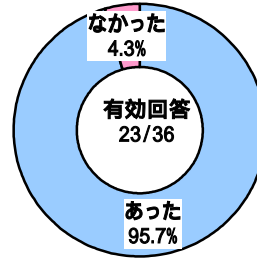
質問5. 「今回のテーマで知るという点」でお聞きします。

5.1 旭川・百間川について新たな発見がありましたか。

あった なかった

有効回答数	23	-
あった	22	95.7%
なかった	1	4.3%

旭川・百間川について
新たな発見がありましたか？



ほとんどの方が新たな発見があったと回答している。普段と異なる視点から身近な川を1日かけて見学することにより、様々な刺激があったものと思われる。

5.2 新たな発見があったと回答された方は、どのような点が教えてください。

(複数回答可)

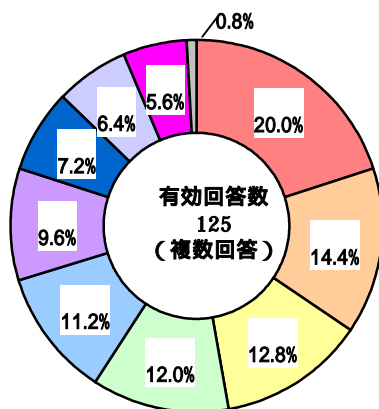
有効回答数	125
-------	-----

内容	意見数	%
遺跡・文化財	25	20.0%
旭川・百間川のなりたちの歴史	18	14.4%
河川管理者(国土交通省)の仕事	16	12.8%
洪水対策の重要性	15	12.0%
先人の苦勞と知恵	14	11.2%
旭川の豊かな恵み(水・自然環境等)	12	9.6%
バリアフリー、子どもの水辺などの河川整備	9	7.2%
現状の問題点と課題など	8	6.4%
舟運の歴史(高瀬舟、ケレップ水制)	7	5.6%
その他	1	0.8%

<その他の自由意見として>

・中州の樹木が川の流れの妨げになるということを知った。とてもよい風景だと思っていたが、なかなか単純ではないですね。

新たな発見があったと回答された方は、どのような点についてでしょうか？



- 遺跡・文化財
- 旭川・百間川のなりたちの歴史
- 河川管理者(国土交通省)の仕事
- 洪水対策の重要性
- 先人の苦勞と知恵
- 旭川の豊かな恵み(水・自然環境等)
- バリアフリー、子どもの水辺などの河川整備
- 現状の問題点と課題など
- 舟運の歴史(高瀬舟、ケレップ水制)
- その他

1番多かったのは、「遺跡や文化財の発見」。見慣れた風景の中に、こんなに身近にあったことに驚いている人が多いようです。続いて「なりたちの歴史」...旭川、百間川のエピソードに関わる項目が約3割を占めました。水害が記憶に新しいのか、4番目には「洪水対策」も挙がっており、多岐にわたる項目について新たな発見があったようです。

質問6. 「今回のテーマで感じるという点」でお聞きします。

見学していただいて「癒し」が感じられましたか。

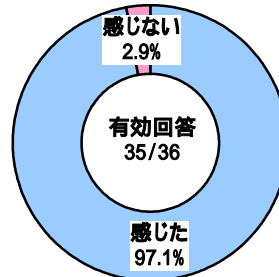
「癒し」とは、景色、木々、水、風、匂いなどを見る、触れる、感じるにより、気持ち良かった。やすらぎを感じた。気力が充実してきたなど気持ちの変化と考えています。

6.1 「癒(いや)し」を感じられましたか。

感じた 感じない

有効回答数	35	-
感じた	34	97.1%
感じない	1	2.9%

「癒し」を感じられましたか？



ほぼ全員の方が癒しを感じたと回答された。市街地での日々の生活の中では味わえないものが今回体験できた喜びの現われと思われる。

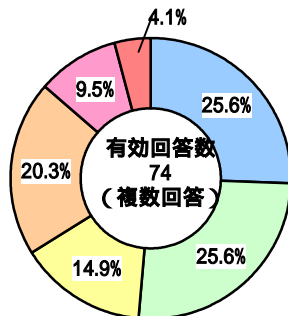
6.2 感じたと回答された方、場所を教えてください。

(複数回答可)

有効回答数	74
-------	----

内容	意見数	%
玉柏・大原地区	19	25.6%
分流部一帯	19	25.6%
百間川緑地公園一帯	11	14.9%
百間川河口部一帯	15	20.3%
旭川ケレップ水制群一帯	7	9.5%
その他	3	4.1%

感じたと回答された方、その場所は？



- 玉柏・大原地区
- 分流部一帯
- 百間川緑地公園一帯
- 百間川河口部一帯
- 旭川ケレップ水制群一帯
- その他

<その他の自由意見として>

- ・川全体、そのものに感じる
- ・水門
- ・全て

癒しを感じた場所としては、自然が多く残っている箇所、広大な河川空間や風景を選択された方が多く、人工的でない場所ほど癒し効果があるように思われる。

6.3 その他、どのようなことを感じられましたか。

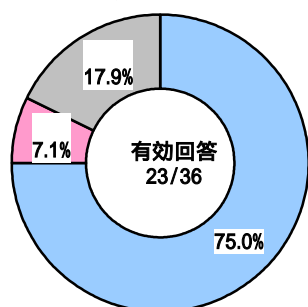
有効回答数 28

内容	意見数	%
身近に旭川・百間川のような河川があればよいと感じた。	21	75.0%
洪水の心配があるので旭川・百間川から離れたい、あるいは離れていることが良いと感じた。	2	7.1%
その他	5	17.9%

<その他の自由意見として>

- ・緑の美しさ、川の水の流れの清らかさにほっとしました
- ・百間川が汚れているのは流量の少なさも関係しているのではないかと感じた。
- ・岡山にも、自然はまだ残っていたんだなとつくづく思いました。
- ・玉柏、大原地区の河原は、自然なまま残し、管理面では大変だと思うが、全く知らない場所を見ることができ、非常に良かった。
- ・川は大切なものだけど、こわいと思っていました。(吉井川で、子供の友人の父親が亡くなった)でも、もっと身近な癒しの場所でもあったと感じ直しました。

その他、どのようなことを感じられましたか？



- 身近に旭川・百間川のような河川があればよいと感じた。
- 洪水の心配があるので旭川・百間川から離れたい、あるいは離れていることが良いと感じた。
- その他

旭川・百間川は、自然が多く残っている場所であり、この見学会を通じてその良さを実感された方が多いようである。その結果として、身近にこのような川があればもっと生活に密着した利用ができると感じられたものと思われる。

6.4 感じなかったと回答された方は、感じられない理由を教えてください。

(具体的にお書きください)

有効回答数 1

<自由意見として>

- ・自然が幾分残されてはいるが、人工的に思える部分もあり、それがそう思わせているのか。

河川構造物など人工的な部分に違和感を感じられたのか、自然と人工的なものがうまく一体化した景観の形成を望まれているものと思われる。

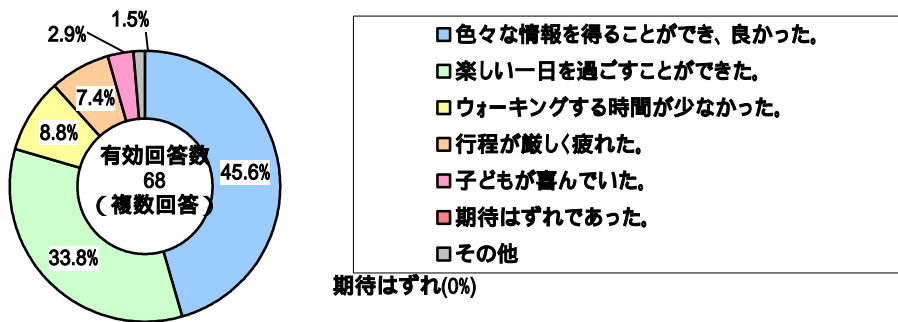
質問7. 「今回の企画について」お聞きします。

7.1 今回の企画について、どのように感じたか教えてください。（複数回答可）

有効回答数	68
-------	----

内容	意見数	%
色々な情報を得ることができ、良かった。	31	45.6%
楽しい一日を過ごすことができた。	23	33.8%
ウォーキングする時間が少なかった。	6	8.8%
行程が厳しく疲れた。	5	7.4%
子どもが喜んでいた。	2	2.9%
期待はずれであった。	0	0.0%
その他	1	1.5%

今回の企画について、どのように感じられましたか？



短時間で多くの場所の見学を行ったため、ウォーキングが少ない、行程が厳しかったなど多少あわただしかったようですが、内容については充実しており、参加者の満足感がうかがえます。

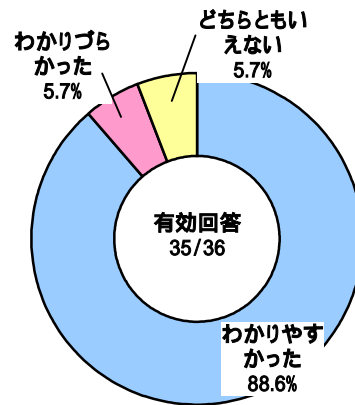
7.2 現地での説明

わかりやすかった わかりづらかった
 どちらともいえない

有効回答数	35	-
わかりやすかった	31	88.6%
わかりづらかった	2	5.7%
どちらともいえない	2	5.7%

小学生くらいの子どもには分かりづらい部分があったようですが、熱心に説明に聞き入っていた。また、大人の方にはわかりやすいと概ね好評であった。

現地での説明はわかりやすかったですか？



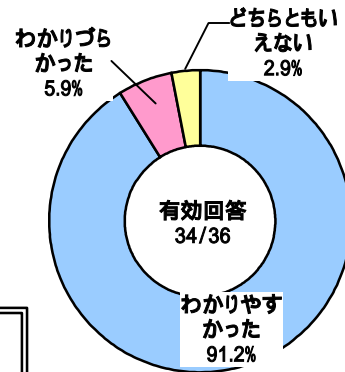
7.3 説明資料

わかりやすかった わかりづらかった
 どちらともいえない

有効回答数	34	-
わかりやすかった	31	91.2%
わかりづらかった	2	5.9%
どちらともいえない	1	2.9%

説明資料も大人の方には好評であった。一方、小学生くらいの子どもには読めない感じや難しい語句があったりしてわかりづらかったようである。

説明資料はわかりやすかったですか？



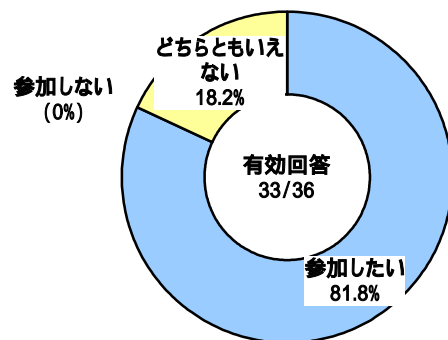
7.4 今後このような企画があれば

参加したい 参加しない どちらともいえない

有効回答数	33	-
参加したい	27	81.8%
参加しない	0	0.0%
どちらともいえない	6	18.2%

「参加したい」と82%が回答されている。今回の見学会で満足感が得られたことと、まだまだ旭川・百間川の魅力を深く知りたいという気持ちが感じられる。

今後、このような企画があれば、あなたは？



質問8. 「見学会を終えて河川に対する考え方がどのように変化したか」お聞きします。
 (複数回答可)

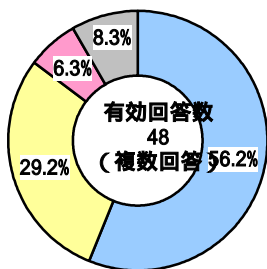
有効回答数	48
-------	----

内容	意見数	%
旭川・百間川に関して興味が湧いた。	27	56.2%
河川に関わる活動(ボランティア活動、イベント、シンポジウム等)に参加したいと思うようになった。	14	29.2%
特に変化は感じない。	3	6.3%
その他	4	8.3%

<その他の自由意見として>

- ・百間川と人の暮らしの記憶にあらためて考えさせられました。
- ・旭川や百間川の生き物をくわしく調べて見たいなと思いました。
- ・ただの川と思ったら、けっこういろんな設備があるんだ、と考えた。
- ・川をとて身近なものに感じました。

見学会を終えて、河川に対する考え方は？



- 旭川・百間川に関して興味が湧いた。
- 河川に関わる活動(ボランティア活動、イベント、シンポジウム等)に参加したいと思うようになった。
- 特に変化は感じない。
- その他

皆さん好意的な回答をされています。今回の見学会が参加者にとって初めての体験であった方が多かったこと、企画、説明、資料などに満足されたことなどが考えられます。今回、旭川・百間川を見て、知って、感じてもらったことで、旭川・百間川の魅力を感じ、より興味が湧いたり、河川に関する活動への参加の意志が芽生えたようです。

質問9. 旭川・百間川についてご意見・ご感想をお書きください。(自由意見)

平素何気なく見ていた、旭川・百間川の説明を聞きながら歩いてみて、知らないことが多くいい勉強になりました。川は生きているのだなと思い大切にしなければいけないと思いました。1年前より旭川がすごく変わってきれいになっていました。ご苦労大変だったでしょう。平素は見学できない所を見せて頂き有意義な1日でした。ありがとうございました。

川が美しくあれば、街や公園もきれいでいられると思う。市民が、特に子どもが、川で遊べる"場"が多くなることを願う。

楽しかったし、疲れた。

倉敷に住んでいるので、旭川・百間川にはなじみがなかったが、今日たくさん説明をきいて、深く(?)知ることができた。特に、中州や河畔の植生と河川の関係について興味深く感じる。これから、河川に対する関心が高まりそうです。ありがとうございました。

百間川の水質改善に対する計画を詳しく説明してほしい。パンフレットは質が高く楽しめました。

自然豊かな河川空間を保全、整備するとともに、歴史、文化遺産が身近なものとするような工夫が必要(防災センターの活用)

百間川の不法投棄やゴミなどを減らすことが出来れば、川がきれいになるのではないのでしょうか。

現地のように(一の荒手や陸間門など)や、景観についての案内板や説明の処置があればいいと思いました。

百間川は、幸運にも2千年の歴史、記憶をじかに見て触れることができるすばらしい場所だと、今谷遺跡に行き、改めて思いました。願わくば、あのようすばらしい人の暮らしの記憶を、今の人たちが出した汚れのための一過性の水質浄化のためにつぶしてしまわないでもらえないものかと思いました。(ささやかな願いです)

ほんとうに楽しかったです。とくに、2000年まえのところをはじめ見たのでびっくりしました。

いせきで、きょうみ深い物があつた。川に初めてきょうみを持った。歩きづらかつた。

百間川の自然歴史を多くの人に楽しんでもらいたい。そのためには、岡山県民の意識改革が1番必要だと思う。岡山の県民が地元・岡山を再発見するツアーが最近ハヤリです。百間川、旭川を地元岡山エコツアーとして売り込んでいたらよいと思います。(デートコースとしても面白いと思いますが...)

分流部の工事：前の様子少し見て知っていたので、ずいぶん変わってしまったなという思いがします。

今日は、とても楽しめました！特に"今谷遺跡調査の所"が良かったです！今日はとても楽しかったです！またこんな機会があれば、参加したいなと思いました。今日は思い出をありがとうございました！！

川にもいろいろ歴史があるんだなと思いました。

何気なく旭川、百間川を渡っているが、ほんの数十年前までは、大雨が降ると百間川は止められていたりした。こうしたことも、子どもに教えていきたい。

自然豊かな川を守るためにも、子どものころからの自然に対する愛情をもつ心を育てることが、大切だと思いました。このような機会を生かして、次の世代へ今の自然を残してやれるようになってゆけば良いと思います。

百間川がそんなに汚れているとは知りませんでした。浄化作業に期待しています。

土手に木を植えて、もっと市民の親しめる川にしてほしいと思います。遺跡を保存し、公園にして、実物を見られる学習公園、登呂遺跡のようなものを造ってほしい。

行政の仕事(国土交通省)を判り易く住民にPRすることは、単に行政だけのメリットに止まらず、住民の参加意欲を盛り上げることが出来れば、節税につながると思います。住民が参加できる企画を楽しみにしています。

泳ぎたい。釣りもしたい。

遺跡を壊してしまうのはもったいない。なんとか保存してほしい。遺跡公園などはどうですか？河口の水質が悪いと感じた。下水道の整備が急がれると思う。

小生は吉井川、砂川、倉安川に愛着を持っている者であるが、最近の川の修復工事がコンクリートで固められているのが、大変な情けないと思う次第である。知人の御母堂様が川に落ち、上へ上がれなく死に至った事もある。灌漑用水でもこういう事故が発生している。一考を要すべきではないか？

百間川のいろいろな遺跡や、陸間門跡、旭川のT字ケレップ水制群など、昔からの工夫や知恵がすばらしかったです。

意外と川~旭川、百間川を含めて~について、知らない、無関心である面があります。今回のような見学会やフォーラム、パンフレット等によるアピールを今後も積極的に実施していただきたい。子供たちへの水辺の教室等の企画も、ぜひ考えてみてください。

百間川河口の水質について。現状では、水量、家庭排水など、解決しきれないことは理解できるが、下水道整備など早急な対応を望む。また、流域住民の環境意識向上に期待したい。

学校の学区の川なのに、初めて知ることが多かった。

5年後、10年後、100年後にも役立つ開発をしてください。自然を守るためにも、人の手を掛けなければならないことを知りました。今日は、資料をいただいただけでもとても嬉しかったのに、現地での丁寧な説明もしていただけて、ありがとうございました。毎年、旭川(百間川の取水口)の湧水の池で泳いでいます。

3. 参加者意見のまとめ

参加者へのアンケート調査等から意見・感想のまとめ

多くの方から現地説明が丁寧で分かり易かった。

見学会資料がきれいで分かり易かった。

日頃何気なく見過ごしている旭川・百間川の歴史・文化を知ることができ非常に勉強になった。

豊かな自然環境に触れ癒しを感じた。またこのような機会を設けてほしい。

百間川の遺跡は残してほしい。

百間川の水質改善に下水道整備を急いでほしい。

懇談会委員からは、自然豊かな河川が身近にあり、歴史的・文化的遺産が多く残っていることは岡山市民にとって貴重な財産であり、これらを市民生活の中にどのように取り込んで行くかが今後の課題であると締めくくられた。