

# 調査票 (ちょうさひょう)

群馬県版 (子ども版)

調べた年月日 <small>しらべ た ねんがつび</small>	年 月 日 ( ) <small>ねん がつ じち</small> 時 分 ~ 時 分 <small>じ ぶん ~ じ ぶん</small>	天気 <small>てんき</small>	はれ くもり あめ ゆき ↑ どれか1つに○をつけてください。 気温 _____ °C      水温 _____ °C <small>きおん      すいおん</small>
調べた川の名前 <small>しらべ た かわ なまえ</small>	調べた場所の市町村名 <small>しらべ た ばしょの しちやうそんめい</small>		
調べた範囲 <small>しらべ た はんい</small>	_____ から _____ まで (だいたい _____ m くらい)		
性別・年齢 <small>せいべつ ねんれい</small>	・おとこ ・おんな どちらかに○をつけてください。	・年齢 _____ さい	
住んでいるところ <small>す んでい るとこ</small>	・この場所のちかくに住んでいます。 ・この場所のちかくに住んでいません。      どちらかに○をつけてください。		
意見や感想など、 自由に書いてください。 <small>いけん かんそう      じゆう か</small>	(たとえば) ○○の調査はむずかしかった。      ○○の調査は楽しかった。      虫がたくさんいた。		
調べる時の注意 <small>しらべ るとき ちゆうい</small>	・わからないところは点数を付けなくても構いません。わかるところだけ書いてください。 ・自分で思ったように点数を付けてください。見たまま、思ったままに点数を付けてください。		

↓ 太い四角の中だけ書いてください。

「自然なすがた」

No.	項目	【5点】	【4点】	【3点】	【2点】	【1点】	点数のつけかた
1	川の水量	水の量はちょうど良いと思います	↔	水の量はふつうだと思います	↔	水の量が川に合っていないと思います	川の水量はちょうど良いですか？ 良いと思えば5点、ふつうだと思えば3点、良くないと思えば1点というように点数をつけてください。
2	汚れた水の量	川に汚れた水は入ってきていません	↔	川に汚れた水が入ってきています	↔	川に汚れた水がたくさん入っています	川に汚れた水が入っているでしょうか？ 入っていないと思えば5点、まあまあ入っていると 思えば3点、たくさん入っていると 思えば1点というように点数をつけてください。
3	川岸の様子	土でできています	↔	石でできています	↔	コンクリートでできています	川岸はどのようなものでつくられている か？ 土であれば5点、石であれば3点、 コンクリートであれば1点という ように点数をつけてください
4	川の中のしょうがい物	川の中にしょうがい物はありません	↔	しょうがい物はあるが、気になりません	↔	しょうがい物があり、魚がかわいそう	「しょうがい物」は、魚の移動を じゃまする段差です。 魚の気持ちになって点数をつけて みましょう。
5	川の流れる方	川の流れる方は良いと思います	↔	川の流れる方はふつうだと思います	↔	川の流れる方はこの場所に合っていない と思います	川の流れる方はどうですか？川の幅、 深さはどうですか？良いと思えば5 点、ふつうだと思えば3点、良く ないと思えば1点というように 点数をつけてください。

「ゆたかな生物」

No.	項目	【5点】	【4点】	【3点】	【2点】	【1点】	点数のつけかた
1	魚や水中の生物	魚や生物がたくさんいました	←→	魚や生物がいました	魚や生物はいませんでした。ここでは魚や生物はいると思います	魚や生物はいませんでした。ここには魚や生物はいないと思います	魚や生物はいましたか？ たくさんいれば5点、まあまあいれば3点、今日はいなかったけどいつもはいると思えば2点、今日もないしいつもいないと思えば1点というように点数をつけてください。
2	鳥や昆虫	鳥や昆虫がたくさんいました	←→	鳥や昆虫がいました	鳥や昆虫はいませんでした。鳥や昆虫はいると思います	鳥や昆虫はいませんでした。ここには鳥や昆虫はいないと思います	鳥や昆虫はいましたか？ たくさんいれば5点、まあまあいれば3点、今日はいなかったけどいつもはいると思えば2点、今日もないしいつもいないと思えば1点というように点数をつけてください
3	水辺の植物	水辺や水中に植物がたくさんあります	←→	水辺や水中のところに植物があります	←→	水辺にも水中にも植物はありません	水辺や水中に植物はありますか？ たくさんあれば5点。ところどころにあれば3点、植物がなければ1点というように点数をつけてください。
4	川のまわりの様子	たんぼや山、林がたくさんあります	←→	たんぼや山、林があります	←→	たんぼや山、林はありません	川のまわりに生物の住んでいそうなたんぼや山、林などがありますか？ たくさんあれば5点、ところどころにあれば3点、なければ1点というように点数をつけてください。

「水のきれいさ」

No.	項目	【5点】	【4点】	【3点】	【2点】	【1点】	点数のつけかた
1	水の汚れ (COD)	0~1の間 (mg/L)	1~3の間 (mg/L)	3~5の間 (mg/L)	5~10の間 (mg/L)	10より大きい (mg/L)	みんなで一緒に調べましょう！ ここでは水の汚れ具合を調べます。数字が大きいほど、川が汚れています。
2	水中の空気 (溶存酸素)	7.5以上 (mg/L)	←→	5~7.5の間 (mg/L)	2~5の間 (mg/L)	2より小さい (mg/L)	みんなで一緒に調べましょう！ ここでは水の中にある空気(酸素)を調べます。数字が大きいほど、酸素がたくさんあり、水の中の生物にとって良い環境です。
3	水にごり (透視度)	100cm以上	70~100cmの間	50~70cmの間	30~50cmの間	30cmより小さい	みんなで一緒に調べましょう！ 水にごりを調べます。数字が大きいほど、水は透明できれいです。十字線の真ん中の四角がはっきり見えるところの数字を読んでもください。
4	水におい	においはありません	←→	まあまあにおいます	←→	とてもにおいます	水においをかいでみましょう。においがなければ5点、まあまあにおいがすれば3点、とてもにおうのであれば1点というように点数をつけてください。
5	水の見た目	水はきれいに見えます	←→	すこし汚く見えます	←→	とても汚く見えます	川の水を見てみましょう。きれいに見えれば5点、少しきたなく見えれば3点、とてもきたなく見えれば1点というように点数をつけてください。

「水辺環境」

No.	項目	【5点】	【4点】	【3点】	【2点】	【1点】	点数のつけかた
1	川のまわりの 見た目	ごみはほとんどな くきれいです	←→	ごみがところど ころに少しあります	←→	ごみがたくさんあり ます	川の中や川のまわりにゴミはありますか？ゴミがなければ5点、ゴミが少しあれば3点、ゴミがたくさんあれば1点というように点数をつけてください。
2	川のまわりの におい	心地よいにおいで す	←→	においはありませ ん	←→	いやにおいがします	川のまわりのにおいはどうですか？（今度は水のにおいではありません） いにおいがすれば5点、においがなければ3点、イヤなにおいがすれば1点というように点数をつけてください。
3	川のまわりの 音	心地よい音がしま す	←→	音は気になりませ ん	←→	いやな音がします	川や川のまわりの音はどうですか？良い音がすれば5点、音が気にならなければ3点、いやな音がすれば1点というように点数をつけてください。
4	水辺の景色	川とまわりの景色 が良く合っています	←→	ふつうの景色です	←→	川とまわりの景色が 合っていません	川や川のまわりの景色はどうですか？とても良く合っているとと思えば5点、景色が気にならなければ3点、合っていないと思えば1点です。
5	まわりの安全	くずれそうなと ころ、あぶないと ころはありません	←→	くずれそうなと ころ、あぶないと ころがあります	←→	くずれていると ころがあり、あぶ ないです	まわりを見てくずれているところや、あぶないところはないでしょうか？あぶないところがなければ5点、あぶないところがあれば1点というように点数をつけてください。もし、あぶないところを見つけたら絶対に近づかないでください。

ちいき  
「地域とのつながり」

No.	項目	【5点】	【4点】	【3点】	【2点】	【1点】	点数のつけかた
1	川の歴史・祭り・イベント	川の歴史や祭り、イベントをよく知っています	川の歴史や祭り、イベントを知っています	川の歴史や祭り、イベントを聞いたことがあります	聞いたことはないが、あると思います	聞いたことがないし、ここにはないと思います	川に関する歴史や祭り、花火大会、桜、こいのぼりなどのイベントを知っている、聞いたことがあるでしょうか？
2	水辺への近づくやすさ	水辺に安全に簡単に近づけます	←→	ところどころで近づくことができます	←→	近づくことができません	だれでも安全に簡単に川に近づけるでしょうか？
3	川でのあそび	いつもたくさんの人が川であそんでいます	←→	川の近くに住んでいる人は川であそんでいます	←→	だれもあそんでいません	川でみんながあそんでいるでしょうか？（またはあそんでいるところを見ることがありますか？）あそびは散歩、つり、バーベキューなどなんでも良いです。
4	川の水の使用	たくさんの方に使っていることをよく知っています	←→	使っていることを知っています	使っているかわからないが、使っていると思います	使っているかわからないし、使っていないと思います	川の水を水道や工場、農業などに使っているでしょうか？
5	ごみひろい・草切りなどの環境活動	いつもごみひろいや草切りをしています	←→	ときどき、ごみひろいや草切りをしています	←→	とくになにもしていません	川をきれいにするためにごみひろいや草切りなどの活動をしていますか？ 川にごみをすてないようにしましょう。