

平成30年度 水生生物による水質の簡易調査（鈴鹿川水系）

～川にくらぶ小さな水質診断士～

水生生物採取の状況

①庄野橋

三重県立 飯野高等学校



②河原田橋

三重県立 四日市農芸高等学校



③新矢矧橋

四日市市立 内部東小学校



④和泉橋

鈴鹿市立 井田川小学校



⑤室内プログラム

イオン鈴鹿チアーズクラブ



No.	河川名	調査地点	調査日	調査団体	参加人数	水質階級	採取した指標生物（●●●●●個体数の多かった上位種）
①	鈴鹿川	庄野橋	8月17日（金）	三重県立 飯野高等学校	4人	II	●コガタシマトビケラ類、●コオニヤンマ、サカマキガイ
②	内部川	河原田橋	7月30日（月）	三重県立 四日市農芸高等学校	24人	判定不可*	●ユスリカ類 <small>*個体数が少なすぎたため、判定不可とした</small>
③	内部川	新矢矧橋	7月13日（金）	四日市市立 内部東小学校	90人	I	●ナガレトビケラ類、●ヘビトンボ、●コガタシマトビケラ類
④	安楽川	和泉橋	6月26日（火）	鈴鹿市立 井田川小学校	30人	I	●サワガニ、●オオシマトビケラ
⑤	鈴鹿川	—	8月25日（土）	イオン鈴鹿チアーズクラブ	28人	—	高温注意情報が発表されたため、屋内プログラムを実施（水生生物結果なし）

凡例

H30年実施箇所

- 水質階級 I
- 水質階級 II
- 水質階級 III
- 水質階級 IV
- 判定不可



指標生物一覧

水質階級 I …きれいな水

- アミカ類
- ナミウスムシ
- カワグサ類
- サワガニ
- ナガレトビケラ類
- ヒラタカゲロウ類
- ブユ類
- ヘビトンボ
- ヤマトビケラ類
- ヨコエビ類



水質階級 II …ややきれいな水

- オオシマトビケラ
- カワニナ類
- ゲンジボタル
- コオニヤンマ
- コガタシマトビケラ類
- ヒラタドROMシ類
- イシマキガイ
- ヤマトシジミ



水質階級 III …きたない水

- ミスムシ
- シマイシビル
- タニシ類
- ミズカマキリ
- イソコツブムシ
- ニホンドロソコエビ

水質階級 IV …とてもきたない水

- アメリカザリガニ
- エラミミズ
- サカマキガイ
- ユスリカ類
- チョウバエ類

