

平成30年度 水生生物による水質の簡易調査（櫛田川水系）

～川にくらぶ小さな水質診断士～

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	櫛田川	櫛田橋	6月30日（土）	コイシロ子ども会	54人	I	●カワゲラ類、●ヒラタカゲロウ類、●コガタシマトビケラ類、●ヒラタドロムシ類
②	櫛田川	櫛田橋	10月18日（木）	松阪市立 東部中学校	17人	I	●カワゲラ類
③	櫛田川	両郡橋	6月19日（火）	松阪市立 射和小学校	26人	IV	カワゲラ類、ヤマトビケラ類 ●コガタシマトビケラ類、●サカマキガイ、●ユスリカ類
④	櫛田川	佐伯中	8月10日（金）	多気町立 津田小学校	7人	I	●ヒラタカゲロウ類、●カワゲラ類、●ナガレトビケラ類 ●コガタシマトビケラ類、●コオニヤンマ、●オオシマトビケラ
⑤	櫛田川	—	6月18日（月）	三重県立 相可高等学校	20人	—	台風接近により、屋内プログラムを実施 （水生生物結果なし）
⑥	佐奈川	—	7月10日（火）	多気町立 相可小学校	51人	—	高水位の為、屋内プログラムを実施 （水生生物結果なし）

指標生物一覧 ●●●●●…櫛田川で採取した指標生物

水質階級 I …きれいな水

- アミカ類
- ナミウスムシ
- カワゲラ類
- サワガニ
- ナガレトビケラ類
- ヒラタカゲロウ類
- フユ類
- 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
- カワナナ類
- ゲンジボタル
- コオニヤンマ
- コガタシマトビケラ類
- ヒラタドロムシ類
- イシマキガイ
- ヤマトシジミ

水質階級 III …きたない水

- ミズムシ
- シマイシシル
- タニシ類
- ミズカマキリ
- イソコブムシ
- 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
- エラミミス
- サカマキガイ
- ユスリカ類
- チョウバエ類

水生生物採取の状況

①櫛田橋
コイシロ子ども会



②櫛田橋
松阪市立 東部中学校



③両郡橋
松阪市立 射和小学校



④佐伯中
多気町立 津田小学校



⑤室内プログラム
三重県立 相可高等学校



⑥室内プログラム
多気町立 相可小学校

