＜表3＞ 水生生物調査 結果一覧（平成30年度）

	河川名	調査団体名	調査地点名	調査日時	天気	水温（℃）	川幅（m）	生物採取場所	水深（cm）	流れの速さ	川底の状態	水質階級	指標生物の出現状況																										
													Ⅰ きれいな水										Ⅱ ややきれいな水								Ⅲ きたない水						Ⅳ とてもきたない水				
													アミカ類	ナミウズムシ	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	ブユ類	ヘビトンボ	ヤマトビケラ類	ヨコエビ類	イシマキガイ※	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	ヒラタドロムシ類	ヤマトシジミ※	イソコツブムシ類※	タニシ類	ニホンドロソコエビ※	シマイシビル	ミズカマキリ	ミズムシ	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
1	湊川	白鳥小	切抜	8/29	晴	26.0	15.0	中心/右岸	15	普通	2,3	Ⅰ			○			●											●												
2	与田川	大内小	藤井モータース横	6/26	晴	21.5	4.0	中心	60	普通	3	Ⅰ			●	○		○			●	○			○	○	○					○	○	○							
3	伝法川	土庄中	土庄町上庄	7/28	曇	27.0	3.0	中心/右岸/左岸	25	速い	2,3,7	Ⅰ				●					●		○																	
4	春日川	高松市	元山橋	7/2	晴	32.0	3.0	中心	10	普通	3	Ⅳ																										●	○	●	
5		高松市	大亀新橋上流	7/2	雨	26.8	10.0	右岸	30	普通	1	Ⅱ		○			○									○			●				●						○	
6	吉田川	香大総研	三木町朝倉	8/4	晴	23.4	1.5	中心	10	普通	3	Ⅰ		●			○				●							○												
7	氏の宮川	香大総研	打木新橋（三木町鹿庭）	8/6	晴	22.1	1.0	中心	10	遅い	1,3,4	Ⅰ				●										●														
8	葛谷川	高松市	新葛谷橋	7/2	雨	23.8	1.0	中心	10	普通	3	Ⅰ				●	○	●								○														
9	香東川	円座小	琴電琴平線鉄橋上流側	6/13	晴	25.0	7.0	中心/右岸/左岸	19	遅い	1,7	Ⅰ		○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	●	○		○	○		○
10		高松商	香東川下流潜水橋	7/23	晴	31.0	10.0	中心	30	遅い	2,5	Ⅱ														○		●					●							
11		塩江中	御殿場・沈下橋付近	8/28	晴	23.0	2.5	左岸	30	普通	2,3	Ⅰ			●		○	●		○	○					○	○	●												○
12	内場川	香大総研	モモの広場北側	8/5	晴	21.4	10.0	右岸	10	普通	1,2	Ⅰ				○					●				●									○						
13		高松市	奥塩江「モモの広場」裏	8/4	晴	23.0	10.0	中心/右岸/左岸	50	遅い	1,2,3,7	Ⅰ			○	●		●		○	○				○		○													
14	本津川	高松市	本津川新橋	7/2	晴	32.0	1.0	右岸	30	遅い	3	Ⅳ		○										○			○					○		●					●	●	
15		高松市	悠悠香南前	7/2	晴	25.0	8.0	中心	50	遅い	6	Ⅳ		○																●							○	●			
16		高松市	本津川源流	7/2	晴	23.2	1.0	中心	5	遅い	2	Ⅰ		●		○		●			○				○		○									○					

＜表3＞ 水生生物調査 結果一覧（平成30年度）

	河川名	調査団体名	調査地点名	調査日時	天気	水温（℃）	川幅（m）	生物採取場所	水深（cm）	流れの速さ	川底の状態	水質階級	指標生物の出現状況																												
													Ⅰ きれいな水										Ⅱ ややきれいな水								Ⅲ きたない水						Ⅳ とてもきたない水				
													アミカ類	ナミウズムシ	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	ブユ類	ヘビトンボ	ヤマトビケラ類	ヨコエビ類	イシマキガイ※	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	ヒラタドロムシ類	ヤマトシジミ※	イソコツブムシ類※	タニシ類	ニホンドロソコエビ※	シマイシビル	ミズカマキリ	ミズムシ	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
17	綾川	羽床小	宮武橋上流部	6/8	曇	21.8	2.0	右岸	10	普通	2,3	Ⅰ		●	○			●			○			●				○	○	○				○							
18		綾上小	綾上小東 河川敷	6/29	曇	22.0	3.0	左岸	20	普通	2,3	Ⅰ		●			○	●						●				○	○			○		○							
19		綾上中	綾上小東 河川敷	7/27	晴	29.0	4.0	左岸	30	普通	2	Ⅱ		●														●	●					○						○	
20		綾上中	柏原渓谷	7/27	晴	29.0	4.0	左岸	30	速い	2	Ⅰ			●	○		●									●	○	○												
21		府中小	府中町JR線 上流付近	7/13	晴	22.0	2.0	左岸	15	速い	1,2,3,5,6	Ⅰ				○					○	●		○				●										○			○
22	大東川	宇多津小	富士見橋付近	9/18	曇	22.0	40.0	中心/左岸	30	速い	3	Ⅰ		○		○	○	○		○		○	●							○		●	○		○				●		
23	土器川	飯山高	中方橋北側	7/27	曇	28.5	8.0	左岸	15	遅い	1,2,3,7	不明																													
24		大手前 丸亀中	城東小学校東	7/21	晴	25.5	6.0	左岸	50	速い	4	Ⅰ						●																●							
25	金倉川	豊原小	健康橋付近	6/14	晴	27.0	10.0	中心/右岸	40	遅い	3	Ⅲ		○	○	○	○	○			○		○	○					●		○		●	●	○	○		○			
26		多度津高	金倉橋下	9/15	雨	22.0	12.0	左岸	15	遅い	2	Ⅱ											●					●								○					
27	竜川	ふれあい 環境探検隊	竜川幹線	7/25	晴	30.0	3.0	中心	25	遅い	2,7	Ⅲ		○																●		○		●							
28	弘田川	四箇小	山階橋付近	7/11	晴	29.0	3.0	中心/左岸	20	普通	2	Ⅲ		○			○				○									○	○	●		○		●		○	○		○
29	柞田川	柞田小	広野橋上流側	6/15	曇	24.0	10.0	中心	20	普通	2	Ⅲ																				●		○		●					

- 生物採取場所　：中心（川の中心）、 右岸（上流から見て右岸）、 左岸（上流から見て左岸）
- 流れの速さ　：速い（60cm以上/秒）、 普通（30～60cm/秒）、 遅い（30cm以下/秒）
- 川底の状態　：1（頭大の石が多い）、 2（こぶし大の石が多い）、 3（小石と砂）、4（コンクリート）、 5（砂と泥）、 6（泥）、 7（コケ）、 8（その他）
- 指標生物の出現状況　：○見つかった指標生物、 ●見つかった指標生物のうち、数が多かった上位から2種類
- 水質階級の判定方法　：Ⅰ～Ⅳの水質階級ごとに、○印と●印の数の合計（A）、●印だけの数の合計（B）を求める。
  合計（A）と合計（B）の合計（C）を求める。
  合計（C）が最も大きい水質階級を、その地点の水質階級と判定する。
- ※は、海水の少し混ざっている汽水域(きすいいき)の生物