

2 調査結果

(1) 調査団体と参加者数

1. 調査団体		2. 参加者数
番号	団体名	
1	こどもエコクラブ「SET4」(相楽台小学校 4年1組・2組)	54人
2	宇治市立笠取小学校	12人
3	亀岡市立西別院小学校	10人
4	亀岡市立青野小学校(5年生)	26人
5	京都府向日市立向陽小学校	221人
6	桂徳小学校 4年	80人
7	京都教育大学付属桃山中学校 科学部	50人
8	聖母学院中学高等学校 理科部生物班	18人
9	男山東中学校	7人
10	同志社中学校 サイエンス部	41人
11	京都西山高等学校自然科学部	19人
12	京都府立綾部高等学校 自然科学クラブ	28人
13	京都府立海洋高等学校	28人
14	京都府立菟道高等学校科学部	9人
15	NPO法人レインボー協会	20人
16	アベサンショウウオを守る会	24人
17	わくわくチャレンジクラブ	12人
18	京エコロジーセンターエコメイト自主サークル活動	10人
19	京都市西京極児童館自然探検隊2004	15人
20	京都生協 相楽環境委員会	34人
21	京都府乙訓土木事務所	71人
22	京都府土木建築部治水総括室河川計画室	52人
23	子どもと川とまちのフォーラム	76人
24	出町商店街振興組合	100人
25	上高野の自然と文化を学ぶ同史会	16人
26	上林川を美しくする会	30人
27	長岡京市環境の都づくり会議	10人
28	日本ボーイスカウト 城陽第1団カブ隊	30人
29	白川源流と疏水を美しくする会	54人
30	木津町こどもエコクラブ合同チーム	23人
31	※ その他個人参加(3団体)	17人
合計	33団体	1,197人

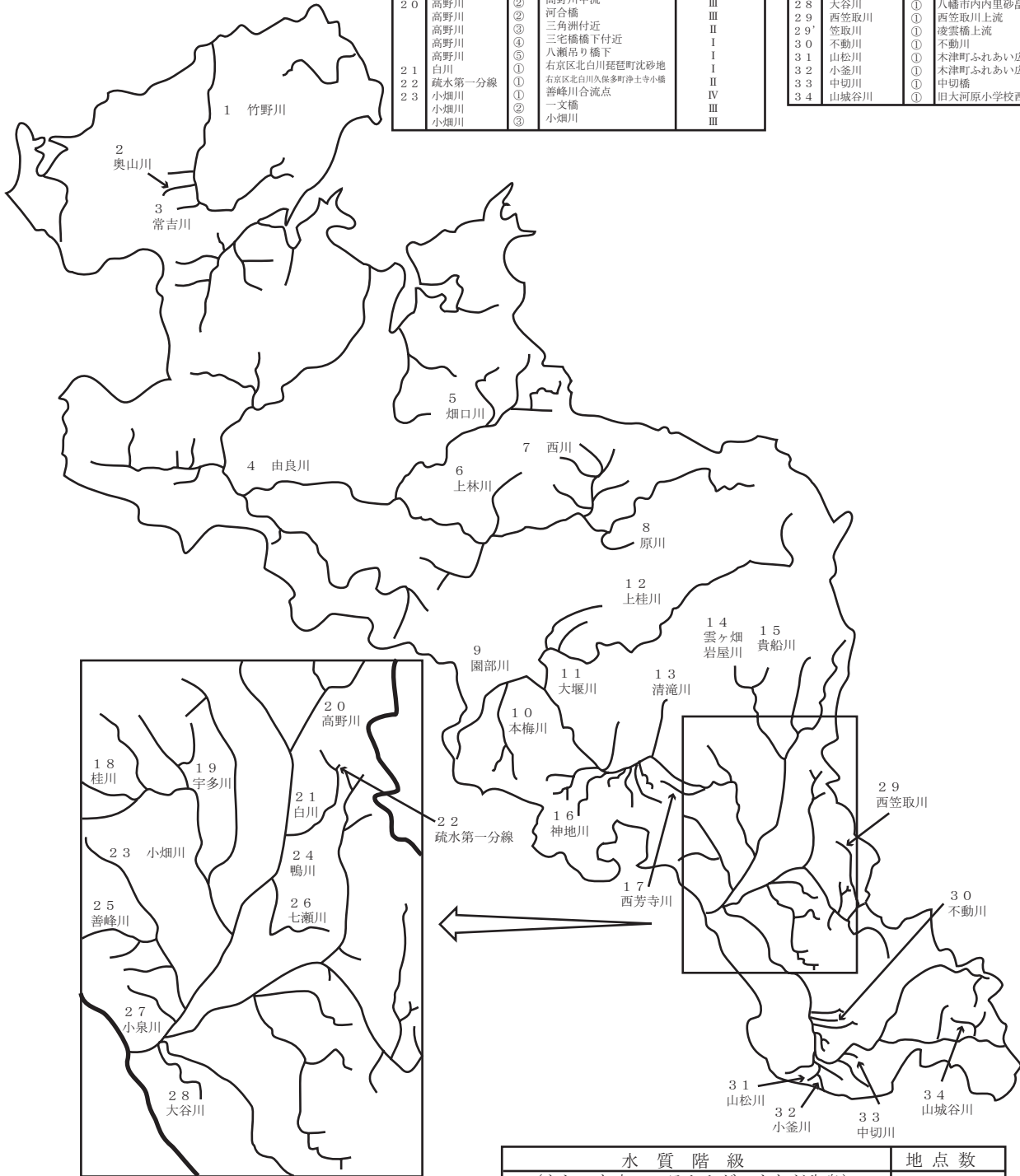
(注) 参加者数は延べ数である。

(2) 測定結果地点図

1 調査河川		2 調査地点		3 水質階級
番号	河川名	番号	地点名	
1	竹野川	①	京丹後市大宮町五十河	I
1'	竹野川・奥山川合流地	①	京丹後市大宮町河辺	IV
2	奥山川	①	京丹後市大宮町善王寺	I
3	常吉川	①	京丹後市大宮町奥大野	※
4	由良川	①	福知山市猪崎	I
	由良川	②	大江町北有路	II
	由良川	③	舞鶴市地頭	II
	由良川	④	白瀬橋	I
	由良川	⑤	綾部市川糸	I
	由良川	⑥	下原	I
5	畑口川	①	曉志	I
6	上林川	①	東山公園下	I
	上林川	②	武吉	I
	上林川	③	大手橋	I
	上林川	④	石橋	I
	上林川	⑤	川原	I

1 調査河川		2 調査地点		3 水質階級
番号	河川名	番号	地点名	
7	西川	①	由良川合流点上流30m出合橋下流	I
8	原川	①	由良川合流点上流150m	IV
9	園部川	①	園部自動車学校前	I
10	本梅川	①	亀岡市宮前町仮屋橋下流	II
11	大堰川	①	新庄橋付近	I
	大堰川	②	北廣瀬	II
12	上桂川	①	中江瀬下	I
	上桂川	②	草屋橋下流	I
13	清滝川	①	清滝川と道永川合流地点より数m上流	I
14	雲ヶ畑岩屋川	①	岩屋橋	I
15	貴船川	①	貴船川1	I
	貴船川	②	貴船川2	I
16	神地川	①	西別院町袖原	I
17	西芳寺川	①	西芳寺川	I
18	桂川	①	桂川	I
	桂川	②	松尾橋付近	II
19	宇多川	①	中間点	II
20	高野川	②	高野川中流	III
	高野川	③	河合橋	III
	高野川	④	三角洲付近	III
	高野川	⑤	三宅橋橋下付近	I
	高野川	⑥	八瀬吊り橋下	I
21	白川	①	右京区北白川琵琶町沈砂地	I
22	疏水第一分線	①	右京区北白川久保多町浄土寺小橋	II
23	小畑川	①	善峰川合流点	IV
	小畑川	②	一文橋	III
	小畑川	③	小畑川	III

1 調査河川		2 調査地点		3 水質階級
番号	河川名	番号	地点名	
23	小畑川	④	小畑川	III
24	鴨川	①	出合橋	I
	鴨川	②	北山大橋下流	II
	鴨川	③	軸進橋上流	IV
	鴨川	④	陶化橋	I
	鴨川	⑤	出町柳	I
	鴨川	⑥	出町橋	I
	鴨川	⑦	出町橋～賀茂大橋	II
	鴨川	⑧	荒神橋	III
	鴨川	⑨	加茂大橋下	II
25	善峰川	①	宮前橋	I
	善峰川	②	善峰川	I
	善峰川	③	石見橋	I
26	七瀬川	①	仙石橋上流	IV
27	小泉川	①	長岡京市奥海印寺	I
	小泉川	②	長岡京市奥神印寺	III
	小泉川	③	大崎町円明寺	II
28	大谷川	①	八幡市内内里砂島	※
29	西笠取川	①	西笠取川上流	I
29'	笠取川	①	凌雲橋上流	I
30	不動川	①	不動川	※
31	山松川	①	木津町ふれあい広場	III
32	小釜川	①	木津町ふれあい広場	III
33	中切川	①	中切橋	I
34	山城谷川	①	旧大河原小学校西	I



水質階級	地点数
I (きれいな水：ヒラタカゲロウなど生息)	41
II (少しきたない水：ヒラタドROMシなど生息)	11
III (きたない水：ヒルなど生息)	9
IV (大変きたない水：セスジユスリカなど生息)	4
その他	3
合計	68

(3) 調査結果集計表

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物を採取した場所	生物採取の水深	流速	川底の状態	指標生物の出現状況																											水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の水質階級の判定	昨年度の調査地点番号																	
													I							II							III							IV							75%値	平均値																			
													1 アマミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビケラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマキリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ						28 サカマキガイ	29 セスジユスリカ	30 チョウバエ														
26	2	1-1	※	17.8.13	11	C	24	4	1	12	M	2				○			○		●		●																			I			I	1-1															
26	3	1'-1	16	17.10.10	15	F	20	2	2	20	M	5																																	IV																
26	1	2-1	16	17.10.10	14	C	19	3	2,3	10	M	4			●	●																													I			I	3-1												
26	2	3-1	16	17.10.10	16	C	19	5	1,2,3	20	M	3																																			※														
26	1	4-1	13	17.7.21	10	F	29	70	2,3	50	F	2			●	●																																I													
26	1	4-2	13	17.7.21	10	F	27	60	3	50	S	8																																					II		II	7-3									
26	1	4-3	13	17.7.21	9	F	28	70	3	30	S	8																																						II		II	7-6								
26	1	4-4	12	17.7.20	13	F	25	30	2	25	S	2			○	○	●																																	I			I	7-1							
26	1	4-5	13	17.7.21	11	F	29	50	3	30	M	2			●	●																																		I			I	7-5							
26	1	4-6	12	17.7.20	14	F	25	15	2	23	M	2			○		●	○																																	I	1.8	1.3	II	7-2						
26	1	5-1	12	17.7.21	11	F	22	15	3	14	M	3			○	○	●																																		I			II	8-1						
26	1	6-1	12	17.7.20	15	F	26	10	1	32	S	3			●																																				I	1.2	1.2	I	9-1						
26	1	6-2	12	17.7.20	16	F	27	20	2	24	S	3					●	●																																	I			II	9-2						
26	1	6-3	26	17.6.16	14	F	22	19	3	50	S	2			○	●	○	○																																		I			II	9-6					
26	1	6-4	12	17.7.21	10	F	23	20	3	30	S	3			●																																					I			II	9-4					
26	1	6-5	12	17.7.21	11	F	22	10	3	20	F	3			●		●																																			I			I	9-5					
26	3	7-1	17	17.6.5	9	C	18	10	3	25	F	1			●	○	●																																				I			I	10-1				
26	1	8-1	17	17.6.5	10	C	17	7	1,2,3	20	M	2			○	○	●																																				I			I	11-1				
26	1	9-1	※	17.8.14	9	C	26	5	2	35	F	2,7					●		●																																		I								
26	1	10-1	4	17.7.8	14	F	14	5	1,2,3	20	M	2,3			○	○																																									II				

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物を採取した場所	生物採取の水深	流速	川底の状態	指標生物の出現状況																												水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の水質階級の判定	昨年度の調査地点番号						
													I								II								III						IV							75%値	平均値								
													1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						30					
													アミカ	ウズムシ	カワゲラ	サワガニ	ナガレトビケラ	ヒラタカゲロウ	ブユ	ヘビトンボ	ヤマトビケラ	イシマキガイ	オオシマトビケラ	カワニナ	ゲンジボタル	コオニヤンマ	コガタシマトビケラ	スジエビ	ヒラタドROMシ	ヤマトシジミ	イソコツブムシ	タイコウチ	タニシ	ニホンドロソコエビ	ヒル	ミズカマキリ	ミズムシ	アメリカザリガニ	サカマキガイ	セスジユスリカ		チョウバエ									
26	1	11-1	※	17.8.14	13	C	26	100	2	30	S	1,2,3		●			●			○														I																	
26	1	11-2	※	17.8.24	14	C	27	100	3	20	S	2,3,7	○			○	●	●							●											I															
26	1	12-1	23	17.10.1	13	C	20	15	1	30	F	1,2		●	●	○	○	○		○	○																I														
26	1	12-2	23	17.10.2	14	F	18	7	1	40	F	1,2		●	●	○	●	○	○			○																I													
26	1	13-1	19	17.8.28	11	C	24	7	2	40	S	3			○	●	●							●														I			I	16-1									
26	3	14-1	7	17.7.29	11	C	18	3	1	15	M	1,2		●	○	●		○						○			○												I			I	17-1								
26	1	15-1	10	17.8.8	10	F	20	3	2	10	M	3		●	○		●																						I												
26	1	15-2	10	17.8.8	13	F	19	2	1,2	10	M	2		●	●	○																								I											
26	3	16-1	3	17.9.27	10	F	18	4	1	20	M	3													○															I											
26	3	17-1	10	17.8.9	13	F	24	6	1,3	7	M	3			●	●																									I										
26	1	18-1	10	17.8.9	10	F	28	40	2	10	S	2												●		●	○															II									
26	1	18-2	6	17.7.8	10	F	14	20	2	40	M	3		●		○	●		○			○		○	○	○	○															I			II	20-1					
26	1	19-1	※	17.9.11	15	F	25	4	3	35	S	3,5,6			○								●		●																		II			II	21-1				
26	1	20-1	7	17.8.18	9	F	20	10	1	12	M	2																																III							
26	1	20-2	8	17.8.4	11	F	25	45	4	26	F	2,3																																III	0.5	0.5	III	22-2			
26	1	20-3	24	17.9.11	12	C	22	15	3	40	F	3																																		II					
26	1	20-4	25	17.7.9	10	C	20	12	3	40	F	1,3			○	●	○	○				○		●		○																			I	<0.5	0.5				
26	1	20-5	8	17.8.4	13	F	24	5	3	27	F	3,7			○		○		●						○																					I			I	22-3	
26	1	21-1	29	17.8.3	13	F	24	5	1	30	F	1			○	●	○	○		●	○																									I	0.6	0.6	I	23-1	
26	3	22-1	29	17.7.27	13	F	25	3	1,2,3	25	M	4																																			II			II	24-1

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物を採取した場所	生物採取の水深	流速	川底の状態	指標生物の出現状況																												水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の水質階級の判定	昨年度の調査地点番号
													I								II								III						IV							75%	平均値		
													1 アマミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビケラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマキリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ	28 サカマキガイ					
26	1	23-1	11	17.8.9	14	F	32	8	3	5	S	2,3				○																○	●		IV		III	25-1							
26	1	23-2	11	17.8.10	14	C	32	5	2	4	S	2,7																				●		●	III			25-5							
26	1	23-3	5	17.7.13	10	F	23	8	1	30	M	2,5,7																						III		II	25-3								
26	1	23-4	11	17.7.14	16	F	28	10	3	29	S	1		○																				III	2.0	1.6	III	25-4							
26	1	24-1	7	17.7.29	14	C	21	3	1	20	M	2			○																			I		I	26-2								
26	1	24-2	22	17.7.31	11	C	24	10	1	30	M	3,4																						II	0.8	0.6	II	26-7							
26	1	24-3	18	17.8.27	11	F	30	50	2	30	S	2																			○		○	●	IV	1.1	0.9								
26	1	24-4	15	17.7.18	10	F	26	42	2	14	M	3																		○		○	●	I											
26	1	24-5	7	17.8.18	9	F	28	20	1	24	M	2,3																		○		○		I	0.8	0.7	I	26-3							
26	1	24-6	8	17.8.4	11	F	26	3	1	14	S	8																		○		○		I	0.8	0.7	III	26-5							
26	1	24-7	24	17.9.11	12	C	24	30	1	30	S	1,2,7																				●	●	○	II	0.8	0.7								
26	1	24-8	7	17.8.18	10	F	27	30	1	20	U	3																			○		○		III										
26	1	24-9	8	17.8.4	11	F	26	20	1	14	S	4,8																					○		II		II	26-4							
26	1	25-1	11	17.7.14	15	F	22	3	3	20	F	1		○		●	○	○		●														I		I	27-2								
26	1	25-2	5	17.9.8	10	F	24	4	1	30	M	1																					●		I		I	27-4							
26	1	25-3	11	17.8.9	15	F	25	4	3	2	S	3,7																					○		I		I	27-1							
26	1	26-1	18	17.8.27	10	F	26	2	1,2,3	10	S	4																				●		○	●	IV	3.6	2.5							
26	1	27-1	27	17.9.23	10	F	21	5	1	20	M	4			●	●																	○		I		I	30-1							
26	1	27-2	21	17.8.27	9	F	25	10	1	20	S	2																				○		○	●	III									
26	1	27-8	21	17.10.3	9	F	20	10	1	25	M	2																					○	○	○	II									

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物を採取した場所	生物採取の水深	流速	川底の状態	指標生物の出現状況																											水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の水質階級の判定	昨年度の調査地点番号
													I							II							III							IV							75%値	平均値		
													1 アミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビケラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマキリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ					
26	2	28-1	9	17.6.28	14	F	25	6	4	20	S	3																							※									
26	3	29-1	14	17.7.30	10	F	23	3	1	15	S	2			●	○	○		●					○												I								
26	1	29'-1	2	17.9.21	10	C	23	2	1	9	F	2			●	○	○	●	○	○				○												I								
26	1	30-1	28	17.8.28	11	F	12	2	3	30	M	3																								※								
26	3	31-1	1	17.7.1	10	C	26	2	2	30	S	3														○			○	○						III								
26	3	32-1	1	17.7.1	10	C	26	2	1	30	F	3															○		○							III								
26	2	33-1	30	17.6.5	13	C	20	1	1,2,3	10	S	2			●			○																		I								
26	1	34-1	20	17.7.23	11	F	23	2	1,2,3	10	S	2			○	○	●		○									○								I		I	37-1					