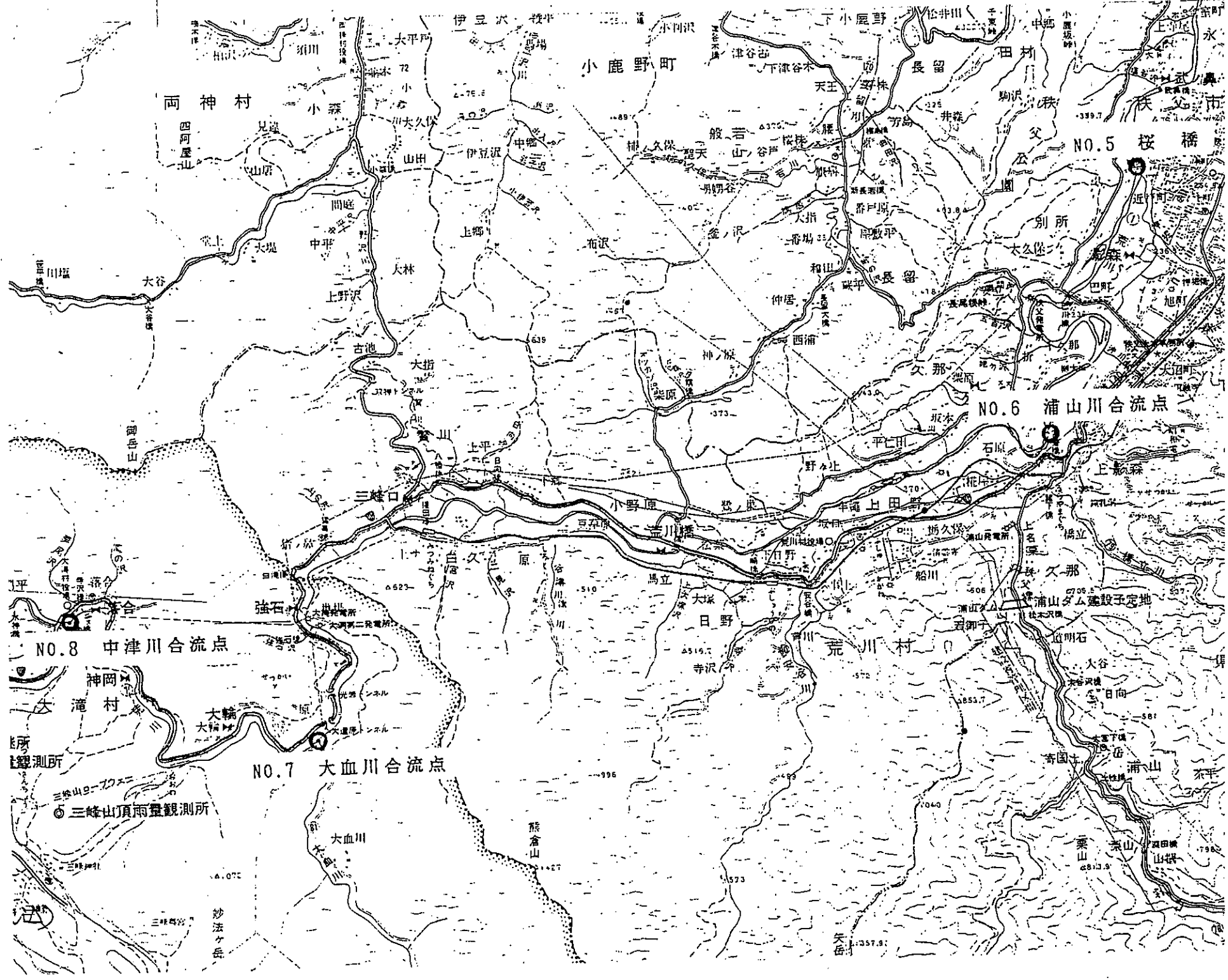


下流域



- NO. 5 桜橋
- NO. 6 浦山川合流点
- NO. 7 大血川合流点
- NO. 8 中津川合流点

水質測定結果表

平成元年度		水系名		荒川		調査担当機関名		建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所								
河川名		大洞川														
項目		単位	記号	測定地点名 No.1 大洞川流入箇所												
一般項目	採水年月		002	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03	
	採水日時		003	25, 10:50	30, 11:00	27, 10:15	25, 09:20	22, 11:15	19, 11:00	17, 12:35	21, 09:30	12, 10:00	30, 10:30	20, 09:05	13, 10:35	
	採水位置		A01	右岸	右岸	右岸	左岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	天候		A02	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	
	水位	m	A04													
	流量	m ³ /s	A05	5.64	3.14	3.05	1.46	2.89	1.27	3.08	0.54	0.41	0.22	0.81	0.97	
	全水深	m	A06	0.40	0.40	0.30	0.20	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.16	0.20	
	採水水深	m	A07	0.08	0.08	0.06	0.04	0.04	0.06	0.06	0.04	0.06	0.06	0.03	0.04	
	気温	℃	A08	13.1	14.7	17.6	23.7	25.9	20.6	12.5	0.0	0.1	3.7	3.0	5.3	
	水温	℃	A09	9.1	11.0	12.1	14.8	15.8	16.6	11.7	5.1	3.5	0.9	5.1	4.8	
	外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14													
	水色		A15	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	7-10V	
生活環境項目	pH		B01	7.70	7.67	7.71	7.90	7.82	7.80	8.00	7.84	7.99	8.00	7.92	7.90	
	DO	mg/l	B02	11.24	10.28	9.60	9.32	8.33	8.28	10.24	11.73	12.21	12.93	12.26	11.47	
	BOD	mg/l	B03	0.12	0.05	0.14	0.04	0.46	0.19	0.30	0.13	0.37	0.45	0.48	0.10	
	COD	mg/l	B04	1.08	0.76	0.80	0.81	0.88	0.53	0.87	0.39	0.27	0.05	0.37	0.20	
	SS	mg/l	B05	0.5	0.0	1.7	0.5	7.5	0.2	0.3	0.0	0.5	0.1	0.1	0.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 ⁰	5.0X10 ⁰	1.1X10 ¹	5.0X10 ⁰	8.0X10 ¹	8.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	
	総窒素	mg/l	B08		0.72			0.49			0.40			0.85		
	総リン	mg/l	B09		0.011			0.026			0.006			0.007		
	カドミウム	mg/l	C01					0.000								
	シアン	mg/l	C02					0.00								
	鉛	mg/l	C04					0.00								
	クロム(6価)	mg/l	C05													
	ヒ素	mg/l	C06					0.002								
	総水銀	mg/l	C07					0.0000								
	アルキル水銀	mg/l	C08													
*1	クロム	mg/l	D06					0.00								
	アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.00			0.00			0.00		
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.003			0.001			0.000			0.000		
	硝酸態窒素	mg/l	E03		0.69			0.48			0.39			0.83		
	総窒素	mg/l	E08													
	トリチン酸態リン	mg/l	E09		0.009			0.013			0.005			0.003		
	総リン	mg/l	E13													
	TOC	mg/l	E15		0.7			0.7			0.7			0.7		
	クロロフィルa	μg/l	E24		0.2			0.3			0.8			0.4		
	ケルゲルン素	mg/l	E30		0.06			0.06			0.02			0.04		
	植物プランクトン	個/ml	E32													
	*2	濁度	度	F02	0.2	0.0	1.2	0.2	1.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.6	0.0	1.2
		導電率	μS/cm	F03	73	92	85	91	94	99	80	117	104	140	136	100
		塩化物イオン	mg/l	F23												

*1: 排水基準項目

*2: 地質関連項目

水質測定結果表

平成元年度														
水系名	荒川	調査担当機関名	建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所											
河川名	大洞川													
項目	単位	記号	測定地点名 No.2 荒川流入箇所											
採水年月		002	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03
採水日時		003	25,08:25	30,08:10	27,08:15	25,08:30	22,08:20	19,08:20	17,08:15	21,08:25	12,08:30	30,08:25	20,08:15	13,08:10
採水位置		A01	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
天候		A02	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	晴
水位	m	A04												
流量	m ³ /s	A05	5.64	3.14	7.04	5.46	6.89	5.27	3.08	1.12	0.89	0.70	1.43	2.55
全水深	m	A06	1.10	5.00	1.00	0.50	0.70	0.50	0.15	0.20	0.30	0.30	0.50	0.60
採水水深	m	A07	0.22	1.00	0.20	0.10	0.14	0.10	0.03	0.04	0.06	0.06	0.10	0.12
気温	℃	A08	10.2	13.8	18.0	23.0	21.0	18.1	9.2	-0.2	-2.3	-1.8	4.1	2.5
水温	℃	A09	7.0	9.5	12.0	14.1	14.7	16.1	11.0	5.9	3.1	1.0	3.9	2.4
外観		A11	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <
透明度	m	A14												
水色		A15	フォールVI	フォールV	フォールV	フォールVI	フォールV	フォールV	フォールV	フォールV	フォールV	フォールV	フォールVI	フォールV
pH		B01	7.50	7.57	7.63	7.68	7.78	7.70	7.79	7.72	7.79	7.82	7.78	7.70
DO	mg/l	B02	11.69	10.96	9.68	9.62	9.14	8.81	10.42	11.71	13.02	12.85	12.58	12.52
BOD	mg/l	B03	0.22	0.43	0.11	0.08	0.27	0.15	0.23	0.28	0.42	0.40	0.49	0.15
COD	mg/l	B04	1.28	0.84	0.66	1.01	0.70	0.34	1.23	0.53	0.30	0.19	0.48	0.38
SS	mg/l	B05	5.0	0.9	0.4	0.2	1.8	0.5	0.4	0.0	0.3	0.1	0.4	0.8
大腸菌群数	MPN/100ml	B06	4.0X10 ⁰	8.0X10 ⁰	4.9X10 ¹	2.3X10 ¹	3.3X10 ¹	4.9X10 ¹	1.7X10 ¹	1.7X10 ¹	8.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	1.3X10 ¹	5.0X10 ⁰
総窒素	mg/l	B08		0.37			0.39			0.32			0.45	
総リン	mg/l	B09		0.009			0.017			0.002			0.006	
カドミウム	mg/l	C01					0.000							
シアン	mg/l	C02					0.00							
鉛	mg/l	C04					0.00							
クロム(6価)	mg/l	C05												
ヒ素	mg/l	C06					0.002							
総水銀	mg/l	C07					0.0000							
アルキル水銀	mg/l	C08												
*1 クロム	mg/l	D06					0.00							
アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.00			0.00			0.00	
亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.000			0.000			0.000			0.000	
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.34			0.36			0.31			0.44	
総窒素	mg/l	E08												
トリホリン	mg/l	E09		0.004			0.009			0.001			0.001	
総リン	mg/l	E13												
TOC	mg/l	E15		0.6			0.6			0.6			0.7	
クロロフィルa	μg/l	E24		0.1			0.1			0.8			0.5	
ケルゲルン	mg/l	E30		0.02			0.05			0.02			0.03	
植物プランクトン	個/ml	E32												
濁度	度	F02	1.5	0.4	1.0	2.0	1.4	0.8	1.0	0.2	0.2	0.8	0.0	1.7
*2 導電率	μS/cm	F03	52	63	89	121	138	157	67	279	301	364	140	196
塩化物イオン	mg/l	F23												

*1: 排水基準項目

*2: 地質関連項目

水質測定結果表

平成元年度		水系名		調査担当機関名		建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所									
河川名		大洞川		No.3 大洞川・荒川合流点 (上層)											
項目	単位	記号	測定地点名												
			01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03	
採水年月		002	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03	
採水日時		003	25,09:45	30,09:35	27,09:10	25,10:00	22,09:55	19,09:50	17,11:05	21,10:05	12,10:30	30,	20,10:15	13,09:40	
採水位置		A01	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		湖心	湖心	
天候		A02	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	晴	
水位	m	A04	530.01	537.00	539.15	524.44	507.07	507.03	522.60	514.74	515.50	515.01	515.31	515.99	
流量	m ³ /s	A05	11.28	6.28	10.09	6.92	9.77	6.53	6.16	1.66	1.30	0.91	2.23	3.52	
全水深	m	A06	55.51	64.13	66.00	51.27	34.05	33.76	49.47	42.00	43.44		41.50	41.40	
採水水深	m	A07	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50		0.50	0.50	
気温	℃	A08	14.0	15.4	20.7	26.6	27.5	20.0	15.6	2.1	1.5		5.6	6.7	
水温	℃	A09	12.9	15.7	19.1	22.3	17.3	18.2	13.9	8.1	6.7		1.8	3.9	
外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明		無色透明	無色透明	
臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	
透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <		50 <	50 <	
透明度	m	A14	2.63	1.68	8.54	5.28	1.05	4.17	1.68	2.20	8.13		2.48	2.78	
水色		A15	フォールVII	フォールX	フォールVI	フォールVII	フォールVII	フォールVI	フォールVII	フォールVII	フォールVI		フォールVII	フォールXI	
pH		B01	8.62	9.20	8.50	8.33	7.53	7.68	8.61	7.70	7.72		7.98	7.99	
DO	mg/l	B02	11.85	11.94	9.15	9.14	7.85	9.72	10.83	9.55	10.40		13.05	12.25	
BOD	mg/l	B03	0.85	0.35	1.40	0.97	1.26	0.64	0.82	0.45	0.57		1.38	0.69	
COD	mg/l	B04	2.47	1.48	1.60	1.32	1.25	1.01	1.47	0.88	0.52		1.09	1.00	
SS	mg/l	B05	2.2	2.4	0.9	1.7	5.4	1.1	3.7	1.8	1.4		2.2	3.9	
大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	1.7X10 ³	0.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰	3.3X10 ¹	8.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰		2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	
総窒素	mg/l	B08		0.62		0.52	0.42	0.37		0.39			0.58		
総リン	mg/l	B09		0.021		0.013	0.031	0.016		0.004			0.003		
カドミウム	mg/l	C01					0.000								
シアン	mg/l	C02					0.00								
鉛	mg/l	C04					0.00								
クロム(6価)	mg/l	C05													
ヒ素	mg/l	C06					0.002								
総水銀	mg/l	C07					0.0000								
アルキル水銀	mg/l	C08													
*1 クロム	mg/l	D06					0.00								
アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00		0.04	0.01	0.00		0.01			0.02		
亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.010		0.004	0.002	0.002		0.001			0.002		
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.27		0.31	0.32	0.27		0.31			0.46		
総窒素	mg/l	E08													
トリリン酸態リン	mg/l	E09		0.000		0.002	0.002	0.002		0.003			0.000		
総リン	mg/l	E13													
TOC	mg/l	E15		2.0		1.8	1.0	1.5		0.6			1.0		
クロロフィルa	μg/l	E24		13		5.8	4.6	15		3.4			9.8		
ケイ酸	mg/l	E30		0.27		0.10	0.15	0.09		0.07			0.14		
植物プランクトン	個/ml	E32		6					122						
濁度	度	F02	2.0	2.0	0.4	1.7	6.0	1.5	4.1	2.2	1.4		3.0	2.7	
*2 導電率	μS/cm	F03	98	103	89	94	112	116	97	149	171		118	138	
塩化物イオン	mg/l	F23	1.22	1.36	1.01	0.52	0.43	0.36	0.38	1.24	0.97		1.10	1.06	
												凍結の為湖心上流部で採取			

* 1: 排水基準項目

* 2: 地質関連項目

水質測定結果表

平成元年度		水系名		河川名		調査担当機関名		建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所	
		荒川		大洞川					
項目		単位	記号	測定地点名		No.3 大洞川・荒川合流点 (上層)			
一般項目	採水年月		002	02.01					
	採水日時		003	30,09:25					
	採水位置		A01	表層					
	天候		A02	晴					
	水位	m	A04	515.01					
	流量	m ³ /s	A05	0.91					
	全水深	m	A06	0.70					
	採水水深	m	A07	0.14					
	気温	℃	A08	2.5					
	水温	℃	A09	1.7					
	外観		A11	無色透明					
	臭気		A12	無臭					
	透視度	度	A13	50 <					
	透明度	m	A14						
	水色		A15						
生活環境項目	pH		B01	8.13					
	DO	mg/l	B02	12.72					
	BOD	mg/l	B03	1.96					
	COD	mg/l	B04	1.96					
	SS	mg/l	B05	2.8					
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 ⁰					
	総窒素	mg/l	B08						
	総リン	mg/l	B09						
*1	カドミウム	mg/l	C01						
	シアン	mg/l	C02						
	鉛	mg/l	C04						
	クロム(6価)	mg/l	C05						
	ヒ素	mg/l	C06						
	総水銀	mg/l	C07						
	アルキル水銀	mg/l	C08						
	クロム ¹	mg/l	D06						
富栄養化関連項目	アモニウム態窒素	mg/l	E01						
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02						
	硝酸態窒素	mg/l	E03						
	総窒素	mg/l	E08						
	ホトリ酸態リン	mg/l	E09						
	総リン	mg/l	E13						
	TOC	mg/l	E15						
	クロロフィルa	μg/l	E24						
	ケルゲル窒素	mg/l	E30						
植物プランクトン	個/ml	E32							
*2	濁度	度	F02	3.5					
	導電率	μS/cm	F03	190					
	塩化物イオン	mg/l	F23	1.43					
				凍結の為湖心上流部で採取					

* 1: 排水基準項目

* 2: 地質関連項目

水質測定結果表

平成元年度	水系名		調査担当機関名		建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所									
	河川名													
項目	単位	記号	測定地点名 No.3 大洞川・荒川合流点 (中層)											
採水年月		002	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03
採水日時		003	25, 10:05	30, 09:55	27, 09:30	25, 10:40	22, 10:15	19, 10:10	17, 11:30	21, 10:35	12, 10:50	30,	20, 10:25	13, 10:05
採水位置		A01	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		湖心	湖心
天候		A02	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	晴
水位	m	A04	530.01	537.00	539.15	524.44	507.07	507.03	522.60	514.74	515.50	515.01	515.31	515.99
流量	m ³ /s	A05	11.28	6.28	10.09	6.92	9.77	6.53	6.16	1.66	1.30	0.91	2.23	3.52
全水深	m	A06	55.51	64.13	66.00	51.27	34.05	33.76	49.47	42.00	43.44		41.50	41.40
採水水深	m	A07	30.00	30.00	33.00	25.00	15.00	15.00	24.00	20.00	20.00		20.00	20.00
気温	℃	A08	12.0	15.4	20.7	26.6	27.5	20.0	15.6	2.1	1.5		5.6	6.7
水温	℃	A09	7.1	10.4	11.0	14.5	15.1	13.6	11.5	8.0	6.8		2.6	3.0
外観		A11	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	無色透明	無色透明		無色透明	無色透明
臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭
透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	29.5	44.5	50 <	50 <		50 <	50 <
透明度	m	A14												
水色		A15												
pH		B01	7.71	7.79	7.79	7.63	7.41	7.50	7.83	7.71	7.70		7.73	7.70
DO	mg/l	B02	9.43	9.90	9.15	8.87	5.85	8.66	10.18	9.61	10.27		10.73	11.14
BOD	mg/l	B03	0.10	0.32	0.19	0.11	0.52	0.14	0.26	0.36	0.61		0.55	0.17
COD	mg/l	B04	0.85	3.36	0.82	0.65	1.25	0.63	1.25	0.82	0.63		0.35	0.52
SS	mg/l	B05	4.9	5.4	0.8	0.8	12.6	11.3	5.3	2.4	2.5		0.2	0.5
大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰	1.7X10 ²	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	1.3X10 ¹	2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰		0.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰
総窒素	mg/l	B08		0.45		0.45	0.35	0.27		0.37			0.36	
総リン	mg/l	B09		0.020		0.007	0.025	0.033		0.005			0.004	
カドミウム	mg/l	C01					0.000							
シアン	mg/l	C02					0.00							
鉛	mg/l	C04					0.00							
クロム(6価)	mg/l	C05												
ヒ素	mg/l	C06					0.002							
総水銀	mg/l	C07					0.0000							
アルキル水銀	mg/l	C08												
*1 クロム	mg/l	D06					0.00							
アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00		0.01	0.00	0.00		0.01			0.01	
亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002		0.001	0.001	0.001		0.001			0.001	
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.39		0.36	0.32	0.27		0.31			0.28	
総窒素	mg/l	E08												
ホトリニ酸態リン	mg/l	E09		0.000		0.003	0.004	0.013		0.004			0.000	
総リン	mg/l	E13												
TOC	mg/l	E15		1.1		1.4	0.8	0.7		0.7			0.5	
ケイ酸	μg/l	E24		0.7		1.4	1.3	0.0		3.3			2.0	
ケイ酸	mg/l	E30		0.04		0.03	0.07	0.04		0.08			0.05	
植物プランクトン	個/ml	E32		54					12					
濁度	度	F02	4.6	8.9	0.4	1.6	13.8	15.5	7.0	2.5	2.4		0.4	2.6
*2 導電率	μS/cm	F03	114	91	88	94	97	63	77	147	181		208	161
塩化物イオン	mg/l	F23												
													凍結の為 採取不可 能	

*1: 排水基準項目

*2: 地質関連項目

水質測定結果表

平成元年度		水系名		荒川		調査担当機関名		建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所							
河川名		大洞川													
項目		単位	記号	測定地点名 No.3 大洞川・荒川合流点 (下層)											
一般項目	採水年月		002	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03
	採水日時		003	25,10:20	30,10:25	27,09:50	25,11:20	22,10:30	19,10:30	17,12:00	21,11:10	12,11:10	30,	20,10:45	13,10:20
	採水位置		A01	流心	流心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		湖心	湖心
	天候		A02	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	晴
	水位	m	A04	530.01	537.00	539.15	524.44	507.07	507.03	522.60	514.74	515.50	515.01	515.31	515.99
	流量	m ³ /s	A05	11.28	6.28	10.09	6.92	9.77	6.53	6.16	1.66	1.30	0.91	2.23	3.52
	全水深	m	A06	55.51	64.13	66.00	51.27	34.05	33.76	49.47	42.00	43.44		41.50	41.40
	採水水深	m	A07	54.51	63.13	65.00	50.27	33.05	32.76	48.47	41.00	42.44		40.50	40.40
	気温	℃	A08	10.5	15.4	20.7	26.6	27.5	20.0	15.6	2.1	1.5		5.6	6.7
	水温	℃	A09	3.9	4.0	3.9	4.0	12.9	12.9	11.2	7.9	6.1		2.8	2.3
	外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	白色濁	白色濁	淡白色透	無色透明	無色透明		無色透明	無色透明
	臭気		A12	無臭	無臭	無臭	弱腐敗臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭
	透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	12.1	7.4	50 <	50 <	50 <		50 <	50 <
	透明度	m	A14												
	水色		A15												
生活環境項目	pH		B01	7.42	7.17	7.19	7.20	7.21	7.41	7.72	7.70	7.71		7.49	7.56
	DO	mg/l	B02	8.42	3.51	2.27	0.81	0.63	7.97	9.93	9.51	10.46		7.88	8.88
	BOD	mg/l	B03	0.14	0.41	0.36	1.82	1.33	0.18	0.60	0.26	0.45		0.31	0.06
	COD	mg/l	B04	0.51	1.65	0.92	1.62	2.36	1.88	1.30	0.90	0.61		0.52	0.26
	SS	mg/l	B05	1.7	1.9	1.0	3.5	45.7	82.7	6.8	8.5	3.8		0.4	0.9
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	4.9X10 ¹	2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	4.9X10 ¹	8.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰		2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰
	総窒素	mg/l	B08		0.43		0.55	0.38	0.31		0.37			0.33	
	総リン	mg/l	B09		0.014		0.016	0.060	0.098		0.021			0.009	
	カドミウム	mg/l	C01					0.000							
	シアン	mg/l	C02					0.00							
	鉛	mg/l	C04					0.00							
	クロム(6価)	mg/l	C05												
	ヒ素	mg/l	C06					0.003							
	総水銀	mg/l	C07					0.0000							
	アルキル水銀	mg/l	C08												
*1	クロム	mg/l	D06					0.00							
富栄養化関連項目	アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.06		0.22	0.00	0.03		0.01			0.02	
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002		0.012	0.008	0.001		0.001			0.001	
	硝酸態窒素	mg/l	E03		0.32		0.15	0.24	0.25		0.30			0.28	
	総窒素	mg/l	E08												
	ホウ酸態リン	mg/l	E09		0.000		0.003	0.027	0.044		0.006			0.000	
	総リン	mg/l	E13												
	TOC	mg/l	E15		0.9		2.4	1.8	1.5		0.7			0.7	
	ケイ酸	μg/l	E24		0.3		0.7	1.5	0.0		3.3			1.3	
	カルゲル窒素	mg/l	E30		0.11		0.25	0.21	0.11		0.09			0.07	
	植物プランクトン	個/ml	E32		20					12					
*2	濁度	度	F02	1.4	1.2	1.0	3.5	61.7	98.0	7.0	6.1	2.7		0.4	2.9
	導電率	μS/cm	F03	200	202	204	234	91	64	76	152	181		238	227
	塩化物イオン	mg/l	F23												
													凍結の為採取不可能		

*1: 排水基準項目

*2: 地質関連項目

水質測定結果表

平成元年度		水系名 荒川		調査担当機関名							建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所					
河川名		大洞川														
項目	単位	記号	測定地点名 No.4 二瀬ダム放水口													
採水年月		002	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	02.01	02.02	02.03		
採水日時		003	25,09:00	30,08:40	27,11:10	25,12:15	22,09:10	19,08:55	17,08:45	21,12:10	12,09:05	30,11:30	20,12:00	13,08:50		
採水位置		A01	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
天候		A02	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	晴		
水位	m	A04	2.52	2.52	2.52	2.50	2.47	2.46	2.50	1.87	2.30	1.60	1.28	2.30		
流量	m ³ /s	A05	7.50	7.50	7.50	9.29	11.78	7.06	7.50	1.00	1.50	0.81	2.00	2.00		
全水深	m	A06	2.52	2.52	2.52	2.50	2.47	2.46	2.50	1.87	2.30	1.60	1.28	2.30		
採水水深	m	A07	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.50	0.37	0.46	0.32	0.26	0.46		
気温	℃	A08	8.5	12.2	15.9	14.0	17.2	16.0	11.8	9.9	6.4	7.0	5.6	7.0		
水温	℃	A09	8.0	9.3	10.8	14.2	15.5	17.0	12.5	10.8	7.7	4.3	4.3	5.0		
外観		A11	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明		
臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <		
透明度	m	A14														
水色		A15	フォールV	フォールVI	フォールVI	フォールVI	フォールIX	フォールV	フォールVI	フォールVII	フォールVI	フォールVII	フォールVII	フォールVII		
pH		B01	7.60	7.50	7.53	7.69	7.29	7.65	7.81	7.70	7.70	7.91	7.91	7.80		
DO	mg/l	B02	11.26	10.04	8.95	9.20	6.93	8.44	9.99	9.71	10.29	11.35	12.44	11.82		
BOD	mg/l	B03	0.16	0.35	0.14	0.10	0.91	0.30	0.28	0.44	0.61	0.95	0.71	0.47		
COD	mg/l	B04	1.14	1.25	0.92	0.71	1.16	0.76	1.73	0.77	0.60	0.51	0.62	0.74		
SS	mg/l	B05	6.6	4.8	0.9	1.0	11.4	1.2	3.8	6.5	1.7	1.0	0.8	1.1		
大腸菌群数	MPN/100ml	B06	2.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰	1.7X10 ¹	2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	3.3X10 ¹	7.0X10 ⁰	2.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰	5.0X10 ⁰	0.0X10 ⁰		
総窒素	mg/l	B08		0.47			0.34			0.36			0.34			
総リン	mg/l	B09		0.021			0.028			0.004			0.005			
カドミウム	mg/l	C01														
シアン	mg/l	C02														
鉛	mg/l	C04														
クロム(6価)	mg/l	C05														
ヒ素	mg/l	C06														
総水銀	mg/l	C07														
アルキル水銀	mg/l	C08														
*1 クロム	mg/l	D06														
アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.00			0.01			0.01			
亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002			0.001			0.001			0.002			
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.41			0.32			0.31			0.27			
総窒素	mg/l	E08														
ホウ酸態リン	mg/l	E09		0.001			0.008			0.003			0.001			
総リン	mg/l	E13														
TOC	mg/l	E15		1.0			0.8			0.8			0.6			
クロロフィルa	μg/l	E24		0.5			2.7			3.4			7.5			
カルゲル窒素	mg/l	E30		0.04			0.09			0.11			0.08			
植物プランクトン	個/ml	E32														
濁度	度	F02	4.6	6.0	0.8	1.4	8.4	1.5	6.0	2.8	1.6	1.6	1.2	2.3		
*2 導電率	μS/cm	F03	112	90	90	97	112	119	83	151	174	202	184	147		
塩化物イオン	mg/l	F23														

*1: 排水基準項目

*2: 地質関連項目

平成元年度 水質測定結果表 No.1 大洞川流入箇所

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	25	雨	雨	晴	右岸	10:50	—	5.64	0.40	0.08	13.1	9.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.2	
5	2	晴	曇・雨	晴	右岸	09:15	—	0.38	0.15	0.10	12.3	9.9	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	9	雨	晴	曇	右岸	10:45	—	1.02	0.30	0.06	16.9	10.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	0.0	
	16	曇・雨	晴	晴	右岸	10:45	—	1.51	0.40	0.08	16.0	10.3	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	0.7	
	23	雨曇晴	晴	雨	右岸	09:10	—	0.03	0.30	0.06	12.8	11.3	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	30	晴・雨	晴	晴	右岸	11:00	—	3.14	0.40	0.08	14.7	11.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
6	6	晴	晴	晴	左岸	09:10	—	0.84	0.30	0.10	22.6	13.6	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	13	曇・雨	晴	晴	流心	10:30	—	0.54	0.30	0.06	23.2	12.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	0.0	
	20	曇・雨	雨	曇	左岸	09:30	—	4.21	0.50	0.10	16.2	10.7	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
7	27	曇	晴	曇	右岸	10:15	—	3.05	0.30	0.06	17.6	12.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.2	
	4	曇	雨・曇	曇	左岸	09:30	—	1.10	0.35	0.10	18.3	11.8	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.2	
	11	曇・雨	雨	晴	流心	10:50	—	1.81	0.30	0.06	24.0	14.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	18	雨	曇・雨	曇・雨	左岸	10:20	—	3.16	0.30	0.06	17.0	13.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.4	
8	25	晴	晴	晴	左岸	09:20	—	1.46	0.20	0.04	23.7	14.8	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.2	
	1	曇・雨	曇・雨	小雨	右岸	10:40	—	16.88	0.40	0.08	17.7	12.2	淡白色透	無臭	50 <	7a-III VI	3.4	
	8	雨	晴	晴	右岸	10:50	—	37.73	0.50	0.10	30.8	13.1	白色濁	無臭	2.5	該当なし	120	
	15	晴	晴・雨	雨	右岸	09:20	—	3.80	0.40	0.08	20.0	14.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.4	
	22	晴	晴・雨	晴	右岸	11:15	—	2.89	0.20	0.04	25.9	15.8	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.2	
9	29	雨	晴・雨	晴	右岸	09:40	—	30.05	0.25	0.05	22.5	13.0	灰白色濁	無臭	14.2	該当なし	45.5	
	5	雨	雨	曇	右岸	10:30	—	29.53	0.40	0.08	21.9	15.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	1.0	
	12	晴	晴	晴	右岸	10:15	—	4.86	0.40	0.08	26.2	15.7	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.6	
	19	曇	晴・雨	曇	右岸	11:00	—	1.27	0.30	0.06	20.6	16.6	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
10	26	曇・晴	晴	晴	右岸	10:25	—	6.51	0.30	0.06	18.3	14.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	0.8	
	3	晴	曇	雨	右岸	10:25	—	1.04	0.25	0.05	12.9	12.9	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.6	
	11	晴	晴・曇	雨	右岸	09:10	—	3.71	0.20	0.04	10.0	11.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.4	
	17	晴	曇・雨	晴	右岸	12:35	—	3.08	0.30	0.06	12.5	11.7	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.4	
	24	曇	晴	晴	右岸	09:20	—	2.07	0.30	0.06	6.9	9.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.4	
11	31	晴	晴	曇	右岸	10:40	—	0.42	0.20	0.04	9.5	9.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	1.0	
	21	晴	晴	晴	右岸	09:30	—	0.54	0.20	0.04	0.0	5.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	12	12	晴	晴	晴	右岸	10:00	—	0.41	0.30	0.06	0.1	3.5	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0
1	30	晴	曇・晴	晴	右岸	10:30	—	0.22	0.30	0.06	3.7	0.9	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	0.6	
2	20	晴・曇	曇・雨	雨	右岸	09:05	—	0.81	0.16	0.03	3.0	5.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.0	
3	13	晴	雨	晴	右岸	10:35	—	0.97	0.20	0.04	5.3	4.8	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.2	

平成元年度

水質測定結果表

No.2 荒川流入箇所

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考		
	前々日	前日	当日																
4	25	雨	雨	晴	左岸	08:25	—	5.64	1.10	0.22	10.2	7.0	淡白色透	無臭	50 <	70-10VI	1.5		
5	2	晴	曇・雨	晴	左岸	08:20	—	4.38	0.50	0.10	12.3	8.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.2		
	9	雨	晴	曇	左岸	08:20	—	5.02	0.50	0.10	14.7	9.6	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.0		
	16	曇・雨	晴	晴	左岸	08:50	—	5.51	1.60	0.32	12.0	8.5	無色透明	無臭	50 <	70-10IV	0.8		
	23	雨・曇	晴	雨	右岸	08:15	—	4.03	1.00	0.20	12.7	10.5	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.1		
	30	晴・雨	晴	晴	左岸	08:10	—	3.14	5.00	1.00	13.8	9.5	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.4		
6	6	晴	晴	晴	右岸	08:15	—	0.84	0.50	0.10	21.8	12.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.0		
	13	曇・雨	晴	晴	流心	08:15	—	0.54	0.30	0.06	16.7	10.2	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.4		
	20	曇・雨	雨	曇	左岸	08:15	—	4.21	0.70	0.14	14.8	10.1	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	1.0		
7	27	曇	晴	曇	左岸	08:15	—	7.04	1.00	0.20	18.0	12.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.0		
	4	曇	雨・曇	曇	左岸	08:35	—	5.09	0.20	0.10	20.0	11.8	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.5		
	11	曇・雨	雨	晴	左岸	08:20	—	5.81	0.50	0.10	20.4	12.8	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.4		
	18	雨	曇・雨	曇	左岸	08:25	—	7.16	1.60	0.32	15.0	12.5	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.6		
8	25	晴	晴	晴	左岸	08:30	—	5.46	0.50	0.10	23.0	14.1	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	2.0		
	1	曇・雨	曇・雨	曇	左岸	08:10	—	16.88	0.50	0.10	18.2	13.0	淡白色透	無臭	50 <	70-10IX	2.4		
	8	雨	晴	晴	左岸	08:10	—	37.73	不明	0.10	18.1	11.9	白色濁	無臭	6.8	該当なし	68.0		
	15	晴	晴・雨	曇	左岸	08:20	—	3.80	0.40	0.08	18.0	13.6	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.4		
	22	晴	晴・雨	晴	左岸	08:20	—	6.89	0.70	0.14	21.0	14.7	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.4		
9	29	雨	晴・雨	晴	左岸	08:25	—	30.05	0.90	0.18	19.0	12.0	灰白色濁	無臭	9.3	該当なし	74.5		
	5	雨	雨	曇	左岸	08:15	—	29.53	0.40	0.08	17.2	12.8	濃白灰色濁	無臭	5.3	該当なし	136		
	12	晴	晴	晴	左岸	07:45	—	4.86	0.50	0.10	18.0	14.2	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	2.6		
	19	曇	晴・雨	曇	左岸	08:20	—	5.27	0.50	0.10	18.1	16.1	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.8		
10	26	曇・晴	晴	晴	左岸	08:25	—	6.51	0.50	0.10	13.0	13.2	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.6		
	3	晴	曇	曇	左岸	08:30	—	4.76	0.30	0.06	11.7	13.2	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.8		
	11	晴	晴・曇	雨	左岸	08:25	—	3.71	0.20	0.04	10.1	10.5	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.2		
	17	晴	曇・雨	晴	左岸	08:15	—	3.08	0.15	0.03	9.2	11.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.0		
	24	曇	晴	晴	左岸	08:05	—	2.07	0.40	0.08	2.4	8.3	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.5		
11	31	晴	晴	曇	左岸	08:15	—	1.82	0.40	0.08	4.2	8.3	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.7		
	21	晴	晴	晴	左岸	08:25	—	1.12	0.20	0.04	- 0.2	5.9	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.2		
	12	12	晴	晴	晴	左岸	08:30	—	0.89	0.30	0.06	- 2.3	3.1	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.2	
12	1	30	晴	曇・晴	晴	左岸	08:25	—	0.70	0.30	0.06	- 1.8	1.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.8	
	2	20	晴・曇	曇・雨	小雨	左岸	08:15	—	1.43	0.50	0.10	4.1	3.9	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.0	
12	3	13	晴	雨	晴	左岸	08:10	—	2.55	0.60	0.12	2.5	2.4	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.7	

平成元年度

水質測定結果表

No.3 大洞川・荒川合流点

[上層]

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	透明度 (m)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日																
4 25	雨	雨	晴	湖心	09:45	530.01	11.28	55.51	0.50	14.0	12.9	無色透明	無臭	50 <	2.63	7-10-VI	2.0		
5	2	晴	曇・雨	晴	湖心	09:50	531.27	4.75	56.35	0.50	16.0	12.6	無色透明	無臭	50 <	2.51	7-10-VI	1.0	
	9	雨	晴	曇	湖心	09:20	532.59	6.04	58.53	0.50	17.3	14.3	無色透明	無臭	50 <	1.50	7-10-IX	0.8	
	16	曇・雨	晴	晴	湖心	09:45	533.69	7.01	57.88	0.50	14.9	14.1	無色透明	無臭	50 <	2.62	7-10-X	1.5	
	23	雨・曇	晴	曇	湖心	09:45	534.26	4.05	61.50	0.50	14.3	15.4	淡白色透	無臭	50 <	2.26	7-10-VI	2.0	
	30	晴・雨	晴	曇	湖心	09:35	537.00	6.28	64.13	0.50	15.4	15.7	無色透明	無臭	50 <	1.68	7-10-X	2.0	
6	6	晴	晴	晴	湖心	09:35	536.10	1.68	63.00	0.50	22.7	16.7	無色透明	無臭	50 <	3.08	7-10-VI	2.0	
	13	曇・雨	晴	晴	湖心	09:30	536.15	1.07	63.09	0.50	22.8	16.5	無色透明	無臭	50 <	8.80	7-10-VI	0.5	
	20	曇・雨	雨	曇	湖心	09:50	536.28	8.41	63.30	0.50	17.0	15.8	無色透明	無臭	50 <	6.03	7-10-V	0.5	
7	27	曇	晴	曇	湖心	09:10	539.15	10.09	66.00	0.50	20.7	19.1	無色透明	無臭	50 <	8.54	7-10-VI	0.4	
	4	曇	雨・曇	曇	湖心	10:00	534.79	6.19	61.60	0.50	20.9	15.8	無色透明	無臭	50 <	7.34	7-10-VI	0.6	
	11	曇・雨	雨	晴	湖心	09:30	531.91	7.62	58.80	0.50	24.5	19.0	無色透明	無臭	50 <	5.80	7-10-VI	0.6	
	18	雨	曇・雨	曇	湖心	09:25	528.16	10.31	54.92	0.50	19.0	18.5	無色透明	無臭	50 <	8.00	7-10-VI	0.6	
8	25	晴	晴	晴	湖心	10:00	524.44	6.92	51.27	0.50	26.6	22.3	無色透明	無臭	50 <	5.28	7-10-VII	1.7	
	1	曇・雨	曇・雨	曇	湖心	09:30	521.11	33.75	48.20	0.50	21.7	19.5	淡白色透	無臭	50 <	1.80	7-10-X	1.2	
	8	雨	晴	晴	湖心	10:00	516.50	75.45	43.98	0.50	30.3	18.3	白色濁	無臭	11.0	0.22	該当なし	45.0	
	15	晴	晴・雨	雨	湖心	10:00	512.35	7.60	39.45	0.50	19.8	20.0	淡灰白色濁	無臭	38.3	0.70	7-10-IX	9.6	
	22	晴	晴・雨	晴	湖心	09:55	507.07	9.77	34.05	0.50	27.5	17.3	淡白色透	無臭	50 <	1.05	7-10-VI	6.0	
9	29	雨	晴・雨	晴	湖心	10:10	501.01	60.09	27.55	0.50	25.0	14.5	灰白色濁	無臭	3.3	0.10	該当なし	242	
	5	雨	雨	曇	湖心	09:40	500.97	59.06	27.75	0.50	20.0	14.8	濃白灰色濁	弱土臭	3.8	0.14	該当なし	178	
	12	晴	晴	晴	湖心	09:15	506.17	9.71	33.10	0.50	26.2	16.6	淡白色透	無臭	50 <	0.85	7-10-VI	7.1	
	19	曇	晴・雨	曇	湖心	09:50	507.03	6.53	33.76	0.50	20.0	18.2	無色透明	無臭	50 <	4.17	7-10-VI	1.5	
10	26	曇・晴	晴	晴	湖心	09:15	513.72	13.02	40.70	0.50	18.8	16.2	白色濁	無臭	12.3	0.25	7-10-IV	37.4	
	3	晴	曇	曇	湖心	09:25	514.19	5.80	41.00	0.50	12.8	15.0	淡白色濁	無臭	50 <	0.76	7-10-VII	8.4	
	11	晴	晴・曇	雨	湖心	09:35	519.33	7.41	41.35	0.50	10.2	13.1	淡白色透	無臭	50 <	1.00	7-10-VII	5.5	
	17	晴	曇・雨	晴	湖心	11:05	522.60	6.16	49.47	0.50	15.6	13.9	淡白色透	無臭	50 <	1.68	7-10-VI	4.1	
	24	曇	晴	晴	湖心	09:40	515.84	4.14	43.00	0.50	10.8	11.9	無色透明	無臭	50 <	1.70	7-10-VII	2.6	
11	31	晴	晴	曇	湖心	09:45	513.71	2.24	40.80	0.50	9.7	11.7	無色透明	無臭	50 <	2.62	7-10-VI	2.5	
	21	晴	晴	晴	湖心	10:05	514.74	1.66	42.00	0.50	2.1	8.1	無色透明	無臭	50 <	2.20	7-10-VI	2.2	
	12	晴	晴	晴	湖心	10:30	515.50	1.30	43.44	0.50	1.5	6.7	無色透明	無臭	50 <	8.13	7-10-VI	1.4	
1 30	晴	曇・晴	晴	—	—	515.01	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	凍結,上流部で採取		
2 20	晴・曇	曇・雨	小雨	湖心	10:15	515.31	2.23	41.50	0.50	5.6	1.8	無色透明	無臭	50 <	2.48	7-10-VII	3.0		
3 13	晴	雨	晴	湖心	09:40	515.99	3.52	41.40	0.50	6.7	3.9	無色透明	無臭	50 <	2.78	7-10-XI	2.7		

平成元年度

水質測定結果表

No.3 大洞川・荒川合流点

[中層]

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m³/S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	透明度 (m)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日																
4	25	雨	雨	晴	湖心	10:05	530.01	11.28	55.51	30.00	12.0	7.1	淡白色透	無臭	50 <	—	—	4.6	
5	2	晴	曇・雨	晴	湖心	10:10	531.27	4.75	56.35	30.00	16.0	7.6	淡白色透	無臭	50 <	—	—	6.6	
	9	雨	晴	曇	湖心	09:40	532.59	6.04	58.53	30.00	17.3	8.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.2	
	16	曇・雨	晴	晴	湖心	10:15	533.69	7.01	57.88	30.00	14.9	9.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.6	
	23	雨曇晴	晴	曇	湖心	10:15	534.26	4.05	61.50	30.00	14.3	10.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.0	
	30	晴・雨	晴	曇	湖心	09:55	537.00	6.28	64.13	30.00	15.4	10.4	無色透明	無臭	50 <	—	—	8.9	
6	6	晴	晴	晴	湖心	09:50	536.10	1.68	63.00	30.00	22.7	10.1	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.5	
	13	曇・雨	晴	晴	湖心	10:00	536.15	1.07	63.09	31.50	22.8	10.1	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.4	
	20	曇・雨	雨	曇	湖心	10:25	536.28	8.41	63.30	31.60	17.0	10.4	無色透明	無臭	50 <	—	—	0.5	
	27	曇	晴	曇	湖心	09:30	539.15	10.09	66.00	33.00	20.7	11.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	0.4	
7	4	曇	雨・曇	曇	湖心	10:20	534.79	6.19	61.60	30.00	20.9	12.6	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.1	
	11	曇・雨	雨	晴	湖心	09:55	531.91	7.62	58.80	30.00	24.5	13.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	0.9	
	18	雨	曇・雨	曇	湖心	09:50	528.16	10.31	54.92	25.00	19.0	13.6	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.0	
	25	晴	晴	晴	湖心	10:40	524.44	6.92	51.27	25.00	26.6	14.5	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.6	
8	1	曇・雨	曇・雨	曇	湖心	09:50	521.11	33.75	48.20	25.00	21.7	14.0	淡白色濁	無臭	22.2	—	—	17.8	
	8	雨	晴	晴	湖心	10:15	516.50	75.45	43.98	20.00	30.3	13.3	白色濁	無臭	3.8	—	—	178	
	15	晴	晴・雨	雨	湖心	10:15	512.35	7.60	39.45	20.00	19.8	14.0	灰白色濁	無臭	15.5	—	—	34.0	
	22	晴	晴・雨	晴	湖心	10:15	507.07	9.77	34.05	15.00	27.5	15.1	淡白色透	無臭	50 <	—	—	13.8	
	29	雨	晴・雨	晴	湖心	10:25	501.01	60.09	27.55	14.00	25.0	13.5	灰白色濁	無臭	3.5	—	—	246	
9	5	雨	雨	曇	湖心	10:00	500.97	59.06	27.75	15.00	20.0	12.8	濃白灰色濁	弱土臭	3.4	—	—	280	
	12	晴	晴	晴	湖心	09:35	506.17	9.71	33.10	15.00	26.2	13.3	白色濁	無臭	15.8	—	—	33.5	
	19	曇	晴・雨	曇	湖心	10:10	507.03	6.53	33.76	15.00	20.0	13.6	淡白色濁	無臭	29.5	—	—	15.5	
	26	曇・晴	晴	晴	湖心	09:35	513.72	13.02	40.70	20.00	18.8	13.8	白色濁	無臭	10.8	—	—	42.4	
10	3	晴	曇	曇	湖心	09:40	514.19	5.80	41.00	20.00	12.8	13.5	白色濁	無臭	35.5	—	—	15.0	
	11	晴	晴・曇	雨	湖心	09:50	519.33	7.41	41.35	20.00	10.2	12.0	淡白色透	無臭	50 <	—	—	7.2	
	17	晴	曇・雨	晴	湖心	11:30	522.60	6.16	49.47	24.00	15.6	11.5	淡白色透	無臭	44.5	—	—	7.0	
	24	曇	晴	晴	湖心	10:10	515.84	4.14	43.00	20.00	10.8	10.8	無色透明	無臭	50 <	—	—	5.4	
	31	晴	晴	曇	湖心	10:05	513.71	2.24	40.80	20.00	9.7	11.3	無色透明	無臭	50 <	—	—	4.5	
11	21	晴	晴	晴	湖心	10:35	514.74	1.66	42.00	20.00	2.1	8.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	2.5	
12	12	晴	晴	晴	湖心	10:50	515.50	1.30	43.44	20.00	1.5	6.8	無色透明	無臭	50 <	—	—	2.4	
1	30	晴	曇・晴	晴	—	—	515.01	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	凍結の為採取不可能	
2	20	晴・曇	曇・雨	小雨	湖心	10:25	515.31	2.23	41.50	20.00	5.6	2.6	無色透明	無臭	50 <	—	—	0.4	
3	13	晴	雨	晴	湖心	10:05	515.99	3.52	41.40	20.00	6.7	3.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	2.6	

平成元年度

水質測定結果表

No.3 大洞川・荒川合流点

[下層]

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	透明度 (m)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日																
4 25	雨	雨	晴	湖心	10:20	530.01	11.28	55.51	54.51	10.5	3.9	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.4		
5	2	晴	曇・雨	晴	湖心	10:25	531.27	4.75	56.35	55.35	16.0	3.1	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.1	
	9	雨	晴	曇	湖心	10:00	532.59	6.04	58.53	57.53	17.3	3.8	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.2	
	16	曇・雨	晴	晴	湖心	10:25	533.69	7.01	57.88	56.88	14.9	3.9	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.0	
	23	雨曇晴	晴	曇	湖心	10:45	534.26	4.05	61.50	60.50	14.3	4.5	淡白色透	弱臭	50 <	—	—	1.8	
	30	晴雨	晴	曇	湖心	10:25	537.00	6.28	64.13	63.13	15.4	4.0	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.2	
6	6	晴	晴	晴	湖心	10:10	536.10	1.68	63.00	62.00	22.7	3.7	無色透明	無臭	50 <	—	—	2.8	
	13	曇・雨	晴	晴	湖心	10:10	536.15	1.07	63.09	62.09	22.8	4.0	無色透明	弱腐敗臭	50 <	—	—	1.1	
	20	曇・雨	雨	曇	湖心	10:40	536.28	8.41	63.30	62.30	17.0	4.1	淡白色透	無臭	50 <	—	—	0.9	
7	27	曇	晴	曇	湖心	09:50	539.15	10.09	66.00	65.00	20.7	3.9	無色透明	無臭	50 <	—	—	1.0	
	4	曇	雨・曇	曇	湖心	10:40	534.79	6.19	61.60	60.60	20.9	4.1	無色透明	弱泥臭	50 <	—	—	0.9	
	11	曇・雨	雨	晴	湖心	10:10	531.91	7.62	58.80	57.80	24.5	4.0	無色透明	弱腐敗臭	50 <	—	—	1.0	
	18	雨	曇・雨	曇	湖心	10:05	528.16	10.31	54.92	53.92	19.0	3.9	無色透明	無臭	50 <	—	—	3.0	
8	25	晴	晴	晴	湖心	11:20	524.44	6.92	51.27	50.27	26.6	4.0	無色透明	弱腐敗臭	50 <	—	—	3.5	
	1	曇・雨	曇・雨	曇	湖心	10:00	521.11	33.75	48.20	47.20	21.7	4.0	淡白色透	無臭	50 <	—	—	5.0	
	8	雨	晴	晴	湖心	10:30	516.50	75.45	43.98	42.98	30.3	12.7	白色濁	微土臭	2.8	—	—	340	
	15	晴	晴・雨	雨	湖心	10:25	512.35	7.60	39.45	38.45	19.8	12.7	灰白色濁	無臭	4.0	—	—	134	
	22	晴	晴・雨	晴	湖心	10:30	507.07	9.77	34.05	33.05	27.5	12.9	白色濁	無臭	12.1	—	—	61.7	
9	29	雨	晴・雨	晴	湖心	10:45	501.01	60.09	27.55	26.55	25.0	14.0	灰白色濁	土臭	2.3	—	—	455	
	5	雨	雨	曇	湖心	10:10	500.97	59.06	27.75	26.75	20.0	13.0	濃白灰色濁	弱土臭	2.6	—	—	450	
	12	晴	晴	晴	湖心	10:00	506.17	9.71	33.10	32.10	26.2	12.6	濃白灰色濁	無臭	5.3	—	—	160	
	19	曇	晴・雨	曇	湖心	10:30	507.03	6.53	33.76	32.76	20.0	12.9	白色濁	無臭	7.4	—	—	98.0	
10	26	曇・晴	晴	晴	湖心	09:45	513.72	13.02	40.70	39.70	18.8	13.6	濃白灰色濁	無臭	8.7	—	—	81.8	
	3	晴	曇	曇	湖心	10:00	514.19	5.80	41.00	40.00	12.8	13.2	灰白色濁	無臭	12.8	—	—	36.0	
	11	晴	晴・曇	雨	湖心	10:05	519.33	7.41	41.35	40.35	10.2	11.7	淡白色透	無臭	50 <	—	—	9.1	
	17	晴	曇・雨	晴	湖心	12:00	522.60	6.16	49.47	48.47	15.6	11.2	淡白色透	無臭	50 <	—	—	7.0	
	24	曇	晴	晴	湖心	10:25	515.84	4.14	43.00	42.00	10.8	10.5	無色透明	無臭	48.0	—	—	12.2	
11	31	晴	晴	曇	湖心	10:15	513.71	2.24	40.80	39.80	9.7	11.2	無色透明	無臭	50 <	—	—	8.5	
	21	晴	晴	晴	湖心	11:10	514.74	1.66	42.00	41.00	2.1	7.9	無色透明	無臭	50 <	—	—	6.1	
	12	晴	晴	晴	湖心	11:10	515.50	1.30	43.44	42.44	1.5	6.1	無色透明	無臭	50 <	—	—	2.7	
1 30	晴	曇・晴	晴	—	—	515.01	0.91	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	凍結の為採取不可能	
2 20	晴・曇	曇・雨	小雨	湖心	10:45	515.31	2.23	41.50	40.50	5.6	2.8	無色透明	無臭	50 <	—	—	0.4		
3 13	晴	雨	晴	湖心	10:20	515.99	3.52	41.40	40.40	6.7	2.3	無色透明	無臭	50 <	—	—	2.9		

平成元年度

水質測定結果表

No.4 二瀬ダム放水口

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	25	雨	雨	晴	流心	09:00	2.52	7.50	2.52	0.50	8.5	8.0	淡白色透	無臭	50<	7-10-VII	4.6	
5	2	晴	曇・雨	晴	流心	11:30	2.35	3.00	2.35	0.47	9.5	8.4	淡白色透	無臭	50<	7-10-VI	7.2	
	9	雨	晴	曇	流心	11:40	2.35	3.00	2.35	0.47	9.8	8.8	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	1.2	
	16	曇・雨	晴	晴	流心	11:40	2.44	6.56	2.44	0.49	13.5	9.0	無色透明	無臭	50<	7-10-V	1.8	
	23	雨曇晴	晴	曇	流心	11:55	2.39	3.75	2.39	0.48	9.9	9.8	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	1.0	
	30	晴・雨	晴	晴	流心	08:40	2.52	7.50	2.52	0.50	12.2	9.3	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	6.0	
6	6	晴	晴	晴	流心	11:10	2.27	1.00	2.27	0.45	14.0	9.8	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	2.3	
	13	曇・雨	晴	晴	流心	08:45	2.29	1.00	2.29	0.46	13.4	10.0	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	1.0	
	20	曇・雨	雨	曇	流心	08:45	2.52	7.50	2.52	0.50	13.8	10.0	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	1.0	
7	27	曇	晴	曇	流心	11:10	2.52	7.50	2.52	0.50	15.9	10.8	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	0.8	
	4	曇	雨・曇	曇	流心	12:05	2.50	8.92	2.50	0.50	14.1	12.2	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	1.1	
	11	曇・雨	雨	晴	流心	08:50	2.52	11.03	2.52	0.50	15.2	13.0	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	0.8	
	18	雨	曇・雨	雨	流心	11:35	2.41	13.72	2.41	0.48	13.5	13.5	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	1.0	
8	25	晴	晴	晴	流心	12:15	2.50	9.29	2.50	0.50	14.0	14.2	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	1.4	
	1	曇・雨	曇・雨	雨	流心	08:40	2.50	34.97	2.50	0.50	14.7	14.2	白色濁	無臭	16.2	7-10-X	22.5	
	8	雨	晴	晴	流心	08:50	2.48	81.42	2.48	0.50	14.0	15.3	白色濁	無臭	3.4	該当なし	258	
	15	晴	晴・雨	雨	流心	11:20	2.50	10.76	2.50	0.50	15.5	14.6	淡白色濁	無臭	23.8	7-10-X	16.6	
	22	晴	晴・雨	晴	流心	09:10	2.47	11.78	2.47	0.49	17.2	15.5	淡白色透	無臭	50<	7-10-X	8.4	
9	29	雨	晴・雨	晴	流心	11:45	2.45	62.16	2.45	0.49	15.0	13.3	灰白色濁	無臭	3.7	該当なし	242	
	5	雨	雨	曇	流心	08:45	2.46	59.13	2.46	0.49	15.0	14.6	濃白灰色濁	無臭	2.8	該当なし	272	
	12	晴	晴	晴	流心	08:20	2.45	8.82	2.45	0.49	15.6	15.8	淡白色透	無臭	42.8	7-10-X	11.0	
	19	曇	晴・雨	曇	流心	08:55	2.46	7.06	2.46	0.49	16.0	17.0	無色透明	無臭	50<	7-10-V	1.5	
10	26	曇・晴	晴	晴	流心	11:20	2.48	8.04	2.48	0.50	15.0	15.1	濃白灰色濁	弱土臭	9.4	7-10-X	40.0	
	3	晴	曇	雨	流心	11:15	2.50	7.50	2.50	0.50	13.0	14.8	白色濁	無臭	30.5	7-10-VII	13.5	
	11	晴	晴・曇	雨	流心	10:55	2.50	7.50	2.50	0.50	12.0	13.2	淡白色透	無臭	50<	7-10-VII	9.4	
	17	晴	曇・雨	晴	流心	08:45	2.50	7.50	2.50	0.50	11.8	12.5	淡白色透	無臭	50<	7-10-VI	6.0	
	24	曇	晴	晴	流心	08:30	2.49	7.50	2.49	0.50	10.5	12.0	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	4.4	
11	31	晴	晴	曇	流心	08:45	2.30	2.38	2.30	0.46	10.5	11.5	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	3.2	
	21	晴	晴	晴	流心	12:10	1.87	1.00	1.87	0.37	9.9	10.8	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	2.8	
	12	12	晴	晴	晴	流心	09:05	2.30	1.50	2.30	0.46	6.4	7.7	無色透明	無臭	50<	7-10-VI	1.6
1	30	晴	曇・晴	晴	流心	11:30	1.60	0.81	1.60	0.32	7.0	4.3	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	1.6	
2	20	晴・曇	曇・雨	小雨	流心	12:00	1.28	2.00	1.28	0.26	5.6	4.3	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	1.2	
3	13	晴	雨	晴	流心	08:50	2.30	2.00	2.30	0.46	7.0	5.0	無色透明	無臭	50<	7-10-VII	2.3	

平成元年度 水質測定結果表 No.5 桜橋

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	25	雨	雨	晴	左岸	13:40	—	—	—	0.10	14.0	12.5	淡白色透	無臭	50 <	7-10-VII	4.0	
5	2	晴	曇・雨	晴	左岸	13:40	—	—	—	0.10	19.6	11.9	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	4.2	
	9	雨	晴	晴	左岸	13:50	—	—	—	0.10	21.0	12.2	無色透明	無臭	50 <	7-10-VII	1.0	
	16	曇・雨	晴	晴	左岸	13:45	—	—	—	0.10	19.2	14.0	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	1.6	
	23	雨・曇	晴	雨	左岸	14:05	—	—	—	0.10	15.9	12.1	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	1.0	
	30	晴・雨	晴	晴	左岸	13:30	—	—	—	0.10	17.8	13.5	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	2.0	
6	6	晴	晴	晴	左岸	13:25	—	—	—	0.10	27.0	15.0	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	0.8	
	13	曇・雨	晴	晴	左岸	12:30	—	—	—	0.10	23.0	13.8	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	0.4	
	20	曇・雨	雨	曇	左岸	12:50	—	—	—	0.10	18.0	13.2	淡白色透	無臭	50 <	7-10-VII	3.0	
	27	曇	晴	曇	左岸	13:25	—	—	—	0.10	21.6	14.1	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	1.6	
7	4	曇	雨・曇	雨	左岸	14:20	—	—	—	0.10	20.0	14.0	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	0.9	
	11	曇・雨	雨	晴	左岸	12:55	—	—	—	0.10	28.6	17.5	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	0.5	
	18	雨	曇・雨	曇	左岸	13:30	—	—	—	0.10	20.4	16.0	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	2.0	
	25	晴	晴	晴	左岸	14:40	—	—	—	0.10	28.2	19.2	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	2.2	
8	1	曇・雨	曇・雨	小雨	左岸	13:05	—	—	—	0.10	22.0	17.9	白黄色濁	無臭	11.5	該当なし	52.1	
	8	雨	晴	晴	左岸	13:30	—	—	—	0.10	27.1	16.2	白色濁	無臭	4.2	該当なし	130	
	15	晴	晴・雨	雨	左岸	13:40	—	—	—	0.10	21.2	16.1	淡白色透	無臭	50 <	7-10-VI	9.5	
	22	晴	晴・雨	晴	左岸	14:25	—	—	—	0.10	27.8	19.1	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	6.4	
	29	雨	晴・雨	晴	左岸	13:55	—	—	—	0.10	29.0	19.5	灰白色濁	無臭	6.0	該当なし	170	
9	5	雨	雨	曇	左岸	12:40	—	—	—	0.10	24.0	15.2	濃白灰色濁	無臭	4.3	該当なし	176	
	12	晴	晴	晴	左岸	15:45	—	—	—	0.10	27.0	17.9	淡白色透	弱土臭	50 <	7-10-V	8.2	
	19	曇	晴・雨	曇	左岸	14:30	—	—	—	0.10	21.4	17.8	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	1.2	
	26	曇・晴	晴	晴	左岸	14:20	—	—	—	0.10	21.2	17.4	淡白色濁	無臭	36.5	7-10-IX	15.0	
10	3	晴	曇	曇	左岸	13:40	—	—	—	0.10	14.1	14.7	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	4.5	
	11	晴	晴・曇	雨	左岸	13:10	—	—	—	0.10	12.1	13.3	淡白色透	無臭	50 <	7-10-VI	9.5	
	17	晴	曇・雨	晴	左岸	14:45	—	—	—	0.10	13.8	14.1	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	3.0	
	24	曇	晴	晴	左岸	12:55	—	—	—	0.10	16.2	12.6	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	1.9	
	31	晴	晴	雨	左岸	13:50	—	—	—	0.10	10.8	10.9	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	1.4	
11	21	晴	晴	晴	左岸	14:30	—	—	—	0.10	9.8	9.6	無色透明	無臭	50 <	7-10-VII	0.6	
12	12	晴	晴	晴	左岸	13:45	—	—	—	0.10	9.0	6.6	無色透明	無臭	50 <	7-10-VI	0.9	
1	30	晴	曇・晴	曇	左岸	14:00	—	—	—	0.10	5.2	4.2	無色透明	無臭	50 <	7-10-VII	2.0	
2	20	晴・曇	曇・雨	小雨	左岸	14:50	—	—	—	0.10	6.2	6.8	無色透明	無臭	50 <	7-10-VII	1.0	
3	13	晴	雨	晴	左岸	13:50	—	—	—	0.10	10.1	7.3	無色透明	無臭	50 <	7-10-V	2.0	

平成元年度

水質測定結果表

No.6 浦山川合流点

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	25	雨	雨	晴	左岸	13:20	—	—	—	0.10	18.0	13.4	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	3.6	
5	2	晴	曇・雨	晴	左岸	13:25	—	—	—	0.10	20.4	18.9	無色透明	無臭	50 <	70-11V	3.0	
	9	雨	晴	晴	左岸	13:30	—	—	—	0.10	21.1	20.1	無色透明	弱藻臭	50 <	70-11VI	0.5	
	16	曇・雨	晴	晴	左岸	13:20	—	—	—	0.10	19.7	17.7	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	1.5	
	23	雨曇	晴	雨	左岸	13:50	—	—	—	0.10	17.0	16.3	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	1.8	
	30	晴・雨	晴	晴	左岸	13:20	—	—	—	0.10	16.1	15.2	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	1.4	
6	6	晴	晴	晴	左岸	13:05	—	—	—	0.10	28.6	24.0	無色透明	無臭	50 <	70-11V	0.4	
	13	曇・雨	晴	晴	左岸	12:10	—	—	—	0.10	25.2	19.0	無色透明	弱藻臭	50 <	70-11V	0.6	
	20	曇・雨	雨	曇	左岸	12:05	—	—	—	0.10	20.0	13.8	淡白色透	無臭	50 <	70-11VI	1.2	
7	27	曇	晴	曇	左岸	13:10	—	—	—	0.10	22.0	15.8	無色透明	無臭	50 <	70-11V	0.7	
	4	曇	雨・曇	曇	左岸	14:00	—	—	—	0.10	20.6	14.8	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	0.8	
	11	曇・雨	雨	晴	左岸	12:40	—	—	—	0.10	28.2	22.0	無色透明	無臭	50 <	70-11V	1.2	
	18	雨	曇・雨	曇	左岸	13:10	—	—	—	0.10	23.3	16.5	無色透明	無臭	50 <	70-11V	2.5	
8	25	晴	晴	晴	左岸	14:10	—	—	—	0.10	27.8	21.6	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	1.4	
	1	曇・雨	曇・雨	小雨	左岸	12:45	—	—	—	0.10	20.0	15.8	白黄色濁	無臭	12.3	該当なし	42.8	
	8	雨	晴	晴	左岸	13:10	—	—	—	0.10	26.0	16.1	白色濁	無臭	4.3	該当なし	172	
	15	晴	晴・雨	雨	左岸	13:05	—	—	—	0.10	20.0	16.0	淡白色透	無臭	50 <	70-11VI	8.1	
	22	晴	晴・雨	晴	左岸	13:30	—	—	—	0.10	28.6	19.8	無色透明	無臭	50 <	70-11V	3.4	
9	29	雨	晴・雨	晴	左岸	13:40	—	—	—	0.10	28.0	19.8	灰白色濁	無臭	5.2	該当なし	165	
	5	雨	雨	晴	左岸	12:20	—	—	—	0.10	25.0	19.0	濃白灰色濁	無臭	4.8	該当なし	174	
	12	晴	晴	曇	左岸	14:20	—	—	—	0.10	29.0	19.7	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	6.9	
	19	曇	晴・雨	曇	左岸	13:55	—	—	—	0.10	21.6	21.8	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	0.9	
10	26	曇・晴	晴	晴	左岸	13:55	—	—	—	0.10	21.2	19.2	淡白色透	無臭	50 <	70-11VI	3.6	
	3	晴	曇	雨	左岸	13:20	—	—	—	0.10	14.2	15.2	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	1.6	
	11	晴	晴・曇	雨	左岸	12:50	—	—	—	0.10	12.9	13.0	淡白色透	無臭	50 <	70-11VI	4.0	
	17	晴	曇・雨	晴	左岸	14:30	—	—	—	0.10	13.8	14.6	無色透明	無臭	50 <	70-11V	2.0	
	24	曇	晴	晴	左岸	12:10	—	—	—	0.10	15.8	13.2	無色透明	無臭	50 <	70-11V	1.0	
11	31	晴	晴	曇	左岸	13:20	—	—	—	0.10	11.2	12.0	無色透明	無臭	50 <	70-11V	1.1	
	21	晴	晴	晴	左岸	14:10	—	—	—	0.10	12.1	10.4	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	0.2	
	12	12	晴	晴	晴	左岸	13:25	—	—	—	0.10	8.6	7.0	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	2.0
1	30	晴	曇・晴	曇	左岸	13:40	—	—	—	0.10	7.8	4.2	無色透明	無臭	50 <	70-11VI	2.8	
2	20	晴・曇	曇・雨	小雨	左岸	14:40	—	—	—	0.10	7.2	6.2	無色透明	無臭	50 <	70-11VII	3.6	
3	13	晴	雨	晴	左岸	13:35	—	—	—	0.10	10.3	10.5	無色透明	無臭	50 <	70-11V	2.4	

平成元年度 水質測定結果表 No.7 大血川合流点

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	25	雨	雨	晴	左岸	12:50	—	—	—	0.10	18.0	9.8	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	1.0	
5	2	晴	曇・雨	晴	右岸	12:55	—	—	—	0.10	19.2	11.8	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.9	
	9	雨	晴	曇	左岸	13:00	—	—	—	0.10	19.5	11.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	16	曇・雨	晴	晴	右岸	12:20	—	—	—	0.10	18.8	11.6	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.0	
	23	雨曇晴	晴	雨	右岸	13:15	—	—	—	0.10	14.2	11.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.1	
	30	晴・雨	晴	晴	右岸	12:20	—	—	—	0.10	14.9	11.8	淡白色透	無臭	50 <	7a-III VI	1.1	
6	6	晴	晴	晴	右岸	12:10	—	—	—	0.10	25.5	13.5	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	13	曇・雨	晴	晴	左岸	11:45	—	—	—	0.10	24.2	11.7	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.0	
	20	曇・雨	雨	曇	左岸	11:30	—	—	—	0.10	17.2	11.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.5	
	27	曇	晴	曇	左岸	12:40	—	—	—	0.10	18.6	12.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.8	
7	4	曇	雨・曇	曇	左岸	13:30	—	—	—	0.10	19.8	12.9	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.6	
	11	曇・雨	雨	晴	左岸	12:10	—	—	—	0.10	25.8	16.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.5	
	18	雨	曇・雨	曇	左岸	12:40	—	—	—	0.10	17.5	14.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.4	
	25	晴	晴	晴	左岸	13:40	—	—	—	0.10	23.4	16.3	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	1.5	
8	1	曇・雨	曇・雨	小雨	左岸	12:15	—	—	—	0.10	18.0	15.0	白黄色濁	無臭	17.1	該当なし	28.2	
	8	雨	晴	晴	左岸	12:40	—	—	—	0.10	24.2	15.1	白色濁	無臭	4.7	該当なし	160	
	15	晴	晴・雨	雨	左岸	12:15	—	—	—	0.10	17.8	15.0	淡白色濁	無臭	45.3	7a-III VI	9.8	
	22	晴	晴・雨	晴	左岸	13:05	—	—	—	0.10	28.4	18.0	淡白色透	無臭	50 <	7a-III V	6.0	
	29	雨	晴・雨	晴	左岸	13:05	—	—	—	0.10	25.0	18.5	灰白色濁	無臭	5.0	該当なし	156	
9	5	雨	雨	晴	左岸	11:45	—	—	—	0.10	25.5	15.6	濃白灰色濁	無臭	4.5	該当なし	172	
	12	晴	晴	晴	左岸	12:25	—	—	—	0.10	29.0	16.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	8.8	
	19	曇	晴・雨	雨	左岸	13:20	—	—	—	0.10	19.0	16.6	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.9	
	26	曇・晴	晴	晴	左岸	12:05	—	—	—	0.10	21.2	15.2	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	7.8	
10	3	晴	曇	雨	左岸	12:25	—	—	—	0.10	13.0	14.6	淡白色透	無臭	50 <	7a-III VI	4.4	
	11	晴	晴・曇	雨	左岸	11:40	—	—	—	0.10	11.9	12.1	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	3.2	
	17	晴	曇・雨	晴	左岸	14:05	—	—	—	0.10	12.2	13.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	2.0	
	24	曇	晴	晴	左岸	11:35	—	—	—	0.10	15.4	10.6	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	1.0	
	31	晴	晴	雨	左岸	12:20	—	—	—	0.10	10.3	9.5	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.2	
11	21	晴	晴	晴	左岸	13:40	—	—	—	0.10	10.2	9.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III VI	0.0	
12	12	晴	晴	晴	左岸	12:30	—	—	—	0.10	7.5	5.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	0.2	
1	30	晴	曇・晴	晴	左岸	12:30	—	—	—	0.10	6.9	4.5	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.0	
2	20	晴・曇	曇・雨	小雨	右岸	13:40	—	—	—	0.10	6.2	5.3	無色透明	無臭	50 <	7a-III IV	0.1	
3	13	晴	雨	晴	左岸	12:35	—	—	—	0.10	11.0	7.0	無色透明	無臭	50 <	7a-III V	1.6	

平成元年度

水質測定結果表

No.8 中津川合流点

採水月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m ³ /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (度)	水色	濁度 (度)	備考		
	前々日	前日	当日																
4	25	雨	雨	晴	右岸	11:50	—	—	—	0.10	14.0	10.3	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	2.3		
5	2	晴	曇・雨	晴	右岸	11:55	—	—	—	0.10	12.4	11.5	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	1.6		
	9	雨	晴	晴	右岸	12:10	—	—	—	0.10	16.9	11.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.0		
	16	曇・雨	晴	晴	右岸	12:00	—	—	—	0.10	15.3	10.6	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.1		
	23	雨・曇	晴	曇	右岸	12:20	—	—	—	0.10	14.0	11.6	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.5		
	30	晴・雨	晴	晴	右岸	11:55	—	—	—	0.10	15.4	12.0	淡白色透	無臭	50 <	70-10VI	2.4		
6	6	晴	晴	晴	右岸	11:50	—	—	—	0.10	23.8	16.2	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.0		
	13	曇・雨	晴	晴	右岸	11:20	—	—	—	0.10	22.0	14.3	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.2		
	20	曇・雨	雨	曇	右岸	11:10	—	—	—	0.10	17.2	11.3	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.9		
7	27	曇	晴	曇	右岸	11:30	—	—	—	0.10	20.2	12.8	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.4		
	4	曇	雨・曇	曇	右岸	13:00	—	—	—	0.10	19.3	12.9	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.6		
	11	曇・雨	雨	晴	右岸	11:50	—	—	—	0.10	26.2	15.0	無色透明	無臭	50 <	70-10VII	0.8		
	18	雨	曇・雨	曇	右岸	11:55	—	—	—	0.10	17.0	14.0	淡白色透	無臭	50 <	70-10V	1.4		
8	25	晴	晴	晴	右岸	13:20	—	—	—	0.10	22.8	17.2	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	1.4		
	1	曇・雨	曇・雨	小雨	右岸	11:45	—	—	—	0.10	20.1	14.5	白黄色濁	無臭	20.7	該当なし	19.0		
	8	雨	晴	晴	右岸	11:55	—	—	—	0.10	17.0	14.6	白色濁	無臭	4.3	該当なし	168		
	15	晴	晴・雨	雨	右岸	11:45	—	—	—	0.10	18.8	15.2	白色濁	無臭	30.0	70-10VII	15.8		
	22	晴	晴・雨	晴	右岸	12:15	—	—	—	0.10	28.0	17.1	淡白色透	無臭	50 <	70-10V	7.0		
9	29	雨	晴・雨	晴	右岸	12:15	—	—	—	0.10	23.8	14.5	灰白色濁	無臭	4.6	該当なし	186		
	5	雨	雨	晴	右岸	11:20	—	—	—	0.10	22.8	15.1	濃白灰色濁	無臭	4.0	該当なし	220		
	12	晴	晴	晴	右岸	12:00	—	—	—	0.10	24.5	16.2	淡白色透	無臭	41.5	70-10IX	14.2		
	19	曇	晴・雨	曇	右岸	12:05	—	—	—	0.10	21.0	17.1	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.0		
10	26	曇・晴	晴	晴	右岸	11:45	—	—	—	0.10	18.3	15.6	白色濁	無臭	28.5	70-10VII	18.8		
	3	晴	曇	雨	右岸	11:55	—	—	—	0.10	13.3	14.5	淡白色透	無臭	50 <	70-10VII	6.0		
	11	晴	晴・曇	雨	右岸	11:15	—	—	—	0.10	11.4	12.5	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	4.6		
	17	晴	曇・雨	晴	右岸	13:45	—	—	—	0.10	13.2	13.0	淡白色透	無臭	50 <	70-10V	2.5		
	24	曇	晴	晴	右岸	11:10	—	—	—	0.10	13.8	10.8	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	1.7		
11	31	晴	晴	雨	右岸	11:50	—	—	—	0.10	10.3	9.3	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.0		
	21	晴	晴	晴	右岸	13:05	—	—	—	0.10	10.5	9.7	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	0.0		
	12	12	晴	晴	晴	右岸	12:05	—	—	—	0.10	8.0	6.0	無色透明	無臭	50 <	70-10V	0.4	
12	1	30	晴	曇・晴	晴	右岸	12:00	—	—	—	0.10	7.6	3.5	無色透明	無臭	50 <	70-10VI	1.1	
	2	20	晴・曇	曇・雨	雨	右岸	12:40	—	—	—	0.10	6.1	5.5	無色透明	無臭	50 <	70-10IX	2.8	
	3	13	晴	雨	晴	右岸	11:25	—	—	—	0.10	7.1	4.8	無色透明	無臭	50 <	70-10V	1.5	