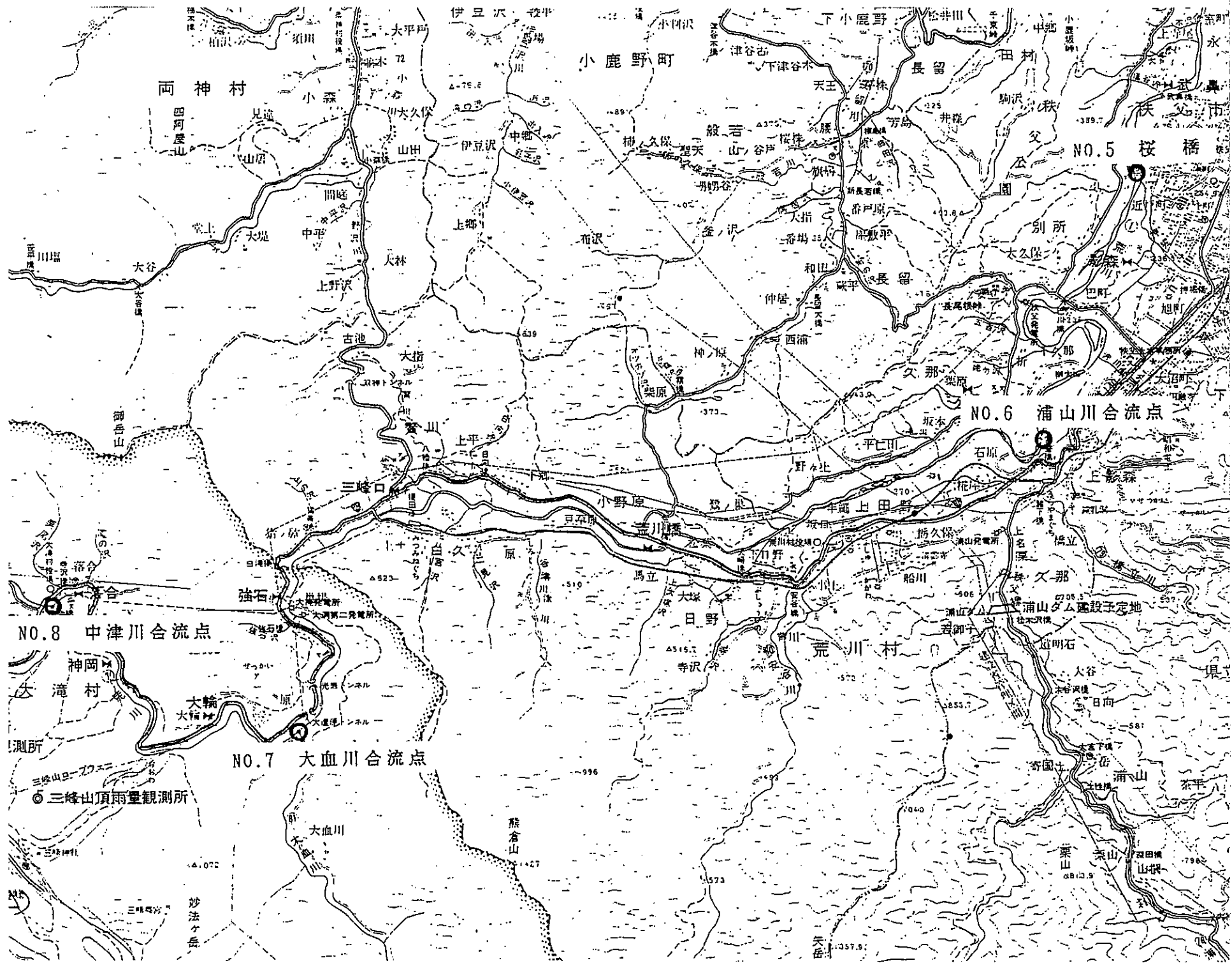


下流域



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

昭和63年度		水質測定結果表													
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	63.04	63.05	63.06	63.07	63.08	63.09	63.10	63.11	63.12	64.01	64.02	64.03
	採水日時		003	26,10:55	24,10:55	21, 9:15	19,11:10	23,12:40	20,10:30	25,10:20	15, 9:20	20, 9:20	24,13:00	21,11:45	14, 9:30
	採水位置		A01	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	天候		A02	晴	晴	曇・雨	曇	晴	曇・雨	晴・曇	晴	晴	晴	晴・雨	晴・雨
	水位	m	A04												
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	0.38	2.66	0.11	1.18	5.50	14.00	0.43	0.40	0.10	0.31	0.31	0.67
	全水深	m	A06	0.40	0.30	0.80	0.30	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30
	採水水深	m	A07	0.08	0.06	0.10	0.06	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06
	気温	°C	A08	17.4	14.8	17.5	21.3	23.7	19.0	12.3	1.8	-2.3	2.4	8.8	7.7
	水温	°C	A09	11.0	11.2	14.1	14.5	15.5	13.5	10.7	5.8	2.3	2.3	6.0	6.0
	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	フォールIV	フォールV	フォールIV	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IV	フォールV	フォールVI
生活環境項目	pH		B01	8.09	7.84	8.08	7.98	7.82	8.01	7.67	8.08	8.10	8.32	8.11	7.82
	DO	mg/l	B02	10.67	9.90	9.39	9.16	8.85	9.34	9.87	10.17	12.62	13.67	12.29	11.46
	BOD	mg/l	B03	0.76	0.16	0.02	0.03	0.23	0.03	0.11	0.17	0.38	0.38	0.71	0.27
	COD	mg/l	B04	0.44	1.48	0.81	0.89	0.83	0.67	0.64	0.43	0.00	0.43	0.13	0.49
	SS	mg/l	B05	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	1.7X10 <sup>1</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>
	総窒素	mg/l	B08		0.68			0.44			0.33			0.97	
	総リン	mg/l	B09		0.010			0.045			0.011			0.008	
	カドミウム	mg/l	C01					0.000							
	シアン	mg/l	C02					0.00							
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00							
	クロム(6価)	mg/l	C05												
	ヒ素	mg/l	C06					0.000							
	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	mg/l	E01		0.00			0.00			0.00			0.00	
	アンモニウム態窒素	mg/l	E02		0.001			0.000			0.000			0.001	
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.64			0.45			0.32			0.88		
総窒素	mg/l	E08													
トリチン酸態リン	mg/l	E09		0.009			0.012			0.010			0.008		
総リン	mg/l	E13													
TOC	mg/l	E15		1.1			1.0			0.4			0.5		
クロロフィルa	μg/l	E24		0.7			0.2			0.4			1.5		
カルテール窒素	mg/l	E30		0.03			0.03			0.01			0.00		
植物プランクトン	個/ml	E32													
*2	濁度	度	F02	0.0	0.0	0.0	1.5	0.4	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	導電率	μS/cm	F03	117	104	128	91	81	77	122	144	128	137	108	
	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

昭和63年度		水質測定結果表														
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		荒川														
項目		単位	記号	測定地点名 No.2 荒川流入箇所												
一般項目	採水年月		002	63.04	63.05	63.06	63.07	63.08	63.09	63.10	63.11	63.12	64.01	64.02	64.03	
	採水日時		003	26, 8:20	24, 8:10	21, 8:15	19, 8:35	23,13:40	20, 8:20	25, 8:20	15, 8:25	20, 8:20	24,09:15	21, 8:40	14, 8:20	
	採水位置		A01	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	右岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	天候		A02	晴	晴	曇・雨	曇	晴	曇・雨	晴・曇	晴	晴	晴	晴・雨	晴・雨	
	水位	m	A04													
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	3.08	8.08	2.57	4.04	9.50	8.18	1.67	0.84	0.76	0.31	0.31	0.67	
	全水深	m	A06	0.60	1.00	0.80	0.60	0.60	1.10	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
	採水水深	m	A07	0.12	0.20	0.10	0.12	0.12	0.22	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	気温	°C	A08	11.2	12.2	17.0	18.7	20.8	17.5	8.1	0.0	-2.8	-1.9	1.6	3.6	
	水温	°C	A09	7.0	8.2	14.3	14.9	16.0	13.2	9.7	5.3	2.0	1.6	3.1	4.7	
	外観		A11	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	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	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VII	フォールV	フォールVI	フォールV	フォールV	フォールIX	フォールV	フォールV	フォールIV	フォールV	フォールVI		
生活環境項目	pH		B01	7.90	7.61	7.98	7.92	7.77	7.95	7.62	7.59	7.47	8.06	7.88	7.71	
	DO	mg/l	B02	11.52	11.06	9.16	9.26	8.69	9.58	10.42	11.45	12.69	12.89	12.62	12.23	
	BOD	mg/l	B03	0.29	0.11	0.19	0.00	0.20	0.03	0.52	0.20	0.48	0.43	0.55	0.28	
	COD	mg/l	B04	0.75	2.25	1.15	0.99	1.09	0.89	0.95	0.61	0.14	0.57	0.19	0.51	
	SS	mg/l	B05	0.0	4.1	1.1	0.4	2.0	1.5	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	5.0X10 <sup>0</sup>	2.3X10 <sup>1</sup>	7.9X10 <sup>1</sup>	2.3X10 <sup>1</sup>	4.9X10 <sup>1</sup>	2.3X10 <sup>1</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.43			0.37			0.29			0.88		
	総リン	mg/l	B09		0.012			0.037			0.005			0.005		
	健康項目	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					0.001								
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	アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.00			0.00			0.00		
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.001			0.000			0.000			0.001		
	硝酸態窒素	mg/l	E03		0.37			0.38			0.27			0.87		
	総窒素	mg/l	E08													
	トリチン酸態リン	mg/l	E09		0.005			0.009			0.005			0.005		
	総リン	mg/l	E13													
	TOC	mg/l	E15		1.5			0.6			0.5			0.4		
	クロロフィルa	μg/l	E24		0.5			0.4			0.4			0.6		
	カルガール窒素	mg/l	E30		0.01			0.01			0.03			0.00		
	植物プランクトン	個/ml	E32													
*2	濁度	度	F02	0.0	2.0	0.5	0.5	1.0	1.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.0	
	導電率	μS/cm	F03	115	59	212	171	76	81	258	290	345	136	124	92	
	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

昭和63年度		水質測定結果表													
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		荒川													
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	63.04	63.05	63.06	63.07	63.08	63.09	63.10	63.11	63.12	64.01	64.02	64.03
	採水日時		003	26, 9:45	24, 9:20	21, 9:40	19, 9:30	23, 11:00	20, 09:15	25, 9:10	15, 9:45	20, 10:00	24, 11:00	21, 9:30	14, 9:50
	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	湖心
	天候		A02	晴	晴	曇・雨	曇	晴	曇・雨	晴・曇	晴	晴	晴	晴・雨	晴・雨
	水位	m	A04	532.30	534.49	535.39	527.81	506.07	511.89	516.04	517.31	517.43	516.77	516.91	516.99
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	3.46	10.73	2.68	5.22	15.00	7.00	2.10	1.24	0.86	0.62	0.62	1.34
	全水深	m	A06	59.66	61.00	61.00	54.00	31.94	37.21	42.38	43.70	44.20	43.17	43.13	42.80
	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	0.50
	気温	°C	A08	18.5	14.5	19.4	20.0	27.3	21.2	10.2	4.8	1.3	6.5	6.0	11.0
	水温	°C	A09	11.8	15.2	20.7	19.3	16.4	15.4	11.4	9.0	5.0	3.0	3.2	5.8
	外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	白色濁	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 <	46.5	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <
	透明度	m	A14	3.85	1.60	4.00	5.66	1.36	0.54	2.71	2.50	3.50	3.14	3.08	3.16
	水色		A15	フォールVI	フォールVII	フォールVI	フォールV	フォールVIII	フォールVIII	フォールVIII	フォールVIII	フォールVII	フォールVI	フォールVI	フォールVIII
生活環境項目	pH		B01	7.89	8.88	8.68	8.26	7.56	7.91	8.08	7.53	7.32	7.93	7.78	7.89
	DO	mg/l	B02	10.84	11.20	9.31	9.65	7.83	8.77	10.53	9.83	10.50	12.21	11.70	12.48
	BOD	mg/l	B03	0.64	1.32	0.78	0.35	0.96	0.17	1.04	0.21	0.53	0.88	0.92	0.55
	COD	mg/l	B04	1.36	2.64	2.24	1.37	1.89	1.74	1.57	0.72	0.41	1.35	0.72	1.20
	SS	mg/l	B05	1.1	2.1	1.2	0.8	3.5	8.5	1.9	2.6	4.5	1.9	1.7	1.7
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>2</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>4</sup>	1.3X10 <sup>2</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>4</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>
	総窒素	mg/l	B08		0.47		0.37	0.51	0.43		0.38			0.61	
	総リン	mg/l	B09		0.014		0.009	0.054	0.087		0.008			0.010	
	カドミウム	mg/l	C01					0.000							
	シアン	mg/l	C02					0.00							
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00							
	クロム(6価)	mg/l	C05												
	ヒ素	mg/l	C06					0.001							
	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	アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.01		0.08	0.01	0.00		0.01			0.00
		亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.001		0.003	0.001	0.002		0.001			0.002
硝酸態窒素		mg/l	E03		0.23		0.31	0.41	0.35		0.32			0.53	
総窒素		mg/l	E08												
ネイロン酸態リン		mg/l	E09		0.001		0.004	0.003	0.023		0.002			0.006	
総リン		mg/l	E13												
TOC		mg/l	E15		1.7		0.8	1.0	1.1		0.6			0.7	
クロロフィルa		μg/l	E24		8.5		2.5	12	3.5		2.8			1.6	
ケルゲルン素		mg/l	E30		0.22		0.13	0.02	0.11		0.09			0.04	
植物プランクトン		個/ml	E32		1790						40				
*2	濁度	度	F02	1.5	1.8	1.6	1.0	3.4	19.5	3.6	2.9	1.6	1.5	2.5	2.4
	導電率	μS/cm	F03	124	122	120	131	85	71	84	138	174	174	128	93
	塩化物イオン	mg/l	F23	1.32	1.14	1.72	1.10	1.93	0.24	1.52	1.59	2.66	2.71	2.60	1.97

\* 1: 排水基準項目

\* 2: 地質関連項目

水質測定結果表

昭和63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	荒川														
項目	単位	記号	測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (中層)												
一般項目	採水年月		002	63.04	63.05	63.06	63.07	63.08	63.09	63.10	63.11	63.12	64.01	64.02	64.03
	採水日時		003	26,10:10	24, 9:55	21,10:20	19,10:10	23,11:35	20, 9:45	25, 9:35	15,10:30	20,10:40	24,11:30	21,10:05	14,10:20
	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	湖心
	天候		A02	晴	晴	曇・雨	曇	晴	曇・雨	晴・曇	晴	晴	晴	晴・雨	晴・雨
	水位	m	A04	532.30	534.49	535.39	527.81	506.07	511.89	516.04	517.31	517.43	516.77	516.91	516.99
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	3.46	10.73	2.68	5.22	15.00	7.00	2.10	1.24	0.86	0.62	0.62	1.34
	全水深	m	A06	59.66	61.00	61.00	54.00	31.94	37.21	42.38	43.70	44.20	43.17	43.13	42.80
	採水水深	m	A07	30.00	30.00	30.00	25.00	15.97	20.00	20.00	21.85	22.10	20.00	20.00	20.00
	気温	°C	A08	18.5	14.5	19.4	20.0	27.3	21.2	10.2	4.8	1.3	6.5	6.0	11.0
	水温	°C	A09	5.2	8.1	11.9	15.2	14.7	13.6	11.0	9.0	4.9	3.6	3.5	4.0
	外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	白色濁	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 <	30.0	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <
	透明度	m	A14												
	水色		A15												
生活環境項目	pH		B01	7.79	7.62	7.72	7.72	7.49	7.89	7.70	7.48	7.29	7.80	7.60	7.68
	DO	mg/l	B02	11.22	10.43	8.85	8.30	6.39	8.93	9.64	9.79	10.46	10.91	10.51	11.02
	BOD	mg/l	B03	0.25	0.56	0.02	0.04	0.11	0.11	0.15	0.16	0.33	0.38	0.41	0.23
	COD	mg/l	B04	1.03	1.19	1.35	1.19	1.77	1.35	0.98	0.70	0.33	0.62	0.11	0.61
	SS	mg/l	B05	2.6	1.1	0.9	1.2	9.2	15.5	4.5	3.5	1.1	1.2	0.6	2.5
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.3X10 <sup>1</sup>	4.9X10 <sup>1</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	2.4X10 <sup>2</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>
	総窒素	mg/l	B08		0.53		0.42	0.48	0.36		0.42			0.35	
	総リン	mg/l	B09		0.006		0.019	0.040	0.058		0.006			0.006	
	カドミウム	mg/l	C01					0.000							
	シアン	mg/l	C02					0.00							
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00							
	クロム(6価)	mg/l	C05												
	ヒ素	mg/l	C06					0.001							
	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	アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00		0.01	0.00	0.00		0.02			0.01
		亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002		0.003	0.001	0.001		0.001			0.001
硝酸態窒素		mg/l	E03		0.48		0.37	0.45	0.34		0.32			0.30	
総窒素		mg/l	E08												
亜硝酸態リン		mg/l	E09		0.001		0.005	0.003	0.017		0.002			0.005	
総リン		mg/l	E13												
TOC		mg/l	E15		0.7		0.8	0.8	0.8		0.6			0.5	
クロロフィルa		μg/l	E24		1.0		0.8	0.5	0.4		2.2			1.0	
*2 地質関連項目	カルシウム	mg/l	E30		0.04		0.06	0.01	0.07		0.12			0.17	
	植物プランクトン	個/ml	E32		844					60					
	濁度	度	F02	2.5	1.0	1.6	1.4	6.5	19.8	8.2	2.8	2.8	1.2	1.2	2.8
*2	導電率	μS/cm	F03	208	125	123	123	84	69	113	146	176	194	194	174
	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

昭和63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	荒川														
項目	単位	記号	測定地点名 No.3 大洞川・荒川合流点 (下層)												
採水年月		002	63.04	63.05	63.06	63.07	63.08	63.09	63.10	63.11	63.12	64.01	64.02	64.03	
採水日時		003	26,10:40	24,10:35	21,11:00	19,10:50	23,12:15	20,10:15	25,10:00	15,11:20	20,11:20	24,12:00	21,10:45	14,11:00	
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	湖心	
天候		A02	晴	晴	曇・雨	曇	晴	曇・雨	晴・曇	晴	晴	晴	晴・雨	晴・雨	
水位	m	A04	532.30	534.49	535.39	527.81	506.07	511.89	516.04	517.31	517.43	516.77	516.91	516.99	
流量	m <sup>3</sup> /s	A05	3.46	10.73	2.68	5.22	15.00	7.00	2.10	1.24	0.86	0.62	0.62	1.34	
全水深	m	A06	59.66	61.00	61.00	54.00	31.94	37.21	42.38	43.70	44.20	43.17	43.13	42.80	
採水水深	m	A07	58.66	60.00	60.00	53.00	30.94	36.21	41.38	42.70	43.20	42.17	42.13	41.80	
気温	°C	A08	18.5	14.5	19.4	20.0	27.3	21.2	10.2	4.8	1.3	6.5	6.0	11.0	
水温	°C	A09	3.9	3.8	4.0	4.3	7.0	12.9	11.0	8.8	4.2	3.6	3.7	3.9	
外観		A11	無色透明	淡褐色透	淡白色透	無色透明	淡白色透	白色濁	淡茶色透	淡白色濁	無色透明	白色濁	淡白色透	淡白色透	
臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	25.0	13.9	34.7	50 <	50 <	20.5	50 <	50 <	
透明度	m	A14													
水色		A15													
pH		B01	7.56	7.38	7.24	7.31	7.18	7.86	7.68	7.42	7.28	7.79	7.56	7.49	
DO	mg/l	B02	10.47	6.22	4.81	5.53	0.47	4.63	9.31	9.63	10.55	10.55	10.00	9.60	
BOD	mg/l	B03	0.27	0.31	0.13	0.57	2.15	0.16	0.19	0.30	0.34	0.37	0.56	0.08	
COD	mg/l	B04	0.75	1.29	1.01	1.71	3.71	2.53	1.28	0.90	0.52	0.85	0.21	0.45	
SS	mg/l	B05	1.1	0.8	1.4	2.4	17.2	43.6	15.1	6.9	3.9	14.1	9.9	3.9	
大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>1</sup>	1.3X10 <sup>2</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	2.4X10 <sup>2</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	
総窒素	mg/l	B08		0.69		0.52	0.57	0.39		0.40			0.35		
総リン	mg/l	B09		0.018		0.009	0.082	0.169		0.008			0.013		
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								
アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.20		0.33	0.08	0.05		0.01			0.03		
亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.007		0.019	0.099	0.004		0.001			0.000		
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.26		0.15	0.17	0.15		0.32			0.29		
総窒素	mg/l	E08													
亜硝酸態リン	mg/l	E09		0.008		0.008	0.003	0.068		0.002			0.013		
総リン	mg/l	E13													
TOC	mg/l	E15		0.8		1.0	1.7	1.3		0.6			0.5		
クロロフィルa	μg/l	E24		0.5		0.3	1.0	0.9		2.1			0.6		
ケルダール窒素	mg/l	E30		0.30		0.49	0.05	0.33		0.10			0.18		
植物プランクトン	個/ml	E32		312					196						
濁度	度	F02	1.0	2.5	2.0	2.0	11.0	32.6	18.0	6.2	3.4	37.4	10.1	5.0	
*2 導電率	μS/cm	F03	246	259	250	249	227	69	126	146	188	198	197	198	
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

昭和63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		荒川														
項目		単位	記号	測定地点名 No.4 二瀬ダム放水口												
一般項目	採水年月		D02	63.04	63.05	63.06	63.07	63.08	63.09	63.10	63.11	63.12	64.01	64.02	64.03	
	採水日時		D03	26, 9:00	24, 8:40	21, 11:15	19, 12:05	23, 10:10	20, 11:30	25, 11:20	15, 12:45	20, 12:30	24, 14:55	21, 12:25	14, 12:05	
	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	流心
	天候		A02	晴	晴	曇・雨	曇	晴	曇・雨	晴・曇	晴	晴	晴	晴・雨	晴・雨	
	水位	m	A04	2.35	2.52	2.20	2.50	2.47	2.49	2.20	1.20	1.20	0.93	2.36	2.36	
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	3.00	6.40	2.00	8.08	18.48	7.00	2.00	1.00	1.00	0.67	0.67	1.00	
	全水深	m	A06	2.35	2.52	2.20	2.50	2.47	2.49	2.20	1.20	1.20	0.93	2.36	2.36	
	採水水深	m	A07	0.47	0.50	0.10	0.50	0.49	0.50	0.44	0.24	0.24	0.19	0.47	0.47	
	気温	°C	A08	8.9	10.2	14.5	16.0	17.2	14.5	13.0	11.5	7.8	6.3	5.3	7.0	
	水温	°C	A09	6.0	7.9	11.8	15.2	15.8	14.0	11.5	9.5	5.6	4.2	4.4	4.5	
	外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	白色濁	淡白色透	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	無臭	
	透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	26.8	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14													
	水色		A15	フォ-ルVI	フォ-ルVI	フォ-ルVII	フォ-ルVI	フォ-ルIX	フォ-ルVII	フォ-ルVII	フォ-ルVII	測定不能	測定不能	フォ-ルVII	フォ-ルVII	
生活環境項目	pH		B01	7.75	7.51	7.61	7.76	7.45	7.93	7.57	7.53	7.31	7.83	7.70	7.67	
	DO	mg/l	B02	11.17	10.24	8.73	8.57	7.38	8.87	9.64	9.93	10.71	11.17	11.22	11.30	
	BOD	mg/l	B03	0.23	0.18	0.08	0.10	0.35	0.00	0.42	0.43	0.36	0.70	0.96	0.44	
	COD	mg/l	B04	0.98	1.21	1.17	1.31	1.73	1.37	1.22	1.21	0.21	0.91	0.68	0.84	
	SS	mg/l	B05	2.4	0.3	1.0	0.8	5.6	11.4	3.4	4.3	2.5	1.3	0.5	2.3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>4</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>4</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>2</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.53			0.46			0.42			0.41		
	総リン	mg/l	B09		0.005			0.045			0.007			0.004		
	健康項目	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													
富栄養化関連項目	アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.00			0.01			0.02		
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002			0.001			0.001			0.001		
	硝酸態窒素	mg/l	E03		0.48			0.41			0.33			0.29		
	総窒素	mg/l	E08													
	ホルリン酸態リン	mg/l	E09		0.001			0.003			0.004			0.002		
	総リン	mg/l	E13													
	TOC	mg/l	E15		0.8			0.8			0.7			0.8		
	クロロフィルa	μg/l	E24		1.1			1.6			2.6			2.3		
*2	ケルガ-ル窒素	mg/l	E30		0.04			0.02			0.10			0.06		
	植物プランクトン	個/ml	E32													
	濁度	度	F02	1.8	1.0	1.0	1.4	5.5	13.1	5.1	2.0	1.5	1.5	0.9	1.2	
導電率	μS/cm	F03	207	138	123	120	85	69	142	138	173	189	186	144		
塩化物イオン	mg/l	F23														

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質関連項目

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	右岸	10:55	----	0.38	0.40	0.08	17.4	11.0	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
5	2	晴	晴	晴・曇	右岸	9:55	----	0.72	0.40	0.08	16.1	12.0	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
	10	晴	晴	曇	右岸	9:30	----	0.23	0.40	0.10	8.9	9.6	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	17	曇・雨	晴	晴	右岸	10:40	----	0.07	0.40	0.08	23.6	13.6	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	上流表面茶褐色
	24	雨	雨	晴	右岸	10:55	----	2.66	0.30	0.06	14.8	11.2	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	31	晴・雨	晴	晴	右岸	10:55	----	0.21	0.30	0.06	17.2	13.0	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
6	7	晴	晴	晴	右岸	10:35	----	1.42	0.30	0.10	24.9	14.5	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
	13	曇	曇・雨	曇・晴	右岸	10:50	----	0.14	0.30	0.06	22.0	14.6	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	右岸	9:15	----	0.11	0.80	0.10	17.5	14.1	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
	27	雨	雨・曇	雨	右岸	11:25	----	0.05	0.60	0.12	19.5	14.5	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.2	
7	5	曇	曇	曇	右岸	10:55	----	3.44	0.30	0.06	20.0	13.5	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	右岸	10:55	----	3.45	0.30	0.10	27.9	16.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	19	雨	曇	曇	右岸	11:10	----	1.18	0.30	0.06	21.3	14.5	無色透明	無臭	50<	フォール VI	1.5	
	26	曇	曇	曇	右岸	10:25	----	1.41	0.30	0.06	18.1	13.2	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.2	
8	2	晴	晴	雨	右岸	10:30	----	2.82	0.30	0.06	19.5	14.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.5	
	9	晴	晴	晴	右岸	10:20	----	2.19	0.30	0.06	26.8	16.2	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.3	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	右岸	10:25	----	12.22	0.50	0.10	19.5	14.0	淡白色透	無臭	50<	フォール V	3.2	
	23	晴	晴	晴	右岸	12:40	----	5.50	0.50	0.10	23.7	15.5	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.4	
	30	晴	晴	晴	右岸	10:50	----	8.00	0.30	0.06	22.0	14.8	無色透明	無臭	50<	フォール VI	2.0	
9	6	晴・曇	曇	雨	右岸	9:50	----	2.76	0.30	0.06	18.4	13.7	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.4	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	右岸	11:20	----	4.83	0.30	0.06	23.0	15.3	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	20	曇	曇	曇・雨	右岸	10:30	----	14.00	0.50	0.10	19.0	13.5	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	27	雨	雨	曇・雨	右岸	10:35	----	32.51	0.50	0.10	17.0	12.1	淡白色濁	無臭	50<	フォール V	8.0	
10	4	曇	晴	曇・晴	右岸	10:50	----	6.36	0.30	0.06	14.8	11.8	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.4	
	11	曇	晴	晴	右岸	11:00	----	3.19	0.30	0.06	14.0	11.2	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.0	
	18	晴	雨	曇・雨	右岸	10:10	----	0.43	0.50	0.10	13.0	10.8	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.4	
	25	晴	曇	晴・曇	右岸	10:20	----	0.43	0.30	0.06	12.3	10.7	無色透明	無臭	50<	フォール V	4.0	
11	15	晴	晴	晴	右岸	9:20	----	0.40	0.30	0.06	1.8	5.8	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
12	20	晴	晴	晴	右岸	9:20	----	0.10	0.30	0.06	-2.3	2.3	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
1	24	晴	雪	晴	右岸	13:00	----	0.31	0.30	0.06	2.4	2.3	無色透明	無臭	50<	フォール IV	0.0	
2	21	晴	曇	晴・雨	右岸	11:45	----	0.31	0.20	0.04	8.8	6.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	右岸	9:30	----	0.67	0.30	0.06	7.7	6.0	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.0	



昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	左岸	8:20	----	3.08	0.60	0.12	11.2	7.0	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.0	
5	2	晴	晴	晴・曇	左岸	8:20	----	3.50	0.50	0.10	13.4	9.4	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.2	
	10	晴	晴	曇	左岸	8:15	----	3.23	2.00	0.40	8.8	8.0	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.2	
	17	曇・雨	晴	晴	左岸	8:15	----	2.85	1.20	0.24	19.5	10.7	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.0	流入箇所外観茶褐色
	24	雨	雨	晴	左岸	8:10	----	8.08	1.00	0.20	12.2	8.2	淡白色透	無臭	50<	フォレル VII	2.0	
	31	晴・雨	晴	晴	左岸	8:20	----	3.51	1.60	0.32	17.4	11.3	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.0	
6	7	晴	晴	晴	左岸	8:25	----	4.72	0.70	0.10	18.1	12.0	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.5	
	13	曇	雨・曇	曇・雨	左岸	8:15	----	2.52	0.50	0.10	18.2	12.8	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.4	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	左岸	8:15	----	2.57	0.80	0.10	17.0	14.3	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.5	
	27	雨	雨・曇	雨	左岸	9:20	----	3.23	0.50	0.10	20.2	14.6	淡白色透	無臭	50<	該当なし	3.2	
7	5	曇	曇	曇	左岸	8:15	----	6.94	1.00	0.20	18.8	13.3	淡白色透	無臭	50<	フォレル V	2.2	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	左岸	8:25	----	6.07	0.50	0.10	20.2	14.1	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.6	
	19	雨	曇	曇	左岸	8:35	----	4.04	0.60	0.12	18.7	14.9	無色透明	無臭	50<	フォレル VI	0.5	
	26	曇	曇	曇	左岸	7:55	----	4.71	0.50	0.10	18.0	12.9	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.5	
8	2	晴	晴	雨	左岸	8:25	----	6.57	0.50	0.10	17.7	14.1	無色透明	無臭	50<	フォレル V	1.0	
	9	晴	晴	晴	左岸	8:15	----	4.81	0.50	0.10	20.2	15.8	無色透明	無臭	50<	フォレル VI	0.4	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	左岸	8:30	----	16.22	1.50	0.30	18.0	14.7	淡白色濁	無臭	39.5	フォレル VI	9.0	
	23	晴	晴	晴	左岸	13:40	----	9.50	0.60	0.12	20.8	16.0	無色透明	無臭	50<	フォレル V	1.0	
	30	晴	晴	晴	左岸	8:25	----	8.00	0.40	0.08	20.8	13.4	無色透明	無臭	50<	フォレル VI	1.0	中津川より流入していない
9	6	晴・曇	曇	雨	左岸	8:25	----	4.51	0.60	0.12	17.9	13.5	無色透明	無臭	50<	フォレル VII	1.0	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	左岸	12:10	----	7.83	0.50	0.10	23.8	15.0	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.6	
	20	曇	曇	曇・雨	左岸	8:20	----	8.18	1.10	0.22	17.5	13.2	無色透明	無臭	50<	フォレル V	1.0	
	27	雨	雨	曇・雨	左岸	8:15	----	32.51	1.50	0.30	17.2	14.5	白色濁	無臭	13.7	フォレル IX	61.5	
10	4	曇	晴	曇・晴	左岸	8:20	----	6.36	0.30	0.06	11.7	10.7	無色透明	無臭	50<	フォレル VI	0.9	
	11	曇	晴	晴	左岸	8:25	----	6.19	0.50	0.10	6.9	9.6	無色透明	無臭	50<	フォレル V	1.1	
	18	晴	雨	曇・雨	左岸	8:20	----	3.43	0.30	0.06	11.2	10.4	無色透明	無臭	50<	フォレル VII	2.4	
	25	晴	曇	晴・曇	左岸	8:20	----	1.67	0.50	0.10	8.1	9.7	淡白色透	無臭	50<	フォレル IX	0.0	砂防ダム工事中
11	15	晴	晴	晴	右岸	8:25	----	0.84	0.50	0.10	0.0	5.3	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.2	
12	20	晴	晴	晴	左岸	8:20	----	0.76	0.50	0.10	-2.8	2.0	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.0	
1	24	晴	雪	晴	左岸	9:15	----	0.31	0.50	0.10	-1.9	1.6	無色透明	無臭	50<	フォレル IV	0.0	
2	21	晴	曇	晴・雨	左岸	8:40	----	0.31	0.50	0.10	1.6	3.1	無色透明	無臭	50<	フォレル V	0.4	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	左岸	8:20	----	0.67	0.50	0.10	3.6	4.7	無色透明	無臭	50<	フォレル VI	0.0	

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	湖心	9:45	532.30	3.46	59.66	0.50	18.5	11.8	無色透明	無臭	50 <	3.85	フォール VI	1.5	
5	2	晴	晴	晴・曇	湖心	10:15	533.07	4.22	59.30	0.50	19.8	14.9	淡白色透	無臭	50 <	4.30	フォール VII	1.0	
	10	晴	晴	曇	湖心	9:55	533.24	3.45	60.40	0.50	10.2	13.8	無色透明	無臭	50 <	2.56	フォール VII	1.0	
	17	曇・雨	晴	晴	湖心	9:30	533.70	2.92	60.16	0.50	21.5	16.0	淡白色透	無臭	50 <	1.57	フォール X	1.6	
	24	雨	雨	晴	湖心	9:20	534.49	10.73	61.00	0.50	14.5	15.2	無色透明	無臭	50 <	1.60	フォール VII	1.8	
	31	晴・雨	晴	晴	湖心	9:50	534.68	3.71	61.28	0.50	19.0	16.7	無色透明	無臭	50 <	3.26	フォール VI	0.8	
6	7	晴	晴	晴	湖心	9:15	536.69	6.13	62.70	0.50	23.1	19.0	無色透明	無臭	50 <	3.73	フォール VII	0.6	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	湖心	9:30	534.82	2.65	61.00	0.50	21.5	18.9	無色透明	無臭	50 <	4.50	フォール VII	1.5	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	湖心	9:40	535.39	2.68	61.00	0.50	19.4	20.7	無色透明	無臭	50 <	4.00	フォール VI	1.6	
	27	雨	雨・曇	雨	湖心	10:30	534.51	3.28	60.48	0.50	19.5	20.1	無色透明	無臭	50 <	4.10	フォール VI	2.0	
7	5	曇	曇	曇	湖心	9:40	534.48	10.38	60.60	0.50	18.8	18.2	無色透明	無臭	50 <	5.00	フォール VI	1.2	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	湖心	9:30	531.45	9.51	57.30	0.50	24.7	21.5	無色透明	無臭	50 <	5.21	フォール VII	1.0	
	19	雨	曇	曇	湖心	9:30	527.81	5.22	54.00	0.50	20.0	19.3	無色透明	無臭	50 <	5.66	フォール V	1.0	
	26	曇	曇	曇	湖心	9:15	524.28	6.12	50.47	0.50	18.5	18.2	無色透明	無臭	50 <	4.50	フォール VI	1.0	
8	2	晴	晴	雨	湖心	9:20	520.31	9.38	46.10	0.50	19.2	20.3	無色透明	無臭	50 <	3.00	フォール VII	1.0	
	9	晴	晴	晴	湖心	9:25	516.03	6.99	41.90	0.50	25.1	21.7	無色透明	無臭	50 <	1.75	フォール X	1.6	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	湖心	9:20	511.31	28.44	37.00	0.50	22.1	17.0	淡白色濁	無臭	50 <	1.60	フォール VII	2.5	
	23	晴	晴	晴	湖心	11:00	506.07	15.00	31.94	0.50	27.3	16.4	淡白色透	無臭	50 <	1.36	フォール VII	3.4	
	30	晴	晴	晴	湖心	9:45	500.94	15.98	27.12	0.50	23.2	15.5	淡白灰濁	無臭	30.7	0.70	フォール X	12.1	
9	6	晴・曇	曇	雨	湖心	9:05	501.31	7.27	27.18	0.50	17.4	15.0	無色透明	無臭	50 <	2.14	フォール VII	1.8	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	湖心	10:25	505.72	12.66	31.75	0.50	25.2	16.8	淡黄色透	無臭	50 <	2.20	フォール VII	1.4	
	20	曇	曇	曇・雨	湖心	9:15	511.89	7.00	37.21	0.50	21.2	15.4	白色濁	無臭	46.5	0.54	フォール VII	19.5	
	27	雨	雨	曇・雨	湖心	9:15	516.44	65.02	37.50	0.50	17.1	14.2	白色濁	無臭	26.8	0.38	フォール X I	15.2	
10	4	曇	晴	曇・晴	湖心	9:50	516.56	12.71	42.30	0.50	16.5	14.3	淡白色濁	無臭	34.7	0.68	フォール IX	14.8	
	11	曇	晴	晴	湖心	9:15	516.44	9.38	43.20	0.50	14.4	13.6	淡白色濁	無臭	49.5	0.95	フォール VII	7.0	
	18	晴	雨	曇・雨	湖心	9:15	516.03	3.85	42.50	0.50	13.0	12.5	無色透明	無臭	50 <	1.96	フォール X	2.8	
	25	晴	曇	晴・曇	湖心	9:10	516.04	2.10	42.38	0.50	10.2	11.4	無色透明	無臭	50 <	2.71	フォール VII	3.6	
11	15	晴	晴	晴	湖心	9:45	517.31	1.24	43.70	0.50	4.8	9.0	無色透明	無臭	50 <	2.50	フォール VII	2.9	
12	20	晴	晴	晴	湖心	10:00	517.43	0.86	44.20	0.50	1.3	5.0	無色透明	無臭	50 <	3.50	フォール VII	1.6	
1	24	晴	雪	晴	湖心	11:00	516.77	0.62	43.17	0.50	6.5	3.0	無色透明	無臭	50 <	3.14	フォール VI	1.5	
2	21	晴	曇	晴・雨	湖心	9:30	516.91	0.62	43.13	0.50	6.0	3.2	無色透明	無臭	50 <	3.08	フォール VI	2.5	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	湖心	9:50	516.99	1.34	42.80	0.50	11.0	5.8	無色透明	無臭	50 <	3.16	フォール VII	2.4	

昭和63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 (m <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	湖心	10:10	532.30	3.46	59.66	30.00	18.5	5.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.5	
5	2	晴	晴	晴・曇	湖心	10:45	533.07	4.22	59.30	30.00	19.8	5.5	淡白色透	無臭	50 <	---	---	1.3	
	10	晴	晴	曇	湖心	10:15	533.24	3.45	60.40	30.00	10.2	6.1	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.2	
	17	曇・雨	晴	晴	湖心	9:50	533.70	2.92	60.16	30.00	21.5	7.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	0.9	
	24	雨	雨	晴	湖心	9:55	534.49	10.73	61.00	30.00	14.5	8.1	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.0	
	31	晴・雨	晴	晴	湖心	10:15	534.68	3.71	61.28	30.00	19.0	9.6	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.0	
6	7	晴	晴	晴	湖心	9:45	536.69	6.13	62.70	30.00	23.1	11.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.0	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	湖心	10:00	534.82	2.65	61.00	30.00	21.5	12.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.2	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	湖心	10:20	535.39	2.68	61.00	30.00	19.4	11.9	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.6	
	27	雨	雨・曇	雨	湖心	10:50	534.51	3.28	60.48	30.00	19.5	12.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.0	
7	5	曇	曇	曇	湖心	10:05	534.48	10.38	60.60	30.00	18.8	13.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	4.0	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	湖心	10:00	531.45	9.51	57.30	30.00	24.7	14.4	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.0	
	19	雨	曇	曇	湖心	10:10	527.81	5.22	54.00	25.00	20.0	15.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.4	
	26	曇	曇	曇	湖心	9:40	524.28	6.12	50.47	25.00	18.5	15.8	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.5	
8	2	晴	晴	雨	湖心	9:50	520.31	9.38	46.10	25.00	19.2	14.9	淡白色透	無臭	50 <	---	---	9.6	
	9	晴	晴	晴	湖心	9:40	516.03	6.99	41.90	20.00	25.1	15.1	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.0	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	湖心	9:45	511.31	28.44	37.00	20.00	22.1	15.9	白色濁	無臭	19.7	---	---	23.4	
	23	晴	晴	晴	湖心	11:35	506.07	15.00	31.94	15.97	27.3	14.7	淡白色透	無臭	50 <	---	---	6.5	
	30	晴	晴	晴	湖心	10:05	500.94	15.98	27.12	13.00	23.2	14.1	淡白灰濁	無臭	25.3	---	---	14.6	
9	6	晴・曇	曇	雨	湖心	9:20	501.31	7.27	27.18	15.00	17.4	14.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	4.8	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	湖心	10:45	505.72	12.66	31.75	15.00	25.2	14.2	淡白色透	無臭	50 <	---	---	3.0	
	20	曇	曇	曇・雨	湖心	9:45	511.89	7.00	37.21	20.00	21.2	13.6	白色濁	無臭	30.0	---	---	19.8	
	27	雨	雨	曇・雨	湖心	9:45	516.44	65.02	37.50	20.00	17.1	12.5	白色濁	無臭	6.3	---	---	143	
10	4	曇	晴	曇・晴	湖心	10:10	516.56	12.71	42.30	20.00	16.5	12.0	淡白色濁	無臭	24.7	---	---	16.4	
	11	曇	晴	晴	湖心	9:55	516.44	9.38	43.20	20.00	14.4	12.0	淡白色濁	無臭	50 <	---	---	8.0	
	18	晴	雨	曇・雨	湖心	9:35	516.03	3.85	42.50	20.50	13.0	11.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	8.7	
	25	晴	曇	晴・曇	湖心	9:35	516.04	2.10	42.38	20.00	10.2	11.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	8.2	
11	15	晴	晴	晴	湖心	10:30	517.31	1.24	43.70	21.85	4.8	9.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.8	
12	20	晴	晴	晴	湖心	10:40	517.43	0.86	44.20	22.10	1.3	4.9	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.8	
1	24	晴	雪	晴	湖心	11:30	516.77	0.62	43.17	20.00	6.5	3.6	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.2	
2	21	晴	曇	晴・雨	湖心	10:05	516.91	0.62	43.13	20.00	6.0	3.5	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.2	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	湖心	10:20	516.99	1.34	42.80	20.00	11.0	4.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.8	

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	湖心	10:40	532.30	3.46	59.66	58.66	18.5	3.9	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.0	
5	2	晴	晴	晴・曇	湖心	11:15	533.07	4.22	59.30	58.30	19.8	4.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	0.8	
	10	晴	晴	曇	湖心	10:35	533.24	3.45	60.40	59.40	10.2	3.7	淡白色透	無臭	50 <	---	---	2.5	
	17	曇・雨	晴	晴	湖心	10:15	533.70	2.92	60.16	59.16	21.5	3.6	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.5	
	24	雨	雨	晴	湖心	10:35	534.49	10.73	61.00	60.00	14.5	3.8	淡褐色透	無臭	50 <	---	---	2.5	
	31	晴・雨	晴	晴	湖心	10:45	534.68	3.71	61.28	60.28	19.0	3.9	淡茶色透	無臭	50 <	---	---	2.0	
6	7	晴	晴	晴	湖心	10:15	536.69	6.13	62.70	61.70	23.1	4.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.7	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	湖心	10:30	534.82	2.65	61.00	60.00	21.5	4.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.0	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	湖心	11:00	535.39	2.68	61.00	60.00	19.4	4.0	淡白色透	無臭	50 <	---	---	2.0	
	27	雨	雨・曇	雨	湖心	11:15	534.51	3.28	60.48	59.48	19.5	3.7	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.0	
7	5	曇	曇	曇	湖心	10:30	534.48	10.38	60.60	59.60	18.8	3.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.4	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	湖心	10:30	531.45	9.51	57.30	56.30	24.7	4.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.5	
	19	雨	曇	曇	湖心	10:50	527.81	5.22	54.00	53.00	20.0	4.3	無色透明	無臭	50 <	---	---	2.0	
	26	曇	曇	曇	湖心	10:05	524.28	6.12	50.47	49.47	18.5	4.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	1.0	
8	2	晴	晴	雨	湖心	10:20	520.31	9.38	46.10	45.10	19.2	5.0	淡白色透	無臭	50 <	---	---	4.3	
	9	晴	晴	晴	湖心	10:00	516.03	6.99	41.90	40.90	25.1	5.0	無色透明	無臭	50 <	---	---	3.8	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	湖心	10:15	511.31	28.44	37.00	36.00	22.1	5.7	淡白色濁	無臭	50 <	---	---	4.9	
	23	晴	晴	晴	湖心	12:15	506.07	15.00	31.94	30.94	27.3	7.0	淡白色透	無臭	25.0	---	---	11.0	
	30	晴	晴	晴	湖心	10:25	500.94	15.98	27.12	26.12	23.2	9.1	白黄色濁	無臭	13.7	---	---	33.4	
9	6	晴・曇	曇	雨	湖心	9:40	501.31	7.27	27.18	26.18	17.4	10.1	白色濁	無臭	12.8	---	---	21.0	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	湖心	11:05	505.72	12.66	31.75	30.75	25.2	10.3	白色濁	へドロ臭	8.0	---	---	40.6	
	20	曇	曇	曇・雨	湖心	10:15	511.89	7.00	37.21	36.21	21.2	12.9	白色濁	土臭	13.9	---	---	32.6	
	27	雨	雨	曇・雨	湖心	10:15	516.44	65.02	37.50	36.50	17.1	12.2	白黄色濁	弱土臭	3.5	---	---	304	
10	4	曇	晴	曇・晴	湖心	10:30	516.56	12.71	42.30	41.30	16.5	11.8	白灰色濁	無臭	12.3	---	---	35.0	
	11	曇	晴	晴	湖心	10:40	516.44	9.38	43.20	42.20	14.4	11.8	白色濁	無臭	14.2	---	---	31.5	
	18	晴	雨	曇・雨	湖心	9:50	516.03	3.85	42.50	41.50	13.0	11.0	淡白灰濁	無臭	26.0	---	---	16.1	
	25	晴	曇	晴・曇	湖心	10:00	516.04	2.10	42.38	41.38	10.2	11.0	淡茶色透	無臭	34.7	---	---	18.0	
11	15	晴	晴	晴	湖心	11:20	517.31	1.24	43.70	42.70	4.8	8.8	淡白色濁	無臭	50 <	---	---	6.2	
12	20	晴	晴	晴	湖心	11:20	517.43	0.86	44.20	43.20	1.3	4.2	無色透明	無臭	50 <	---	---	3.4	
1	24	晴	雪	晴	湖心	12:00	516.77	0.62	43.17	42.17	6.5	3.6	白色濁	無臭	20.5	---	---	37.4	
2	21	晴	曇	晴・雨	湖心	10:45	516.91	0.62	43.13	42.13	6.0	3.7	淡白色透	無臭	50 <	---	---	10.1	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	湖心	11:00	516.99	1.34	42.80	41.80	11.0	3.9	淡白色透	無臭	50 <	---	---	5.0	

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	流心	9:00	2.35	3.00	2.35	0.47	8.9	6.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	1.8	
5	2	晴	晴	晴・曇	流心	8:55	2.34	3.00	2.34	0.47	8.9	6.1	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.1	
	10	晴	晴	曇	流心	8:40	2.60	3.00	2.60	0.52	7.6	6.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.0	
	17	曇・雨	晴	晴	流心	8:45	2.34	3.00	2.34	0.47	11.2	7.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.0	
	24	雨	雨	晴	流心	8:40	2.52	6.40	2.52	0.50	10.2	7.9	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	1.0	
	31	晴・雨	晴	晴	流心	8:55	2.36	3.94	2.36	0.47	12.6	9.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	0.9	
6	7	晴	晴	晴	流心	11:30	2.50	7.50	2.50	0.10	16.9	10.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.0	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	流心	8:50	2.43	5.00	2.43	0.49	13.8	11.4	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	2.4	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	流心	11:15	2.20	2.00	2.20	0.10	14.5	11.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.0	
	27	雨	雨・曇	雨	流心	12:00	2.27	2.00	2.27	0.45	15.6	12.1	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	2.0	
7	5	曇	曇	曇	流心	8:50	2.54	7.50	2.54	0.51	16.6	14.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	4.6	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	流心	11:55	2.48	13.46	2.48	0.10	16.0	14.1	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	2.0	
	19	雨	曇	曇	流心	12:05	2.50	8.08	2.50	0.50	16.0	15.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	1.4	
	26	曇	曇	曇	流心	8:35	2.50	10.38	2.50	0.50	17.0	15.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.3	
8	2	晴	晴	雨	流心	11:20	2.50	11.81	2.50	0.50	15.7	15.0	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル VII	6.5	
	9	晴	晴	晴	流心	8:45	2.51	10.88	2.51	0.50	19.0	16.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル X II	1.6	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	流心	11:25	2.50	31.43	2.50	0.50	16.1	16.2	淡白色濁	無臭	48.5	フォーレル VII	8.0	
	23	晴	晴	晴	流心	10:10	2.47	18.48	2.47	0.49	17.2	15.8	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル IX	5.5	
	30	晴	晴	晴	流心	8:55	2.45	16.10	2.45	0.50	18.8	15.0	淡白灰色濁	無臭	28.0	フォーレル X	16.5	
9	6	晴・曇	曇	雨	流心	10:45	2.46	6.43	2.46	0.49	15.2	14.7	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル VII	3.7	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	流心	13:15	2.45	10.61	2.45	0.49	18.0	15.3	淡黄色透	無臭	50 <	フォーレル VII	0.9	
	20	曇	曇	曇・雨	流心	11:30	2.49	7.00	2.49	0.50	14.5	14.0	白色濁	無臭	26.8	フォーレル VII	13.1	
	27	雨	雨	曇・雨	流心	11:40	2.50	63.03	2.50	0.50	17.0	12.8	白色濁	無臭	5.8	フォーレル X I	131	
10	4	曇	晴	曇・晴	流心	8:50	2.50	11.71	2.50	0.50	12.0	12.2	淡白色濁	無臭	25.5	フォーレル X	21.2	
	11	曇	晴	晴	流心	12:05	2.50	9.10	2.50	0.50	13.2	12.0	淡白色濁	無臭	49.3	フォーレル VI	6.8	
	18	晴	雨	曇・雨	流心	10:05	2.41	4.00	2.41	0.48	11.9	11.8	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル IX	5.6	
	25	晴	曇	晴・曇	流心	11:20	2.20	2.00	2.20	0.44	13.0	11.5	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル VII	5.1	
11	15	晴	晴	晴	流心	12:45	1.20	1.00	1.20	0.24	11.5	9.5	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル VII	2.0	
12	20	晴	晴	晴	流心	12:30	1.20	1.00	1.20	0.24	7.8	5.6	無色透明	無臭	50 <	測定不能	1.5	
1	24	晴	雪	晴	流心	14:55	0.93	0.67	0.93	0.19	6.3	4.2	無色透明	無臭	50 <	測定不能	1.5	
2	21	晴	曇	晴・雨	流心	12:25	2.36	0.67	2.36	0.47	5.3	4.4	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	0.9	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	流心	12:05	2.36	1.00	2.36	0.47	7.0	4.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VII	1.2	

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	左岸	13:55	----	----	0.10	19.5	10.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.5	
5	2	晴	晴	晴・曇	左岸	13:50	----	----	0.20	26.3	12.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.4	
	10	晴	晴	曇	左岸	12:30	----	----	0.10	14.1	9.6	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.4	
	17	曇・雨	晴	晴	左岸	14:15	----	----	0.10	22.4	12.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.4	
	24	雨	雨	晴	左岸	13:35	----	----	0.10	14.7	12.5	淡白色透	青草臭	50 <	フォール VII	2.8	
	31	晴・雨	晴	晴	左岸	13:35	----	----	0.10	21.7	13.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.5	
6	7	晴	晴	晴	左岸	13:30	----	----	0.10	28.7	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.9	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	左岸	13:40	----	----	0.10	25.8	16.6	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.6	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	左岸	12:50	----	----	0.10	21.2	14.5	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.1	
	27	雨	雨・曇	雨	左岸	13:20	----	----	0.10	20.5	15.4	無色透明	無臭	50 <	フォール V	1.6	
7	5	曇	曇	曇	左岸	13:30	----	----	0.10	20.1	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	3.0	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	左岸	14:10	----	----	0.10	26.9	18.1	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.7	
	19	雨	曇	曇	左岸	14:35	----	----	0.10	22.3	16.5	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.4	
	26	曇	曇	曇	左岸	13:15	----	----	0.10	21.1	16.3	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.8	
8	2	晴	晴	雨	左岸	13:45	----	----	0.10	21.2	16.0	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	4.0	
	9	晴	晴	晴	左岸	12:20	----	----	0.10	27.0	18.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.8	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	左岸	13:50	----	----	0.10	21.0	18.5	白色濁	無臭	14.3	フォール VII	37.5	
	23	晴	晴	晴	左岸	8:30	----	----	0.10	25.9	16.5	淡白色透	無臭	50 <	フォール V	7.1	
	30	晴	晴	晴	左岸	13:40	----	----	0.10	26.4	18.8	淡白灰色濁	無臭	36.7	フォール IX	14.4	
9	6	晴・曇	曇	雨	左岸	13:10	----	----	0.10	18.8	16.8	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	9.0	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	左岸	8:15	----	----	0.10	22.0	16.1	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	1.5	
	20	曇	曇	曇・雨	左岸	14:00	----	----	0.10	20.2	15.8	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	6.8	
	27	雨	雨	曇・雨	左岸	13:40	----	----	0.10	18.1	16.6	白色濁	無臭	6.5	フォール X I	104	
10	4	曇	晴	曇・晴	左岸	14:05	----	----	0.10	22.5	16.0	淡白色透	無臭	50 <	フォール X	5.9	
	11	曇	晴	晴	左岸	14:15	----	----	0.10	20.1	12.8	淡黄色透	無臭	50 <	フォール VI	3.8	
	18	晴	雨	曇・雨	左岸	12:40	----	----	0.10	14.1	13.1	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.2	
	25	晴	曇	晴・曇	左岸	13:30	----	----	0.10	14.5	11.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.4	
11	15	晴	晴	晴	左岸	15:10	----	----	0.10	10.2	8.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.5	
12	20	晴	晴	晴	左岸	14:40	----	----	0.05	10.0	4.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.0	
1	24	晴	雪	晴	左岸	16:55	----	----	0.10	1.9	3.8	無色透明	無臭	50 <	フォール V	4.9	
2	21	晴	曇	晴・雨	左岸	14:25	----	----	0.10	6.4	4.5	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.9	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	左岸	14:15	----	----	0.10	14.8	7.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	2.0	

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	左岸	13:35	----	----	----	0.10	22.2	17.7	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.4	
5	2	晴	晴	晴・曇	左岸	13:30	----	----	----	0.20	27.9	18.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.5	
	10	晴	晴	曇	左岸	11:45	----	----	----	0.10	14.0	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.5	
	17	曇・雨	晴	晴	左岸	13:45	----	----	----	0.10	24.8	21.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.0	
	24	雨	雨	晴	左岸	13:20	----	----	----	0.10	17.9	13.8	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	4.5	
	31	晴・雨	晴	晴	左岸	13:15	----	----	----	0.10	21.5	21.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.9	
6	7	晴	晴	晴	左岸	13:15	----	----	----	0.10	29.4	20.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.9	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	左岸	13:20	----	----	----	0.20	25.7	23.7	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.0	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	左岸	12:15	----	----	----	0.10	19.2	18.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.7	
	27	雨	雨・曇	雨	左岸	13:10	----	----	----	0.10	20.5	18.7	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	9.5	
7	5	曇	曇	曇	左岸	13:15	----	----	----	0.10	19.2	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	2.5	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	左岸	13:50	----	----	----	0.10	28.2	22.1	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.5	
	19	雨	曇	曇	左岸	14:15	----	----	----	0.10	21.0	17.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.4	浦山川濁り大
	26	曇	曇	曇	左岸	12:20	----	----	----	0.10	21.8	17.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.6	
8	2	晴	晴	雨	左岸	13:25	----	----	----	0.10	20.8	16.7	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	2.1	
	9	晴	晴	晴	左岸	12:00	----	----	----	0.10	30.5	22.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.0	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	左岸	13:25	----	----	----	0.10	19.2	17.0	白色濁	無臭	13.2	フォール VII	47.5	
	23	晴	晴	晴	左岸	9:00	----	----	----	0.10	28.0	17.1	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	4.2	
	30	晴	晴	晴	左岸	12:50	----	----	----	0.10	29.2	18.8	淡白灰色濁	無臭	39.8	フォール VII	15.2	
9	6	晴・曇	曇	雨	左岸	12:10	----	----	----	0.10	19.0	16.4	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	5.5	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	左岸	8:35	----	----	----	0.10	23.2	16.7	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	1.2	
	20	曇	曇	曇・雨	左岸	13:40	----	----	----	0.10	20.6	15.7	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	6.1	
	27	雨	雨	曇・雨	左岸	13:20	----	----	----	0.10	18.1	14.0	白色濁	無臭	6.1	フォール XI	109	
10	4	曇	晴	曇・晴	左岸	13:05	----	----	----	0.10	22.0	16.8	淡白色透	無臭	50 <	フォール V	4.2	
	11	曇	晴	晴	左岸	13:55	----	----	----	0.10	21.1	15.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	3.6	
	18	晴	雨	曇・雨	左岸	12:20	----	----	----	0.10	16.1	13.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.5	
	25	晴	曇	晴・曇	左岸	13:05	----	----	----	0.10	14.9	13.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.4	
11	15	晴	晴	晴	左岸	14:50	----	----	----	0.10	11.9	10.5	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.4	
12	20	晴	晴	晴	左岸	14:20	----	----	----	0.10	11.8	6.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.0	
1	24	晴	雪	晴	左岸	16:35	----	----	----	0.10	3.8	2.1	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	2.2	
2	21	晴	曇	晴・雨	左岸	14:10	----	----	----	0.10	7.8	7.5	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.5	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	左岸	14:00	----	----	----	0.10	15.9	12.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.0	

昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	右岸	12:30	----	----	0.10	22.0	10.9	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
5	2	晴	晴	晴・曇	右岸	12:20	----	----	0.20	22.9	11.9	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	10	晴	晴	曇	右岸	11:20	----	----	0.10	11.8	8.6	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.2	
	17	曇・雨	晴	晴	右岸	12:45	----	----	0.10	23.5	13.5	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	24	雨	雨	晴	右岸	12:10	----	----	0.10	15.1	10.9	淡白色透	無臭	50<	フォール VII	1.6	
	31	晴・雨	晴	晴	右岸	12:15	----	----	0.10	21.5	13.1	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
6	7	晴	晴	晴	右岸	12:45	----	----	0.10	25.0	15.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	右岸	12:05	----	----	0.20	22.9	14.2	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.0	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	右岸	11:55	----	----	0.10	18.0	14.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.8	
	27	雨	雨・曇	雨	右岸	12:40	----	----	0.10	19.0	14.0	淡白色透	無臭	50<	フォール V	1.0	
7	5	曇	曇	曇	右岸	12:20	----	----	0.10	19.0	14.1	無色透明	無臭	50<	フォール VI	1.6	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	右岸	13:15	----	----	0.10	24.0	16.1	無色透明	無臭	50<	フォール VI	1.0	
	19	雨	曇	曇	右岸	13:45	----	----	0.10	19.0	14.8	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.4	
	26	曇	曇	曇	右岸	11:50	----	----	0.10	18.2	14.2	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.5	
8	2	晴	晴	雨	左岸	12:55	----	----	0.10	20.8	15.5	淡白色透	無臭	50<	フォール VI	7.0	
	9	晴	晴	晴	右岸	11:25	----	----	0.10	26.5	16.5	無色透明	無臭	50<	フォール VII	1.0	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	左岸	13:00	----	----	0.10	18.5	16.2	淡白色濁	無臭	21.3	フォール VII	26.0	
	23	晴	晴	晴	右岸	9:30	----	----	0.10	23.0	15.1	淡白色透	無臭	50<	フォール V	2.5	
	30	晴	晴	晴	右岸	12:10	----	----	0.10	22.5	16.1	淡白色濁	無臭	50<	フォール VII	8.8	
9	6	晴・曇	曇	雨	右岸	11:30	----	----	0.10	17.7	14.5	無色透明	無臭	50<	フォール VI	1.0	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	右岸	9:10	----	----	0.10	19.4	15.0	無色透明	無臭	50<	フォール VI	1.0	
	20	曇	曇	曇・雨	右岸	13:05	----	----	0.10	18.0	15.2	無色透明	無臭	50<	フォール V	2.6	
	27	雨	雨	曇・雨	左岸	12:45	----	----	0.10	17.0	13.5	白色濁	無臭	6.7	フォール XI	102	
10	4	曇	晴	曇・晴	左岸	12:15	----	----	0.10	16.4	13.2	無色透明	無臭	50<	フォール VI	2.6	
	11	曇	晴	晴	左岸	13:25	----	----	0.10	16.8	12.2	無色透明	無臭	50<	フォール VI	2.6	
	18	晴	雨	曇・雨	左岸	11:50	----	----	0.10	13.4	11.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.8	
	25	晴	曇	晴・曇	右岸	12:10	----	----	0.10	13.2	10.7	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.3	
11	15	晴	晴	晴	右岸	14:00	----	----	0.10	9.5	6.3	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.0	
12	20	晴	晴	晴	右岸	13:50	----	----	0.05	6.7	3.1	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	
1	24	晴	雪	晴	右岸	15:55	----	----	0.10	2.0	3.6	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.3	
2	21	晴	曇	晴・雨	右岸	13:40	----	----	0.10	5.8	4.0	無色透明	無臭	50<	フォール VI	0.0	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	右岸	13:25	----	----	0.10	15.0	8.0	無色透明	無臭	50<	フォール V	0.0	



昭和63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 <sup>3</sup> /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	26	晴	晴	晴	右岸	12:05	----	----	0.10	20.7	9.1	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
5	2	晴	晴	晴・曇	右岸	11:55	----	----	0.15	22.8	10.2	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
	10	晴	晴	曇	右岸	11:05	----	----	0.10	10.2	8.6	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.2	
	17	曇・雨	晴	晴	右岸	12:30	----	----	0.10	22.1	11.9	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
	24	雨	雨	晴	右岸	11:50	----	----	0.10	14.4	10.8	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	1.8	
	31	晴・雨	晴	晴	右岸	11:50	----	----	0.10	19.8	12.2	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.3	
6	7	晴	晴	晴	右岸	12:00	----	----	0.10	23.6	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.6	
	13	曇	雨・曇	曇・晴	右岸	11:45	----	----	0.20	24.3	13.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.5	
	21	晴	曇・雨	曇・雨	右岸	11:35	----	----	0.10	17.5	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.6	
	27	雨	雨・曇	雨	右岸	12:15	----	----	0.10	19.6	15.5	淡白色透	無臭	50 <	フォール V	2.0	
7	5	曇	曇	曇	右岸	11:50	----	----	0.10	20.0	14.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.6	
	12	曇・雨	曇・雨	晴	右岸	12:25	----	----	0.10	25.1	16.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	2.0	
	19	雨	曇	曇	右岸	12:30	----	----	0.10	20.0	15.9	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.5	
	26	曇	曇	曇	右岸	11:15	----	----	0.10	18.0	15.3	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.8	
8	2	晴	晴	雨	右岸	11:50	----	----	0.10	19.7	15.5	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	8.0	
	9	晴	晴	晴	右岸	11:10	----	----	0.10	26.3	17.4	無色透明	無臭	50 <	フォール VIII	3.5	
	16	晴・曇	曇・雨	曇	右岸	11:50	----	----	0.10	19.8	16.3	淡白色濁	無臭	28.7	フォール VII	16.6	
	23	晴	晴	晴	右岸	9:50	----	----	0.10	24.0	16.2	淡白色透	無臭	50 <	フォール VIII	2.5	
	30	晴	晴	晴	右岸	11:55	----	----	0.10	26.0	16.8	淡白灰色濁	無臭	40.4	フォール IX	14.0	
9	6	晴・曇	曇	雨	右岸	11:05	----	----	0.10	17.8	15.6	淡白色透	無臭	50 <	フォール IX	2.0	
	13	曇・雨	雨・曇	曇・晴	右岸	13:35	----	----	0.10	22.5	17.1	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	1.9	
	20	曇	曇	曇・雨	右岸	12:00	----	----	0.10	18.2	15.1	淡白色透	無臭	50 <	フォール V	4.9	
	27	雨	雨	曇・雨	右岸	12:10	----	----	0.10	17.2	13.2	淡黄白色濁	無臭	7.0	フォール XI	104	
10	4	曇	晴	曇・晴	右岸	11:50	----	----	0.10	16.2	13.2	淡白色透	無臭	50 <	フォール VII	4.5	
	11	曇	晴	晴	右岸	12:55	----	----	0.10	16.9	12.6	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	3.9	
	18	晴	雨	曇・雨	右岸	11:30	----	----	0.10	13.2	11.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.3	
	25	晴	曇	晴・曇	右岸	11:45	----	----	0.10	13.0	11.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.6	
11	15	晴	晴	晴	右岸	13:30	----	----	0.10	10.2	8.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.0	
12	20	晴	晴	晴	右岸	13:20	----	----	0.05	8.6	3.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.0	
1	24	晴	雪	晴	右岸	15:30	----	----	0.10	3.8	2.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.5	
2	21	晴	曇	晴・雨	右岸	13:20	----	----	0.10	5.5	4.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VIII	0.4	
3	14	晴	晴曇雨	晴・雨	右岸	13:00	----	----	0.10	14.2	7.1	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.0	