

## 昭和55年底質調査結果

		1月24日	3月11日	5月14日	7月16日	9月10日	11月6日
貯水位	(E.L.m)	445.65	442.14	452.59	439.17	439.91	450.60
流入量	(m <sup>3</sup> /s)	3.37	5.35	12.38	21.74	104.75	7.70
放流量	(m <sup>3</sup> /s)	5.31	2.30	13.69	16.62	102.02	2.82
気温	(°C)	7.5	2.2	23.8	20.0	19.2	15.1
透明度	(m)	2.5	2.1	1.1	1.5	2.0	2.8
水色		7	7	11	7	12	7
強熱減量	%	9.5	9.9	8.4	6.1	7.9	6.7
COD	mg/g	10.8	16.4	18.6	15.6	15.5	8.4
総窒素	mg/g	1.71	1.58	2.17	1.93	1.72	1.21
総リン	mg/g	0.86	0.82	0.75	0.76	1.10	0.58
硫化物	mg/g	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01
鉄	mg/g	45.6	44.9	30.4	37.7	39.8	37.3
マンガン	mg/g	1.74	1.63	1.44	1.16	0.81	0.99
カリウム	mg/g	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
鉛	mg/g	0.11	0.12	0.09	0.14	0.04	0.08
六価クロム	mg/g	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/g	0.113	0.132	0.077	0.040	0.042	0.091
総水銀	mg/g	-	-	-	-	-	-
アルキル水銀	mg/g	-	-	-	-	-	-
PCB	mg/g	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/g	-	-	-	-	-	-
シマジン	mg/g	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/g	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/g	-	-	-	-	-	-
粒度組成	4.75mm以上	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4.75~2mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2~0.425mm	0.0	0.0	1.3	0.0	0.5	0.3
	0.425~0.075mm	0.0	0.1	3.5	6.3	11.4	4.5
	0.075mm~0.005mm	68.8	62.9	71.0	57.7	88.1	95.2
	0.005mm以下	31.2	37.0	24.2	36.0		
銅	mg/g	0.41	0.44	0.38	0.58	0.38	0.34
亜鉛	mg/g	0.32	0.30	0.60	0.40	0.28	0.25