

底質測定結果表

採泥日

平成10年8月5日

項目 単位	掛馬沖	高崎沖	玉造沖	湖心	麻生沖	釜谷沖	神宮橋	潮来	外浪逆浦	息栖
天候	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
採取時刻 時分	8:14	9:51	9:27	7:32	7:03	16:41	16:22	14:08	14:22	14:38
全水深 m	4.60	4.48	7.32	6.62	2.10	6.75	2.10	4.28	1.80	5.00
気温 °C	23	25	23.8	23.2	22.4	27.5	28.7	29.8	29.2	29.2
泥温 °C	26.9	26.2	24.3	26.7	27.2	24.3	27.4	26.8	27.1	26.8
泥の外観	灰色	濃灰色	黒色	黒色	淡灰褐色	中黒色	中灰褐色	中黒色	淡灰茶色	濃灰色
泥の臭気 (冷時)	土臭	土臭	弱土臭	弱土臭	無臭	中土臭	無臭	無臭	無臭	無臭
TOC mg/g乾泥	43.3	48.1	53.0	56.8	2.1	67.3	10.3	10.0	10.6	7.7
COD mg/g乾泥	52.9	63.9	71.5	70.2	2.5	71.3	7.0	5.9	4.6	2.8
KN mg/g乾泥	4.14	6.22	6.92	7.29	0.31	9.66	0.67	0.51	0.54	0.32
可溶性N mg/g乾泥	0.08	0.16	0.19	0.15	0.04	0.21	0.03	0.02	0.02	0.03
TP mg/g乾泥	1.10	2.01	1.92	1.42	0.19	1.27	0.27	0.30	0.29	0.14
可溶性P mg/g乾泥	0.009	0.022	0.026	0.020	0.005	0.026	0.007	0.005	0.005	0.007
pH(KCl)	5.9	5.9	6.2	5.9	5.8	6.1	6.0	5.9	6.3	5.8
硫化物 mg/g乾泥	0.04	0.15	0.63	0.31	0.00	0.06	0.02	0.01	0.02	0.02
水分 %	79.1	78.9	82.0	83.7	22.4	86.5	33.9	31.0	28.4	30.1
強熱減量 %	14.7	17.6	16.4	17.2	1.2	20.2	3.5	2.4	3.3	2.4
Pb mg/kg乾	29.0	32.3	30.1	55.7	3.7	24.7	5.9	5.7	3.5	4.3
As mg/kg乾	16.9	11.7	12.7	15.8	6.9	17.6	6.5	2.0	5.6	4.8
T-Hg mg/kg乾	0.14	0.20	0.13	0.16	0.01	0.13	0.01	0.01	0.01	0.00
R-Hg mg/kg乾	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
PCB mg/kg乾	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cd mg/kg乾	0.38	0.55	0.34	0.38	0.02	0.51	0.10	0.11	0.10	0.06
備考	*NDは不検出									