

底質測定結果(2月)

採泥日:平成30年2月14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	安塚沖	武井沖	潮来	外浪逆浦	息栖
月日	-	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14	2/14
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
採泥時刻	時分	9:40	12:54	11:50	14:19	8:25	10:35	9:30	12:35	11:34	8:00	8:46	14:10
全水深	m	3.99	4.19	6.78	6.21	1.75	6.50	2.20	2.50	7.40	4.21	1.85	5.05
気温	℃	6.0	9.2	8.5	9.2	3.7	4.0	2.9	8.0	6.1	0.5	1.7	8.4
泥温	℃	4.8	5.0	5.0	4.5	4.0	6.3	7.0	7.2	6.8	4.6	5.1	6.2
泥の外観	-	5Y2/2 黒色	5Y2/2 黒色	5Y2/2 黒色	7.5Y2/2 黒色	2.5Y3/3 褐色	5Y2/1 黒色	7.5Y2/1 黒色	2.5Y3/1 黒色	7.5Y2/2 黒色	5Y3/1 黒色	7.5Y2/1 黒色	7.5Y2/2 黒色
泥の性状	-	シルト混 じり砂	シルト	シルト	シルト	砂	泥	砂混じり シルト	泥	泥	砂混じり シルト	砂混じり シルト	砂
泥の臭気 (冷時)	-	無臭	無臭	弱魚貝臭	無臭	無臭	弱土臭	無臭	弱土臭	弱土臭	無臭	無臭	無臭
TOC	mg/g乾泥	27.2	50.0	53.7	59.8	0.7	68.0	4.9	62.7	64.7	2.7	2.0	1.9
COD	mg/g乾泥	14.7	17.9	25.2	30.8	1.0	34.9	6.6	30.1	36.9	3.4	2.7	2.6
KN	mg/g乾泥	4.01	6.00	6.85	7.68	0.148	8.56	0.685	6.51	7.93	0.427	0.268	0.333
可溶性N	mg/g乾泥	0.018	0.039	0.078	0.042	0.005	0.047	0.013	0.023	0.041	0.007	0.009	0.007
TP	mg/g乾泥	0.767	1.60	1.32	1.15	0.165	1.04	0.204	1.55	1.52	0.265	0.161	0.273
可溶性P	mg/g乾泥	<0.001	<0.001	0.005	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001
pH(KCl)	-	7.30	7.21	7.13	6.79	8.26	6.96	8.00	7.32	7.20	8.14	8.20	8.34
硫化物	mg/g乾泥	0.07	0.44	0.16	0.18	<0.01	0.09	0.06	0.12	0.09	0.06	0.01	0.02
水分	%	75.6	83.3	84.2	85.6	26.4	86.9	36.1	83.4	86.1	31.7	29.4	30.6
強熱減量	%	9.6	15.5	14.6	15.5	0.6	15.7	1.8	16.9	16.1	1.6	0.7	1.1
Pb	mg/kg乾泥	13.1	23.9	21.8	22.4	2.8	20.5	4.6	19.9	18.2	7.6	2.9	4.3
As	mg/kg乾泥	12.3	10.3	10.6	15.9	3.9	11.6	3.1	12.8	9.7	5.0	3.5	6.0
T-Hg	mg/kg乾泥	0.05	0.04	0.07	0.04	<0.01	0.02	0.01	0.08	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
R-Hg	mg/kg乾泥	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PCB	mg/kg乾泥	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Cd	mg/kg乾泥	0.10	0.30	0.18	0.25	<0.01	0.22	0.02	0.33	0.22	0.01	<0.01	<0.01
備考													

底質測定結果(8月)

採泥日:平成30年8月1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	安塚沖	武井沖	潮来	外浪逆浦	息栖
月日	-	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
採泥時刻	時分	9:50	13:10	11:55	14:35	7:55	10:25	9:35	12:22	11:42	8:15	9:00	13:50
全水深	m	3.94	4.11	6.82	5.90	1.52	6.32	1.82	2.18	7.14	4.40	1.47	4.64
気温	℃	33.9	35.1	34.0	36.4	30.9	32.8	33.0	37.3	34.0	30.4	30.8	34.3
泥温	℃	29.0	28.5	29.0	27.8	29.0	28.0	28.8	29.4	28.1	28.7	29.0	27.6
泥の外観	-	2.5Y 3/1 黒褐	2.5Y 2/1 黒色	2.5Y 3/1 黒褐	2.5Y 3/1 黒褐	10YR 2/2 黒褐	7.5Y 2/2 オリーブ黒	5Y 3/1 オリーブ黒	5Y 3/1 オリーブ黒	5Y 3/1 オリーブ黒	5Y 2/1 黒色	5Y 3/1 オリーブ黒	5Y 3/1 オリーブ黒
泥の性状	-	泥	泥	泥	泥	砂	泥	砂混じり シルト	泥	泥	シルト混 じり砂	砂	シルト混 じり砂
泥の臭気 (冷時)	-	弱土臭	弱魚貝臭	弱土臭	弱土臭	無臭	中土臭	弱土臭	中土臭	中土臭	弱土臭	弱土臭	弱土臭
TOC	mg/g乾泥	25.5	47.7	52.1	57.0	1.0	62.8	4.4	59.9	63.1	3.0	0.9	1.7
COD	mg/g乾泥	17.3	33.9	32.3	33.4	1.7	43.1	5.3	40.5	40.7	4.2	1.6	2.4
KN	mg/g乾泥	2.74	5.70	7.03	7.04	0.169	7.99	0.598	6.56	8.52	0.392	0.156	0.274
可溶性N	mg/g乾泥	0.036	0.062	0.088	0.109	0.012	0.107	0.027	0.061	0.085	0.014	0.017	0.013
TP	mg/g乾泥	0.783	1.74	1.56	1.32	0.212	1.10	0.199	1.68	1.47	0.241	0.147	0.262
可溶性P	mg/g乾泥	0.001	0.003	0.005	0.005	0.001	0.001	<0.001	0.005	0.002	0.001	<0.001	<0.001
pH(KCl)	-	7.40	7.35	7.46	7.23	7.99	7.21	8.27	7.44	7.08	7.73	7.49	7.69
硫化物	mg/g乾泥	0.07	0.27	0.19	0.16	0.01	0.50	0.04	0.06	0.45	0.04	0.02	0.02
水分	%	62.9	70.2	72.9	77.3	24.8	78.0	30.3	73.2	77.0	26.0	26.5	27.6
強熱減量	%	10.4	16.1	15.3	16.5	0.9	16.7	1.9	17.6	17.2	1.7	0.8	1.4
Pb	mg/kg乾泥	13.1	28.5	17.2	18.6	3.8	18.2	4.5	23.7	15.0	7.0	3.1	4.7
As	mg/kg乾泥	12.2	9.9	11.7	14.1	4.1	10.7	2.9	11.9	9.4	4.8	3.3	5.6
T-Hg	mg/kg乾泥	<0.01	0.02	0.04	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01
R-Hg	mg/kg乾泥	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PCB	mg/kg乾泥	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Cd	mg/kg乾泥	0.23	0.43	0.32	0.33	0.03	0.34	0.08	0.51	0.39	0.11	0.06	0.08
備考													