

V 底質調查結果表

表-6 平成17年度底質調査結果

調査水域	浦川	菊池川	白川	坪井川	天明新川	水無川	有明海	有明海	有明海
地点番号	4302901	4303455	4300901	4302101	4301801	4322951	4361101	4361102	4360501
調査地点名	一部橋	新大浜橋	吉原橋	千金甲橋	六双橋	産島橋	St-1	St-2	St-3
性状	砂	貝殻混砂	砂泥状	砂泥状	砂泥状	貝殻混シルト	貝殻混砂	貝殻混砂	軟泥
Cd	0.11	0.03	<0.5	<0.5	<0.5	0.29	0.19	0.11	0.31
CN	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Pb	3.0	6.2	2.6	9.7	4.1	21.7	7.4	7.5	23.8
6-Cr						<2			
As	0.5	1.5	0.5	1.1	0.7	9.9	6.4	6.8	6.9
T-Hg	0.01	0.01	0.06	0.10	0.03	0.61	0.03	0.03	0.19
R-Hg						<0.01			
PCB	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01
Zn						1140			
T-Cr	12	11	59	40	71	21	11	14	35
硫化物									
強熱減量									

調査水域	有明海	有明海	有明海	有明海	有明海	八代海	八代海	八代海	八代海
地点番号	4360601	4360701	4361104	4360801	4361001	4361201	4361401	4361601	4361805
調査地点名	St-4	St-6	St-7	St-8	St-10	St-1	St-5	St-9	St-10
性状	軟泥	砂泥状	砂状	砂泥状	貝殻混軟泥	貝殻混シルト	貝殻混シルト	軟泥	貝殻混軟泥
Cd	0.27	<0.5	<0.5	<0.5	0.02	0.12	0.12	0.20	0.14
CN	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3
Pb	22.0	7.0	5.5	7.0	4.7	15.8	21.1	28	25.8
6-Cr									
As	8.7	2.6	5.9	6.8	7.1	5.5	9.4	7.2	7.3
T-Hg	0.17	0.18	0.09	0.15	<0.01	0.16	0.09	0.25	0.24
R-Hg									
PCB	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01
Zn									
T-Cr	35	64	56	140	11	24	24	39	32
硫化物									
強熱減量								11.4	

調査水域	八代海	八代海	八代地先	八代地先	八代地先	八代地先	八代地先
地点番号	4361852	4361853	4360201	4360101	4360301	4360302	4360303
調査地点名	八幡ノール沖	水俣川河口	St-1	St-2	St-3	St-4	St-5
性状	貝殻混砂	貝殻混砂	貝殻混砂	軟泥	砂	軟泥	貝殻混シルト
Cd			0.03	0.17		0.23	0.13
CN			<0.3	<0.3		<0.3	<0.3
Pb			7.4	25.9		31.4	13.2
6-Cr						<2	
As			6.2	6.3		8.9	6.6
T-Hg	0.11	0.03	0.08	0.23		0.26	0.17
R-Hg	<0.01	<0.01					
PCB			<0.01	<0.01			
Zn			76		57	183	
T-Cr			18	28		36	21
硫化物			24.6		35.7	234.8	
強熱減量			2.4		2.0	4.9	

※単位：μg/g、但し、強熱減量は%