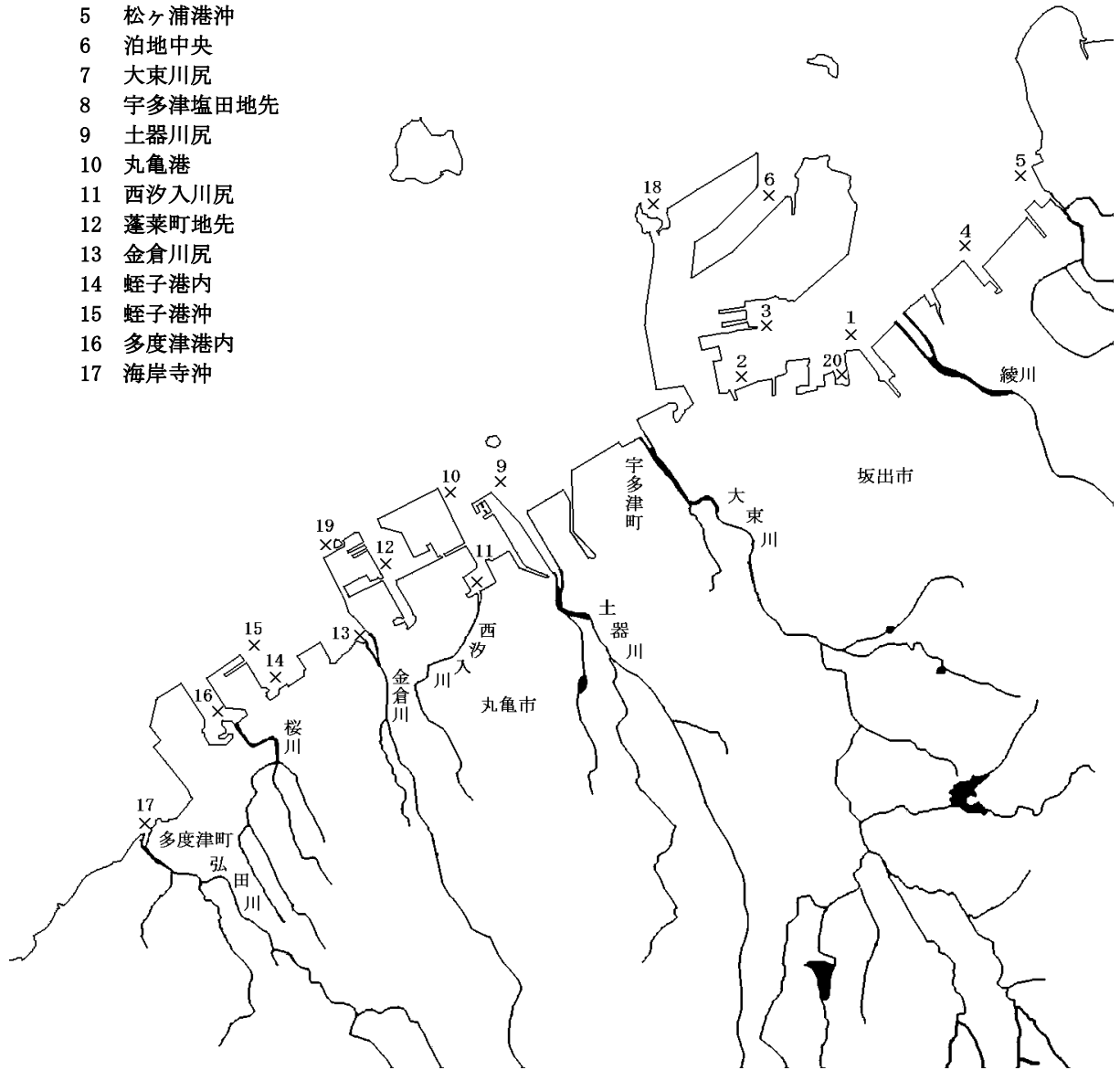


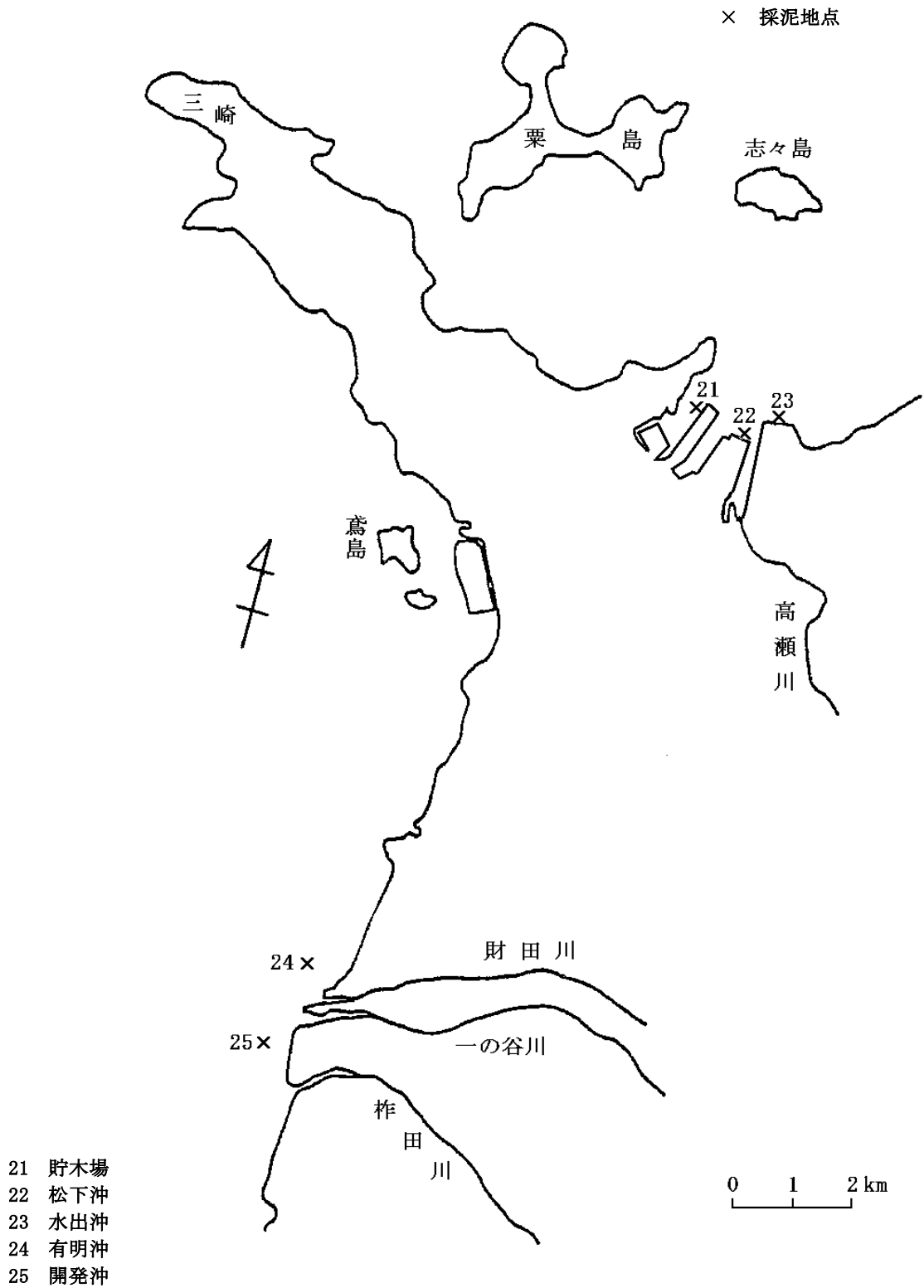
備讃瀬戸西部底質調査地点図

- 1 昭和町地先
- 2 沖の浜地先
- 3 川崎町地先
- 4 林田港沖
- 5 松ヶ浦港沖
- 6 泊地中央
- 7 大東川尻
- 8 宇多津塩田地先
- 9 土器川尻
- 10 丸亀港
- 11 西汐入川尻
- 12 蓬萊町地先
- 13 金倉川尻
- 14 蛭子港内
- 15 蛭子港沖
- 16 多度津港内
- 17 海岸寺沖

× 採泥地点



備讃瀬戸西部及び燧灘東部底質調査地点図



備讃瀬戸西部底質 1

乾泥表示、n：検体数

事業主体	坂出市		坂出市		坂出市		坂出市		坂出市		坂出市	
水域名	坂出地先		坂出地先		坂出地先		坂出地先		坂出地先		坂出地先	
地点名	1. 昭和町地先		2. 沖の浜地先		3. 川崎町地先		4. 林田港沖		5. 松ヶ浦港沖		6. 泊地中央	
採取年月日	H20. 5. 23		H20. 5. 23		H20. 5. 23		H20. 5. 23		H20. 5. 23		H20. 5. 23	
	測定値	n	測定値	n	測定値	n	測定値	n	測定値	n	測定値	n
含水率 (%)	55.1	1	62.8	1	55.9	1	36.5	1	34.6	1	55.2	1
強熱減量 (%)	10.1	1	11.7	1	9.6	1	5.3	1	4.9	1	10.8	1
pH	7.5	1	7.7	1	7.5	1	7.5	1	7.6	1	7.5	1
CO ₂ D (mg/kg)	29,000	1	36,000	1	22,000	1	7,600	1	7,400	1	19,000	1
硫化物 (mg/kg)	650	1	1,000	1	160	1	30	1	20	1	1,300	1
カドミウム (mg/kg)	0.5	1	0.5	1	0.4	1	< 0.1	1	0.1	1	0.2	1
鉛 (mg/kg)	33	1	44	1	43	1	9.6	1	15	1	29	1
クロム (mg/kg)	26	1	33	1	28	1	15	1	18	1	29	1
砒素 (mg/kg)	7.5	1	6.5	1	6.8	1	6.4	1	4.5	1	6.0	1
総水銀 (mg/kg)	1.7	1	0.28	1	0.38	1	0.08	1	0.07	1	0.14	1

備讃瀬戸西部底質 2

乾泥表示、n：検体数

事業主体	丸亀市			丸亀市			丸亀市			丸亀市			丸亀市		
水域名	丸亀地先			丸亀地先			丸亀地先			丸亀地先			丸亀地先		
地点名	9. 土器川尻			10. 丸亀港			11. 西汐入川尻			12. 蓬萊町地先			13. 金倉川尻		
採取年月日	H20. 5.26 H20. 11.27			H20. 5.26 H20. 11.27			H20. 5.26 H20. 11.27			H20. 5.26 H20. 11.27			H20. 5.26 H20. 11.27		
	測定値	平均値	n	測定値	平均値	n	測定値	平均値	n	測定値	平均値	n	測定値	平均値	n
含水率 (%)	21.08~ 32.46	26.77	2	46.50~ 50.05	48.28	2	33.16~ 45.33	39.25	2	44.20~ 49.35	46.78	2	36.45~ 44.24	40.35	2
強熱減量 (%)	1.96~ 3.50	2.73	2	4.13~ 4.20	4.17	2	3.54~ 7.20	5.37	2	3.64~ 3.92	3.78	2	3.91~ 3.97	3.94	2
pH	7.5	7.5	2	7.4	7.4	2	7.6~ 7.8	7.7	2	7.6	7.6	2	7.7	7.7	2
COD (mg/kg)	3,810 ~ 14,500	9,155	2	7,950 ~ 11,300	9,625	2	10,100 ~ 31,880	20,990	2	6,130 ~ 7,220	6,675	2	6,090 ~ 9,740	7,915	2
硫化物 (mg/kg)	136~342	239	2	270~867	569	2	591~ 1,620	1,106	2	138~326	232	2	174~308	241	2
カドミウム (mg/kg)	0.35~ 0.46	0.41	2	0.21~ 1.37	0.79	2	0.62~ 1.19	0.91	2	0.38~ 0.72	0.55	2	0.47~ 0.60	0.54	2
シアン (mg/kg)	<0.2	<0.2	2	<0.2	<0.2	2	<0.2	<0.2	2	<0.2	<0.2	2	<0.2	<0.2	2
鉛 (mg/kg)	12.0~ 29.4	20.7	2	61.8~ 68.5	65.2	2	20.5~ 98.5	59.5	2	36.1~ 46.0	41.1	2	35.9~ 50.3	43.1	2
クロム (mg/kg)	25.1~ 34.3	29.7	2	33.8~ 72.6	53.2	2	24.9~ 63.8	44.4	2	46.9~ 55.9	51.4	2	33.3~ 55.5	44.4	2
砒素 (mg/kg)	1.91~ 3.70	2.81	2	3.22~ 8.13	5.68	2	1.08~ 4.42	2.75	2	1.35~ 4.54	2.95	2	1.48~ 3.33	2.41	2
総水銀 (mg/kg)	0.12~ 0.22	0.17	2	0.81~ 0.87	0.84	2	0.88~ 0.97	0.93	2	0.34~ 0.57	0.46	2	0.35~ 0.51	0.43	2

備讃瀬戸西部底質 3

乾泥表示、n：検体数

事業主体	多度津町		多度津町		多度津町		多度津町	
水域名	多度津地先		多度津地先		多度津地先		多度津地先	
地点名	14. 蛭子港内		15. 蛭子港沖		16. 多度津港内		17. 海岸寺沖	
採取年月日	H21. 3. 4		H21. 3. 4		H21. 3. 4		H21. 3. 4	
	測定値	n	測定値	n	測定値	n	測定値	n
COD (mg/kg)	3,300	1	2,500	1	5,900	1	3,400	1
硫化物 (mg/kg)	180	1	330	1	300	1	200	1
油分 (mg/kg)	300	1	80	1	460	1	310	1

備讃瀬戸西部底質 4

乾泥表示、n：検体数

事業主体	香川県		香川県	
水域名	坂出地先		丸亀地先	
地点名	18. 番の州沖		19. 昭和町地先	
採取年月日	H20.5.14		H20.6.11	
	測定値	n	測定値	n
含水率 (%)	24.4	1	24.6	1
強熱減量 (%)	1.3	1	2.5	1
C O D (mg/kg)	2,800	1	870	1
硫化物 (mg/kg)	50	1	< 1	1
カドミウム (mg/kg)	0.03	1	0.10	1
鉛 (mg/kg)	3.9	1	7.1	1
クロム (mg/kg)	2.4	1	12	1
砒素 (mg/kg)	4.0	1	6.0	1
総水銀 (mg/kg)	0.02	1	0.03	1
P C B (mg/kg)	< 0.01	1	< 0.01	1

坂出港水銀調査

乾泥表示、n：検体数

事業主体	香川県	
水域名	坂出港	
地点名	20. 坂出港	
採取年月日	H20.5.14	
	測定値	n
強熱減量 (%)	9.8	1
総水銀 (mg/kg)	1.9	1
アルキル水銀 (mg/kg)	< 0.01	1

備讃瀬戸西部底質 5

乾泥表示、n：検体数

事業主体	三豊市		三豊市		三豊市	
水域名	詫間地先		詫間地先		詫間地先	
地点名	2 1. 貯木場		2 2. 松下沖		2 3. 水出沖	
採取年月日	H20. 7. 23		H20. 7. 23		H20. 7. 23	
	測定値	n	測定値	n	測定値	n
カドミウム (mg/kg)	0.14	1	0.07	1	0.10	1
シアン (mg/kg)	< 1.0	1	< 1.0	1	< 1.0	1
鉛 (mg/kg)	16.0	1	5.8	1	16.5	1
六価クロム (mg/kg)	< 2.0	1	< 2.0	1	< 2.0	1
砒素 (mg/kg)	5.5	1	2.9	1	3.6	1
総水銀 (mg/kg)	0.10	1	0.05	1	0.11	1
アルキル水銀 (mg/kg)	< 0.01	1	< 0.01	1	< 0.01	1
P C B (mg/kg)	< 0.01	1	< 0.01	1	< 0.01	1

燧灘東部底質 1

乾泥表示、n：検体数

事業主体	観音寺市		観音寺市	
水域名	観音寺地先		観音寺地先	
地点名	24. 有明沖		25. 開発沖	
採取年月日	H20.9.2		H20.9.2	
	測定値	n	測定値	n
p H	7.5	1	7.3	1
C O D (mg/kg)	500	1	61,000	1
カドミウム (mg/kg)	< 0.01	1	0.23	1
鉛 (mg/kg)	3.9	1	35	1
クロム (mg/kg)	5.0	1	34	1
砒素 (mg/kg)	5.7	1	10	1
総水銀 (mg/kg)	0.03	1	0.34	1