

資 料 編

- 資料 1 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 近傍海域
- 資料 2 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域
- 資料 3 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 外洋海域
- 資料 4-1 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域
- 資料 4-2 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果（ α 線放出核種）沖合海域
- 資料 5 海底土試料の色・質・生物種等 沖合海域
- 資料 6 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 東京湾
- 資料 7 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 東京湾
- 資料 8 海底土試料の色・質・生物種等 東京湾
- 資料 9 海底土試料に含まれる放射性セシウムの放射能濃度の鉛直分布 沖合海域
- 資料 10 海底土試料に含まれる放射性セシウムの放射能濃度の鉛直分布 東京湾

（参考 1） 総合モニタリング計画に基づく放射能調査における作業等の様子

(このページは白紙です)

資料 1 (1) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 近傍海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	放射性核種										トリチウム		
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr						
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	
M-101	令和4年2月3日	2月期	37°25.63'	141°02.58'	0.5	0.84	0.17	0.54	24	0.43	0.45	1.0	0.16	0.43	140	21	61	
M-102	令和4年2月4日	2月期	37°25.15'	141°02.55'	0.5	ND ^{*2}		0.52	11	0.26	0.42	0.78	0.15	0.40	150	20	57	
M-103	令和4年2月3日	2月期	37°26.69'	141°02.81'	0.5	ND		0.56	6.2	0.24	0.43	0.86	0.16	0.45	67	18	52	
M-104	令和4年2月4日	2月期	37°24.10'	141°02.83'	0.5	ND		0.56	7.0	0.25	0.46	0.77	0.16	0.43	120	20	57	
T-D1	令和4年2月3日	2月期	37°30.00'	141°04.33'	0.5	ND		0.57	5.3	0.22	0.45	0.80	0.16	0.45	90	17	50	
T-D5	令和4年2月4日	2月期	37°24.99'	141°04.35'	0.5	ND		0.58	3.1	0.18	0.44	0.95	0.16	0.44	160	21	59	
T-D9	令和4年2月4日	2月期	37°19.99'	141°04.34'	0.5	ND		0.58	2.6	0.16	0.40	1.0	0.17	0.46	120	20	59	
M-101	令和4年3月3日	3月期	37°25.62'	141°02.57'	0.5	1.5	0.15	0.52	43	0.51	0.42	1.2	0.16	0.40	120	12	34	
M-102	令和4年3月4日	3月期	37°25.14'	141°02.56'	0.5	ND		0.56	6.8	0.26	0.39	0.75	0.14	0.37	82	10	29	
M-103	令和4年3月3日	3月期	37°26.70'	141°02.81'	0.5	ND		0.56	10	0.29	0.44	0.90	0.15	0.41	84	11	33	
M-104	令和4年3月4日	3月期	37°24.13'	141°02.80'	0.5	ND		0.49	4.7	0.19	0.41	0.78	0.15	0.40	68	8.5	25	
T-D1	令和4年3月3日	3月期	37°29.99'	141°04.32'	0.5	ND		0.56	4.4	0.20	0.44	0.81	0.16	0.44	69	11	32	
T-D5	令和4年3月4日	3月期	37°25.00'	141°04.32'	0.5	ND		0.50	2.7	0.17	0.40	0.76	0.15	0.43	ND			
T-D9	令和4年3月4日	3月期	37°20.01'	141°04.34'	0.5	ND		0.53	3.2	0.19	0.41	0.91	0.15	0.41	71	8.6	25	
M-101	令和4年4月21日	4月期	37°25.62'	141°02.58'	0.5	ND		0.54	13	0.32	0.41	1.4	0.17	0.40	140	24	68	
M-102	令和4年4月21日	4月期	37°25.14'	141°02.56'	0.5	ND		0.50	8.0	0.23	0.41	0.88	0.14	0.38	120	22	63	
M-103	令和4年4月21日	4月期	37°26.69'	141°02.82'	0.5	ND		0.48	9.8	0.27	0.41	0.97	0.16	0.42	130	24	69	
M-104	令和4年4月21日	4月期	37°24.11'	141°02.83'	0.5	ND		0.52	6.3	0.23	0.39	0.90	0.15	0.39	150	23	67	
M-101	令和4年5月20日	5月期	37°25.60'	141°02.57'	0.5	0.86	0.12	0.47	28	0.46	0.45	1.3	0.18	0.45	76	17	51	
M-102	令和4年5月20日	5月期	37°25.14'	141°02.56'	0.5	ND		0.43	13	0.28	0.40	0.94	0.16	0.42	89	20	60	
M-103	令和4年5月20日	5月期	37°26.71'	141°02.82'	0.5	ND		0.55	5.1	0.21	0.42	0.93	0.16	0.44	120	22	64	
M-104	令和4年5月20日	5月期	37°24.09'	141°02.80'	0.5	ND		0.49	11	0.29	0.41	0.95	0.16	0.42	88	25	74	
M-101	令和4年6月10日	6月期	37°25.67'	141°02.54'	0.5	ND		0.52	10	0.27	0.39	0.80	0.15	0.40	150	16	45	
M-102	令和4年6月10日	6月期	37°25.15'	141°02.56'	0.5	ND		0.54	13	0.31	0.40	1.8	0.18	0.41	130	17	49	
M-103	令和4年6月10日	6月期	37°26.69'	141°02.82'	0.5	ND		0.50	10	0.29	0.42	0.99	0.16	0.42	210	18	49	
M-104	令和4年6月10日	6月期	37°24.10'	141°02.83'	0.5	ND		0.45	8.2	0.25	0.39	1.2	0.17	0.42	150	23	66	
M-101	令和4年7月20日	7月期	37°25.62'	141°02.60'	0.5	ND		0.46	13	0.31	0.41	1.3	0.17	0.42	180	22	63	
M-102	令和4年7月20日	7月期	37°25.15'	141°02.55'	0.5	ND		0.51	4.3	0.19	0.39	0.84	0.15	0.41	140	21	60	
M-103	令和4年7月20日	7月期	37°26.70'	141°02.80'	0.5	ND		0.50	6.3	0.23	0.39	0.90	0.17	0.46	150	27	79	
M-104	令和4年7月20日	7月期	37°24.12'	141°02.81'	0.5	ND		0.55	5.8	0.22	0.41	0.76	0.15	0.40	210	30	86	

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 1 (2) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 近傍海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	放射性核種											
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr					
						濃度* ¹	誤差* ¹	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	トリチウム		
															濃度	誤差	
M-101	令和4年8月25日	8月期	37°25.62'	141°02.59'	0.5	ND* ²	0.53	2.4	0.15	0.42	0.85	0.16	0.43	110	16	47	
M-102	令和4年8月25日	8月期	37°25.16'	141°02.60'	0.5												0.43
M-103	令和4年8月25日	8月期	37°26.69'	141°02.82'	0.5	ND	0.53	2.8	0.18	0.41	1.1	0.17	0.44	100	21	61	
M-104	令和4年8月25日	8月期	37°24.09'	141°02.84'	0.5	ND	0.49	3.0	0.17	0.38	0.87	0.14	0.38	83	22	65	
M-101	令和4年9月16日	9月期	37°25.61'	141°02.56'	0.5	0.98	0.15	0.49	33	0.47	0.40	1.4	0.17	0.39	71	13	39
M-102	令和4年9月16日	9月期	37°25.16'	141°02.57'	0.5	ND	0.51	8.2	0.27	0.41	1.2	0.18	0.49	84	14	41	
M-103	令和4年9月16日	9月期	37°26.75'	141°02.81'	0.5	ND	0.49	10	0.27	0.38	0.95	0.17	0.46	120	16	44	
M-104	令和4年9月16日	9月期	37°24.10'	141°02.82'	0.5	ND	0.50	3.8	0.19	0.39	1.1	0.17	0.44	160	19	52	
M-101	令和4年10月7日	10月期	37°25.61'	141°02.56'	0.5	ND	0.45	8.1	0.23	0.36	1.2	0.17	0.42	81	16	46	
M-102	令和4年10月7日	10月期	37°25.16'	141°02.55'	0.5	ND	0.47	7.3	0.24	0.42	0.79	0.16	0.44	87	17	48	
M-103	令和4年10月7日	10月期	37°26.69'	141°02.84'	0.5	ND	0.49	4.3	0.20	0.41	0.85	0.16	0.44	140	20	57	
M-104	令和4年10月7日	10月期	37°24.12'	141°02.81'	0.5	ND	0.52	3.1	0.18	0.44	0.77	0.15	0.41	93	16	47	
M-101	令和4年11月12日	11月期	37°25.63'	141°02.57'	0.5	ND	0.49	13	0.31	0.43	1.0	0.16	0.43	140	14	39	
M-102	令和4年11月12日	11月期	37°25.13'	141°02.54'	0.5	ND	0.49	4.6	0.20	0.41	0.88	0.17	0.47	98	14	40	
M-103	令和4年11月12日	11月期	37°26.68'	141°02.84'	0.5	ND	0.50	8.3	0.26	0.37	0.89	0.16	0.45	130	14	40	
M-104	令和4年11月12日	11月期	37°24.12'	141°02.82'	0.5	ND	0.43	3.9	0.17	0.40	0.98	0.16	0.44	87	14	40	
M-101	令和4年12月2日	12月期	37°25.62'	141°02.61'	0.5	ND	0.48	11	0.27	0.45	0.76	0.15	0.42	53	17	50	
M-102	令和4年12月2日	12月期	37°25.16'	141°02.57'	0.5	0.61	0.13	0.52	18	0.37	0.42	0.98	0.18	0.48	120	17	49
M-103	令和4年12月2日	12月期	37°26.69'	141°02.85'	0.5	ND	0.54	16	0.35	0.40	1.2	0.16	0.40	79	17	50	
M-104	令和4年12月2日	12月期	37°24.09'	141°02.86'	0.5	ND	0.51	7.7	0.25	0.42	0.89	0.15	0.41	78	17	50	
M-101	令和5年1月13日	1月期	37°25.63'	141°02.59'	0.5	ND	0.48	8.3	0.27	0.44	0.77	0.15	0.43	ND	ND	42	
M-102	令和5年1月13日	1月期	37°25.16'	141°02.57'	0.5	ND	0.54	3.6	0.20	0.49	0.83	0.17	0.47	ND	ND	39	
M-103	令和5年1月13日	1月期	37°26.72'	141°02.83'	0.5	ND	0.46	3.9	0.20	0.39	0.79	0.16	0.46	ND	ND	37	
M-104	令和5年1月13日	1月期	37°24.12'	141°02.79'	0.5	ND	0.46	3.2	0.18	0.41	0.97	0.17	0.46	52	14	40	

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 2 (1) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										トリチウム			全β放射能	
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr								
			N	E		濃度 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	
M-A1	令和4年5月21日	5月期	38°30.2'	141°51.1'	1	ND ²	0.058	1.4	0.037	0.038	— ³	—	—	—	—	—	—	—		
M-A1	令和4年5月21日	5月期	38°30.1'	141°51.2'	100	ND	0.055	1.3	0.032	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-A1	令和4年5月21日	5月期	38°30.0'	141°51.0'	194	ND	0.060	1.3	0.029	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-A3	令和4年5月29日	5月期	38°30.1'	142°05.0'	1	ND	0.054	1.3	0.029	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-A3	令和4年5月29日	5月期	38°29.9'	142°05.0'	100	ND	0.059	1.2	0.027	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-A3	令和4年5月29日	5月期	38°29.9'	142°05.1'	467	ND	0.046	0.72	0.020	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-B1	令和4年5月26日	5月期	38°05.1'	141°15.4'	1	ND	0.074	1.9	0.051	0.044	—	—	—	75	11	34	—	—		
M-B1	令和4年5月26日	5月期	38°05.1'	141°15.4'	38	ND	0.073	1.6	0.039	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-B3	令和4年5月21日	5月期	38°05.1'	141°29.7'	1	ND	0.075	1.7	0.045	0.041	0.55	0.14	0.43	—	—	—	—	—		
M-B3	令和4年5月21日	5月期	38°05.0'	141°29.4'	50	ND	0.075	1.3	0.037	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-B3	令和4年5月21日	5月期	38°05.0'	141°29.6'	109	ND	0.074	1.3	0.038	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-B5	令和4年5月29日	5月期	38°00.0'	142°00.0'	1	ND	0.049	1.1	0.024	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-B5	令和4年5月29日	5月期	37°59.9'	142°00.0'	100	ND	0.053	1.2	0.028	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-B5	令和4年5月29日	5月期	37°59.8'	142°00.0'	345	ND	0.054	0.90	0.024	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-C1	令和4年5月26日	5月期	37°45.0'	141°15.5'	1	ND	0.063	1.8	0.037	0.034	0.65	0.16	0.46	78	11	32	—	—		
M-C1	令和4年5月26日	5月期	37°45.0'	141°15.4'	47	ND	0.055	1.4	0.031	0.031	—	—	—	95	11	32	—	—		
M-C3	令和4年5月22日	5月期	37°45.0'	141°29.5'	1	0.070	0.023	0.069	1.6	0.044	0.042	0.69	0.15	0.44	78	9.8	28	22	3.3	7.3
M-C3	令和4年5月22日	5月期	37°45.0'	141°29.4'	50	ND	0.056	1.3	0.031	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-C3	令和4年5月22日	5月期	37°44.9'	141°29.4'	123	ND	0.071	1.4	0.037	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-D1	令和4年5月26日	5月期	37°35.1'	141°22.4'	1	ND	0.055	1.5	0.031	0.027	0.88	0.18	0.49	78	11	34	—	—	—	
M-D1	令和4年5月26日	5月期	37°35.0'	141°22.4'	50	ND	0.065	1.3	0.036	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-D1	令和4年5月26日	5月期	37°35.0'	141°22.3'	117	ND	0.056	1.3	0.032	0.031	—	—	—	89	8.0	23	—	—	—	
M-D3	令和4年5月22日	5月期	37°34.9'	141°36.3'	1	ND	0.082	1.6	0.040	0.037	0.66	0.16	0.48	75	8.2	23	22	3.4	8.1	
M-D3	令和4年5月22日	5月期	37°35.0'	141°36.5'	100	ND	0.073	1.3	0.035	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-D3	令和4年5月22日	5月期	37°35.0'	141°36.3'	209	ND	0.057	1.3	0.028	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-E1	令和4年5月25日	5月期	37°25.0'	141°22.4'	1	ND	0.073	1.7	0.050	0.045	0.73	0.16	0.44	85	8.1	23	—	—	—	
M-E1	令和4年5月25日	5月期	37°25.0'	141°22.3'	50	ND	0.048	1.3	0.028	0.027	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (2) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種												
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			トリチウム			全β放射能
			濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}		検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-E1	令和4年5月25日	5月期	37° 25.1'	141° 22.4'	127	ND ²	0.059	1.4	0.031	0.029	— ^{*3}	—	—	83	7.9	22	—	—
M-E3	令和4年5月25日	5月期	37° 25.0'	141° 36.5'	1	ND	0.074	1.6	0.043	0.040	0.85	0.16	0.43	45	7.8	23	23	7.2
M-E3	令和4年5月25日	5月期	37° 25.0'	141° 36.4'	100	ND	0.068	1.4	0.036	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—
M-E3	令和4年5月25日	5月期	37° 25.0'	141° 36.5'	220	ND	0.074	1.4	0.036	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—
M-E5	令和4年5月22日	5月期	37° 29.9'	142° 00.0'	1	ND	0.057	1.3	0.033	0.035	0.79	0.17	0.48	64	8.1	23	3.3	7.3
M-E5	令和4年5月22日	5月期	37° 30.0'	142° 00.0'	100	ND	0.073	1.4	0.043	0.045	—	—	—	—	—	—	—	—
M-E5	令和4年5月22日	5月期	37° 30.0'	142° 00.0'	516	ND	0.043	0.63	0.018	0.023	—	—	—	—	—	—	—	—
M-F1	令和4年5月30日	5月期	37° 14.9'	141° 22.4'	1	ND	0.061	1.7	0.033	0.027	—	—	—	63	7.8	23	—	—
M-F1	令和4年5月30日	5月期	37° 14.9'	141° 22.4'	136	ND	0.058	1.4	0.032	0.031	—	—	—	82	8.4	24	—	—
M-F3	令和4年5月25日	5月期	37° 15.0'	141° 36.2'	1	ND	0.081	1.7	0.044	0.041	0.95	0.19	0.52	45	7.9	23	23	7.5
M-F3	令和4年5月25日	5月期	37° 15.0'	141° 36.5'	100	ND	0.062	1.4	0.036	0.039	—	—	—	—	—	—	—	—
M-F3	令和4年5月25日	5月期	37° 15.0'	141° 36.4'	221	ND	0.058	1.3	0.029	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G0	令和4年5月30日	5月期	37° 05.0'	141° 08.4'	1	ND	0.071	2.0	0.052	0.046	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G0	令和4年5月30日	5月期	37° 04.9'	141° 08.3'	50	ND	0.085	1.7	0.043	0.043	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G0	令和4年5月30日	5月期	37° 04.9'	141° 08.3'	96	ND	0.075	1.7	0.040	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G1	令和4年5月30日	5月期	37° 05.0'	141° 15.4'	1	ND	0.069	2.0	0.045	0.039	—	—	—	42	11	34	—	—
M-G1	令和4年5月30日	5月期	37° 05.0'	141° 15.3'	129	ND	0.070	1.5	0.040	0.037	—	—	—	100	12	36	—	—
M-G3	令和4年5月24日	5月期	37° 05.0'	141° 29.4'	1	ND	0.074	1.5	0.042	0.041	0.99	0.18	0.48	42	7.8	23	24	3.3
M-G3	令和4年5月24日	5月期	37° 05.1'	141° 29.5'	100	ND	0.057	1.7	0.040	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G3	令和4年5月24日	5月期	37° 05.1'	141° 29.5'	194	ND	0.079	1.3	0.037	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G4	令和4年5月24日	5月期	37° 00.0'	141° 45.0'	1	ND	0.071	1.5	0.041	0.038	0.72	0.16	0.46	41	7.8	23	25	3.4
M-G4	令和4年5月24日	5月期	37° 00.0'	141° 45.0'	100	ND	0.060	1.8	0.035	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G4	令和4年5月24日	5月期	37° 00.0'	141° 45.0'	638	ND	0.037	0.45	0.012	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H1	令和4年5月30日	5月期	36° 55.0'	141° 08.5'	1	ND	0.058	1.8	0.040	0.036	—	—	—	63	12	34	—	—
M-H1	令和4年5月30日	5月期	36° 54.9'	141° 08.4'	126	ND	0.076	1.6	0.038	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H3	令和4年5月24日	5月期	36° 55.0'	141° 22.5'	1	ND	0.075	1.7	0.048	0.044	0.78	0.16	0.46	49	9.7	28	22	3.2
M-H3	令和4年5月24日	5月期	36° 55.0'	141° 22.5'	100	ND	0.074	1.6	0.041	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (3) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種												トリチウム		全β放射能	
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr									
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値				
			N	E																	
M-H3	令和4年5月24日	5月期	36° 55.0'	141° 22.5'	219	ND ²		0.072	1.2	0.035	0.036	— ³	—	—	—	—	—				
M-I0	令和4年5月23日	5月期	36° 45.0'	140° 53.0'	1	ND		0.070	1.4	0.039	0.039	0.74	0.17	0.50	—	—	—				
M-I0	令和4年5月23日	5月期	36° 44.9'	140° 52.9'	63	ND		0.067	1.9	0.044	0.039	—	—	—	—	—	—				
M-I1	令和4年5月31日	5月期	36° 45.0'	140° 57.0'	1	ND		0.070	1.7	0.041	0.038	—	—	—	46	11	34				
M-I1	令和4年5月31日	5月期	36° 45.0'	140° 56.9'	50	ND		0.074	1.8	0.046	0.043	—	—	—	—	—	—				
M-I1	令和4年5月31日	5月期	36° 45.0'	140° 56.9'	90	ND		0.067	1.9	0.050	0.045	—	—	—	—	—	—				
M-I3	令和4年5月31日	5月期	36° 45.1'	141° 11.1'	1	ND		0.065	1.4	0.037	0.033	—	—	—	—	—	—				
M-I3	令和4年5月31日	5月期	36° 45.1'	141° 11.0'	100	ND		0.072	1.6	0.040	0.036	—	—	—	—	—	—				
M-I3	令和4年5月31日	5月期	36° 45.1'	141° 11.0'	169	ND		0.049	1.4	0.028	0.028	—	—	—	—	—	—				
M-I32	令和4年6月1日	5月期	36° 25.0'	140° 51.0'	1	ND		0.050	1.5	0.030	0.026	—	—	—	—	—	—				
M-I32	令和4年6月1日	5月期	36° 25.1'	140° 51.0'	105	ND		0.075	1.5	0.039	0.036	—	—	—	—	—	—				
M-I34	令和4年6月1日	5月期	36° 05.0'	140° 52.0'	1	ND		0.058	1.5	0.034	0.031	—	—	—	—	—	—				
M-I34	令和4年6月1日	5月期	36° 05.0'	140° 52.0'	108	ND		0.049	1.6	0.033	0.032	—	—	—	—	—	—				
M-J1	令和4年5月23日	5月期	36° 25.2'	140° 42.9'	1	ND		0.073	1.4	0.038	0.036	0.77	0.16	0.46	—	—	—				
M-J1	令和4年5月23日	5月期	36° 25.1'	140° 43.0'	40	ND		0.059	1.7	0.033	0.027	—	—	—	—	—	—				
M-J3	令和4年5月31日	5月期	36° 25.2'	141° 03.9'	1	ND		0.054	1.5	0.030	0.028	—	—	—	—	—	—				
M-J3	令和4年5月31日	5月期	36° 25.1'	141° 03.9'	100	ND		0.072	1.9	0.042	0.035	—	—	—	—	—	—				
M-J3	令和4年5月31日	5月期	36° 25.1'	141° 03.9'	540	ND		0.050	0.96	0.022	0.025	—	—	—	—	—	—				
M-K1	令和4年6月1日	5月期	36° 04.0'	140° 43.1'	1	ND		0.056	1.7	0.033	0.029	—	—	—	—	—	—				
M-K1	令和4年6月1日	5月期	36° 04.0'	140° 43.0'	25	ND		0.057	1.7	0.032	0.028	—	—	—	—	—	—				
M-L1	令和4年6月2日	5月期	35° 44.9'	140° 57.1'	1	ND		0.068	1.6	0.040	0.035	—	—	—	—	—	—				
M-L1	令和4年6月2日	5月期	35° 44.8'	140° 57.2'	37	ND		0.058	1.7	0.034	0.030	—	—	—	—	—	—				
M-L3	令和4年6月2日	5月期	35° 44.9'	141° 11.0'	1	ND		0.071	1.5	0.041	0.039	—	—	—	—	—	—				
M-L3	令和4年6月2日	5月期	35° 45.0'	141° 11.0'	100	ND		0.057	1.8	0.041	0.038	—	—	—	—	—	—				
M-L3	令和4年6月2日	5月期	35° 45.0'	141° 11.0'	150	ND		0.060	1.3	0.037	0.035	—	—	—	—	—	—				
M-M1	令和4年6月2日	5月期	35° 30.2'	141° 00.0'	1	ND		0.067	1.4	0.043	0.046	—	—	—	—	—	—				
M-M1	令和4年6月2日	5月期	35° 30.3'	141° 00.1'	100	ND		0.078	1.6	0.040	0.036	—	—	—	—	—	—				

*1 放射能濃度は採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す

資料 2 (4) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										トリチウム			全β放射能		
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr									
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	
			N	E																	
M-M4	令和4年5月21日	5月期	38° 15.0'	141° 45.1'	1	ND ²		0.056	1.3	0.029	0.028	— ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M4	令和4年5月21日	5月期	38° 15.0'	141° 45.0'	100	ND		0.060	1.3	0.032	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M4	令和4年5月21日	5月期	38° 15.0'	141° 45.0'	143	ND		0.062	1.3	0.032	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A1	令和4年8月11日	8月期	38° 29.9'	141° 51.2'	1	ND		0.065	1.3	0.035	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A1	令和4年8月11日	8月期	38° 29.9'	141° 51.1'	100	ND		0.053	1.5	0.030	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A1	令和4年8月11日	8月期	38° 29.9'	141° 51.2'	184	ND		0.049	1.3	0.027	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A3	令和4年8月11日	8月期	38° 30.0'	142° 05.2'	1	ND		0.066	1.3	0.034	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A3	令和4年8月11日	8月期	38° 30.0'	142° 05.0'	100	ND		0.056	1.3	0.031	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A3	令和4年8月11日	8月期	38° 30.0'	142° 05.1'	464	ND		0.050	0.83	0.024	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B1	令和4年8月17日	8月期	38° 05.1'	141° 15.2'	1	ND		0.065	1.4	0.039	0.041	—	—	—	73	12	34	—	—	—	—
M-B1	令和4年8月17日	8月期	38° 05.0'	141° 15.1'	33	ND		0.068	1.5	0.036	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B3	令和4年8月11日	8月期	38° 05.3'	141° 29.7'	1	ND		0.056	1.5	0.036	0.034	0.92	0.17	0.46	—	—	—	—	—	—	—
M-B3	令和4年8月11日	8月期	38° 05.2'	141° 29.5'	50	ND		0.069	1.4	0.035	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B3	令和4年8月11日	8月期	38° 05.1'	141° 29.5'	102	ND		0.061	1.3	0.034	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B5	令和4年8月18日	8月期	37° 59.9'	142° 00.0'	1	ND		0.053	1.3	0.027	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B5	令和4年8月18日	8月期	38° 00.1'	142° 00.0'	100	ND		0.056	1.4	0.030	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B5	令和4年8月18日	8月期	37° 59.9'	141° 59.9'	331	ND		0.048	0.84	0.023	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-C1	令和4年8月17日	8月期	37° 45.1'	141° 15.4'	1	ND		0.065	1.7	0.045	0.041	0.83	0.16	0.44	87	12	36	—	—	—	—
M-C1	令和4年8月17日	8月期	37° 45.2'	141° 15.4'	46	ND		0.064	1.5	0.036	0.034	—	—	—	73	11	32	—	—	—	—
M-C3	令和4年8月15日	8月期	37° 45.0'	141° 29.3'	1	ND		0.065	1.4	0.039	0.039	0.82	0.15	0.40	67	8.3	23	25	3.3	7.2	—
M-C3	令和4年8月15日	8月期	37° 45.0'	141° 29.3'	50	ND		0.067	1.3	0.034	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-C3	令和4年8月15日	8月期	37° 45.0'	141° 29.3'	119	ND		0.058	1.4	0.034	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-D1	令和4年8月15日	8月期	37° 35.1'	141° 22.4'	1	ND		0.070	1.4	0.042	0.041	0.68	0.15	0.42	96	8.1	23	—	—	—	—
M-D1	令和4年8月15日	8月期	37° 35.1'	141° 22.4'	50	ND		0.067	1.4	0.036	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-D1	令和4年8月15日	8月期	37° 35.1'	141° 22.4'	108	ND		0.064	1.4	0.036	0.032	—	—	—	80	8.0	23	—	—	—	—
M-D3	令和4年8月15日	8月期	37° 35.0'	141° 36.4'	1	ND		0.075	1.7	0.047	0.043	0.72	0.14	0.39	69	8.3	23	21	3.1	6.7	—
M-D3	令和4年8月15日	8月期	37° 35.1'	141° 36.4'	100	ND		0.063	1.4	0.041	0.042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 放射能濃度は採取採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (5) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										トリチウム		全β放射能						
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr												
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度					誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-D3	令和4年8月15日	8月期	37° 35.1'	141° 36.4'	196	ND ²		0.052	1.2	0.026	0.024	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—					
M-E1	令和4年8月20日	8月期	37° 25.1'	141° 22.4'	1	ND		0.052	1.4	0.033	0.033	0.73	0.16	0.44	86	8.0	22	—	—					
M-E1	令和4年8月20日	8月期	37° 25.0'	141° 22.3'	50	ND		0.058	1.3	0.030	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-E1	令和4年8月20日	8月期	37° 25.1'	141° 22.4'	118	ND		0.050	1.3	0.029	0.027	—	—	—	77	8.0	23	—	—					
M-E3	令和4年8月15日	8月期	37° 25.0'	141° 36.4'	1	ND		0.063	1.4	0.037	0.034	0.69	0.16	0.47	82	8.4	23	24	3.2					
M-E3	令和4年8月15日	8月期	37° 25.1'	141° 36.4'	100	ND		0.066	1.3	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-E3	令和4年8月15日	8月期	37° 25.0'	141° 36.4'	211	ND		0.060	1.2	0.032	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-E5	令和4年8月18日	8月期	37° 30.1'	142° 00.1'	1	ND		0.069	1.3	0.033	0.033	0.65	0.14	0.40	78	8.4	23	27	3.4					
M-E5	令和4年8月18日	8月期	37° 30.1'	142° 00.1'	100	ND		0.065	1.6	0.044	0.040	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-E5	令和4年8月18日	8月期	37° 30.2'	142° 00.1'	502	ND		0.037	0.48	0.014	0.019	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-F1	令和4年8月20日	8月期	37° 15.0'	141° 22.4'	1	ND		0.054	1.3	0.027	0.025	—	—	—	75	8.4	24	—	—					
M-F1	令和4年8月20日	8月期	37° 15.0'	141° 22.3'	50	ND		0.058	1.4	0.030	0.027	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-F1	令和4年8月20日	8月期	37° 15.0'	141° 22.4'	127	ND		0.052	1.4	0.029	0.027	—	—	—	61	8.4	25	—	—					
M-F3	令和4年8月15日	8月期	37° 14.9'	141° 36.4'	1	ND		0.066	1.5	0.038	0.036	0.66	0.16	0.48	80	8.5	24	25	3.2					
M-F3	令和4年8月15日	8月期	37° 14.9'	141° 36.4'	100	ND		0.057	1.3	0.034	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-F3	令和4年8月15日	8月期	37° 14.9'	141° 36.4'	213	ND		0.073	1.2	0.034	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G0	令和4年8月20日	8月期	37° 04.9'	141° 08.4'	1	ND		0.066	1.3	0.035	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G0	令和4年8月20日	8月期	37° 05.1'	141° 08.1'	50	ND		0.061	1.5	0.036	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G0	令和4年8月20日	8月期	37° 05.0'	141° 08.2'	88	ND		0.066	1.6	0.039	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G1	令和4年8月20日	8月期	37° 05.0'	141° 15.4'	1	ND		0.068	1.2	0.035	0.037	—	—	—	66	8.8	26	—	—					
M-G1	令和4年8月20日	8月期	37° 05.0'	141° 15.3'	120	ND		0.064	1.3	0.034	0.033	—	—	—	69	7.7	22	—	—					
M-G3	令和4年8月19日	8月期	37° 04.9'	141° 29.4'	1	ND		0.062	1.3	0.036	0.032	0.73	0.16	0.47	67	8.7	25	28	3.5					
M-G3	令和4年8月19日	8月期	37° 04.7'	141° 29.5'	100	ND		0.066	1.3	0.035	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G3	令和4年8月19日	8月期	37° 04.8'	141° 29.4'	194	ND		0.057	1.3	0.028	0.027	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G4	令和4年8月19日	8月期	37° 00.0'	141° 45.0'	1	ND		0.063	1.4	0.035	0.031	0.84	0.16	0.45	70	8.5	24	26	3.4					
M-G4	令和4年8月19日	8月期	37° 00.0'	141° 45.0'	100	ND		0.065	1.4	0.035	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—					
M-G4	令和4年8月19日	8月期	37° 00.0'	141° 45.0'	645	ND		0.033	0.34	0.0098	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—					

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (6) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										全β放射能				
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			トリチウム					
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-H1	令和4年8月21日	8月期	36° 54.9'	141° 08.5'	1	ND ²		0.055	1.3	0.029	0.027	— ³	—	—	95	8.3	23	—	—	—
M-H1	令和4年8月21日	8月期	36° 54.8'	141° 08.4'	119	ND		0.067	1.4	0.035	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H3	令和4年8月19日	8月期	36° 55.1'	141° 22.5'	1	ND		0.070	1.4	0.037	0.034	0.78	0.16	0.44	67	8.6	24	24	33	7.0
M-H3	令和4年8月19日	8月期	36° 55.1'	141° 22.3'	100	ND		0.071	1.6	0.040	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H3	令和4年8月19日	8月期	36° 55.1'	141° 22.5'	209	ND		0.050	1.3	0.027	0.023	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I0	令和4年8月21日	8月期	36° 45.0'	140° 52.9'	1	ND		0.059	1.8	0.034	0.026	0.79	0.15	0.41	—	—	—	—	—	—
M-I0	令和4年8月21日	8月期	36° 45.0'	140° 52.7'	61	ND		0.071	1.7	0.043	0.040	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I1	令和4年8月21日	8月期	36° 45.0'	140° 56.9'	1	ND		0.059	1.8	0.040	0.033	—	—	—	83	8.2	23	—	—	—
M-I1	令和4年8月21日	8月期	36° 45.0'	140° 56.9'	50	ND		0.066	1.4	0.038	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I1	令和4年8月21日	8月期	36° 44.9'	140° 56.8'	86	ND		0.063	1.6	0.038	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I3	令和4年8月21日	8月期	36° 45.0'	141° 11.1'	1	ND		0.061	1.3	0.033	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I3	令和4年8月21日	8月期	36° 44.9'	141° 11.0'	100	ND		0.061	1.4	0.035	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I3	令和4年8月21日	8月期	36° 44.9'	141° 11.1'	177	ND		0.067	1.3	0.034	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB2	令和4年8月23日	8月期	36° 25.0'	140° 51.1'	1	ND		0.069	1.4	0.039	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB2	令和4年8月23日	8月期	36° 25.1'	140° 51.2'	100	ND		0.061	1.5	0.038	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB4	令和4年8月22日	8月期	36° 04.9'	140° 52.0'	1	ND		0.069	1.5	0.039	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB4	令和4年8月22日	8月期	36° 04.8'	140° 52.0'	107	ND		0.063	1.3	0.035	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J1	令和4年8月23日	8月期	36° 25.0'	140° 43.1'	1	ND		0.074	1.5	0.044	0.044	0.80	0.15	0.40	—	—	—	—	—	—
M-J1	令和4年8月23日	8月期	36° 25.1'	140° 43.1'	39	ND		0.068	1.6	0.046	0.044	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J3	令和4年8月23日	8月期	36° 24.9'	141° 04.0'	1	ND		0.069	1.4	0.041	0.043	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J3	令和4年8月23日	8月期	36° 24.9'	141° 04.0'	100	ND		0.062	1.4	0.035	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J3	令和4年8月23日	8月期	36° 24.9'	141° 04.0'	551	ND		0.040	0.54	0.015	0.019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-K1	令和4年8月23日	8月期	36° 04.3'	140° 42.9'	1	ND		0.065	1.4	0.037	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-K1	令和4年8月23日	8月期	36° 04.5'	140° 42.8'	17	ND		0.075	1.4	0.039	0.039	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L1	令和4年8月22日	8月期	35° 45.0'	140° 57.0'	1	ND		0.068	1.4	0.036	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L1	令和4年8月22日	8月期	35° 44.9'	140° 56.9'	34	ND		0.071	1.5	0.041	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和4年8月22日	8月期	35° 45.0'	141° 11.0'	1	ND		0.053	1.3	0.031	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (7) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種													
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			トリチウム			全β放射能	
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差
M-L3	令和4年8月22日	8月期	35° 44.9'	141° 11.0'	100	0.059	0.017	0.052	1.4	0.035	0.033	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—	
M-L3	令和4年8月22日	8月期	35° 44.9'	141° 10.9'	149	ND ²		0.064	1.4	0.035	0.033	—	—	—	—	—	—	—	
M-M1	令和4年8月22日	8月期	35° 30.1'	141° 00.1'	1	ND		0.055	1.3	0.030	0.031	—	—	—	—	—	—	—	
M-M1	令和4年8月22日	8月期	35° 30.1'	141° 00.1'	100	ND		0.067	1.7	0.041	0.034	—	—	—	—	—	—	—	
M-M14	令和4年8月11日	8月期	38° 15.0'	141° 45.4'	1	0.057	0.017	0.050	1.3	0.030	0.027	—	—	—	—	—	—	—	
M-M14	令和4年8月11日	8月期	38° 14.9'	141° 45.1'	100	ND		0.072	1.5	0.045	0.043	—	—	—	—	—	—	—	
M-M14	令和4年8月11日	8月期	38° 15.0'	141° 45.3'	137	ND		0.055	1.3	0.029	0.027	—	—	—	—	—	—	—	
M-A1	令和4年11月5日	11月期	38° 30.0'	141° 50.9'	1	ND		0.053	1.4	0.028	0.025	—	—	—	—	—	—	—	
M-A1	令和4年11月5日	11月期	38° 29.9'	141° 50.9'	100	ND		0.055	1.3	0.030	0.029	—	—	—	—	—	—	—	
M-A1	令和4年11月5日	11月期	38° 30.0'	141° 50.8'	183	ND		0.066	1.3	0.039	0.038	—	—	—	—	—	—	—	
M-A3	令和4年11月5日	11月期	38° 30.0'	142° 05.0'	1	ND		0.067	1.3	0.035	0.032	—	—	—	—	—	—	—	
M-A3	令和4年11月5日	11月期	38° 30.0'	142° 05.0'	100	ND		0.073	1.7	0.046	0.040	—	—	—	—	—	—	—	
M-A3	令和4年11月5日	11月期	38° 30.0'	142° 04.9'	455	ND		0.044	0.67	0.018	0.022	—	—	—	—	—	—	—	
M-B1	令和4年11月9日	11月期	38° 05.0'	141° 15.4'	1	ND		0.075	2.6	0.055	0.044	—	—	93	12	37	—	—	
M-B1	令和4年11月9日	11月期	38° 05.0'	141° 15.4'	41	ND		0.056	1.6	0.036	0.031	—	—	—	—	—	—	—	
M-B3	令和4年11月9日	11月期	38° 05.0'	141° 29.4'	1	ND		0.071	1.6	0.044	0.039	0.62	0.15	0.43	—	—	—	—	
M-B3	令和4年11月9日	11月期	38° 05.0'	141° 29.5'	50	ND		0.075	1.8	0.043	0.037	—	—	—	—	—	—	—	
M-B3	令和4年11月9日	11月期	38° 05.0'	141° 29.4'	101	ND		0.050	1.4	0.030	0.028	—	—	—	—	—	—	—	
M-B5	令和4年11月6日	11月期	38° 00.0'	141° 59.9'	1	ND		0.069	1.4	0.038	0.037	—	—	—	—	—	—	—	
M-B5	令和4年11月6日	11月期	38° 00.1'	141° 59.9'	100	ND		0.061	1.3	0.035	0.031	—	—	—	—	—	—	—	
M-B5	令和4年11月6日	11月期	38° 00.0'	141° 59.9'	330	ND		0.043	0.92	0.021	0.021	—	—	—	—	—	—	—	
M-C1	令和4年11月10日	11月期	37° 45.0'	141° 15.4'	1	ND		0.053	1.3	0.030	0.029	0.68	0.16	0.46	78	12	35	—	
M-C1	令和4年11月10日	11月期	37° 45.0'	141° 15.4'	47	ND		0.054	1.6	0.032	0.028	—	—	—	73	11	33	—	
M-C3	令和4年11月9日	11月期	37° 44.9'	141° 29.4'	1	ND		0.065	1.3	0.039	0.040	0.76	0.15	0.41	56	8.6	25	28	
M-C3	令和4年11月9日	11月期	37° 45.0'	141° 29.3'	50	ND		0.066	1.4	0.038	0.036	—	—	—	—	—	—	—	
M-C3	令和4年11月9日	11月期	37° 45.0'	141° 29.4'	118	ND		0.070	1.5	0.037	0.033	—	—	—	—	—	—	—	
M-D1	令和4年11月10日	11月期	37° 35.0'	141° 22.4'	1	ND		0.064	1.3	0.033	0.030	0.96	0.18	0.48	66	11	33	—	

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (8) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種														
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			トリチウム			全β放射能		
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-D1	令和4年11月10日	11月期	37° 35.0'	141° 22.4'	50	ND ²		0.063	1.3	0.035	0.036	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—		
M-D1	令和4年11月10日	11月期	37° 35.0'	141° 22.4'	111	ND		0.063	1.7	0.039	0.034	—	—	—	85	12	35	—		
M-D3	令和4年11月3日	11月期	37° 35.0'	141° 36.4'	1	ND		0.062	1.3	0.033	0.032	0.79	0.16	0.46	53	11	31	7.3		
M-D3	令和4年11月3日	11月期	37° 34.9'	141° 36.5'	100	ND		0.068	1.6	0.045	0.044	—	—	—	—	—	—	—		
M-D3	令和4年11月3日	11月期	37° 34.9'	141° 36.3'	198	ND		0.047	1.4	0.029	0.028	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和4年11月10日	11月期	37° 24.9'	141° 22.4'	1	ND		0.049	1.2	0.027	0.026	1.3	0.18	0.46	57	12	35	—		
M-E1	令和4年11月10日	11月期	37° 24.9'	141° 22.4'	50	ND		0.060	1.2	0.032	0.030	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和4年11月10日	11月期	37° 24.9'	141° 22.4'	120	ND		0.061	1.6	0.037	0.032	—	—	—	80	12	35	—		
M-E3	令和4年11月3日	11月期	37° 25.0'	141° 36.4'	1	ND		0.059	1.3	0.033	0.029	0.90	0.16	0.44	40	8.5	25	7.3		
M-E3	令和4年11月3日	11月期	37° 25.0'	141° 36.6'	100	ND		0.065	1.5	0.037	0.037	—	—	—	—	—	—	—		
M-E3	令和4年11月3日	11月期	37° 24.9'	141° 36.4'	202	ND		0.043	1.4	0.026	0.023	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和4年11月6日	11月期	37° 30.0'	142° 00.0'	1	ND		0.046	1.2	0.027	0.026	0.75	0.15	0.43	42	8.3	24	7.0		
M-E5	令和4年11月6日	11月期	37° 30.0'	142° 00.0'	100	ND		0.053	1.5	0.035	0.034	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和4年11月6日	11月期	37° 30.0'	142° 00.1'	503	ND		0.044	0.57	0.016	0.021	—	—	—	—	—	—	—		
M-F1	令和4年11月10日	11月期	37° 15.0'	141° 22.4'	1	ND		0.060	1.2	0.031	0.028	—	—	—	56	8.2	24	—		
M-F1	令和4年11月10日	11月期	37° 15.0'	141° 22.4'	128	ND		0.066	1.7	0.039	0.029	—	—	—	57	8.0	24	—		
M-F3	令和4年11月3日	11月期	37° 15.0'	141° 36.4'	1	ND		0.061	1.2	0.034	0.034	1.0	0.15	0.38	52	8.4	24	7.0		
M-F3	令和4年11月3日	11月期	37° 15.0'	141° 36.4'	100	ND		0.054	1.4	0.034	0.033	—	—	—	—	—	—	—		
M-F3	令和4年11月3日	11月期	37° 15.0'	141° 36.3'	204	ND		0.064	1.6	0.044	0.042	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和4年11月13日	11月期	37° 05.0'	141° 08.5'	1	ND		0.064	1.5	0.036	0.032	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和4年11月13日	11月期	37° 05.0'	141° 08.5'	50	ND		0.072	2.0	0.051	0.044	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和4年11月13日	11月期	37° 05.0'	141° 08.4'	97	ND		0.063	1.8	0.042	0.033	—	—	—	—	—	—	—		
M-G1	令和4年11月13日	11月期	37° 05.0'	141° 15.4'	1	ND		0.056	1.2	0.030	0.030	—	—	—	53	7.8	23	—		
M-G1	令和4年11月13日	11月期	37° 05.0'	141° 15.4'	122	ND		0.055	1.7	0.033	0.027	—	—	—	79	8.4	24	—		
M-G3	令和4年11月7日	11月期	37° 05.0'	141° 29.4'	1	ND		0.069	1.2	0.033	0.031	0.75	0.16	0.45	54	8.6	25	7.0		
M-G3	令和4年11月7日	11月期	37° 05.1'	141° 29.4'	100	ND		0.048	1.6	0.030	0.025	—	—	—	—	—	—	—		
M-G3	令和4年11月7日	11月期	37° 05.0'	141° 29.4'	190	ND		0.063	1.8	0.041	0.033	—	—	—	—	—	—	—		

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (9) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										トリチウム		全β放射能		
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr								
			N	E		濃度 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	
M-G4	令和4年11月7日	11 月期	37° 00.1'	141° 45.1'	1	ND ²	0.064	1.2	0.034	0.035	0.90	0.16	0.42	47	8.3	24	30	3.5	7.0	
M-G4	令和4年11月7日	11 月期	37° 00.0'	141° 45.0'	100	ND	0.051	1.5	0.029	0.025	— ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-G4	令和4年11月7日	11 月期	37° 00.0'	141° 45.0'	626	ND	0.033	0.38	0.010	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H1	令和4年11月11日	11 月期	36° 55.0'	141° 08.4'	1	ND	0.056	1.3	0.029	0.028	—	—	—	67	8.4	25	—	—	—	—
M-H1	令和4年11月11日	11 月期	36° 55.0'	141° 08.4'	114	ND	0.070	1.8	0.043	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H3	令和4年11月7日	11 月期	36° 55.0'	141° 22.3'	1	ND	0.055	1.2	0.028	0.028	0.79	0.15	0.41	39	8.2	24	31	3.6	7.0	7.0
M-H3	令和4年11月7日	11 月期	36° 54.9'	141° 22.4'	100	ND	0.075	1.7	0.041	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-H3	令和4年11月7日	11 月期	36° 55.0'	141° 22.4'	206	ND	0.057	1.6	0.031	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I0	令和4年11月13日	11 月期	36° 45.0'	140° 53.1'	1	ND	0.070	1.2	0.032	0.030	0.90	0.16	0.44	—	—	—	—	—	—	—
M-I0	令和4年11月13日	11 月期	36° 45.0'	140° 53.1'	65	ND	0.067	2.0	0.045	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I1	令和4年11月13日	11 月期	36° 44.9'	140° 57.0'	1	ND	0.053	1.2	0.026	0.024	—	—	—	56	8.2	24	—	—	—	—
M-I1	令和4年11月13日	11 月期	36° 45.0'	140° 57.1'	50	ND	0.057	1.4	0.037	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I1	令和4年11月13日	11 月期	36° 44.9'	140° 57.0'	94	ND	0.059	1.9	0.036	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I3	令和4年11月11日	11 月期	36° 45.0'	141° 10.9'	1	ND	0.051	1.3	0.028	0.027	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I3	令和4年11月11日	11 月期	36° 45.0'	141° 10.9'	100	ND	0.068	1.7	0.040	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-I3	令和4年11月11日	11 月期	36° 45.1'	141° 10.9'	163	ND	0.074	1.7	0.043	0.040	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB2	令和4年11月15日	11 月期	36° 25.0'	140° 50.9'	1	ND	0.067	1.3	0.035	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB2	令和4年11月15日	11 月期	36° 25.0'	140° 50.9'	101	ND	0.065	1.8	0.040	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB4	令和4年11月15日	11 月期	36° 04.9'	140° 52.0'	1	ND	0.066	1.3	0.035	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-IB4	令和4年11月15日	11 月期	36° 05.0'	140° 52.0'	107	ND	0.065	1.8	0.039	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J1	令和4年11月15日	11 月期	36° 25.1'	140° 43.1'	1	ND	0.061	1.4	0.037	0.031	1.1	0.17	0.45	—	—	—	—	—	—	—
M-J1	令和4年11月15日	11 月期	36° 25.1'	140° 43.1'	44	ND	0.077	1.5	0.041	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J3	令和4年11月11日	11 月期	36° 24.9'	141° 04.0'	1	ND	0.058	1.3	0.028	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J3	令和4年11月11日	11 月期	36° 25.0'	141° 04.0'	100	ND	0.066	1.7	0.039	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-J3	令和4年11月11日	11 月期	36° 25.0'	141° 04.0'	537	ND	0.030	0.50	0.012	0.016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-K1	令和4年11月15日	11 月期	36° 03.9'	140° 42.7'	1	ND	0.066	1.4	0.038	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-K1	令和4年11月15日	11 月期	36° 03.9'	140° 42.8'	24	ND	0.067	1.5	0.038	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (10) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種																
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			トリチウム			全β放射能				
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値		
M-L1	令和4年11月12日	11月期	35° 45.0'	140° 56.9'	1	ND ^{*2}		0.067	1.3	0.035	0.033	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L1	令和4年11月12日	11月期	35° 45.0'	140° 57.1'	39	ND		0.068	1.3	0.037	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和4年11月12日	11月期	35° 45.0'	141° 11.0'	1	ND		0.053	1.2	0.028	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和4年11月12日	11月期	35° 45.2'	141° 11.2'	100	ND		0.068	1.7	0.042	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和4年11月12日	11月期	35° 45.0'	141° 11.1'	150	ND		0.073	1.7	0.039	0.032	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M1	令和4年11月12日	11月期	35° 30.0'	141° 00.2'	1	ND		0.051	1.2	0.028	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M1	令和4年11月12日	11月期	35° 30.0'	141° 00.1'	96	ND		0.068	1.6	0.037	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M14	令和4年11月5日	11月期	38° 15.2'	141° 45.0'	1	ND		0.063	1.4	0.035	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M14	令和4年11月5日	11月期	38° 15.1'	141° 45.1'	100	ND		0.052	1.3	0.034	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M14	令和4年11月5日	11月期	38° 15.1'	141° 45.0'	135	ND		0.053	1.4	0.028	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A1	令和5年1月16日	1月期	38° 29.8'	141° 51.1'	1	ND		0.075	1.5	0.037	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A1	令和5年1月16日	1月期	38° 30.1'	141° 51.0'	100	ND		0.059	1.3	0.031	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A1	令和5年1月16日	1月期	38° 30.0'	141° 51.1'	189	ND		0.062	1.3	0.033	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A3	令和5年1月17日	1月期	38° 30.1'	142° 05.2'	1	ND		0.055	1.4	0.033	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A3	令和5年1月17日	1月期	38° 30.1'	142° 04.9'	100	ND		0.056	1.3	0.035	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-A3	令和5年1月17日	1月期	38° 30.1'	142° 04.8'	467	ND		0.052	0.89	0.025	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B1	令和5年1月16日	1月期	38° 05.0'	141° 15.4'	1	ND		0.071	1.7	0.048	0.043	—	—	—	87	12	35	—	—	—	—	—
M-B1	令和5年1月16日	1月期	38° 05.0'	141° 15.4'	38	ND		0.065	1.7	0.039	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B3	令和5年1月13日	1月期	38° 05.0'	141° 29.3'	1	ND		0.062	1.6	0.034	0.031	0.89	0.18	0.49	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B3	令和5年1月13日	1月期	38° 04.9'	141° 29.6'	50	ND		0.078	1.9	0.054	0.050	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B3	令和5年1月13日	1月期	38° 05.0'	141° 29.3'	104	ND		0.082	2.0	0.047	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B5	令和5年1月17日	1月期	38° 00.0'	141° 59.9'	1	ND		0.073	1.5	0.038	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B5	令和5年1月17日	1月期	38° 00.1'	142° 00.0'	100	ND		0.070	1.4	0.036	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-B5	令和5年1月17日	1月期	38° 00.1'	141° 59.9'	337	ND		0.057	1.1	0.032	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-C1	令和5年1月12日	1月期	37° 45.1'	141° 15.5'	1	ND		0.072	1.4	0.043	0.043	1.2	0.19	0.49	81	12	35	—	—	—	—	—
M-C1	令和5年1月12日	1月期	37° 45.0'	141° 15.4'	45	ND		0.069	1.9	0.044	0.036	—	—	—	65	11	34	—	—	—	—	—
M-C3	令和5年1月12日	1月期	37° 45.0'	141° 29.5'	1	ND		0.076	1.5	0.043	0.039	0.77	0.17	0.49	41	8.0	23	28	3.4	6.9	—	—

*1 放射能濃度は採取採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (11) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										トリチウム				全β放射能		
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr										
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値		
			N	E																		
M-C3	令和5年1月12日	1月期	37° 45.0'	141° 29.4'	50	ND ^{*2}	0.069	1.6	0.040	0.036	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-C3	令和5年1月12日	1月期	37° 45.0'	141° 29.3'	120	ND	0.074	1.4	0.039	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-D1	令和5年1月12日	1月期	37° 35.0'	141° 22.4'	1	ND	0.071	1.4	0.037	0.036	0.89	0.17	0.48	63	11	34	—	—	—	—		
M-D1	令和5年1月12日	1月期	37° 35.0'	141° 22.4'	50	ND	0.077	1.5	0.041	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-D1	令和5年1月12日	1月期	37° 35.0'	141° 22.2'	109	ND	0.070	1.7	0.044	0.038	—	—	—	68	12	35	—	—	—	—		
M-D3	令和5年1月9日	1月期	37° 35.0'	141° 36.4'	1	ND	0.071	1.4	0.037	0.033	0.95	0.18	0.49	41	8.0	23	32	3.6	6.9	—		
M-D3	令和5年1月9日	1月期	37° 35.0'	141° 36.4'	100	ND	0.059	1.6	0.039	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-D3	令和5年1月9日	1月期	37° 35.0'	141° 36.3'	203	ND	0.075	1.5	0.041	0.039	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和5年1月9日	1月期	37° 25.0'	141° 22.4'	1	ND	0.066	1.4	0.037	0.034	0.84	0.17	0.49	44	11	34	—	—	—	—		
M-E1	令和5年1月9日	1月期	37° 25.0'	141° 22.3'	50	ND	0.070	1.5	0.040	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和5年1月9日	1月期	37° 25.0'	141° 22.4'	121	ND	0.073	1.6	0.039	0.032	—	—	—	45	12	35	—	—	—	—		
M-E3	令和5年1月9日	1月期	37° 25.0'	141° 36.4'	1	ND	0.074	1.5	0.042	0.039	0.80	0.17	0.47	34	8.0	23	30	3.5	7.0	—		
M-E3	令和5年1月9日	1月期	37° 25.0'	141° 36.3'	100	ND	0.073	1.6	0.039	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-E3	令和5年1月9日	1月期	37° 25.1'	141° 36.2'	210	ND	0.065	1.5	0.038	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和5年1月7日	1月期	37° 30.0'	142° 00.0'	1	ND	0.075	1.4	0.037	0.035	0.78	0.17	0.48	40	7.9	23	30	3.6	7.0	—		
M-E5	令和5年1月7日	1月期	37° 29.9'	141° 59.9'	100	ND	0.072	1.6	0.048	0.046	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和5年1月7日	1月期	37° 30.0'	142° 00.0'	515	ND	0.042	0.60	0.017	0.022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-F1	令和5年1月19日	1月期	37° 14.9'	141° 22.1'	1	ND	0.068	1.5	0.038	0.035	—	—	—	61	7.8	23	—	—	—	—		
M-F1	令和5年1月19日	1月期	37° 15.1'	141° 22.1'	131	ND	0.073	1.4	0.038	0.038	—	—	—	78	7.8	22	—	—	—	—		
M-F3	令和5年1月8日	1月期	37° 15.0'	141° 36.4'	1	ND	0.074	1.4	0.037	0.033	1.1	0.18	0.49	47	8.8	26	31	3.6	7.0	—		
M-F3	令和5年1月8日	1月期	37° 15.0'	141° 36.4'	100	ND	0.063	1.6	0.036	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-F3	令和5年1月8日	1月期	37° 15.2'	141° 36.4'	220	ND	0.061	1.5	0.038	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和5年1月19日	1月期	37° 05.1'	141° 08.5'	1	ND	0.068	1.5	0.040	0.036	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和5年1月19日	1月期	37° 05.1'	141° 08.4'	50	ND	0.077	1.5	0.038	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和5年1月19日	1月期	37° 05.1'	141° 08.4'	93	ND	0.069	1.5	0.042	0.041	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
M-G1	令和5年1月19日	1月期	37° 05.1'	141° 15.4'	1	ND	0.051	1.5	0.031	0.027	—	—	—	58	8.0	24	—	—	—	—		
M-G1	令和5年1月19日	1月期	37° 05.1'	141° 15.4'	129	ND	0.067	1.5	0.037	0.033	—	—	—	73	8.1	23	—	—	—	—		

*1 放射能濃度は採取採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (12) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種										トリチウム			全β放射能		
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr									
			N	E		濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	
M-G3	令和5年1月8日	1 月期	37° 05.0'	141° 29.3'	1	ND ²		0.073	1.4	0.037	0.035	0.91	0.17	0.46	41	8.8	26	31	3.7	7.5	
M-G3	令和5年1月8日	1 月期	37° 05.1'	141° 29.4'	100	ND		0.077	1.7	0.045	0.040	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-G3	令和5年1月8日	1 月期	37° 05.1'	141° 29.5'	193	ND		0.057	1.5	0.034	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-G4	令和5年1月7日	1 月期	37° 00.1'	141° 45.0'	1	ND		0.059	1.4	0.032	0.030	0.76	0.17	0.49	44	8.9	26	35	3.8	7.5	
M-G4	令和5年1月7日	1 月期	37° 00.0'	141° 45.0'	100	ND		0.057	1.6	0.033	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-G4	令和5年1月7日	1 月期	37° 00.0'	141° 45.0'	628	ND		0.037	0.35	0.011	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-H1	令和5年1月11日	1 月期	36° 55.0'	141° 08.4'	1	ND		0.055	1.5	0.031	0.029	—	—	—	55	8.1	24	—	—	—	
M-H1	令和5年1月11日	1 月期	36° 55.1'	141° 08.4'	120	ND		0.070	1.6	0.046	0.043	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-H3	令和5年1月8日	1 月期	36° 54.8'	141° 22.4'	1	ND		0.071	1.5	0.039	0.035	1.1	0.18	0.49	36	9.0	27	32	3.7	7.5	
M-H3	令和5年1月8日	1 月期	36° 55.0'	141° 22.4'	100	ND		0.082	1.7	0.045	0.042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-H3	令和5年1月8日	1 月期	36° 55.1'	141° 22.4'	214	ND		0.070	1.5	0.040	0.040	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-I0	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	140° 53.0'	1	ND		0.075	1.6	0.038	0.033	0.94	0.17	0.47	—	—	—	—	—	—	
M-I0	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	140° 53.0'	62	ND		0.074	1.6	0.047	0.045	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-I1	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	140° 57.0'	1	ND		0.071	1.5	0.047	0.046	—	—	—	62	8.0	23	—	—	—	
M-I1	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	140° 57.0'	50	ND		0.075	1.5	0.040	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-I1	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	140° 57.1'	90	ND		0.054	1.8	0.034	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-I3	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	141° 10.6'	1	ND		0.059	1.4	0.030	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-I3	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	141° 10.9'	100	ND		0.071	1.6	0.041	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-I3	令和5年1月11日	1 月期	36° 45.0'	141° 10.7'	166	ND		0.071	1.7	0.042	0.041	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-IB2	令和5年1月22日	1 月期	36° 25.0'	140° 51.0'	1	ND		0.063	1.5	0.031	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-IB2	令和5年1月22日	1 月期	36° 25.1'	140° 51.0'	106	ND		0.065	1.5	0.040	0.037	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-IB4	令和5年1月22日	1 月期	36° 05.0'	140° 52.0'	1	ND		0.053	1.5	0.031	0.027	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-IB4	令和5年1月22日	1 月期	36° 05.0'	140° 52.0'	109	ND		0.073	1.6	0.039	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-J1	令和5年1月10日	1 月期	36° 25.0'	140° 43.0'	1	ND		0.063	1.5	0.037	0.033	0.80	0.19	0.54	—	—	—	—	—	—	
M-J1	令和5年1月10日	1 月期	36° 25.1'	140° 43.0'	40	ND		0.059	1.5	0.031	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-J3	令和5年1月22日	1 月期	36° 25.0'	141° 03.9'	1	ND		0.070	1.5	0.041	0.038	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M-J3	令和5年1月22日	1 月期	36° 24.9'	141° 04.0'	100	ND		0.071	1.5	0.039	0.039	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1 放射能濃度は採取採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 2 (13) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種															
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			トリチウム			全β放射能			
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	
M-J3	令和5年1月22日	1月期	36° 24.9'	141° 04.0'	535	ND ²		0.057	0.75	0.022	0.025	— ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-K1	令和5年1月22日	1月期	36° 04.3'	140° 43.0'	1	ND		0.068	1.4	0.038	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-K1	令和5年1月22日	1月期	36° 04.3'	140° 43.0'	20	ND		0.071	1.5	0.038	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L1	令和5年1月18日	1月期	35° 45.1'	140° 57.1'	1	ND		0.055	1.5	0.032	0.030	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L1	令和5年1月18日	1月期	35° 45.1'	140° 57.1'	36	ND		0.058	1.5	0.033	0.028	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和5年1月18日	1月期	35° 44.7'	141° 10.7'	1	ND		0.072	1.4	0.037	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和5年1月18日	1月期	35° 45.0'	141° 11.0'	100	ND		0.072	1.5	0.043	0.043	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-L3	令和5年1月18日	1月期	35° 45.0'	141° 10.9'	152	ND		0.071	1.7	0.048	0.042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M1	令和5年1月18日	1月期	35° 30.1'	141° 00.0'	1	ND		0.069	1.5	0.038	0.033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M1	令和5年1月18日	1月期	35° 30.0'	141° 00.2'	103	ND		0.079	1.6	0.038	0.034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M14	令和5年1月16日	1月期	38° 14.9'	141° 44.7'	1	ND		0.070	1.7	0.048	0.042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M14	令和5年1月16日	1月期	38° 15.7'	141° 44.5'	100	ND		0.061	1.7	0.034	0.031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M-M14	令和5年1月16日	1月期	38° 15.1'	141° 44.6'	140	ND		0.059	1.4	0.031	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 3 (1) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 外洋海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
			N	E		濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-10	令和4年6月20日	6月期	38° 29.2'	142° 59.7'	1	ND*2		0.64	1.8	0.16	0.40
M-10	令和4年6月20日	6月期	38° 30.3'	143° 00.0'	100			0.67	1.6	0.15	0.39
M-10	令和4年6月20日	6月期	38° 30.3'	143° 00.0'	200			0.67	1.6	0.16	0.42
M-10	令和4年6月20日	6月期	38° 30.0'	142° 59.9'	300			0.73	1.0	0.16	0.44
M-10	令和4年6月20日	6月期	38° 30.0'	142° 59.9'	500			0.70	0.53	0.15	0.44
M-11	令和4年6月20日	6月期	38° 29.8'	143° 59.8'	1			0.59	1.9	0.18	0.45
M-11	令和4年6月20日	6月期	38° 30.1'	144° 00.4'	100			0.51	2.0	0.16	0.38
M-11	令和4年6月20日	6月期	38° 30.1'	144° 00.4'	200			0.56	1.3	0.16	0.44
M-11	令和4年6月20日	6月期	38° 30.4'	144° 00.5'	300			0.57	1.1	0.16	0.43
M-11	令和4年6月20日	6月期	38° 30.4'	144° 00.5'	500			0.58	0.82	0.15	0.44
M-14	令和4年6月19日	6月期	37° 29.9'	143° 00.2'	1			0.48	1.5	0.16	0.42
M-14	令和4年6月19日	6月期	37° 30.2'	142° 58.9**	100			0.58	1.5	0.15	0.39
M-14	令和4年6月19日	6月期	37° 30.2'	142° 58.9**	200			0.50	1.4	0.15	0.37
M-14	令和4年6月19日	6月期	37° 30.0'	142° 58.9**	300			0.54	1.0	0.13	0.34
M-14	令和4年6月19日	6月期	37° 30.0'	142° 58.9**	500			0.51	0.55	0.13	0.38
M-15	令和4年6月19日	6月期	37° 29.8'	144° 00.1'	1			0.61	2.1	0.18	0.44
M-15	令和4年6月19日	6月期	37° 29.7'	143° 59.0'	100			0.59	1.5	0.18	0.47
M-15	令和4年6月19日	6月期	37° 29.7'	143° 59.0'	200			0.63	1.4	0.19	0.51
M-15	令和4年6月19日	6月期	37° 29.5'	143° 59.1'	300			0.60	1.4	0.18	0.47
M-15	令和4年6月19日	6月期	37° 29.5'	143° 59.1'	500			0.65	0.67	0.19	0.57
M-19	令和4年6月18日	6月期	36° 30.0'	142° 00.0'	1			0.67	1.3	0.20	0.54
M-19	令和4年6月18日	6月期	36° 29.4'	141° 59.2'	100			0.69	1.4	0.20	0.54
M-19	令和4年6月18日	6月期	36° 29.4'	141° 59.2'	200			0.71	2.0	0.20	0.49
M-19	令和4年6月18日	6月期	36° 29.4'	141° 59.3'	300			0.64	1.2	0.19	0.54
M-19	令和4年6月18日	6月期	36° 29.4'	141° 59.3'	500			0.69	0.90	0.17	0.49
M-20	令和4年6月18日	6月期	36° 29.9'	142° 59.8'	1			0.48	1.6	0.14	0.35
M-20	令和4年6月18日	6月期	36° 29.8'	142° 59.5'	100			0.65	1.7	0.18	0.46

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

※ 基準点より-1'以上だが、採水時は基準点の範囲内である。

資料 3 (2) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 外洋海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
			N	E		濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-20	令和4年6月18日	6月期	36° 29.8'	142° 59.5'	200	ND*2		0.60	1.7	0.17	0.42
M-20	令和4年6月18日	6月期	36° 29.7'	142° 59.7'	300			0.61	1.9	0.18	0.45
M-20	令和4年6月18日	6月期	36° 29.7'	142° 59.7'	500			0.58	1.9	0.19	0.48
M-21	令和4年6月17日	6月期	36° 30.2'	144° 00.2'	1			0.62	1.3	0.20	0.53
M-21	令和4年6月17日	6月期	36° 29.9'	143° 59.9'	100			0.66	1.6	0.19	0.49
M-21	令和4年6月17日	6月期	36° 29.9'	143° 59.9'	200			0.63	1.7	0.20	0.52
M-21	令和4年6月17日	6月期	36° 29.7'	143° 59.7'	300			0.63	1.8	0.20	0.51
M-21	令和4年6月17日	6月期	36° 29.7'	143° 59.7'	500			0.70	2.2	0.21	0.51
M-25	令和4年6月16日	6月期	35° 30.0'	142° 00.0'	1			0.56	1.4	0.16	0.42
M-25	令和4年6月16日	6月期	35° 30.1'	142° 00.0'	100			0.56	2.1	0.16	0.39
M-25	令和4年6月16日	6月期	35° 30.1	142° 00.0'	200			0.64	2.1	0.17	0.40
M-25	令和4年6月16日	6月期	35° 30.0'	142° 00.0'	300			0.59	2.6	0.17	0.40
M-25	令和4年6月16日	6月期	35° 30.0'	142° 00.0'	500			0.60	1.8	0.16	0.42
M-26	令和4年6月16日	6月期	35° 30.2'	142° 59.9'	1			0.68	1.4	0.15	0.39
M-26	令和4年6月16日	6月期	35° 29.7'	143° 00.2'	100			0.56	1.9	0.16	0.37
M-26	令和4年6月16日	6月期	35° 29.7'	143° 00.2'	200			0.66	2.2	0.16	0.37
M-26	令和4年6月16日	6月期	35° 29.7'	143° 00.3'	300			0.61	2.0	0.17	0.41
M-26	令和4年6月16日	6月期	35° 29.7'	143° 00.3'	500			0.64	1.9	0.16	0.39
M-27	令和4年6月17日	6月期	35° 29.8'	143° 59.8'	1			0.56	1.2	0.16	0.43
M-27	令和4年6月17日	6月期	35° 29.6'	144° 00.3'	100			0.61	1.4	0.17	0.46
M-27	令和4年6月17日	6月期	35° 29.6'	144° 00.3'	200			0.53	1.8	0.17	0.42
M-27	令和4年6月17日	6月期	35° 29.7'	144° 00.5'	300			0.54	1.9	0.16	0.38
M-27	令和4年6月17日	6月期	35° 29.7'	144° 00.5'	500			0.55	2.3	0.17	0.39
M-10	令和4年12月5日	12月期	38° 30.2'	143° 00.1'	1			0.63	1.6	0.18	0.47
M-10	令和4年12月6日	12月期	38° 29.7'	143° 00.3'	100			0.58	1.4	0.17	0.45
M-10	令和4年12月6日	12月期	38° 29.8'	143° 00.3'	200			0.57	1.8	0.18	0.45
M-10	令和4年12月6日	12月期	38° 30.0'	143° 00.3'	300			0.57	1.5	0.17	0.44

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 3 (3) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 外洋海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
			N	E		濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-10	令和4年12月6日	12月期	38° 30.1'	143° 00.1'	500	ND*2		0.59	1.1	0.15	0.42
M-11	令和4年12月5日	12月期	38° 30.2'	144° 00.3'	1		ND	0.59	1.3	0.15	0.41
M-11	令和4年12月5日	12月期	38° 30.3'	144° 00.3'	100		ND	0.58	2.0	0.16	0.41
M-11	令和4年12月5日	12月期	38° 30.3'	144° 00.3'	200		ND	0.56	2.0	0.17	0.43
M-11	令和4年12月5日	12月期	38° 30.2'	144° 00.4'	300		ND	0.56	1.0	0.15	0.41
M-11	令和4年12月5日	12月期	38° 30.2'	144° 00.3'	500		ND	0.52	0.59	0.14	0.40
M-14	令和4年12月3日	12月期	37° 29.4'	142° 59.9'	1		ND	0.69	1.5	0.19	0.51
M-14	令和4年12月3日	12月期	37° 30.2'	143° 00.9'	100		ND	0.69	1.5	0.19	0.52
M-14	令和4年12月3日	12月期	37° 29.6'	142° 59.4'	200		ND	0.69	2.4	0.20	0.46
M-14	令和4年12月3日	12月期	37° 30.0'	142° 59.6'	300		ND	0.75	1.9	0.20	0.52
M-14	令和4年12月3日	12月期	37° 29.8'	143° 00.6'	500		ND	0.72	1.1	0.19	0.55
M-15	令和4年12月5日	12月期	37° 30.0'	144° 00.2'	1		ND	0.55	1.6	0.16	0.41
M-15	令和4年12月5日	12月期	37° 30.0'	143° 59.8'	100		ND	0.57	1.9	0.17	0.40
M-15	令和4年12月5日	12月期	37° 29.8'	143° 59.0'	200		ND	0.61	1.9	0.17	0.41
M-15	令和4年12月5日	12月期	37° 29.8'	143° 59.2'	300		ND	0.58	2.1	0.17	0.42
M-15	令和4年12月5日	12月期	37° 29.8'	143° 58.9'	500		ND	0.57	2.0	0.18	0.45
M-19	令和4年12月1日	12月期	36° 30.1'	142° 00.1'	1		ND	0.76	1.6	0.19	0.50
M-19	令和4年12月1日	12月期	36° 30.5'	142° 00.3'	100		ND	0.70	1.7	0.19	0.49
M-19	令和4年12月1日	12月期	36° 30.6'	142° 00.3'	200		ND	0.84	1.8	0.21	0.54
M-19	令和4年12月1日	12月期	36° 29.3'	141° 59.7'	300		ND	0.80	2.4	0.22	0.55
M-19	令和4年12月1日	12月期	36° 30.3'	142° 00.2'	500		ND	0.82	1.5	0.20	0.55
M-20	令和4年12月4日	12月期	36° 30.3'	142° 59.4'	1		ND	0.60	1.4	0.18	0.46
M-20	令和4年12月4日	12月期	36° 30.3'	143° 00.3'	100		ND	0.56	1.7	0.17	0.43
M-20	令和4年12月4日	12月期	36° 29.8'	143° 00.4'	200		ND	0.58	1.8	0.19	0.47
M-20	令和4年12月4日	12月期	36° 30.2'	142° 59.4'	300		ND	0.65	2.1	0.20	0.50
M-20	令和4年12月4日	12月期	36° 29.8'	142° 59.7'	500		ND	0.65	2.1	0.19	0.45
M-21	令和4年12月3日	12月期	36° 30.0'	143° 59.7'	1		ND	0.62	1.6	0.18	0.48

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 3 (4) 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 外洋海域

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
			N	E		濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-21	令和4年12月3日	12月期	36° 29.9'	143° 59.7'	100	ND*2		0.61	1.6	0.19	0.51
M-21	令和4年12月3日	12月期	36° 29.9'	143° 59.8'	200			0.62	1.7	0.17	0.43
M-21	令和4年12月3日	12月期	36° 30.0'	143° 59.8'	300			0.58	2.0	0.17	0.41
M-21	令和4年12月3日	12月期	36° 30.0'	143° 59.8'	500			0.65	1.9	0.20	0.51
M-25	令和4年12月2日	12月期	35° 30.2'	141° 59.2'	1			0.63	1.7	0.18	0.46
M-25	令和4年12月2日	12月期	35° 30.3'	141° 59.5'	100			0.62	1.7	0.18	0.47
M-25	令和4年12月2日	12月期	35° 30.2'	141° 59.5'	200			0.64	2.0	0.18	0.46
M-25	令和4年12月2日	12月期	35° 30.2'	141° 59.5'	300			0.64	2.1	0.18	0.45
M-25	令和4年12月2日	12月期	35° 30.2'	141° 59.3'	500			0.61	1.9	0.18	0.46
M-26	令和4年12月4日	12月期	35° 29.5'	142° 59.7'	1			0.65	1.8	0.19	0.47
M-26	令和4年12月4日	12月期	35° 29.8'	143° 00.0'	100			0.66	2.0	0.19	0.48
M-26	令和4年12月4日	12月期	35° 29.6'	142° 59.9'	200			0.69	1.9	0.19	0.48
M-26	令和4年12月4日	12月期	35° 29.6'	142° 59.8'	300			0.64	2.2	0.18	0.42
M-26	令和4年12月4日	12月期	35° 29.5'	142° 59.7'	500			0.68	2.4	0.19	0.44
M-27	令和4年12月3日	12月期	35° 30.2'	144° 00.0'	1			0.69	1.6	0.20	0.54
M-27	令和4年12月3日	12月期	35° 30.1'	144° 00.1'	100			0.64	1.7	0.19	0.47
M-27	令和4年12月3日	12月期	35° 30.1'	144° 00.1'	200			0.63	2.1	0.20	0.50
M-27	令和4年12月3日	12月期	35° 30.2'	144° 00.0'	300			0.69	1.9	0.19	0.47
M-27	令和4年12月3日	12月期	35° 30.2'	144° 00.1'	500			0.72	2.2	0.21	0.52

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未達を示す。

資料 4-1 (1) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	放射性核種														
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			^{110m} Ag			¹²⁵ Sb		
						濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-A1	令和4年5月21日	5月期	38°30.0'	141°51.0'	0-3	ND*2		0.30	2.1	0.15	0.40	—*3	—	—	—	—	—	—		
M-A3	令和4年5月29日	5月期	38°29.9'	142°05.0'	0-3	ND		0.35	1.5	0.12	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-B1	令和4年5月26日	5月期	38°05.1'	141°15.4'	0-3	ND		0.23	1.3	0.11	0.29	—	—	—	—	—	—	—		
M-B3	令和4年5月21日	5月期	38°05.0'	141°29.4'	0-3	0.56	0.12	0.34	20	0.29	0.34	0.052	0.017	0.052	—	—	—	—		
M-B5	令和4年5月29日	5月期	38°00.0'	142°00.0'	0-3	ND		0.26	5.3	0.16	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-C1	令和4年5月26日	5月期	37°45.0'	141°15.4'	0-3	ND		0.25	1.2	0.10	0.27	—	—	—	—	—	—	—		
M-C3	令和4年5月22日	5月期	37°45.0'	141°29.4'	0-3	ND		0.28	12	0.22	0.32	—	—	—	—	—	—	—		
M-D1	令和4年5月26日	5月期	37°35.1'	141°22.4'	0-3	0.77	0.12	0.35	31	0.51	0.47	0.078	0.018	0.049	—	—	—	—		
M-D3	令和4年5月22日	5月期	37°35.0'	141°36.5'	0-3	0.48	0.096	0.28	9.0	0.29	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和4年5月25日	5月期	37°25.1'	141°22.4'	0-3	0.63	0.13	0.37	20	0.44	0.52	0.057	0.018	0.052	—	—	—	—		
M-E3	令和4年5月25日	5月期	37°25.0'	141°36.4'	0-3	1.1	0.11	0.30	31	0.47	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和4年5月22日	5月期	37°30.0'	142°00.0'	0-3	ND		0.33	2.9	0.21	0.45	—	—	—	—	—	—	—		
M-F1	令和4年5月30日	5月期	37°15.0'	141°22.4'	0-3	ND		0.34	11	0.32	0.47	ND	ND	0.058	—	—	—	—		
M-F3	令和4年5月25日	5月期	37°15.0'	141°36.4'	0-3	0.29	0.092	0.28	9.9	0.29	0.41	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和4年5月30日	5月期	37°04.9'	141°08.3'	0-3	1.5	0.16	0.43	51	0.48	0.53	—	—	—	—	—	—	—		
M-G1	令和4年5月30日	5月期	37°05.0'	141°15.3'	0-3	ND		0.34	17	0.28	0.37	—	—	—	—	—	—	—		
M-G3	令和4年5月24日	5月期	37°05.1'	141°29.4'	0-3	0.30	0.090	0.27	7.6	0.18	0.30	—	—	—	—	—	—	—		
M-G4	令和4年5月24日	5月期	37°00.0'	141°45.0'	0-3	0.41	0.12	0.35	12	0.26	0.44	—	—	—	—	—	—	—		
M-H1	令和4年5月30日	5月期	36°55.0'	141°08.4'	0-3	0.58	0.097	0.28	20	0.26	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-H3	令和4年5月24日	5月期	36°55.1'	141°22.4'	0-3	ND		0.28	12	0.22	0.34	—	—	—	—	—	—	—		
M-H0	令和4年5月23日	5月期	36°44.9'	140°53.0'	0-3	2.1	0.15	0.40	70	0.54	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-I1	令和4年5月31日	5月期	36°45.0'	140°56.9'	0-3	1.7	0.14	0.38	61	0.51	0.41	0.083	0.020	0.056	—	—	—	—		
M-I3	令和4年5月31日	5月期	36°45.1'	141°11.0'	0-3	ND		0.28	5.4	0.17	0.35	—	—	—	—	—	—	—		
M-IB2	令和4年6月1日	5月期	36°25.1'	140°51.1'	0-3	0.39	0.099	0.29	15	0.33	0.40	—	—	—	—	—	—	—		
M-IB4	令和4年6月1日	5月期	36°05.0'	140°52.0'	0-3	ND		0.35	11	0.33	0.47	—	—	—	—	—	—	—		
M-J1	令和4年5月23日	5月期	36°25.2'	140°43.0'	0-3	0.23	0.075	0.22	4.0	0.14	0.29	ND	ND	0.054	—	—	—	—		
M-J3	令和4年5月31日	5月期	36°25.1'	141°04.0'	0-3	0.57	0.14	0.42	15	0.44	0.62	—	—	—	—	—	—	—		
M-K1	令和4年6月1日	5月期	36°04.0'	140°43.0'	0-3	ND		0.25	1.1	0.15	0.36	—	—	—	—	—	—	—		
M-L1	令和4年6月2日	5月期	35°44.9'	140°57.1'	0-3	ND		0.23	ND	ND	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-L3	令和4年6月2日	5月期	35°45.0'	141°11.0'	0-3	0.67	0.13	0.38	18	0.42	0.50	—	—	—	—	—	—	—		
M-M1	令和4年6月2日	5月期	35°30.8'	141°00.1'	0-3	ND		0.26	2.7	0.18	0.36	—	—	—	—	—	—	—		
M-M14	令和4年5月21日	5月期	38°15.0'	141°45.0'	0-3	ND		0.28	3.4	0.15	0.35	—	—	—	—	—	—	—		

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 4-1 (2) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位：Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	放射性核種														
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			^{110m} Ag			¹²⁵ Sb		
						濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-A1	令和4年8月11日	8月期	38°29.8'	141°51.1'	0-3	ND*2		0.32	1.6	0.15	0.41	—*3	—	—	—	—	—	—		
M-A3	令和4年8月11日	8月期	38°30.0'	142°05.0'	0-3	ND		0.35	2.1	0.16	0.44	—	—	—	—	—	—	—		
M-B1	令和4年8月17日	8月期	38°04.9'	141°15.1'	0-3	ND		0.20	1.3	0.091	0.23	—	—	—	—	—	—	—		
M-B3	令和4年8月11日	8月期	38°05.1'	141°29.4'	0-3	ND		0.30	8.8	0.20	0.35	0.051	0.017	0.049	—	—	—	—		
M-B5	令和4年8月18日	8月期	38°00.1'	141°59.9'	0-3	ND		0.26	2.7	0.13	0.30	—	—	—	—	—	—	—		
M-C1	令和4年8月17日	8月期	37°45.2'	141°15.4'	0-3	ND		0.24	0.60	0.11	0.32	—	—	—	—	—	—	—		
M-C3	令和4年8月15日	8月期	37°45.0'	141°29.3'	0-3	0.54	0.089	0.26	14	0.23	0.30	—	—	—	—	—	—	—		
M-D1	令和4年8月15日	8月期	37°35.1'	141°22.4'	0-3	2.3	0.15	0.38	87	0.80	0.48	0.074	0.020	0.059	—	—	—	—		
M-D3	令和4年8月15日	8月期	37°35.1'	141°36.4'	0-3	ND		0.29	7.4	0.27	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和4年8月20日	8月期	37°25.0'	141°22.4'	0-3	0.47	0.12	0.34	14	0.37	0.49	0.059	0.018	0.052	—	—	—	—		
M-E3	令和4年8月15日	8月期	37°25.0'	141°36.4'	0-3	ND		0.29	7.5	0.27	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和4年8月18日	8月期	37°30.1'	142°00.1'	0-3	ND		0.30	5.0	0.24	0.40	—	—	—	—	—	—	—		
M-F1	令和4年8月20日	8月期	37°15.0'	141°22.3'	0-3	ND		0.36	13	0.37	0.50	ND	—	0.052	—	—	—	—		
M-F3	令和4年8月15日	8月期	37°14.9'	141°36.4'	0-3	ND		0.28	8.2	0.27	0.39	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和4年8月20日	8月期	37°05.0'	141°08.4'	0-3	0.94	0.13	0.37	42	0.42	0.48	—	—	—	—	—	—	—		
M-G1	令和4年8月20日	8月期	37°05.0'	141°15.1'	0-3	0.32	0.10	0.30	17	0.27	0.34	—	—	—	—	—	—	—		
M-G3	令和4年8月19日	8月期	37°04.7'	141°29.6'	0-3	ND		0.27	10	0.19	0.26	—	—	—	—	—	—	—		
M-G4	令和4年8月19日	8月期	37°00.0'	141°45.0'	0-3	ND		0.35	6.6	0.20	0.39	—	—	—	—	—	—	—		
M-H1	令和4年8月21日	8月期	36°54.9'	141°08.4'	0-3	0.55	0.094	0.27	16	0.25	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-H3	令和4年8月19日	8月期	36°55.0'	141°22.2'	0-3	0.54	0.093	0.27	17	0.25	0.30	—	—	—	—	—	—	—		
M-H0	令和4年8月21日	8月期	36°45.0'	140°53.7'	0-3	2.1	0.16	0.44	90	0.62	0.54	—	—	—	—	—	—	—		
M-I1	令和4年8月21日	8月期	36°45.0'	140°57.0'	0-3	1.8	0.14	0.36	62	0.52	0.45	ND	0.061	—	—	—	—	—		
M-I3	令和4年8月21日	8月期	36°45.0'	141°11.0'	0-3	ND		0.25	7.6	0.16	0.26	—	—	—	—	—	—	—		
M-IB2	令和4年8月23日	8月期	36°24.9'	140°51.1'	0-3	ND		0.28	15	0.34	0.40	—	—	—	—	—	—	—		
M-IB4	令和4年8月22日	8月期	36°04.8'	140°52.1'	0-3	ND		0.33	11	0.32	0.46	—	—	—	—	—	—	—		
M-J1	令和4年8月23日	8月期	36°25.0'	140°43.6'	0-3	ND		0.25	2.4	0.11	0.26	ND	0.057	—	—	—	—	—		
M-J3	令和4年8月23日	8月期	36°24.9'	141°04.0'	0-3	0.52	0.14	0.43	16	0.43	0.59	—	—	—	—	—	—	—		
M-K1	令和4年8月23日	8月期	36°04.4'	140°43.0'	0-3	ND		0.24	0.68	0.13	0.33	—	—	—	—	—	—	—		
M-L1	令和4年8月22日	8月期	35°44.9'	140°56.9'	0-3	ND		0.23	ND	—	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-L3	令和4年8月22日	8月期	35°45.0'	141°11.0'	0-3	0.48	0.12	0.34	11	0.34	0.49	—	—	—	—	—	—	—		
M-M1	令和4年8月22日	8月期	35°30.8'	141°00.0'	0-3	ND		0.25	2.3	0.18	0.38	—	—	—	—	—	—	—		
M-M14	令和4年8月11日	8月期	38°15.1'	141°45.1'	0-3	ND		0.28	2.5	0.14	0.36	—	—	—	—	—	—	—		

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 4-1 (3) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	放射性核種														
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			^{110m} Ag			¹²⁵ Sb		
						濃度 ^{*1}	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-A1	令和4年11月5日	11月期	38°30.1'	141°50.9'	0-3	ND ^{*2}		0.28	1.4	0.12	0.32	— ^{*3}	—	—	—	—	—	—		
M-A3	令和4年11月5日	11月期	38°30.0'	142°05.0'	0-3	ND		0.32	1.9	0.15	0.38	—	—	—	—	—	—	—		
M-B1	令和4年11月9日	11月期	38°05.0'	141°15.4'	0-3	ND		0.21	1.2	0.094	0.24	—	—	—	—	—	—	—		
M-B3	令和4年11月9日	11月期	38°05.0'	141°29.4'	0-3	ND		0.33	12	0.24	0.37	ND		0.063	—	—	—	—		
M-B5	令和4年11月6日	11月期	38°00.0'	141°59.9'	0-3	ND		0.27	1.8	0.12	0.30	—	—	—	—	—	—	—		
M-C1	令和4年11月10日	11月期	37°45.0'	141°15.4'	0-3	ND		0.22	1.2	0.097	0.25	—	—	—	—	—	—	—		
M-C3	令和4年11月9日	11月期	37°45.0'	141°29.4'	0-3	0.29	0.092	0.27	9.3	0.19	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-D1	令和4年11月10日	11月期	37°35.0'	141°22.4'	0-3	1.1	0.18	0.36	69	0.71	0.46	ND		0.061	—	—	—	—		
M-D3	令和4年11月3日	11月期	37°35.0'	141°36.4'	0-3	ND		0.29	6.9	0.26	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-E1	令和4年11月10日	11月期	37°25.0'	141°22.4'	0-3	ND		0.34	16	0.39	0.49	0.082	0.023	0.068	—	—	—	—		
M-E3	令和4年11月3日	11月期	37°25.0'	141°36.5'	0-3	0.38	0.097	0.29	11	0.31	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-E5	令和4年11月6日	11月期	37°30.1'	142°00.0'	0-3	ND		0.32	3.9	0.21	0.42	—	—	—	—	—	—	—		
M-F1	令和4年11月10日	11月期	37°15.0'	141°22.4'	0-3	0.46	0.11	0.31	13	0.36	0.48	0.075	0.023	0.067	—	—	—	—		
M-F3	令和4年11月3日	11月期	37°15.0'	141°36.4'	0-3	1.2	0.15	0.31	57	0.60	0.41	—	—	—	—	—	—	—		
M-G0	令和4年11月13日	11月期	37°05.0'	141°08.4'	0-3	1.2	0.12	0.32	46	0.44	0.40	—	—	—	—	—	—	—		
M-G1	令和4年11月13日	11月期	37°04.9'	141°15.4'	0-3	ND		0.30	15	0.25	0.33	—	—	—	—	—	—	—		
M-G3	令和4年11月7日	11月期	37°05.0'	141°29.4'	0-3	ND		0.25	8.1	0.17	0.25	—	—	—	—	—	—	—		
M-G4	令和4年11月7日	11月期	36°59.8'	141°45.0'	0-3	ND		0.34	10	0.23	0.39	—	—	—	—	—	—	—		
M-H1	令和4年11月11日	11月期	36°55.0'	141°08.4'	0-3	0.49	0.090	0.26	16	0.24	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-H3	令和4年11月7日	11月期	36°55.0'	141°22.5'	0-3	ND		0.27	14	0.23	0.28	—	—	—	—	—	—	—		
M-H0	令和4年11月13日	11月期	36°45.0'	140°53.8'	0-3	2.7	0.16	0.39	110	0.67	0.43	—	—	—	—	—	—	—		
M-I1	令和4年11月13日	11月期	36°45.0'	140°57.0'	0-3	1.9	0.14	0.36	69	0.53	0.43	0.14	0.024	0.062	—	—	—	—		
M-I3	令和4年11月11日	11月期	36°45.0'	141°11.0'	0-3	ND		0.27	6.7	0.17	0.30	—	—	—	—	—	—	—		
M-IB2	令和4年11月15日	11月期	36°25.0'	140°51.0'	0-3	ND		0.31	18	0.36	0.41	—	—	—	—	—	—	—		
M-IB4	令和4年11月15日	11月期	36°05.0'	140°52.0'	0-3	0.38	0.11	0.32	11	0.32	0.43	—	—	—	—	—	—	—		
M-J1	令和4年11月15日	11月期	36°25.0'	140°43.6'	0-3	ND		0.23	2.8	0.12	0.29	ND		0.054	—	—	—	—		
M-J3	令和4年11月11日	11月期	36°25.0'	141°04.0'	0-3	ND		0.41	14	0.42	0.57	—	—	—	—	—	—	—		
M-K1	令和4年11月15日	11月期	36°03.9'	140°42.8'	0-3	ND		0.23	0.82	0.14	0.33	—	—	—	—	—	—	—		
M-L1	令和4年11月12日	11月期	35°45.0'	140°57.1'	0-3	ND		0.22	0.81	0.13	0.31	—	—	—	—	—	—	—		
M-L3	令和4年11月12日	11月期	35°45.1'	141°11.1'	0-3	0.39	0.11	0.33	9.2	0.31	0.47	—	—	—	—	—	—	—		
M-M1	令和4年11月12日	11月期	35°30.8'	141°00.0'	0-3	ND		0.26	3.0	0.20	0.40	—	—	—	—	—	—	—		
M-M14	令和4年11月5日	11月期	38°15.0'	141°44.9'	0-3	ND		0.24	2.5	0.12	0.29	—	—	—	—	—	—	—		

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 4-1 (4) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 沖合海域

(単位: Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	放射性核種												
						¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs			⁹⁰ Sr			^{110m} Ag			¹²⁵ Sb
			濃度*1	誤差*1		検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-A1	令和5年1月16日	1月期	38°30.1'	141°50.9'	0-3	ND*2		0.28	1.4	0.12	0.31	—*3	—	—	—	—	—	
M-A3	令和5年1月17日	1月期	38°30.1'	142°04.9'	0-3	ND		0.30	2.8	0.15	0.35	—	—	—	—	—	—	
M-B1	令和5年1月16日	1月期	38°05.0'	141°15.4'	0-3	ND		0.19	1.3	0.093	0.23	—	—	—	—	—	—	
M-B3	令和5年1月13日	1月期	38°05.0'	141°29.6'	0-3	0.36	0.10	0.31	10	0.23	0.38	ND	0.060	—	—	—	—	
M-B5	令和5年1月17日	1月期	38°00.0'	142°00.0'	0-3	ND		0.25	2.2	0.13	0.30	—	—	—	—	—	—	
M-C1	令和5年1月12日	1月期	37°45.0'	141°15.4'	0-3	ND		0.23	1.5	0.096	0.24	—	—	—	—	—	—	
M-C3	令和5年1月12日	1月期	37°45.0'	141°29.3'	0-3	0.37	0.091	0.27	16	0.25	0.34	—	—	—	—	—	—	
M-D1	令和5年1月12日	1月期	37°35.0'	141°22.3'	0-3	0.93	0.12	0.33	38	0.54	0.44	ND	0.065	—	—	—	—	
M-D3	令和5年1月9日	1月期	37°35.0'	141°36.4'	0-3	ND		0.29	5.5	0.24	0.41	—	—	—	—	—	—	
M-E1	令和5年1月9日	1月期	37°25.0'	141°22.3'	0-3	ND		0.35	12	0.35	0.48	ND	0.060	—	—	—	—	
M-E3	令和5年1月9日	1月期	37°25.1'	141°36.3'	0-3	0.34	0.094	0.28	11	0.30	0.40	—	—	—	—	—	—	
M-E5	令和5年1月7日	1月期	37°30.0'	142°00.0'	0-3	ND		0.27	4.2	0.23	0.41	—	—	—	—	—	—	
M-F1	令和5年1月19日	1月期	37°15.1'	141°22.2'	0-3	ND		0.33	11	0.33	0.44	ND	0.057	—	—	—	—	
M-F3	令和5年1月8日	1月期	37°15.1'	141°36.4'	0-3	ND		0.29	16	0.35	0.39	—	—	—	—	—	—	
M-G0	令和5年1月19日	1月期	37°05.0'	141°08.4'	0-3	0.83	0.14	0.40	41	0.41	0.40	—	—	—	—	—	—	
M-G1	令和5年1月19日	1月期	37°05.1'	141°15.4'	0-3	0.37	0.098	0.29	20	0.28	0.33	—	—	—	—	—	—	
M-G3	令和5年1月8日	1月期	37°05.1'	141°29.4'	0-3	0.27	0.078	0.23	9.0	0.18	0.26	—	—	—	—	—	—	
M-G4	令和5年1月7日	1月期	36°59.9'	141°45.0'	0-3	ND		0.34	5.8	0.20	0.42	—	—	—	—	—	—	
M-H1	令和5年1月11日	1月期	36°55.1'	141°08.4'	0-3	0.56	0.099	0.29	19	0.26	0.30	—	—	—	—	—	—	
M-H3	令和5年1月8日	1月期	36°55.1'	141°22.4'	0-3	ND		0.29	16	0.25	0.35	—	—	—	—	—	—	
M-H0	令和5年1月11日	1月期	36°44.9'	140°53.2'	0-3	1.9	0.14	0.36	74	0.54	0.42	—	—	—	—	—	—	
M-I1	令和5年1月11日	1月期	36°45.0'	140°57.1'	0-3	1.3	0.14	0.38	53	0.46	0.34	0.068	0.019	0.056	—	—	—	
M-I3	令和5年1月11日	1月期	36°45.0'	141°10.9'	0-3	0.16	0.042	0.23	6.0	0.15	0.27	—	—	—	—	—	—	
M-IB2	令和5年1月22日	1月期	36°25.0'	140°50.9'	0-3	ND		0.30	22	0.39	0.38	—	—	—	—	—	—	
M-IB4	令和5年1月22日	1月期	36°05.1'	140°51.9'	0-3	0.41	0.11	0.32	15	0.35	0.43	—	—	—	—	—	—	
M-J1	令和5年1月10日	1月期	36°25.1'	140°43.6'	0-3	ND		0.24	2.8	0.12	0.28	ND	0.050	—	—	—	—	
M-J3	令和5年1月22日	1月期	36°24.9'	141°04.0'	0-3	0.57	0.14	0.40	27	0.53	0.56	—	—	—	—	—	—	
M-K1	令和5年1月22日	1月期	36°04.5'	140°42.9'	0-3	ND		0.23	0.56	0.13	0.34	—	—	—	—	—	—	
M-L1	令和5年1月18日	1月期	35°45.1'	140°56.9'	0-3	ND		0.21	ND		0.31	—	—	—	—	—	—	
M-L3	令和5年1月18日	1月期	35°45.0'	141°11.0'	0-3	0.48	0.12	0.34	13	0.36	0.48	—	—	—	—	—	—	
M-M1	令和5年1月18日	1月期	35°30.8'	140°59.9'	0-3	ND		0.24	2.8	0.19	0.37	—	—	—	—	—	—	
M-M14	令和5年1月16日	1月期	38°15.2'	141°45.0'	0-3	ND		0.24	5.4	0.15	0.27	—	—	—	—	—	—	

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

*3 「—」は分析対象外を示す。

資料 4-2 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果（ α 線放出核種）沖合海域

(単位：Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	^{238}Pu			$^{239+240}\text{Pu}$			^{241}Am			^{242}Cm			$^{243+244}\text{Cm}$		
			N	E		濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-B3	令和 4 年 8 月 11 日	8 月期	38° 05.1'	141° 29.4'	0-3	0.023	0.0060	0.018	0.91	0.048	0.14	0.49	0.032	0.095	ND*2		0.0027	ND		0.0043
M-E1	令和 4 年 8 月 20 日	8 月期	37° 25.0'	141° 22.4'	0-3	0.016	0.0031	0.0093	0.85	0.027	0.081	0.51	0.035	0.10	ND		0.0060	ND		0.0030
M-I1	令和 4 年 8 月 21 日	8 月期	36° 45.0'	140° 57.0'	0-3	0.030	0.0069	0.021	1.1	0.055	0.17	0.67	0.037	0.11	ND		0.0015	ND		0.0012

*1 放射能濃度は試料採取日に減数補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 5 (1) 海底土の色・質・生物種等 沖合海域

測点	採取年月日	航海期	水深 (m)	泥色	泥質	見かけ比重 (g/cm ³)	含水率 (%)	生物種*
M-A1	令和 4 年 5 月 21 日	5 月期	208	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.62	35.5	ヨコエビ、ゴカイ類、棲管、甲殻類
M-A3	令和 4 年 5 月 29 日	5 月期	490	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.40	44.7	ゴカイ類、棲管、クモヒトデ
M-B1	令和 4 年 5 月 26 日	5 月期	46	オリーブ黒	礫混じり粗砂	1.99	16.5	ヨコエビ、貝殻、エビ
M-B3	令和 4 年 5 月 21 日	5 月期	119	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.34	54.2	エビ、カニ、棲管
M-B5	令和 4 年 5 月 29 日	5 月期	365	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.62	37.0	棲管、クモヒトデ、エビ、節足動物、クラゲ類
M-C1	令和 4 年 5 月 26 日	5 月期	56	にぶい黄褐	礫混じり粗砂	1.95	14.7	エビ
M-C3	令和 4 年 5 月 22 日	5 月期	134	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.49	38.8	ゴカイ類、棲管
M-D1	令和 4 年 5 月 26 日	5 月期	126	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.43	49.6	エビ、棲管
M-D3	令和 4 年 5 月 22 日	5 月期	227	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.61	37.5	棲管
M-E1	令和 4 年 5 月 25 日	5 月期	137	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.41	53.9	エビ、棲管
M-E3	令和 4 年 5 月 25 日	5 月期	233	オリーブ黒	中細砂	1.60	33.9	ヨコエビ、棲管
M-E5	令和 4 年 5 月 22 日	5 月期	535	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.52	39.0	ゴカイ類、棲管
M-F1	令和 4 年 5 月 30 日	5 月期	146	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.51	47.7	棲管、クモヒトデ
M-F3	令和 4 年 5 月 25 日	5 月期	235	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.58	38.2	ヨコエビ、棲管、クモヒトデ
M-G0	令和 4 年 5 月 30 日	5 月期	107	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.32	55.8	ヨコエビ、棲管
M-G1	令和 4 年 5 月 30 日	5 月期	140	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.40	52.1	エビ、棲管
M-G3	令和 4 年 5 月 24 日	5 月期	212	オリーブ黒	中細砂	1.78	27.0	棲管
M-G4	令和 4 年 5 月 24 日	5 月期	659	灰オリーブ	泥混じり中細砂	1.32	52.0	ゴカイ類、棲管、クモヒトデ、甲殻類
M-H1	令和 4 年 5 月 30 日	5 月期	135	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.54	40.1	ヨコエビ、棲管
M-H3	令和 4 年 5 月 24 日	5 月期	235	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.57	37.0	ヨコエビ、貝殻、棲管
M-I0	令和 4 年 5 月 23 日	5 月期	73	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.43	49.8	エビ、ゴカイ類、棲管
M-I1	令和 4 年 5 月 31 日	5 月期	100	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.33	56.9	棲管
M-I3	令和 4 年 5 月 31 日	5 月期	184	オリーブ黒	中細砂	1.73	26.5	貝殻、棲管
M-IB2	令和 4 年 6 月 1 日	5 月期	118	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.61	33.8	エビ、棲管
M-IB4	令和 4 年 6 月 1 日	5 月期	122	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.51	42.7	棲管
M-J1	令和 4 年 5 月 23 日	5 月期	51	灰オリーブ	粗砂	1.76	25.1	ヨコエビ、貝殻
M-J3	令和 4 年 5 月 31 日	5 月期	566	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.22	67.0	ヨコエビ、棲管、クモヒトデ
M-K1	令和 4 年 6 月 1 日	5 月期	31	オリーブ黒	中細砂	1.73	24.1	アミ
M-L1	令和 4 年 6 月 2 日	5 月期	45	黒褐	粗砂混じり礫	1.99	10.6	-
M-L3	令和 4 年 6 月 2 日	5 月期	168	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.45	47.3	エビ、棲管
M-M1	令和 4 年 6 月 2 日	5 月期	113	オリーブ黒	中細砂	1.78	25.4	ヨコエビ、貝殻、棲管、クモヒトデ
M-M14	令和 4 年 5 月 21 日	5 月期	155	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.73	27.7	ゴカイ類、貝殻、棲管、クモヒトデ

* : 採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した。

資料 5 (2) 海底土の色・質・生物種等 沖合海域

測点	採取年月日	航海期	水深 (m)	泥色	泥質	見かけ比重 (g/cm ³)	含水率 (%)	生物種*
M-A1	令和 4 年 8 月 11 日	8 月期	205	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.57	37.0	ヨコエビ類
M-A3	令和 4 年 8 月 11 日	8 月期	487	暗オリーブ	中細砂混じり泥	1.45	45.4	クモヒトデ類、ゴカイ類、棲管
M-B1	令和 4 年 8 月 17 日	8 月期	43	オリーブ黒	中細砂	1.92	16.3	ヨコエビ類、棲管
M-B3	令和 4 年 8 月 11 日	8 月期	117	オリーブ黒	泥	1.38	50.5	棲管
M-B5	令和 4 年 8 月 18 日	8 月期	358	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.64	36.2	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-C1	令和 4 年 8 月 17 日	8 月期	54	暗褐	中細砂	1.92	16.7	-
M-C3	令和 4 年 8 月 15 日	8 月期	132	灰オリーブ	中細砂混じり泥	1.60	36.1	クモヒトデ類、ヨコエビ類、グソクムシ類、棲管
M-D1	令和 4 年 8 月 15 日	8 月期	124	オリーブ灰	中細砂混じり泥	1.46	56.1	棲管
M-D3	令和 4 年 8 月 15 日	8 月期	224	オリーブ灰	中細砂混じり泥	1.55	39.8	ヨコエビ類、クーマ類、棲管
M-E1	令和 4 年 8 月 20 日	8 月期	134	暗オリーブ	泥	1.46	51.8	ゴカイ類、棲管
M-E3	令和 4 年 8 月 15 日	8 月期	233	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.53	40.2	クモヒトデ類、ヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-E5	令和 4 年 8 月 18 日	8 月期	533	暗オリーブ	中細砂混じり泥	1.58	41.3	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-F1	令和 4 年 8 月 20 日	8 月期	145	オリーブ黒	泥	1.48	55.6	ヨコエビ類、棲管
M-F3	令和 4 年 8 月 15 日	8 月期	235	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.64	37.5	ゴカイ類、ヨコエビ類、棲管
M-G0	令和 4 年 8 月 20 日	8 月期	106	オリーブ灰	泥	1.40	53.3	棲管
M-G1	令和 4 年 8 月 20 日	8 月期	139	オリーブ灰	中細砂混じり泥	1.46	46.7	ゴカイ類、ヨコエビ類、棲管
M-G3	令和 4 年 8 月 19 日	8 月期	216	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.76	32.6	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-G4	令和 4 年 8 月 19 日	8 月期	666	暗オリーブ	中細砂混じり泥	1.37	57.4	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-H1	令和 4 年 8 月 21 日	8 月期	133	灰オリーブ	中細砂混じり泥	1.54	39.1	棲管
M-H3	令和 4 年 8 月 19 日	8 月期	231	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.53	42.2	クモヒトデ類、ゴカイ類、ヨコエビ類、棲管
M-I0	令和 4 年 8 月 21 日	8 月期	76	オリーブ灰	泥	1.39	53.6	ヨコエビ類、棲管
M-I1	令和 4 年 8 月 21 日	8 月期	98	灰オリーブ	泥	1.41	54.4	ヨコエビ類、棲管
M-I3	令和 4 年 8 月 21 日	8 月期	185	オリーブ灰	泥混じり中細砂	1.73	30.9	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-IB2	令和 4 年 8 月 23 日	8 月期	118	オリーブ灰	泥混じり中細砂	1.60	38.7	ヨコエビ類、棲管
M-IB4	令和 4 年 8 月 22 日	8 月期	123	オリーブ黒	泥	1.51	45.5	棲管
M-J1	令和 4 年 8 月 23 日	8 月期	50	黒褐	礫混じり中細砂	1.98	17.3	貝殻
M-J3	令和 4 年 8 月 23 日	8 月期	576	灰オリーブ	泥	1.22	70.0	ゴカイ類、棲管
M-K1	令和 4 年 8 月 23 日	8 月期	27	オリーブ黒	中細砂	1.96	21.9	-
M-L1	令和 4 年 8 月 22 日	8 月期	43	暗オリーブ	中細砂	2.02	16.8	ヨコエビ類、貝殻
M-L3	令和 4 年 8 月 22 日	8 月期	168	オリーブ灰	泥	1.35	51.5	ヨコエビ類、棲管
M-M1	令和 4 年 8 月 22 日	8 月期	112	オリーブ黒	中細砂	1.74	26.5	貝殻
M-M14	令和 4 年 8 月 11 日	8 月期	154	オリーブ黒	中細砂	1.73	26.7	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管

* : 採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した。

資料 5 (3) 海底土の色・質・生物種等 沖合海域

測点	調査日	航海期	水深 (m)	泥色	泥質	見かけ比重 (g/cm ³)	含水率 (%)	生物種*
M-A1	令和 4 年 11 月 5 日	11 月期	204	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.55	36.3	クモヒトデ類、クーマ類、棲管
M-A3	令和 4 年 11 月 5 日	11 月期	484	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.46	44.5	クモヒトデ類、棲管
M-B1	令和 4 年 11 月 9 日	11 月期	44	黒褐	中細砂	1.95	16.9	クモヒトデ類、ゴカイ類
M-B3	令和 4 年 11 月 9 日	11 月期	118	オリーブ灰	泥	1.33	62.9	ヨコエビ類、棲管
M-B5	令和 4 年 11 月 6 日	11 月期	355	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.59	35.2	クモヒトデ類、ゴカイ類、棲管
M-C1	令和 4 年 11 月 10 日	11 月期	55	暗オリーブ褐	礫混じり中細砂	1.92	15.6	ヨコエビ類、貝殻
M-C3	令和 4 年 11 月 9 日	11 月期	132	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.52	33.2	クモヒトデ類、棲管
M-D1	令和 4 年 11 月 10 日	11 月期	123	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.44	46.7	アミ類、棲管
M-D3	令和 4 年 11 月 3 日	11 月期	222	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.58	39.7	クーマ類
M-E1	令和 4 年 11 月 10 日	11 月期	132	オリーブ黒	泥	1.41	56.9	棲管
M-E3	令和 4 年 11 月 3 日	11 月期	233	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.52	37.6	クモヒトデ類、棲管
M-E5	令和 4 年 11 月 6 日	11 月期	526	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.50	40.1	クモヒトデ類、棲管
M-F1	令和 4 年 11 月 10 日	11 月期	144	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.46	51.0	アミ類、棲管
M-F3	令和 4 年 11 月 3 日	11 月期	231	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.58	37.9	ヒトデ類、棲管
M-G0	令和 4 年 11 月 13 日	11 月期	106	オリーブ灰	泥	1.30	53.7	アミ類、棲管
M-G1	令和 4 年 11 月 13 日	11 月期	138	オリーブ灰	中細砂混じり泥	1.43	47.2	クーマ類、棲管
M-G3	令和 4 年 11 月 7 日	11 月期	207	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.64	29.6	クモヒトデ類、クーマ類、ヨコエビ類、棲管
M-G4	令和 4 年 11 月 7 日	11 月期	662	暗オリーブ	中細砂混じり泥	1.37	53.9	クモヒトデ類、クーマ類、棲管
M-H1	令和 4 年 11 月 11 日	11 月期	133	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.53	35.0	棲管
M-H3	令和 4 年 11 月 7 日	11 月期	232	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.54	41.8	クモヒトデ類、ヨコエビ類、棲管
M-I0	令和 4 年 11 月 13 日	11 月期	76	灰オリーブ	泥	1.29	56.0	棲管
M-I1	令和 4 年 11 月 13 日	11 月期	98	オリーブ黒	泥	1.34	54.7	棲管
M-I3	令和 4 年 11 月 11 日	11 月期	183	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.74	28.0	クモヒトデ類
M-IB2	令和 4 年 11 月 15 日	11 月期	116	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.46	38.5	棲管
M-IB4	令和 4 年 11 月 15 日	11 月期	122	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.44	41.0	ゴカイ類、ヨコエビ類、棲管
M-J1	令和 4 年 11 月 15 日	11 月期	51	灰オリーブ	中細砂	1.80	19.0	貝殻
M-J3	令和 4 年 11 月 11 日	11 月期	566	暗オリーブ	泥	1.19	70.9	クモヒトデ類、棲管
M-K1	令和 4 年 11 月 15 日	11 月期	29	オリーブ黒	中細砂	1.75	22.4	-
M-L1	令和 4 年 11 月 12 日	11 月期	45	暗オリーブ褐	礫混じり粗砂	1.86	13.4	-
M-L3	令和 4 年 11 月 12 日	11 月期	168	オリーブ灰	泥	1.43	47.0	ヨコエビ類
M-M1	令和 4 年 11 月 12 日	11 月期	112	オリーブ黒	中細砂	1.70	28.3	-
M-M14	令和 4 年 11 月 5 日	11 月期	153	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.69	28.2	クモヒトデ類、棲管

* : 採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した。

資料 5 (4) 海底土の色・質・生物種等 沖合海域

測点	調査日	航海期	水深 (m)	泥色	泥質	見かけ比重 (g/cm ³)	含水率 (%)	生物種*
M-A1	令和5年1月16日	1月期	204	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.62	34.5	棲管、貝殻
M-A3	令和5年1月17日	1月期	481	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.48	44.2	棲管、クモヒトデ、エビ類
M-B1	令和5年1月16日	1月期	44	暗オリーブ	中細砂	1.99	18.5	貝殻、クモヒトデ
M-B3	令和5年1月13日	1月期	118	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.25	57.4	棲管、エビ類
M-B5	令和5年1月17日	1月期	359	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.60	37.2	棲管、エビ類、ゴカイ、クモヒトデ
M-C1	令和5年1月12日	1月期	55	暗褐	中細砂混じり礫	1.89	15.8	貝殻
M-C3	令和5年1月12日	1月期	132	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.62	33.9	エビ類、ヨコエビ、棲管
M-D1	令和5年1月12日	1月期	123	灰オリーブ	泥混じり中細砂	1.50	44.3	棲管、クモヒトデ、カニ類
M-D3	令和5年1月9日	1月期	221	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.52	35.8	ヨコエビ、棲管、ゴカイ類
M-E1	令和5年1月9日	1月期	133	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.39	49.1	棲管、クモヒトデ
M-E3	令和5年1月9日	1月期	230	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.60	34.7	棲管、エビ類
M-E5	令和5年1月7日	1月期	531	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.55	37.9	棲管、クモヒトデ、ゴカイ類
M-F1	令和5年1月19日	1月期	145	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.47	49.9	棲管
M-F3	令和5年1月8日	1月期	233	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.60	37.4	棲管
M-G0	令和5年1月19日	1月期	106	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.39	50.4	-
M-G1	令和5年1月19日	1月期	139	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.38	48.4	-
M-G3	令和5年1月8日	1月期	210	オリーブ黒	中細砂	1.70	28.5	エビ類、棲管
M-G4	令和5年1月7日	1月期	657	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.33	50.9	棲管、クモヒトデ、エビ類
M-H1	令和5年1月11日	1月期	132	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.49	40.5	ゴカイ類、棲管、ウミアメンボ
M-H3	令和5年1月8日	1月期	233	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.47	42.3	エビ類、クモヒトデ、棲管、ゴカイ類、ヨコエビ
M-I0	令和5年1月11日	1月期	73	灰オリーブ	泥混じり中細砂	1.36	49.9	エビ類、棲管
M-I1	令和5年1月11日	1月期	99	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.35	54.5	棲管
M-I3	令和5年1月11日	1月期	180	オリーブ黒	中細砂	1.73	24.9	貝殻
M-IB2	令和5年1月22日	1月期	117	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.57	37.6	貝殻、棲管、エビ類
M-IB4	令和5年1月22日	1月期	121	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.45	42.3	-
M-J1	令和5年1月10日	1月期	50	オリーブ黒	中細砂	1.80	22.5	巻貝、二枚貝
M-J3	令和5年1月22日	1月期	570	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.21	70.7	-
M-K1	令和5年1月22日	1月期	28	オリーブ黒	中細砂	1.97	21.8	カニ類
M-L1	令和5年1月18日	1月期	44	にぶい黄褐	中細砂	1.99	12.5	-
M-L3	令和5年1月18日	1月期	167	オリーブ黒	中細砂混じり泥	1.41	51.7	棲管
M-M1	令和5年1月18日	1月期	112	オリーブ黒	中細砂	1.75	29.4	-
M-M14	令和5年1月16日	1月期	153	オリーブ黒	泥混じり中細砂	1.74	27.1	棲管、エビ類、クモヒトデ

* : 採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した。

資料 6 海水試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 東京湾

(単位：mBq/L)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (m)	人工放射性核種					
			N	E		¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
						濃度*1	誤差*1	検出下限値	濃度	誤差	検出下限値
湾央	K-T1	令和4年5月26日	35°35.20'	139°52.91'	1	ND*2		0.82	1.9	0.19	0.47
		令和4年6月21日	35°35.18'	139°52.89'	1	ND		0.89	1.9	0.20	0.50
		令和4年8月18日	35°35.20'	139°52.90'	1	ND		0.86	2.2	0.19	0.46
		令和4年9月22日	35°35.19'	139°52.90'	1	ND		0.78	2.2	0.19	0.44
		令和4年10月21日	35°35.19'	139°52.90'	1	ND		0.91	2.4	0.21	0.50
	K-T2	令和5年1月5日	35°35.20'	139°52.89'	1	ND		0.82	1.9	0.19	0.46
		令和4年5月26日	35°30.20'	139°50.59'	1	ND		0.91	2.0	0.19	0.49
		令和4年6月21日	35°30.20'	139°50.61'	1	ND		0.78	1.9	0.18	0.46
		令和4年8月17日	35°30.21'	139°50.61'	1	ND		0.93	2.3	0.21	0.51
		令和4年9月22日	35°30.20'	139°50.60'	1	ND		0.84	2.4	0.20	0.47
M-C6	令和4年10月21日	35°30.20'	139°50.60'	1	ND		0.91	1.9	0.20	0.51	
	令和5年1月6日	35°30.20'	139°50.61'	1	ND		0.74	1.6	0.18	0.48	
	令和4年8月17日	35°32.30'	139°57.20'	1	ND		0.84	2.1	0.21	0.55	
	令和4年8月19日	35°29.00'	139°54.60'	1	ND		0.96	2.0	0.23	0.59	
	令和4年8月18日	35°38.20'	139°46.30'	1	ND		0.81	2.2	0.18	0.41	
河口域	E-T2	令和4年8月18日	35°36.80'	139°50.81'	1	ND		0.86	2.7	0.20	0.47
	E-T3	令和4年8月17日	35°38.80'	139°59.39'	1	ND		0.81	3.1	0.21	0.47
	E-T4	令和4年8月17日	35°38.50'	140°01.30'	1	ND		0.90	3.6	0.25	0.58
	KK-U1	令和4年8月19日	35°18.10'	139°43.30'	1	ND		0.99	2.2	0.21	0.52

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 7 (1) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 東京湾 湾央

(単位: Bq/kg-乾爆土)

測点	採取年月日	航海時期	採取位置		採取層 (cm)	人工放射性核種						天然放射性核種					
						¹³⁷ Cs			⁴⁰ K			²³⁸ Pu			²¹⁰ Pb		
			N	E		測定 ¹⁾	誤差 ²⁾	検出 下限値	測定	誤差	検出 下限値	測定	誤差	検出 下限値	測定	誤差	検出 下限値
K-T1	令和4年5月26日	5 月期	35°35.2'	139°52.9'	0-3	1.1	0.13	0.37	35	0.37	0.38	13	1.6	4.5	480	4.9	3.1
	令和4年6月21日	6 月期	35°35.2'	139°52.9'	0-3	0.84	0.13	0.39	30	0.37	0.38	7.9	1.6	4.6	450	5.2	3.5
	令和4年8月18日	8 月期	35°35.2'	139°52.9'	0-3	0.67	0.13	0.39	32	0.37	0.40	ND ²⁾		4.7	460	4.9	3.4
	令和4年9月22日	9 月期	35°35.2'	139°52.9'	0-3	0.60	0.13	0.38	29	0.40	0.43	5.3	1.6	4.9	450	5.7	3.7
	令和4年10月21日	10 月期	35°35.2'	139°52.9'	0-3	0.74	0.13	0.39	30	0.37	0.42	ND		5.0	460	5.0	3.0
	令和5年1月5日	1 月期	35°35.2'	139°52.9'	0-3	0.59	0.14	0.43	32	0.38	0.42	ND		4.3	470	5.1	3.5
K-T2	令和4年5月26日	5 月期	35°30.2'	139°50.6'	0-3	0.42	0.14	0.41	17	0.28	0.41	13	1.6	4.7	460	5.0	4.4
	令和4年6月21日	6 月期	35°30.2'	139°50.6'	0-3	0.45	0.13	0.39	17	0.31	0.41	17	1.3	3.5	470	5.7	3.8
	令和4年8月17日	8 月期	35°30.2'	139°50.6'	0-3	0.62	0.12	0.34	17	0.31	0.41	ND		4.7	470	5.7	3.7
	令和4年9月22日	9 月期	35°30.2'	139°50.6'	0-3	ND		0.42	16	0.31	0.44	12	1.2	3.3	460	5.6	3.6
	令和4年10月21日	10 月期	35°30.2'	139°50.6'	0-3	ND		0.41	17	0.28	0.38	4.3	1.2	3.6	470	5.1	4.4
	令和5年1月6日	1 月期	35°30.2'	139°50.6'	0-3	ND		0.36	16	0.32	0.45	10	1.2	3.4	470	5.8	3.8
M-C2	令和4年5月26日	5 月期	35°36.4'	139°58.0'	0-3	0.46	0.13	0.38	17	0.30	0.39	5.8	1.1	3.3	430	5.3	3.5
	令和4年8月17日	8 月期	35°36.4'	139°58.0'	0-3	ND		0.43	18	0.33	0.43	ND		3.7	410	5.5	3.9
	令和4年10月19日	10 月期	35°36.4'	139°58.0'	0-3	0.51	0.11	0.33	15	0.27	0.40	5.5	1.4	4.3	440	4.9	4.3
	令和5年1月5日	1 月期	35°36.4'	139°58.0'	0-3	ND		0.42	16	0.30	0.42	5.3	1.1	3.3	410	5.4	4.0
	令和4年5月26日	5 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.72	0.13	0.39	24	0.33	0.40	ND ²⁾		4.5	430	4.9	3.3
	令和4年8月17日	8 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.55	0.13	0.38	21	0.32	0.41	ND		4.7	420	4.9	3.4
M-C5	令和4年10月21日	10 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.55	0.13	0.38	22	0.32	0.41	ND		4.4	430	4.9	3.3
	令和5年1月7日	1 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.76	0.13	0.38	26	0.36	0.47	ND		4.7	440	5.2	3.5
	令和4年5月26日	5 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.49	0.13	0.39	19	0.30	0.41	5.0	0.94	2.8	420	4.9	3.6
	令和4年8月17日	8 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.65	0.14	0.42	19	0.31	0.42	ND		4.6	420	5.0	3.6
	令和4年10月21日	10 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.60	0.14	0.40	19	0.30	0.41	ND		4.2	420	4.9	3.4
	令和5年1月7日	1 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.80	0.14	0.41	25	0.34	0.41	ND		4.7	430	5.0	3.4
M-C6	令和4年5月25日	5 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	ND		0.40	9.1	0.22	0.40	9.7	1.1	3.0	420	4.8	4.4
	令和4年8月19日	8 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	0.38	0.12	0.37	9.7	0.25	0.39	6.3	1.0	3.0	410	5.2	3.2
	令和4年10月20日	10 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	ND		0.40	9.6	0.26	0.41	ND		3.2	410	5.5	3.8
	令和5年1月6日	1 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	ND		0.37	8.9	0.24	0.40	4.2	0.98	2.9	420	5.3	3.3
	令和4年5月26日	5 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.72	0.13	0.39	24	0.33	0.40	ND ²⁾		4.5	430	4.9	3.3
	令和4年8月17日	8 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.55	0.13	0.38	21	0.32	0.41	ND		4.7	420	4.9	3.4
M-C9	令和4年10月21日	10 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.55	0.13	0.38	22	0.32	0.41	ND		4.4	430	4.9	3.3
	令和5年1月7日	1 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.76	0.13	0.38	26	0.36	0.47	ND		4.7	440	5.2	3.5
	令和4年5月26日	5 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.49	0.13	0.39	19	0.30	0.41	5.0	0.94	2.8	420	4.9	3.6
	令和4年8月17日	8 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.65	0.14	0.42	19	0.31	0.42	ND		4.6	420	5.0	3.6
	令和4年10月21日	10 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.60	0.14	0.40	19	0.30	0.41	ND		4.2	420	4.9	3.4
	令和5年1月7日	1 月期	35°32.3'	139°57.2'	0-3	0.80	0.14	0.41	25	0.34	0.41	ND		4.7	430	5.0	3.4
M-C9	令和4年5月25日	5 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	ND		0.40	9.1	0.22	0.40	9.7	1.1	3.0	420	4.8	4.4
	令和4年8月19日	8 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	0.38	0.12	0.37	9.7	0.25	0.39	6.3	1.0	3.0	410	5.2	3.2
	令和4年10月20日	10 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	ND		0.40	9.6	0.26	0.41	ND		3.2	410	5.5	3.8
	令和5年1月6日	1 月期	35°29.0'	139°54.6'	0-3	ND		0.37	8.9	0.24	0.40	4.2	0.98	2.9	420	5.3	3.3
	令和4年5月26日	5 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.72	0.13	0.39	24	0.33	0.40	ND ²⁾		4.5	430	4.9	3.3
	令和4年8月17日	8 月期	35°33.0'	139°54.6'	0-3	0.55	0.13	0.38	21	0.32	0.41	ND		4.7	420	4.9	3.4

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 7 (2) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 東京湾 河口域

(単位: Bq/kg-乾爆土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	人工放射性核種				天然放射性核種																
						¹³⁷ Cs		⁷ Be		⁴⁰ K		²³⁸ Th		²¹⁴ Bi		²²⁶ Ac										
						濃度 ¹⁾	誤差 ¹⁾	検出 下限値	測定	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	測定	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値						
E-T2	令和4年8月18日	8月期	35°36'8"	139°50'8"	0-3	1.2	0.16	0.43	41	0.51	0.49	19	2.0	5.6	480	6.2	3.9	8.1	0.26	0.49	15	0.48	0.89	20	0.84	1.6
	令和4年5月26日	5月期	35°36'7"	139°53'9"	0-3		ND	0.37	8.1	0.23	0.43	12	1.3	3.5	420	5.0	5.0	5.9	0.20	0.43	12	0.39	0.82	16	0.66	1.4
	令和4年8月18日	8月期	35°36'7"	139°53'9"	0-3	0.34	0.10	0.30	7.5	0.19	0.33	11	0.99	2.7	400	4.3	4.1	6.4	0.17	0.33	12	0.35	0.73	18	0.61	1.3
	令和4年10月19日	10月期	35°36'7"	139°53'9"	0-3	0.40	0.11	0.32	8.7	0.20	0.36	8.7	1.3	3.9	400	4.3	4.4	6.0	0.18	0.37	12	0.35	0.77	16	0.60	1.3
M-C1	令和5年1月5日	1月期	35°36'7"	139°53'9"	0-3	0.44	0.091	0.27	12	0.23	0.37	10	1.3	3.8	410	4.4	4.5	5.9	0.18	0.38	12	0.35	0.76	15	0.59	1.3
	令和4年5月26日	5月期	35°35'4"	140°03'3"	0-3		ND	0.37	5.2	0.18	0.40	8.0	1.1	3.1	420	4.5	4.8	6.2	0.18	0.38	11	0.35	0.76	15	0.61	1.4
	令和4年8月17日	8月期	35°35'4"	140°03'3"	0-3		ND	0.33	5.5	0.19	0.40	5.9	1.0	3.0	390	4.4	4.4	5.8	0.17	0.35	11	0.35	0.77	17	0.58	1.1
	令和4年10月19日	10月期	35°35'4"	140°03'3"	0-3		ND	0.39	6.9	0.20	0.36	6.2	1.0	3.0	390	4.6	4.3	5.9	0.18	0.36	10	0.37	0.82	15	0.62	1.4
M-C3	令和5年1月5日	1月期	35°35'4"	140°03'3"	0-3		ND	0.40	6.9	0.20	0.40	5.3	1.1	3.4	430	4.9	5.3	5.7	0.19	0.42	11	0.38	0.85	16	0.67	1.5
	令和4年5月30日	5月期	35°32'2"	140°01'2"	0-3		ND	0.37	18	0.29	0.38	4.8	1.0	3.0	400	4.6	3.2	4.8	0.17	0.34	9.0	0.35	0.80	13	0.57	1.2
	令和4年8月17日	8月期	35°32'2"	140°01'2"	0-3	0.42	0.13	0.38	14	0.27	0.41	9.0	1.1	3.2	400	4.8	3.4	5.7	0.18	0.35	9.4	0.37	0.85	15	0.63	1.3
	令和4年10月19日	10月期	35°32'2"	140°01'2"	0-3		ND	0.36	11	0.23	0.39	ND	ND	3.0	410	4.6	3.0	5.6	0.18	0.34	9.8	0.35	0.77	16	0.60	1.2
M-C4	令和5年1月7日	1月期	35°32'2"	140°01'2"	0-3		ND	0.36	13	0.24	0.36	ND	ND	4.0	410	4.5	3.0	5.1	0.17	0.34	9.5	0.33	0.73	13	0.55	1.1
	令和4年5月30日	5月期	35°29'9"	139°59'1"	0-3	0.50	0.12	0.36	13	0.24	0.36	ND	ND	2.7	410	4.5	3.1	4.7	0.17	0.36	9.0	0.34	0.77	13	0.54	1.2
	令和4年8月17日	8月期	35°29'9"	139°59'1"	0-3		ND	0.36	13	0.24	0.38	ND	ND	3.0	410	4.8	3.0	5.0	0.18	0.37	9.4	0.37	0.83	13	0.59	1.3
	令和4年10月19日	10月期	35°32'2"	140°01'2"	0-3		ND	0.36	11	0.23	0.39	ND	ND	3.0	410	4.6	3.0	5.6	0.18	0.34	9.8	0.35	0.77	16	0.60	1.2
M-C7	令和5年1月7日	1月期	35°29'9"	139°59'1"	0-3		ND	0.39	13	0.29	0.43	3.3	1.0	3.1	390	5.4	3.8	4.6	0.19	0.40	8.6	0.37	0.80	12	0.66	1.5
	令和4年5月30日	5月期	35°30'5"	140°01'0"	0-3		ND	0.38	15	0.27	0.39	ND	ND	3.1	400	4.7	3.6	5.2	0.17	0.34	8.6	0.35	0.82	13	0.56	1.2
	令和4年8月17日	8月期	35°30'5"	140°01'0"	0-3	0.41	0.11	0.34	15	0.27	0.40	ND	ND	4.4	410	4.7	3.4	5.1	0.17	0.35	9.4	0.36	0.82	14	0.58	1.2
	令和4年10月19日	10月期	35°30'5"	140°01'0"	0-3		ND	0.35	13	0.25	0.37	ND	ND	3.0	380	4.6	3.2	4.7	0.17	0.35	8.3	0.35	0.81	12	0.56	1.2
M-C8	令和5年1月7日	1月期	35°30'5"	140°01'0"	0-3	0.47	0.11	0.33	14	0.26	0.38	ND	ND	4.2	390	4.6	3.2	4.6	0.17	0.35	9.2	0.36	0.81	12	0.54	1.1
	令和4年5月25日	5月期	35°27'5"	139°57'0"	0-3		ND	0.33	1.6	0.12	0.31	6.1	0.89	2.6	350	4.1	3.9	4.2	0.16	0.34	9.3	0.31	0.66	12	0.54	1.2
	令和4年8月19日	8月期	35°27'5"	139°57'0"	0-3		ND	0.33	1.7	0.12	0.30	5.5	0.91	2.7	340	4.2	3.7	4.2	0.15	0.29	8.6	0.31	0.65	11	0.53	1.1
	令和4年10月20日	10月期	35°27'5"	139°57'0"	0-3		ND	0.33	1.8	0.12	0.30	4.9	0.88	2.6	340	4.1	3.5	4.1	0.15	0.31	9.0	0.31	0.63	11	0.50	1.1
M-C10	令和4年10月20日	10月期	35°27'5"	139°57'0"	0-3		ND	0.33	1.8	0.12	0.30	4.9	0.88	2.6	340	4.1	3.5	4.1	0.15	0.31	9.0	0.31	0.63	11	0.50	1.1
	令和5年1月6日	1月期	35°27'5"	139°57'0"	0-3		ND	0.33	1.6	0.12	0.31	5.4	0.92	2.7	360	4.2	4.1	4.3	0.16	0.33	8.2	0.31	0.67	12	0.55	1.3

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は1σ数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 7 (3) 海底土試料に含まれる放射性核種の放射能分析結果 東京湾 河口域

(単位: Bq/kg-乾爆土)

測点	採取年月日	航海時期	採取位置		採取層 (cm)	人工放射性核種						天然放射性核種					
						¹³⁷ Cs		⁷ Be		⁴⁰ K		²³⁸ Pu		²¹⁴ Bi		²³⁸ Ac	
			N	E		濃度	誤差 ^{*1}	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
C-P1	令和4年5月25日	5月期	35°25.5'	139°51.8'	0-3	ND ²		0.34	6.1	0.18	0.33	13	1.0	2.8	410	4.4	3.8
	令和4年8月19日	8月期	35°25.5'	139°51.8'	0-3	ND		0.35	6.0	0.19	0.33	10	1.0	2.7	400	5.0	3.4
	令和4年10月20日	10月期	35°25.5'	139°51.8'	0-3	ND		0.42	6.0	0.20	0.41	10	1.2	3.4	440	4.9	5.2
	令和5年1月6日	1月期	35°25.5'	139°51.8'	0-3	ND		0.39	6.7	0.20	0.40	8.8	1.1	3.3	440	4.8	4.6
C-P2	令和4年5月25日	5月期	35°24.1'	139°51.8'	0-3	ND		0.35	3.5	0.19	0.43	6.6	1.2	3.4	320	4.6	5.0
	令和4年8月19日	8月期	35°24.1'	139°51.8'	0-3	ND		0.29	3.5	0.14	0.30	5.6	0.86	2.5	300	3.7	3.7
	令和4年10月20日	10月期	35°24.1'	139°51.8'	0-3	ND		0.35	3.6	0.16	0.36	6.7	1.0	3.0	320	4.1	4.6
	令和5年1月6日	1月期	35°24.1'	139°51.8'	0-3	ND		0.31	2.9	0.16	0.35	3.3	0.98	3.0	280	4.1	3.8
C-P3	令和4年5月25日	5月期	35°22.2'	139°52.9'	0-3	0.72	0.12	0.36	22	0.33	0.36	ND		4.4	380	4.9	3.3
	令和4年8月19日	8月期	35°22.2'	139°52.9'	0-3	0.64	0.12	0.37	22	0.30	0.37	4.5	1.4	4.2	380	4.4	4.0
	令和4年10月20日	10月期	35°22.2'	139°52.9'	0-3	0.54	0.12	0.35	23	0.30	0.36	4.4	1.4	4.1	370	4.3	4.1
	令和5年1月6日	1月期	35°22.2'	139°52.9'	0-3	0.46	0.12	0.35	20	0.33	0.39	14	1.2	3.0	370	4.9	3.6
C-P4	令和4年5月25日	5月期	35°21.4'	139°50.8'	0-3	0.38	0.12	0.37	18	0.29	0.40	30	1.3	3.2	380	4.5	4.2
	令和4年8月19日	8月期	35°21.4'	139°50.8'	0-3	0.45	0.12	0.36	17	0.30	0.37	25	1.3	3.0	360	4.9	3.4
	令和4年10月20日	10月期	35°21.4'	139°50.8'	0-3	0.62	0.13	0.37	18	0.29	0.38	24	1.6	4.2	370	4.5	4.3
	令和5年1月6日	1月期	35°21.4'	139°50.8'	0-3	0.55	0.11	0.32	18	0.27	0.36	22	1.5	4.2	380	4.3	4.0
C-P5	令和4年5月25日	5月期	35°20.6'	139°48.0'	0-3	ND		0.31	0.79	0.12	0.33	5.3	0.91	2.7	340	3.9	3.6
	令和4年8月19日	8月期	35°20.6'	139°48.0'	0-3	ND		0.31	0.73	0.11	0.32	2.8	0.86	2.6	320	4.0	3.2
	令和4年10月20日	10月期	35°20.6'	139°48.0'	0-3	ND		0.33	0.57	0.12	0.34	3.2	0.89	2.7	330	4.1	3.5
	令和5年1月6日	1月期	35°20.6'	139°48.0'	0-3	ND		0.29	0.52	0.099	0.29	ND		2.2	300	4.1	2.5
C-P8	令和4年5月25日	5月期	35°23.0'	139°55.0'	0-3	1.5	0.13	0.35	54	0.48	0.35	27	1.7	4.7	360	4.5	2.9
	令和4年8月19日	8月期	35°23.0'	139°55.0'	0-3	1.5	0.13	0.34	52	0.43	0.38	7.8	1.5	4.4	370	4.2	3.9
	令和4年10月20日	10月期	35°23.0'	139°55.0'	0-3	1.4	0.13	0.36	56	0.45	0.38	13	1.2	3.5	380	4.4	4.7
	令和5年1月6日	1月期	35°23.0'	139°55.0'	0-3	1.3	0.13	0.35	52	0.48	0.36	15	1.7	4.8	350	4.6	3.3

*1 放射能濃度は試料採取年月日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 8 (1) 海底土試料の色・質・生物種等 東京湾

測点	採取年月日	航海期	水深 (m)	採取量 (kg)	泥 色	泥 質	見かけ比重 (g/cm ³)	生物種*
湾 央	K-T1	令和4年5月26日	13.1	2.3	オリープ黒	泥	1.14	多毛類
		令和4年6月21日	14.0	2.6	黒	泥	1.12	-
		令和4年8月18日	14.3	2.9	黒	泥	1.09	-
		令和4年9月22日	12.7	2.5	黒	泥	1.15	-
		令和4年10月21日	13.1	2.7	黒	泥	1.10	-
	K-T2	令和5年1月5日	13.5	2.8	オリープ黒	泥	1.20	-
		令和4年5月26日	24.7	2.3	オリープ黒	泥	1.15	ホヤ類
		令和4年6月21日	26.5	2.6	オリープ黒	泥	1.12	-
		令和4年8月17日	25.9	2.7	オリープ黒	泥	1.10	-
		令和4年9月22日	26.5	2.3	オリープ黒	泥	1.14	-
湾 央	M-C2	令和4年10月21日	24.9	2.3	オリープ黒	泥	1.07	-
		令和5年1月6日	26.4	3.0	オリープ黒	泥	1.17	-
		令和4年5月26日	11.4	2.3	黒	泥	1.18	多毛類
		令和4年8月17日	12.7	2.4	オリープ黒	泥	1.10	-
		令和4年10月19日	11.8	2.3	オリープ黒	泥	1.08	-
	M-C5	令和5年1月5日	12.1	3.3	オリープ黒	泥	1.19	-
		令和4年5月26日	17.6	2.7	オリープ黒	泥	1.10	-
		令和4年8月17日	19.4	2.4	オリープ黒	泥	1.06	-
		令和4年10月21日	18.1	2.3	オリープ黒	泥	1.05	-
		令和5年1月7日	19.1	2.8	オリープ黒	泥	1.11	-
湾 央	M-C6	令和4年5月26日	18.2	2.4	オリープ黒	泥	1.10	多毛類
		令和4年8月17日	19.2	2.7	オリープ黒	泥	1.09	-
		令和4年10月21日	18.5	2.4	オリープ黒	泥	1.04	-
		令和5年1月7日	19.4	2.7	オリープ黒	泥	1.12	-
		令和4年5月25日	20.3	2.4	オリープ黒	泥	1.14	甲殻類
	M-C9	令和4年8月19日	21.3	2.9	オリープ黒	泥	1.10	-
		令和4年10月20日	20.2	2.4	オリープ黒	泥	1.06	-
		令和5年1月6日	21.5	3.0	オリープ黒	泥	1.19	-

*:採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した。

資料 8 (2) 海底土試料の色・質・生物種等 東京湾

測点	採取年月日	航海期	水深 (m)	採取量 (kg)	泥 色	泥 質	見かけ比重 (g/cm ³)	生物種*
河口域	E-T2	令和4年8月18日	6.7	3.2	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.38	-
	M-C1	令和4年5月26日	7.8	2.7	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.41	多毛類
		令和4年8月18日	9.4	3.2	黒	中細砂混じり泥	1.34	多毛類
		令和4年10月19日	8.0	2.4	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.34	-
		令和5年1月5日	8.5	3.2	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.39	-
	M-C3	令和4年5月26日	10.7	2.2	オリープ黒	泥	1.28	-
		令和4年8月17日	11.8	2.5	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.19	-
		令和4年10月19日	11.2	2.3	オリープ黒	泥	1.11	-
		令和5年1月5日	11.7	2.4	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.23	-
	M-C4	令和4年5月30日	14.7	2.8	オリープ黒	泥	1.08	多毛類
		令和4年8月17日	16.2	2.5	黒	泥	1.07	-
		令和4年10月19日	16.0	2.3	オリープ黒	泥	1.06	-
		令和5年1月7日	16.5	2.8	オリープ黒	泥	1.12	-
	M-C7	令和4年5月30日	16.1	2.5	オリープ黒	泥	1.16	-
		令和4年8月17日	17.3	2.6	黒	泥	1.11	-
		令和4年10月19日	17.2	2.4	オリープ黒	泥	1.08	-
		令和5年1月7日	17.7	3.0	オリープ黒	泥	1.11	-
M-C8	令和4年5月30日	5月期	16.7	2.6	オリープ黒	泥	1.12	-
	令和4年8月17日	8月期	18.0	2.5	オリープ黒	泥	1.06	-
	令和4年10月19日	10月期	18.0	2.4	黒	泥	1.01	-
	令和5年1月7日	1月期	18.5	3.0	オリープ黒	泥	1.11	-
	令和4年5月25日	5月期	6.2	2.7	オリープ黒	中細砂	1.75	多毛類
	令和4年8月19日	8月期	7.6	2.8	オリープ黒	泥混じり中細砂	1.63	ヒトデ、貝
	令和4年10月20日	10月期	6.5	2.4	オリープ黒	中細砂	1.52	多毛類、ウミサボテン
	令和5年1月6日	1月期	7.3	2.7	オリープ黒	中細砂	1.62	多毛類

*:採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した。

資料 8 (3) 海底土試料の色・質・生物種等 東京湾

測点	採取年月日	航海期	水深 (m)	採取量 (kg)	泥 色	泥 質	見かけ比重 (g/cm ³)	生物種*
C-P1	令和4年5月25日	5月期	20.6	2.4	オリープ黒	泥	1.40	-
	令和4年8月19日	8月期	21.6	2.6	オリープ黒	泥	1.20	-
	令和4年10月20日	10月期	20.6	2.6	オリープ黒	泥	1.19	-
	令和5年1月6日	1月期	21.4	2.8	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.22	二枚貝
	令和4年5月25日	5月期	14.0	2.5	オリープ黒	泥混じり中細砂	1.45	-
C-P2	令和4年8月19日	8月期	15.0	2.4	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.34	ヒトデ
	令和4年10月20日	10月期	14.2	2.3	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.33	-
	令和5年1月6日	1月期	14.7	3.0	オリープ黒	中細砂混じり泥	1.34	-
	令和4年5月25日	5月期	14.8	2.7	オリープ黒	泥	1.20	-
	令和4年8月19日	8月期	15.8	2.5	オリープ黒	泥	1.12	-
C-P3	令和4年10月20日	10月期	14.8	2.5	オリープ黒	泥	1.10	-
	令和5年1月6日	1月期	15.6	2.6	オリープ黒	泥	1.22	-
	令和4年5月25日	5月期	13.2	2.5	オリープ黒	泥	1.22	多毛類
	令和4年8月19日	8月期	14.2	2.7	オリープ黒	泥	1.14	-
	令和4年10月20日	10月期	13.6	2.4	オリープ黒	泥	1.11	-
C-P4	令和5年1月6日	1月期	14.0	2.9	オリープ黒	泥	1.20	多毛類
	令和4年5月25日	5月期	8.1	2.8	オリープ黒	中細砂	1.86	多毛類、ヒトデ
	令和4年8月19日	8月期	9.2	2.8	オリープ黒	中細砂	1.70	ヒトデ、多毛類
	令和4年10月20日	10月期	8.6	2.5	オリープ黒	中細砂	1.69	甲殻類
	令和5年1月6日	1月期	8.8	3.6	オリープ黒	中細砂	1.81	多毛類、ウミサボテン
C-P8	令和4年5月25日	5月期	6.1	2.3	オリープ黒	泥	1.23	-
	令和4年8月19日	8月期	7.2	2.8	黒	泥	1.23	-
	令和4年10月20日	10月期	6.4	2.3	オリープ黒	泥	1.12	-
	令和5年1月6日	1月期	6.9	3.2	オリープ黒	泥	1.23	-
	*:採取時に目視観察された生物種を記載。生物種が確認されなかったものを「-」で示した							

資料 9 海底土試料に含まれる放射性セシウムの放射能濃度の鉛直分布 沖合海域

(単位：Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		採取層 (cm)	含水率 (%)	¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
			N	E			濃度*1	誤差*1	検出 下限値	濃度	誤差	検出 下限値
M-E1	令和 4 年 8 月 20 日	8 月期	37°25.0'	141°22.3'	0～1.5	63.6	ND*2		0.86	20	0.53	0.90
					1.5～3.0	49.0	ND		0.89	18	0.50	0.75
					3.0～4.5	43.3	ND		0.91	13	0.46	0.89
					4.5～6.0	41.8	ND		0.83	13	0.38	0.75
					6.0～8.0	40.6	ND		0.85	17	0.46	0.71
					8.0～10.0	38.6	ND		0.75	13	0.38	0.74
					10.0～13.0	38.4	ND		0.69	13	0.35	0.69
					13.0～16.0	39.2	ND		0.76	7.2	0.32	0.84

*1 放射能濃度は試料採取日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未満を示す。

資料 10 海底土試料に含まれる放射性セシウムの放射能濃度の鉛直分布 東京湾
(単位：Bq/kg-乾燥土)

測点	採取年月日	航海期	採取位置		
E-T2	令和4年8月22日	8月期	N	35°36.8'	E 139°50.8'

採取層 (cm)	含水率	¹³⁴ Cs			¹³⁷ Cs		
		濃度*1	誤差*1	検出下限値	濃度	誤差	検出下限値
0～3.0	53.3	1.1	0.21	0.94	45	0.81	0.94
3.0～6.0	51.1	1.4	0.32	1.1	46	0.81	0.93
6.0～9.0	49.6	1.6	0.28	0.89	45	0.70	0.87
9.0～12.0	47.0	ND*2		0.97	41	0.73	0.92
12.0～15.0	47.0	1.2	0.26	1.0	36	0.74	1.0
15.0～18.0	46.2	ND		0.89	34	0.62	0.89
18.0～21.0	44.4	1.4	0.25	0.83	33	0.65	0.82
21.0～24.0	46.1	ND		1.0	38	0.74	0.94
24.0～27.0	46.7	1.1	0.19	0.91	45	0.76	0.87
27.0～30.0	48.4	1.4	0.22	0.88	47	0.70	0.86
30.0～33.0	48.7	1.6	0.32	1.0	50	0.86	0.95
33.0～36.0	49.5	1.7	0.23	0.94	62	0.83	0.87
36.0～39.0	50.6	1.9	0.22	0.73	63	0.73	0.78
39.0～42.0	48.4	1.7	0.25	0.95	63	0.85	0.91
42.0～45.0	53.5	2.5	0.31	0.99	82	1.0	1.0
45.0～48.0	54.3	2.2	0.26	0.91	75	0.96	0.85
48.0～51.0	47.9	2.0	0.28	1.1	74	1.1	1.1
51.0～54.0	53.3	2.3	0.23	0.88	93	0.97	0.77
54.0～57.0	53.2	2.4	0.26	0.98	99	1.1	0.85
57.0～60.0	53.1	2.8	0.31	1.0	115	1.3	1.1
60.0～63.0	54.3	3.3	0.29	1.0	126	1.2	0.98
63.0～66.0	55.1	3.2	0.33	1.1	122	1.4	1.2
66.0～69.0	55.6	4.4	0.32	1.1	160	1.4	0.97
69.0～72.0	55.5	3.8	0.33	1.2	156	1.5	1.2
72.0～75.0	55.1	4.4	0.31	1.0	165	1.4	0.98
75.0～78.0	54.2	4.5	0.36	1.2	168	1.6	1.1
78.0～81.0	53.0	4.7	0.33	1.1	178	1.4	0.98
81.0～84.0	51.8	5.6	0.29	0.86	188	1.3	0.86
84.0～87.0	51.7	3.8	0.27	0.91	160	1.3	0.90
87.0～90.0	51.3	2.6	0.27	0.95	98	1.1	0.99
90.0～93.0	51.2	0.97	0.20	0.86	34	0.64	0.89
93.0～96.0	51.8	ND		0.98	11	0.46	1.0
96.0～99.0	53.1	ND		0.88	7.4	0.34	0.87

*1 放射能濃度は試料採取日に減衰補正した値で、誤差は計数誤差である。

*2 「ND」は検出下限値未滿を示す。

(参考1) 総合モニタリング計画に基づく放射能調査における作業等の様子

(1) 試料採取状況



測位用 DGPS (東京湾)



測位装置及び気象観測装置 (沖合海域)



気象海象観測 (東京湾)



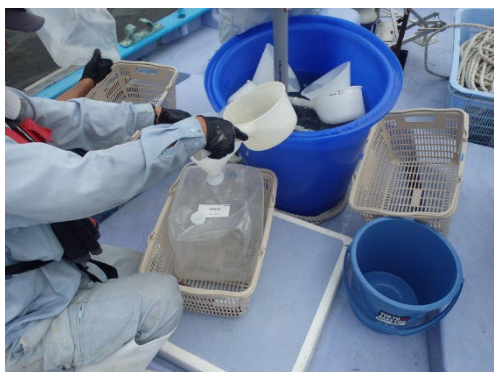
水質計による鉛直観測



投げ込み式水中ポンプによる表層海水採取



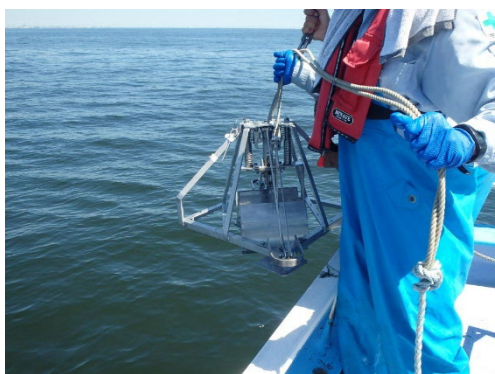
海水試料の混合均一化 (東京湾)



海水試料の分取状況



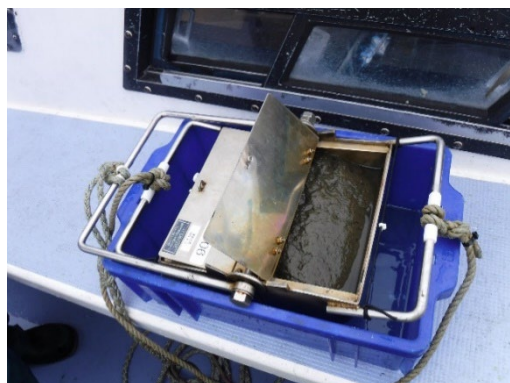
海水試料への硝酸添加



採泥器（東京湾 スミスマッキンタイヤ型）



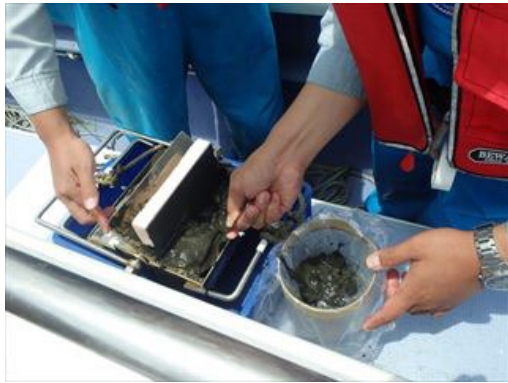
採泥器（沖合海域 マルチプルコアラー）



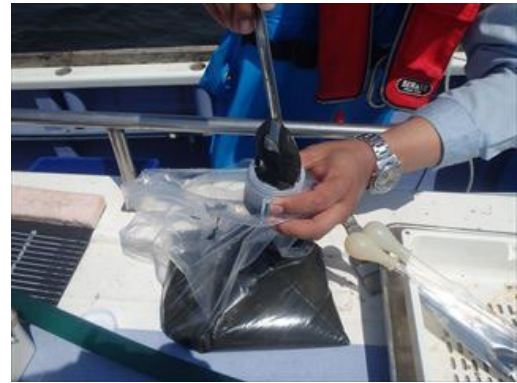
表層海底土の採取状況



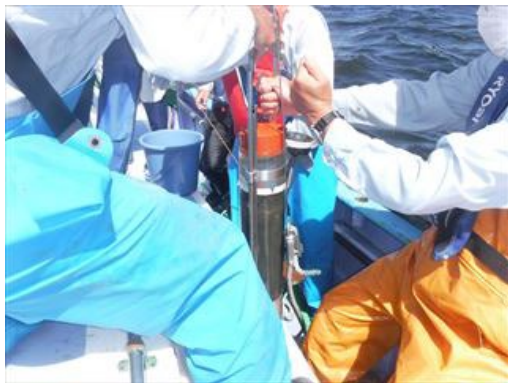
海底土試料の泥色、泥温測定



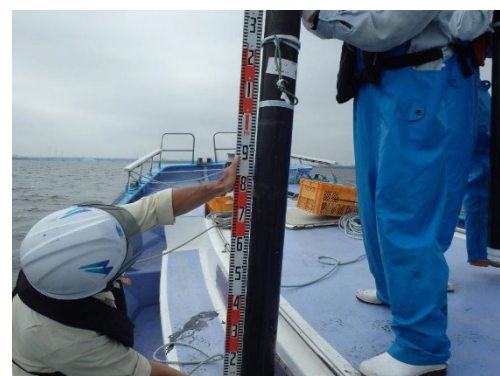
海底土試料の分取(放射能測定用)



海底土試料の分取(性状分析用)



蓄積量用柱状海底土の採取状況



鉛直分布用柱状海底土の採取状況

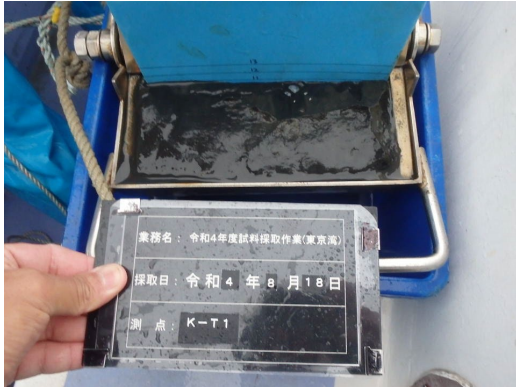


鉛直分布用柱状海底土の固定状況

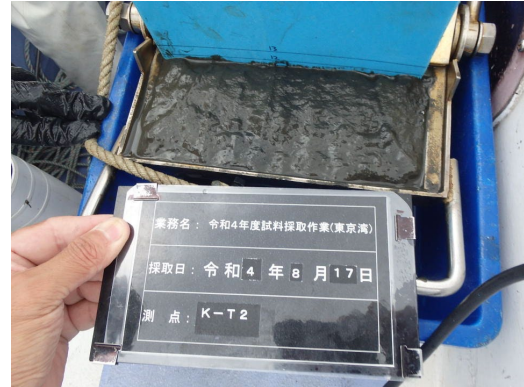


鉛直分布用柱状海底土試料の分取

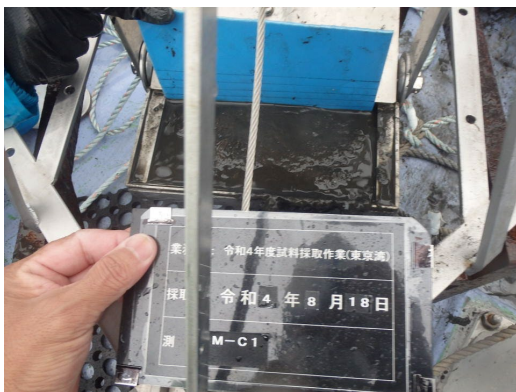
(2) 東京湾内各測点における海底土試料



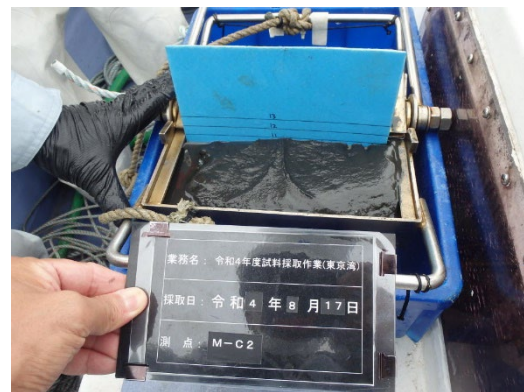
K-T1 表層海底土 採取状況



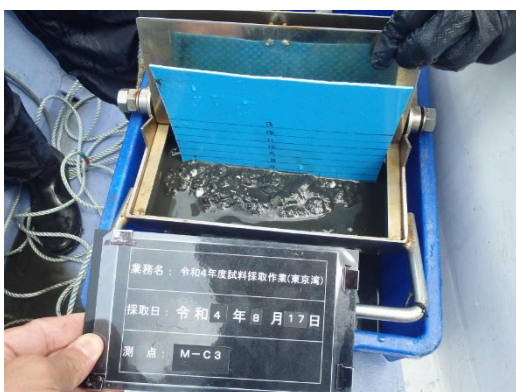
K-T2 表層海底土 採取状況



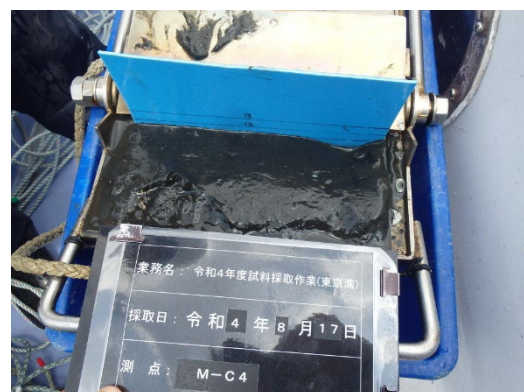
M-C1 表層海底土 採取状況



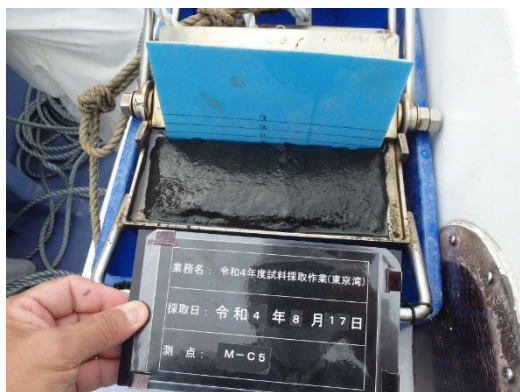
M-C2 表層海底土 採取状況



M-C3 表層海底土 採取状況



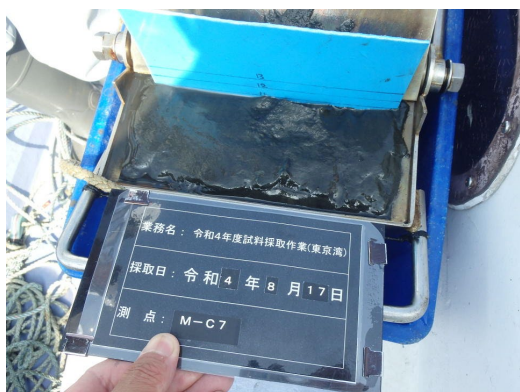
M-C4 表層海底土 採取状況



M-C5 表層海底土 採取状況



M-C6 表層海底土 採取状況



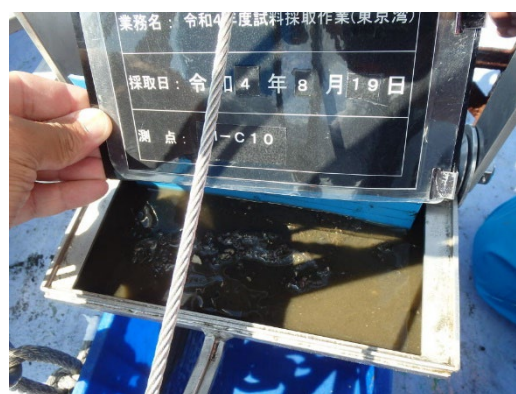
M-C7 表層海底土 採取状況



M-C8 表層海底土 採取状況



M-C9 表層海底土 採取状況



M-C10 表層海底土 採取状況



C-P1 表層海底土 採取状況



C-P2 表層海底土 採取状況



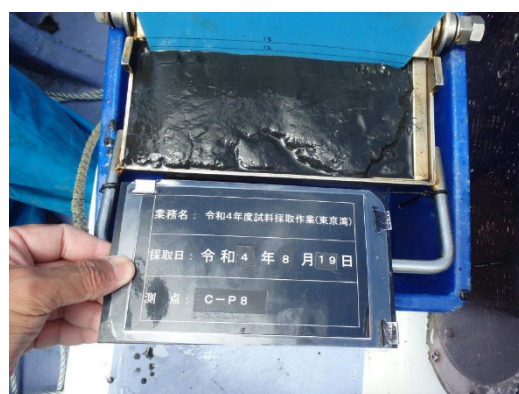
C-P3 表層海底土 採取状況



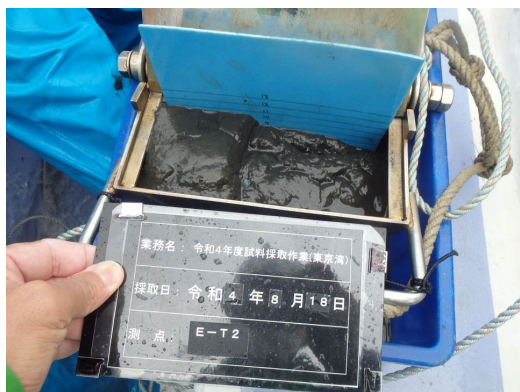
C-P4 表層海底土 採取状況



C-P5 表層海底土 採取状況



C-P8 表層海底土 採取状況



E-T2 表層海底土 採取状況



E-T2 柱状海底土 鉛直分布採取状況