

平成 20 年度海水試料の放射性核種濃度

表14 (1) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		北海道海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 6. 1		2008. 6. 1		2008. 6. 1		2008. 6. 1	
採取位置	N	43° 10.7'		43° 05.4'		43° 02.9'		42° 59.2'	
	E	140° 16.6'		140° 15.8'		140° 18.2'		140° 13.5'	
水深 (m)		283		412		455		366	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	271	1	392	1	430	1	387
水温 (°C)		11.8	1.61	11.5	0.88	11.9	0.86	10.8	0.90
塩分		33.95	34.08	33.98	34.07	33.98	34.07	34.13	34.07
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10.17	2008. 10.17	2008. 10.24	2008. 10.24	2008. 10.24	2008. 10.24	2008. 10.24	2008. 10.24
	¹³⁷ Cs	2008. 9.25	2008. 11.14	2008. 9.25	2008. 9.25	2008. 9.25	2008. 9.26	2008. 9.26	2008. 9.26
	¹³⁴ Cs	2008. 9.25							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.6±0.15	1.4±0.14	1.3±0.13	1.3±0.13	1.3±0.13	1.4±0.14	1.4±0.14	0.93±0.12
	¹³⁷ Cs	1.7±0.11	1.7±0.22	1.6±0.21	1.8±0.22	1.6±0.21	1.7±0.22	1.4±0.20	1.5±0.21
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (2) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		青森海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 16		2008. 5. 16		2008. 5. 10		2008. 5. 18	
採取位置	N	41° 13. 2'		41° 13. 2'		41° 08. 2'		41° 08. 2'	
	E	141° 34. 6'		141° 40. 0'		141° 29. 7'		141° 39. 9'	
水深 (m)		586		665		453		609	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	565	1	639	1	436	1	586
水温 (°C)		10. 9	3. 41	9. 8	3. 43	9. 5	5. 03	9. 7	3. 37
塩分		34. 09	34. 04	33. 99	34. 11	34. 00	33. 86	33. 96	34. 14
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 8. 27	2008. 8. 27	2008. 8. 28	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008. 9. 2
	¹³⁷ Cs	2008. 7. 17	2008. 9. 13	2008. 7. 16	2008. 9. 13	2008. 8. 1	2008. 8. 1	2008. 8. 1	2008. 10. 16
	¹³⁴ Cs	2008. 7. 17							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1. 7±0. 15	0. 48±0. 098	1. 3±0. 15	0. 44±0. 089	1. 3±0. 13	0. 80±0. 11	1. 2±0. 13	0. 43±0. 093
	¹³⁷ Cs	1. 8±0. 11	0. 80±0. 16	1. 7±0. 22	0. 61±0. 14	1. 8±0. 22	0. 95±0. 17	1. 4±0. 20	0. 56±0. 10
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (3) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		宮城海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 4. 23		2008. 4. 23		2008. 4. 23		2008. 4. 23	
採取位置	N	38° 30.6'		38° 25.5'		38° 20.3'		38° 15.3'	
	E	141° 39.6'		141° 44.9'		141° 40.0'		141° 44.8'	
水深 (m)		142		161		141		155	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	127	1	147	1	126	1	141
水温 (°C)		8.5	4.83	9.9	4.79	7.0	4.83	6.7	4.97
塩分		33.81	33.40	33.99	33.40 (CTD値)	32.59	33.47	33.66	33.49
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.12
	¹³⁷ Cs	2008. 7.7	2008. 7.8	2008. 7.8	2008. 9.1	2008. 7.9	2008. 7.9	2008. 9.2	2008. 7.9
	¹³⁴ Cs	2008. 7.7							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.2±0.13	1.0±0.12	1.2±0.14	1.1±0.13	1.1±0.13	1.2±0.14	1.3±0.14	1.4±0.14
	¹³⁷ Cs	1.4±0.10	1.3±0.20	1.7±0.22	1.5±0.15	1.5±0.21	1.4±0.21	1.2±0.14	1.5±0.21
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (4) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		福島第1海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 4. 26		2008. 4. 26		2008. 4. 26		2008. 4. 26	
採取位置	N	37° 40.1'		37° 35.2'		37° 30.2'		37° 23.3'	
	E	141° 19.8'		141° 24.7'		141° 19.7'		141° 19.7'	
水深 (m)		99		133		122		132	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	90	1	119	1	107	1	117
水温 (°C)		7.3	4.73	6.0	5.48	6.0	5.06	5.9	5.28
塩分		33.08	33.38	33.23	33.63	33.19	33.51	33.19	33.59
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 8.12	2008. 8.12	2008. 8.19	2008. 8.19	2008. 9.25	2008. 8.19	2008. 8.19	2008. 8.20
	¹³⁷ Cs	2008. 7.8	2008. 7.9	2008. 7.9	2008. 7.9	2008. 8.26	2008. 7.9	2008. 7.9	2008. 7.9
	¹³⁴ Cs	2008. 7.8							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.2±0.13	1.3±0.14	0.93±0.12	1.1±0.14	1.1±0.13	0.98±0.12	0.91±0.12	1.3±0.14
	¹³⁷ Cs	1.3±0.09	1.6±0.22	1.5±0.21	1.8±0.22	1.2±0.20	1.3±0.20	1.3±0.20	1.7±0.22
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (5) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		福島第2海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 4. 25		2008. 4. 25		2008. 4. 25		2008. 4. 25	
採取位置	N	37° 16.2'		37° 12.2'		37° 06.3'		36° 59.9'	
	E	141° 24.7'		141° 19.6'		141° 18.6'		141° 19.6'	
水深 (m)		152		141		148		165	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	137	1	129	1	134	1	151
水温 (°C)		6.3	5.44	6.1	5.40	5.7	5.31	5.8	5.59
塩分		33.23	33.61	33.16	33.59	33.21	33.60	33.37	33.67
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10. 7	2008. 10. 7	2008. 8. 20	2008. 8. 19	2008. 10. 16	2008. 8. 19	2008. 8. 19	2008. 8. 19
	¹³⁷ Cs	2008. 8. 26	2008. 8. 19	2008. 7. 9	2008. 7. 15	2008. 8. 27	2008. 7. 15	2008. 9. 27	2008. 9. 27
	¹³⁴ Cs	2008. 8. 26							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.2±0.13	1.0±0.12	0.96±0.12	0.97±0.12	1.2±0.12	1.0±0.13	0.85±0.12	1.2±0.14
	¹³⁷ Cs	1.2±0.09	1.5±0.21	1.5±0.22	1.4±0.20	1.4±0.21	1.7±0.22	1.5±0.14	1.8±0.16
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (6) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		茨城海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 4. 24		2008. 4. 24		2008. 4. 24		2008. 4. 24	
採取位置	N	36° 36.4'		36° 25.6'		36° 14.3'		36° 05.3'	
	E	140° 51.7'		140° 50.9'		140° 47.7'		140° 51.9'	
水深 (m)		96		118		90		125	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	86	1	104	1	81	1	111
水温 (°C)		5.8	5.03	7.1	5.32	7.9	5.72	7.6	6.35
塩分		33.20	33.47	33.14	33.41	32.80	33.47	33.04	33.45
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 8. 20	2008. 8. 20	2008. 8. 27	2008. 8. 27	2008. 8. 27	2008. 8. 27	2008. 8. 27	2008. 8. 27
	¹³⁷ Cs	2008. 7. 16	2008. 7. 16	2008. 9. 12	2008. 9. 12	2008. 7. 16	2008. 7. 16	2008. 7. 16	2008. 7. 16
	¹³⁴ Cs	2008. 7. 16							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	0.96±0.13	0.96±0.13	0.93±0.11	0.96±0.12	0.98±0.12	1.1±0.13	1.0±0.12	0.99±0.12
	¹³⁷ Cs	1.3±0.10	1.4±0.20	1.5±0.20	1.5±0.20	1.1±0.19	1.3±0.20	1.4±0.21	1.4±0.21
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (7) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		静岡海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 15		2008. 5. 15		2008. 5. 15		2008. 5. 16	
採取位置	N	34° 34.1'		34° 31.2'		34° 29.9'		34° 31.3'	
	E	138° 17.9'		138° 14.4'		138° 04.8'		137° 59.1'	
水深 (m)		57		72		368		533	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	51	1	67	1	345	1	505
水温 (°C)		19.6	18.96	19.4	17.95	18.7	9.27	19.3	6.04
塩分		34.13	34.50	34.24	34.50	34.41	34.31	34.20	34.27
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 10. 16	2008. 10. 16	2008. 10. 16	2008. 9. 2	2008. 9. 2
	¹³⁷ Cs	2008. 8. 4	2008. 8. 2	2008. 8. 2	2008. 9. 12	2008. 8. 2	2008. 8. 13	2008. 8. 13	2008. 9. 13
	¹³⁴ Cs	2008. 8. 4							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.2±0.14	0.92±0.13	1.2±0.14	1.3±0.13	1.3±0.13	1.1±0.12	1.3±0.14	0.62±0.11
	¹³⁷ Cs	1.8±0.10	1.7±0.21	1.6±0.20	1.8±0.22	2.1±0.23	1.5±0.22	1.8±0.23	0.85±0.16
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (8) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		新潟海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 26		2008. 5. 26		2008. 5. 28		2008. 5. 28	
採取位置	N	37° 56.0'		37° 50.1'		37° 44.8'		37° 37.5'	
	E	138° 37.0'		138° 34.9'		138° 27.2'		138° 22.9'	
水深 (m)		378		500		523		233	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	357	1	478	1	504	1	213
水温 (°C)		16.7	0.91	16.3	0.65	16.6	0.66	16.5	5.29
塩分		33.89	34.07	33.88	34.07	33.73	34.07	33.86	34.11
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 17	2008. 11. 11	2008. 10. 17	2008. 10. 17	2008. 10. 17	2008. 10. 17
	¹³⁷ Cs	2008. 9. 22	2008. 9. 18	2008. 9. 18	2008. 9. 18	2008. 9. 19	2008. 9. 19	2008. 11. 14	2008. 9. 19
	¹³⁴ Cs	2008. 9. 22							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.5±0.15	1.1±0.13	1.4±0.14	0.95±0.12	1.3±0.13	0.86±0.12	1.4±0.14	1.2±0.13
	¹³⁷ Cs	1.8±0.10	1.6±0.21	1.7±0.22	1.1±0.19	1.7±0.22	1.4±0.20	1.8±0.22	1.6±0.21
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (9) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		石川海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 25		2008. 5. 25		2008. 5. 25		2008. 5. 25	
採取位置	N	37° 17. 2'		37° 08. 2'		37° 00. 3'		36° 52. 1'	
	E	136° 26. 7'		136° 26. 4'		136° 27. 8'		136° 27. 8'	
水深 (m)		164		188		172		118	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	155	1	181	1	161	1	111
水温 (°C)		16. 8	8. 77	16. 8	8. 12	16. 4	9. 91	17. 1	13. 05
塩分		34. 24	34. 24	34. 33	34. 21	34. 17	34. 29	34. 18	34. 52
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 10. 7
	¹³⁷ Cs	2008. 8. 18	2008. 8. 14	2008. 8. 14	2008. 8. 14	2008. 8. 14	2008. 8. 14	2008. 8. 14	2008. 8. 19
	¹³⁴ Cs	2008. 8. 18							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1. 2±0. 14	1. 4±0. 15	1. 2±0. 14	1. 1±0. 14	1. 3±0. 15	1. 4±0. 15	1. 3±0. 15	1. 3±0. 14
	¹³⁷ Cs	1. 7±0. 11	1. 7±0. 23	1. 9±0. 24	1. 7±0. 23	2. 0±0. 24	1. 7±0. 22	1. 5±0. 22	1. 6±0. 22
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (10) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		福井第1海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 24		2008. 5. 24		2008. 5. 24		2008. 5. 24	
採取位置	N	36° 05. 1'		35° 56. 9'		35° 49. 9'		35° 57. 8'	
	E	135° 50. 1'		135° 50. 4'		135° 50. 3'		135° 42. 6'	
水深 (m)		271		258		122		272	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	260	1	240	1	116	1	259
水温 (°C)		16. 5	1. 42	17. 8	2. 38	17. 9	14. 10	17. 3	2. 10
塩分		34. 25	34. 08	34. 45	34. 08	34. 55	34. 47	34. 23	34. 08
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10. 7	2008. 10. 7	2008. 10. 8	2008. 10. 7	2008. 10. 7	2008. 10. 7	2008. 10. 7	2008. 10. 10
	¹³⁷ Cs	2008. 8. 25	2008. 8. 19	2008. 8. 19	2008. 8. 20	2008. 8. 20	2008. 8. 20	2008. 8. 20	2008. 9. 3
	¹³⁴ Cs	2008. 8. 25							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1. 1±0. 13	1. 1±0. 13	1. 2±0. 15	1. 0±0. 13	1. 5±0. 15	1. 2±0. 14	1. 6±0. 15	1. 2±0. 13
	¹³⁷ Cs	1. 7±0. 10	1. 6±0. 21	1. 8±0. 22	1. 6±0. 21	1. 8±0. 22	2. 2±0. 24	1. 9±0. 23	1. 7±0. 23
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (11) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		福井第2海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 23		2008. 5. 23		2008. 5. 23		2008. 5. 23	
採取位置	N	35° 45.0'		35° 50.2'		35° 55.7'		35° 45.2'	
	E	135° 39.5'		135° 35.3'		135° 30.1'		135° 29.8'	
水深 (m)		129		202		221		129	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	120	1	191	1	210	1	120
水温 (°C)		18.7	14.24	18.5	9.75	17.7	5.33	17.2	14.37
塩分		34.44	34.50	34.49	34.30	34.35	34.12	34.45	34.48
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10. 10	2008. 10. 10	2008. 10. 10	2008. 10. 11	2008. 10. 11	2008. 10. 10	2008. 10. 10	2008. 10. 10
	¹³⁷ Cs	2008. 9. 8	2008. 9. 3	2008. 9. 3	2008. 10. 16	2008. 9. 4	2008. 9. 4	2008. 9. 4	2008. 9. 4
	¹³⁴ Cs	2008. 9. 8							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.5±0.15	1.0±0.13	1.3±0.14	1.4±0.15	1.2±0.15	1.0±0.13	1.2±0.14	1.1±0.14
	¹³⁷ Cs	1.6±0.10	1.8±0.23	1.8±0.23	1.9±0.22	2.0±0.24	1.8±0.23	1.4±0.21	1.7±0.23
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (12) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		島根海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 22		2008. 5. 22		2008. 5. 22		2008. 5. 22	
採取位置	N	35° 47.2'		35° 41.5'		35° 48.3'		35° 39.7'	
	E	133° 11.8'		133° 03.7'		132° 56.0'		132° 51.2'	
水深 (m)		73		81		104		104	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	67	1	76	1	99	1	98
水温 (°C)		17.3	15.18	17.4	15.01	17.1	15.76	16.9	15.68
塩分		34.58	34.57	34.57	34.59	34.58	34.58	34.49	34.56
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 14	2008. 10. 14
	¹³⁷ Cs	2008. 9. 24	2008. 9. 16	2008. 9. 16	2008. 9. 16	2008. 9. 17	2008. 10. 21	2008. 9. 17	2008. 9. 17
	¹³⁴ Cs	2008. 9. 24							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.4±0.14	1.3±0.13	1.2±0.13	1.1±0.12	1.3±0.14	1.0±0.14	1.4±0.14	1.2±0.13
	¹³⁷ Cs	1.9±0.11	1.7±0.23	1.7±0.23	1.8±0.23	1.6±0.22	1.8±0.23	1.6±0.21	2.1±0.24
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (13) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		愛媛海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 5. 30		2008. 5. 30		2008. 5. 30		2008. 5. 30	
採取位置	N	33° 39.0'		33° 38.0'		33° 36.0'		33° 33.0'	
	E	132° 22.0'		132° 16.9'		132° 14.0'		132° 10.1'	
水深 (m)		54		60		66		67	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	50	1	51	1	58	1	62
水温 (°C)		18.5	15.7	18.7	14.9	19.7	14.6	19.0	14.8
塩分		33.44	33.88	33.52	33.92	33.37	33.90	33.51	33.89
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10. 24	2008. 11. 25	2008. 10. 24	2008. 10. 28	2008. 10. 24	2008. 10. 28	2008. 10. 28	2008. 10. 28
	¹³⁷ Cs	2008. 9. 29	2008. 9. 26	2008. 9. 26	2008. 10. 1	2008. 10. 30	2008. 10. 1	2008. 10. 2	2008. 10. 2
	¹³⁴ Cs	2008. 9. 29							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.3±0.14	1.2±0.13	1.2±0.13	1.3±0.14	1.2±0.13	1.2±0.13	1.1±0.12	1.1±0.13
	¹³⁷ Cs	1.9±0.11	1.7±0.22	2.0±0.23	1.6±0.22	1.9±0.23	1.4±0.21	1.7±0.22	1.6±0.22
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (14) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		佐賀海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 6. 2		2008. 6. 2		2008. 6. 2		2008. 6. 2	
採取位置	N	33° 35.0'		33° 37.0'		33° 37.0'		33° 34.0'	
	E	129° 59.0'		129° 53.0'		129° 46.0'		129° 44.0'	
水深 (m)		37		53		61		49	
採取深度 (m)	表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層	
	1	30	1	49	1	56	1	46	
水温 (°C)		19.4	19.1	19.2	19.1	19.7	18.5	19.7	18.8
塩分		34.30	34.39	34.33	34.33	34.33	34.43	34.29	34.34
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10.28	2008. 10.28	2008. 10.28	2008. 10.28	2008. 10.31	2008. 10.31	2008. 10.31	2008. 10.31
	¹³⁷ Cs	2008. 10.6	2008. 10.2	2008. 10.2	2008. 10.2	2008. 10.7	2008. 10.7	2008. 10.7	2008. 10.8
	¹³⁴ Cs	2008. 10.6							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.2±0.13	1.0±0.13	1.0±0.13	1.2±0.14	1.2±0.13	1.0±0.12	1.2±0.13	1.4±0.14
	¹³⁷ Cs	1.7±0.10	1.4±0.21	1.9±0.23	2.0±0.23	1.6±0.21	1.8±0.22	1.9±0.23	1.6±0.21
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表14 (15) 平成20年度 発電所海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L)

調査海域		鹿児島海域							
測点		1		2		3		4	
採取年月日		2008. 6. 1		2008. 6. 1		2008. 6. 1		2008. 6. 1	
採取位置	N	31° 56.0'		31° 45.0'		31° 41.0'		31° 35.0'	
	E	130° 02.0'		130° 01.0'		130° 04.0'		130° 09.0'	
水深 (m)		76		83		95		78	
採取深度 (m)		表層	下層	表層	下層	表層	下層	表層	下層
		1	72	1	77	1	91	1	75
水温 (°C)		22.2	17.4	22.6	17.8	21.5	16.0	21.8	16.3
塩分		33.88	34.44	33.86	34.38	33.53	34.49	33.63	34.48
測定年月日	⁹⁰ Sr	2008. 10.31	2008. 10.31	2008. 10.31	2008. 10.31	2008. 10.31	2008. 11. 1	2008. 10.31	2008. 10.31
	¹³⁷ Cs	2008. 10. 9	2008. 10. 8	2008. 10. 8	2008. 10. 8	2008. 10. 8	2008. 10. 8	2008. 10. 8	2008. 10. 8
	¹³⁴ Cs	2008. 10. 9							
放射性核種濃度 *1	⁹⁰ Sr	1.2±0.13	1.3±0.15	1.2±0.14	1.2±0.14	1.0±0.13	1.3±0.15	0.95±0.12	1.1±0.13
	¹³⁷ Cs	1.6±0.10	1.5±0.21	1.3±0.19	2.0±0.22	2.2±0.24	1.6±0.20	1.9±0.22	1.8±0.22
	¹³⁴ Cs	—							

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり誤差は計数誤差である。また測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表15 (1) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		1		1		
採 取 年 月 日		2008. 5. 6		2008.10. 4		
採 取 位 置	N	40° 30.2'		40° 30.2'		
	E	141° 44.7'		141° 44.8'		
水 深 (m)		72		71		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	62	1	61	
水 温 (°C)		8.9	6.55	18.6	17.42	
塩 分		33.41	33.75	34.04	34.06	
測定年月日		³ H	2008.10.10	2008.10.10	2008.11.19	2008.11.19
		⁹⁰ Sr	2008.11.4	2008.11.4	2009.1.6	2009.1.6
		γ核種	2008.6.13	2008.6.16	2008.11.17	2008.11.18
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008.7.22	2008.7.22	2008.11.27	2008.11.27
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.16±0.018	0.11±0.018	0.12±0.019	0.14±0.019
		⁹⁰ Sr	0.94±0.12	1.3±0.14	1.4±0.14	1.1±0.13
	γ	¹³⁷ Cs	1.6±0.21	1.7±0.20	1.8±0.19	1.5±0.19
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0065±0.0012	0.0046±0.0011	—	0.0043±0.0011	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (2) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		2		2		
採 取 年 月 日		2008. 5. 8		2008.10. 5		
採 取 位 置	N	40° 30.1'		40° 30.2'		
	E	141° 54.6'		141° 54.7'		
水 深 (m)		108		107		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	99	1	97	
水 温 (°C)		9.3	7.85	18.3	13.76	
塩 分		33.83	33.95	34.09	34.23	
測定年月日		³ H	2008.10.10	2008.10.10	2008.11.19	2008.11.19
		⁹⁰ Sr	2008.11.14	2008.11.14	2009. 1. 6	2009. 1. 6
		γ核種	2008. 7.14	2008. 7.15	2008.11.17	2008.11.18
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.11.27	2008.11.27
放射性核種濃度*1	β	³ H	1.3±0.030	0.27±0.019	0.14±0.019	0.076±0.019
		⁹⁰ Sr	1.4±0.14	1.2±0.14	1.1±0.13	1.2±0.14
	γ	¹³⁷ Cs	1.6±0.22	1.4±0.24	1.9±0.24	1.7±0.24
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0059±0.0013	0.0056±0.0012	—	0.0054±0.0012	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (3) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		3		3		
採 取 年 月 日		2008. 5. 8		2008.10. 5		
採 取 位 置	N	40° 30.1'		40° 30.2'		
	E	142° 04.7'		142° 04.7'		
水 深 (m)		295		277		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	266	1	261	
水 温 (°C)		7.8	5.32	18.4	3.54	
塩 分		33.53	33.75	34.09	33.49	
測定年月日		³ H	2008.10.10	2008.10.10	2008.11.19	2008.11.19
		⁹⁰ Sr	2008.11.14	2008.11.14	2009. 1. 6	2009. 1. 6
		γ核種	2008. 7.14	2008. 7.15	2008.12. 3	2008.11.20
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 8. 8	2008. 8. 8	2008.11.27	2008.11.27
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0.093±0.018	0.11±0.018	0.14±0.019	0.090±0.019
		⁹⁰ Sr	1.3±0.13	1.4±0.15	1.1±0.13	1.1±0.13
	γ	¹³⁷ Cs	1.7±0.17	1.8±0.20	1.7±0.15	1.4±0.19
		その他の γ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
	α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0062±0.0013	0.0066±0.0013	0.0042±0.0011	0.0096±0.0016

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (4) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		4		4		
採 取 年 月 日		2008. 5. 10		2008. 10. 13		
採 取 位 置	N	40° 45. 2'		40° 45. 2'		
	E	141° 29. 8'		141° 29. 9'		
水 深 (m)		48		47		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	40	1	37	
水 温 (°C)		10. 0	9. 07	17. 6	17. 68	
塩 分		33. 77	34. 02	33. 98	33. 97	
測定年月日		³ H	2008. 10. 10	2008. 10. 10	2008. 11. 19	2008. 11. 19
		⁹⁰ Sr	2008. 11. 14	2008. 11. 14	2009. 1. 6	2009. 1. 6
		γ核種	2008. 7. 16	2008. 7. 17	2008. 11. 19	2008. 11. 20
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 8. 8	2008. 8. 8	2008. 12. 8	2008. 11. 27
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0. 56±0. 021	0. 22±0. 019	0. 13±0. 019	0. 11±0. 019
		⁹⁰ Sr	1. 4±0. 14	1. 3±0. 14	1. 2±0. 14	1. 2±0. 14
	γ	¹³⁷ Cs	1. 8±0. 24	1. 8±0. 23	1. 4±0. 23	1. 3±0. 23
		その他の γ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
		α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0072±0. 0014	0. 0058±0. 0012	—

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表15 (5) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		5		5		
採 取 年 月 日		2008. 5. 8		2008.10. 5		
採 取 位 置	N	40° 45.2'		40° 45.2'		
	E	141° 44.8'		141° 44.7'		
水 深 (m)		113		112		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	104	1	102	
水 温 (°C)		9.9	9.13	18.4	12.27	
塩 分		33.93	34.08	34.07	34.00	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008.11.25	2008.11.25
		⁹⁰ Sr	2008.11.14	2008.12.12	2009. 1. 6	2009. 1. 6
		γ核種	2008. 7. 16	2008. 7. 17	2008.12. 1	2008.12. 2
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 8. 8	2008. 8. 8	2008.12. 8	2008.12. 8
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.12±0.018	0.13±0.018	0.11±0.019	0.093±0.019
		⁹⁰ Sr	1.4±0.14	1.2±0.13	1.5±0.15	1.0±0.13
	γ	¹³⁷ Cs	1.7±0.19	1.6±0.18	1.5±0.22	1.1±0.22
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0045±0.0011	0.0037±0.00094	0.0042±0.0011	0.0046±0.0011	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (6) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		6		6		
採 取 年 月 日		2008. 5. 8		2008.10.10		
採 取 位 置	N	40° 45.1'		40° 45.2'		
	E	141° 59.9'		141° 59.8'		
水 深 (m)		304		288		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	282	1	272	
水 温 (°C)		9.6	7.90	17.7	3.17	
塩 分		33.99	33.97	34.09	33.47	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008.11.25	2008.11.25
		⁹⁰ Sr	2008.12.12	2008.12.12	2009. 1. 9	2009. 1. 9
		γ核種	2008. 7. 22	2008. 7. 23	2008.12. 3	2008.12. 4
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 8. 8	2008. 8. 8	2008.12. 8	2008.12. 8
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.12±0.018	0.12±0.018	0.11±0.019	0.090±0.019
		⁹⁰ Sr	1.4±0.13	1.3±0.13	1.5±0.14	1.0±0.12
	γ	¹³⁷ Cs	1.4±0.23	1.5±0.24	1.5±0.21	1.4±0.21
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0045±0.0010	0.0062±0.0012	—	0.010±0.0016	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (7) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		7		7		
採 取 年 月 日		2008. 5. 10		2008. 10. 13		
採 取 位 置	N	40° 54. 2'		40° 54. 2'		
	E	141° 29. 8'		141° 29. 8'		
水 深 (m)		168		174		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	159	1	157	
水 温 (°C)		9. 4	6. 88	18. 0	10. 48	
塩 分		34. 05	33. 85	34. 02	33. 93	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008. 11. 25	2008. 11. 25
		⁹⁰ Sr	2008. 12. 12	2008. 12. 12	2009. 1. 9	2009. 1. 9
		γ 核種	2008. 7. 22	2008. 7. 23	2008. 12. 8	2008. 12. 9
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 8. 8	2008. 8. 8	2008. 12. 8	2008. 12. 8
放射 性核種 濃度 *1	β	³ H	0. 10±0. 018	0. 10±0. 019	0. 10±0. 019	0. 090±0. 019
		⁹⁰ Sr	1. 4±0. 14	1. 0±0. 13	1. 6±0. 15	1. 1±0. 13
	γ	¹³⁷ Cs	1. 8±0. 19	1. 6±0. 19	1. 6±0. 22	0. 95±0. 22
		その他の γ 核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0058±0. 0012	0. 0069±0. 0013	0. 0062±0. 0013	0. 0076±0. 0014	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (8) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		8		8		
採 取 年 月 日		2008. 5. 18		2008. 10. 10		
採 取 位 置	N	40° 54. 2'		40° 54. 1'		
	E	141° 45. 0'		141° 44. 8'		
水 深 (m)		310		320		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	286	1	296	
水 温 (°C)		10. 8	8. 06	18. 8	3. 46	
塩 分		33. 84	34. 01	34. 06	33. 48	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008. 11. 25	2008. 11. 25
		⁹⁰ Sr	2008. 11. 28	2008. 11. 28	2009. 1. 9	2009. 1. 10
		γ核種	2008. 7. 24	2008. 7. 28	2008. 12. 10	2008. 12. 11
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 3	2008. 9. 18	2008. 12. 8	2008. 12. 8
放射性核種濃度*1	β	³ H	0. 45±0. 021	0. 15±0. 018	0. 12±0. 019	0. 070±0. 019
		⁹⁰ Sr	1. 3±0. 14	1. 4±0. 14	1. 3±0. 13	1. 1±0. 13
	γ	¹³⁷ Cs	2. 0±0. 24	1. 1±0. 24	1. 7±0. 23	1. 5±0. 20
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0039±0. 00098	0. 0067±0. 0013	0. 0036±0. 00094	0. 012±0. 0018
α						

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (9) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		9		9		
採 取 年 月 日		2008. 5. 23		2008. 10. 19		
採 取 位 置	N	40° 54. 4'		40° 54. 1'		
	E	141° 59. 8'		141° 59. 8'		
水 深 (m)		637		644		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	608	1	622	
水 温 (°C)		9. 6	3. 40	19. 4	3. 21	
塩 分		33. 62	34. 09	33. 95	34. 02	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008. 12. 8	2008. 12. 8
		⁹⁰ Sr	2008. 12. 2	2008. 12. 2	2009. 1. 13	2009. 1. 13
		γ 核種	2008. 7. 24	2008. 7. 28	2008. 12. 8	2008. 12. 9
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 18	2008. 9. 3	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射性核種濃度*1	β	³ H	0. 12±0. 020	—	0. 094±0. 021	—
		⁹⁰ Sr	1. 3±0. 13	0. 61±0. 097	1. 3±0. 13	0. 49±0. 094
	γ	¹³⁷ Cs	1. 6±0. 17	—	1. 6±0. 18	0. 65±0. 16
		その他の γ 核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0054±0. 0014	0. 022±0. 0027	—	0. 022±0. 0025
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0054±0. 0014	0. 022±0. 0027	—	0. 022±0. 0025	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (10) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		10		10		
採 取 年 月 日		2008. 5. 9		2008.10. 8		
採 取 位 置	N	40° 54.3'		40° 54.2'		
	E	142° 10.1'		142° 09.7'		
水 深 (m)		966		960		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	948	1	933	
水 温 (°C)		9.5	2.91	18.2	3.06	
塩 分		34.01	34.37	34.06	34.28	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008.12. 8	2008.12. 8
		⁹⁰ Sr	2008.11.28	2008.11.28	2009. 1.13	2009. 1.13
		γ核種	2008. 8.11	2008. 8. 5	2008.12.10	2008.12.11
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008.12.24	2008.12.24
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.10±0.019	—	0.14±0.021	—
		⁹⁰ Sr	1.2±0.13	0.34±0.088	1.4±0.14	0.30±0.086
	γ	¹³⁷ Cs	1.8±0.19	—	1.7±0.19	—
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
	α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0067±0.0014	0.022±0.0027	0.0030±0.00086	0.020±0.0023

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表15 (11) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		11		11		
採 取 年 月 日		2008. 5. 10		2008. 10. 11		
採 取 位 置	N	41° 00.0'		41° 00.2'		
	E	141° 29.9'		141° 29.7'		
水 深 (m)		338		320		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	314	1	298	
水 温 (°C)		9.1	6.81	18.2	2.92	
塩 分		33.92	33.89	33.88	33.48	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008. 12. 8	2008. 12. 8
		⁹⁰ Sr	2008. 11. 28	2008. 11. 28	2009. 1. 13	2009. 1. 13
		γ 核種	2008. 8. 6	2008. 8. 7	2008. 12. 17	2008. 12. 18
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0.13±0.020	0.11±0.020	0.098±0.021	0.083±0.021
		⁹⁰ Sr	1.2±0.14	0.91±0.12	1.3±0.14	0.91±0.12
	γ	¹³⁷ Cs	1.8±0.19	1.5±0.18	1.5±0.19	0.67±0.18
		その他の γ 核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0074±0.0014	0.0085±0.0015	0.0046±0.0011	0.010±0.0016	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (12) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		12		12		
採 取 年 月 日		2008. 5. 18		2008. 10. 10		
採 取 位 置	N	41° 02. 2'		41° 02. 2'		
	E	141° 44. 9'		141° 44. 7'		
水 深 (m)		516		530		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	496	1	505	
水 温 (°C)		10. 3	3. 40	18. 7	3. 18	
塩 分		33. 95	33. 93	34. 05	34. 02	
測定年月日		³ H	2008. 8. 15	2008. 8. 15	2008. 12. 8	2008. 12. 8
		⁹⁰ Sr	2008. 11. 25	2008. 11. 25	2009. 1. 13	2009. 1. 13
		γ核種	2008. 8. 4	2008. 8. 5	2008. 12. 15	2008. 12. 16
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 3	2008. 12. 8	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射性核種濃度*1	β	³ H	0. 11±0. 020	0. 080±0. 019	0. 11±0. 021	—
		⁹⁰ Sr	1. 2±0. 14	0. 43±0. 10	1. 1±0. 13	0. 49±0. 092
	γ	¹³⁷ Cs	1. 7±0. 22	—	1. 7±0. 24	0. 61±0. 20
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	—	0. 017±0. 0024*2	0. 0028±0. 00091	0. 018±0. 0022	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

*2 供試量は72Lである。

表15 (13) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		13		13		
採 取 年 月 日		2008. 5. 11		2008. 10. 18		
採 取 位 置	N	41° 02.1'		41° 02.0'		
	E	141° 59.9'		141° 59.8'		
水 深 (m)		957		937		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	930	1	921	
水 温 (°C)		7.3	2.97	18.3	2.98	
塩 分		33.11	34.35	34.08	34.32	
測定年月日		³ H	2008. 9. 29	2008. 9. 29	2008. 12. 19	2008. 12. 19
		⁹⁰ Sr	2008. 11. 29	2008. 11. 28	2009. 1. 13	2009. 1. 27
		γ 核種	2008. 8. 18	2008. 8. 19	2008. 12. 17	2008. 12. 18
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 18	2008. 9. 2	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.14±0.021	—	0.15±0.020	0.062±0.020
		⁹⁰ Sr	1.3±0.15	0.38±0.096	1.2±0.13	0.26±0.080
	γ	¹³⁷ Cs	1.0±0.22	—	1.7±0.24	—
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	—	0.021±0.0030	0.0034±0.00095	0.023±0.0025	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (14) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		14		14		
採 取 年 月 日		2008. 5. 12		2008. 10. 17		
採 取 位 置	N	41° 16. 3'		41° 16. 1'		
	E	141° 34. 6'		141° 34. 8'		
水 深 (m)		604		596		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	580	1	577	
水 温 (°C)		9. 4	3. 38	19. 4	3. 13	
塩 分		34. 04	33. 96	34. 01	33. 92	
測定年月日		³ H	2008. 9. 29	2008. 9. 29	2008. 12. 19	2008. 12. 19
		⁹⁰ Sr	2008. 11. 29	2008. 11. 28	2009. 1. 13	2009. 1. 13
		γ 核種	2008. 8. 20	2008. 8. 25	2008. 12. 22	2008. 12. 24
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 2	2008. 9. 2	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射性核種濃度*1	β	³ H	0. 10±0. 020	0. 077±0. 020	0. 14±0. 020	0. 11±0. 020
		⁹⁰ Sr	1. 6±0. 17	0. 54±0. 10	1. 1±0. 13	0. 53±0. 094
	γ	¹³⁷ Cs	1. 3±0. 23	0. 85±0. 14	1. 1±0. 24	0. 97±0. 22
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 013±0. 0019	0. 024±0. 0026	0. 0035±0. 00092	0. 016±0. 0021	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (15) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		15		15		
採 取 年 月 日		2008. 5. 25		2008. 10. 22		
採 取 位 置	N	41° 16. 3'		41° 16. 4'		
	E	141° 59. 9'		141° 59. 7'		
水 深 (m)		1050		1042		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	1019	1	1019	
水 温 (°C)		10. 5	2. 87	17. 8	2. 94	
塩 分		33. 93	34. 38	34. 10	34. 34	
測定年月日		³ H	2008. 9. 29	2008. 9. 29	2008. 12. 19	2008. 12. 19
		⁹⁰ Sr	2008. 12. 2	2008. 12. 2	2009. 1. 16	2009. 1. 16
		γ 核種	2008. 8. 18	2008. 8. 19	2008. 12. 15	2008. 12. 16
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 12	2008. 9. 12	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0. 13±0. 021	—	0. 14±0. 020	—
		⁹⁰ Sr	1. 2±0. 13	0. 21±0. 071	1. 2±0. 13	—
	γ	¹³⁷ Cs	1. 5±0. 21	—	1. 9±0. 21	—
		その他の γ 核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0054±0. 0011	0. 026±0. 0026	0. 0057±0. 0012	0. 020±0. 0024	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (16) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		16		16		
採 取 年 月 日		2008. 5. 17		2008. 10. 16		
採 取 位 置	N	41° 26. 1'		41° 26. 2'		
	E	141° 39. 8'		141° 40. 0'		
水 深 (m)		740		724		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	713	1	704	
水 温 (°C)		9. 1	3. 36	18. 1	3. 26	
塩 分		33. 83	34. 17	34. 10	34. 17	
測定年月日		³ H	2008. 9. 29	2008. 9. 29	2008. 12. 19	2008. 12. 19
		⁹⁰ Sr	2008. 12. 5	2008. 12. 5	2009. 1. 16	2009. 1. 16
		γ 核種	2008. 8. 20	2008. 8. 21	2008. 12. 17	2008. 12. 18
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 9. 29	2008. 9. 29	2008. 12. 24	2008. 12. 24
放射性核種濃度*1	β	³ H	0. 12±0. 020	0. 069±0. 020	0. 14±0. 020	0. 068±0. 020
		⁹⁰ Sr	1. 1±0. 12	0. 43±0. 081	1. 4±0. 15	0. 31±0. 095
	γ	¹³⁷ Cs	1. 3±0. 21	—	1. 7±0. 23	0. 89±0. 19
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0. 0050±0. 0011	0. 023±0. 0025	0. 0031±0. 00094	0. 022±0. 0024	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。

表15 (17) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		17		17		
採 取 年 月 日		2008. 5. 2		2008.10. 4		
採 取 位 置	N	40° 10.1'		40° 09.8'		
	E	142° 05.0'		142° 05.0'		
水 深 (m)		125		123		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	112	1	110	
水 温 (°C)		8.7	6.86	18.0	10.08	
塩 分		33.53	33.87	34.02	33.98	
測定年月日		³ H	2008.10. 1	2008.10. 1	2008.11.28	2008.11.28
		⁹⁰ Sr	2008.11. 4	2008.11. 4	2009. 1. 9	2009. 1. 9
		γ核種	2008. 6.16	2008. 6.17	2009. 1. 5	2009. 1. 6
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.12.22	2008.12.22
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0.13±0.021	0.12±0.021	0.12±0.021	0.084±0.020
		⁹⁰ Sr	1.2±0.14	1.1±0.13	1.5±0.14	1.2±0.13
	γ	¹³⁷ Cs	1.7±0.27	1.1±0.22	1.5±0.23	2.0±0.23
		その他の γ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0032±0.00089	0.0043±0.0011	0.0035±0.00098	0.0043±0.0011	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (18) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		18		18		
採 取 年 月 日		2008. 5. 2		2008.10. 4		
採 取 位 置	N	40° 10.0'		40° 09.9'		
	E	142° 15.1'		142° 14.9'		
水 深 (m)		393		396		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	365	1	369	
水 温 (°C)		6.6	3.24	18.0	2.38	
塩 分		33.04	33.52	34.03	33.58	
測定年月日		³ H	2008.10. 1	2008.10. 1	2008.11.28	2008.11.28
		⁹⁰ Sr	2008.11. 4	2008.11. 4	2009. 1. 9	2009. 1. 9
		γ核種	2008. 6.17	2008. 6.18	2009. 1. 7	2009. 1. 8
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.12.22	2008.12.22
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0.091±0.020	0.063±0.020	0.076±0.021	0.094±0.021
		⁹⁰ Sr	0.94±0.13	0.84±0.12	1.3±0.13	0.80±0.11
	γ	¹³⁷ Cs	0.89±0.22	1.1±0.21	1.3±0.21	0.82±0.22
		その他の γ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0037±0.0010	0.012±0.0018	0.0083±0.0015	0.015±0.0019	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (19) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		19		19		
採 取 年 月 日		2008. 5. 2		2008.10. 3		
採 取 位 置	N	39° 50.0'		39° 50.1'		
	E	142° 09.9'		142° 10.0'		
水 深 (m)		158		157		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	145	1	138	
水 温 (°C)		8.1	7.05	18.8	9.47	
塩 分		33.51	33.92	33.99	33.97	
測定年月日		³ H	2008.10. 1	2008.10. 1	2008.11.28	2008.11.28
		⁹⁰ Sr	2008.11.11	2008.11.11	2009. 1.23	2009. 1.23
		γ 核種	2008. 6.18	2008. 6.19	2009. 1. 5	2009. 1. 6
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.12.22	2008.12.22
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0.13±0.021	0.13±0.021	0.16±0.023	0.11±0.021
		⁹⁰ Sr	1.1±0.13	1.6±0.15	1.0±0.12	1.1±0.13
	γ	¹³⁷ Cs	1.6±0.22	1.6±0.24	1.4±0.19	1.6±0.18
		その他の γ 核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0055±0.0012	0.0075±0.0014	0.0034±0.0010	0.0076±0.0014	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (20) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調 査 海 域		核燃海域				
測 点		20		20		
採 取 年 月 日		2008. 5. 2		2008.10. 3		
採 取 位 置	N	39° 50.0'		39° 50.0'		
	E	142° 19.9'		142° 19.9'		
水 深 (m)		517		522		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	479	1	501	
水 温 (°C)		5.1	3.19	19.0	3.26	
塩 分		33.05	33.82	33.94	33.91	
測定年月日		³ H	2008.10. 1	2008.10. 1	2008.12.10	2008.12.10
		⁹⁰ Sr	2008.11.11	2008.11.11	2009. 1.23	2009. 1.23
		γ 核種	2008. 6.25	2008. 6.26	2009. 1. 7	2009. 1. 8
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.12.22	2008.12.22
放射 性 核 種 濃 度 *1	β	³ H	0.088±0.020	—	0.12±0.024	0.085±0.024
		⁹⁰ Sr	1.1±0.14	0.51±0.11	1.2±0.13	0.65±0.11
	γ	¹³⁷ Cs	1.4±0.22	0.68±0.21	1.7±0.19	0.68±0.17
		その他の γ 核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0068±0.0013	0.015±0.0020	0.0032±0.00094	0.018±0.0023	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合は「—」をもって示す。

表15 (21) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		21		21		
採 取 年 月 日		2008. 4. 30		2008.10. 1		
採 取 位 置	N	39° 30.0'		39° 29.9'		
	E	142° 08.1'		142° 08.0'		
水 深 (m)		164		164		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	152	1	148	
水 温 (°C)		6.8	6.29	19.7	8.77	
塩 分		33.24	33.80	33.70	33.92	
測定年月日		³ H	2008.10. 6	2008.10. 6	2008.12.10	2008.12.10
		⁹⁰ Sr	2008.11.11	2008.11.14	2009. 1.23	2009. 1.13
		γ核種	2008. 6.25	2008. 6.26	2009. 1. 5	2009. 1. 6
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.12.22	2008.12.22
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.13±0.032	0.17±0.033	0.12±0.025	0.10±0.024
		⁹⁰ Sr	1.1±0.14	1.1±0.13	1.0±0.13	1.2±0.13
	γ	¹³⁷ Cs	0.98±0.21	1.5±0.23	1.5±0.22	1.5±0.21
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0051±0.0011	0.0081±0.0014	0.0025±0.00080	0.0075±0.0014	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。

表15 (22) 平成20年度 核燃海域 海水試料の放射性核種濃度

(単位：mBq/L、但し³HはBq/L)

調査海域		核燃海域				
測 点		22		22		
採 取 年 月 日		2008. 4. 30		2008.10. 1		
採 取 位 置	N	39° 30.0'		39° 30.1'		
	E	142° 15.0'		142° 15.0'		
水 深 (m)		370		363		
採 取 深 度 (m)		表層	下層	表層	下層	
		1	336	1	343	
水 温 (°C)		5.8	3.23	19.0	2.62	
塩 分		33.13	33.60	33.44	33.57	
測定年月日		³ H	2008.10. 6	2008.10. 6	2008.12.10	2008.12.10
		⁹⁰ Sr	2008.11.14	2008.11.14	2009. 1.13	2009. 1.13
		γ核種	2008. 6.25	2008. 6.26	2009. 1. 7	2009. 1. 8
		²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	2008. 7.22	2008. 7.22	2008.12.22	2008.12.22
放射性核種濃度*1	β	³ H	0.11±0.029	0.098±0.031	0.11±0.024	—
		⁹⁰ Sr	0.73±0.11	0.84±0.11	0.96±0.12	0.69±0.10
	γ	¹³⁷ Cs	1.1±0.20	0.89±0.22	1.9±0.21	1.2±0.20
		その他のγ核種	⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ⁵⁹ Fe、 ⁶⁵ Zn、 ⁹⁵ Zr、 ⁹⁵ Nb、 ¹⁰³ Ru、 ¹⁰⁶ Ru、 ¹²⁵ Sb、 ¹³⁴ Cs、 ¹⁴⁴ Ce は、すべて検出下限値以下であった。			
α	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	0.0043±0.0010	0.010±0.0015	—	0.010±0.0016	

*1 試料の放射性核種濃度は試料採取日に補正した値であり、また誤差は計数誤差である。なお、測定値が検出下限値以下の場合には「—」をもって示す。