

作業環境モニタリング結果

作業環境モニタリング結果						
NO.	測定日	測定場所	最大値			
			1cm線量 当量率	70μm線量 当量率	表面 汚染密度	空气中放射性 物質濃度
			(mSv/h)	(mSv/h)	(Bq/cm ²)	(Bq/cm ³)
1	1/25	増設多核種除去設備エリア クロスフローフィルタ スルファミン酸洗浄(C系)	8.5E-1	1.0E+0	6.2E+1	<3.9E-5
2	1/25	増設多核種除去設備エリア 共沈供給スキッド(C系)エリア			3.2E+1	
3	1/25	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE②】	1.5E+0	6.0E+1	9.2E+0	<3.9E-5
4	1/25	増設多核種除去設備エリア HIC交換【C系SLUDGE②】	1.6E+0	1.5E+2	4.4E+1	<3.9E-5
5	1/25	セシウム吸着塔一時保管施設 第三施設 59-H・G・F・Eカルバート内	1.0E-1	1.0E-1	<1.5E+0	
6	1/26	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE①】	2.1E+0	1.2E+2	3.0E+1	<3.9E-5
7	1/27	セシウム吸着塔一時保管施設 第三施設 60-H・G・F・E・Dカルバート内	1.4E-1	1.4E-1	<1.5E+0	
8	1/28	多核種除去設備エリア HIC交換【MEDIA4(排水タンク洗浄水)】	4.5E-1	1.9E+0	9.7E+1	<3.7E-5
9	1/28	多核種除去設備エリア HIC交換【MEDIA2(排水タンク洗浄水)】	1.5E-1	6.0E+0	1.5E+2	<3.7E-5
10	1/28	セシウム吸着塔一時保管施設 第三施設 59-D・C・B・A,60-B・Aカルバート内	1.0E-1	1.0E-1	<1.5E+0	
11	1/31	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE②】	1.1E+0	6.0E+1	1.7E+1	<3.9E-5
12	1/11	G3西タンクエリア E10-F8間 連結管、連結弁他	1.5E-1	1.5E+1	7.8E+2	
13	1/12	G3西タンクエリア F7-E11間 連結管、連結弁他	2.0E-1	1.7E+1	>1.3E+3	
14	1/17	G3西タンクエリア E9-F9間 連結管、連結弁他	6.0E-1	4.0E+1	>1.3E+3	
15	1/18	G3西タンクエリア E9-E10間 連結管、連結弁他	2.0E-1	1.8E+1	6.5E+2	
16	1/19	G3西タンクエリア E7-E8間 連結管、連結弁他	1.0E+0	7.0E+1	2.3E+2	
17	1/20	G3西タンクエリア E8-D8間 連結管、連結弁他	6.0E-1	3.0E+1	1.3E+3	
18	1/24	G3西タンクエリア E9-E8間 連結管、連結弁他	8.0E-1	5.0E+1	>1.3E+3	
19	1/25	G3西タンクエリア D8-D7間 連結弁他	1.0E-1	8.0E+0	1.7E+1	
20	1/17	Eタンクエリア D1タンク ホース他	1.5E+0	1.5E+0		
21	1/14,18,29	Eタンクエリア D1タンク 開口部他	4.0E-1	8.0E-1		
22	1/14,29	Eタンクエリア D1・D2タンク内	1.2E+0	8.0E+1		
23	12/13,1/17,18,24~29	Eタンクエリア D1タンク 床・壁(養生上)他			5.3E-1	
24	12/13,1/17,18,24~29	Eタンクエリア D1タンク 床・壁(養生上)他			<5.7E-1※1	
25	12/13,1/14,17,18,24~29	Eタンクエリア D1タンク他				<5.0E-6
26	12/13,1/14,17,18,24~29	Eタンクエリア D1タンク他				<2.9E-7※1
27	12/4,13,23,1/5,13	Eタンクエリア D2タンク ホース他	5.0E-2	2.5E-1		
28	11/30,12/6,14,22	Eタンクエリア D2タンク 開口部他	1.5E-2	2.0E-1		
29	11/30,12/3,4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~14,19	Eタンクエリア D2タンク 床・壁(養生上)他			1.1E+2	
30	11/30,12/3,4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~14,19	Eタンクエリア D2タンク 床・壁(養生上)他			<5.7E-1※1	
31	12/3,4,6,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~14,19	Eタンクエリア D2タンク他				<5.5E-6
32	12/3,4,6,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~14,19	Eタンクエリア D2タンク他				<3.2E-7※1
33	12/7,15,22,25	Eタンクエリア ハウジング他	7.5E-2	2.1E-1		
34	12/2~4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~13,17,18,24,25,27,28	Eタンクエリア D2タンク 床・壁(養生上)他			5.7E+1	
35	12/2~4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~13,17,18,24,25,27,28	Eタンクエリア D2タンク 床・壁(養生上)他			<5.7-1※1	
36	12/4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~13,17,18,24~28	Eタンクエリア ハウジングハウス他				<5.5E-6
37	12/4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~13,17,18,24~28	Eタンクエリア ハウジングハウス他				<3.2E-7※1
38	12/4,16,22,1/13	プロセス主建屋 ホース他	8.0E-1	1.8E+0		
39	12/3,4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~13,17,18,24~28	プロセス主建屋 Raハウス 床・壁(養生上)他			>5.8E+2	
40	12/3,4,6,7,9,10,13~18,20~24,27,1/5~7,10~13,17,18,24~28	プロセス主建屋 Raハウス 床・壁(養生上)他			<5.7E-1※1	

作業環境モニタリング結果

作業環境モニタリング結果						
NO.	測定日	測定場所	最大値			
			1cm線量 当量率	70μm線量 当量率	表面 汚染密度	空气中放射性 物質濃度
			(mSv/h)	(mSv/h)	(Bq/cm ²)	(Bq/cm ³)
41	12/4,6,7,9,10,13~18, 20~24,27,1/5~7, 10~13,17,18,24~28	プロセス主建屋				2.5E-5
42	12/4,6,7,9,10,13~18, 20~24,27,1/5~7, 10~13,17,18,24~28	プロセス主建屋				<3.2E-7※1
43	11/30,12/2~4,6,7,9, 10,13~18,20~24,27	Eタンクエリア D1・D2タンク及びRaハウス他				1.84E-4
44	11/30,12/2~4,6,7,9, 10,13~18,20~24,27	Eタンクエリア D1・D2タンク及びRaハウス他				5.77E-8※1
45	1/5~7,10~14, 17~19,24~29	Eタンクエリア D1・D2タンク及びRaハウス他				7.76E-5
46	1/5~7,10~14, 17~19,24~29	Eタンクエリア D1・D2タンク及びRaハウス他				3.69E-8※1
47	11/24	3号機 T/Bエリア 滞流水配管表面他	2.50E+0	2.90E+2		
48	12/13	H2タンクエリア タンクヤード廃液貯槽	1.5E+0			
49	1/8	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			2.50E+1	3.93E-5
50	1/8	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺				<5.09E-7※1
51	1/11	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			4.58E+1	3.93E-5
52	1/11	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺				<5.09E-7※1
53	1/12	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺	2.0E-1		1.11E+1	2.62E-5
54	1/12	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.97E-1※1	<5.09E-7※1
55	1/13	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			2.50E+1	<8.47E-6
56	1/13	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.97E-1※1	<5.09E-7※1
57	1/14	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			1.81E+1	<8.47E-6
58	1/14	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.97E-1※1	<5.09E-7※1
59	1/14	2号機 T/Bエリア 滞留水移送配管 床面他			>1.33E+3	<1.28E-5
60	1/14	2号機 T/Bエリア 滞留水移送配管 床面他			<3.16E-2※1	<6.65E-7※1
61	1/18	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他	4.0E-1	6.0E+1	1.82E+2	<1.28E-5
62	1/18	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他			<1.97E-1※1	<6.65E-7※1
63	1/19	3号機 T/B 1FL 耐圧ホース,消防ホース他	1.5E+0			
64	1/19	固体庫10棟建設エリア 3号DG排気管3A-2・3A-4他	3.0E-1	1.5E+0	4.74E+0	2.96E-4
65	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他	2.5E-1		8.37E+1	
66	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他			<1.97E-1※1	
67	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他	2.5E-1	2.0E+0	1.72E+2	<1.41E-5
68	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他			<1.97E-1※1	<6.65E-7※1
69	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他	3.5E-1		1.42E+2	
70	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他			<1.97E-1※1	
71	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他	3.5E-1		1.42E+2	
72	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他			<1.97E-1※1	
73	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他	2.5E-1		8.37E+1	
74	1/19	2号機 T/Bエリア 滞留水移送PE管他			<1.97E-1※1	
75	1/20	2号機 T/B 1FL 耐圧ホース,消防ホース他	3.0E+0			
76	1/20	2号機 T/B D/G排気配管付近	6.0E-2	6.0E-2	9.47E+0	1.95E-5
77	1/21	1号機北西ヤード SGTS配管置場 床面	1.0E-1		<1.12E-0	
78	1/21	プロセス主建屋 4FL 床面他	6.0E-1		1.53E+2	
79	1/24	固体庫10棟建設エリア 2号DG排気管2A-2 3号DG排気管3A-1他	1.0E-1	2.0E+0	4.42E+1	4.02E-4
80	1/24	2号機 R/B 前室	2.5E+0		1.56E+3	<2.70E-5
81	1/24	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	<7.04E-7※1
82	1/24	高温焼却炉建屋 1,2FL 床面他	7.0E-1		1.39E+2	
83	1/25	2号機 T/B 松の野廊下 床面			9.14E+2	
84	1/25	2号機 T/B 松の野廊下 床面			<1.97E-1※1	
85	1/25	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			3.89E+1	
86	1/25	4号機 T/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.58E-1※1	
87	1/25	2号機 R/B 西側ヤード 遮蔽材荷上げエリア、3号機 T/B 東側ヤード 遮蔽材仮置きエリア	1.0E-1		6.32E+0	
88	1/25	2号機 R/B 前室	8.0E-1		2.37E+1	
89	1/25	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
90	1/26	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50)周辺			1.81E+1	3.93E-5

作業環境モニタリング結果						
NO.	測定日	測定場所	最大値			
			1cm線量 当量率	70μm線量 当量率	表面 汚染密度	空气中放射性 物質濃度
			(mSv/h)	(mSv/h)	(Bq/cm ²)	(Bq/cm ³)
91	1/26	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50)周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
92	1/26	2号機 R/B 前室			8.47E+0	
93	1/26	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
94	1/26	2号機 R/B 前室			8.47E+0	
95	1/26	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
96	1/26	所内共用ボイラ建屋 排気設備室 床面他	4.0E-1		4.69E+2	
97	1/26	2号機 Rw/B 1FL、3号機 Rw/B 1FL、4号機 R/B 1FL、プロセス主建屋 1.2FL 床他	7.0E-1		3.44E+2	
98	1/27	高レベル放射性滞留水設備 淡水化処理設備廻り	4.0E-1	4.0E+0	1.92E+2	
99	1/27	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50) 周辺			1.81E+1	2.62E-5
100	1/27	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50) 周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
101	1/27	2号機 R/B 前室			<2.35E+0	
102	1/27	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
103	1/27	サブドレン水移送ポンプ建屋	1.0E+0		2.60E+0	<1.00E-5
104	1/27	2号機 R/B 下屋上	3.5E-1			
105	1/27	No.1.2純水タンク 天板上他	7.0E-2		1.39E+0	
106	1/28	多核種除去設備建屋 デカントタンクA・B・C及びバッジ処理タンク2C	5.0E-2	6.0E-2	3.31E+1	<9.38E-6
107	1/28	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50) 周辺			1.81E+1	2.62E-5
108	1/28	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50) 周辺				<4.10E-7※1
109	1/28	2号機 R/B 前室			<2.19E+0	<2.70E-5
110	1/28	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	<6.65E-7※1
111	1/28	プロセス主建屋 4FL 足場上他	4.0E-1		>1.39E+3	<8.47E-6
112	1/29	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50) 周辺	4.0E-2		1.81E+1	2.62E-5
113	1/29	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ50) 周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
114	1/31	5・6号機 S/B 1FL ホットラボ室他	6.0E-1	6.0E-1	7.33E+0	<2.65E-6
115	1/31	5・6号機 S/B 1FL ホットラボ室他			<1.95E-1※1	<1.89E-7※1
116	1/31	2号機 R/B 前室			<2.19E+0	
117	1/31	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
118	1/31	所内共用ボイラ建屋 排気設備室 床面他	1.5E+0	3.0E+0	5.00E+2	<1.15E-5
119	1/31	所内共用ボイラ建屋 排気設備室 床面他			<1.52E-1※1	<5.14E-7※1
120	2/1	一時保管エリア E1、E2	1.7E-1			
121	2/1	一時保管エリア F1、F2	5.0E-2			
122	2/1	一時保管エリア A1、A2、B、g	1.1E-1			
123	2/1	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			1.81E+1	3.93E-5
124	2/1	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.58E-01※1	<4.10E-7※1
125	2/1	3号機 T/Bエリア 滞流水配管A系周辺 床面他	3.0E-1	3.0E-1	1.17E+2	
126	2/1	3号機 T/Bエリア 滞流水配管A系周辺 床面他			<1.82E-1※1	
127	2/2	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			1.11E+1	2.62E-5
128	2/2	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
129	2/2	2号機 T/B D/G排気管 2A-6 サポート他	1.0E-1	3.0E-1	6.32E+0	3.77E-5
130	2/2	2号機 R/B 前室			3.16E+1	
131	2/2	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
132	2/3	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			1.39E+1	3.93E-5
133	2/3	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
134	2/3	2号機 R/B 前室			1.58E+1	
135	2/3	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	
136	2/1	3号機 D/G 排気管他	6.0E-1	2.0E+0	1.86E+2	
137	2/4	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			1.11E+1	<8.47E-6
138	2/4	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
139	2/4	2号機 R/B 前室			2.37E+1	
140	2/4	2号機 R/B 前室			<1.97E-1※1	

作業環境モニタリング結果						
NO.	測定日	測定場所	最大値			
			1cm線量 当量率	70μm線量 当量率	表面 汚染密度	空气中放射性 物質濃度
			(mSv/h)	(mSv/h)	(Bq/cm ²)	(Bq/cm ³)
141	2/4	ガンリンスタンド裏ジャバラハウス 不要制御盤	5.0E-2	5.0E-1		
142	2/7	増設焼却設備前 鉄板上他	3.5E-1		<8.61E-1	<1.02E-5
143	2/7	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			1.11E+1	<8.47E-6
144	2/7	4号機 Rw/B 1FL 床面穿孔箇所(Φ300)周辺			<1.58E-1※1	<4.10E-7※1
145	2/7	3号機 D/G 排気配管他	2.0E-1	1.0E+1	6.00E+1	2.45E-4
146	2/7	2号機 R/B 前室 ロボット他	5.0E-1	1.5E+1	1.56E+3	
147	2/7	2号機 R/B 前室 ロボット他			<1.97E-1※1	
148	2/7	大型休憩所 屋上 非常用EV機械室周辺及び非常階段	2.2E-1		<7.00E-1	<2.38E-6
149	2/8	固体庫10棟建設エリア 2号DG排気管2A-6及び3B-1保温材	2.0E-1	4.0E+0	2.84E+1	2.09E-3
150	2/8	社内共用ボイラ建屋 排気設備室 床面他	1.5E-1		7.42E+1	
151	2/8	社内共用ボイラ建屋 排気設備室 床面他			<1.82E-1※1	
152	2/8	3号機 Rw/B 1FL 滞流水移送配管エリア	3.0E-1		2.40E+1	
153	2/9	増設焼却設備前 鉄板上他	1.5E-1		<8.61E-1	<1.02E-5
154	2/11	1号機 T/B D/G排気配管付近	8.0E-1	8.0E-1	9.16E+1	
155	2/11	2号機 CSTタンク 南側、3号機 CSTタンク 西側	2.5E+0		3.13E+2	<9.62E-6

注1 O. OE-□とは、O. O×10-□と同じ意味である。

注2 不等号の "<"は未満、">"は超えるを意味する。

※1 全α放射能の測定最大値を記載している。(注記無き表面汚染密度及び、空气中放射性物質濃度の測定最大値は全β放射能を記載している。)