

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	8/24,26,9/2	H1タンクエリア/H8南タンクエリア タンク内壁・地面他	1.31E-3	1.0E-3	<1.4E+0	<3.1E-5
2	8/24,29,9/1,2	H1タンクエリア/H8南タンクエリア タンク内壁・地面他	1.29E-3	1.0E-3	<1.4E+0	<3.1E-5
3	8/24,30,9/2	H1タンクエリア/H8南タンクエリア タンク内壁・地面他	1.32E-3	1.0E-3	<1.4E+0	<3.1E-5
4	8/24,31,9/2	H1タンクエリア/H8南タンクエリア タンク内壁・地面他	1.33E-3	1.0E-3	<1.4E+0	<3.1E-5
5	8/29	プロセス主建屋外 床面			<1.6E+0	<3.0E-5
6	8/30	プロセス主建屋外 床面			<1.6E+0	<3.0E-5
7	8/29	3号機 FSTR建屋 B1FL 床面(養生上)他	5.0E+0		7.9E+1	<2.3E-5
8					<1.9E-1※1	3.2E-5※1
9	8/30	3号機 FSTR建屋 B1FL 床面(養生上)他	3.34E-1		3.1E+1	<2.3E-5
10					<1.9E-1※1	4.6E-5※1
11	8/31	3号機 FSTR建屋 B1FL 床面(養生上)他	3.39E-1		2.4E+1	
12					<1.9E-1※1	
13	9/1	3号機 FSTR建屋 B1FL 床面(養生上)他	3.21E-1		2.4E+1	<2.3E-5
14					<1.9E-1※1	4.6E-5※1
15	9/2,5,6	3号機 FSTR建屋 B1FL 床面(養生上)他	3.55E+0		3.1E+1	
16					<1.9E-1※1	
17	9/1	3号機 R/B 大物搬入口 床面	6.0E-2	1.1E-1	2.5E+2	<5.7E-5
18					<5.4E-1※1	<2.0E-6※1
19	9/2	3号機 T/B 1FL 松の廊下 床面	1.3E-1	1.3E-1	1.3E+2	<5.7E-5
20					<5.4E-1※1	<2.0E-6※1
21	9/1	減容処理設備建屋	1.3E-4		<1.3E+0	<2.7E-5
22	9/5	6号機 T/B 大物搬出入口エリア アスファルト	9.0E-3		<1.8E+0	<3.8E-5
23	9/5	プロセス主建屋 床面・アスファルト他	7.0E-1	2.0E+0	1.8E+2	<3.8E-5
24	9/6	プロセス主建屋 床面・ホース他	2.0E-1		2.2E+2	<2.7E-5
25	9/8	ろ過水タンク No.1 通気管(HEPAフィルタ通過後)				<5.5E-6
26						<6.8E-7※1
27	9/7	Eタンクエリア ハウジングRαハウス,D1・D2天板上Rαハウス 床(養生上)他			8.0E+1	<5.6E-6
28					<5.8E-1※1	<3.3E-7※1
29	9/8	Eタンクエリア ハウジングRαハウス,D1・D2天板上Rαハウス 床(養生上)他			3.5E+2	<5.6E-6
30					<5.8E-1※1	<3.3E-7※1
31	9/8	減容処理設備建屋	1.1E-4		<1.3E+0	<2.7E-5
32	9/8	減容処理設備建屋	8.0E-5		<1.3E+0	<2.7E-5
33	9/8	減容処理設備建屋	1.1E-4		<1.3E+0	<2.7E-5
34	9/8	減容処理設備建屋	9.0E-5		<1.3E+0	<2.7E-5
35	9/12	サブドレン集水タンク堰内雨水回収用ノッチタンク タンク上部・手摺り他	6.2E-3		1.7E+1	<3.4E-5
36	9/12	H8南タンクエリア 地面	4.08E-3		<1.5E+0	<3.2E-5
37	9/12	Eタンクエリア ハウジングRαハウス,D1・D2天板上Rαハウス 床(養生上)他			2.7E+1	<5.6E-6
38					<5.8E-1※1	<3.3E-7※1
39	9/13	Eタンクエリア ハウジングRαハウス,D1・D2天板上Rαハウス 床(養生上)他			1.9E+1	<5.6E-6
40					<5.8E-1※1	<3.3E-7※1
41	9/13	事務本館マスク洗浄廃液貯水槽 床面(アスファルト)他	1.67E-2		<1.6E+0	<3.4E-5
42	2/21	構内旧企業事務所西側 床面(土)・床面(アスファルト)	6.0E-3		4.2E+0	<3.9E-5
43	2/21	企業棟南側プレハブ一部 床面他	3.0E-3	9.0E-3	3.9E+1	<3.9E-5
44	2/27	構内旧企業事務所西側 床面(土)・床面(アスファルト)	6.0E-3		2.7E+0	<3.4E-5
45	2/27	企業棟南側プレハブ一部 床面他	4.0E-3	1.0E-2	1.1E+1	<3.4E-5
46	3/2	Cエリア 濃縮水タンク 天板	1.5E+0	1.7E+0		
47	2/25	サイトバンカ建屋 2FL 床面・踊り場他	1.6E-1		7.7E+1	<3.2E-5
48	2/28,3/1	ろ過水タンクNo.1 通気管(HEPAフィルタ通過後)				<4.9E-6
49						<5.5E-7※1
50	9/12	JAEA管理棟周り及び連絡歩道	4.9E-4			

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)
51	9/6	1号機 R/B 1FL P/A室内壁面(Rα)他	3.5E+0	3.5E+0	6.9E+2	
52					<1.94E-1※1	
53	9/6	高温焼却建屋 1FL UPS・床面	1.0E+0		4.08E+1	
54	9/7	5号機南側 2号機主変圧器仮置きエリア 床面	4.0E-3		5.52E+0	<2.37E-5
55	9/6	Dタンクエリア堰内 D-C1タンク ハウス壁面(Yzone)他	1.5E-2	2.5E-2	3.52E+1	<2.08E-5
56					<1.57E-1※1	
57	9/7	Dタンクエリア堰内 バルブ内側・配管内側	1.0E-2	2.0E-2	2.67E+1	
58					<1.57E-1※1	
59	9/8	Dタンクエリア堰内 配管内側	1.0E-2	1.0E-1	1.32E+2	
60					<1.57E-1※1	
61	9/10	5,6号機ヤード 全域 地面	4.0E-3			
62	9/12	3号機 R/B北側 サブドレンピット ポンプ他	6.0E-2		<2.24E+0	
63	9/12	プロセス主建屋 南側ヤード 構台床面他	5.0E-3		<2.03E+0	<7.59E-6
64	3/1	Dタンクエリア堰内 D-A2,A3タンク ハウス壁面(Yzone)他	5.0E-2	1.8E+0	1.42E+3	<1.6E-5
65					<5.59E-1※1	
66	2/28	プロセス主建屋 南側ヤード 構台床面他	3.0E-2	3.0E-2	<2.03E+0	
67	3/1	プロセス主建屋 南側ヤード 構台床面他	4.5E-1	4.5E-1	<2.03E+0	
68	3/1	プロセス主建屋 南側ヤード 搬入ステージ床面(Yzone)	1.2E+0	1.2E+0	<2.03E+0	
69	2/7	6号機ASWポンプ(A)海側ヤード 受皿(内側)他	2.0E-4		<8.81E-1	<3.41E-6
70	2/7	6号機ASWポンプ(A)海側ヤード 受皿(内側)他	2.0E-4		<8.81E-1	<3.41E-6
71	2/8	サブドレン集水設備No.4、5南側 床面他	3.0E-3		6.9E+0	<1.12E-5
72	2/10	2号機 R/B構台上 前室床面他	1.0E+0	1.0E+1	1.23E+2	
73					<1.94E-1※1	
74	2/10	1号機R/B西側・共用プール東側 床面他	5.0E-2		<8.81E-1	<1.0E-5
75	2/10	HTI/B 1FL R装備交換所 床面			<9.33E-1	
76	2/13	4号R/B MB1FL 床面(シート上)他			2.54E+1	
77	2/14	4号R/B B1FL 床面(シート上)他			3.96E+1	
78	2/15	4号R/B B1FL 床面(シート上)他			3.25E+1	
79	2/17	4号R/B B1FL、MB1FL 床面他	2.0E+0	8.0E+0	7.42E+2	1.33E-4
80	2/20	2号機 R/B構台上 前室 Yzone床面他			1.10E+2	<2.34E-5
81					<1.94E-1※1	<5.71E-7※1
82	2/20	5、6号機周辺 床面	3.0E-3		<8.81E-1	<9.8E-6
83	2/21	第4類危険物倉庫 床面他	6.0E-4		6.7E+0	<1.18E-5
84	2/21	クリアランス測定建屋 床面他	2.0E-1		1.01E+2	<1.18E-5
85	2/22	免震棟床下エリア 床面他	2.0E-3		1.48E+1	<8.91E-6
86	2/24	5、6号機中央操作室 床面他	1.0E-4		<8.87E-1	<8.88E-6
87	2/28	西門通用門	1.6E-4			
88	9/6	5、6号機西側大型法面 地表面(土)他	1.8E-1		3.9E+1	<2.3E-5
89	9/7	エリアK(双葉通り・陳場沢川法面) 地表面(土、碎石)他	1.0E-3		<1.4E+0	<2.3E-5
90	9/7	A2工区 A系(A-2-38、A-2-39、A-2-44) 排水路内堆積物	2.4E-2		1.1E+1	<2.0E-5
91	9/8	エリアK(双葉通り・陳場沢川法面) 地表面(土、碎石)他	1.0E-3		<1.4E+0	
92	9/9	A2工区 A系(A-2-40、A-2-43) 排水路内堆積物	5.0E-2		1.3E+1	<1.8E-5
93	9/12	大熊通り法面 立杭A2 地表面(コンクリート)他	2.5E-3		<1.4E+0	<2.3E-5
94	9/12	K4タンク南立杭B 地表面(コンクリート)他	1.0E-3		<1.4E+0	<2.3E-5
95	9/12	エリアK(双葉通り・陳場沢川法面) 地表面(土)他	1.0E-3		<1.4E+0	<2.3E-5
96	9/13	1/2号開閉所北側 改造区間B MH3~MH4 地表面(土)他	4.0E-3		<1.4E+0	<2.3E-5
97	9/13	A2工区 A系(A-2-41) 排水路内堆積物	9.0E-2		2.1E+1	<2.0E-5
98	9/14	5、6号機西側大型法面 地表面(フェーシング)他	1.8E-1		3.2E+1	<2.3E-5
99	3/6	大熊通り(No91ゲート西側) 地表面(側溝、コンクリート)	5.0E-2		2.5E+1	<2.1E-5
100	3/6	エリア4(第四土捨場) 地表面(土)	1.0E-3		<1.4E+0	<2.1E-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)
101	3/6	物揚場周辺M系排水路 U字溝脇(土壌)他	3.0E-3		<1.3E+0	<2.0E-5
102	2/22	物揚場、港湾内埋立地、東波除堤、南防波堤 コンクリート他			2.79E+0	<1.4E-5
103	2/27	1F構内 南防波堤、東波除堤南側	2.1E-2			
104	3/1	1F構内 物揚場、港湾内埋立地、東波除堤、南防波堤	1.1E-2			
105	9/3	1号機北西ヤード 敷き鉄板上床面他	6.0E+1	6.0E+1	3.63E+1	<3.32E-5
106	9/6	西門前ヤード	2.6E-3			
107	9/7	鉄塔ヤード 地表面(敷鉄板)	3.5E-1		2.76E+0	<3.66E-5
108	9/9	1号機T/B低層棟~下屋 コンクリート上他	8.0E+0		2.42E+1	
109	3/3	西門前ヤード	2.4E-3			
110	9/1	千島海溝防潮堤周辺 地表面他	2.5E-1	2.3E+0		
111	9/1	千島海溝防潮堤周辺 地表面他			5.33E+1	<1.74E-5
112	9/5	千島海溝防潮堤北側フラップゲート⑦~⑨周辺 研り後地面(土)他	2.1E-1	5.5E-1	2.09E+1	<1.55E-5
113	9/5	千島海溝防潮堤北側フラップゲート⑦~⑨周辺 床掘後地面(土)他			2.09E+1	
114	9/7	千島海溝防潮堤北側フラップゲート⑦~⑨周辺 碎石敷設後地面他	1.5E-1	8.0E-1	5.58E+1	<1.55E-5
115	9/9	4号機東側ヤード 地表(コンクリート)・擁壁他	1.5E-2	3.5E-1	5.61E+0	<1.74E-5
116	9/9	千島海溝防潮堤北側フラップゲート⑦~⑨周辺 トンパック表面・地面(碎石)	1.2E-1	2.0E-1	<1.39E+0	
117	9/12	4号機東側ヤード 地表(コンクリート)・擁壁他	3.0E-2	7.0E-1	2.53E+1	<1.74E-5
118	9/13	フラップゲート①東側 M/H周辺地表(コンクリート)他	2.0E-2	2.0E-1	5.61E+0	<1.74E-5
119	9/13	2.5~8.5m盤 日本海溝防潮堤設置エリア 地表面	2.0E-2	2.0E-2	<1.39E+0	<1.55E-5
120	9/7	Gタンクエリア 周辺	7.08E-3			
121	9/2	共用プール南西ヤード 作業エリア 敷鉄板表面	5.0E-3		6.1E+0	<2.6E-5
122	9/5	共用プール南西ヤード 作業エリア 敷鉄板表面	5.0E-3		4.6E+0	<2.6E-5
123	9/6	共用プール南西ヤード 作業エリア 敷鉄板表面	5.0E-3		6.1E+0	<2.6E-5
124	9/7	土捨て場南造成エリア 減容施設建屋エリア 敷鉄板表面他	3.1E-4		<1.3E+0	<1.4E-5
125	9/9	土捨て場南造成エリア 固体庫廃棄物貯蔵庫第10棟建屋設置エリア 土壌表面	6.0E-4		<1.8E+0	<1.9E-5
126	9/7	土捨て場南造成エリア 大型廃棄物保管庫第1棟建屋周辺 土壌表面他	1.41E-3		<1.3E+0	<1.4E-5
127	8/8	2号機 R/B 1FL北西側	1.68E+0			
128	8/9	2号機 R/B 1FL北西側	1.68E+0			
129	8/9	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) 共沈・供給(C)タンク上部仮設足場他	3.5E-1	3.5E-1	1.9E+1	<2.51E-5
130	8/10	2号機 R/B 1FL北西側	1.68E+0			
131	8/17	2号機 R/B 1FL北西側	1.68E+0			
132	8/18	2号機 R/B 1FL北西側	1.67E+0			
133	8/19	2号機 R/B 1FL北西側	1.69E+0			
134	8/22	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) BBP点検手入ハウス 床面他	1.4E-2	2.2E-2	1.2E+1	
135	8/22	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) 共沈・供給(C)タンク上部	2.24E+0	1.4E-1		<2.51E-5
136	8/23	2号機 R/B 1FL北西側	1.68E+0			
137	8/24	2号機 R/B 1FL北西側	1.67E+0			
138	8/24	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) 共沈・供給タンクC系上部足場他	1.5E+1	5.0E+2	2.6E+1	<2.51E-5
139	8/25	2号機 R/B 1FL北西側	1.67E+0			
140	8/26	2号機 R/B 1FL北西側	1.68E+0			
141	8/26	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) C系共沈・供給タンク上部他	1.8E+0	1.0E+2	2.3E+1	<2.51E-5
142	8/29	2号機 R/B 1FL北西側	1.67E+0			
143	8/29	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) BBP点検手入ハウス 床面他	8.0E-2	6.0E+0	8.2E+1	8.41E-5
144	8/31	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) バッファタンクC周り 床面他	6.0E-2	6.0E+0	6.8E+1	6.01E-5
145	8/31	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) Cプースターポンプエリア 配管表面	6.0E-1	8.0E-1		
146	9/1	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) BBP点検手入ハウス 床面他	2.0E-3	6.0E-2	2.1E+2	<2.51E-5
147	9/1	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) 吸着塔C系 常設歩廊床面他	1.2E+0	2.0E+2	5.4E+1	<2.51E-5
148	9/3	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) バッファタンクC周り 床面他	1.0E-1	2.5E+0	1.2E+1	6.01E-5
149	9/5	2号機 R/B 1FL北西側	7.0E+1	1.7E+1		
150	9/6	2号機 R/B 1FL北西側	1.0E+2	1.4E+2		

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)
151	9/6	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) 配管スプール洗浄用ハウス 床面他	3.0E-1	1.2E+1	1.4E+2	<2.51E-5
152	9/7	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) BBP点検手入ハウス 床面他	1.0E-2	6.0E-1	2.1E+2	<2.51E-5
153	9/8	2号機 R/B 1FL北西側	3.0E+2	3.0E+2		
154	9/8	2号機 R/B 西側ヤード 床面他	4.0E-1	4.0E-1	1.7E+2	<4.15E-5
155	9/8	2号機 R/B 北西側装備交換所 床面(シート上)他	1.5E-1	1.5E-1	1.0E+2	<3.91E-5
156					<6.0E-1※1	<3.32E-6※1
157	9/8	ヤード(増設多核種除去設備設置エリア) Cフ-スタ-ホ-ンブ-エ-リ-ア 配管表面	8.0E-1	8.0E-1		

※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。)

※2 全α放射能の計数最大値(cpm)を記載している。

※3 全β放射能の計数最大値(cpm)を記載している。