

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	12/15	増設多核種除去設備エリア 脱水装置(SEDs) 機器配管部他	1.3E+0	3.0E+1		
2	12/15	増設多核種除去設備エリア HIC開口部 フィルパン及びフィルパン上表面他	1.2E+0	1.0E+2		
3	12/15	増設多核種除去設備エリア HICエリア 床面他			4.3E+1	
4	12/16	増設多核種除去設備エリア HICエリア 床面他			6.6E+0	
5	12/23	増設多核種除去設備エリア HIC内 フィルパン				<1.5E-5
6	12/23	増設多核種除去設備エリア HIC開口部 フィルパン上表面他	4.0E-1	1.5E+1		
7	12/23	増設多核種除去設備エリア HIC開口部				<1.3E-5
8	12/22,23	増設多核種除去設備エリア HICエリア			8.3E+0	
9	12/22,23	増設多核種除去設備エリア HICエリア 作業ハウス内	9.0E-2	1.0E-1		
10	12/16	多核種除去設備エリア HIC交換【C系STAGE1】	1.7E-2	8.0E-1	2.1E+1	<3.7E-5
11	12/16	増設多核種除去設備エリア HIC交換【A系SLUDGE①】	1.5E+0	9.0E+1	2.6E+2	<3.9E-5
12	12/17	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN・AK・AL-7カルバート内	1.0E+0	1.1E+0	<2.0E+0	
13	12/20	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN・AK・AL-6カルバート内,AM・AN-5カルバート内	1.1E+0	1.1E+0	<2.0E+0	<4.1E-5
14	12/21	多核種除去設備エリア HIC交換【C系STAGE2】	5.5E-1	3.5E+1	2.4E+2	<3.7E-5
15	12/21	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN-4カルバート内,AK・AL-5カルバート内	8.5E-1	8.5E-1		
16	12/17	多核種除去設備エリア 移送タンクBベントフィルタ及びバフファタンクBフィルタ	1.8E-2	2.4E-2	1.0E+1	
17	12/17	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタ	3.0E-3	2.5E-1	1.2E+1	3.4E-5
18	12/20	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタ	4.0E-3	3.5E-1	1.4E+1	<1.5E-5
19	12/21	多核種除去設備エリア バッチ処理タンク1A・2Aベントフィルタ	5.5E-3	6.0E-3	1.9E+0	
20	12/21	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタ	3.0E-3	1.7E-1	2.3E+1	<1.5E-5
21	12/24	多核種除去設備エリア バフファタンクAベントフィルタ及びデカントタンクAベントフィルタ	7.0E-3	7.0E-3	2.3E+1	
22	12/22	多核種除去設備エリア C系Stage-2 クロスフローフィルタ硝酸ループ洗浄	4.5E-1	4.5E-1	6.0E+1	<3.7E-5
23	12/22	増設多核種除去設備エリア HIC交換【C系SLUDGE②】	1.5E+0	1.6E+2	4.6E+1	<3.9E-5
24	12/22	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AK・AL・AI-4カルバート内	1.0E+0	1.1E+0		
25	12/23	多核種除去設備エリア HIC交換【C系STAGE2】	6.5E-1	3.5E+1	1.2E+3	<3.7E-5
26	12/23	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)	3.0E-1	4.0E-1	2.3E+2	<3.6E-5
27	12/23	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(C系)エリア			2.4E+1	
28	12/23	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE②】	1.0E+0	8.0E+1	2.5E+1	<3.9E-5
29	12/15	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	5.96E-1	2.1E-1	5.3E+0	9.64E-5
30	12/15	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	2.14E-7※1
31	12/16	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.354E+0	2.0E-1	2.7E+1	5.58E-5
32	12/16	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.94E-7※1
33	12/17	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.7E+0	1.7E+0	2.6E+1	<3.2E-5
34	12/17	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	<2.5E-6※1
35	12/21	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.946E+0	2.0E-1	2.6E+1	1.76E-4
36	12/21	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	4.26E-7※1
37	12/22	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.965E+0	1.9E-1	2.3E+1	1.80E-4
38	12/22	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	2.20E-7※1
39	12/23	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.963E+0	2.0E-1	2.4E+1	3.89E-4
40	12/23	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.43E-7※1
41	12/15	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	5.96E-1	2.1E-1	5.3E+0	9.64E-5
42	12/15	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	2.14E-7※1
43	12/16	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.354E+0	2.0E-1	2.7E+1	5.58E-5
44	12/16	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.94E-7※1
45	12/17	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.7E+0	1.7E+0	2.6E+1	<3.2E-5
46	12/17	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	<2.5E-6※1
47	12/21	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.946E+0	2.0E-1	2.6E+1	1.76E-4
48	12/21	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	4.26E-7※1
49	12/22	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.965E+0	1.9E-1	2.3E+1	1.80E-4
50	12/22	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	2.20E-7※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)
51	12/23	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.963E+0	2.0E-1	2.4E+1	3.89E-4
52	12/23	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.43E-7※1
53	1/5	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.957E+0	2.0E-1	3.8E+1	1.78E-4
54	1/5	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.42E-7※1
55	1/6	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.957E+0	2.0E-1	3.4E+1	2.92E-4
56	1/6	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.05E-7※1
57	1/7	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.912E+0	2.0E-1	2.3E+1	2.67E-4
58	1/7	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.60E-7※1
59	1/10	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.932E+0	2.0E-1	2.4E+1	1.20E-4
60	1/10	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	2.15E-7※1
61	1/11	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.952E+0	2.0E-1	2.4E+1	3.94E-4
62	1/11	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.34E-7※1
63	1/12	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.982E+0	2.0E-1	2.9E+1	1.79E-4
64	1/12	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	2.42E-7※1
65	1/13	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.986E+0	2.1E-1	2.7E+1	4.12E-4
66	1/13	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.03E-7※1
67	1/14	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			2.6E+1	3.48E-4
68	1/14	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	8.89E-8※1
69	1/17	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.0E+0	1.0E+0	7.7E+1	2.38E-4
70	1/17	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.32E-7※1
71	1/17	3号機 FSTR建屋 B1FL	4.0E+0	4.0E+0		
72	1/18	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.825E+0	1.0E+0	2.6E+1	7.69E-5
73	1/18	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	6.39E-8※1
74	1/19	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.911E+0	8.5E-1	2.7E+1	2.0E-4
75	1/19	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	7.64E-8※1
76	1/20	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.851E+0	9.0E-1	2.7E+1	2.1E-4
77	1/20	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	9.78E-8※1
78	1/21	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.818E+0	2.3E-1	2.6E+1	3.56E-4
79	1/21	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	9.87E-8※1
80	1/24	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	6.0E-1	6.0E-1	3.0E+1	4.14E-4
81	1/24	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	1.44E-7※1
82	1/25	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.813E+0	8.0E-1	2.6E+1	1.34E-4
83	1/25	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	7.90E-8※1
84	1/28	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	3.5E+0	3.5E+0	2.7E+1	4.93E-4
85	1/28	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	9.43E-8※1
86	1/29	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.854E+0	5.5E-1	2.9E+1	8.98E-5
87	1/29	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	7.73E-8※1
88	1/31	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他	1.742E+0	6.0E-1	2.7E+1	1.06E-4
89	1/31	3号機 Rw/B 1FL、FSTR建屋 B1FL 床面他			<5.6E-1※1	8.14E-8※1
90	12/24	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(B系)エリア			3.6E+1	
91	12/24	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE①】	2.2E+0	1.8E+2	2.0E+2	<3.9E-5
92	12/24	増設多核種除去設備エリア HIC交換【C系SLUDGE①】	2.0E+0	9.5E+1	2.8E+2	<3.9E-5
93	1/4	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(B系)	1.0E+0	1.4E+0	4.5E+1	<3.6E-5
94	1/4	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(B系)エリア			3.3E+1	
95	1/4	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE②】	8.0E-1	7.0E+1	2.9E+1	<3.9E-5
96	1/6	増設多核種除去設備エリア 吸着塔8B及びB系吸着塔周辺	1.9E+0	2.1E+0	2.5E+1	<4.2E-5
97	1/6	増設多核種除去設備エリア HIC交換【MEDIA-3(ReadE2)】	1.4E-2	1.5E-2	2.6E+0	<3.9E-5
98	1/6	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AS-5カルバート内	5.05E+0	3.0E-3		
99	1/27,28	増設多核種除去設備エリア 作業用ハウス 床面(ハウス内含む)他			1.7E+1	
100	1/27,28	増設多核種除去設備エリア HICエリア 高線量配管他	1.7E+0	1.7E+0		

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	1/28	増設多核種除去設備エリア HIC開口部上、周辺他	2.5E-1	9.5E+0		
102	1/28	増設多核種除去設備エリア HIC開口部他				<1.6E-5
103	1/7	多核種除去設備エリア HIC交換【A系STAGE1】	3.0E-2	1.3E+0	5.4E+1	<3.7E-5
104	1/7	多核種除去設備エリア HIC交換【A系STAGE2】	1.0E+0	5.0E+1	1.3E+2	<3.7E-5
105	1/10	増設多核種除去設備エリア HIC交換【C系SLUDGE②】	2.5E+0	2.5E+2	1.4E+2	<3.9E-5
106	1/11,18	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE①】	2.2E+0	1.2E+2	2.2E+1	<3.9E-5
107	1/11	増設多核種除去設備エリア 吸着塔8C及びC系吸着塔周辺	1.2E+0	1.6E+0	1.5E+1	<3.9E-5
108	1/11	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(B系)	1.1E+0	1.4E+0	5.5E+1	<3.6E-5
109	1/11	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(B系)エリア			3.8E+1	
110	1/7	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタ ハウス内床面他	8.0E-3	8.5E-1	4.5E+1	<1.5E-5
111	1/12	多核種除去設備エリア β線モニターサンプル一時受けタンクベントフィルタ他	2.5E-2	3.0E-2	2.2E+0	
112	1/13	多核種除去設備エリア 逆洗用水タンクベントフィルタ	3.0E-4	3.0E-3	1.7E+0	
113	1/13	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング他	5.0E-3	2.1E-1	3.9E+1	<1.7E-5
114	1/14	多核種除去設備エリア バッチ処理タンク1Bベントフィルタ他	8.0E-3	8.0E-3	1.7E+0	
115	1/14	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング他	5.0E-3	7.0E-1	5.5E+0	<1.7E-5
116	1/17	多核種除去設備エリア 循環タンクCベントフィルタ他	1.2E-2	1.3E-2	2.8E+0	
117	1/17	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング他	1.2E-2	4.0E+0	1.6E+2	<1.7E-5
118	1/11	多核種除去設備エリア 苛性ソーダ供給ポンプ2B	4.5E-3	7.0E-3	<1.9E+0	<3.7E-5
119	1/14	多核種除去設備エリア 塩酸供給ポンプB系	5.0E-3	6.0E-3	<1.9E+0	<3.7E-5
120	1/27	多核種除去設備エリア 苛性ソーダ供給ポンプ2C	4.0E-3	7.0E-3	<1.9E+0	<3.7E-5
121	1/31	多核種除去設備エリア C系吸着塔周辺	1.0E-1	4.5E+0	2.3E+1	<3.3E-5
122	1/31	高性能多核種除去設備 フィルタスキッドB サンプリングチューブ	2.0E-3	2.0E-3	<1.8E+0	<3.9E-5
123	1/31	高性能多核種除去設備	2.0E-3	2.0E-3	4.1E+0	
124	1/12	多核種除去設備エリア A系Stage-2 クロスフローフィルタ硝酸ループ洗浄	2.9E-1	3.0E-1	3.9E+2	<3.7E-5
125	1/13	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	9.0E-1	2.6E+2	<3.6E-5
126	1/13	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(C系)エリア			1.2E+1	
127	1/13	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AK-4・6カルバート内	3.5E-1	3.5E-1	<1.8E+0	
128	1/14	多核種除去設備エリア HIC交換【A系STAGE2】	1.0E+0	8.0E+1	4.5E+1	<3.7E-5
129	1/14	増設多核種除去設備エリア pHサンプルポンプ(B)酸洗浄	1.6E-3	2.2E-2	4.0E+0	<3.9E-5
130	1/14	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AK-7・5カルバート内	2.5E-1	2.5E-1	4.5E+0	
131	1/17	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE②】	1.5E+0	6.0E+1	4.0E+1	<3.9E-5
132	1/17	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN・AK・AL-7カルバート内	1.0E+0	1.1E+0	<1.5E+0	
133	1/18	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN・AK・AL-6カルバート内	1.0E+0	1.2E+0	<1.5E+0	
134	1/19	増設多核種除去設備エリア クロスフローフィルタ 連通管硝酸ループ洗浄(B系)	1.1E+0	1.4E+0	4.5E+1	<3.6E-5
135	1/19	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(B系)エリア			3.8E+1	
136	1/19	増設多核種除去設備エリア HIC交換【C系SLUDGE①】	2.5E+0	9.0E+1	8.8E+2	<3.9E-5
137	1/19	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN・AK・AL-5カルバート内	9.0E-1	9.0E-1		
138	1/20	セシウム吸着塔一時保管施設 第二施設 AM・AN・AK・AL・Al-4カルバート内	1.0E+0	1.0E+0		
139	1/18	多核種除去設備エリア バッチ処理タンク1C・2Cベントフィルタ	1.0E-2	1.2E-2	<7.4E-1	
140	1/18	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング内及びハウス内壁面・床面他	5.0E-3	8.0E-2	1.6E+1	<1.7E-5
141	1/19	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング内及びハウス内壁面・床面他	3.0E-2	1.5E+0	3.3E+0	<1.7E-5
142	1/20	多核種除去設備エリア デカントタンクCベントフィルタ	1.7E-2	2.2E-2	3.3E+0	
143	1/20	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング内及びハウス内壁面・床面他	3.0E-3	2.0E-2	2.8E+0	<1.7E-5
144	1/21	多核種除去設備エリア 移送タンクA・Cベントフィルタ	2.0E-3	2.0E-3	1.9E+0	
145	1/24	増設多核種除去設備エリア 供給タンクAベントフィルタ上蓋パッキン他	1.9E-2	1.5E-1	7.2E+0	
146	1/21	増設多核種除去設備エリア HIC交換【MEDIA-1(クラレ活性炭)】	7.5E-2	4.0E+0	4.6E+2	<3.9E-5
147	1/21	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE①】	2.0E+0	9.0E+1	1.1E+2	<3.9E-5
148	1/24	増設多核種除去設備エリア クロスフローフィルタ 連通管硝酸ループ洗浄(B系)	1.5E+0	1.5E+0	4.1E+1	
149	1/24	増設多核種除去設備エリア 共沈スキッド(B系)エリア			3.7E+1	
150	1/24	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE①】	2.2E+0	1.2E+2	7.9E+0	<3.9E-5
151	1/24	増設多核種除去設備エリア HIC交換【B系SLUDGE②】	1.5E+0	5.5E+1	2.2E+1	<3.9E-5
152	1/24	セシウム吸着塔一時保管施設 第三施設 58-D・C・B・Aカルバート内	1.0E-1	1.0E-1	<1.8E+0	

注1 ○、○E-□とは、○、○×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。)