

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	8/28	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	3.0E-1	3.0E-1	8.2E+2	4.57E-4
2	8/28	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
3	8/28	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	1.6E-1	3.5E-1	>1.4E+3	6.26E-4
4	8/28	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
5	8/29	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	6.5E-1	6.5E-1	9.6E+2	7.96E-4
6	8/29	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
7	8/29	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	9.0E-2	9.0E-2	9.6E+2	5.59E-4
8	8/29	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
9	8/26	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	7.5E-2	7.5E-2	8.2E+2	3.89E-4
10	8/26	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
11	8/26	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	2.5E+1	2.5E+1	>1.4E+3	9.65E-4
12	8/26	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
13	8/26	増設多核種除去設備設置エリア C系OFFスキッド内及びバックバルスポット50・60周辺	4.0E-1	1.5E+1	1.2E+2	<3.56E-5
14	8/27	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	7.5E-2	7.5E-2	5.5E+2	3.56E-4
15	8/27	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
16	8/27	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	2.5E+1	2.5E+1	>1.4E+3	8.97E-4
17	8/27	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
18	8/28	2号機 Rw/B 1FL 大物搬入口周辺	3.0E-1	3.0E-1	1.0E+3	
19	8/28	2号機 R/B 1FL 西側 大物搬入口周辺	1.0E+0	1.5E+0	1.3E+3	
20	9/2	多核種除去設備設置エリア クロスフローフィルタ1Aスキッド周辺	1.0E-2	7.0E-2	1.6E+2	<2.68E-5
21	8/29	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	6.0E-2	6.0E-2	8.9E+2	4.57E-4
22	8/29	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	4.05E-6※1
23	8/31	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	6.0E-1	6.0E-1	1.0E+3	6.94E-4
24	8/31	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	4.05E-6※1
25	8/31	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	2.7E-1	2.7E-1	8.2E+2	6.94E-4
26	8/31	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	4.05E-6※1
27	8/31	増設多核種除去設備設置エリア BPP点検手入ハウス及びバックバルスポット50他	5.0E-3	1.2E-1	1.5E+1	<3.56E-5
28	9/1	多核種除去設備設置エリア全域および電気品室	4.0E-1	4.5E-1	8.4E+0	<2.68E-5
29	9/2	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	5.0E-3	5.0E-3	8.9E+2	4.91E-4
30	9/2	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	4.05E-6※1
31	9/2	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	8.0E-1	8.0E-1	8.9E+2	8.63E-4
32	9/2	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	4.05E-6※1
33	9/2	増設多核種除去設備設置エリア BPP点検手入ハウス及びバックバルスポット60他	3.0E-2	1.2E+0	1.8E+2	3.56E-5
34	9/2	増設多核種除去設備設置エリア全域および電気品室	1.2E-1	1.2E-1	1.2E+1	<3.56E-5
35	9/14	3号機 R/B 5FL 構台床面及びガダ上床面	7.0E-1		2.9E+0	
36	9/4	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	1.2E+0	1.2E+0	4.8E+2	4.57E-4
37	9/4	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
38	9/4	多核種除去設備設置エリア クロスフローフィルタ1Aスキッド周辺	1.5E-2	1.0E-1	1.6E+2	2.68E-5
39	9/7	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所及びファイバースコープ・気中カメラ他	5.0E-3	5.0E-3	8.2E+2	6.26E-4
40	9/7	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所及びファイバースコープ・気中カメラ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
41	9/7	2号機 R/B 1FL 北東側および水位計	5.0E+0	5.0E+0	>1.4E+3	7.53E-4
42	9/7	2号機 R/B 1FL 北東側および水位計			<4.7E-1※1	<3.12E-6※1
43	9/7	2号機 Rw/B 1FL 水位計装ラック周辺	5.0E-2		2.8E+2	
44	9/8	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	1.5E-2	1.5E-2	8.2E+2	4.91E-4
45	9/8	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
46	9/9	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	4.0E-2	4.0E-2	1.0E+3	6.26E-4
47	9/9	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
48	9/9	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他	3.0E+1	3.0E+1	1.2E+3	9.65E-4
49	9/9	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びファイバースコープ他			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1
50	9/10	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	3.0E+1	3.0E+1	1.2E+3	9.65E-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	9/10	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1	
52	9/10	3号機 Rw/B 1FL 北側	3.0E-1		8.4E+2		
53	9/10	3号機 T/B 1FL 全域	2.7E+0		5.6E+2		
54	9/10	3号機 R/B 西側ヤード 構台下部 原子炉建屋滞留水移送ポンプ設置箇所	2.5E-1		2.1E+2		
55	9/11	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	9.0E-2	9.0E-2	1.0E+3	6.26E-4	
56	9/11	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			※<6.0E-1	※<4.05E-6	
57	9/23	3号機 Rw/B 1FL 北側	5.0E-1		4.2E+2		
58	9/23	3号機 T/B 1FL 全域	1.0E+0		3.5E+2		
59	9/23	3号機 Rw/B 1FL 北側	5.0E-1		4.2E+2		
60	9/23	3号機 T/B 1FL 全域	1.0E+0		3.5E+2		
61	9/14	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	1.5E-1	1.5E-1	8.9E+2	6.26E-4	
62	9/14	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1	
63	9/14	多核種除去設備設置エリア (A・C)系共沈・供給タンクスキッド周辺	1.2E-1	1.2E+1	2.4E+2	<2.68E-5	
64	9/15	2号機 R/B 1FL 全域	6.0E+0	6.0E+0	>2.8E+2	7.70E-4	
65	9/15	2号機 R/B 1FL 全域			1.4E-1※1	<3.12E-6※1	
66	9/15	プロセス主建屋 1FL 北側ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	6.0E-2	1.5E-1	9.6E+2	6.26E-4	
67	9/15	プロセス主建屋 1FL 北側ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1	
68	9/15	プロセス主建屋 1FL 中央ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	9.0E-2	9.0E-2	1.1E+3	6.94E-4	
69	9/15	プロセス主建屋 1FL 中央ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1	
70	9/16	3号機 R/B 5FL FHM周辺他	8.0E-2	1.0E-1	4.8E+2	<3.42E-5	
71	9/16	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	3.0E+1	3.0E+1	>1.4E+3	9.65E-4	
72	9/16	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1	
73	9/17	2号機 R/B 2FL 全域	1.5E+1	1.8E+1	>2.5E+2		
74	9/17	2号機 R/B 2FL 全域			1.0E+0※1		
75	9/17	2号機 Rw/B 1FL 中央部	6.0E-1		1.1E+3		
76	9/17	3号機 R/B 1FL 西側ヤード 構台下部及び床面	2.5E-1		2.1E+2		
77	9/21	3号機 R/B オペフロ上ドーム内	8.0E-2	3.0E-2	4.0E+1		
78	9/21	3号機 R/B 1FL 北西側	3.5E+1	3.5E+1	1.8E+2		
79	9/21	3号機 R/B 1FL 北西側			<4.7E-1※1		
80	10/1	3号機 R/B 5FL 構台床面及びガータ上床面周辺	8.0E-1		6.2E+0		
81	9/24	増設多核種除去設備設置エリア B系OFFスキッド内及びバックバルスポット5B・6B周辺	5.0E-2	5.0E-2	6.7E+0	<3.76E-5	
82	9/24	多核種除去設備設置エリア バッチ処理タンク(1C,2C)周辺	1.5E-2	1.8E+0	5.9E+2	<2.68E-5	
83	9/24	2号機 Rw/B 1FL 全域	6.0E-1		2.8E+2	1.20E-4	
84	9/24	2号機 T/B 1FL 西側	6.0E+0		2.8E+2	8.55E-5	
85	9/25	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア	1.5E+2	3.0E+2	>1.4E+3	6.26E-4	
86	9/25	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所・その周辺及びボーリングコア			<6.0E-1※1	<4.05E-6※1	
87	9/26	3号機 R/B 5FL 構台床面及びガータ上床面周辺他	4.0E-1		1.8E+1		
88	9/28	2号機 Rw/B 1FL サンプリング装置設置予定箇所周辺	4.0E-1		2.8E+2		
89	9/28	3号機 Rw/B 1FL サンプリング装置設置予定箇所周辺	2.5E+0		6.3E+2		
90	9/29	増設多核種除去設備設置エリア B系OFFスキッド内及びバックバルスポット1B～3B他	5.0E-2	1.5E+0	2.2E+2	<3.76E-5	
91	9/30	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所周辺及び気中カメラ他	3.0E+1	3.0E+1	1.1E+3	9.22E-4	
92	9/30	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所周辺及び気中カメラ他			<6.0E-1※1	<3.83E-6※1	
93	10/2	増設多核種除去設備設置エリア BPP点検手入ハウス及びバックバルスポット1B他	6.0E-3	2.0E-1	5.7E+1	<3.76E-5	
94	10/2	3号機 R/B 1FL 北西側	3.5E+1		1.8E+2		
95	10/2	3号機 R/B 1FL 北西側			<4.7E-1※1		
96	10/6	多核種除去設備設置エリア 処理カラム・吸着塔周辺	4.0E-1	4.5E-1	1.3E+1	<2.68E-5	
97	10/1	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所周辺及び気中カメラ他	3.0E+1	3.0E+1	9.2E+2	7.60E-4	
98	10/1	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所周辺及び気中カメラ他			<6.0E-1※1	<3.83E-6※1	
99	10/1	増設多核種除去設備設置エリア全域及び電気品室	1.2E-1	1.2E-1	1.3E+1	<3.56E-5	
100	10/1	多核種除去設備設置エリア全域及び電気品室	4.0E-1	4.5E-1	1.3E+1	<2.68E-5	
101	10/2	3号機 R/B オペフロ上ドーム内西側	8.0E-2	4.0E-2	8.2E+2	<3.42E-5	
102	10/2	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所周辺及び気中カメラ他	3.0E+1	3.0E+1	6.6E+2	9.22E-4	
103	10/2	プロセス主建屋 1FL ボーリング箇所周辺及び気中カメラ他			<6.0E-1※1	<3.83E-6※1	

※ ○、○E-□とは、○、○×10^{-□}と同じ意味である。

※ 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。）