

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	9/7	増設多核種除去設備建屋【多核種吸着塔用 HIC1,2・クロスフローフィルタ C用 HIC1,2】他	5.0E-3	6.0E+0	>5.5E+2	<1.5E-5
2	9/7	増設多核種除去設備建屋【多核種吸着塔用 HIC1,2・クロスフローフィルタ C用 HIC1,2】他			<5.7E-1※1	
3	9/8	多核種除去設備建屋【多核種吸着塔用 HIC 3,4,5,6】他	3.0E-2	3.5E+0	2.0E+2	<2.0E-5
4	9/8	多核種除去設備建屋【多核種吸着塔用 HIC 3,4,5,6】他			<5.7E-1※1	
5	9/9	多核種除去設備建屋【クロスフローフィルタ A用 HIC1,2】他	7.0E-3	2.6E+1	4.1E+2	<1.5E-5
6	9/9	多核種除去設備建屋【クロスフローフィルタ A用 HIC1,2】他			<5.7E-1※1	
7	9/13	増設多核種除去設備建屋【多核種吸着塔用 HIC5,6】他	4.0E-3	4.0E-3	<6.5E-1	
8	9/14	増設多核種除去設備建屋【クロスフローフィルタ A用 HIC2】他	5.0E-3	1.5E-2	1.5E+0	<1.6E-5
9	9/14	増設多核種除去設備建屋【クロスフローフィルタ A用 HIC2】他			<5.7E-1※1	
10	9/15	増設多核種除去設備建屋 エリアモニタA,B,C周辺他	3.5E-2	6.5E-2		
11	9/15	増設多核種除去設備建屋 HIC遮蔽蓋上他			2.9E+0	
12	9/15	増設多核種除去設備建屋 HIC設置エリア				4.05E-6
13	9/15	増設多核種除去設備建屋 HIC設置エリア				7.37E-8※1
14	9/28	増設多核種除去設備建屋 HIC開口部・SEDS吊上げ後下部	9.0E-3	8.0E+0		
15	9/28	増設多核種除去設備エリア HIC設置エリア	2.5E-2	3.0E-2		
16	9/28	増設多核種除去設備エリア HIC設置エリア 遮蔽蓋上他			1.4E+0	
17	9/28	増設多核種除去設備建屋 HIC設置エリア				1.8E-6
18	9/28	増設多核種除去設備建屋 HIC設置エリア				7.9E-8※1
19	9/29	増設多核種除去設備エリア HEPAフィルタケーシング出口部他	5.0E-3	1.0E-1	3.3E+0	<1.5E-5
20	8/30	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	5.7E+2	
21	8/30	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
22	8/31	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.1E+2	
23	8/31	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
24	9/1	3号機 R/B 大物搬入口およびロボット	2.0E-1	1.5E+0	>1.4E+3	<5.3E-5
25	9/1	3号機 R/B 大物搬入口およびロボット			<5.5E-1※1	<2.3E-6※1
26	9/6	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	6.4E+2	
27	9/6	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
28	9/7	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.1E+2	1.65E-4
29	9/7	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	1.43E-8※1
30	9/8	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.1E+2	3.58E-5
31	9/8	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
32	9/9	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	8.6E+2	6.58E-5
33	9/9	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	3.61E-8※1
34	9/10	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.1E+2	6.49E-5
35	9/10	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	3.73E-8※1
36	9/13	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	8.6E+2	4.54E-5
37	9/13	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	9.52E-9※1
38	9/14	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.1E+2	1.74E-4
39	9/14	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	4.71E-9※1
40	9/15	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	9.1E+1	6.32E-5
41	9/15	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	1.31E-8※1
42	9/27	プロセス主建屋内 仮設足場周辺	1.5E+1	1.5E+1		
43	10/4	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	8.6E+2	
44	10/4	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
45	10/6	3号機 R/B 1FL 北側 床面			>1.4E+3	
46	10/6	3号機 R/B 1FL 北側 床面			2.0E+0※1	
47	10/6	3号機 R/B 1FL 大物搬入口および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.2E+2	<5.3E-5
48	10/6	3号機 R/B 1FL 大物搬入口および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	<2.3E-6※1
49	10/7	3号機 R/B 1FL 北側 床面および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	>1.4E+3	
50	10/7	3号機 R/B 1FL 北側 床面および構台下部～北西側エアロック前			2.0E+0※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)
51	10/8	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.2E+2	2.5E-4
52	10/8	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	<2.3E-6※1
53	10/11	3号機 R/B 1FL 北側 床面および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	>1.4E+3	
54	10/11	3号機 R/B 1FL 北側 床面および構台下部～北西側エアロック前			1.0E+0※1	
55	10/11	プロセス主建屋内 遮へい体運搬・仮置きエリア及び屋外クレーン操作小屋周辺	6.0E-1	4.0E+0	>2.8E+2	4.0E-4
56	10/12	3号機 R/B 1FL 北側 床面および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	>1.4E+3	
57	10/12	3号機 R/B 1FL 北側 床面および構台下部～北西側エアロック前			8.2E-1※1	
58	10/15	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.9E+2	
59	10/15	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
60	10/18	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	7.2E+2	
61	10/18	3号機 R/B 1FL 構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	
62	10/27	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	8.6E+2	2.5E-4
63	10/27	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	<2.3E-6※1
64	10/28	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	8.6E+2	2.5E-4
65	10/28	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	2.3E-6※1
66	10/29	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前	2.0E-1	3.0E-1	9.4E+2	2.5E-4
67	10/29	3号機 R/B 1FL 北側および構台下部～北西側エアロック前			<5.5E-1※1	2.3E-6※1
68	10/21,22,27,28	H8タンクエリア B4～B11タンク				<5.6E-6
69	10/21,22,27,28	H8タンクエリア B4～B11タンク				<6.6E-7※1
70	11/12	大型休憩所 9FLおよび非常用EV機械室	3.0E-4		<1.0E+0	<1.1E-5

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。）