

入退域管理棟の放射線管理(環境モニタリングサーベイ) : 平成30年 7月

1. 線量当量率 (単位 :  $\mu\text{Sv/h}$ )

[illegible]

## 2. スミア測定 (単位 : Bq/cm<sup>2</sup>)

No.	測定場所	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	装備品倉庫	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
2	保護衣準備室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
3	PPゲート室(北側出入口)	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
4	PPゲート室(南側出入口)	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
5	監視室(週一回)	—	<1.8E-01	—	—	—	—	—	—	<1.8E-01	—	—	—	—	—	—	<1.8E-01	—	—	—	—	—	—	—	<2.0E-01	—	—	—	—	—	—	—	<2.0E-01	—
6	委託員詰所室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
7	ロッカー室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
8	大型休憩所出入口前	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
9	VIP更衣室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
10	計測器貸出室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
11	放射線監視事務室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
12	西側階段	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
13	医療室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
14	保安員監視室・控室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
15	化学分析棟1階 階段	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
16	化学分析棟地下 階段	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
17	化学分析棟地下 EV前	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
18	化学分析棟1階 EV前	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
19	装備貸出エリア	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
20	マスク貸出エリア	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
21	装備脱衣エリア	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
22	汚染検査エリア前室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
23	視察者入口前室	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	
24	一般服出入口	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	<1.8E-01	—	—	<1.8E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	<2.0E-01	—	—	<2.0E-01	<2.0E-01	

3. 放射性物質濃度 (單位 : Bq/cm<sup>3</sup>)

No.	測定場所	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	1FL階段下	—	<3.5E-06	<3.5E-06	<3.5E-06	<3.5E-06	<3.5E-06	—	—	<3.5E-06	<3.5E-06	<3.5E-06	<3.5E-06	<3.5E-06	—	—	<3.5E-06	<3.9E-06	<3.9E-06	<3.9E-06	<3.9E-06	—	—	<3.9E-06	<3.9E-06	<3.9E-06	<3.9E-06	<3.9E-06	—	—	<3.9E-06	<3.9E-06
2	1FL装備脱衣エリア	—	<3.4E-06	<3.4E-06	<3.4E-06	<3.4E-06	<3.4E-06	—	—	<3.4E-06	<3.4E-06	<3.4E-06	<3.4E-06	<3.4E-06	—	—	<3.4E-06	<3.8E-06	<3.8E-06	<3.8E-06	<3.8E-06	—	—	<3.8E-06	<3.8E-06	<3.8E-06	<3.8E-06	<3.8E-06	—	—	<3.8E-06	<3.8E-06
3	入退管理棟2現場出入口	—	—	—	—	<3.9E-08	—	—	—	—	—	—	<3.9E-08	—	—	—	—	—	—	<4.4E-08	—	—	—	—	—	—	<4.4E-08	—	—	—	—	—
4	化学分析棟フィルター室	—	—	—	—	<3.9E-08	—	—	—	—	—	—	<3.8E-08	—	—	—	—	—	—	<4.4E-08	—	—	—	—	—	—	<4.4E-08	—	—	—	—	—

#### 4. 積算線量（単位：mSv）

No.	測定場所	7月4日	7月11日	7月18日	7月25日
1	放射線監視室・事務室	0.016	0.015	0.015	0.015
2	計測器貸出し	0.014	0.014	0.014	0.013
3	大型休憩所出入口前	0.009	0.009	0.009	0.009
4	管理対象区域入口付近(2階)	0.010	0.009	0.009	0.009
5	装備品倉庫管理対象区域境界	0.020	0.020	0.020	0.020
6	機械室管理対象区域境界扉	0.022	0.022	0.022	0.023
7	放射線管理員監視室・控入室	0.011	0.011	0.011	0.011
8	汚染検査所境界	0.009	0.009	0.009	0.009
9	除染室扉付近	0.009	0.009	0.009	0.009
10	応急処置室ES付近	0.014	0.014	0.014	0.014
11	視察者専用出入口付近	0.011	0.011	0.011	0.011