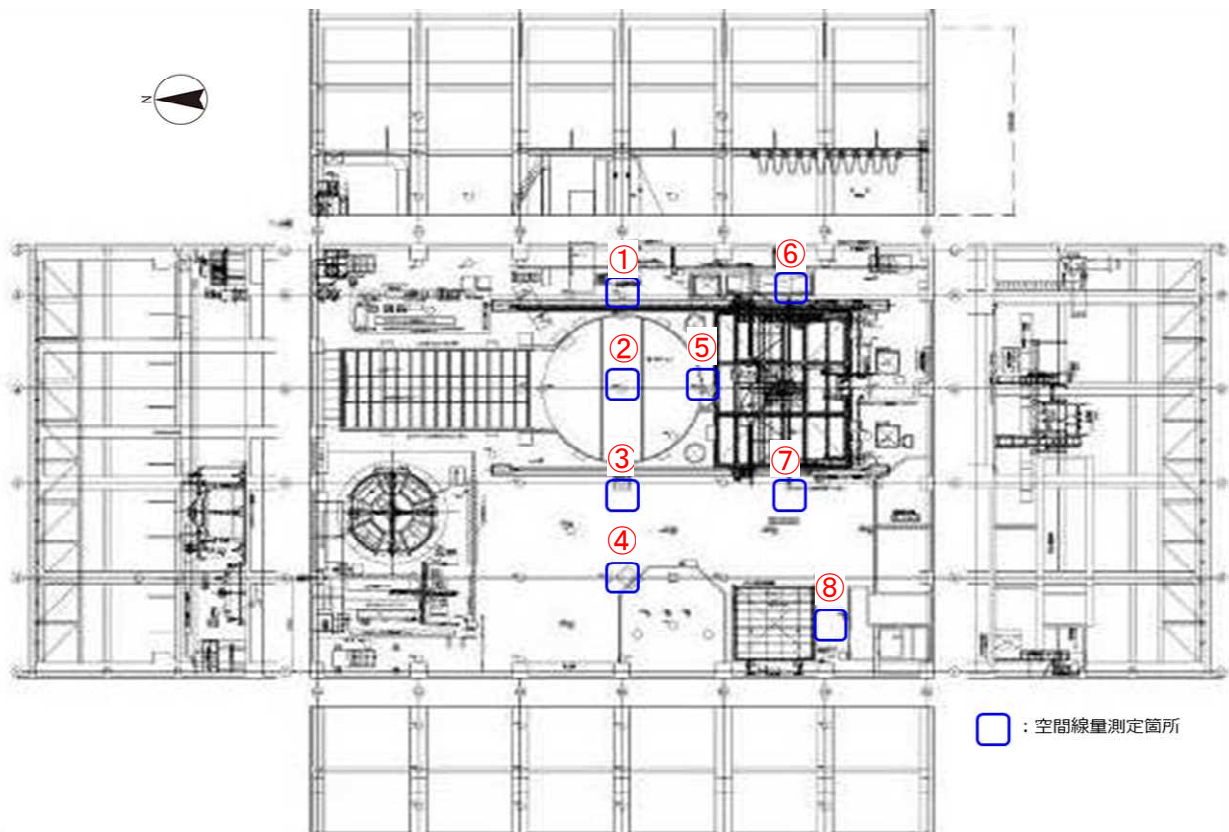


放射線測定記録

作業件名	1F-2 オペフロ除染業務委託(その1)	測定項目	
測定場所	2号機 原子炉建屋 オペフロ内	測定者	
作業内容	オペフロ内の空間線量	測定器	PDR-303
測定日	2022年1月15日		

備考 測定条件:床面より1.5m, Kobra使用

mSv/h	
測定点	空間線量
①	68.7
②	81.1
③	18.3
④	12.4
⑤	79.8
⑥	24.8
⑦	16.1
⑧	15.9



測定場所

放射線測定記録

作業件名	1F-2 オペフロ除染業務委託(その1)	測定項目	スミア(α , β), γ
測定場所	2号機 原子炉建屋 オペフロ内(天井クレーン)	測定者	
作業内容	オペフロ内のスミア測定と表面線量測定	測定器	F1- α -074, F1-GMAD-485 コリメート付 γ 線量計
測定日	2021/9/30 10/1,4,26,27,28		
備考 高所作業車を使用し採取			

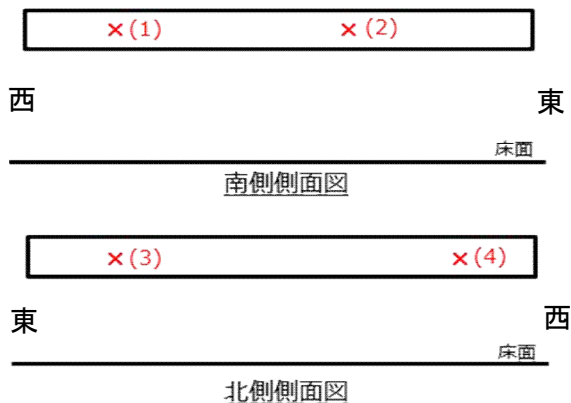
スミア測定

Bq/cm ²			
測定点	測定時期	表面汚染密度	
(1)	除染前	α	LTD
		β	2.5E+02
	除染後	α	LTD
		β	8.9E+01
(2)	除染前	α	3.2E+00
		β	>1.4E+03
	除染後	α	1.1E+00
		β	>1.4E+03
(3)	除染前	α	LTD
		β	8.0E+02
	除染後	α	LTD
		β	1.7E+02
(4)	除染前	α	LTD
		β	3.2E+02
	除染後	α	LTD
		β	1.2E+02
(5)	除染前	α	LTD
		β	4.8E+01
	除染後	α	LTD
		β	4.1E+01
(6)	除染前	α	LTD
		β	1.2E+02
	除染後	α	LTD
		β	8.9E+01
(7)	除染前	α	LTD
		β	3.2E+02
	除染後	α	LTD
		β	3.0E+01
(8)	除染前	α	LTD
		β	6.2E+01
	除染後	α	LTD
		β	7.6E+01

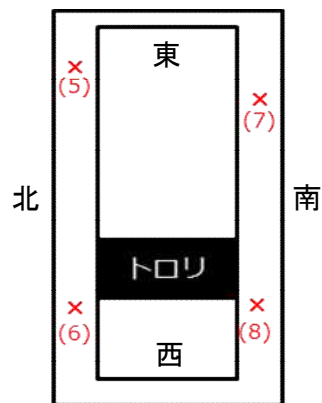
表面線量測定

Bq/cm ²		
測定点	測定時期	表面汚染密度
(1)	除染前	2.07E+05
	除染後	1.88E+05
(2)	除染前	5.91E+05
	除染後	5.67E+05
(3)	除染前	4.27E+05
	除染後	3.92E+05
(4)	除染前	9.76E+05
	除染後	1.90E+05
(5)	除染前	3.10E+05
	除染後	2.17E+05
(6)	除染前	1.21E+06
	除染後	1.20E+06
(7)	除染前	5.75E+05
	除染後	4.13E+05
(8)	除染前	2.58E+05
	除染後	2.56E+05

※LTD:検出限界値未満



天井クレーン側面



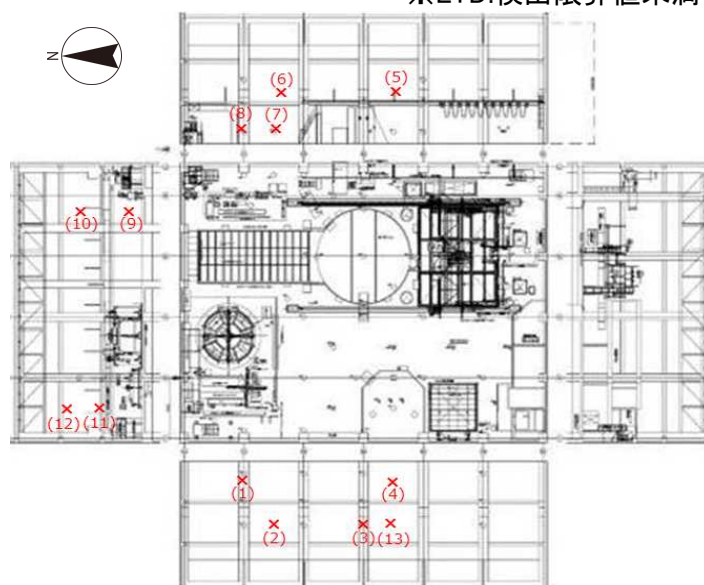
天井クレーン底面

放射線測定記録

作業件名	1F-2 オペフロ除染業務委託(その1)	測定項目	スミア(α , β)
測定場所	2号機 原子炉建屋 オペフロ内(高所壁面)	測定者	
作業内容	オペフロ内のスミア測定	測定器	F1- α -074 F1-GMAD-485
測定日	2021/7/14,16 9/29,30 10/1 12/16,28		
備考 高所作業車を使用し採取			

Ba/cm ²				Ba/cm ²			
測定点	測定時期	表面汚染密度		測定点	測定時期	表面汚染密度	
(1)	除染前	α	2.2E+00	(8)	除染前	α	1.6E+01
		β	8.0E+02			β	>1.4E+03
	除染後	α	LTD		除染後	α	1.1E+00
		β	4.8E+01			β	5.0E+02
(2)	除染前	α	LTD	(9)	除染前	α	8.7E-01
		β	1.6E+02			β	2.5E+02
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD
		β	6.9E+01			β	1.9E+02
(3)	除染前	α	LTD	(10)	除染前	α	LTD
		β	3.4E+02			β	3.9E+02
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD
		β	5.4E+01			β	4.8E+01
(4)	除染前	α	LTD	(11)	除染前	α	LTD
		β	1.2E+02			β	1.2E+02
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD
		β	4.1E+01			β	4.8E+01
(5)	除染前	α	LTD	(12)	除染前	α	LTD
		β	1.2E+02			β	1.2E+02
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD
		β	7.6E+01			β	6.9E+01
(6)	除染前	α	LTD	(13)	除染前	α	LTD
		β	7.6E+01			β	6.2E+01
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD
		β	5.5E+01			β	2.9E+01
(7)	除染前	α	1.7E+00			α	
		β	7.4E+02			β	
	除染後	α	LTD			α	
		β	1.9E+02			β	

※LTD:検出限界値未満



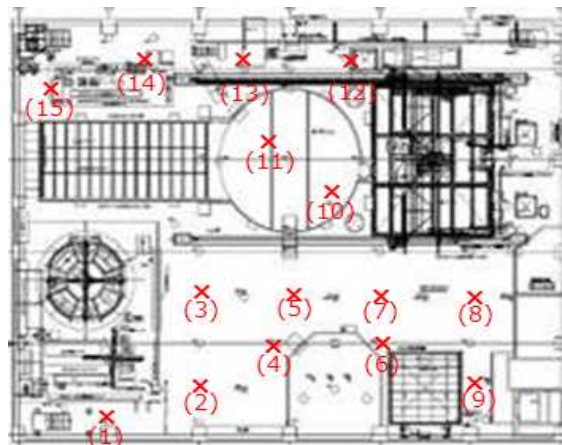
測定場所

放射線測定記録

作業件名	1F-2 オペフロ除染業務委託(その1)	測定項目	スミア(α , β)
測定場所	2号機 原子炉建屋 オペフロ内(床面)	測定者	
作業内容	オペフロ内のスミア測定	測定器	F1- α -074
測定日	2021/7/13,14,15 12/28		F1-GMAD-485
備考 Kobra, Packbotを使用し採取			

Bq/cm ²				Bq/cm ²				
測定点	測定時期	表面汚染密度		測定点	測定時期	表面汚染密度		
(1)	除染前	α	8.7E-01	(9)	除染前	α	6.5E+00	
		β	5.7E+02			β	>1.4E+03	
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD	
		β	1.2E+02			β	3.9E+02	
(2)	除染前	α	2.2E+00	(10)	除染前	α	3.2E+00	
		β	9.0E+02			β	>1.4E+03	
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD	
		β	6.7E+02			β	5.3E+02	
(3)	除染前	α	1.5E+00	(11)	除染前	α	8.7E-01	
		β	>1.4E+03			β	9.4E+02	
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD	
		β	3.5E+02			β	6.4E+02	
(4)	除染前	α	3.2E+00	(12)	除染前	α	3.2E+01	
		β	>1.4E+03			β	>1.4E+03	
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD	
		β	1.7E+02			β	4.1E+02	
(5)	除染前	α	2.2E+00	(13)	除染前	α	4.3E+00	
		β	>1.4E+03			β	>1.4E+03	
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD	
		β	5.7E+02			β	1.9E+02	
(6)	除染前	α	2.2E+00	(14)	除染前	α	4.3E+00	
		β	8.0E+02			β	>1.4E+03	
	除染後	α	LTD		除染後	α	LTD	
		β	6.0E+02			β	9.0E+02	
(7)	除染前	α	3.2E+00	(15)	除染前	α	3.2E+01	
		β	>1.4E+03			β	>1.4E+03	
	除染後	α	LTD		除染後	α	1.3E+00	
		β	5.3E+02			β	6.7E+02	
(8)	除染前	α	2.6E+00					
		β	1.1E+03					
	除染後	α	LTD					
		β	4.1E+01					

※LTD:検出限界値未満



測定場所