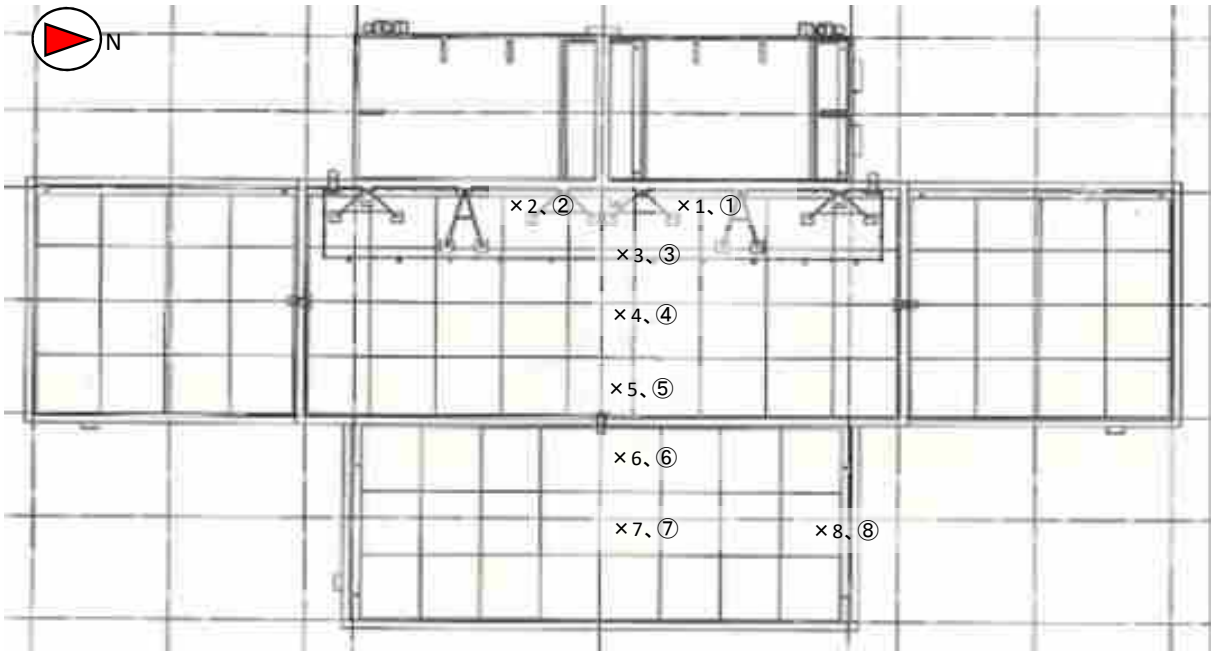


放射線サーベイ記録

作業件名	3,4号機超高压開閉所の線量等測定	測定項目	■ $\gamma$ ■ $\gamma + \beta$ ■ スミア
測定場所	3,4号機超高压開閉所		□ ダスト □ 核種分析
測定目的	3,4号機超高压開閉所の線量等測定を実施する	測定者	
測定計画名称	3,4号機超高压開閉所の線量等測定	測定器	F1-ICW-214 F1-ICWBL-15 F1-GMAD-405
測定日時	2025/3/26 11:00 ~ 12:00		

×：空間線量当量率（mSv/h）、○数字：表面汚染密度（Bq/cm2）

●測定場所



●測定結果

測定箇所	線量当量率測定 (mSv/h)	
	1cm線量当量率	70 $\mu$ m線量当量率
×1	0.12	—
×2	0.050	—
×3	0.050	—
×4	0.065	—
×5	0.065	—
×6	0.080	0.065
×7	0.050	—
×8	0.050	—

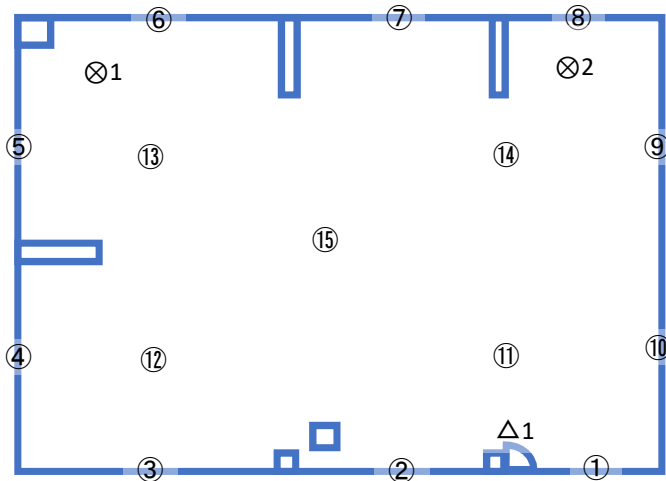
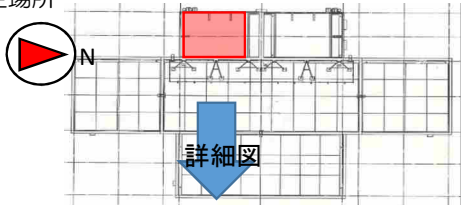
測定箇所	測定値 (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	備考
BG	90	—	
①	1000	1.3E+01	床
②	1000	1.3E+01	床
③	1300	1.7E+01	床
④	1000	1.3E+01	床
⑤	1000	1.3E+01	床
⑥	3500	4.7E+01	床
⑦	1500	1.9E+01	床
⑧	250	2.2E+00	床

表面汚染密度	
機器効率：30.1	%
採取効率：10	%
BG：90	cpm
換算定数：1.38E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
検出下限値：1.0E+00	Bq/cm <sup>2</sup>

放射線サーベイ記録

作業件名	3,4号機超高压開閉所の線量等測定	測定項目	■ $\gamma$ ■ $\gamma + \beta$ ■ダスト	■スミア □核種分析
測定場所	3,4号機超高压開閉所			
測定目的	3,4号機超高压開閉所の線量等測定を実施する	測定者		
測定計画名称	3,4号機超高压開閉所の線量等測定	測定器	F1-ICW-214 F1-ICWBL-15 F1-GMAD-405 F1-CDS-119	
測定日時	2025/3/26 11:00 ~ 12:00			

×：空間線量当量率（mSv/h）、⊗：表面線量当量率（mSv/h）  
○数字：表面汚染密度（Bq/cm<sup>2</sup>）、△：空气中放射性物質濃度（Bq/cm<sup>3</sup>）  
●測定場所



表面汚染密度	
機器効率：30.1	%
採取効率：10	%
BG：90	cpm
換算定数：1.38E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
検出下限値：1.0E+00	Bq/cm <sup>2</sup>

空气中放射性物質濃度	
ダスト採取時間：10分	11:30~11:40
流量：152.4	L/min
機器効率：30.1	%
BG：90	cpm
換算定数：2.97E-07	Bq/cm <sup>3</sup> ・cpm
検出下限値：2.1E-05	Bq/cm <sup>3</sup>

●測定結果

測定箇所	空間線量当量率測定 (mSv/h)	
	1cm線量当量率	70μm線量当量率
×1	0.012	0.014
×2	0.012	0.014
×3	0.055	0.055
×4	0.050	0.055
×5	0.017	0.02
測定箇所	表面線量当量率 (mSv/h)	
	1cm線量当量率	70μm線量当量率
⊗1	0.30	4.5
⊗2	—	1.7
測定箇所	測定値 (cpm)	空气中放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )
	BG	90
△1	90	<2.1E-05

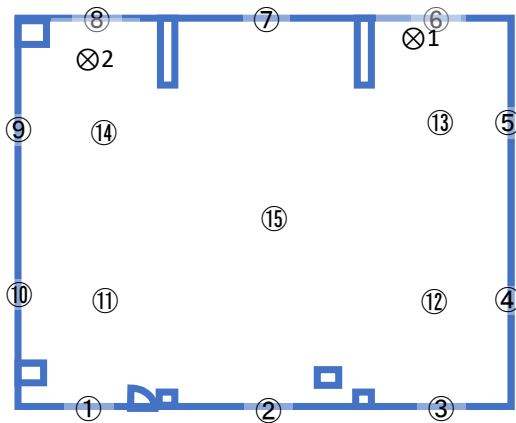
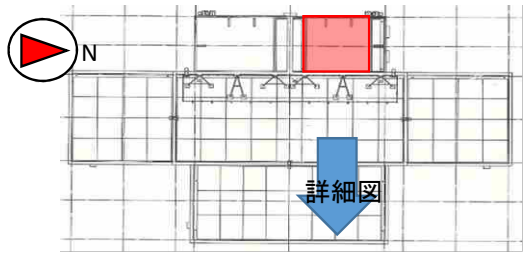
測定箇所	測定値 (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	備考
BG	90	—	
①	180	1.2E+00	壁
②	140	<1.0E+00	壁
③	180	1.2E+00	壁
④	200	1.5E+00	壁
⑤	200	1.5E+00	壁
⑥	90	<1.0E+00	壁
⑦	90	<1.0E+00	壁
⑧	180	1.2E+00	壁
⑨	200	1.5E+00	壁
⑩	200	1.5E+00	壁
⑪	90	<1.0E+00	床
⑫	90	<1.0E+00	床
⑬	900	1.1E+01	床
⑭	400	4.3E+00	床
⑮	1200	1.5E+01	床

放射線サーベイ記録

作業件名	3,4号機超高压開閉所の線量等測定	測定項目	■ $\gamma$ ■ $\gamma + \beta$ ■ スミア
測定場所	3,4号機超高压開閉所		□ ダスト □ 核種分析
測定目的	3,4号機超高压開閉所の線量等測定を実施する	測定者	
測定計画名称	3,4号機超高压開閉所の線量等測定	測定器	F1-ICW-214 F1-ICWBL-15 F1-GMAD-405
測定日時	2025/3/26 11:00 ~ 12:00		

×：空間線量当量率（mSv/h）、⊗：表面線量当量率（mSv/h）、○数字：表面汚染密度（Bq/cm<sup>2</sup>）

●測定場所



表面汚染密度	
機器効率：30.1	%
採取効率：10	%
BG：90	cpm
換算定数：1.38E-02	Bq/cm <sup>2</sup> ・cpm
検出下限値：1.0E+00	Bq/cm <sup>2</sup>

●測定結果

測定箇所	線量当量率測定 (mSv/h)		測定箇所	測定値 (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm <sup>2</sup> )	備考
	1cm線量当量率	70 $\mu$ m線量当量率				
× 1	0.015	0.018	BG	90	—	
× 2	0.020	0.025	①	200	1.5E+00	壁
× 3	0.025	0.050	②	200	1.5E+00	壁
× 4	0.017	0.035	③	200	1.5E+00	壁
× 5	0.025	0.040	④	200	1.5E+00	壁
測定箇所	表面線量当量率 (mSv/h)		⑤	250	2.2E+00	壁
	1cm線量当量率	70 $\mu$ m線量当量率	⑥	130	<1.0E+00	壁
⊗ 1	1.0	1.5	⑦	90	<1.0E+00	壁
⊗ 2	0.70	—	⑧	180	1.2E+00	壁
			⑨	150	<1.0E+00	壁
			⑩	200	1.5E+00	壁
			⑪	800	9.8E+00	床
			⑫	2000	2.6E+01	床
			⑬	2000	2.6E+01	床
			⑭	300	2.9E+00	床
			⑮	350	3.6E+00	床