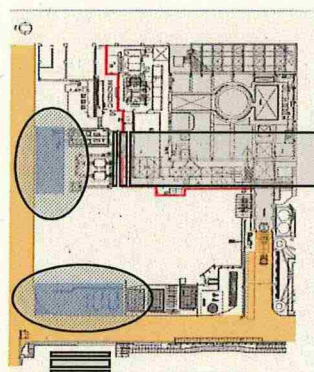


放射線サーベイ記録 (1/3)

作業件名	1号大型カバー付帯設備設置工事作業環境改善 に向けた放射線測定 ✓	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	1号北西ヤード [グリット番号: GJ-21-14] ✓ 1号北西ヤード [グリット番号: GK-21-9] ✓	測定者	<input type="text"/> ✓ ✓
測定目的	福島原子力発電所1号機の使用済燃料プールからの燃料取り出しに向けた 大型カバー付帯設備設置に向け、作業環境の改善を目的に測定を行う。✓	測定器	F1-GMAD-437 ✓ F1-CDS-143 ✓ F1-CDS-181 ✓
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録 ✓		
測定日時	2025/6/26 ✓ 7:00 ~ 9:00 ✓		

○: スミア △: ダスト採取 ✓



GJ-21-14

31 ✓	30 ✓	21 ✓
32 ✓	29 ✓	22 ✓
33 ✓	28 ✓	23 ✓
38 ✓		
34 ✓	27 ✓	24 ✓
37 ✓		△2
36 ✓	35 ✓	26 ✓
		25 ✓

GK-21-9

15 ✓	14 ✓	13 ✓	12 ✓	11 ✓
6 ✓	7 ✓	8 ✓	9 ✓	10 ✓
		△1 ✓		
5 ✓	4 ✓	3 ✓	2 ✓	1 ✓
20 ✓	19 ✓	18 ✓	17 ✓	16 ✓

承認	審査	受領
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
25. 7. 2		

放射線サーベイ記録 (2/3)

作業件名	1号大型カバー付帯設備設置工事作業環境改善 に向けた放射線測定	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア
測定場所	1号北西ヤード [グリット番号: GJ-21-14] 1号北西ヤード [グリット番号: GK-21-9]		<input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定目的	福島原子力発電所1号機の使用済燃料プールからの燃料取り出しに向けた 大型カバー付帯設備設置に向け、作業環境の改善を目的に測定を行う。	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録	測定器	F1-GMAD-437 F1-CDS-143 F1-CDS-181
測定日時	2025/6/26 7:00 ~ 9:00		

○: スミア △: ダスト採取

スミア測定結果(Bq/cm²) GK-21-9

測定器: F1-GMAD-437

機器効率: 34.1 (%)

換算定数: 1.22E-02 (Bq/cm²・cpm)

BG値: 80 (cpm)

検出限界計数率: 68.8 (cpm)

検出限界値: 8.4E-01 (Bq/cm²)

採取箇所	cpm	Bq/cm ²	採取箇所	cpm	Bq/cm ²
①	400	3.9E+00	⑪	300	2.7E+00
②	700	7.6E+00	⑫	200	1.5E+00
③	150	8.6E-01	⑬	150	8.6E-01
④	300	2.7E+00	⑭	150	8.6E-01
⑤	200	1.5E+00	⑮	150	8.6E-01
⑥	150	8.6E-01	⑯	300	2.7E+00
⑦	150	8.6E-01	⑰	200	1.5E+00
⑧	150	8.6E-01	⑱	150	8.6E-01
⑨	200	1.5E+00	⑲	200	1.5E+00
⑩	200	1.5E+00	⑳	150	8.6E-01

△1ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 6/26 7:10~7:20

測定器: F1-GMAD-437 測定器: F1-CDS-143

機器効率: 34.1 (%) 採取流量: 1482(l)

換算定数: 2.70E-07 (Bq/cm³・cpm)

BG値: 80 (cpm) 試料測定値: 100 (cpm)

検出限界計数率: 68.8 (cpm)

検出限界値: 1.9E-05 (Bq/cm³)

ダスト濃度: <1.9E-05 (Bq/cm³)

放射線サーベイ記録 (3/3)

作業件名	1号大型カバー付帯設備設置工事作業環境改善 に向けた放射線測定	測定項目	□γ ■スミア ■ダスト □核種分析
測定場所	1号北西ヤード [グリット番号: GJ-21-14] 1号北西ヤード [グリット番号: GK-21- 9]	測定者	
測定目的	福島原子力発電所1号機の使用済燃料プールからの燃料取り出しに向けた 大型カバー付帯設備設置に向け、作業環境の改善を目的に測定を行う。	測定器	F1-GMAD-437 F1-CDS-143 F1-CDS-181
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録		
測定日時	2025/6/26 7:00 ~ 9:00		

○: スミア △: ダスト採取

スミア測定結果(Bq/cm²) GJ-21-14

測定器: F1-GMAD-437

機器効率: 34.1 (%)

換算定数: 1.22E-02 (Bq/cm² · cpm)

BG値: 80 (cpm)

検出限界計数率: 68.8 (cpm)

検出限界値: 8.4E-01 (Bq/cm²)

採取箇所	cpm	Bq/cm ²	採取箇所	cpm	Bq/cm ²
①	300	2.7E+00	⑩	400	3.9E+00
②	150	8.6E-01	⑪	400	3.9E+00
③	300	2.7E+00	⑫	300	2.7E+00
④	300	2.7E+00	⑬	400	3.9E+00
⑤	200	1.5E+00	⑭	300	2.7E+00
⑥	200	1.5E+00	⑮	200	1.5E+00
⑦	300	2.7E+00	⑯	300	2.7E+00
⑧	300	2.7E+00	⑰	200	1.5E+00
⑨	300	2.7E+00			
⑩	300	2.7E+00			

△2ダスト測定結果(Bq/cm³)

採取時間: 6/26 7:20~7:30

測定器: F1-GMAD-437 測定器: F1-CDS-181

機器効率: 34.1 (%) 採取流量: 1546 (ℓ)

換算定数: 2.59E-07 (Bq/cm³ · cpm)

BG値: 80 (cpm) 試料測定値: 100 (cpm)

検出限界計数率: 68.8 (cpm)

検出限界値: 1.8E-05 (Bq/cm³)

ダスト濃度: <1.8E-05 (Bq/cm³)