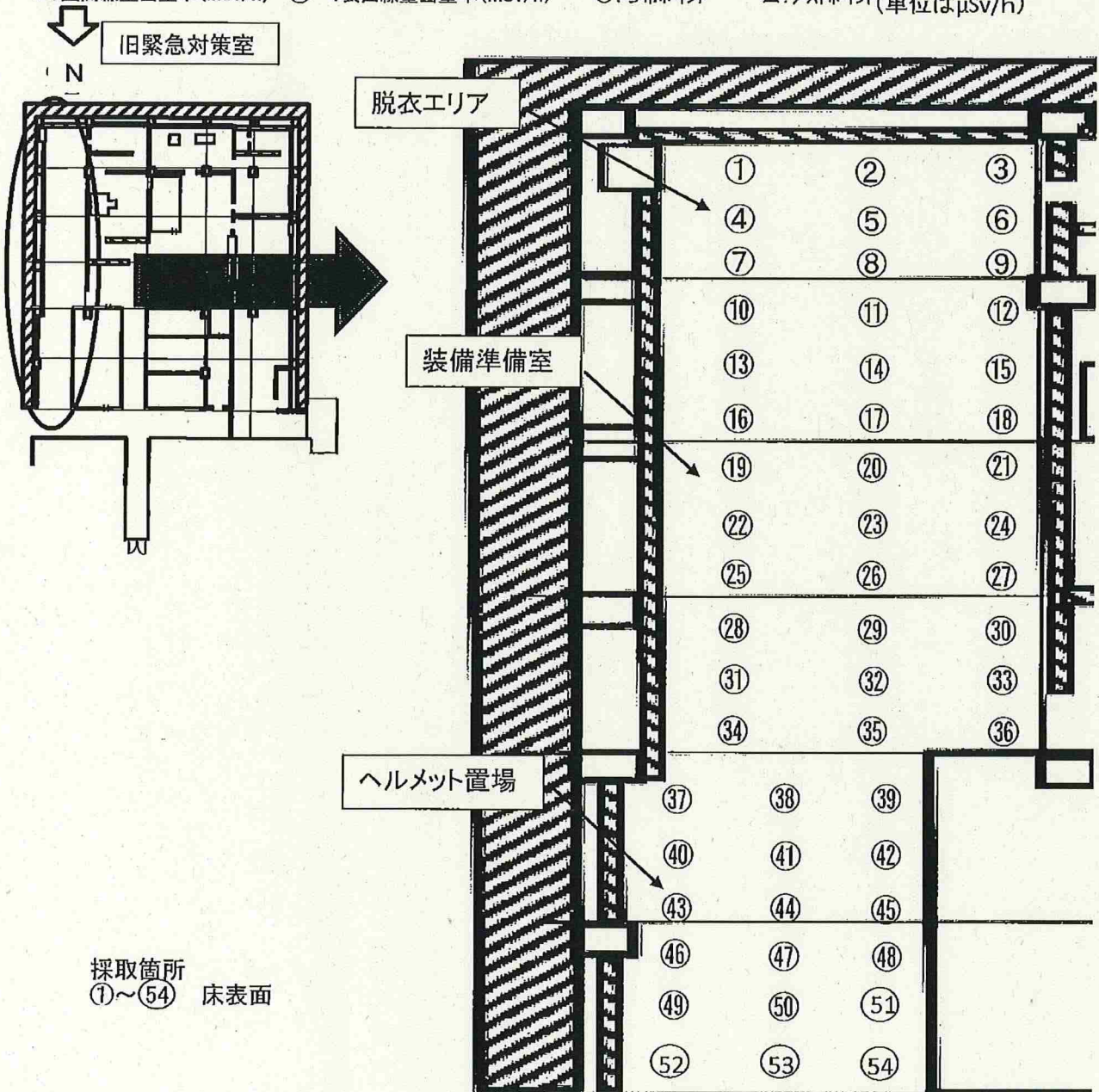


放射線測定記録

放管責任者	放管担当者

工 事 件 名 (作業件名)	1F-事務本館ゲートモニタ設置に伴う建物改修工事並びに関連除却工事	線量集計No. 190333	測定日時 2020年 10月 6日(火) 14: 00 ~
測定場所	旧事務本館廻り 旧緊急対策室サーベイ	測定者	
作業内容	緊急対策室 脱衣エリア、装備準備室、ヘルメット置場 区域区分変更前汚染確認サーベイ(床面)Y⇒G	測定器	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミヤ <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> F1-SC - <input type="checkbox"/> F1- ICW - <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-458 <input type="checkbox"/> F1-DSH - <input type="checkbox"/>
防護装備	<input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> 白カバーオール <input type="checkbox"/> 青カバーオール <input type="checkbox"/> アフロック <input type="checkbox"/> 一般作業服 <input checked="" type="checkbox"/> 全面マスク <input type="checkbox"/> 半面マスク <input type="checkbox"/> フードマスク <input type="checkbox"/> 電動マスク <input type="checkbox"/> DS2マスク	区域区分	線量 - 汚染 -

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ○:ろ布ポイント ▲:ダストポイント(単位はμSv/h)

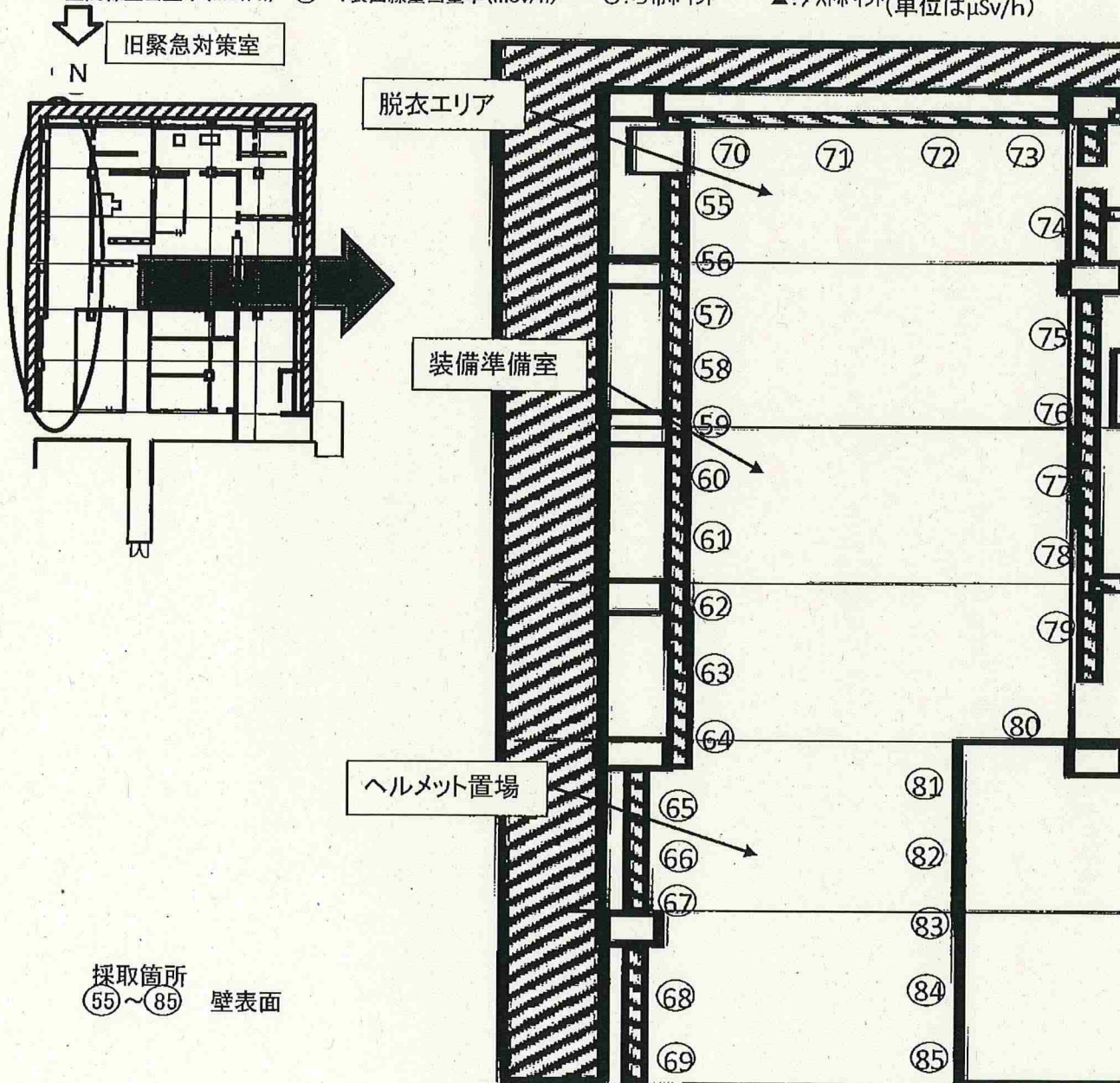


放射線測定記録

放管責任者	放管担当者

工 事 件 名 (作業件名)	1F-事務本館ゲートモニタ設置に伴う建物改修工事並びに関連除却工事	線量集計No. 190333	測定日時 2020年 10月 6日(火) 14:00 ~
測定場所	旧事務本館廻り 旧緊急対策室サーベイ	測定者	
作業内容	緊急対策室 脱衣エリア、装備準備室、ヘルメット置場 区域区分変更前汚染確認サーベイ(壁面)Y⇒G	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミヤ <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
防護装備	<input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> 白カバーオール <input type="checkbox"/> 青カバーオール <input type="checkbox"/> フラック <input type="checkbox"/> 一般作業服 <input checked="" type="checkbox"/> 全面マスク <input type="checkbox"/> 半面マスク <input type="checkbox"/> フットマスク <input type="checkbox"/> 電動マスク <input type="checkbox"/> DS2マスク	測定器	<input type="checkbox"/> F1-SC - <input type="checkbox"/> F1-ICW - <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-458 <input type="checkbox"/> F1-DSH - <input type="checkbox"/>
	区域区分	線量 -	汚染 -

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ○:ろ布ポイント ▲:ダストポイント(単位はμSv/h)



【使用測定器】 F1-GMAD-458 機器効率 30.8%

BG:200 cpm 換算定数:2.71 E-3 Bq/cm2·cpm⁻¹

net:118cpm GROSS:318cpm 検出限界0.32Bq/cm²

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	(mSv/h)	-
線量率($\beta + \gamma$)	(mSv/h)	-
表面汚染	(Bq/cm2)	LTD
ダスト	(Bq/cm2)	-

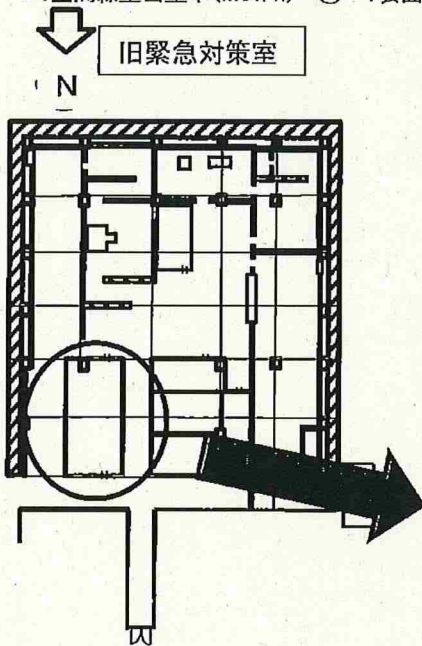
No.	Gross cpm	Bq/cm2	No.	Gross cpm	Bq/cm2	No.	Gross cpm	Bq/cm2	No.	Gross cpm	Bq/cm2
1	200	LTD	35	220	LTD	69	200	LTD	103		
2	200	LTD	36	220	LTD	70	200	LTD	104		
3	250	LTD	37	200	LTD	71	210	LTD	105		
4	200	LTD	38	200	LTD	72	200	LTD	106		
5	200	LTD	39	210	LTD	73	220	LTD	107		
6	200	LTD	40	230	LTD	74	200	LTD	108		
7	200	LTD	41	200	LTD	75	200	LTD	109		
8	200	LTD	42	200	LTD	76	200	LTD	110		
9	200	LTD	43	250	LTD	77	200	LTD	111		
10	200	LTD	44	250	LTD	78	210	LTD	112		
11	210	LTD	45	210	LTD	79	200	LTD	113		
12	200	LTD	46	200	LTD	80	200	LTD	114		
13	200	LTD	47	220	LTD	81	220	LTD	115		
14	210	LTD	48	220	LTD	82	200	LTD	116		
15	200	LTD	49	230	LTD	83	200	LTD	117		
16	200	LTD	50	200	LTD	84	200	LTD	118		
17	200	LTD	51	250	LTD	85	200	LTD	119		
18	200	LTD	52	200	LTD	86			120		
19	200	LTD	53	200	LTD	87			121		
20	200	LTD	54	250	LTD	88			122		
21	230	LTD	55	210	LTD	89			123		
22	200	LTD	56	200	LTD	90			124		
23	200	LTD	57	200	LTD	91			125		
24	250	LTD	58	250	LTD	92			126		
25	200	LTD	59	250	LTD	93			127		
26	220	LTD	60	200	LTD	94			128		
27	200	LTD	61	220	LTD	95			129		
28	210	LTD	62	220	LTD	96			130		
29	200	LTD	63	250	LTD	97			131		
30	310	LTD	64	200	LTD	98			132		
31	200	LTD	65	200	LTD	99			133		
32	230	LTD	66	200	LTD	100			134		
33	230	LTD	67	230	LTD	101			135		
34	200	LTD	68	200	LTD	102			136		

放射線測定記録

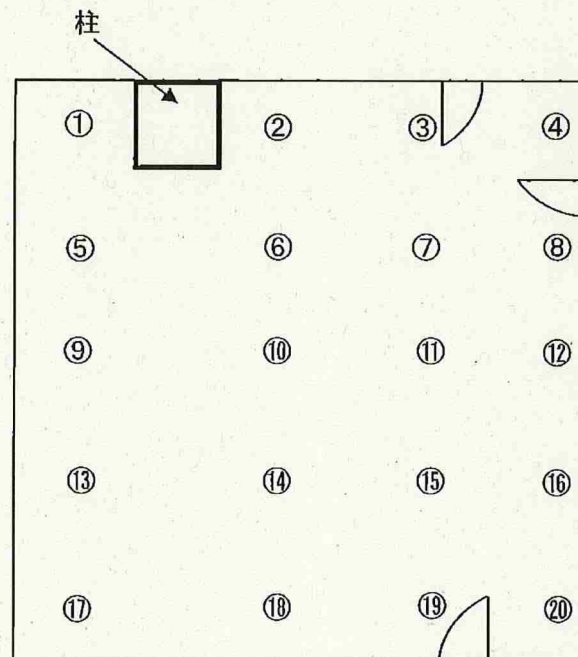
放管責任者	放管担当者

工 事 件 名 (作業件名)	1F-事務本館ゲートモニタ設置に伴う建物改修工事並びに関連除却工事	線量集計No. 190333	測定日時 2020年 10月 6日(火) 15:00 ~
測定場所	旧事務本館廻り 旧緊急対策室サーベイ	測定者	
作業内容		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミヤ <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
		測定器	<input type="checkbox"/> F1-SC - <input type="checkbox"/> F1-ICW - <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-458 <input type="checkbox"/> F1-DSH - <input type="checkbox"/>
	緊急対策室 緊急時会議室 区域区分変更前汚染確認サーベイ(床面)Y⇒G		
防護装備	<input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> 白カバーオール <input type="checkbox"/> 青カバーオール <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 一般作業服 <input checked="" type="checkbox"/> 全面マスク <input type="checkbox"/> 半面マスク <input type="checkbox"/> フットマスク <input type="checkbox"/> 電動マスク <input type="checkbox"/> DS2マスク	区域区分	線量 - 汚染 -

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ○:ろ布ポイント ▲:ダストポイント(単位はμSv/h)



緊急時会議室



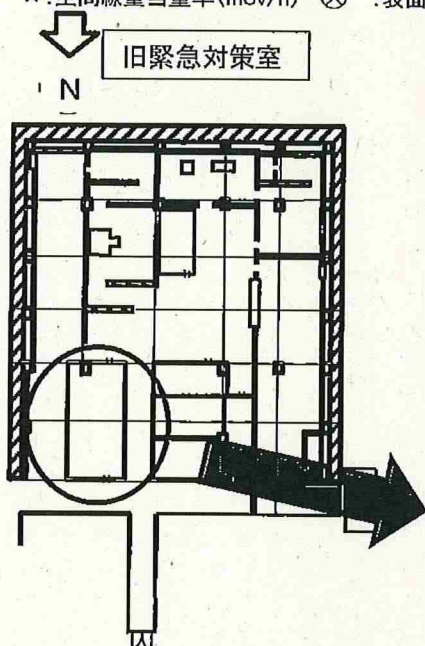
採取箇所
①~②① 床表面

放射線測定記録

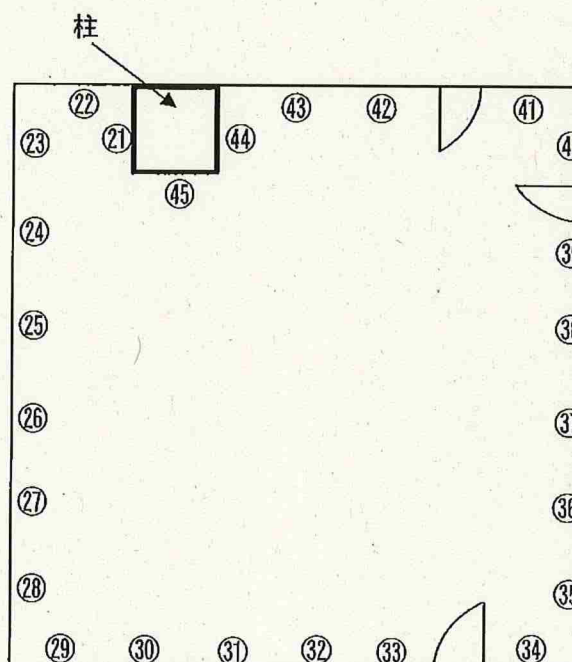
放管責任者	放管担当者

工 事 件 名 (作業件名)	1F-事務本館ゲートモニタ設置に伴う建物改修工事並びに関連除却工事	線量集計No. 190333	測定日時	2020年 10月 6日(火) 15:00 ~
			測定者	
測定場所	旧事務本館廻り 旧緊急対策室サーベイ		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミヤ <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
作業内容	緊急対策室 緊急時会議室 区域区分変更前汚染確認サーベイ(壁面)Y⇒G		測定器	<input type="checkbox"/> F1-SC -
				<input type="checkbox"/> F1-ICW -
防護装備	<input type="checkbox"/> 構内専用服 <input checked="" type="checkbox"/> 白カバーオール <input type="checkbox"/> 青カバーオール <input type="checkbox"/> アラック <input type="checkbox"/> 一般作業服 <input checked="" type="checkbox"/> 全面マスク <input type="checkbox"/> 半面マスク <input type="checkbox"/> フードマスク <input type="checkbox"/> 電動マスク <input type="checkbox"/> DS2マスク		区域区分	線量 -
				汚染 -

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ○:ろ布ポイント ▲:ダストポイント(単位はμSv/h)



緊急時会議室



採取箇所
②①~④⑤ 壁表面

【使用測定器】 F1-GMAD-458 機器効率 30.8%

BG:200 cpm 換算定数:2.71 E-3 Bq/cm2·cpm-1

net:118cpm GROSS:318cpm 検出限界0.32Bq/cm²

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	(mSv/h)	-
線量率($\beta + \gamma$)	(mSv/h)	-
表面汚染	(Bq/cm ²)	LTD
ダスト	(Bq/cm ²)	-

No.	Gross cpm	Bq/cm ²	No.	Gross cpm	Bq/cm ²	No.	Gross cpm	Bq/cm ²	No.	Gross cpm	Bq/cm ²
1	220	LTD	35	220	LTD	69			103		
2	280	LTD	36	300	LTD	70			104		
3	250	LTD	37	200	LTD	71			105		
4	300	LTD	38	200	LTD	72			106		
5	270	LTD	39	210	LTD	73			107		
6	200	LTD	40	300	LTD	74			108		
7	250	LTD	41	200	LTD	75			109		
8	260	LTD	42	200	LTD	76			110		
9	250	LTD	43	220	LTD	77			111		
10	250	LTD	44	250	LTD	78			112		
11	250	LTD	45	210	LTD	79			113		
12	250	LTD	46			80			114		
13	250	LTD	47			81			115		
14	200	LTD	48			82			116		
15	300	LTD	49			83			117		
16	250	LTD	50			84			118		
17	250	LTD	51			85			119		
18	300	LTD	52			86			120		
19	200	LTD	53			87			121		
20	250	LTD	54			88			122		
21	230	LTD	55			89			123		
22	200	LTD	56			90			124		
23	220	LTD	57			91			125		
24	250	LTD	58			92			126		
25	200	LTD	59			93			127		
26	210	LTD	60			94			128		
27	200	LTD	61			95			129		
28	200	LTD	62			96			130		
29	200	LTD	63			97			131		
30	220	LTD	64			98			132		
31	200	LTD	65			99			133		
32	230	LTD	66			100			134		
33	250	LTD	67			101			135		
34	250	LTD	68			102			136		



放射線管理記録

承認	確認	作成

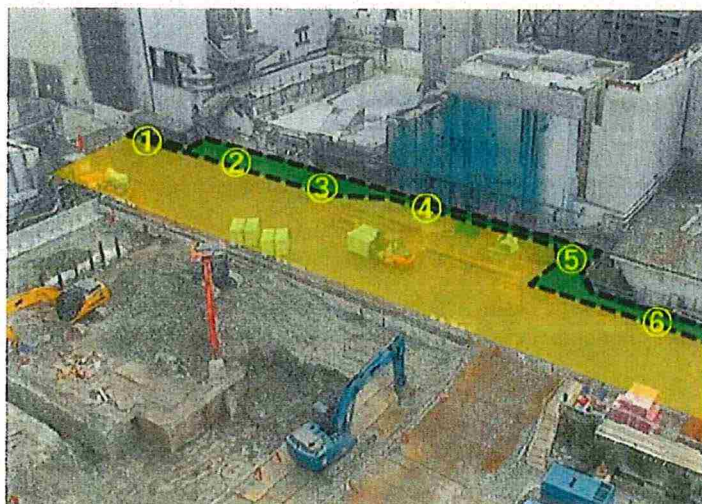
(1/1)

作業件名	200310 1F-2号機南側ヤード干渉物他撤去工事	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア布 <input type="checkbox"/> ダスト
測定場所	2-3号機間道路	測定者	
作業内容 (測定目的)	エリア(一部)解除に伴うサーベイ, (一部Y⇒Gzone)	測定器	F1-GMAD-409
		区域区分	管理対象区域内
測定日時	令和2年10月6日 9時30分～	防護装備 & 措置	全面マスク、カバーオール、黄靴、ゴム手(2重)
特記事項	・天候:晴れ ・スミアろ布を使用		

○:スミアポイント

・2-3号機間道路

■ Yzone設置範囲 ■ Yzone⇒Gzone一部解除範囲



表面汚染密度測定結果

- ・測定器 : F1-GMAD-409
- ・BG : 400cpm
- ・換算定数 : 2.56E-03 Bq/cm²/cpm
- ・検出限界値: net141.5cpm、3.62E-01 Bq/cm²

No	測定結果		スミア採取ポイント
	net cpm	Bq/cm ²	
①	400	1.02E+00	2-3号機間道路上(3号機壁側)
②	400	1.02E+00	2-3号機間道路上(3号機壁側)
③	600	1.54E+00	2-3号機間道路上(3号機壁側)
④	600	1.54E+00	2-3号機間道路上(3号機壁側)
⑤	400	1.02E+00	2-3号機間道路上(3号機壁側)
⑥	200	5.12E-01	2-3号機間道路上(3号機壁側)
⑦	200	5.12E-01	2-3号機間道路上(3号機壁側)

