

527-04

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 設備交換所追設工事 (タンクエリア) 並びに関連除却工事	線量集計No.	220500	測 定 日 時	2022年 9月 2日 (金) 10:00 ~ 11:00
測 定 場 所	タンクエリア	測 定 者			
作 業 内 容					
設備交換所設置箇所 (タンクエリア) 周辺のY→Gエリア区分変更確認サーベイ				測 定 器	<input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> ろ布 <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接 <input type="checkbox"/> F1-SC - <input type="checkbox"/> F1-ICWBL - <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-425 <input type="checkbox"/> F1-CDS -
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"/> A/ラック <input type="checkbox"/> 一般服 + ゴム手 <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 ($\mu\text{Sv/h}$)⊗ : 表面線量当量率 ($\mu\text{Sv/h}$)

○ : ろ布ポイント

▲ : ダストポイント



— : Yゾーン設定箇所

■ □ : 掘削箇所

— : Yゾーン出入口

▲ : Yゾーン標識

① ~ ⑦① : 床面

⑦② ~ ⑨⑨ : 掘削箇所壁面

F1-GMAD-425

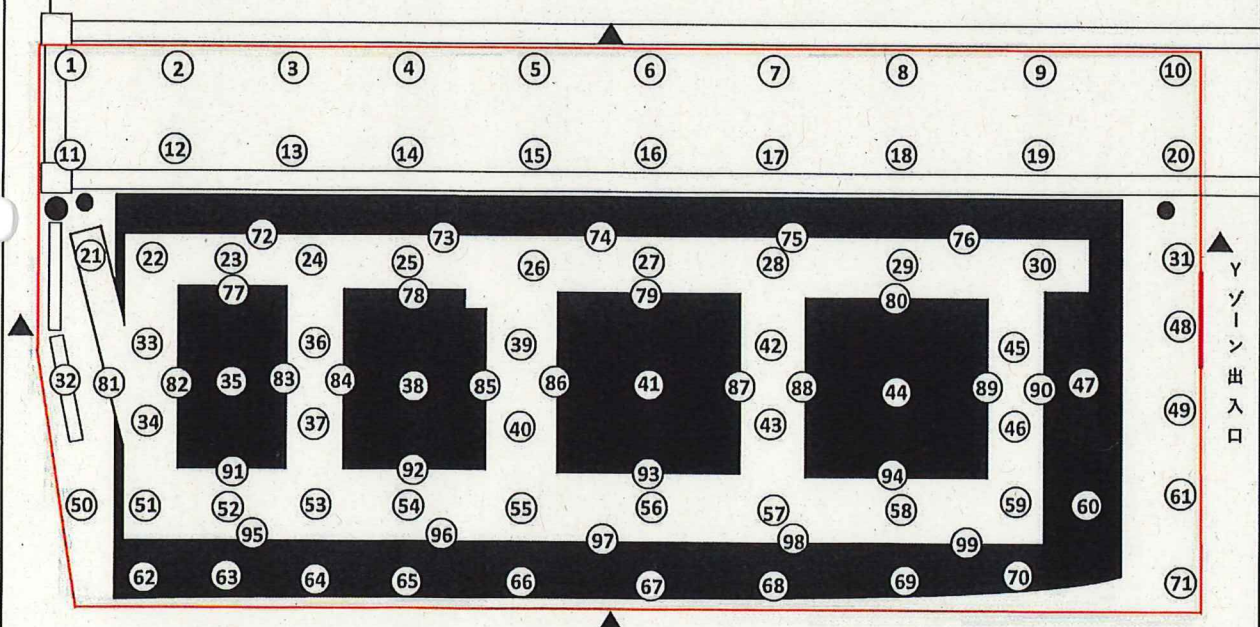
機器効率 : 29.3%

BKG : 190cpm

換算定数 : $1.42\text{E-}2\text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$

① ~ ⑨⑨ まで全て1300cpm以下。

詳細は別紙参照。



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)	1 F 設備交換所追設工事 (タンクエリア) 並びに関連除却工事	線量集計No.	220500	測定日時	2022年 9月 2日 (金) 10:00 ~ 11:00
測定場所	タンクエリア	測定者			<input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> ろ布 <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 直接
作業内容		測定器			<input type="checkbox"/> F1-SC - <input type="checkbox"/> F1-ICWBL - <input checked="" type="checkbox"/> F1-GMAD-425 <input type="checkbox"/> F1-CDS -
設備交換所設置箇所 (タンクエリア) 周辺のY→Gエリア区分変更確認サーベイ					
防護装備	<input type="checkbox"/> 備内専用服 <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"/> 一般服+ゴム手 <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 -

別紙

F1-GMAD-425

機器効率 : 29.3%

BKG : 190cpm

換算定数 : 1.42E-2Bq/cm²・cpm

単位: cpm

	GROSS		GROSS		GROSS		GROSS
1	300	26	200	51	200	76	200
2	250	27	230	52	220	77	230
3	200	28	250	53	230	78	220
4	210	29	200	54	240	79	190
5	250	30	190	55	260	80	190
6	220	31	180	56	230	81	240
7	220	32	200	57	220	82	200
8	250	33	180	58	230	83	270
9	220	34	220	59	200	84	220
10	180	35	220	60	250	85	250
11	280	36	230	61	200	86	200
12	270	37	220	62	230	87	170
13	250	38	250	63	270	88	190
14	250	39	200	64	250	89	190
15	230	40	190	65	250	90	220
16	200	41	230	66	230	91	250
17	630	42	200	67	230	92	230
18	250	43	220	68	220	93	220
19	250	44	220	69	230	94	230
20	240	45	240	70	230	95	180
21	230	46	200	71	190	96	230
22	200	47	190	72	250	97	250
23	200	48	250	73	300	98	200
24	180	49	230	74	250	99	220
25	230	50	240	75	190		