

597-01

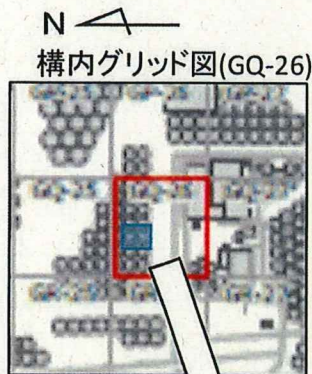
放 責	審 査	担 当

放 射 線 管 理 記 録

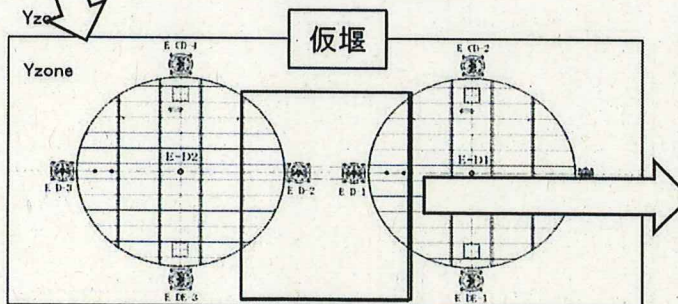
(1/1)

作 業 件 名	1F-1~4号機 汚染水タンク間連結ホース他撤去・除却工事	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア (<input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> 直接 (<input type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> ダスト
測 定 場 所	E-D1、D2タンク間 【連結弁E-D2、連結管撤去後】	測 定 者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(R α zone \rightarrow Yzone) (承認番号: 2022-CDC-597-00) (区域区分解除確認)	測定器	F1-ICWBL-125 F1-GMAD-174 F1- α -011
測 定 日 時	2022 年 8 月 23 日 9 時 00 分	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リンクバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	220541	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> R α <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック (<input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()

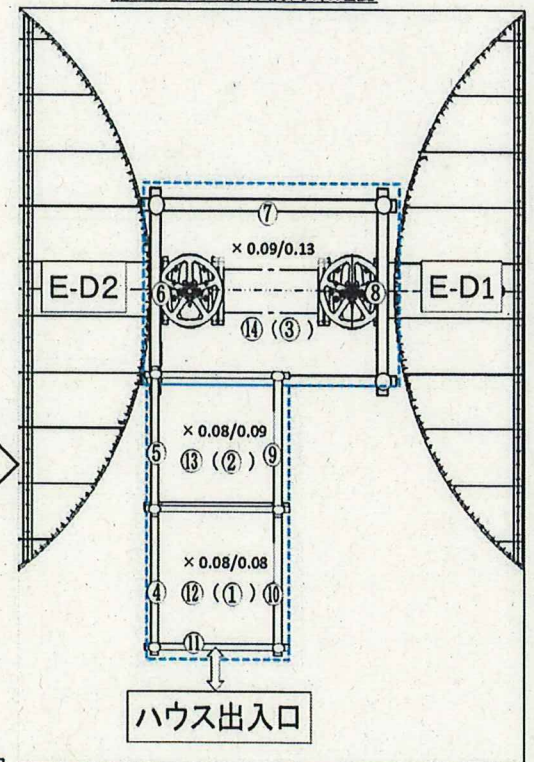
×:空間線量当量率 (mSv/h) ⊗:空間線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)



区域区分変更箇所



仮設ハウス解体前汚染確認



GMAD間接法(スミアろ紙):採取効率:10%

測定器: F1-GMAD-174 機器効率:29.6%

時定数: BG30 s 試料10 s

Ks= 1.41E-2 Bq/cm²·cpm

BG= 500 cpm (net 148 cpm)

LTD=2.09E+0Bq/cm²

α SCスミア法 (採取効率:10%)

測定器: F1- α -011 機器効率:38.3%

時定数: BG30 s 試料30 s

Ks= 1.74E-2 Bq/cm²·cpm

BG= 0 cpm (net 09 cpm)

LTD=1.57E-1Bq/cm²

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	500	0	LTD	0	0	LTD	ハウス天面
2	500	0	LTD	0	0	LTD	"
3	500	0	LTD	0	0	LTD	"
4	500	0	LTD	0	0	LTD	ハウス壁面
5	500	0	LTD	0	0	LTD	"
6	500	0	LTD	0	0	LTD	"
7	500	0	LTD	0	0	LTD	"
8	500	0	LTD	0	0	LTD	"
9	500	0	LTD	0	0	LTD	"
10	500	0	LTD	0	0	LTD	"
11	500	0	LTD	0	0	LTD	"
12	500	0	LTD	0	0	LTD	ハウス床面
13	500	0	LTD	0	0	LTD	"
14	500	0	LTD	0	0	LTD	"

図中記載線量当量率: $\gamma/\gamma+\beta$

※()ハウス天面

□:仮設ハウス養生

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	0.09
線量率($\gamma+\beta$)	mSv/h	0.13
表面汚染 β (スミア)	Bq/cm ²	<2.09E+0
表面汚染 α (スミア)	Bq/cm ²	<1.57E-1

561-01

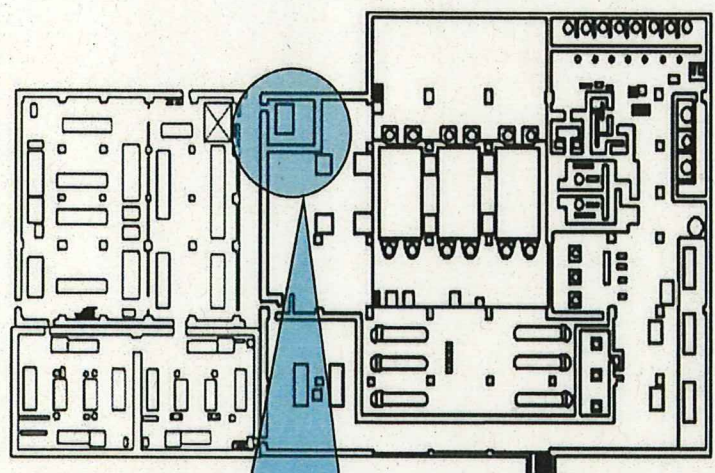
放射線管理記録

放責	審査	担当

(1/1)

作業件名	1F-ALPS処理水希釈放出設備設置工事		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input type="checkbox"/> スミア (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α)
測定場所	#5T/B B1L		測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone)		測定器	F1-GMAD-174
	(承認番号: 2022-CDC-561-00) (区域区分解除確認)			
測定日時	2022 年 8 月 24 日 9 時 30 分		追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	220712	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R α <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備

x:空間線量当量率 (mSv/h) ⊗:表面線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)



5号機 C/B 地下1階

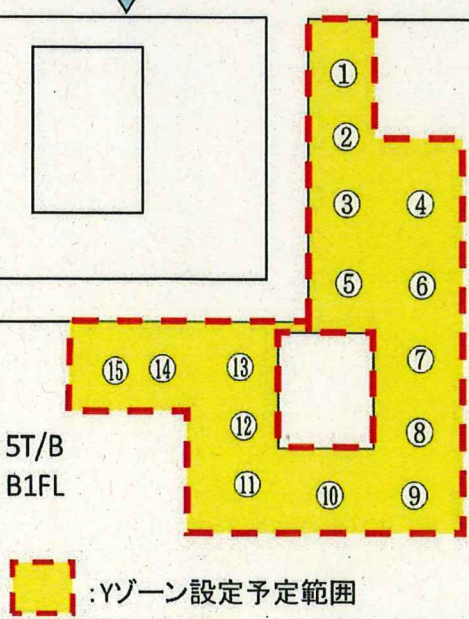
5号機 T/B 地下1階

測定種別	単位	最大値
表面汚染 (スミア)	Bq/cm ²	<1.66E+00

GMAD間接法(スミアろ紙)
測定器: F1-GMAD-174 機器効率:29.6%
時定数: BG30 s 試料10 s
Ks= 1.41E-2 Bq/cm²·cpm
BG= 300 cpm
LTD=1.66E+0Bq/cm² (net 118 cpm)

5C/B
B1FL

5T/B
B1FL



:Yゾーン設定予定範囲

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	床面
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	"
4	300	0	LTD	"
5	300	0	LTD	"
6	300	0	LTD	"
7	300	0	LTD	"
8	300	0	LTD	"
9	300	0	LTD	"
10	300	0	LTD	"
11	300	0	LTD	"
12	300	0	LTD	"
13	300	0	LTD	"
14	300	0	LTD	"
15	300	0	LTD	"

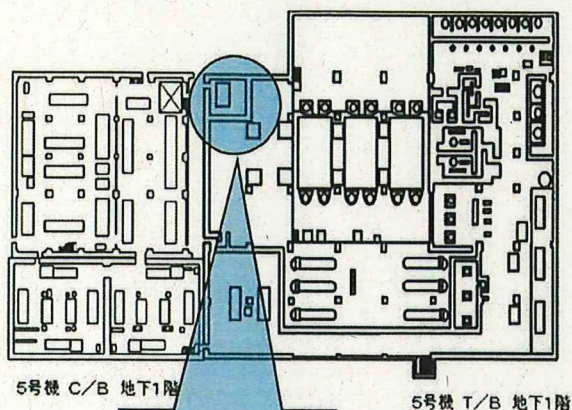
放射線管理記録

放責	審査	担当

(1/1)

作業件名	1F-ALPS処理水希釈放出設備設置工事			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ7 (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α)
測定場所	#5T/B BF1L			測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone)			測定器	F1-GMAD-174
	(承認番号: 2022-CDC-561-00) (区域区分解除確認)				
測定日時	2022 年 8 月 10 日 8 時 00 分			追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	220712	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R α <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイバック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スツ, <input type="checkbox"/> アノラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()

×:空間線量当量率 (mSv/h) ⊗:表面線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)



測定種別	単位	最大値
表面汚染 (スミ7)	Bq/cm ²	<1.66E+00

GMAD間接法(スミアろ紙)

測定器: F1-GMAD-174 機器効率:29.6%

時定数: BG30 s 試料10 s

Ks= 1.41E-2 Bq/cm²·cpm

BG= 300 cpm (net 118 cpm)

LTD=1.66E+0Bq/cm²

---:Yゾーン設定予定範囲

■:当日Yゾーン設定範囲

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	床面
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	"
4	300	0	LTD	"
5	300	0	LTD	"
6	300	0	LTD	"
7	300	0	LTD	"
8	300	0	LTD	"
9	300	0	LTD	"
10	300	0	LTD	"

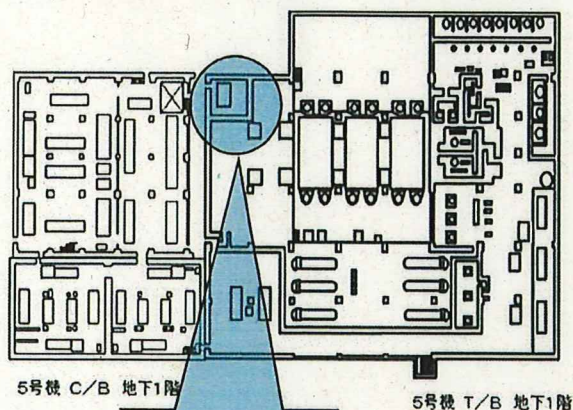
5T/B
B1FL

放射線管理記録

放責	審査	担当

(1/1)

作業件名	1F-ALPS処理水希釈放出設備設置工事			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\gamma + \beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ γ (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α)
測定場所	#5T/B BF1L			測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone)			測定器	F1-GMAD-174
	(承認番号: 2022-CDC-561-00) (区域区分解除確認)			追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッジ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
測定日時	2022 年 8 月 8 日 10 時 30 分			防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイバック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()
RWA番号	220712	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R α <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W		

×:空間線量当量率 (mSv/h) ⊗:表面線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)

測定種別	単位	最大値
表面汚染 (スミ γ)	Bq/cm ²	<1.66E+00

GMAD間接法(スミアろ紙)
測定器: F1-GMAD-174 機器効率:29.6%
時定数: BG30 s 試料10 s
Ks= 1.41E-2 Bq/cm²・cpm
BG= 300 cpm
LTD=1.66E+0Bq/cm² (net 118 cpm)

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	床面
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	"
4	300	0	LTD	"
5	300	0	LTD	"
6	300	0	LTD	"
7	300	0	LTD	"
8	300	0	LTD	"
9	300	0	LTD	"
10	300	0	LTD	"
11	300	0	LTD	"
12	300	0	LTD	"
13	300	0	LTD	"
14	300	0	LTD	"
15	300	0	LTD	"
16	300	0	LTD	"
17	300	0	LTD	"
18	300	0	LTD	"
19	300	0	LTD	"
20	300	0	LTD	"
21	300	0	LTD	"
22	300	0	LTD	"
23	300	0	LTD	"
24	300	0	LTD	"
25	300	0	LTD	"
26	300	0	LTD	"
27	300	0	LTD	"
28	300	0	LTD	"
29	300	0	LTD	"
30	300	0	LTD	"

:Yゾーン設定予定範囲

:当日Yゾーン設定範囲

5T/B
B1FL

587-01

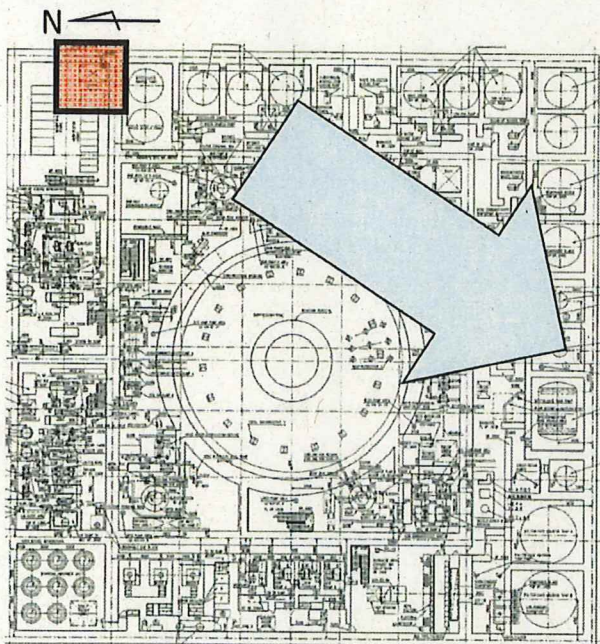
放 責	審 査	担 当

放射線管理記録

(1/1)

作業件名	1F-6G 電気設備定例点検修理工事			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミ7 (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> 直接 (<input type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> ダスト	
測定場所	6号機 C/S B2FL			測定者		
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone)			測定器	F1-GMAD-221	
	(承認番号: 2022-CDC-587-00)					
測定日時	2022 年 8 月 30 日 / 10 時 00 分			追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッチ <input type="checkbox"/> GB(水晶体) <input checked="" type="checkbox"/> TLM手袋 <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイラック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> アラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()	
	RWA番号	211000	zone区分		<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R α <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	

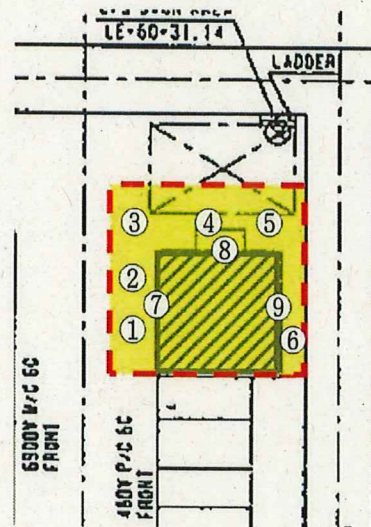
×:空間線量当量率 ($\mu\text{Sv/h}$) ⊗:表面線量当量率 ($\mu\text{Sv/h}$) ○:スミアポイント (Bq/cm^2) △:ダストポイント (Bq/cm^2)



6号機原子炉建屋B2FL

GMAD間接法(スミア紙):採取効率:10%
 測定器: F1-GMAD-221 機器効率30.7%
 時定数: BG30 s 試料10 s
 $K_s = 1.36\text{E}-2 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$
 $BG = 300 \text{ cpm}$ (net 118 cpm)
 $LTD = 1.60\text{E}+0 \text{ Bq/cm}^2$

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	500	200	2.71E+00	床面(Yゾーン)
2	500	200	2.71E+00	床面(Yゾーン)
3	600	300	4.07E+00	床面(Yゾーン)
4	600	300	4.07E+00	床面(Yゾーン)
5	500	200	2.71E+00	床面(Yゾーン)
6	400	100	LTD	床面(Yゾーン)
7	300	0	LTD	盤表面(Yゾーン)
8	300	0	LTD	盤表面(Yゾーン)
9	300	0	LTD	盤表面(Yゾーン)



□:Yゾーン解除予定箇所

▨:点検対象盤

測定種別	単位	最大値
表面汚染(スミ7)	Bq/cm ²	4.07E+00

幾何平均値	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²
	428	128	1.74E+00

406-01

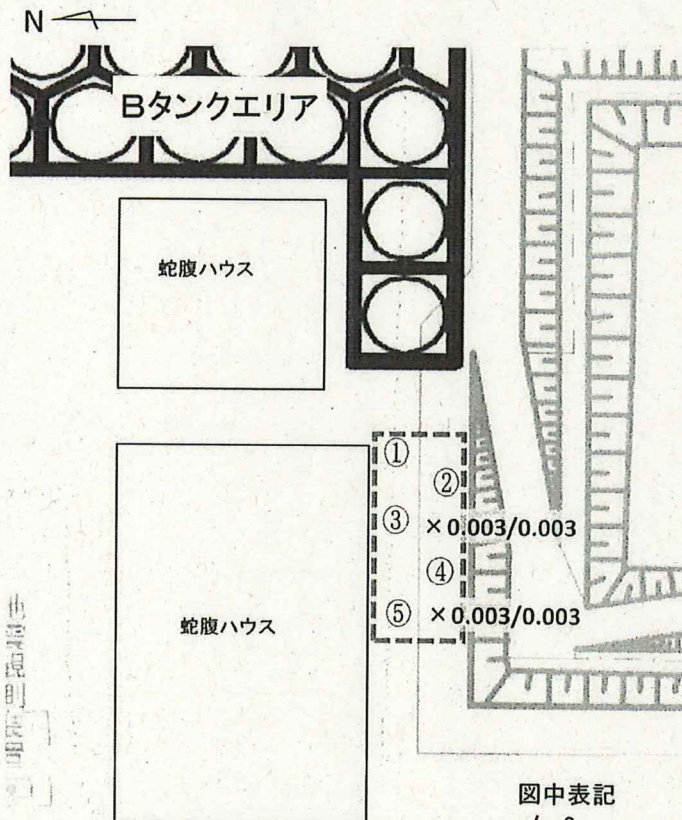
放 責	審 査	担 当

放射線管理記録

(1/1)

作業件名	[Yβ作業] 1F BエリアPE管リルート工事及び同関連除却工事	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> γ+β <input checked="" type="checkbox"/> スミア (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> 直接 (<input type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> ダスト
測定場所	Bタンクエリア西側	測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yβ zone→Gzone) (承認番号: 2022-CDC-406-00) (区域区分解除確認)	測定器	F1-GMAD-102 F1-ICWBL-075
測定日時	2022 年 8 月 31 日 15 時 00 分	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リンクバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	220478	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> Rα <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Yβ <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input type="checkbox"/> フラック (<input type="checkbox"/> 上, <input type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()

×:空間線量当量率 (mSv/h) ×:空間線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)



図中表記
γ/γ+β

GMAD間接法(スミアろ布)
測定器: F1-GMAD-102
時定数: BG30 s 試料10 s
BG= 300 cpm (net 118 cpm)

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	採取場所
1	300	0	床面
2	300	0	"
3	300	0	"
4	300	0	"
5	300	0	"

Yβゾーン設定エリア

測定種別	単位	最大値
表面汚染(ろ布)	cpm	BG同等
線量率(γ)	mSv/h	0.003
線量率(γ+β)	mSv/h	0.003

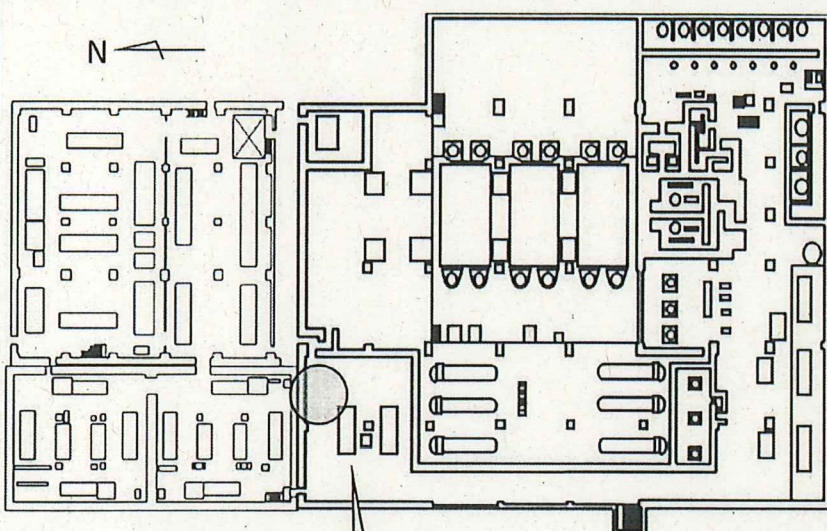
放射線管理記録

放 責	審 査	担 当

(1/1)

作業件名	1F-ALPS処理水希釈放出設備設置工事		測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α)
測定場所	#5T/B BF1L		測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Yzone→Gzone) ✓		測定器	F1-GMAD-467 ✓
	(承認番号: 2022-CDC-640-00) ✓ (区域区分解除確認)			
測定日時	2022 年 9 月 1 日 11 時 00 分		追加個人線量計	<input type="checkbox"/> リングバッジ <input type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	220712	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R α <input checked="" type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備

×:空間線量当量率 (mSv/h) ⊗:表面線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)



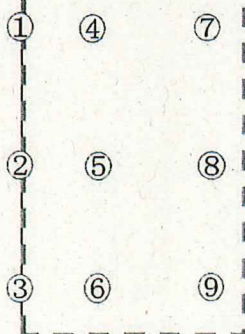
5号機 C/B 地下1階

5号機 T/B 地下1階

5C/B
B1FL

壁

5T/B
B1FL



:Yzone設定範囲

GMAD間接法(スミアろ紙)

測定器: F1-GMAD-467 機器効率:30.1%

時定数: BG30 s 試料10 s

Ks= 1.38E-2 Bq/cm²·cpm

BG= 300 cpm (net 118 cpm)

LTD=1.63E+0Bq/cm²

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	壁面
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	"
4	300	0	LTD	床面
5	300	0	LTD	"
6	300	0	LTD	"
7	300	0	LTD	"
8	300	0	LTD	"
9	300	0	LTD	"

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	-
線量率($\gamma+\beta$)	mSv/h	-
表面汚染(スミア)	Bq/cm ²	<1.63E+0
ダスト	Bq/cm ²	-

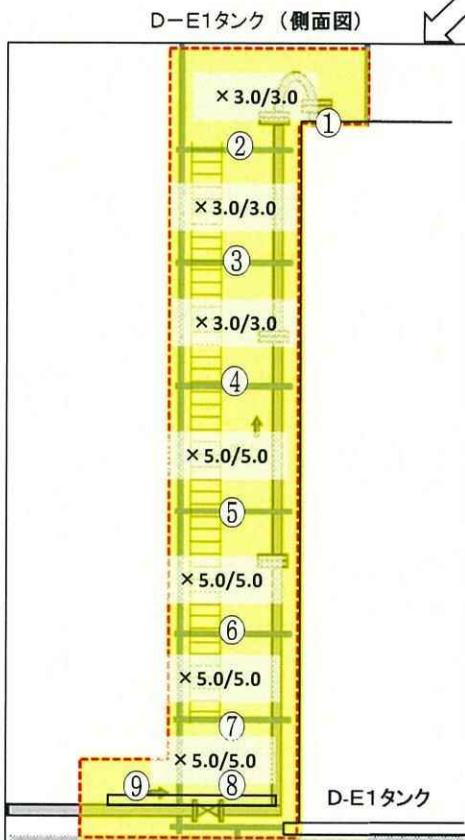
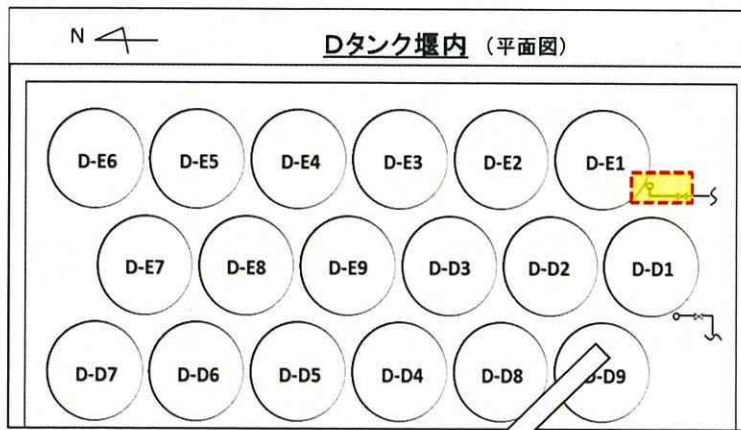
放射線管理記録

放 責	審 査	担 当

(1/1)

作業件名	1F-1~4号機 汚染水タンク受入配管フランジ部他点検工事	測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア (<input checked="" type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> 直接 (<input type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> ダスト
測定場所	Dタンクエリア堰内	測定者	
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(Y β zone→Yzone) (承認番号: 2022-CDC-628-00) (区域区分解除確認)	測定器	F1-ICWBL-125 F1-GMAD-174
測定日時	2022 年 9 月 2 日 9 時 30 分	追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リンクバッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)
RWA番号	220479	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input type="checkbox"/> R α <input type="checkbox"/> Y <input checked="" type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W
		防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タイベック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スーツ, <input checked="" type="checkbox"/> アラック (<input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()

×:空間線量当量率 (μ Sv/h) ⊗:空間線量当量率 (μ Sv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm³)



GMAD間接法(スミアろ紙):採取効率:10%
 測定器: F1-GMAD-174 機器効率:29.6%
 時定数: BG30 s 試料10 s
 $K_s = 1.41E-2$ Bq/cm²·cpm
 BG= 300 cpm (net 118 cpm)
 LTD=1.67E+0Bq/cm²

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	300	0	LTD	作業床(足場板)
2	300	0	LTD	"
3	300	0	LTD	"
4	300	0	LTD	"
5	300	0	LTD	"
6	300	0	LTD	"
7	300	0	LTD	"
8	300	0	LTD	"
9	300	0	LTD	"

幾何平均	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²
	300	300	LTD

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	μ Sv/h	5.0
線量率($\gamma+\beta$)	μ Sv/h	5.0
表面汚染(スミア)	Bq/cm ²	<1.67E+0

図中記載線量当量率: $\gamma/\gamma+\beta$

633-02

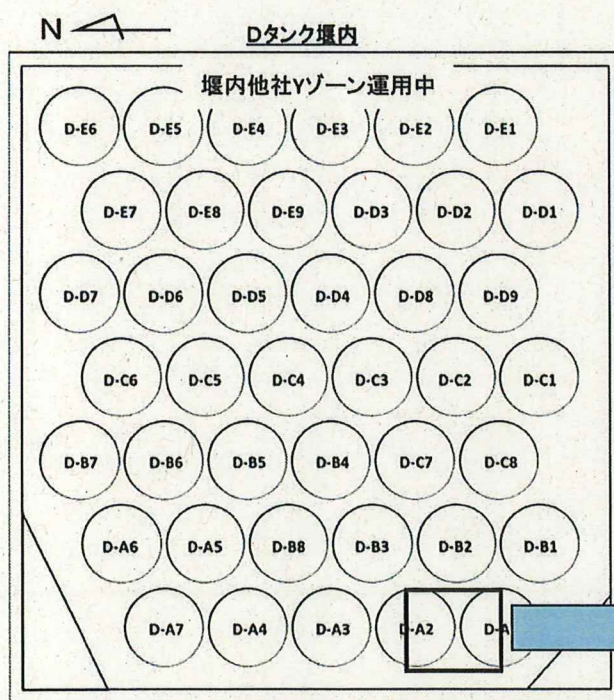
放 責	審 査	担 当

放 射 線 管 理 記 録

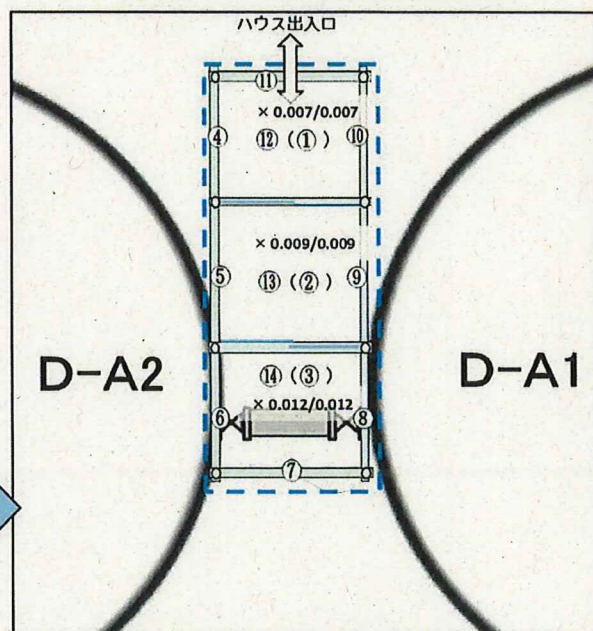
(1/1)

作 業 件 名	1F-1~4号機 汚染水タンク間連結ホース他撤去・除却工事			測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> $\gamma+\beta$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア (<input checked="" type="checkbox"/> β <input checked="" type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> 直接 (<input type="checkbox"/> β <input type="checkbox"/> α) <input type="checkbox"/> ダスト	
測 定 場 所	Dタンク堰内 D-A1、2タンク間 【復旧後】			測 定 者		
作業内容 (測定目的)	区域区分変更(R α zone→Yzone) (承認番号: 2022-CDC-633-01) (区域区分解除確認)			測定器	F1-ICWBL-125 F1-GMAD-174 F1- α -011	
測 定 日 時	2022 年 9 月 7 日 9 時 30 分			追加個人線量計	<input checked="" type="checkbox"/> リングパッチ <input checked="" type="checkbox"/> GB(水晶体)	
RWA番号	220541	zone区分	<input type="checkbox"/> R <input checked="" type="checkbox"/> R α <input type="checkbox"/> Y <input type="checkbox"/> Y β <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> W	防護装備	<input checked="" type="checkbox"/> ゴム手袋, <input type="checkbox"/> 個人服, <input checked="" type="checkbox"/> タバック <input checked="" type="checkbox"/> マスク (<input checked="" type="checkbox"/> 全面, <input type="checkbox"/> 半面, <input type="checkbox"/> DS2) <input type="checkbox"/> 防水スリッパ, <input checked="" type="checkbox"/> アフラック (<input checked="" type="checkbox"/> 上, <input checked="" type="checkbox"/> 下) <input type="checkbox"/> 追加装備 ()	

×:空間線量当量率 (mSv/h) ⊗:空間線量当量率 (mSv/h) ○:スミアポイント (Bq/cm²) △:ダストポイント (Bq/cm²)



区域区分変更箇所 仮設ハウス解体前汚染確認



□: 仮設ハウス養生
(): ハウス天面

図中記載線量当量率: $\gamma/\gamma+\beta$

GMAD間接法(スミア紙):採取効率:10%
 測定器: F1-GMAD-174 機器効率:29.6%
 時定数: BG30 s 試料10 s
 $K_s = 1.41E-2 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$
 BG= 500 cpm (net 148 cpm)
 LTD=2.09E+0Bq/cm²

α -SCスミア法 (採取効率:10%)
 測定器: F1- α -011 機器効率:38.3%
 時定数: BG30 s 試料30 s
 $K_s = 1.74E-2 \text{ Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$
 BG= 0 cpm (net 09 cpm)
 LTD=1.57E-1Bq/cm²

No	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	Gross(cpm)	Net(cpm)	Bq/cm ²	採取場所
1	500	0	LTD	0	0	LTD	ハウス天面
2	500	0	LTD	0	0	LTD	"
3	500	0	LTD	0	0	LTD	"
4	500	0	LTD	0	0	LTD	ハウス壁面
5	500	0	LTD	0	0	LTD	"
6	500	0	LTD	0	0	LTD	"
7	500	0	LTD	0	0	LTD	"
8	500	0	LTD	0	0	LTD	"
9	500	0	LTD	0	0	LTD	"
10	500	0	LTD	0	0	LTD	"
11	500	0	LTD	0	0	LTD	"
12	500	0	LTD	0	0	LTD	ハウス床面
13	500	0	LTD	0	0	LTD	"
14	500	0	LTD	0	0	LTD	"

測定種別	単位	最大値
線量率(γ)	mSv/h	0.012
線量率($\gamma+\beta$)	mSv/h	0.012
表面汚染 β (スミ)	Bq/cm ²	<2.09E+0
表面汚染 α (スミ)	Bq/cm ²	<1.57E-1