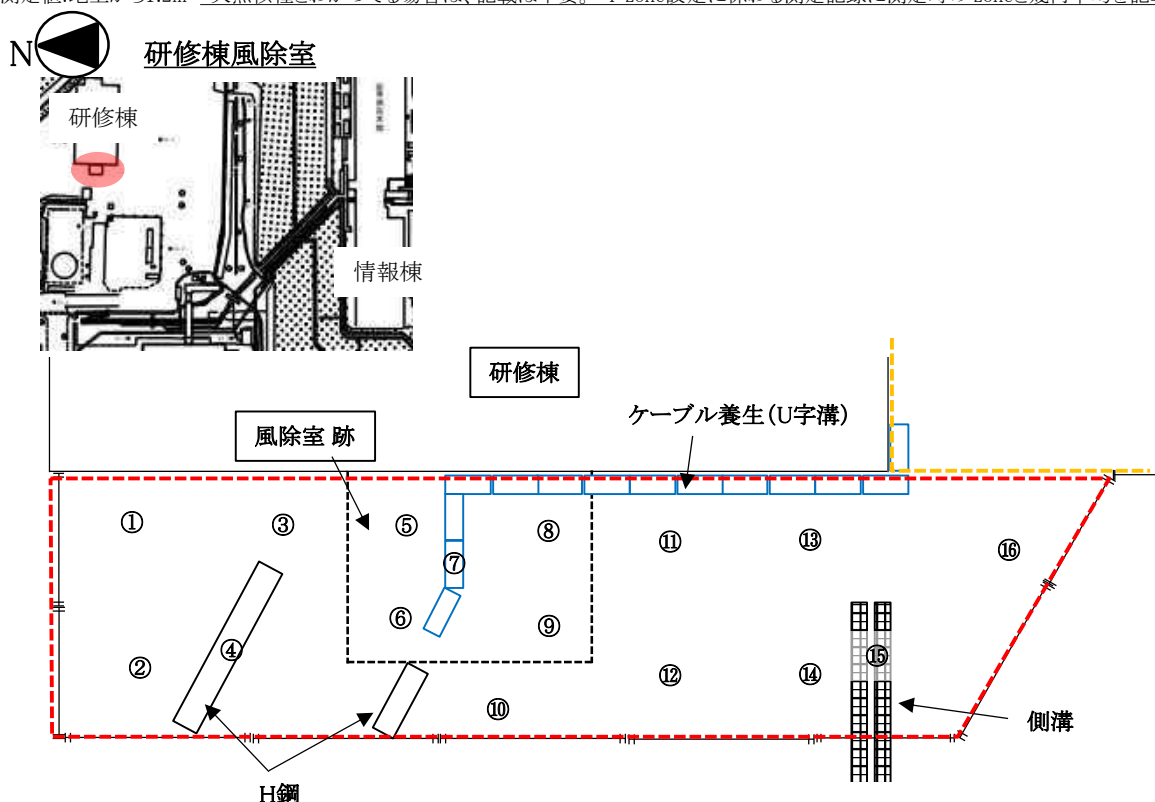


放責	担当	作成

×:空間線量当量率(μ Sv/h) ⊗:表面線量当量率(μ Sv/h) ▲:空気中放射性物質採取箇所(No.) ●:土壌採取ポイント

測定値:地上から1.2m *天然核種とわかっている場合は、記載は不要。Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。



表面汚染密度測定結果(間接法)

測定器	F1-GMAD-432
換算定数	1.37E-02 Bq/cm ² ・min ⁻¹
BG	300 cpm
検出限界係数率	118 cpm
検出限界値	1.62E+00 Bq/cm ²

※BG測定(時定数30秒) 試料測定(時定数10秒)

No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント	No	Gross (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント
①	300	0	<1.62E+00	地表面(アスファルト)	⑨	300	0	<1.62E+00	地表面(コンクリート)
②	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)	⑩	600	300	4.11E+00	地表面(アスファルト)
③	500	200	2.74E+00	地表面(アスファルト)	⑪	300	0	<1.62E+00	地表面(アスファルト)
④	300	0	<1.62E+00	H鋼	⑫	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)
⑤	300	0	<1.62E+00	地表面(コンクリート)	⑬	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)
⑥	300	0	<1.62E+00	地表面(コンクリート)	⑭	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)
⑦	500	200	2.74E+00	ケーブル養生	⑮	400	100	<1.62E+00	側溝
⑧	300	0	<1.62E+00	地表面(コンクリート)	⑯	400	100	<1.62E+00	地表面(アスファルト)

※表面汚染密度測定(間接法) 幾何平均値(16ポイント) 371.98 Gross・cpm

放射線管理記録

22-110-01

放責	担当	作成

作業件名	1F-共用プール南西ヤードエリア管理業務委託	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α <input type="checkbox"/> 直接法 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
測定場所	共用プール南西ヤード <input checked="" type="checkbox"/> Y zone <input type="checkbox"/> R zone <input type="checkbox"/> G zone <input type="checkbox"/> W zone	測定者	
作業内容 (測定目的)	共用プール南西ヤードボイラー建屋西側エリアYzone解除 区域区分変更(Yzone→Gzone)	測定器	F1-GMAD-432
測定日時	2022年4月25日 13時00分～	防護装備	不織布カバーオール(二重)+全面マスク 綿手+ゴム手(二重)
測定種別	空間線量当量率	表面線量当量率	表面汚染密度
	(γ)	($\beta+\gamma$)	(α)
最大値	—	—	1.64E+01
単位	mSv/h	mSv/h	Bq/cm ²
			Bq/cm ³

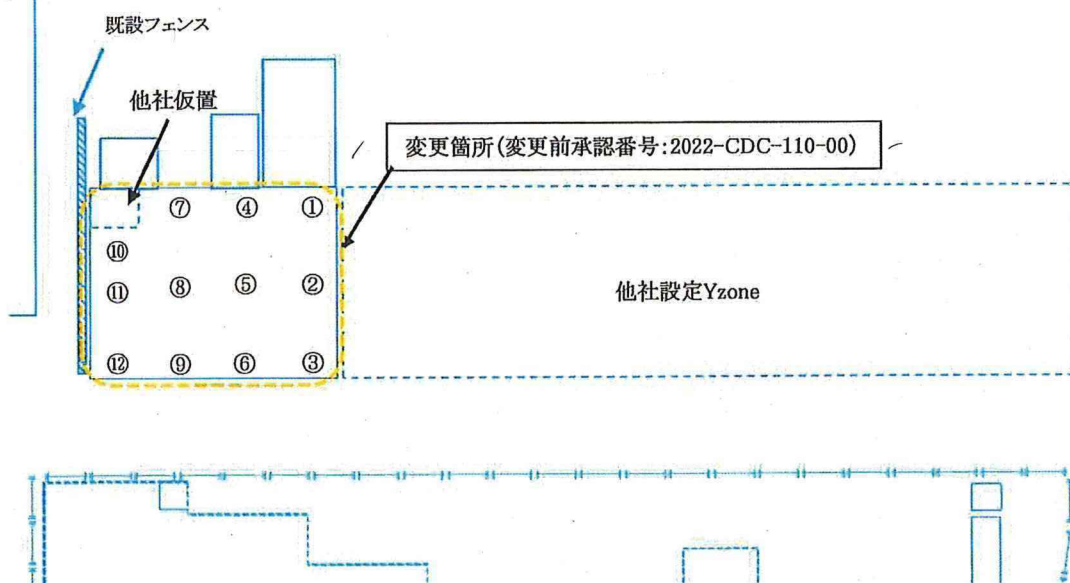
×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:空気中放射性物質採取箇所 (No):スミア採取ポイント
測定値:地上から1.2m *天然核種とわかってる場合は、記載は不要。Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。



共用プール南西ヤード

共用プール建屋

高温高压焼却炉建屋



表面汚染密度測定結果(間接法)

測定器	F1-GMAD-432
換算定数	1.37E-02 Bq/cm ² ・min ⁻¹
BG	300 cpm
検出限界係数率	118 cpm
検出限界値	1.62E+00 Bq/cm ²

※BG測定(時定数30秒) 試料測定(時定数10秒)

No	Grosss (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント	No	Grosss (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント
①	450	350	4.80E+00	地表面(鉄板上)	⑦	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板上)
②	400	300	4.11E+00	地表面(鉄板上)	⑧	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)
③	450	350	4.80E+00	地表面(鉄板上)	⑨	350	50	<1.62E+00	地表面(鉄板上)
④	400	300	4.11E+00	地表面(鉄板上)	⑩	1500	1200	1.64E+01	地表面(鉄板上)
⑤	450	350	4.80E+00	地表面(鉄板上)	⑪	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板上)
⑥	300	200	2.74E+00	地表面(鉄板上)	⑫	600	300	4.11E+00	地表面(鉄板上)

※表面汚染密度測定(12ポイント)幾何平均値 448.4Gross・cpm

放射線管理記録 22-8-111-01

放責	担当	作成

作業件名	1F-共用プール南西ヤードエリア管理業務委託			測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> $\beta+\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> α <input type="checkbox"/> 直接法 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
測定場所	共用プール南西ヤード <input checked="" type="checkbox"/> Y zone <input type="checkbox"/> R zone <input type="checkbox"/> G zone <input type="checkbox"/> W zone			測定者				
作業内容 (測定目的)	共用プール南西ヤードデントエリアYzone解除 区域区分変更(Yzone→Gzone)			測定器	F1-GMAD-432			
測定日時	2022年4月25日 11時00分～			防護装備	不織布カバーオール(二重)+全面マスク 綿手+ゴム手(二重)			
測定種別	空間線量当量率		表面線量当量率		表面汚染密度		ダスト測定結果	
	(γ)	($\beta+\gamma$)	(γ)	($\beta+\gamma$)	(α)	(β)	(α)*	(β)
最大値	-	-	-	-	-	1.33E+02	-	-
単位	mSv/h	mSv/h	mSv/h	mSv/h	-	Bq/cm ²	-	Bq/cm ³

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:空气中放射性物質採取箇所 (No):スミア採取ポイント
測定値:地上から1.2m *天然核種とわかってる場合は、記載は不要。Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。

N 共用プール南西ヤード

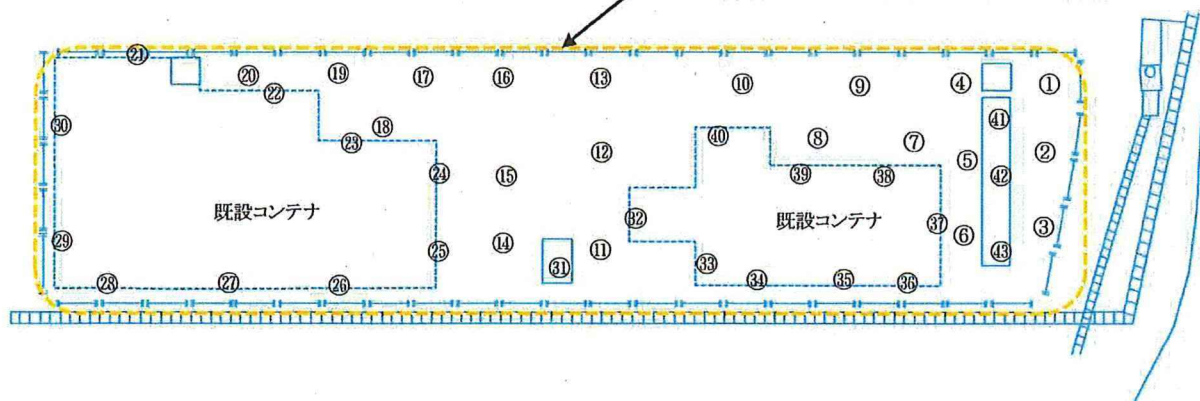
共用プール建屋

高温高压焼却炉建屋

既設フェンス

他社設定Yzone

変更箇所(変更前承認番号:2022-CDC-111-00)



※表面汚染密度測定結果(スミア法)次紙参照

 : Yzone解除範囲

作業件名	1F-共用プール南西ヤードエリア管理業務委託	測定日時	2022年4月25日 11時00分～
------	------------------------	------	--------------------

×:空間線量当量率(mSv/h) ⊗:表面線量当量率(mSv/h) ▲:空气中放射性物質採取箇所 (No):スミア採取ポイント
 測定値:地上から1.2m Y zone設定に係わる測定記録に測定時の zoneと幾何平均を記載願います。



共用プール南西ヤード

表面汚染密度測定結果(間接法)

測定器	FI-GMAD-432
換算定数	1.37E-02 Bq/cm ² ・min ⁻¹
BG	300 cpm
検出限界係数率	118 cpm
検出限界値	1.62E+00 Bq/cm ²

※BG測定(時定数30秒) 試料測定(時定数10秒)

No	Grosss (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント	No	Grosss (cpm)	Net (cpm)	Bq/cm ²	スミア採取ポイント
①	300	200	2.74E+00	地表面(鉄板上)	⑭	400	100	<1.62E+00	既設コンテナ
②	300	200	2.74E+00	地表面(鉄板上)	⑮	600	300	4.11E+00	既設コンテナ
③	300	200	2.74E+00	地表面(鉄板上)	⑯	1000	700	9.59E+00	既設コンテナ
④	300	200	2.74E+00	地表面(鉄板上)	⑰	1000	700	9.59E+00	既設コンテナ
⑤	350	250	3.43E+00	地表面(鉄板上)	⑱	1000	700	9.59E+00	既設コンテナ
⑥	800	700	9.59E+00	地表面(鉄板上)	⑲	650	350	4.80E+00	既設コンテナ
⑦	500	400	5.48E+00	地表面(鉄板上)	⑳	300	0	<1.62E+00	既設コンテナ
⑧	400	300	4.11E+00	地表面(鉄板上)	㉑	1500	1200	1.64E+01	既設コンテナ
⑨	300	200	2.74E+00	地表面(鉄板上)	㉒	300	0	<1.62E+00	鉄板
⑩	500	400	5.48E+00	地表面(鉄板上)	㉓	400	100	<1.62E+00	既設コンテナ
⑪	400	100	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉔	2000	1700	2.33E+01	既設コンテナ
⑫	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉕	2000	1700	2.33E+01	既設コンテナ
⑬	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉖	1700	1400	1.92E+01	既設コンテナ
⑭	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉗	10000	9700	1.33E+02	既設コンテナ
⑮	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉘	5000	4700	6.44E+01	既設コンテナ
⑯	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉙	3500	3200	4.38E+01	既設コンテナ
⑰	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉚	1500	1200	1.64E+01	既設コンテナ
⑱	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉛	1500	1200	1.64E+01	既設コンテナ
⑲	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉜	1500	1200	1.64E+01	架台
⑳	300	0	<1.62E+00	地表面(鉄板上)	㉝	500	200	2.74E+00	架台
㉑	400	100	<1.62E+00	既設コンテナ	㉞	400	100	<1.62E+00	架台
㉒	450	150	2.06E+00	既設コンテナ					

※表面汚染密度測定(43ポイント)幾何平均値 611.5Gross・cpm

