

# 区域区分確認チェックシート

承認	審査	作成
		H28.3.10

確認目的	■ 妥 当 性 検 証 ・ □ 維 持 確 認 (どちらかにチェックすること)	
場所	雑固体廃棄物焼却設備建屋	
点検実施日	平成28年 3 月 10 日	
点検実施者氏名		
備考	管理区域 区域区分変更時確認(復旧 2C → 2B1) IF規管-15C4C-001(0)	

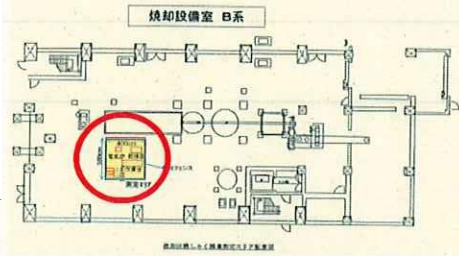
項 目	内 容	結 果 ※	備 考
測定	当該区域区分内外において、管理区域の区域区分に係る値に適合しているか	Ⓐ 良・否・対象外	添付資料： サーベイ記録
場所	「管理区域区域区分変更依頼・承認書」の添付図の場所と相違ないか	Ⓐ 良・否・対象外	
出入管理	「管理区域区域区分変更依頼・承認書」の添付図の出入管理箇所・方法と相違ないか	Ⓐ 良・否・対象外	
	区域区分境界の出入口は施錠又は監視が可能か	良・否・Ⓐ 対象外	2C → 2B1
区画	区域区分境界は壁・柵等によって区画されているか	良・否・Ⓐ 対象外	
	「管理区域区域区分変更依頼・承認書」の添付図の区画方法と相違ないか	良・否・Ⓐ 対象外	
着替えエリア	「管理区域区域区分変更依頼・承認書」の添付図の着替えエリアの箇所と相違ないか	良・否・Ⓐ 対象外	
汚染検査所	「管理区域区域区分変更依頼・承認書」の添付図の汚染検査所の箇所と相違ないか	良・否・Ⓐ 対象外	
	汚染検査用のサーベイメータは設置しているか	良・否・Ⓐ 対象外	
標識等	「管理区域区域区分変更依頼・承認書」の添付図の箇所に標識等を掲示しているか	良・否・Ⓐ 対象外	2C 標識撤去

※：結果の欄には、良・否・対象外のいずれかを記載すること。

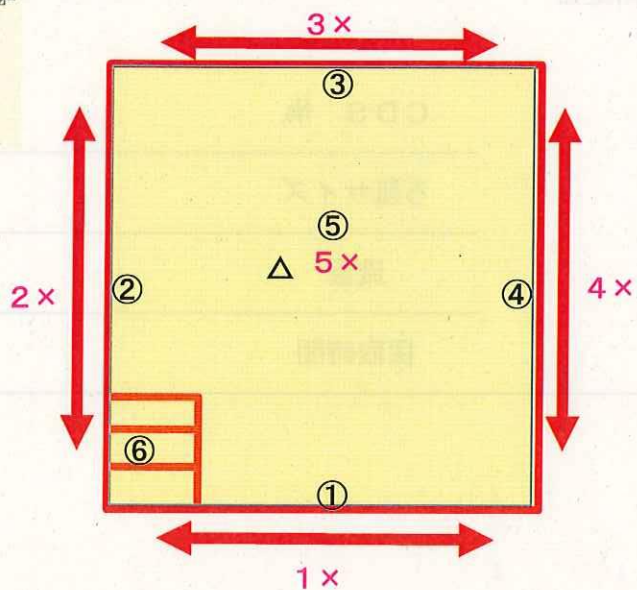
# 放射線サーベイ記録

測定目的	管理区域 区域区分変更確認サーベイ (線量-2・汚染区分C から 線量-2・汚染区分B1への変更)		測定項目	<input checked="" type="checkbox"/> $\gamma$ <input checked="" type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> GM直接
測定場所	雑固体廃棄物焼却建屋 1階焼却設備室B系		測定者	
測定日時	2016/3/10	9:00 ~ 9:50	測定器 (機器効率)	F1-SC-049 リ-GMAD-313 F1-CDS-044

×:空間線量率( $\mu\text{Sv/h}$ )    ⊗:表面線量率( $\mu\text{Sv/h}$ )    ○数字:スミア採取箇所    △:ダスト採取箇所



□:区分変更箇所



## ● 線量率

No	$\gamma$ 線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	備考
1	0.13	
2	0.15	
3	0.12	
4	0.11	
5	0.13	

※床から頭上までを測定し最大値を記載

## ● 空气中放射性物質濃度 (CDS)

空气中放射性物質濃度 ( $\text{Bq/cm}^3$ )	グロスカウン (cpm)
▲ $<6.3 \times 10^{-6}$	60

採取時間: 9時05分 ~ 9時35分  
採取流量: 124.9L/分  
BG: 35cpm  
機器効率: 29.8%  
換算定数:  $1.22 \times 10^{-7} \text{Bq/cm}^3 \cdot \text{cpm}$   
検出限界値  $6.3 \times 10^{-6} \text{Bq/cm}^3$

## ● 表面汚染密度(スミア)

No	表面汚染密度 ( $\text{Bq/cm}^2$ )	グロスカウン (cpm)	備考
①	$<7.2 \times 10^{-1}$	40	壁
②	$<7.2 \times 10^{-1}$	40	壁
③	$<7.2 \times 10^{-1}$	35	壁
④	$<7.2 \times 10^{-1}$	45	壁
⑤	$<7.2 \times 10^{-1}$	45	床
⑥	$<7.2 \times 10^{-1}$	50	床(CP)

BG: 35 cpm  
機器効率: 29.8%  
換算定数:  $1.40 \times 10^{-2} \text{Bq/cm}^2 \cdot \text{cpm}$   
検出限界値:  $7.2 \times 10^{-1} \text{Bq/cm}^2$

※GMAD測定 時定数: BG30秒、試料10秒

【変更日時】平成28年 3月10日 9時36分