

承認	審査	作成

放射線サーベイ記録

作業件名	靴履き替えエリア維持確認	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input checked="" type="checkbox"/> スミア
測定場所	靴履き替えエリア【ルート8-2】		<input type="checkbox"/> ダスト <input type="checkbox"/> 核種分析
測定目的	1F構内に設置されている靴履き替えエリアの維持確認のため	測定者	
測定計画名称	放射線測定依頼書に基づく測定記録	測定器	F1-GMAD-476
測定日時	2020/3/19 9:30 ~ 11:30		

●測定場所及び測定結果

・各靴履き替えエリアにおける「靴内」及び「内床・外床」の測定結果は以下表の通り

場所ID (マスターデータ)	場所名称	採取箇所	スミア採取No	Gross (cpm)	Net (cpm)	表面汚染密度 (Bq/cm ²)	備考
15	旧 事務本館1階 図書管理室	靴内	1	100	0	LTD	26cm:2足, 27cm:1足
		内床	2	170	70	LTD	
		外床	3	140	40	LTD	
15	旧 事務本館1階 健康管理室	靴内	4	110	10	LTD	26cm:5足
		靴内	5	100	0	LTD	27cm:2足
		内床	39	100	0	LTD	
5	屋外 2号機R/B西側 2号機SFP一次系コンテナ	外床	40	100	0	LTD	
		靴内	15	100	0	LTD	25cm:2足
		靴内	16	100	0	LTD	26cm:3足
		靴内	17	160	60	LTD	27cm:3足
		靴内	18	720	620	9.1E+00	28cm:1足, 29cm:1足
		内床	19	850	750	1.1E+01	
		外床	20	160	60	LTD	

F1-GMAD-476		
機器効率:	28.5	%
B G:	100	cpm
換算定数	1.46E-02	Bq/cm ² ・cpm
検出限界計数率:	75	cpm
検出下限値:	1.1E+00	Bq/cm ²