

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7】		<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-496
測定日時	2020/3/23 14:00 ~ 16:30		

●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
21	3/4号中操	靴内	1	150	30	LTD	25cm:2足, 29cm:1足
		靴内	2	130	10	LTD	26cm:3足
		靴内	3	130	10	LTD	27cm:3足
		靴内	4	160	40	LTD	28cm:4足
		内床	5	200	80	LTD	
		外床	6	1300	1180	1.6E+01	
27	3号機滞留水移送装置電気品室	靴内	7	130	10	LTD	25cm:3足
		靴内	8	150	30	LTD	スミアNo.8,9で採取 26cm:5足
		靴内	9	150	30	LTD	
		靴内	10	120	0	LTD	27cm:3足
		靴内	11	120	0	LTD	28cm:2足, 29cm:1足
		内床	12	200	80	LTD	
32	4号T/B2F (建屋RO電気品室)	外床	13	1900	1780	2.4E+01	
		靴内	14	150	30	LTD	25cm:2足, 26cm:2足
		靴内	15	120	0	LTD	27cm:3足
		靴内	16	120	0	LTD	27cm:1足, 28cm:1足, 29cm:1足
		内床	17	950	830	1.1E+01	
		外床	18	1160	1040	1.4E+01	
28	4号機滞留水移送装置電気品室	靴内	19	140	20	LTD	25cm:2足
		靴内	20	120	0	LTD	26cm:3足
		靴内	27	120	0	LTD	27cm:3足
		靴内	28	120	0	LTD	27cm:1足, 28cm:1足, 29cm:1足
		内床	29	1200	1080	1.4E+01	
		外床	30	1160	1040	1.4E+01	
57	4号機T/B 3FL P/C4C, 4D電気品室	靴内	31	150	30	LTD	25cm:2足, 28cm:1足, 29cm:1足
		靴内	32	150	30	LTD	26cm:3足
		靴内	33	120	0	LTD	27cm:3足
		内床	34	650	530	7.0E+00	
		外床	35	2600	2480	3.3E+01	
		靴内	36	130	10	LTD	25cm:1足, 28cm:1足, 29cm:1足
45	4号タービン建屋 タービン建屋2階 所内共通M/C 4A, B電源室 (西側)	靴内	37	120	0	LTD	26cm:3足
		靴内	38	120	0	LTD	27cm:3足
		内床	39	1300	1180	1.6E+01	
		外床	40	900	780	1.0E+01	

F1-GMAD-496		
機器効率:	31.4	%
BG:	120	cpm
換算定数:	1.33E-02	Bq/cm ² ・cpm
検出限界計数率:	81	cpm
検出下限値:	1.1E+00	Bq/cm ²