

平成30年3月9日

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
総務部 総務グループ 殿

飲料水サーバー線量測定他業務
業務報告書

配 布 先	部 数	承 認
総務部 総務グループ 殿	1 部	

承認

確認

作成

放射線管理記録

作業件名	飲料水サーバー線量測定他業務				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> 直接		
測定場所	免震重要棟				測定者			
測定目的	ウォーターサーバー汚染検査				測定器	F1-GMAD-349		
測定日時	平成 30 年 2 月 14 日 9 時 40 分～ 10 時 40 分				区域区分	管理対象区域		
件名コード	---	W I D 番 号	B1509G	電気 出力	---	防護装備	一般服	
						MW		

ウォーターサーバー



測定器 : F1-GMAD-349

機器効率 : 29.6%

換算定数 : $7.18\text{E-}03$ ($\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$)

B G : 400 (cpm)

検出限界値 : $9.6\text{E-}01$ (Bq/cm^2)

測定結果

NO	Gross cpm	表面汚染密度(Bq/cm^2)	NO	Gross cpm	表面汚染密度(Bq/cm^2)	NO	Gross cpm	表面汚染密度(Bq/cm^2)
1	400	<9.6E-01	11	400	<9.6E-01	21	400	<9.6E-01
2	400	<9.6E-01	12	400	<9.6E-01	22	400	<9.6E-01
3	400	<9.6E-01	13	400	<9.6E-01	23	400	<9.6E-01
4	400	<9.6E-01	14	400	<9.6E-01	24	400	<9.6E-01
5	400	<9.6E-01	15	400	<9.6E-01	25	400	<9.6E-01
6	400	<9.6E-01	16	400	<9.6E-01	26	400	<9.6E-01
7	400	<9.6E-01	17	400	<9.6E-01	27	400	<9.6E-01
8	400	<9.6E-01	18	400	<9.6E-01	28	400	<9.6E-01
9	400	<9.6E-01	19	400	<9.6E-01	29		
10	400	<9.6E-01	20	400	<9.6E-01	30		

ウォーターサーバー全面測定
全て(28台)検出限界値未満

承認

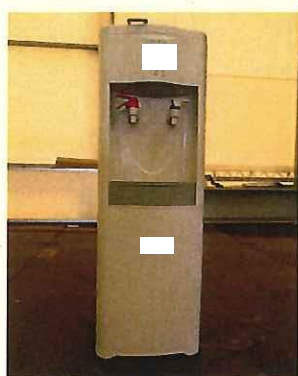
確認

作成

放射線管理記録

作業件名	飲料水サーバー線量測定他業務				測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input type="checkbox"/> ダスト <input checked="" type="checkbox"/> 直接	
測定場所	協力企業棟				測定者		
測定目的	ウォーターサーバー汚染検査				測定器	F1-GMAD-349	
測定日時	平成 30 年	2 月	14 日	13 時 20 分～ 14 時 20 分	区域区分	---	
件名コード	---	W I D 番 号	---	電気 出力	---	防護装備	一般服

ウォーターサーバー



測定器 : F1-GMAD-349

機器効率 : 29.6%

換算定数 : $7.18\text{E-}03$ ($\text{Bq}/\text{cm}^2 \cdot \text{cpm}$)

B G : 120 (cpm)

検出限界値 : $5.8\text{E-}01$ (Bq/cm^2)

測定結果

NO	Gross cpm	表面汚染密度(Bq/cm^2)	NO	Gross cpm	表面汚染密度(Bq/cm^2)	NO	Gross cpm	表面汚染密度(Bq/cm^2)
1	120	$<5.8\text{E-}01$	11	120	$<5.8\text{E-}01$	26	120	$<5.8\text{E-}01$
2	120	$<5.8\text{E-}01$	12	120	$<5.8\text{E-}01$	27	120	$<5.8\text{E-}01$
3	120	$<5.8\text{E-}01$	13	120	$<5.8\text{E-}01$	28	120	$<5.8\text{E-}01$
4	120	$<5.8\text{E-}01$	14	120	$<5.8\text{E-}01$	29	120	$<5.8\text{E-}01$
5	120	$<5.8\text{E-}01$	15	120	$<5.8\text{E-}01$	30	120	$<5.8\text{E-}01$
6	120	$<5.8\text{E-}01$	16	120	$<5.8\text{E-}01$	31	120	$<5.8\text{E-}01$
7	120	$<5.8\text{E-}01$	17	120	$<5.8\text{E-}01$	32	120	$<5.8\text{E-}01$
8	120	$<5.8\text{E-}01$	18	120	$<5.8\text{E-}01$	33		
9	120	$<5.8\text{E-}01$	19	120	$<5.8\text{E-}01$	34		
10	120	$<5.8\text{E-}01$	20	120	$<5.8\text{E-}01$	35		
11	120	$<5.8\text{E-}01$	21	120	$<5.8\text{E-}01$	36		
12	120	$<5.8\text{E-}01$	22	120	$<5.8\text{E-}01$	37		
13	120	$<5.8\text{E-}01$	23	120	$<5.8\text{E-}01$	38		
14	120	$<5.8\text{E-}01$	24	120	$<5.8\text{E-}01$	39		
15	120	$<5.8\text{E-}01$	25	120	$<5.8\text{E-}01$	40		

ウォーターサーバー全面測定
全て(32台)検出限界値未満