

清掃センターの空間放射線量の測定結果

測定月	測定日 (天候)	測定地点	東	西	南	北
4月	3日 (晴)	敷地境界4地点	0.065	0.077	0.068	0.075
4月	10日 (曇)	敷地境界4地点	0.073	0.074	0.070	0.072
4月	17日 (曇)	敷地境界4地点	0.075	0.075	0.078	0.073
4月	24日 (晴)	敷地境界4地点	0.074	0.078	0.071	0.073
5月	1日 (晴)	敷地境界4地点	0.075	0.077	0.069	0.074
5月	8日 (晴)	敷地境界4地点	0.068	0.078	0.070	0.065
5月	15日 (晴)	敷地境界4地点	0.074	0.076	0.070	0.074
5月	22日 (晴)	敷地境界4地点	0.069	0.071	0.064	0.068
5月	29日 (曇)	敷地境界4地点	0.069	0.071	0.067	0.068
6月	8日 (曇)	敷地境界4地点	0.074	0.071	0.070	0.074
6月	12日 (曇)	敷地境界4地点	0.071	0.072	0.071	0.067
6月	22日 (晴)	敷地境界4地点	0.068	0.075	0.068	0.065
6月	29日 (晴)	敷地境界4地点	0.074	0.075	0.079	0.072
7月	7日 (曇)	敷地境界4地点	0.068	0.078	0.065	0.074
7月	10日 (晴)	敷地境界4地点	0.074	0.077	0.077	0.070
7月	17日 (晴)	敷地境界4地点	0.070	0.068	0.068	0.064
7月	27日 (晴)	敷地境界4地点	0.055	0.066	0.060	0.060
7月	31日 (晴)	敷地境界4地点	0.071	0.074	0.070	0.067
8月	10日 (晴)	敷地境界4地点	0.070	0.073	0.071	0.071

清掃センターの空間放射線量の測定結果

測定月	測定日 (天候)	測定地点	東	西	南	北
8月	14日 (曇)	敷地境界4地点	0.073	0.074	0.072	0.066
8月	21日 (曇)	敷地境界4地点	0.074	0.075	0.067	0.073
8月	28日 (曇)	敷地境界4地点	0.072	0.076	0.066	0.070
9月	4日 (曇)	敷地境界4地点	0.070	0.074	0.076	0.064
9月	14日 (曇)	敷地境界4地点	0.071	0.079	0.070	0.073
9月	18日 (曇)	敷地境界4地点	0.080	0.079	0.077	0.071
9月	28日 (曇)	敷地境界4地点	0.071	0.068	0.072	0.068
10月	2日 (晴)	敷地境界4地点	0.070	0.076	0.077	0.070
10月	9日 (晴)	敷地境界4地点	0.071	0.076	0.072	0.069
10月	19日 (晴)	敷地境界4地点	0.058	0.069	0.067	0.075
10月	23日 (曇)	敷地境界4地点	0.073	0.075	0.067	0.075
10月	30日 (晴)	敷地境界4地点	0.073	0.080	0.070	0.073
11月	6日 (晴)	敷地境界4地点	0.075	0.071	0.071	0.070
11月	13日 (曇)	敷地境界4地点	0.068	0.075	0.068	0.071
11月	20日 (曇)	敷地境界4地点	0.062	0.068	0.064	0.058
11月	27日 (晴)	敷地境界4地点	0.053	0.069	0.062	0.054
12月	4日 (晴)	敷地境界4地点	0.071	0.077	0.073	0.069
12月	11日 (曇)	敷地境界4地点	0.069	0.077	0.068	0.071
12月	18日 (晴)	敷地境界4地点	0.068	0.072	0.068	0.073

清掃センターの空間放射線量の測定結果

測定月	測定日 (天候)	測定地点	東	西	南	北
12月	25日 (晴)	敷地境界4地点	0.072	0.068	0.075	0.071
1月	8日 (晴)	敷地境界4地点	0.072	0.073	0.072	0.078
1月	15日 (晴)	敷地境界4地点	0.066	0.077	0.074	0.072
1月	22日 (晴)	敷地境界4地点	0.069	0.075	0.070	0.068
1月	29日 (晴)	敷地境界4地点	0.067	0.075	0.069	0.065
2月	5日 (晴)	敷地境界4地点	0.069	0.073	0.068	0.063
2月	12日 (晴)	敷地境界4地点	0.071	0.069	0.080	0.073
2月	19日 (晴)	敷地境界4地点	0.066	0.076	0.071	0.071
2月	26日 (晴)	敷地境界4地点	0.071	0.075	0.068	0.073
3月	4日 (晴)	敷地境界4地点	0.074	0.078	0.070	0.070
3月	10日 (曇)	敷地境界4地点	0.069	0.069	0.072	0.063
3月	18日 (晴)	敷地境界4地点	0.068	0.066	0.066	0.069
3月	25日 (晴)	敷地境界4地点	0.067	0.078	0.074	0.070

【※】

国際放射線防護委員会(ICRP)の勧告を受け、原子力安全委員会が定めた「環境放射線モニタリング指針」による、一般人(原発事故復旧等に携わる者を除く。)が年間に浴びる放射線の線量の値は、平常時で1mSv(ミリシーベルト)以下としています。(自然界から浴びる放射線量を除きます。)

東京都が示した計算式により、5月2日の測定結果のうち0.084 μ Sv/h(マイクロシーベルト/時)を用いて1年間の積算線量を推計すると、0.44mSv(ミリシーベルト)となり、1mSv(ミリシーベルト)以下の数値です。

【※】

平成23年7月は検査機関が、シンチレーションサーベイメータで地上からの高さ100センチメートルで測定8月以降は、職員が東京都から貸与された、小型放射線測定器(DoseRAE2)平成24年2月18日以降は、HORIBA PA-1000 Radilにて測定。

【※】

平成24年1月1日から「放射性物質汚染対処特措法」に基づき空間放射線量の測定回数が当分の間、1回/7日になりました。

測定項目		測定頻度	測定方法	測定器
空間放射線量	清掃センター敷地境界(東西南北)	1回/7日	市職員が地上からの高さ100センチメートルで測定	HORIBA PA-1000 Radi (測定器の相対指示誤差 \pm 10%以内)