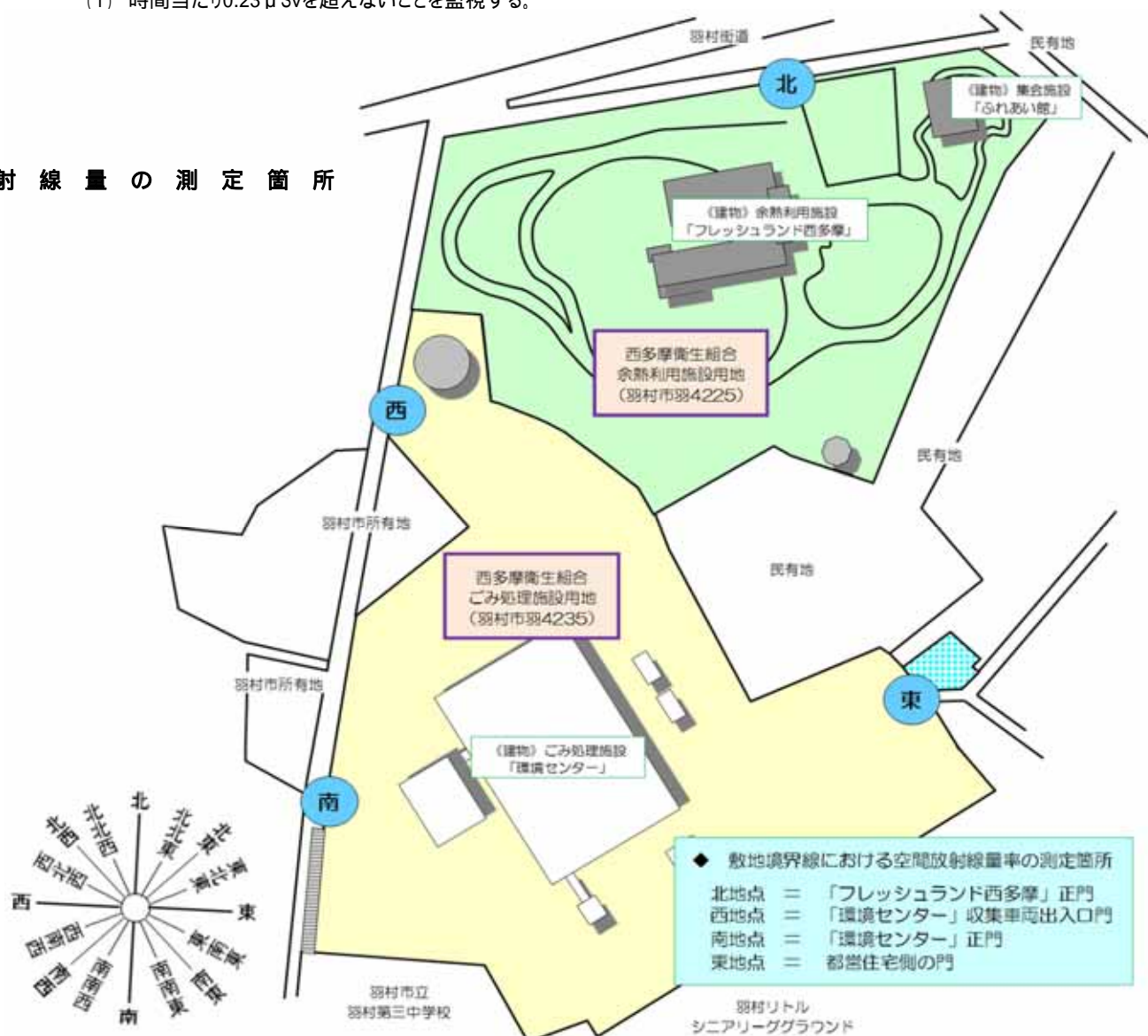


## 平成27年度 敷地境界線における空間放射線量率測定結果一覧表

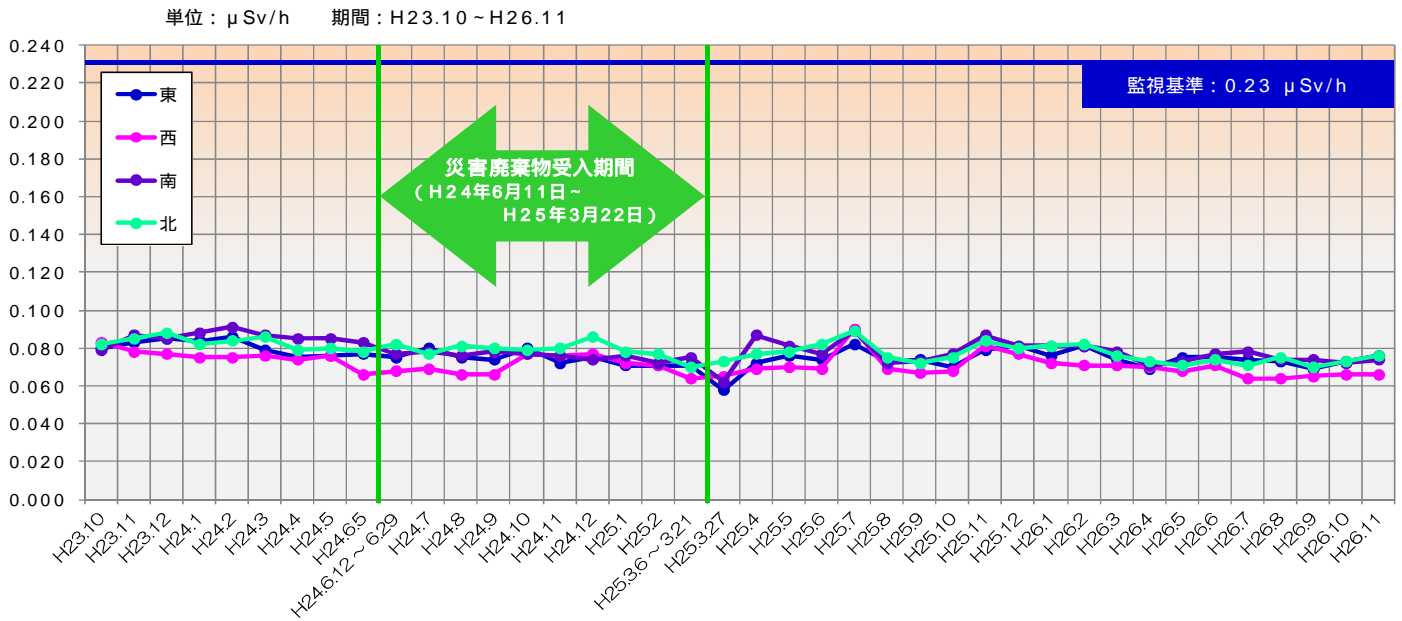
- 1、測定場所 西多摩衛生組合 環境センター敷地境界線 東西南北4地点  
 東:都営住宅側の門 西:環境センター収集車両出入口門  
 南:環境センター正門 北:フレッシュランド西多摩正門
- 2、測定機器 シンチレーション式サーベイメータ(PA-1000 HORIBA)  
 測定放射線: 線 エネルギー範囲:150keV以上  
 測定範囲:0.000~9.999  $\mu\text{Sv/h}$  指示誤差:  $\pm 10\%$ 以内
- 3、測定方法 (1) 週1回測定  
 (2) 地上から1mの高さで5回測定した平均値を採用  
 (3) 1回の測定時間は、60秒間(機器のマニュアル)  
 測定は、西多摩衛生組合職員によるものです。
- 4、監視基準 放射性物質汚染対処特措法(平成24年1月1日施行)  
 (1) 時間当たり0.23  $\mu\text{Sv}$ を超えないことを監視する。

### 放射線量の測定箇所

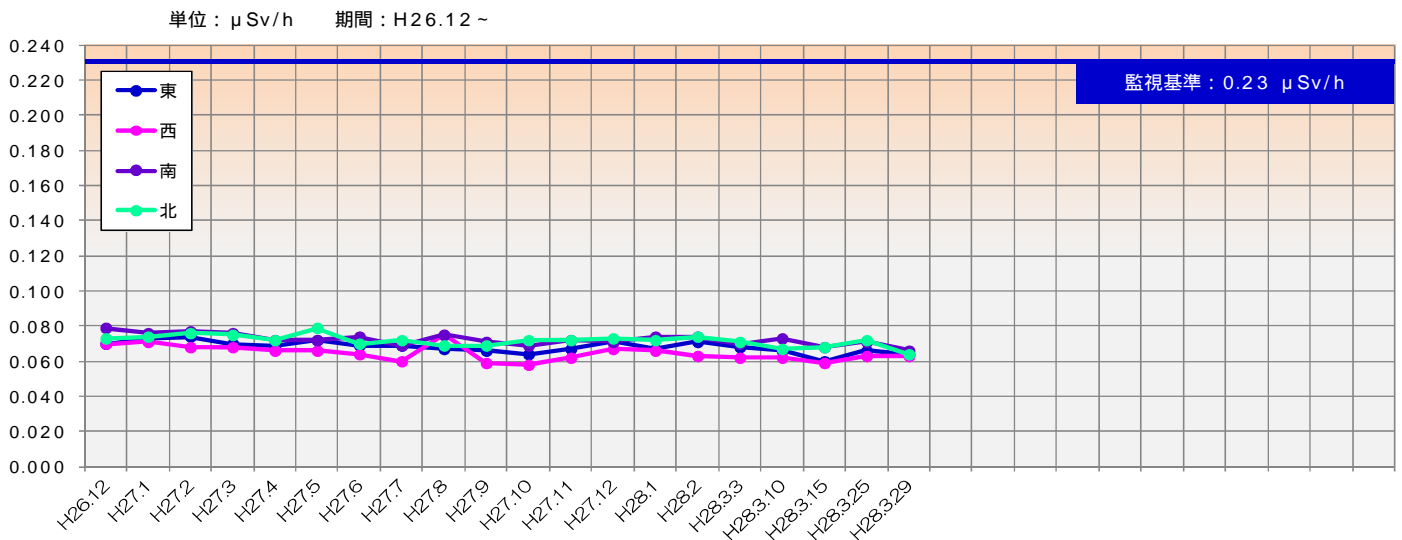


## 5、空間放射線量率の推移

H23.10～H26.11まで



H26.12～



- 1 H23.7月～H24.3月までの詳細な測定結果については、H23年度の測定結果をご覧ください。
- 2 H24.4月～H25.3月27日までの詳細な測定結果については、H24年度の測定結果をご覧ください。
- 3 H25.4月～H26.3月までの詳細な測定結果については、H25年度の測定結果をご覧ください。
- 4 H26.4月～H27.3月までの詳細な測定結果については、H26年度の測定結果をご覧ください。

なお、グラフ中の値は、最大値を採用しております。

- 5 H28.2月までについては、測定結果の最大値を採用しております。

## 6、測定結果

単位:  $\mu\text{Sv/h}$ 

測定日時	測定時間	地面の状態	天候	温度( )	湿度(%)	風向	風速(m/s)	敷地境界線			
								東	西	南	北
H27.4.9	13:30	アスファルト	晴れ	10.6	40.7	東北東	1.2	0.066	0.064	0.071	0.068
H27.4.17	10:10	アスファルト	曇り	20.0	47.8	東	1.1	0.067	0.060	0.068	0.068
H27.4.24	13:30	アスファルト	晴れ	22.3	46.0	南南東	4.5	0.069	0.066	0.072	0.069
H27.4.30	13:30	アスファルト	曇り	22.1	42.4	東南東	6.0	0.065	0.063	0.069	0.072
H27.5.7	13:50	アスファルト	晴れ	24.2	29.8	東北東	2.4	0.071	0.066	0.068	0.074
H27.5.15	16:00	アスファルト	曇り	26.3	44.2	南東	1.2	0.072	0.062	0.072	0.079
H27.5.18	14:10	アスファルト	晴れ	23.8	48.1	南南東	6.9	0.066	0.059	0.066	0.064
H27.5.28	15:00	アスファルト	曇り	26.7	44.3	南南東	4.5	0.071	0.065	0.062	0.071
H27.6.4	14:30	アスファルト	晴れ	27.7	19.1	北東	5.7	0.067	0.064	0.072	0.070
H27.6.8	10:00	アスファルト	曇り	23.3	52.0	南南東	3.1	0.062	0.062	0.065	0.069
H27.6.18	14:30	アスファルト	曇り	21.3	70.4	東南東	7.6	0.065	0.061	0.074	0.069
H27.6.25	13:50	アスファルト	曇り	29.7	41.7	南東	3.8	0.069	0.057	0.069	0.064
H27.7.2	14:10	アスファルト	曇り	23.7	76.3	東北東	2.5	0.066	0.057	0.069	0.072
H27.7.10	14:20	アスファルト	晴れ	31.1	44.2	南東	3.4	0.069	0.060	0.068	0.063
H27.7.13	10:00	アスファルト	晴れ	32.9	50.5	東南東	1.6	0.060	0.055	0.065	0.070
H27.7.24	10:40	アスファルト	晴れ	32.4	51.2	東北東	3.7	0.061	0.054	0.066	0.066
H27.7.31	13:50	アスファルト	晴れ	35.1	45.5	南東	3.6	0.066	0.055	0.067	0.067
H27.8.6	13:50	アスファルト	晴れ	37.3	41.9	南南東	3.9	0.067	0.058	0.064	0.065
H27.8.12	13:50	アスファルト	曇り	31.7	54.8	東南東	3.0	0.067	0.075	0.075	0.069
H27.8.19	9:50	アスファルト	晴れ	30.1	50.2	東北東	2.3	0.057	0.063	0.071	0.064
H27.8.27	10:50	アスファルト	曇り	27.1	57.0	東北東	2.3	0.066	0.057	0.070	0.065
H27.9.4	13:40	アスファルト	晴れ	27.4	62.7	北	2.2	0.065	0.058	0.063	0.063
H27.9.9	15:40	アスファルト	曇り	24.2	87.3	南東	4.5	0.051	0.053	0.067	0.062
H27.9.15	10:00	アスファルト	晴れ	25.2	48.6	北	2.5	0.064	0.054	0.071	0.069
H27.9.26	10:00	アスファルト	曇り	21.1	78.1	北北東	1.2	0.065	0.058	0.067	0.066
H27.9.30	15:30	アスファルト	晴れ	24.4	31.0	南東	6.3	0.066	0.059	0.062	0.061
H27.10.9	15:00	アスファルト	晴れ	23.3	46.1	南南東	4.9	0.064	0.055	0.063	0.069
H27.10.13	10:20	アスファルト	晴れ	22.4	42.6	南南東	1.7	0.057	0.058	0.069	0.052
H27.10.23	10:20	アスファルト	曇り	18.4	59.8	北北西	1.9	0.062	0.057	0.067	0.068
H27.10.30	14:30	アスファルト	晴れ	20.8	41.1	南東	3.6	0.061	0.054	0.065	0.072
H27.11.5	11:20	アスファルト	晴れ	18.7	51.1	南東	2.8	0.060	0.060	0.063	0.072
H27.11.11	11:10	アスファルト	曇り	14.8	42.5	北	3.1	0.067	0.062	0.071	0.066
H27.11.17	11:10	アスファルト	曇り	20.0	63.1	東南東	2.1	0.062	0.061	0.065	0.059
H27.11.26	13:50	アスファルト	曇り	12.6	67.1	北	2.3	0.067	0.061	0.072	0.072
H27.12.3	14:50	アスファルト	晴れ	14.5	64.8	南東	1.3	0.071	0.063	0.069	0.070
H27.12.8	14:30	アスファルト	晴れ	10.3	46.2	東北東	2.6	0.068	0.065	0.068	0.067

 : 災害廃棄物受入終了後の測定結果です。

単位:  $\mu\text{Sv/h}$

測定日時	測定時間	地面の状態	天候	温度( )	湿度(%)	風向	風速(m/s)	敷地境界線			
								東	西	南	北
H27.12.16	14:20	アスファルト	晴れ	17.0	52.6	北	2.8	0.060	0.064	0.071	0.071
H27.12.24	14:20	アスファルト	晴れ	15.6	49.3	東北東	2.4	0.070	0.058	0.071	0.072
H27.12.28	10:40	アスファルト	晴れ	7.8	35.6	北	2.0	0.069	0.067	0.069	0.073
H28.1.7	14:45	アスファルト	晴れ	12.1	35.1	北北西	2.8	0.065	0.061	0.074	0.067
H28.1.13	9:55	アスファルト	晴れ	4.3	54.7	東南東	2.7	0.057	0.066	0.071	0.072
H28.1.21	15:40	アスファルト	晴れ	8.5	33.1	北	3.3	0.064	0.065	0.070	0.066
H28.1.28	11:00	アスファルト	晴れ	11.3	33.4	東南東	2.9	0.067	0.062	0.072	0.062
H28.2.4	13:50	アスファルト	晴れ	9.3	39.9	南東	5.0	0.070	0.059	0.074	0.065
H28.2.12	14:00	アスファルト	晴れ	11.9	49.0	南東	4.1	0.067	0.055	0.074	0.070
H28.2.19	9:50	アスファルト	晴れ	9.7	45.1	東南東	1.6	0.063	0.063	0.073	0.074
H28.2.26	14:40	アスファルト	曇り	9.1	25.0	南東	5.1	0.071	0.059	0.068	0.071
H28.3.3	15:30	アスファルト	晴れ	17.2	24.2	南南東	2.0	0.068	0.062	0.070	0.071
H28.3.10	14:40	アスファルト	曇り	8.0	49.7	東南東	1.9	0.066	0.062	0.073	0.067
H28.3.15	10:00	アスファルト	晴れ	10.3	35.0	北北西	5.8	0.060	0.059	0.068	0.068
H28.3.25	10:40	アスファルト	晴れ	11.3	28.1	北北東	3.9	0.066	0.063	0.071	0.072
H28.3.29	16:00	アスファルト	晴れ	15.5	45.9	南南東	8.9	0.064	0.063	0.066	0.064

: 災害廃棄物受入終了後の測定結果です。

## 7、災害廃棄物受入に伴う比較

### (1) 西多摩衛生組合内敷地境界線ごとの比較について

測定箇所	災害廃棄物受入前				災害廃棄物受入中				災害廃棄物受入終了後			
	東	西	南	北	東	西	南	北	東	西	南	北
最大値 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	0.086	0.083	0.091	0.090	0.080	0.077	0.078	0.086	0.082	0.090	0.089	0.089
平均値 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	0.077	0.073	0.083	0.080	0.066	0.063	0.070	0.070	0.068	0.064	0.072	0.071

### (2) 空間放射線量測定結果のまとめについて

	災害廃棄物受入前	災害廃棄物受入中	災害廃棄物受入終了後
測定回数 (回)	140	328	632
最大値 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	0.091	0.086	0.090
平均値 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	0.078	0.067	0.069

1 西多摩衛生組合内の敷地境界線(東西南北)の測定結果をまとめた数値となっております。

2 上記(1)、(2)の表中について

災害廃棄物受入前の値については、平成23年度から平成24年6月5日までの測定結果をまとめた数値となっております。(専門機関の測定値も含む)

災害廃棄物受入中の値については、平成24年6月12日から平成25年3月21日までの測定結果をまとめた数値となっております。

災害廃棄物受入終了後の値については、平成24年度からの測定結果をまとめた数値となっております。