

# 1 【焼却灰の測定結果】

荒川水循環センター(戸田市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成25年4月3日	乾燥	不検出	280	540	820
	加湿	不検出	320	620	940
4月17日	乾燥	不検出	420	830	1,250
	加湿	不検出	200	370	570
5月1日	乾燥	不検出	290	550	840
	加湿	不検出	170	340	510
5月15日	乾燥	不検出	270	520	790
	加湿	不検出	170	340	510
5月29日	乾燥	不検出	280	570	850
	加湿	不検出	220	440	660
6月12日	乾燥	不検出	200	400	600
	加湿	不検出	120	230	350
6月26日	乾燥	不検出	260	530	790
	加湿	不検出	210	430	640
7月10日	乾燥	不検出	280	570	850
	加湿	不検出	180	350	530
7月24日	乾燥	不検出	370	730	1,100
	加湿	不検出	240	520	760
8月7日	乾燥	不検出	290	620	910
	加湿	不検出	220	490	710
8月21日	乾燥	不検出	260	580	840
	加湿	不検出	260	580	840
9月4日	乾燥	不検出	350	750	1,100
	加湿	不検出	180	410	590
9月18日	乾燥	不検出	340	700	1,040
	加湿	不検出	280	600	880
10月2日	乾燥	不検出	230	510	740
	加湿	不検出	170	380	550
10月16日	乾燥	不検出	170	390	560
	加湿	不検出	95	200	295
10月30日	乾燥	不検出	230	550	780
	加湿	不検出	180	410	590
11月13日	乾燥	不検出	190	460	650
	加湿	不検出	130	310	440
11月27日	乾燥	不検出	110	270	380
	加湿	不検出	75	170	245
12月11日	乾燥	不検出	100	260	360
	加湿	不検出	71	160	231
12月25日	乾燥	不検出	150	360	510
	加湿	不検出	110	270	380
平成26年1月15日	乾燥	不検出	120	280	400
	加湿	不検出	83	200	283
1月29日	乾燥	不検出	86	210	296
	加湿	不検出	69	170	239
2月12日	乾燥	不検出	100	240	340
	加湿	不検出	72	170	242
2月26日	乾燥	不検出	180	440	620
	加湿	不検出	120	320	440
3月12日	乾燥	不検出	220	560	780
	加湿	不検出	140	360	500
3月26日	乾燥	不検出	200	490	690
	加湿	不検出	140	380	520

## 元荒川水循環センター(桶川市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成25年4月3日	加湿	不検出	160	310	470
4月17日	加湿	不検出	260	490	750
5月1日	加湿	不検出	220	450	670
5月15日	加湿	不検出	210	400	610
5月29日	加湿	不検出	230	480	710
6月13日	加湿	不検出	190	370	560
6月26日	加湿	15	210	400	610
7月10日	加湿	16	170	370	540
7月24日	加湿	不検出	240	500	740
8月7日	加湿	12	280	560	840
8月21日	加湿	不検出	170	350	520
9月4日	加湿	不検出	210	460	670
9月18日	加湿	不検出	180	400	580
10月3日	加湿	不検出	150	320	470
10月16日	加湿	不検出	130	290	420
10月30日	加湿	不検出	150	340	490
11月13日	加湿	不検出	140	310	450
11月27日	加湿	不検出	110	260	370
12月11日	加湿	不検出	110	270	380
12月25日	加湿	不検出	140	310	450
平成26年1月15日	加湿	不検出	120	270	390
1月29日	加湿	不検出	88	240	328
2月13日	加湿	不検出	92	240	332
2月26日	加湿	15	130	310	440
3月13日	加湿	不検出	140	340	480
3月26日	加湿	20	120	330	450

## 新河岸川水循環センター(和光市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成25年4月4日	加湿	不検出	60	120	180
4月17日	加湿	不検出	76	150	226
5月1日	加湿	不検出	94	180	274
5月15日	加湿	不検出	99	190	289
5月29日	加湿	不検出	75	160	235
6月12日	加湿	不検出	95	190	285
6月26日	加湿	不検出	64	150	214
7月10日	加湿	不検出	97	210	307
7月24日	加湿	不検出	100	220	320
8月7日	加湿	不検出	110	230	340
8月21日	加湿	不検出	54	120	174
9月4日	加湿	不検出	52	110	162
9月18日	加湿	不検出	63	130	193
10月2日	加湿	不検出	76	170	246
10月16日	加湿	不検出	80	180	260
10月30日	加湿	不検出	76	170	246
11月13日	加湿	不検出	35	91	126
11月27日	加湿	不検出	41	100	141
12月11日	加湿	不検出	27	60	87
12月25日	加湿	不検出	33	77	110
平成26年1月15日	加湿	不検出	44	110	154
1月29日	加湿	不検出	41	92	133
2月12日	加湿	不検出	37	94	131
2月26日	加湿	不検出	68	170	238
3月12日	加湿	不検出	58	160	218
3月26日	加湿	不検出	52	140	192

中川水循環センター(三郷市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成25年4月3日	加湿	不検出	96	180	276
4月17日	加湿	不検出	130	250	380
5月1日	加湿	不検出	100	220	320
5月15日	加湿	不検出	100	200	300
5月29日	加湿	不検出	86	180	266
6月12日	加湿	10	75	150	225
6月26日	加湿	不検出	91	190	281
7月10日	加湿	不検出	85	170	255
7月24日	加湿	60	81	160	241
8月7日	加湿	不検出	100	240	340
8月21日	加湿	不検出	78	170	248
9月4日	加湿	不検出	83	180	263
9月18日	加湿	不検出	77	170	247
10月2日	加湿	不検出	85	190	275
10月16日	加湿	不検出	63	120	183
10月30日	加湿	不検出	57	140	197
11月13日	加湿	不検出	41	93	134
11月27日	加湿	24	39	100	139
12月11日	加湿	19	54	130	184
12月25日	加湿	不検出	54	120	174
平成26年1月15日	加湿	14	44	110	154
1月29日	加湿	不検出	55	150	205
2月13日	加湿	不検出	48	110	158
2月26日	加湿	不検出	76	170	246
3月12日	加湿	不検出	60	140	200
3月26日	加湿	不検出	61	150	211

古利根川水循環センター(久喜市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成25年4月3日	乾燥	19	120	250	370
4月17日	乾燥	11	140	260	400
5月1日	乾燥	不検出	130	230	360
5月15日	乾燥	不検出	120	250	370
5月29日	乾燥	不検出	210	420	630
6月13日	乾燥	不検出	160	330	490
6月26日	乾燥	23	190	400	590
7月10日	乾燥	不検出	160	340	500
7月24日	乾燥	不検出	240	520	760
9月4日	乾燥	不検出	150	340	490
9月18日	乾燥	不検出	190	440	630
10月3日	乾燥	不検出	84	190	274
10月16日	乾燥	不検出	88	200	288
10月30日	乾燥	不検出	81	190	271
11月14日	乾燥	44	100	240	340
11月27日	乾燥	23	80	180	260
12月11日	乾燥	不検出	86	200	286
12月25日	乾燥	不検出	93	230	323
平成26年1月15日	乾燥	不検出	91	230	321
1月29日	乾燥	不検出	81	190	271
2月13日	乾燥	不検出	50	140	190
2月26日	乾燥	不検出	99	250	349
3月13日	乾燥	不検出	92	230	322
3月26日	乾燥	不検出	66	170	236

## 2【空間線量の測定結果】

測定場所:敷地境界線内側

測定高さ:地上1m

単位:μSv(マイクロシーベルト)/h(時間)

### 荒川水循環センター(戸田市)

測定日	空間線量
平成25年4月12日	0.056
5月10日	0.049
6月13日	0.050
7月11日	0.052
8月9日	0.052
9月12日	0.051
10月10日	0.053
11月14日	0.050
12月13日	0.054
平成26年1月10日	0.047
2月7日	0.049
3月26日	0.048

### 元荒川水循環センター(桶川市)

測定日	空間線量
平成25年4月15日	0.061
5月21日	0.062
6月18日	0.070
7月23日	0.069
8月15日	0.067
9月17日	0.062
10月17日	0.062
11月19日	0.069
12月19日	0.067
平成26年1月16日	0.068
2月13日	0.081
3月27日	0.075

### 新河岸川水循環センター(和光市)

測定日	空間線量
平成25年4月17日	0.064
5月15日	0.057
6月13日	0.058
7月18日	0.053
8月13日	0.054
9月18日	0.054
10月17日	0.052
11月21日	0.060
12月17日	0.052
平成26年1月22日	0.050
2月8日	0.068
3月19日	0.051

### 中川水循環センター(三郷市)

測定日	空間線量
平成25年4月17日	0.11
5月15日	0.11
6月14日	0.10
7月10日	0.12
8月14日	0.11
9月11日	0.10
10月9日	0.10
11月13日	0.10
12月11日	0.10
平成26年1月15日	0.11
2月12日	0.11
3月12日	0.10

### 古利根川水循環センター(久喜市)

測定日	空間線量
平成25年4月15日	0.035
5月14日	0.045
6月18日	0.047
7月16日	0.036
8月20日	0.034
9月17日	0.034
10月17日	0.034
11月19日	0.046
12月17日	0.041
平成26年1月21日	0.044
3月20日	0.045