

放射性物質濃度測定結果(焼却灰・ばいじん)

当施設は放射性物質汚染対処特措法施行規則第32条第2項の規定による申請を行い測定の義務は免除されておりますが、環境への影響の把握のために実施した定期自主検査測定によるものです。

平成29年度(4回/年測定、測定月は5月・8月・11月・30年2月)

単位: Bq(ベクレル)/kg

| 測定日 | 試料名 | 測定核種 | 濃度結果 | 規制値※ |
|-----------------|------|-------------------------|------|---------|
| 平成30年 2月7日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | 合計 | 不検出 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 14 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 97 | — |
| | | 合計 | 111 | 8,000以下 |
| 平成29年 11月14日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 33 | — |
| | | 合計 | 33 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 17 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 220 | — |
| | | 合計 | 237 | 8,000以下 |
| 平成29年 8月23日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 31 | — |
| | | 合計 | 31 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 29 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 190 | — |
| | | 合計 | 219 | 8,000以下 |
| 平成29年 5月22日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 38 | — |
| | | 合計 | 38 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 28 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 170 | — |
| | | 合計 | 198 | 8,000以下 |
| 平成29年 2月9日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 19 | — |
| | | 合計 | 19 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 20 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 140 | — |
| | | 合計 | 160 | 8,000以下 |
| 平成28年 11月18日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 7 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 45 | — |
| | | 合計 | 52 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 29 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 190 | — |
| | | 合計 | 219 | 8,000以下 |
| 平成28年 8月2日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 8 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 39 | — |
| | | 合計 | 47 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 42 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 270 | — |
| | | 合計 | 312 | 8,000以下 |
| 平成28年 5月18日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 56 | — |
| | | 合計 | 56 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 73 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 380 | — |
| | | 合計 | 453 | 8,000以下 |

| | | | | |
|-----------------|------|-------------------------|---------|---------|
| 平成28年 2月4日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | 合計 | 0 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 42 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 170 | — |
| 合計 | | 212 | 8,000以下 | |
| 平成27年 11月5日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 19 | — |
| | | 合計 | 19 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 51 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 230 | — |
| 合計 | | 281 | 8,000以下 | |
| 平成27年 8月12日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 20 | — |
| | | 合計 | 20 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 55 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 240 | — |
| 合計 | | 295 | 8,000以下 | |
| 平成27年 5月1日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 13 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 48 | — |
| | | 合計 | 61 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 84 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 300 | — |
| 合計 | | 384 | 8,000以下 | |
| 平成27年 2月17日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 13 | — |
| | | 合計 | 13 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 54 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 200 | — |
| 合計 | | 254 | 8,000以下 | |
| 平成26年 11月13日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 13 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 44 | — |
| | | 合計 | 57 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 110 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 320 | — |
| 合計 | | 430 | 8,000以下 | |
| 平成26年 8月18日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 17 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 58 | — |
| | | 合計 | 75 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 100 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 330 | — |
| 合計 | | 430 | 8,000以下 | |
| 平成26年 5月14日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 23 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 72 | — |
| | | 合計 | 95 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 220 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 610 | — |
| 合計 | | 830 | 8,000以下 | |

| | | | | |
|-----------------|------|-------------------------|---------|---------|
| 平成26年 3月17日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 33 | — |
| | | 合計 | 33 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 270 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 690 | — |
| 合計 | | 960 | 8,000以下 | |
| 平成26年 1月15日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 15 | — |
| | | 合計 | 15 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 130 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 320 | — |
| 合計 | | 450 | 8,000以下 | |
| 平成25年 11月18日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 22 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 51 | — |
| | | 合計 | 73 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 160 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 390 | — |
| 合計 | | 550 | 8,000以下 | |
| 平成25年 9月10日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 27 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 59 | — |
| | | 合計 | 86 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 160 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 360 | — |
| 合計 | | 520 | 8,000以下 | |
| 平成25年 7月3日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 32 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 73 | — |
| | | 合計 | 105 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 230 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 490 | — |
| 合計 | | 720 | 8,000以下 | |
| 平成25年 5月27日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 42 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 87 | — |
| | | 合計 | 129 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 320 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 680 | — |
| 合計 | | 1,000 | 8,000以下 | |
| 平成25年 3月6日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 42 | — |
| | | 合計 | 42 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 230 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 460 | — |
| 合計 | | 690 | 8,000以下 | |
| 平成25年 1月9日 | 焼却灰 | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 不検出 | — |
| | | 合計 | 不検出 | 8,000以下 |
| | ばいじん | ¹³⁴ Cs(セシウム) | 230 | — |
| | | ¹³⁷ Cs(セシウム) | 410 | — |
| 合計 | | 640 | 8,000以下 | |

※ 規制値は、検出された放射性物質濃度の合計で定められています。
この測定結果は、処分先での受入れ規制値を満たしています。