

南部清掃センター焼却灰放射能濃度測定結果

単位：ベクレル/キログラム

核種 月日		主灰(燃えがら)				飛灰(パグフィルで捕集された灰)				備考
		I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	
平成28年 4月21日 (木)	1号炉	検出せず	70	350	420	検出せず	200	1,000	1,200	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	60	330	390	検出せず	210	1,000	1,210	
5月26日 (木)	1号炉	検出せず	80	370	450	検出せず	190	1,100	1,290	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	70	360	430	検出せず	190	1,100	1,290	
6月30日 (木)	1号炉	検出せず	60	360	420	検出せず	230	1,000	1,230	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	40	270	310	検出せず	200	1,100	1,300	
7月14日 (木)	1号炉	検出せず	60	280	340	検出せず	200	1,000	1,200	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	60	330	390	検出せず	230	1,300	1,530	
8月31日 (水)	1号炉	検出せず	40	260	300	検出せず	170	810	980	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	40	280	320	検出せず	140	1,000	1,140	
9月8日 (木)	1号炉	検出せず	60	300	360	検出せず	160	1,100	1,260	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	60	310	370	検出せず	210	1,200	1,410	
10月13日 (木)	1号炉	検出せず	50	320	370	検出せず	160	1,000	1,160	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	80	460	540	検出せず	190	1,100	1,290	
11月17日 (木)	1号炉	検出せず	40	270	310	検出せず	130	690	820	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	30	180	210	検出せず	180	1,000	1,180	
12月15日 (木)	1号炉	検出せず	40	230	270	検出せず	160	900	1,060	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	30	190	220	検出せず	170	870	1,040	
平成29年 1月19日 (木)	1号炉	検出せず	20	150	170	検出せず	98	710	808	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	10	120	130	検出せず	40	560	600	
2月2日 (木)	1号炉	検出せず	30	170	200	検出せず	120	690	810	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	20	180	200	検出せず	70	470	540	
3月9日 (木)	1号炉	検出せず	30	180	210	検出せず	90	830	920	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	30	180	210	検出せず	140	870	1,010	
	3号炉	休炉中				休炉中				

I:放射性ヨウ素 Cs:放射性セシウム

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (GEM20P4-70)、MCA-7600型波高分析装置

※ 検出せず：検出下限値未満

南部清掃センター焼却灰放射能濃度測定結果

単位：ベクレル/キログラム

核種 月日		主灰(燃えがら)				飛灰(パグフィルで捕集された灰)				備考
		I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	
平成27年 4月16日 (木)	1号炉	検出せず	100	330	430	検出せず	270	1,000	1,270	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	90	330	420	検出せず	280	1,200	1,480	
	3号炉	休炉中				休炉中				
5月14日 (木)	1号炉	検出せず	100	420	520	検出せず	350	1,300	1,650	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	120	430	550	検出せず	370	1,500	1,870	
	3号炉	休炉中				休炉中				
6月18日 (木)	1号炉	検出せず	120	440	560	検出せず	420	1,600	2,020	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	100	470	570	検出せず	390	1,500	1,890	
	3号炉	休炉中				休炉中				
7月16日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	70	380	450	検出せず	330	1,300	1,630	
	3号炉	検出せず	90	370	460	検出せず	410	1,500	1,910	
8月27日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	100	360	460	検出せず	300	1,200	1,500	
	3号炉	検出せず	110	500	610	検出せず	280	1,000	1,280	
9月17日 (木)	1号炉	検出せず	80	350	430	検出せず	300	1,200	1,500	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	100	360	460	検出せず	240	1,300	1,540	
10月8日 (木)	1号炉	検出せず	80	350	430	検出せず	260	1,100	1,360	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	90	320	410	検出せず	270	1,300	1,570	
11月5日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	40	230	270	検出せず	300	1,200	1,500	
	3号炉	検出せず	70	290	360	検出せず	310	1,300	1,610	
12月17日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	40	260	300	検出せず	200	980	1,180	
	3号炉	検出せず	60	270	330	検出せず	210	980	1,190	
平成28年 1月21日 (木)	1号炉	検出せず	検出せず	120	120	検出せず	200	760	960	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	30	120	150	検出せず	140	720	860	
	3号炉	休炉中				休炉中				
2月25日 (木)	1号炉	検出せず	40	170	210	検出せず	170	760	930	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	30	190	220	検出せず	180	910	1,090	
3月10日 (木)	1号炉	検出せず	40	260	300	検出せず	190	920	1,110	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	40	280	320	検出せず	220	890	1,110	

I:放射性ヨウ素 Cs:放射性セシウム

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (GEM20P4-70)、MCA-7600型波高分析装置

※ 検出せず：検出下限値未満

南部清掃センター焼却灰放射能濃度測定結果

単位：ベクレル/キログラム

核種 月日		主灰(燃えがら)				飛灰(パグフィルで捕集された灰)				備考
		I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	
平成26年 4月28日 (月)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	230	560	790	検出せず	850	2,300	3,150	
	3号炉	検出せず	220	560	780	検出せず	850	2,200	3,050	
5月19日 (月)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	190	550	740	検出せず	780	2,100	2,880	
	3号炉	検出せず	170	530	700	検出せず	800	2,200	3,000	
6月26日 (木)	1号炉	検出せず	170	480	650	検出せず	690	2,000	2,690	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	170	460	630	検出せず	840	2,300	3,140	
	3号炉	休炉中				休炉中				
7月24日 (木)	1号炉	検出せず	170	470	640	検出せず	550	1,700	2,250	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	150	480	630	検出せず	580	1,900	2,480	
	3号炉	休炉中				休炉中				
8月22日 (金)	1号炉	検出せず	140	440	580	検出せず	500	1,600	2,100	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	160	450	610	検出せず	550	1,800	2,350	
	3号炉	休炉中				休炉中				
9月19日 (金)	1号炉	検出せず	180	540	720	検出せず	550	1,800	2,350	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	160	470	630	検出せず	610	1,900	2,510	
10月23日 (木)	1号炉	検出せず	140	420	560	検出せず	500	1,600	2,100	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	130	370	500	検出せず	550	1,800	2,350	
	3号炉	休炉中				休炉中				
11月13日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	90	380	470	検出せず	550	1,700	2,250	
	3号炉	検出せず	110	400	510	検出せず	550	1,600	2,150	
12月11日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	100	340	440	検出せず	460	1,400	1,860	
	3号炉	検出せず	90	340	430	検出せず	380	1,300	1,680	
平成27年 1月15日 (木)	1号炉	検出せず	70	240	310	検出せず	430	1,400	1,830	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	70	260	330	検出せず	330	1,300	1,630	
平成27年 2月26日 (木)	1号炉	検出せず	60	250	310	検出せず	300	1,000	1,300	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	70	250	320	検出せず	280	1,000	1,280	
	3号炉	休炉中				休炉中				
平成27年 3月12日 (木)	1号炉	検出せず	40	200	240	検出せず	270	880	1,150	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	60	210	270	検出せず	280	920	1,200	
	3号炉	休炉中				休炉中				

I:放射性ヨウ素 Cs:放射性セシウム

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (GEM20P4-70)、MCA-7600型波高分析装置

※ 検出せず：検出下限値未満

南部清掃センター焼却灰放射能濃度測定結果

単位：ベクレル/キログラム

核種 月日		主灰(燃えがら)				飛灰(パグフィルで捕集された灰)				備考
		I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	
平成25年 4月26日 (金)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	370	740	1,110	検出せず	1,600	3,300	4,900	
	3号炉	検出せず	450	910	1,360	検出せず	1,600	3,100	4,700	
平成25年 5月24日 (金)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	440	820	1,260	検出せず	1,700	3,600	5,300	
	3号炉	検出せず	430	880	1,310	検出せず	1,700	3,400	5,100	
平成25年 6月13日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	530	1,000	1,530	検出せず	2,200	4,400	6,600	
	3号炉	検出せず	580	1,200	1,780	検出せず	1,700	3,600	5,300	
平成25年 7月9日 (木)	1号炉	検出せず	310	720	1,030	検出せず	1,300	2,600	3,900	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	350	730	1,080	検出せず	1,600	3,400	5,000	
	3号炉	休炉中				休炉中				
平成25年 8月9日 (金)	1号炉	検出せず	360	810	1,170	検出せず	1,300	2,700	4,000	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	360	770	1,130	検出せず	1,500	3,100	4,600	
	3号炉	休炉中				休炉中				
平成25年 9月12日 (木)	1号炉	検出せず	310	680	990	検出せず	1,200	2,700	3,900	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	310	710	1,020	検出せず	1,200	2,600	3,800	
平成25年 10月10日 (木)	1号炉	検出せず	280	690	970	検出せず	1,000	2,400	3,400	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	320	700	1,020	検出せず	1,200	2,600	3,800	
平成25年 11月11日 (月)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	200	570	770	検出せず	1,200	2,700	3,900	
	3号炉	検出せず	230	600	830	検出せず	1,200	2,900	4,100	
平成25年 12月13日 (金)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	200	550	750	検出せず	1,100	2,600	3,700	
	3号炉	検出せず	210	540	750	検出せず	1,100	2,800	3,900	
平成26年 1月14日 (火)	1号炉	検出せず	150	360	510	検出せず	810	1,900	2,710	(株)クレハ分析センター
	2号炉	検出せず	130	350	480	検出せず	870	2,200	3,070	
	3号炉	休炉中				休炉中				
平成26年 2月21日 (火)	1号炉	検出せず	120	310	430	検出せず	630	1,700	2,330	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	140	310	450	検出せず	710	1,700	2,410	
平成26年 3月13日 (木)	1号炉	検出せず	120	350	470	検出せず	430	1,300	1,730	(株)クレハ分析センター
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	130	360	490	検出せず	640	1,700	2,340	

I:放射性ヨウ素 Cs:放射性セシウム

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (GEM20P4-70)、MCA-7600型波高分析装置

※ 検出せず: 検出下限値未満

南部清掃センター焼却灰放射能濃度測定結果

単位：ベクレル/キログラム

月日	核種	主灰(燃えがら)				飛灰(バケフィルで捕集された灰)				備考
		I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	I-131	Cs-134	Cs-137	Cs計	
平成23年 7月22日 (金)	1号炉	検出せず	1,600	1,810	3,410	検出せず	10,200	11,100	21,300	福島県による測定
	2号炉	検出せず	2,080	2,300	4,380	検出せず	9,240	10,400	19,640	
	3号炉	休炉中				休炉中				
8月22日 (月)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※1
	2号炉	検出せず	1,630	1,960	3,590	検出せず	13,000	15,300	28,300	
	3号炉	検出せず	1,580	1,950	3,530	検出せず	12,400	14,900	27,300	
9月9日 (金)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※1
	2号炉	検出せず	1,280	1,530	2,810	検出せず	7,360	8,930	16,290	
	3号炉	検出せず	1,200	1,450	2,650	検出せず	6,800	8,440	15,240	
10月14日 (金)	1号炉	検出せず	1,210	1,520	2,730	検出せず	7,140	8,720	15,860	(株)クレハ分析センター ※2
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	1,320	1,680	3,000	検出せず	6,320	7,860	14,180	
11月10日 (木)	1号炉	検出せず	1,150	1,450	2,600	検出せず	8,320	10,700	19,020	(株)クレハ分析センター ※1
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	1,250	1,620	2,870	検出せず	7,560	9,750	17,310	
12月8日 (木)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※2
	2号炉	検出せず	1,380	1,840	3,220	検出せず	8,120	10,700	18,820	
	3号炉	検出せず	1,270	1,850	3,120	検出せず	7,500	9,880	17,380	
平成24年 1月12日 (木)	1号炉	検出せず	652	926	1,578	検出せず	4,520	6,060	10,580	(株)クレハ分析センター ※1
	2号炉	検出せず	559	759	1,318	検出せず	3,770	5,030	8,800	
	3号炉	休炉中				休炉中				
2月20日 (月)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	600	830	1,430	検出せず	3,600	4,900	8,500	
3月10日 (土)	1号炉	検出せず	510	690	1,200	検出せず	2,600	3,400	6,000	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	560	750	1,310	検出せず	2,500	3,600	6,100	
4月11日 (水)	1号炉	検出せず	910	1,100	2,010	検出せず	3,000	4,200	7,200	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	830	1,200	2,030	検出せず	3,300	4,600	7,900	
5月11日 (金)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	1,200	1,700	2,900	検出せず	4,000	5,800	9,800	
	3号炉	検出せず	1,200	1,600	2,800	検出せず	3,900	5,500	9,400	
6月11日 (月)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	1,900	2,800	4,700	検出せず	4,900	7,300	12,200	
	3号炉	検出せず	1,600	2,400	4,000	検出せず	4,700	7,000	11,700	
7月13日 (金)	1号炉	検出せず	750	1,200	1,950	検出せず	3,000	4,200	7,200	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	820	1,200	2,020	検出せず	3,100	4,600	7,700	
	3号炉	休炉中				休炉中				
8月10日 (金)	1号炉	検出せず	580	920	1,500	検出せず	2,500	4,200	6,700	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	590	980	1,570	検出せず	2,800	4,500	7,300	
	3号炉	休炉中				休炉中				
9月10日 (月)	1号炉	検出せず	480	860	1,340	検出せず	2,200	3,400	5,600	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	590	870	1,460	検出せず	2,300	3,700	6,000	
10月10日 (水)	1号炉	検出せず	470	760	1,230	検出せず	1,800	2,900	4,700	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	460	730	1,190	検出せず	1,900	3,200	5,100	
11月14日 (水)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	400	650	1,050	検出せず	1,900	3,200	5,100	
	3号炉	検出せず	390	650	1,040	検出せず	1,900	3,300	5,200	
12月15日 (土)	1号炉	休炉中				休炉中				(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	370	720	1,090	検出せず	2,100	3,400	5,500	
	3号炉	検出せず	390	720	1,110	検出せず	2,000	3,400	5,400	
平成25年 1月11日 (金)	1号炉	検出せず	360	640	1,000	検出せず	1,900	3,100	5,000	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	検出せず	340	670	1,010	検出せず	1,500	2,700	4,200	
	3号炉	休炉中				休炉中				
2月26日 (火)	1号炉	検出せず	190	410	600	検出せず	1,000	2,000	3,000	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
2月28日 (木)	3号炉	検出せず	220	390	610	検出せず	1,500	2,700	4,200	(株)クレハ分析センター ※3
3月21日 (木)	1号炉	検出せず	260	550	810	検出せず	1,200	2,300	3,500	(株)クレハ分析センター ※3
	2号炉	休炉中				休炉中				
	3号炉	検出せず	280	570	850	検出せず	1,300	2,300	3,600	

I:放射性ヨウ素 Cs:放射性セシウム

測定方法 ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

※1 【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (GEM-35200-P)、MCA-7700型波高分析装置

※2 【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (28-TP10143A)、CANBERRA社製INSP-14型波高分析装置

※3 【Ge半導体検出器】 SEIKO EG&G社製 HPGe半導体検出器 (GEM20P4-70)、MCA-7600型波高分析装置

※ 検出せず：検出下限値未満