

平成24年度放射性物質濃度一覧表(焼却灰等)

単位(Bq/kg)

施設名	試料名	試験項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
CC	主灰(1号炉)	採取日	3日	1日	/	24日	7日	4日	2日	19日	4日	8日	/	5日	
		放射性ヨウ素	I-131	*	*	/	*	*	*	*	*	*	*	/	*
		放射性セシウム	Cs-134	707	757	/	810	486	305	383	577	398	208	/	95.6
			Cs-137	989	1,120	/	1,340	784	522	658	905	684	355	/	191
	合計	1,696	1,877	/	2,150	1,270	827	1,041	1,482	1,082	563	/	286.6		
	主灰(2号炉)	採取日		3日	22日	5日	3日	/	18日	2日	6日	25日	8日	5日	19日
		放射性ヨウ素	I-131	*	*	*	*	/	*	*	*	*	*	*	*
		放射性セシウム	Cs-134	693	664	482	187	/	301	312	507	286	228	476	133
			Cs-137	994	1,030	677	322	/	469	530	857	502	446	879	262
	合計	1,687	1,694	1,159	509	/	770	842	1,364	788	674	1,355	395		
	飛灰固化物	採取日		3日	1日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	4日	8日	5日	1日
		放射性ヨウ素	I-131	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
放射性セシウム		Cs-134	8,560	8,070	8,290	7,160	5,050	4,930	4,940	5,950	4,990	4,330	3,690	5,400	
		Cs-137	12,300	11,800	12,500	10,800	8,180	8,170	8,200	10,100	8,660	7,850	6,920	10,300	
合計	20,860	19,870	20,790	17,960	13,230	13,100	13,140	16,050	13,650	12,180	10,610	15,700			
WCC	主灰(1号炉)	採取日	3日	1日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	17日	/	/	/	
		放射性ヨウ素	I-131	*	*	*	*	*	*	*	*	*	/	/	/
		放射性セシウム	Cs-134	242	187	222	183	159	140	125	138	63.3	/	/	/
			Cs-137	335	271	297	310	276	227	245	235	124	/	/	/
	合計	577	458	519	493	435	367	370	373	187.3	/	/	/		
	主灰(2号炉)	採取日		3日	1日	21日	3日	7日	4日	2日	/	4日	8日	5日	5日
		放射性ヨウ素	I-131	*	*	*	*	*	*	*	/	*	*	*	*
		放射性セシウム	Cs-134	197	165	138	193	115	189	115	/	87.7	82.9	53.3	69.8
			Cs-137	268	238	176	267	197	307	182	/	150	165	99.5	149
	合計	465	403	314	460	312	496	297	237.7	247.9	152.8	218.8			
	主灰(3号炉)	採取日		3日	1日	5日	3日	7日	/	23日	6日	4日	8日	5日	5日
		放射性ヨウ素	I-131	*	*	*	*	*	/	*	*	*	*	*	*
		放射性セシウム	Cs-134	184	154	236	209	156	/	93.7	129	96.6	99.1	59.4	96.7
			Cs-137	261	203	385	340	234	/	159	216	203	194	122	189
	合計	445	357	621	549	390	/	252.7	345	299.6	293.1	181.4	285.7		
	飛灰固化物	採取日		3日	1日	5日	3日	7日	4日	2日	6日	4日	8日	5日	5日
放射性ヨウ素		I-131	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
放射性セシウム		Cs-134	1,040	1,010	939	940	705	696	683	611	593	454	307	494	
		Cs-137	1,490	1,600	1,410	1,460	1,160	1,150	1,120	1,060	969	860	582	937	
合計	2,530	2,610	2,349	2,400	1,865	1,846	1,803	1,671	1,562	1,314	889	1,431			

*は検出限界濃度未満