

平成30年度実績 飛灰放射性物質測定

単位:Bq/kg

飛灰	サンプリング日	H30.4.12	H30.5.15	H30.6.15	H30.7.17	H30.8.20	H30.9.18	H30.10.15	H30.11.15	H30.12.14	H31.1.15	H31.2.15	H31.3.15	
	測定日	H30.4.13	H30.5.15	H30.6.18	H30.7.18	H30.8.21	H30.9.19	H30.10.16	H30.11.16	H30.12.14	H31.1.15	H31.2.16	H31.3.15	
	ヨウ素131	不検出	不検出	790	不検出	不検出	不検出	不検出						
	セシウム134	不検出	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	89	77	59	51	25
	セシウム137	75	84	110	79	74	89	84	99	87	69	61	35	37
	セシウム合計	85	96	120	89	84	99	87	69	61	35	47	56	

※基準値=8,000Bq/kg(ベクレル/キログラム) 最終処分場に埋立てできる値で、国が示したもの。

平成30年度実績 溶融スラグ・メタル放射性物質測定

単位:Bq/kg

溶融スラグ	サンプリング日	H30.7.17
	測定日	H30.7.18
	ヨウ素131	不検出
	セシウム134	不検出
	セシウム137	不検出
	セシウム合計	不検出

溶融メタル	サンプリング日	H30.7.17
	測定日	H30.7.18
	ヨウ素131	不検出
	セシウム134	不検出
	セシウム137	不検出
	セシウム合計	不検出

※スラグ・メタルを再利用する場合の国が示す基準値=100Bq/kg(ベクレル/キログラム)

平成30年度実績 排ガス中の放射性物質測定

単位:Bq/kg

1号炉	サンプリング日	H30.8.28
	測定日	H30.8.29
	ヨウ素131	不検出
	セシウム134	不検出
	セシウム137	不検出

2号炉	サンプリング日	H30.8.28
	測定日	H30.8.29
	ヨウ素131	不検出
	セシウム134	不検出
	セシウム137	不検出

平成30年度実績 施設敷地境界空間放射線量測定

測定の仕方:シンチレーション式γ線測定器を用い、地上1m地点で測定

単位:μSv/h

測定日	H30.4.20	H30.6.19	H30.8.21	H30.10.17	H30.12.17	H31.2.22								
敷地境界(南側)	0.070	0.064	0.063	0.058	0.064	0.059								
敷地境界(東側)	0.066	0.063	0.068	0.064	0.069	0.063								
敷地境界(北側)	0.064	0.065	0.070	0.067	0.070	0.063								
敷地境界(西側)	0.060	0.059	0.058	0.064	0.060	0.059								
南西側市道歩道上	0.056	0.056	0.055	0.060	0.060	0.055								

※国が示す屋外での空間線量の基準は、0.23μSv/h(マイクロシーベルト/時間)

平成30年度実績 排ガス中の水銀測定

単位:μg/Nm³

1号炉	測定日	H30.4.26	H30.12.14
	全水銀濃度	0.95	0.605

※排出基準は50μg/Nm³単位:μg/Nm³

2号炉	測定日	H30.4.4	H30.10.24
	全水銀濃度	1.3	0.73

※排出基準は50μg/Nm³