

## 令和2年度実績 飛灰放射能測定

単位: Bq/kg

飛灰	サンプリング日	R2.4.16	R2.5.18	R2.6.12	R2.7.6	R2.8.5	R2.9.7	R2.10.12	R2.11.12	R2.12.15	R3.1.15	R3.2.15	R3.3.15	
	測定日	R2.4.16	R2.5.18	R2.6.12	R2.7.6	R2.8.5	R2.9.7	R2.10.12	R2.11.12	R2.12.15	R3.1.15	R3.2.16	R3.3.15	
	ヨウ素131	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	セシウム137	58	83	62	45	49	54	64	39	51	26	39	37	
	セシウム合計	68	93	72	55	59	64	74	49	61	36	49	47	

※基準値=8,000Bq/kg(ペクレル/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。

## 令和2年度実績 溶融スラグ・メタル放射能測定

単位: Bq/kg

溶融スラグ	サンプリング日	R2.7.6
	測定日	R2.7.6
	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

単位: Bq/kg

溶融メタル	サンプリング日	R2.7.6
	測定日	R2.7.6
	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(ペクレル/キログラム)

## 令和2年度実績 排ガス中の放射能測定

単位: Bq/m³

1号炉	サンプリング日	R2.8.4
	測定日	R2.8.4
	ヨウ素131	不検出
	セシウム134	不検出
	セシウム137	不検出

単位: Bq/m³

2号炉	サンプリング日	R2.8.4
	測定日	R2.8.4
	ヨウ素131	不検出
	セシウム134	不検出
	セシウム137	不検出

## 令和2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 $\gamma$ 線測定器を用い、地上1m地点で測定単位:  $\mu\text{Sv}/\text{h}$ 

測定日	R2.4.23	R2.6.24	R2.8.18	R2.10.16	R2.12.18	R3.2.15								
敷地境界(南側)	0.056	0.060	0.064	0.062	0.062	0.057								
敷地境界(東側)	0.066	0.064	0.057	0.062	0.056	0.055								
敷地境界(北側)	0.064	0.064	0.069	0.065	0.060	0.061								
敷地境界(西側)	0.060	0.054	0.057	0.056	0.060	0.059								
南西側市道歩道上	0.059	0.058	0.053	0.050	0.055	0.051								

※国が示す屋外での空間線量の基準は、0.23  $\mu\text{Sv}/\text{h}$ (マイクロシーベルト/時間)

## 令和2年度実績 排ガス中の水銀測定

単位:  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ 

1号炉	測定日	R2.4.6	R2.10.6
	全水銀濃度	0.24	0.12

単位:  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ 

2号炉	測定日	R2.4.6	R2.10.7
	全水銀濃度	0.27	0.41

1号炉	測定日		
	全水銀濃度		

2号炉	測定日		
	全水銀濃度		

※排出基準は50  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$ ※排出基準は50  $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$