

宮城東部衛生処理組合 焼却灰放射性物質濃度測定結果(平成24年2月20日現在)

単位: Bq/kg

試料採取年月日		平成24年2月20日				平成24年1月6日				平成23年12月19日			
測定年月日		平成24年2月20日				平成24年1月6日				平成23年12月20日			
測定機関		東北緑化環境保全株式会社				東北緑化環境保全株式会社				東北緑化環境保全株式会社			
施設	試料	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	放射性セシウム
		I-131	Cs-134	Cs-137	合計	I-131	Cs-134	Cs-137	合計	I-131	Cs-134	Cs-137	合計
3号炉	主灰	N. D.	41	72	113	N. D.	33	59	92	N. D.	160	190	350
	飛灰	N. D.	540	840	1,380	N. D.	650	710	1,360	N. D.	1,300	1,500	2,800
4号炉	主灰	N. D.	60	66	126	N. D.	61	72	133	N. D.	94	120	214
	飛灰	N. D.	590	850	1,440	N. D.	560	680	1,240	N. D.	1,200	1,500	2,700

環境省が定める埋立基準(放射性物質濃度) 8,000Bq/kg

主 灰: ごみを燃やした後に残る焼却灰

飛 灰: ろ過式集塵機で捕集した排ガス中に含まれるダスト