

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5月21日現在)

単位: Bq/kg

試料採取年月日		平成24年5月21日				平成24年4月28日				平成24年3月16日			
測定年月日		平成24年5月21日				平成24年4月29日				平成24年3月16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.	130	190	320	N. D.	120	190	310				0
	飛灰	N. D.	750	1,100	1,850	N. D.	840	1,300	2,140				0
4号炉	主灰	N. D.	110	200	310	N. D.	140	190	330	N. D.	45	73	118
	飛灰	N. D.	720	1,100	1,820	N. D.	890	1,300	2,190	N. D.	560	890	1,450

3号炉は停止中

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