

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25年5月27日現在)

単位: Bq/kg

試料採取年月日		平成25年5月27日				平成25年5月7日				平成25年4月26日				平成25年3月14日			
測定年月日		平成25年5月28日				平成25年5月8日				平成25年4月30日				平成25年3月14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				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												
		I-131	Cs-134	Cs-137	合計												
3号炉	主灰	不検出	96	180	276	不検出	60	130	190					不検出	57	98	155
		(12)	(15)	(11)	—	(11)	(12)	(14)	—					(11)	(17)	(9.2)	—
	飛灰	不検出	660	1,300	1,960	不検出	550	1,000	1,550					不検出	440	870	1,310
		(26)	(27)	(23)	—	(41)	(28)	(31)	—					(39)	(51)	(38)	—
4号炉	主灰	不検出	85	180	265					不検出	75	130	205	不検出	47	82	129
		(14)	(12)	(12)	—					(18)	(14)	(11)	—	(10)	(11)	(10)	—
	飛灰	不検出	670	1,300	1,970					不検出	630	1,300	1,930	不検出	490	890	1,380
		(29)	(20)	(22)	—					(57)	(35)	(35)	—	(42)	(35)	(42)	—

不検出:検出下限値未満 ( ):検出下限値

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