

宮城東部衛生処理組合 焼却灰放射性物質濃度測定結果(令和1年12月17日現在)

単位: Bq/kg

試料採取年月日		No.3 令和1年12月17日		No.4 令和1年12月16日		令和1年11月14日				令和1年10月31日			
測定年月日		令和1年12月19日				令和1年11月15日				令和1年10月31日			
測定機関		株式会社理研分析センター				株式会社理研分析センター				株式会社理研分析センター			
施設	試料	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計
3号炉	主灰	不検出 (9.6)	不検出 (16)	19 (13)	19 —	不検出 (12)	不検出 (16)	41 (15)	41 —	不検出 (9.8)	不検出 (12)	21 (11)	21 —
	飛灰	不検出 (21)	不検出 (30)	190 (26)	190 —	59 (20)	不検出 (24)	310 (17)	310 —	不検出 (16)	不検出 (18)	160 (17)	160 —
4号炉	主灰	不検出 (7.5)	不検出 (8.3)	62 (11)	62 —	不検出 (11)	不検出 (13)	25 (15)	25 —	不検出 (11)	不検出 (14)	20 (8.3)	20 —
	飛灰	不検出 (16)	不検出 (24)	200 (22)	200 —	56 (18)	不検出 (21)	290 (24)	290 —	不検出 (18)	不検出 (27)	150 (19)	150 —

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