

宮城東部衛生処理組合 排ガス放射性物質濃度測定結果(平成25年8月23日現在)

単位: Bq/m3

試料採取年月日		平成25年8月23日				平成25年7月25日				平成25年6月17日			
測定年月日		平成25年8月23日				平成25年7月26日				平成25年6月17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	濃度限度に対する割合	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	濃度限度に対する割合	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	濃度限度に対する割合
		I-131	Cs-134	Cs-137		I-131	Cs-134	Cs-137		I-131	Cs-134	Cs-137	
焼却施設	3号炉	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	—
			(0.69未満)	(0.59未満)			(0.54未満)	(0.63未満)			(0.91未満)	(0.70未満)	
	4号炉	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	—
			(0.68未満)	(0.49未満)			(0.64未満)	(0.57未満)			(0.88未満)	(0.73未満)	

不検出:検出下限値未満 ():検出下限値

濃度限度 1		濃度限度 1		濃度限度 1	
濃度限度に対する割合		濃度限度に対する割合		濃度限度に対する割合	
セシウム134のみの排ガス中の濃度限度	20Bq／m3	セシウム134のみの排ガス中の濃度限度	20Bq／m3	セシウム134のみの排ガス中の濃度限度	20Bq／m3
セシウム137のみの排ガス中の濃度限度	30Bq／m3	セシウム137のみの排ガス中の濃度限度	30Bq／m3	セシウム137のみの排ガス中の濃度限度	30Bq／m3
0／20+0／30≒ 0.00		0／20+0／30≒ 0.00		0／20+0／30≒ 0.00	
濃度限度に対する割合3ヶ月平均値	0.00	濃度限度に対する割合3ヶ月平均値	0.00	濃度限度に対する割合3ヶ月平均値	0.00