

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24年8月3日現在)

単位: Bq/m3

試料採取年月日		平成24年8月3日				平成24年7月9日				平成24年6月8日			
測定年月日		平成24年8月3日				平成24年7月9日				平成24年6月8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	—
			(0.67未満)	(0.61未満)			(0.81未満)	(0.67未満)			(0.67未満)	(0.65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	—
			(0.84未満)	(0.70未満)			(0.70未満)	(0.92未満)			(0.77未満)	(0.65未満)	

不検出:検出下限値未満 ():検出下限値 不検出:検出下限値未満 ():検出下限値 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