

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26年5月9日現在)

単位: Bq/m3

| 試料採取年月日 | | 平成26年5月9日 | | | | 平成26年4月16日 | | | | 平成26年3月5日 | | | |
|---------|-----|------------|----------|----------|------------|------------|----------|----------|------------|--------------|----------|----------|------------|
| 測定年月日 | | 平成26年5月12日 | | | | 平成26年4月17日 | | | | 平成26年3月6日 | | | |
| 測定機関 | | 環境保全株式会社 | | | | 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 | — |
| | | | (0.64未満) | (0.46未満) | | | (0.60未満) | (0.58未満) | | | (0.67未満) | (0.56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 | — |
| | | | (0.50未満) | (0.49未満) | | | (0.51未満) | (0.57未満) | | | (0.53未満) | (0.51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137のみの排ガス中の濃度限度 30Bq/m3

濃度限度 1

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137のみの排ガス中の濃度限度 30Bq/m3

濃度限度 1

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137のみの排ガス中の濃度限度 30Bq/m3