**～平成２７年度分静岡市におけるＰＲＴＲの集計結果について（概要）～**

平成27年度に静岡市内の事業所から排出されたＰＲＴＲ制度に基づく第１種化学物質量について、集計結果をお知らせします。

排出量及び移動量は届出値の小数第1位を四捨五入して整数を表示しています。また、排出量及び移動量の合計は、端数処理のため一致しない場合があります。

**１　化学物質の届出状況と排出量・移動量**

平成27年度分は180事業所から1,205トンの排出量・移動量の届出がありました。前年度と比較すると、

事業所数と排出量が減少していますが、移動量が増加しています。

**全対象化学物質の届出状況**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | H26年度 | H27年度 | 前年度比 |
| 届出事業所数 | | 186 | 180 | 6事業所減(-3.2%) |
| 排出量・移動量合計 | | 1,140トン | 1,205トン | 65トン増 (+5.7%) |
|  | 排出量 | 585トン | 579トン | 6トン減 (-1.0％) |
| 移動量 | 556トン | 626トン | 70トン増 (+12.6%) |

**２　届出排出量・移動量の推移**

平成27年度分の静岡市の届出排出量は579トン、届出移動量は626トン、合計は1,205トンでした。

前年度と比較すると、排出量は6トン減少、移動量は70トン増加しました。

　事業所数は前年度より6件減少しました。

**表１　排出量・移動量の推移（静岡市）** 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 単位：トン/年

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **H23年度** | **H24年度** | **H25年度** | **H26年度** | **H27年度** |
| **届出排出量・移動量合計** | | **1,134** | **1,097** | **1,096** | **1,140** | **1,205** |
| **届出排出量** | 大気への排出 | 619 | 562 | 563 | 562 | 538 |
| 公共用水域への排出 | 60 | 29 | 20 | 23 | 41 |
| 土壌への排出 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 埋立処分 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 小計 | 678 | 591 | 583 | 585 | 579 |
| **届出移動量** | 廃棄物として移動 | 454 | 504 | 511 | 554 | 626 |
| 下水道への移動 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| 小計 | 456 | 506 | 513 | 556 | 626 |
| **届出事業所数** |  | 200 | 192 | 187 | 186 | 180 |

**図１　排出量・移動量の年次推移**　　単位：トン/年　　　　 **図２　届出事業所数の年次推移**

**３　届出排出量・移動量の多い化学物質**

　平成27年度分の届出排出量・移動量の多い上位5物質は以下のとおりです。

1. スチレン（合成樹脂の原料として用いられる）
2. トルエン（油性塗料や接着剤等の溶剤として用いられる）
3. ノルマル‐ヘキサン（灯油、ガソリンに含まれる）
4. 塩化メチレン（各種溶剤として用いられる）
5. キシレン（油性塗料や接着剤等の溶剤として用いられる）

**表２　排出量・移動量の多い化学物質（静岡市）**単位：トン/年

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **順位** | **化学物質** | **H23年度** | **H24年度** | **H25年度** | **H26年度** | **H27年度** |
| 1 | スチレン | 124 | 178 | 157 | 173 | 295 |
| 2 | トルエン | 344 | 329 | 359 | 337 | 294 |
| 3 | ノルマル‐ヘキサン | 161 | 127 | 156 | 167 | 187 |
| 4 | 塩化メチレン | 117 | 99 | 96 | 107 | 94 |
| 5 | キシレン | 73 | 90 | 79 | 65 | 66 |

※順位は平成27年度による

**図３　排出量・移動量の多い化学物質**単位：トン/年

**排出量・移動量の多い上位3物質の年次推移**

**図４**　　　　　　　　　　　単位：トン/年　　**図５**単位：トン/年　　**図６**単位：トン/年

年度

年度

年度

**４　届出排出量・移動量の多い業種**

平成27年度分の届出排出量・移動量の多い上位5業種は下記のとおりです。

1. 化学工業
2. 金属製品製造業
3. 食料品製造業
4. 非鉄金属製造業
5. パルプ・紙・紙加工品製造業

**表３　排出量・移動量の多い業種(静岡市)** 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　単位：トン/年

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **順位** |  | **H23年度** | **H24年度** | **H25年度** | **H26年度** | **H27年度** |
| 1 | 化学工業 | 258 | 322 | 276 | 344 | 453 |
| 2 | 金属製品製造業 | 154 | 136 | 155 | 155 | 174 |
| 3 | 食料品製造業 | 118 | 86 | 119 | 128 | 145 |
| 4 | 非鉄金属製造業 | 124 | 78 | 86 | 94 | 81 |
| 5 | ﾊﾟﾙﾌﾟ・紙･紙加工品製造業 | 104 | 101 | 91 | 100 | 69 |

※順位は平成27年度による

**図７　排出量・移動量の多い業種**単位：トン/年