

### 3. 大阪府域における化学物質の現況 VOC関係(PRTRデータ)

## VOC上位20物質排出量の経年変化

| 対象化学物質 |                       | 排出量(トン/年) |        |        |
|--------|-----------------------|-----------|--------|--------|
| 物質番号   | 物質名                   | 平成17年度    | 平成18年度 | 平成19年度 |
| 1      | 227 トルエン              | 7,642     | 7,106  | 5,951  |
| 2      | 63 キシレン               | 5,588     | 4,635  | 4,014  |
| 3      | 145 塩化メチレン(ジクロロメタン)   | 1,772     | 1,505  | 1,451  |
| 4      | 40 エチルベンゼン            | 1,577     | 1,564  | 1,299  |
| 5      | 299 ベンゼン              | 744       | 628    | 540    |
| 6      | 310 ホルムアルデヒド          | 707       | 556    | 483    |
| 7      | 211 トリクロロエチレン         | 443       | 430    | 357    |
| 8      | 224 1,3,5-トリメチルベンゼン   | 298       | 269    | 239    |
| 9      | 200 テトラクロロエチレン        | 352       | 305    | 232    |
| 10     | 11 アセトアルデヒド           | 293       | 232    | 202    |
| 11     | 177 スチレン              | 207       | 203    | 181    |
| 12     | 268 1,3-ブタジエン         | 222       | 171    | 148    |
| 13     | 144 HCFC-225          | 128       | 124    | 103    |
| 14     | 203 テトラフルオロエチレン       | 130       | 110    | 93     |
| 15     | 28 イソプレン              | 56        | 53     | 51     |
| 16     | 44 エチレングリコールモノエチルエーテル | 52        | 59     | 39     |
| 17     | 121 CFC-12            | 51        | 44     | 36     |
| 18     | 217 CFC-11            | 49        | 39     | 34     |
| 19     | 8 アクロレイン              | 36        | 29     | 26     |
| 20     | 135 1,2-ジクロロプロパン      | 22        | 20     | 23     |