2021年吐鲁番市生态环境统计公报

2021年，吐鲁番市生态环境保护工作取得一定进展，环境污染得到进一步控制，环境质量有所改善。依据《生态环境统计技术规范 排放源统计》和《生态环境统计管理办法》，将全市生态环境统计数据公布如下。

一、污染源统计范围

污染源统计调查对象为全市排放污染物的工业污染源（简称工业源）、农业污染源（简称农业源）、生活污染源（简称生活源）、集中式污染治理设施（简称集中式）和移动源。

工业源包括《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）中行业代码为06-45的40个大类行业以及行业代码为4610的自来水生产和供应业。

农业源以省级行政区域为单元统一填报，地州市级不进行农业源污染物统计核算。

生活源调查范围包括国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）中第三产业以及居民生活源，其中居民生活源范围包括城镇和农村。

集中式包括集中式污水处理单位、生活垃圾集中处理处置单位、危险废物集中利用处置（处理）单位。

移动源包括机动车污染源。

二、废水污染物排放情况

2021年纳入环境统计的吐鲁番市工业源、生活源和集中式废水排放总量为996.586万吨，其中工业源、生活源和集中式排放量分别为0.435万吨、996.093万吨和0.058万吨。

废水中化学需氧量排放量为4717.285吨，其中工业源和生活源排放量分别为4.005吨和4713.28吨。

废水中氨氮排放量为309.983吨，其中工业源和生活源排放量分别为0.233吨和309.75吨。

废水中总氮排放量为503.061吨，其中工业源和生活源排放量分别为0.681吨和502.380吨。

废水中总磷排放量为33.519吨，其中工业源和生活源排放量分别为0.129吨和33.39吨。

集中式治理设施污染物不外排，集中式化学需氧量、氨氮、总磷和总氮排放量为0吨。

三、废气污染物排放情况

2021年纳入环境统计的吐鲁番市工业源、生活源和集中式治理设施，废气中二氧化硫排放量为3364.554吨，其中工业源和生活源排放量分别为2974.324吨和390.23吨。

废气中氮氧化物排放量为11904.151吨，其中工业源和生活源排放量分别为5776.221吨和454.110吨。

废气中颗粒物排放量为71135.923吨，其中工业源和生活源排放量分别为68456.923吨和2616.400吨。

集中式治理设施污染物不外排，集中式二氧化硫、氮氧化物和颗粒物排放量为0吨。

四、工业固体废物产生及处理情况

2021年，一般工业固体废物产生量 为462.593万吨，一般工业固体废物综合利用处置量为242.023万吨，其中综合利用往年贮存量0.402万吨；一般工业固体废物处置量为92.693万吨，其中处置往年贮存量5.978万吨，一般工业固体废物贮存量134.257万吨。2021年一般工业固体废物无倾倒丢弃量。

2021年，工业危险废物产生量为29.743万吨，利用处置量34.596万吨，其中利用处置往年贮存量7.788万吨；年末危险废物贮存量3.242万吨。

**附表**

**2021年吐鲁番市排放源统计主要指标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标名称 | 计量单位 | 数据 |
| 一、废水 | - | - |
| 1.废水排放总量 | 万吨 | 996.586 |
| 其中：工业源排放量 | 万吨 | 0.435 |
| 生活源排放量 | 万吨 | 996.093 |
| 集中式排放量 | 万吨 | 0.058 |
| 2.化学需氧量排放量 | 吨 | 4717.285 |
| 其中：工业源化学需氧量排放量 | 吨 | 4.005 |
| 生活源化学需氧量排放量 | 吨 | 4713.28 |
| 集中式化学需氧量排放量 | 吨 | 0 |
| 3.氨氮排放量 | 吨 | 309.983 |
| 其中：工业源氨氮排放量 | 吨 | 0.233 |
| 生活源氨氮排放量 | 吨 | 309.75 |
| 集中式氨氮排放量 | 吨 | 0 |
| 4.总氮排放量 | 吨 | 503.061 |
| 其中：工业源总氮排放量 | 吨 | 0.681 |
| 生活源总氮排放量 | 吨 | 502.380 |
| 集中式总氮排放量 | 吨 | 0 |
| 5.总磷排放量 | 吨 | 33.519 |
| 其中：工业源总磷排放量 | 吨 | 0.129 |
| 生活源总磷排放量 | 吨 | 33.39 |
| 集中式总磷排放量 | 吨 | 0 |
| 二、废气 | - | - |
| 1.二氧化硫排放量 | 吨 | 3364.554 |
| 其中：工业源二氧化硫排放量 | 吨 | 2974.324 |
| 生活源二氧化硫排放量 | 吨 | 390.23 |
| 集中式二氧化硫排放量 | 吨 | 0 |
| 2.氮氧化物排放量 | 吨 | 11904.151 |
| 其中：工业源氮氧化物排放量 | 吨 | 5776.221 |
| 生活源氮氧化物排放量 | 吨 | 454.110 |
| 集中式氮氧化物排放量 | 吨 | 0 |
| 移动源氮氧化物排放量 | 吨 | 5673.820 |
| 3.颗粒物排放量 | 吨 | 71135.923 |
| 其中：工业源颗粒物排放量 | 吨 | 68456.923 |
| 生活源颗粒物排放量 | 吨 | 2616.400 |
| 集中式治理设施颗粒物排放量 | 吨 | 0 |
| 移动源颗粒物排放量 | 吨 | 62.600 |
| 三、固体废物 | - | - |
| 1.一般工业固体废物产生量 | 万吨 | 462.593 |
| 2.一般工业固体废物综合利用量 | 万吨 | 242.023 |
| 其中：综合利用往年贮存量 | 万吨 | 0.402 |
| 3.一般工业固体废物处置量 | 万吨 | 92.693 |
| 其中：处置往年贮存量 | 万吨 | 5.978 |
| 4.一般工业固体废物贮存量 | 万吨 | 134.257 |
| 5.一般工业固体废物倾倒丢弃量 | 万吨 | 0 |
| 6.工业危险废物产生量 | 万吨 | 29.743 |
| 7.工业危险废物利用处置量 | 万吨 | 34.596 |
| 其中：利用处置往年贮存量 | 万吨 | 7.788 |
| 8.工业危险废物贮存量 | 万吨 | 3.242 |
| 9.危险废物倾倒丢弃量 | 万吨 | 0 |