2020年达州市生态环境统计公报

依据《排放源统计调查制度》（国统制〔2021〕18号），现将达州市生态环境统计数据公布如下。

一、统计范围

排放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）、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个大类行业及其行业代码为4610的自来水生产和供应业。生活源包括《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）中的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

2020年，全市废水中化学需氧量排放量为36365.15吨。其中，工业源、生活源和集中式分别为674.65吨、35662.75吨和27.75吨。

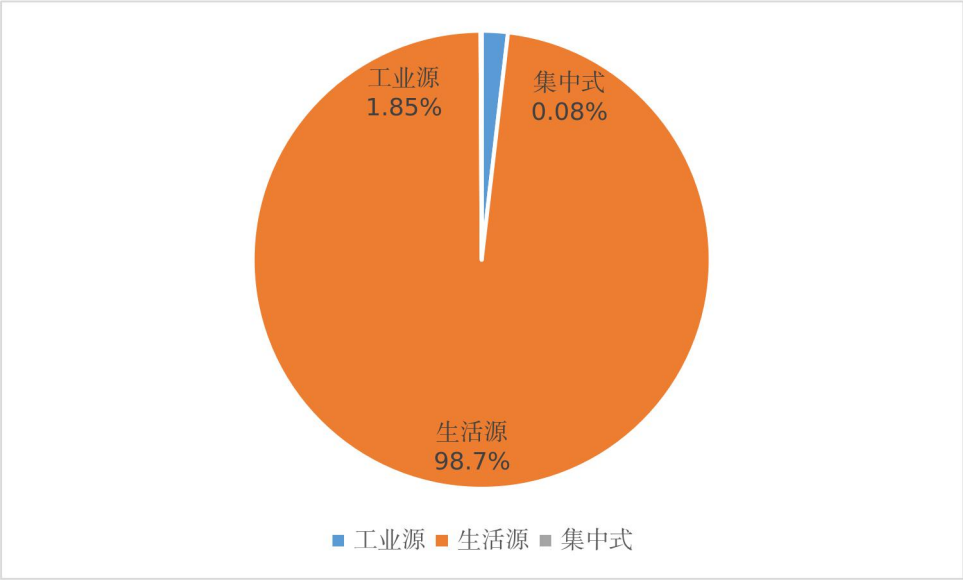

图 1 达州市化学需氧量排放结构

废水中氨氮排放量为 2275.11 吨。其中，工业源、生活源和集中式分别为 35.52 吨、2230.35 吨和 9.23 吨。

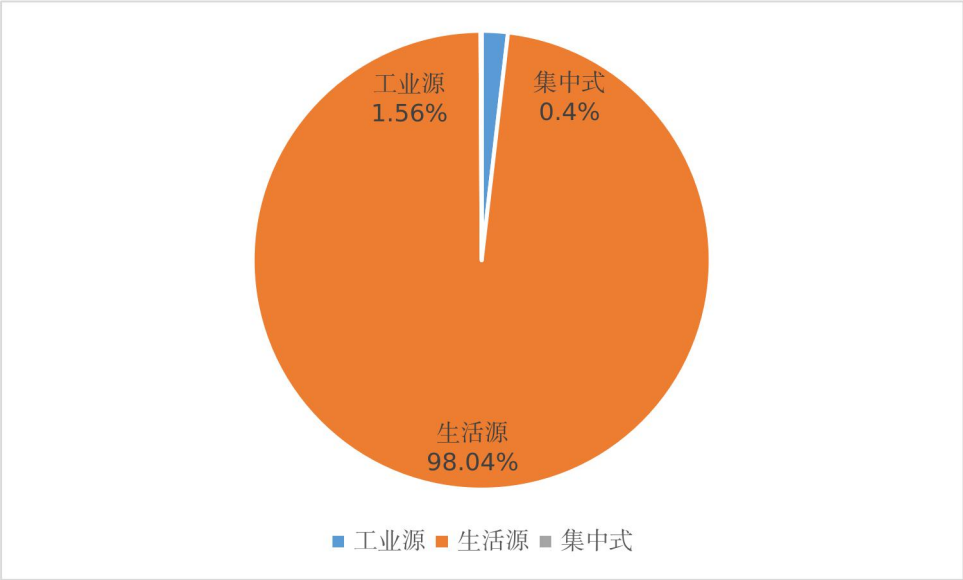

图 2 达州市氨氮排放结构

废水中总氮排放量为 4588.91 吨。其中，工业源、生活源和集中式分别为 64.63 吨、4515.04 吨和 9.25 吨。

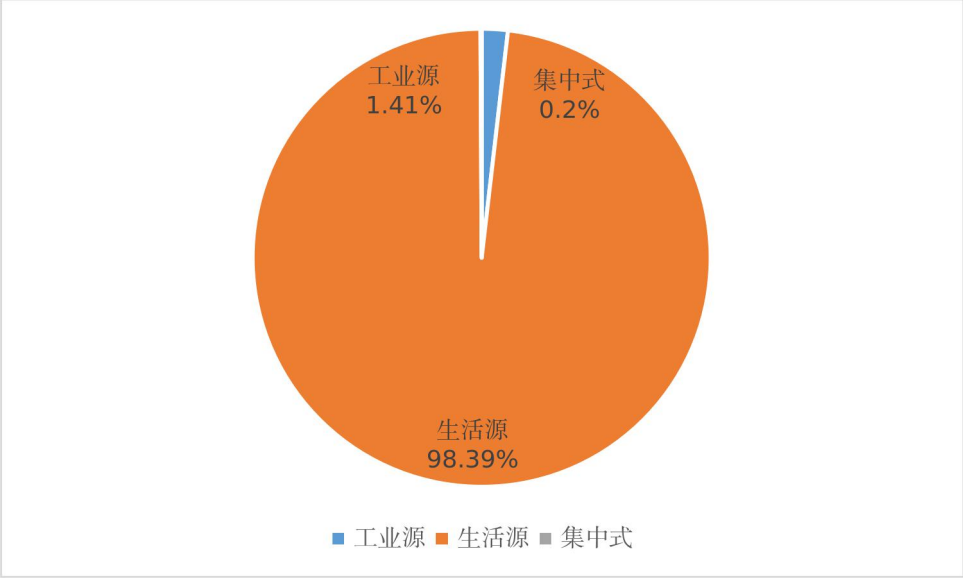

图 3 达州市总氮排放结构

废水中总磷排放量为 245.25 吨。其中，工业源、生活源和集中式分别为 5.71 吨、238.9 吨和 0.64 吨。

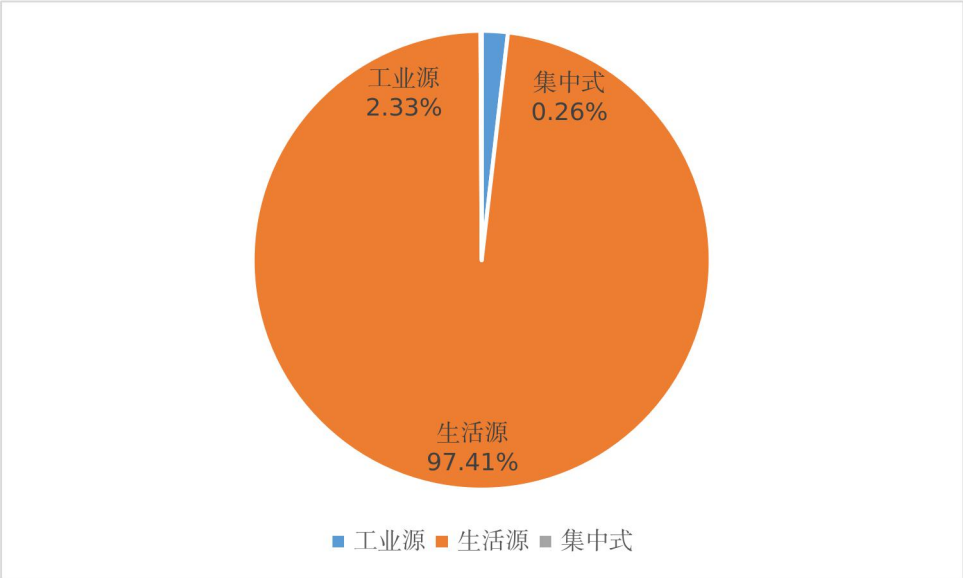

图 4 达州市总磷排放结构

三、废气污染物

2020 年，全市废气中二氧化硫排放量为 12831.42 吨。其中，工业源和生活源排放量分别为 12190.97 吨和 640.45 吨。

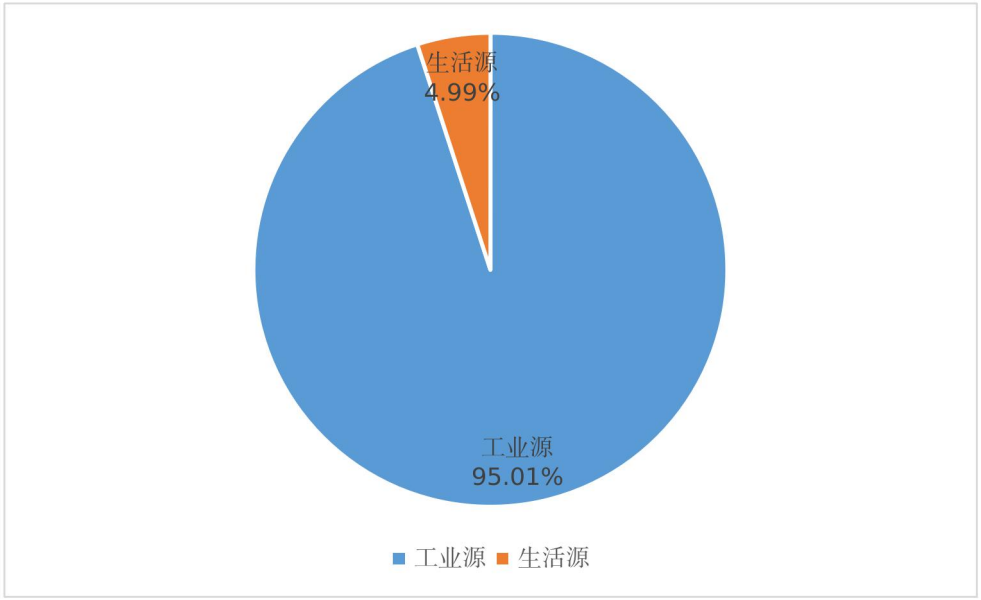

图 5 达州市二氧化硫排放结构

废气中氮氧化物排放量为 16647.07 吨。其中，工业源和生活源分别为 16093.52 吨和 553.55 吨。

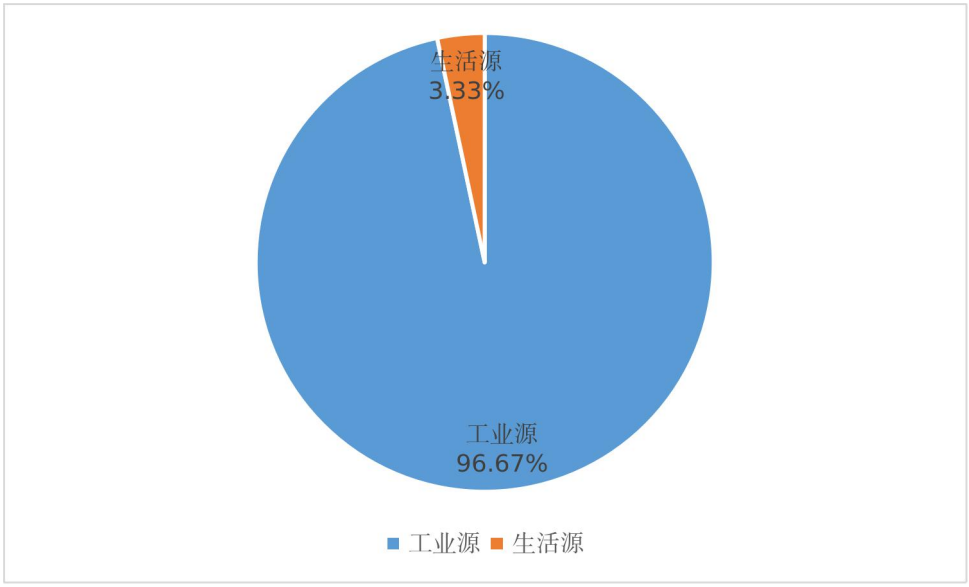

图 6 达州市氮氧化物排放结构

废气中颗粒物排放量为 11822.56 吨。其中，工业源和生活源分别为 10796.75 吨和 1025.81 吨。

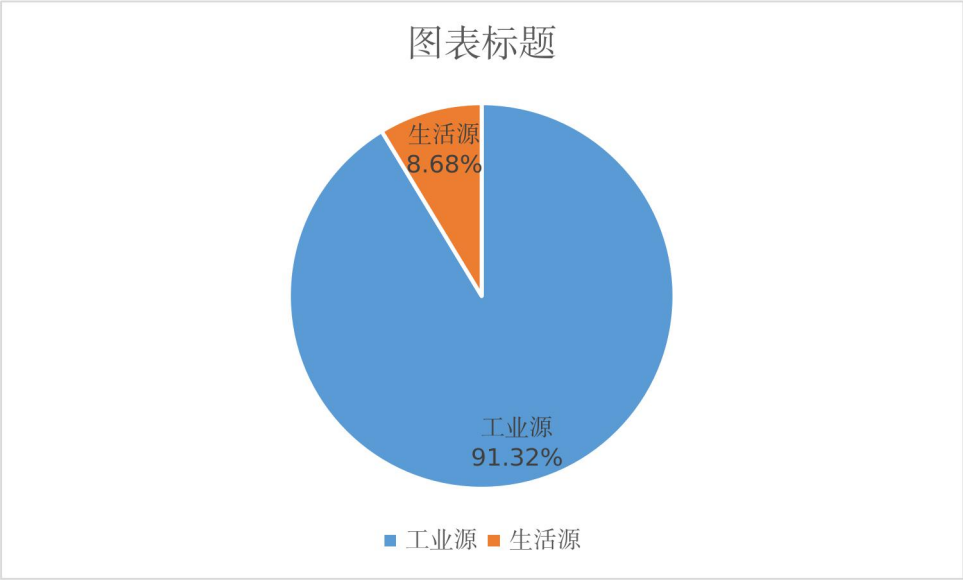

图 7 达州市颗粒物排放结构

废气中挥发性有机物排放量为 8801.15 吨。其中，工业源和生活源分别为 3148.25 吨和 5652.9 吨。

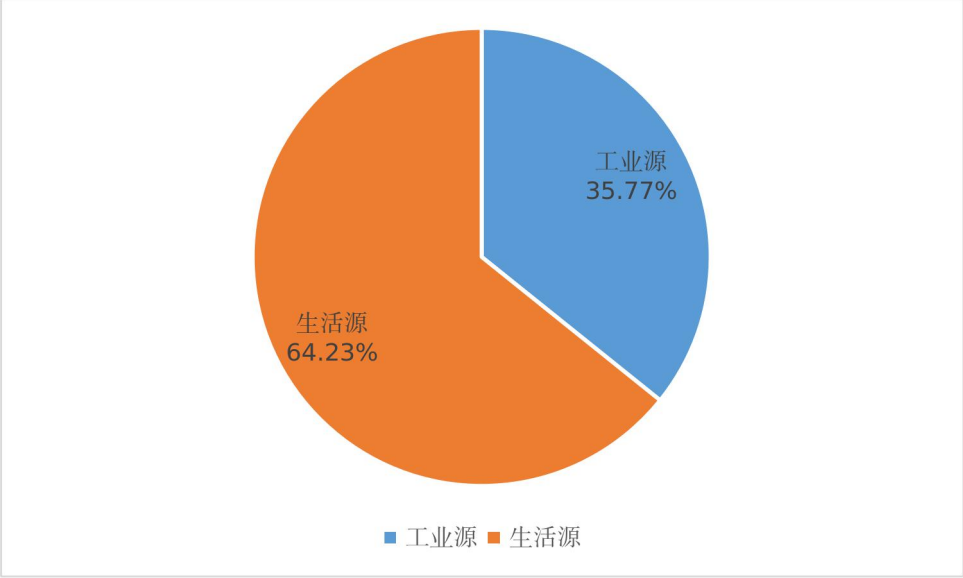

图 8 达州市挥发性有机物排放结构

四、工业固体废物

2020 年，全市一般工业固体废物产生量为 625.57 万吨，一般工业固体废物综合利用量为 403.09 万吨，综合利用率为 63.5%；一般工业固体废物处置量为 94.90 万吨，处置率为 14.64%。2020 年，全市工业危险废物产生量为 8.36 万吨，

工业危险废物利用处置量为 8.29 万吨，利用处置率为 99.04%。

附表

2020年达州市生态环境统计主要污染物指标

指标名称	计量单位	2020年
一、水环境	—	—
1.废水排放总量	万吨	**12156.82**
其中：工业源废水排放量	万吨	**615.65**
农业源废水排放量	万吨	/
生活源废水排放量	万吨	**11519.81**
集中式治理设施废水排放量	万吨	**21.36**
2.化学需氧量排放量	吨	**36365.15**
其中：工业源化学需氧量排放量	吨	**674.65**
农业源化学需氧量排放量	吨	/
生活源化学需氧量排放量	吨	**35662.75**
集中式治理设施化学需氧量排放量	吨	**27.75**
3.氨氮排放量	吨	**2275.11**
其中：工业源氨氮排放量	吨	**35.52**
农业源氨氮排放量	吨	/
生活源氨氮排放量	吨	**2230.35**
集中式治理设施氨氮排放量	吨	**9.23**
4.总氮排放量	吨	**4588.91**
其中：工业源总氮排放量	吨	**64.63**
农业源总氮排放量	吨	/
生活源总氮排放量	吨	**4515.04**
集中式治理设施总氮排放量	吨	**9.25**
5.总磷排放量	吨	**245.25**
其中：工业源总磷排放量	吨	**5.71**
农业源总磷排放量	吨	/
生活源总磷排放量	吨	**238.9**
集中式治理设施总磷排放量	吨	**0.64**
二、大气环境	—	—
1.二氧化硫排放量	吨	**12831.42**
其中：工业源二氧化硫排放量	吨	**12190.97**
生活源二氧化硫排放量	吨	**640.45**
移动源二氧化硫排放量	吨	/
集中式治理设施二氧化硫排放量	吨	/
2.氮氧化物排放量	吨	**16647.07**
其中：工业源氮氧化物排放量	吨	**16093.52**
生活源氮氧化物排放量	吨	**553.55**
移动源氮氧化物排放量	吨	/
集中式治理设施氮氧化物排放量	吨	/
3.颗粒物排放量	吨	**11822.56**

其中：工业源颗粒物排放量	吨	10796.75
生活源颗粒物排放量	吨	1025.81
移动源颗粒物排放量	吨	/
集中式治理设施颗粒物排放量	吨	/
4.挥发性有机物排放量	吨	8801.15
其中：工业源挥发性有机物排放量	吨	3148.25
生活源挥发性有机物排放量	吨	5652.9
移动源挥发性有机物排放量	吨	/
集中式治理设施挥发性有机物排放量	吨	/
三、固体废物	—	—
1.一般工业固体废物产生量	万吨	625.57
2.一般工业固体废物综合利用量	万吨	403.09
其中：综合利用往年贮存量	万吨	9.23
3.一般工业固体废物综合利用率	%	63.5
4.一般工业固体废物处置量	万吨	94.90
其中：处置往年贮存量	万吨	22.42
5.一般工业固体废物利用处置率	%	14.64
6.一般工业固体废物贮存量	万吨	159.22
7.一般工业固体废物倾倒丢弃量	万吨	0.01
8.工业危险废物产生量	万吨	8.36
9.工业危险废物利用处置量	万吨	8.29
其中：利用处置往年贮存量	万吨	0.01
10.工业危险废物利用处置率	%	99.04
11.危险废物本年末贮存量	万吨	0.67
12.危险废物倾倒丢弃量	万吨	0.00
四、环境污染治理投资	—	—
1.环境污染治理投资总额	万元	177606.36
工业企业污染治理投资	万元	13368.0
其中：治理废水	万元	0.00
治理废气	万元	486.0
治理固体废物	万元	12.00
治理噪声	万元	300.00
治理其他	万元	12570.0
完成环保验收项目环保投资	万元	164238.36
2.工业废气治理设施运行费用	万元	45664.26
3.工业废水治理设施运行费用	万元	13067.45