

2020年广元市生态环境统计公报

一、统计范围

排放源统计调查对象为全省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、废水污染物排放情况

2020年,全市废水中化学需氧量排放量为17761.227吨。其中,工业源、生活源和集中式排放量分别为296.975吨、17458.01吨、6.242吨。

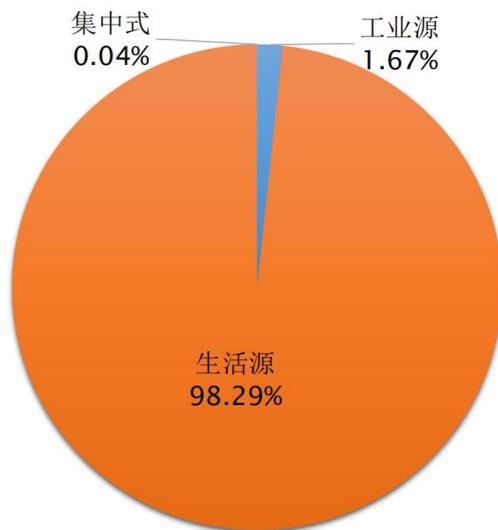


图 1 全市化学需氧量排放结构图

废水中氨氮排放量为 1387.418 吨。其中，工业源、生活源和集中式排放量分别为 6.93 吨、1379.11 吨、1.378 吨。

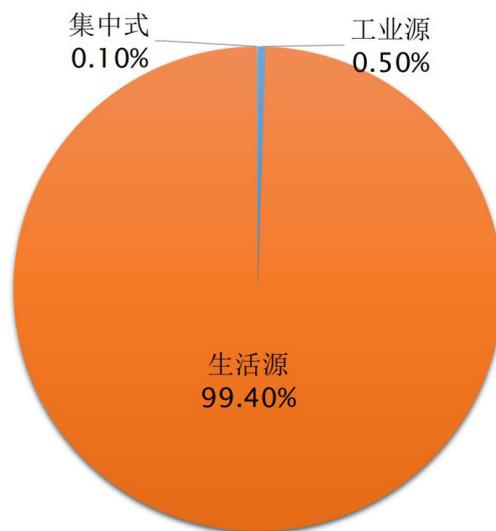


图 2 全市氨氮排放结构图

废水中总氮排放量为 2295.841 吨。其中，工业源、生活源

和集中式排放量分别为 38.541 吨、2255.16 吨、2.14 吨。

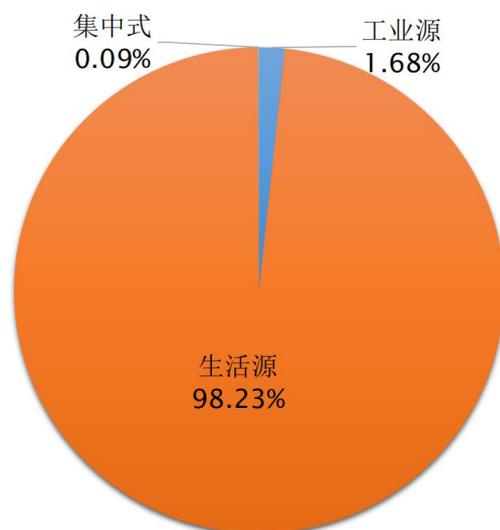


图 3 全市总氮排放结构图

废水中总磷排放量为 167.697 吨。其中，工业源、生活源和集中式排放量分别为 3.343 吨、164.22 吨、0.134 吨。

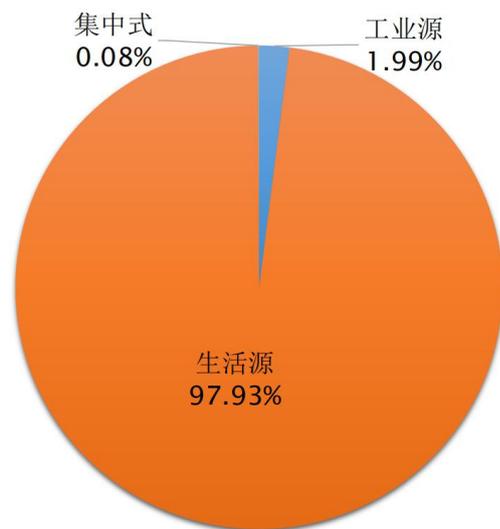


图 4 全市总磷排放结构图

三、废气污染物排放情况

2020年，全市废气中二氧化硫排放量为3597.766吨，其中，工业源、生活源排放量分别为2128.626吨、1469.14吨。

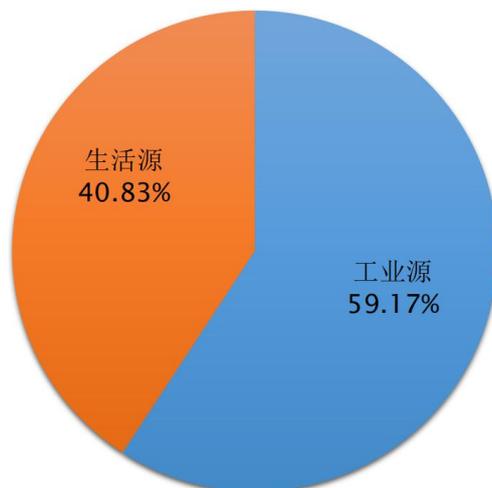


图5 全市二氧化硫排放结构图

废气中氮氧化物排放量为4099.567吨。其中，工业源、生活源分别为3540.247吨、559.32吨。

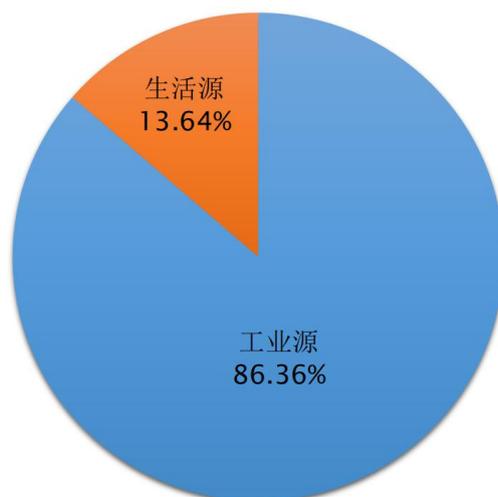


图6 全市氮氧化物排放结构图

废气中颗粒物排放量为 5123.356 吨。其中，工业源、生活源分别为 2834.876 吨、2288.48 吨。

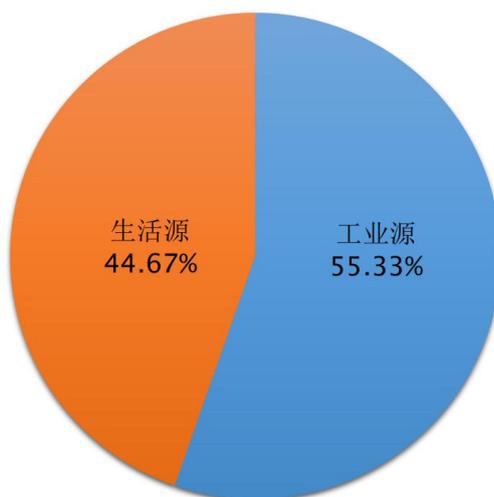


图 7 全市颗粒物排放结构图

2020 年广元市生态环境统计主要指标

指标名称	计量单位	2020 年
1. 废水排放总量	万吨	7587.019999
其中：工业源	万吨	488.132479
生活源	万吨	7089.92
集中式治理设施	万吨	8.96752
2. 化学需氧量排放总量	吨	17761.227
其中：工业源	吨	296.975
生活源	吨	17458.01

集中式治理设施	吨	6.242
3. 氨氮排放总量	吨	1387.418
其中：工业源	吨	6.93
生活源	吨	1379.11
集中式治理设施	吨	1.378
4. 总氮排放总量	吨	2295.841
其中：工业源	吨	38.541
生活源	吨	2255.16
集中式治理设施	吨	2.14
5. 总磷排放总量	吨	167.697
其中：工业源	吨	3.343
生活源	吨	164.22
集中式治理设施	吨	0.134
6. 二氧化硫排放总量	吨	3597.766
其中：工业源	吨	2128.626
生活源	吨	1469.14
7. 氮氧化物排放总量	吨	4099.567
其中：工业源	吨	3540.247
生活源	吨	559.32
8. 颗粒物排放总量	吨	5123.356
其中：工业源	吨	2834.876
生活源	吨	2288.48

