

2023 年环境统计公报

忻州市生态环境局

忻州市 2023 年环境统计年报

2023 年共调查重点调查工业企业 465 家，城镇污水处理厂 22 座，生活垃圾处理厂 10 座，危险废物（医疗废物）集中处置厂 1 家，并对我市生活污染物排放情况、机动车污染物排放情况、环境管理情况进行了专项统计。

附表 1：忻州污染物排放总量情况

附表 2：忻州市工业主要统计数据分析表

附表 3：忻州市城镇污水处理情况

附表 4：忻州市垃圾集中处置情况

附表 1:

各地区污染物排放总量情况

行政区划代码: 140900
综合机关名称: 忻州市

2023

表号: 综 100 表
制定机关: 生态环境部
批准机关: 国家统计局
批准文号: 国统制(2021)18号
有效期至: 2024年3月

一、废水污染物排放总量

指标名称	计量单位	代码	本年实际				
			排放总量	工业源	农业源	生活源	集中式治理设施
甲	乙	丙					
废水	万吨	1	8294.600761	1630.50285	—	6664.0969	0.00001
化学需氧量	吨	2	17765.899	209.687	0	17556.222	0
氨氮	吨	3	1275.058	8.463	0	1266.605	0
总氮	吨	4	2183.222	14.776	0	2168.446	0
总磷	吨	5	158.38	0.474	0	157.916	0
石油类	吨	6	0.478	0.478	—	—	—
挥发酚	千克	7	104.751	104.751	—	—	0
氰化物	千克	8	22.534	22.534	—	—	0
废水砷	千克	9	44.167	44.005	—	0.162	0
废水铅	千克	10	7.958	7.653	—	0.305	0
废水镉	千克	11	0.606	0.496	—	0.11	0
废水汞	千克	12	0.033	0.023	—	0.01	0
废水总铬	千克	13	2.511	1.981	—	0.53	0
废水六价铬	千克	14	1.453	1.324	—	0.129	0

二、废气污染物排放总量

指标名称	计量单位	代码	区域总量	工业源	生活源	机动车	集中式治理设施
二氧化硫	吨	15	13319.611	7593.061	5726.55	—	0
氮氧化物	吨	16	37454.357	11539.507	1630.64	24284.21	0
烟(粉)尘	吨	17	48751.23	34210.28	14321.4	219.53	0
挥发性有机物	吨	18	11126.558582	2706.674582	4865.65	3554.234	—
废气砷	千克	19	0.391	0.391	—	—	—
废气铅	千克	20	2.287	2.287	—	—	0
废气镉	千克	21	0.161	0.161	—	—	0
废气汞	千克	22	522.878	522.878	—	—	0
废气总铬	千克	23	5.734	5.734	—	—	—

单位负责人:

审核人:

填表人: 杨琛

填表日期: 2024年9月18日

附表 2:

各地区工业污染排放及处理利用情况

表号: 综 101 表
制定机关: 生态环境部
批准机关: 国家统计局
批准文号: 国统制(2021)18 号
有效期至: 2024 年 3 月

行政区划代码: 140900
综合机关名称: 忻州市

2023

指标名称	计量单位	代码	本年实际
甲	乙	丙	1
一、企业基本情况	--	--	--
工业企业数	个	1	465
工业总产值(当年价格)	亿元	2	1010.120132
取水量	万吨	3	---
煤炭消耗量	万吨	4	2501.459873
其中: 燃料煤消耗量	万吨	5	2501.055787
燃料煤平均含硫量	%	6	---
燃料煤平均灰分	%	7	---
燃料煤平均干燥无灰基挥发分	%	8	---
燃料油消耗量(不含车船用)	万吨	9	0.172642
燃料油平均含硫量	%	10	---
焦炭消耗量	万吨	11	35.639202
焦炭平均含硫量	%	12	---
焦炭平均灰分	%	13	---
天然气消耗量	亿立方米	14	3.981588
其他燃料消耗量	万吨标准煤	15	4.953892
用电量	亿千瓦时	16	77.874478
工业锅炉数	台/蒸吨	17	66 / 1669.21
其中: 20 蒸吨以上的	台/蒸吨	18	21 / 1400
其中: 安装脱硫设施的	台/蒸吨	19	3 / 200
10-20(含)蒸吨之间的	台/蒸吨	20	7 / 128
10(含)蒸吨以下的	台/蒸吨	21	36 / 141.21
工业窑炉数	座	22	501

单位负责人:

审核人:

填表人: 杨琛

填表日期: 2024 年 9 月 18 日

附表 3:

各地区城镇污水处理情况

表号：综 401 表
制定机关：生态环境部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制（2021）18 号
有效期至：2024 年 3 月

行政区划代码：140900
综合机关名称：忻州市

2023

指标名称	计量单位	代码	本年实际
甲	乙	丙	1
污水处理厂数	个	1	22
其中：城镇污水处理厂	个	2	22
工业污水处理厂	个	3	0
污水处理设施	个	4	0
污水处理厂累计完成投资	万元	5	141638.145
新增固定资产	万元	6	1026.328
运行费用	万元	7	17495.964
用电量	万千瓦时	8	5476.379
污水设计处理能力	万吨/日	9	36.65
污水实际处理量	万吨	10	9681.901
其中：生活污水处理量	万吨	11	—
工业污水处理量	万吨	12	—
其中：处理本县区外的水量	万吨	13	0
再生水生产量	万吨	14	5672.603
再生水利用量	万吨	15	1728.794
其中：工业用水量	万吨	16	715.044
市政用水（杂用水）量	万吨	17	48.52
景观用水量	万吨	18	323.08
污泥产生量	万吨	19	4.585923
污泥处置量	万吨	20	4.527923
其中：土地利用量	万吨	21	0
填埋处置量	万吨	22	2.028365
建筑材料利用量	万吨	23	0
焚烧处置量	万吨	24	2.499558
污泥倾倒丢弃量	万吨	25	0

污水处理厂主要污染物去除情况

指标名称	计量单位	代码	去除量
甲	乙	丙	1
(1) 化学需氧量	吨	26	23280.64112
(2) 生化需氧量	吨	27	12143.529345
(3) 悬浮物	吨	28	---
(4) 动植物油	吨	29	---
(5) 石油类	吨	30	---
(6) 阴离子表面活性剂	吨	31	---
(7) 总氮	吨	32	3512.320288
(8) 氨氮	吨	33	3270.494257
(9) 总磷	吨	34	329.049407
(10) 挥发酚	千克	35	3.076675
(11) 氰化物	千克	36	0.119324
(12) 铅	千克	37	4480.295064
(13) 汞	千克	38	6.476556
(14) 镉	千克	39	1112.377903
(15) 六价铬	千克	40	420.494879
(16) 总铬	千克	41	889.348149
(17) 砷	千克	42	3093.510317

单位负责人:

审核人:

填表人: 杨琛

填表日期: 2024 年 9 月 18 日

附表 4:

各地区垃圾集中处置情况

表号: 综 403 表
制定机关: 生态环境部
批准机关: 国家统计局
批准文号: 国统制(2021)18 号
有效期至: 2024 年 3 月

行政区划代码: 140900
综合机关名称: 忻州市

2023

指标名称	计量单位	代码	本年实际
甲	乙	丙	1
生活垃圾处置厂(场)数	个	1	10
生活垃圾处置厂(场)累计完成投资	万元	2	26163.601
新增固定资产	万元	3	465.872
运行费用	万元	4	2773.152
实际处置量	万吨	5	31.552

填埋处置方式

填埋场数	个	6	10
设计容量	万立方米	7	740.85
已填容量	万立方米	8	387.08745
实际填埋量	万吨	9	31.552

单位负责人: 审核人: 填表人: 杨琛 填表日期: 2024 年 9 月 18 日