

漯河市生态环境局

关于发布漯河市2022年度固体废物污染环境防治信息的公报

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《大中城市固体废物污染环境防治信息发布导则》有关规定，现将漯河市2022年度固体废物污染环境防治信息公告如下：

一、固体废物污染环境防治信息

2022年，漯河市坚持以习近平生态文明思想为指导，认真贯彻落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《河南省固体废物污染环境防治条例》，以“源头管控精细化、固体废物管理科学化、危废管理规范化、高压严管常态化”为原则，以固体废物减量化、资源化、无害化为目标，以危险废物整治三年行动为抓手，扎实开展固体废物环境监管，积极促进全市固体废物综合利用、危险废物规范化管理、医疗废物安全处置。

(一)固体废物污染防治工作规划

漯河市根据《国家“无废城市”建设工作方案》和《“无废城市”建设指标体系2021年版》有关标准，根据碳达峰碳中和国家战略和深入打好污染防治攻坚战有关要求，结合漯河固体废物产生情况和处置现状，按照立足当前、适度超前的原则，规划全市“十四五”时期“无废城市”建设，架设顶层框架，强化宏观指导，加快推进漯河市餐厨垃圾综合利用项目、城市生活垃圾综合处理项目、废包装物利用处置项目、畜禽粪便综合利用项目等固体废物利用处置项目建设，着力推进固体废物管理信息系统建设，加快构建固体废物、危险废物、医疗废物、生活垃圾、建筑垃圾、农业废物等利用处置和监测监管能力于一体的环境基础设施体系，全面提升全市固体废物污染防治水平。

(二)固体废物管理工作现状

1.工业固体废物污染防治状况。漯河大宗固体废物主要是粉煤灰和脱硫石膏，其中粉煤灰主要去向为制砖厂，脱硫石膏去向主要为建材企业、制砖厂。

2.危险废物污染防治状况。按照国务院办公厅《强化危险废物监管和利用处置能力改革实施方案》要求，持续加强危险废物规范化管理。强化源头管控，通过全面深入摸底排查，不断提升监管覆盖率，从减少危险废物产生源头出发，着力提高危险废物管理水平。

3.医疗废物污染防治状况。积极抓好源头防控，对全市医疗卫生行业医疗废物、医疗垃圾管理情况进行清查，规范收集、暂存等管理工作，通过倒查源头、跟踪去向，坚决防止医疗废物、医疗垃圾成为新的感染源。尤其是疫情医疗废物做到应收尽收、应处尽处、规范收处，全市医疗废物收集覆盖率、安全转移率和无害处置率均达到100%。

4.城市生活垃圾污染防治状况。全面统筹谋划，先后出台《漯河市城区生活垃圾分类试点工作实施方案》《漯河市公共机构生活垃圾分类工作实施方案》，并将《漯河市生活垃圾管理办法》纳入立法调研计划，初步建立起城区生活垃圾分类管理体系；2022年漯河市焚烧生活垃圾38.06万吨，并把产生的飞灰填埋至填埋场，极大地改善了漯河市的环境。

(三)存在问题和对策

1.存在问题。一是县区管理人员配备不足。各县区生态环境部门从事固体废物管理人员较少，且身兼数职，制约了我市固体废物管理能力的提升。二是危险废物规范化管理能力有待进一步提升。部分企业危险废物规范化管理水平不高，尤其是一些小微企业在贮存库建设、规章制度落实、管理软件应用等方面还存在一些问题和不足。

2.应对对策。一是积极沟通协调，督促各县区配强固体废物管理人才，提高各县区固体废物管理能力。二是加强监督管理，积极帮扶涉危险废物企业尤其是小微企业开展好危险废物规范化管理活动，全面提升我市危险废物规范化管理水平。三是强化宣传教育，通过固体废物知识进校园等宣传活动，进一步加大《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规的宣传力度。四是深化企业帮扶，助力企业通过技术革新、设备升级等手段，进一步减少固体废物产生量，提高固体废物的综合利用率。

二、固体废物污染环境防治状况

(一)工业固体废物

2022年，漯河市工业固体废物产生总量为1360650.15吨，利用总量为1360647.15吨，贮存总量为0吨，处置总量为3.01吨(含往年0.01吨)，综合利用处置率为100%。

表1 工业固体废物产生及利用情况

| 工业固体废物 | 单位 | 数量 |
|---------|-----|---------------|
| 产生总量 | 吨 | 1360650.15 |
| 利用总量 | 吨 | 1360647.15 |
| 贮存总量 | 吨 | 0 |
| 处置总量 | 吨 | 3.01(含往年0.01) |
| 综合利用处置率 | 百分率 | 100 |

表2 主要工业固体废物种类(单位:吨)

| 序号 | 种类名称 | 产生数量 | 利用数量 | 贮存数量 | 处置数量 | 处置方式 | 利用率 |
|----|-------|------------|------------|------|------|------|------|
| 1 | 粉煤灰 | 772817.898 | 772817.898 | 0 | 0 | / | 100% |
| 2 | 炉渣 | 251309.61 | 251309.61 | 0 | 0 | / | 100% |
| 3 | 脱硫石膏 | 250387 | 250387 | 0 | 0 | / | 100% |
| 4 | 污泥 | 34947.862 | 34947.862 | 0 | 0 | / | 100% |
| 5 | 废钢铁 | 0 | 0 | 0 | 0 | / | 100% |
| 6 | 废编织袋 | 0 | 0 | 0 | 0 | / | 100% |
| 7 | 废复合包装 | 0 | 0 | 0 | 0 | / | 100% |
| 合计 | | 1309462.37 | 1309462.37 | 0 | 0 | / | 100% |

表3 主要工业固体废物产生企业(单位:吨)

| 序号 | 企业名称 | 工业固体废物产生总量 | 粉煤灰产生量 | 炉渣产生量 | 工业副产石膏产生量 | 污泥产生量 | 废钢铁产生量 | 废编织袋产生量 | 废复合包装产生量 |
|----|-----------------|-------------|------------|-----------|-----------|-------|--------|---------|----------|
| 1 | 华电漯河发电有限公司 | 874019.98 | 557079 | 70934.98 | 246006 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 河南金大地化工有限公司 | 260915.49 | 141718.99 | 119196.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 中盐舞阳盐化有限公司 | 34295 | 13931 | 18578 | 1786 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 漯河恒瑞热力有限公司 | 33400 | 24900 | 8500 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 河南银鸽实业投资股份有限公司 | 32704 | 22575 | 9590 | 539 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 天壕新能源股份有限公司 | 11500 | 0 | 11500 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 漯河天冠生物化工有限公司 | 9141 | 4515 | 4556 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 漯河新盛热力有限公司 | 6814 | 4747 | 2067 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 临颍县盛宏热力有限公司 | 5581.078 | 3351.908 | 2094.17 | 135 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 漯河银鸽生活纸业有限公司六基地 | 3648 | 0 | 3430 | 218 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | | 1272018.548 | 772817.898 | 250446.65 | 248754 | 0 | 0 | 0 | 0 |

(二)工业危险废物

2022年，漯河市工业危险废物产生总量为2871.31吨，利用总量为41.249吨，贮存总量为34.45吨，处置总量2861.431吨(含往年61.46吨)，本市利用处置能力为36000吨。

表4 危险废物基本情况

| 项目名称 | 单位 | 数量 |
|----------|----|---------------------|
| 产生总量 | 吨 | 2871.31 |
| 利用总量 | 吨 | 41.249 |
| 贮存总量 | 吨 | 34.45 |
| 处置总量 | 吨 | 2861.431(含往年61.46吨) |
| 本市利用处置能力 | 吨 | 36000 |

表5 主要危险废物种类(单位:吨)

| 序号 | 种类名称 | 产生数量 | 利用数量 | 贮存数量 | 处置数量 | 本市利用处置能力 |
|----|-------------|----------|--------|--------|----------|----------|
| 1 | HW49其他废物 | 1528.909 | 0 | 11.692 | 1527.793 | 3000 |
| 2 | HW50废催化剂 | 515.922 | 0 | 0 | 515.922 | 0 |
| 3 | HW02医药废物 | 362.281 | 0 | 15.806 | 389.412 | 0 |
| 4 | HW11精馏残渣 | 155.98 | 0 | 0 | 155.98 | 0 |
| 5 | HW12染料、涂料废物 | 126.334 | 0 | 0.789 | 126.157 | 0 |
| 6 | HW04农药废物 | 50.62 | 0 | 0 | 50.62 | 0 |
| 7 | HW08废矿物油 | 38.706 | 41.249 | 2.049 | 0 | 33000 |
| 8 | HW17表面处理物 | 27.476 | 0 | 1 | 28.476 | 0 |
| 9 | HW09油水混合物 | 23.053 | 0 | 0.3 | 23.253 | 0 |
| 10 | HW31含铅废物 | 16.662 | 0 | 0 | 16.662 | 0 |
| 合计 | | 2845.943 | 41.249 | 31.636 | 2834.275 | 36000 |

表6 主要工业危险废物产生企业(单位:吨)

| 序号 | 企业名称 | 产生总量 | HW49 | HW11 | HW04 | HW08 | HW37 | HW02 | HW50 | HW12 | HW13 | HW34 | HW23 | HW31 |
|----|-------------------|----------|---------|--------|-------|------|------|---------|--------|--------|------|-------|-------|------|
| 1 | 漯河双汇肉业有限公司(动力公司) | 14045 | 14045 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 河南金大地化工有限公司 | 430.691 | 0.971 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 429.72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 漯河市新旺化工有限公司 | 224.15 | 15.16 | 151.23 | 50.62 | 1.12 | 6.02 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 舞阳威森生物医药有限公司 | 181.589 | 3.06 | 0 | 0 | 0 | 0 | 178.529 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 漯河启福医药科技有限公司 | 116.35 | 18.51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 97.84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 华电漯河发电有限公司 | 85.992 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85.992 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 舞阳县联利实业有限公司 | 70.492 | 15.907 | 0 | 0 | 0 | 0 | 53.36 | 0 | 0 | 0 | 1.225 | 0 | 0 |
| 8 | 漯河天润彩印包装有限公司 | 55.287 | 3.494 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51.793 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 漯河美迪康生物科技有限公司 | 39.701 | 7.27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32.39 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.041 | 0 |
| 10 | 漯河双汇肉业有限公司(复合膜分厂) | 31.88 | 6.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12.38 | 9.98 | 0 | 0 | 3.42 |
| 合计 | | 2640.632 | 1474.97 | 151.23 | 50.62 | 1.12 | 6.02 | 362.11 | 515.71 | 64.173 | 9.98 | 1.225 | 0.041 | 3.42 |

(三)医疗废物

2022年，漯河市医疗废物产生总量为4815.5吨，其中疫情医疗废物产生量为2878.5吨。疫情期间，根据《漯河市新冠肺炎疫情医疗废物环境管理工作应急预案》的相关要求，启用应急处置能力，增加漯河康生医疗废物处置有限公司工作时长，全年共计处置3669.6吨；启用应急处置设施漯河城市环保能源有限公司进行焚烧处置，处置量为1145.9吨。

表7 医疗废物情况(单位:吨)

| 序号 | 医废种类 | 产生量 | 处置量 | 处置方式 | 处置能力 |
|----|-------|---------|---------|---------|--------------------------------|
| 1 | 感染性废物 | 4360.41 | 4360.41 | 高温蒸煮/焚烧 | 23725(常规处置能力1825吨,应急处置能力21900) |
| 2 | 损伤性废物 | 447.26 | 447.26 | 高温蒸煮/焚烧 | |
| 3 | 病理性废物 | 7.83 | 7.83 | 高温蒸煮/焚烧 | |
| 4 | 化学性废物 | 0 | 0 | / | |
| 5 | 药物性废物 | 0 | 0 | / | |
| 合计 | | 4815.5 | 4815.5 | 高温蒸煮/焚烧 | 23725 |

(四)生活垃圾、建筑垃圾、污水处理厂污泥

2022年，漯河市城市生活垃圾产生量为67.26万吨，贮存量为0万吨，处置量为67.26万吨，处置率为100%，处置方式为焚烧、填埋，处置能力为填埋102.6万吨、焚烧54.75万吨。

表8 城市生活垃圾情况

| 产生量(万吨) | 贮存量(万吨) | 处置量(万吨) | 处置率 | 处置方式 | 处置能力 |
|---------|---------|---------|------|-------|---------------------|
| 67.26 | 0 | 67.26 | 100% | 焚烧、填埋 | 焚烧54.75万吨 填埋102.6万吨 |

表9 建筑垃圾情况

| 清运量(万吨) | 贮存量(万吨) | 处置量(万吨) | 处置率 | 处置方式 | 处置能力 |
|---------|---------|---------|-------|-------------------|---------|
| 200 | 10 | 187 | 93.5% | 高速、工地填埋、绿化回填、再生利用 | 300万吨/年 |

表10 城市污水处理厂污泥情况

| 产生量(万吨) | 贮存量(万吨) | 利用处置量(万吨) | 利用处置率 | 处置方式 | 处置能力 |
|---------|---------|-----------|-------|--------|-----------|
| 6.65 | 0 | 6.65 | 100% | 热干化+焚烧 | 10.95万吨/年 |

(五)农业固体废物

2022年，漯河市农业固体废物产生量为231.5147万吨，主要为废旧农膜、秸秆、农药包装物等，利用量为221.035万吨，处置量为1.126万吨，利用处置率为95.96%，相关信息见表14。

表11 农业固体废物情况

| 名称 | 单位 | 产生量 | 利用量 | 处置量 | 利用处置率 |
|-------|----|----------|---------|-------|--------|
| 废旧农膜 | 万吨 | 1.198 | / | 1.125 | 93.9% |
| 秸秆 | 万吨 | 230.31 | 221.03 | / | 95.97% |
| 农药包装物 | 万吨 | 0.0067 | 0.005 | 0.001 | 89% |
| 合计 | 万吨 | 231.5147 | 221.035 | 1.126 | 95.96% |

三、固体废物利用处置工作情况

表12 危险废物经营许可证情况

| 单位名称 | 法人 | 许可证号 | 经营类别 | 经营规模(吨/年) | 经营方式 | 许可证有效期 |
|------------------|-----|-------------------------------|---|-----------|------|-------------|
| 漯河市牛润能源有限公司 | 程中坡 | 豫环许可危废字98号 | HW08 | 30000 | 综合经营 | 2023年11月6日 |
| 漯河市康生医疗废物处理有限公司 | 范俊峰 | 豫环许可危废字2019001号 | HW01 | 1825 | 综合经营 | 2024年12月31日 |
| 临颍县宏茂再生资源有限公司 | 刘爱莲 | 临环许可危废字2020001号 | HW08 | 2000 | 收集经营 | 2023年3月8日 |
| 漯河绿丰环保科技有限公司 | 王 燕 | 豫环许可危废字2018001号 | HW08 | 2000 | 收集经营 | 2024年12月10日 |
| 漯河市一凯废旧物资有限公司 | 殷亚珂 | 召环许可危废字201901号 | HW08 | 2000 | 收集经营 | 2025年3月26日 |
| 漯河市辉胜再生资源有限公司 | 朱富林 | 召环许可危废字201902号 | HW08 | 8000 | 收集经营 | 2022年5月27日 |
| 漯河泰源环保科技有限公司 | 田广俊 | 漯河许可危废字2023001号 | HW31 | 10000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河鑫瑞环保科技有限公司 | 张旭峰 | 漯河许可危废字001号 | HW08 | 600 | 收集经营 | 2024年10月28日 |
| 漯河清来再生资源有限公司 | 叶永生 | 漯河许可危废字2023002号 | HW31 | 20000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河市辉胜再生资源有限公司 | 朱富林 | 漯河许可危废字2023003号 | HW31 | 50000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河市伽斗废旧物资收购有限公司 | 邵文功 | 漯河许可危废字2023004号 | HW31 | 5000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河诺客环境科技有限公司 | 曹小明 | 关于漯河诺客环境科技有限公司危险废物集中收集试点申请的批复 | HW03、HW06、HW09、HW12、HW16、HW17、HW29、HW36、HW49、HW50 | 5000 | 收集经营 | 2023年8月2日 |
| 漯河鑫瑞环保科技有限公司 | 张旭峰 | 关于漯河鑫瑞环保科技有限公司危险废物集中收集试点申请的批复 | HW03、HW06、HW09、HW12、HW16、HW17、HW29、HW36、HW49、HW50 | 4000 | 收集经营 | 2023年8月2日 |
| 漯河市利隆诺圆环保科技有限公司 | 马振豪 | 漯河许可危废字2023005号 | HW31 | 20000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河顺君再生资源有限公司 | 杨海亮 | 漯河许可危废字2023006号 | HW31 | 2000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河水怡蓝再生资源有限公司 | 代修杰 | 漯河许可危废字2023007号 | HW31 | 10000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |
| 漯河洲茂再生资源有限公司 | 赵高建 | 漯河许可危废字2022002号 | HW08 | 300 | 收集经营 | 2025年7月6日 |
| 漯河市利隆诺圆环保科技有限公司 | 马振豪 | 漯河许可危废字2022001号 | HW08 | 2000 | 收集经营 | 2025年4月27日 |
| 漯河润赛优再生资源有限公司 | 代修杰 | 豫环许可危废字2022001号 | HW08 | 2000 | 收集经营 | 2025年11月3日 |
| 河南楷瑞再生资源有限公司 | 智 勇 | 豫环许可危废字171号 | HW08、HW49 | 6000 | 综合经营 | 2027年11月22日 |
| 漯河市华创青源环保科技有限公司 | 李建华 | 舞环许可危废字2023001号 | HW08 | 1000 | 收集经营 | 2026年1月27日 |
| 漯河涵信再生资源公司 | 张晓晓 | 舞环许可危废字2023002号 | HW08 | 3000 | 收集经营 | 2026年4月26日 |
| 河南哲溢再生资源回收利用有限公司 | 郭俊海 | 漯河许可危废字2023008号 | HW31 | 60000 | 收集经营 | 2024年12月31日 |

表13 工业固体废物利用处置设施情况

| 序号 | 单位名称 | 设计能力(万吨/年) | 2022年处置量(万吨/年) | 地址 | 所采用的主要技术 | 国家污染控制标准和规范执行情况 |
|----|-------------------|------------|----------------|---------------------|----------|-----------------|
| 1 | 银鸽二基地 | 37 | 16 | 漯河市召陵区人民东路与中山路交叉口 | 热干化、焚烧 | 已执行 |
| 2 | 漯河金沙河环保科技有限公司 | 40 | 28.85 | 漯河经济开发区漯上路东段 | 蒸压成型 | 已执行 |
| 3 | 漯河市秦威新型墙体材料有限责任公司 | 36 | 10 | 漯河市召陵区东城产业集聚区人民路路南 | 蒸压成型 | 已执行 |
| 4 | 漯河源创新型建材有限公司 | 48.7 | 18.8 | 河南省漯河市临颍县瓦店镇龚庄村189号 | 破碎、成型、烧结 | 已执行 |

表14 危险废物利用处置设施情况

| 序号 | 单位名称 | 设计能力(吨/年) | 2022年处置量(吨) | 地址 | 所采用的主要技术 | 国家污染控制标准和规范执行情况 |
|----|--------------|-----------|-------------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 | 漯河市牛润能源有限公司 | 30000 | 176 | 漯河市召陵区召陵镇日村东村 | 减压蒸馏 | 已执行 |
| 2 | 河南楷瑞再生资源有限公司 | 6000 | 2.9 | 临颍县城关镇一环路经七路交叉口 | 清洗再利用 | 已执行 |

表15 医疗废物处置设施情况

| 序号 | 单位名称 | 处置能力(吨/年) | 2022年处置量(吨) |
|----|------|-----------|-------------|
|----|------|-----------|-------------|