

2020年宣城市固体废物相关信息公告

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定和《安徽省生态环境厅 安徽省住房和城乡建设厅 安徽省农业农村厅 安徽省卫生健康委员会 关于做好固体废物相关信息公告发布工作的通知》要求，现将宣城市 2020 年固体废物污染环境防治信息公示如下。

一、综述

我市深入贯彻落实习近平生态文明思想，自觉践行“两山”理论，坚持生态优先、绿色发展理念。在市委、市政府的坚强领导下，全面推进《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》贯彻实施，紧扣建设水清岸绿产业优美丽长江经济带建设的总体目标，坚决打好污染防治攻坚战，加快转变经济发展方式为主线，按照“减量化、资源化、无害化”原则，努力探索固废污染防治新途径，不断健全固废防治管理体制机制，推动农业固体废物、建筑垃圾综合利用，稳步推进城乡生活垃圾分类，强化危险废物工业固体废物处置监管，推进固体废物处置能力建设，坚决防范固体废物领域环境风险。

2020 年宣城市工业固体废物产生量为 429.8 万吨，工业危险废物产生量为 9.2 万吨，工业危险废物全部安全处置；医疗废物产生量为 1451.6 吨，无害化处理率 100%。生活垃圾产生量 63.6 万吨，无害化处理率 100%。建筑垃圾 556.23 万吨，安全利用处置率 100%。

二、固体废物污染防治情况

（一）一般工业固体废物

1.产生、贮存、利用、处置情况。2020年，本市一般工业固体废物产生量为429.8万吨。其中，综合利用量为426.4万吨（含综合利用往年贮存量41.0万吨），综合利用率为89.7%；处置量为43.7万吨（含处置往年贮存量0.8万吨），处置率为10%；贮存量为1.5万吨。详见表1。

表1 2020年宣城市一般工业固体废物产生及处理处置情况

指标	产生量	综合利用量	处置量	贮存量
2020年（万吨）	429.8	385.4	42.9	1.5
处理方式占比（%）	/	89.7	10	0.3

注：“综合利用量/处置量”包括综合利用/处置往年贮存量；处理方式占比是指综合利用或处置当年度量与当年度产生量的比值。下文中所涉及的类似概念含义相同，不再说明。

2.主要种类。2020年，本市产生量前5位工业固体废物种类分别为磷石膏、粉煤灰、冶炼废渣、炉渣、脱硫石膏，合计330.4万吨（不包括矿山开采产生的固体废物），占一般工业固体废物总量的76.9%。详见表2。

表2 2020年宣城市一般工业固体废物主要种类

指 标	磷石膏	粉煤灰	冶炼废渣	炉渣	脱硫石膏	合计
产生量（万吨）	207.9	60.7	29.0	20.9	11.9	330.4
综合利用量（万吨）	207.9	60.2	22.6	18.4	11.7	320.8
综合利用率（%）	100	99.2	77.9	88.0	98.3	97.1

3.主要产生企业。2020年，本市一般工业固体废物产生量前5位的企业见表3（不含矿产开发企业），其产生量合计316.0万吨，占一般工业固体废物总量的73.5%。

表3 2020年宣城市一般工业固体废物前5名产生企业

企业 名称	产生量 (万吨)	综合利用量 (万吨)	处置量 (万吨)	贮存量 (万吨)
安徽省司尔特肥业股份有限公司	128.3	128.3	0	0.003
安徽省司尔特肥业股份有限公司宣城分公司	92.9	92.9	0	0
中煤宣城发电有限公司	75.3	75.3	0	0
宣城亨元化工科技有限公司	13.2	13.2	0	0
宣城瀚蓝固废处理有限公司	6.3	6.3	0	0

（二）危险废物

1.产生、贮存、利用、处置量。2020年，本市工业危险废物产生量9.2万吨。其中，生活垃圾焚烧厂飞灰0.75吨，其它危险废物合计8.45万吨。委托利用处置量为8.1万吨，自行利用处置量0.58万吨，贮存量1.6万吨，排放量0吨。

2.主要种类。2020年，本市产生量前5位的工业危险废物种类分别为HW22含铜废物（2.6万吨），HW17表面处理废物（2.1万吨），HW48有色金属冶炼废物（1.2万吨），HW18焚烧处置残渣

(0.75万吨)，HW49其他废物(0.46万吨)。

3. 主要产生企业。2020年，本市危险废物产生量前5位的企业见表4，其产生量合计2.89万吨，占本市危险废物产生总量的31.4%。

表4 危险废物产生量前5名企业统计表

企业名称	产生量 (万吨)	委托利用 处置量 (万吨)	自行利用 处置量 (万吨)	贮存量 (万吨)
宣城瀚蓝固废 处理有限公司	0.75	0.0042	0	0.75
安徽恒科污水 处理有限公司	0.68	0.60	0	0.08
广德华东电子 电路发展有限 公司	0.57	0.57	0	0.002
宣城市富旺金 属材料有限公 司	0.46	0.37	0.08	0.01
安徽绿洲危险 废物综合利用 有限公司	0.43	0.17	0	0.75

4. 危险废物利用处置设施。2020年，本市共有9家危险废物经营许可证持证单位，总核准经营规模41.3371万吨/年。其中，核准收集规模3.5万吨/年、实际收集0.21万吨/年；核准利用规模37.654

万吨/年，实际利用13.8万吨/年；核准处置规模0.1831万吨/年，实际处置0.1539万吨/年。具体处理处置经营许可证单位情况见表5。

表5 危险废物经营许可证持证单位统计表

序号	企业名称	危废经营类别	经营方式	经营规模 (吨/年)	实际经营规模 (吨)	证书 编号
1	宣城市九鼎医疗废物处置有限公司	HW01医疗废物 (841-001-01、 841-002-01、 841-003-01、 841-004-01、 841-005-01)	收集,贮存,处置	1831	1538.7	G34180000 02
2	宣城市富旺金属材料有限公司	HW17表面处理 废物HW22含铜 废物, HW48有色 金属冶炼废物, HW49其他废物 (900-046-49) (具体类别详见 省生态环境厅门 户网站公开信 息)	收集,贮存,利用	166800	77090.9	341802002
3	宣城市富源锌业有限公司	HW22含铜废物, HW23含锌废物, HW48有色金属	收集,贮存,利用	31000	3884.1	341802001

	公司	冶炼废物（具体类别详见省生态环境厅门户网站公开信息）				
4	宣城市 天马锌业有限公司	HW48有色金属冶炼废物（具体类别详见省生态环境厅门户网站公开信息）	收集,贮存,利用	22540	2532.4	341802004
5	宣城市 宏达锌业有限公司	HW22含铜废物, HW23含锌废物, HW48有色金属冶炼废物（具体类别详见省生态环境厅门户网站公开信息）	收集,贮存,利用	20000	10188.3	341802003
6	郎溪华远固体废物处置有限公司	HW17表面处理废物和HW22含铜废物，规模为80000吨/年； HW48有色金属冶炼废物（321-027-48）和 HW49其他废物	收集,贮存,利用	101000	18278.0	341821002

		(900-045-49) , 规模为21000吨 / 年 (具体类别 详见省生态环境 厅门户网站公开 信息)				
7	安徽省 复洁环 保科技 有限公 司	废弃的铅蓄电池 (HW31类的 900-052-31)	收集,贮 存	20000	1410.6	341821003
8	安徽绿 洲危险 废物综 合利用 有限公 司	HW17表面处理 废物 (336-063-17、 336-066-17) 4800 吨/年、HW22含 铜废物 (398-004-22、 398-051-22) 20400吨/年, HW13有机树脂 类废物 (900-451-13) 和 HW49其他废物	收集,贮 存,利用	35200	26202.8	341822001

		(900-045-49)				
		10000吨/年				
9	泾县幸 源废旧 物资回 收有限 公司	机动车维修活动 中产生的废矿物 油(HW08类的 900-214-08)	收集,贮 存	15000	738.0	341823001

注：实际处置规模取整数。

5. 危废联单执行情况等信息。

宣城市2020年共执行工业危险废物转移联单13312份。

(三) 医疗废物

2020年，全市医疗废物产生量为1451.6吨，无害化处置量为1451.6吨，主要处置方式为高温蒸汽灭菌，安全处置率100%。

(四) 城乡生活垃圾

1. 产生与处理情况。2020年，本市城乡生活垃圾清运量为63.6万吨，共有生活垃圾处理厂（场）10座，总处理能力为125.3万吨/年，主要采用焚烧和卫生填埋等进行无害化处置，无害化处理率100%。详见表6。

表6 2020年宣城市生活垃圾产生与处理情况

年生活垃圾清运量 (万吨)	年处理量 (万吨)	不同处理方式处置量(万吨)	
		焚烧	卫生填埋
63.6	63.6	40.1	23.5

2. 本市生活垃圾分类情况。

发布《宣城市生活垃圾分类管理办法》，出台《宣城市推进城市生活垃圾分类工作实施意见》；宣州区澄江街道办事处辖区基本建成生活垃圾分类示范片区，涉及居民2.4万户，建成再生资源回收屋14座，日回收可回收物约1600公斤；市区建成区基本实现公共机构生活垃圾强制分类全覆盖。

3. 建筑垃圾。

2020年，本市建筑垃圾清运量为556.23万吨，主要通过资源化利用、填埋等方式进行处理处置。详见表7。

表7 建筑垃圾产生与处理情况

建筑垃圾清运量 (万吨)	不同处理方式处置量(万吨)	
	资源化利用	填埋
556.23	523.9	32.33

(五) 城镇污水处理厂污泥

截至2020年底，本市建成并运行的城镇污水处理厂7座（城市和县城生活污水处理厂），污水处理能力为29万吨/天，污泥日均产生量为108.5吨（按含水率80%计）。

2020年，本市城镇污水处理污泥产生量为3.96万吨，其中土地利用为0万吨，建材利用为2.15万吨，焚烧利用为0.55万吨，卫生填埋为1.26万吨，其他处置为0万吨。

(六) 农业固体废物

2020年，本市农作物秸秆产生量为120.84万吨，利用量112.62万吨；畜禽粪便产生量为285.79万吨，资源化利用量280.63万吨；农膜使用量0.33万吨，回收量0.29万吨。

（七）“减量化、资源化和无害化”的成功案例

市生态环境局积极推进宁国海创水泥窑协同处置固体废物（危险废物）项目和广德威达胜废树脂粉末综合利用项目，推动固体废物“减量化、资源化和无害化”综合利用处置。

市农业农村局发挥传统优势，健全回收体系，通过实施社会化服务项目，将地膜、农药包装废弃物纳入“生态美”超市回收范围，积极推动废弃农地膜回收利用工作，推进“谁销售、谁回收，谁使用、谁回收”工作长效机制；开展推广试验，委托宣城市兴业蔬菜种植专业合作社开展全生物降解地膜应用试点试验。

三、附属内容

信息发布城市：宣城市

信息发布机构：宣城市生态环境局

信息发布日期：2021年6月4日

信息发布周期：2020年1月1日至2020年12月31日

信息来源：宣城市生态环境局 宣城市城市管理综合执法局

宣城市农业农村局 宣城市卫生健康委

宣城市环境统计资料

安徽省固体废物信息系统数据统计分析表

安徽省危险废物经营许可证汇总表