

2017 年开封市固体废物污染环境防治信息 公 告

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《大中城市固体废物污染环境防治信息发布导则》（国家环保总局公告 2006 年第 33 号）、《河南省固体废物污染环境防治条例》的要求，现将开封市 2017 年度固体废物污染环境防治信息公告如下：

一、综述

近年来，环境问题受到社会广泛关注，加强固体废物、危险废物安全处置是当前着力解决的突出环境问题。2017 年是实施“十三五”重要之年，开封市高度重视固体废物污染环境防治工作，进一步加强了对工业固体废物、危险废物、医疗废物的监管力度，积极推进落实《土壤污染防治行动计划》（国发【2016】31 号）、《河南省清洁土壤行动计划》（豫政【2017】13 号）、《关于印发开封市土壤污染防治实施方案的通知》（汴政办【2017】56 号）、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《河南省固体废物污染环境防治条例》、《开封市土壤污染防治攻坚战固体废物处理处置与综合利用工作方案》，目前，我市固体废物监管工作取得了明显成效。

二、固体废物污染防治状况

(一) 工业固体废物

2017 年全市工业固体废物产生量为 117.1255 万吨 (重点工业 99.2574 万吨, 非重点工业 17.8681 万吨), 综合利用量为 110.0798 万吨, 综合利用率为 93.98%; 处置量为 7.0613 万吨, 处置率为 6.02%。全市工业固体废物主要种类为粉煤灰、炉渣、脱硫石膏等。

表 1 开封市工业固体废物产生及利用情况

工业固体废物	单位	数量
产生量	万吨	117.1255
综合利用量	万吨	110.0798
处置量	万吨	7.0457
贮存量	万吨	0
排放量	万吨	0

表 2 开封市主要固废产生企业 (前 5 位) (单位: 吨)

企业名称	工业固体废物产生量
中电投河南电力有限公司开封发电分公司	615825.00
河南晋开化工投资控股集团有限责任公司(一分公司)	125680.00
开封中节能再生能源有限公司	123368.66
开封市金盛热力有限公司	35669.00
开封龙宇化工有限公司	22572.00
合计	923114.66

(二) 工业危险废物

全市工业危险废物产生量为 8065.74 吨。其中，处置量为 1307.64 吨，处置率为 16.2%；综合利用量为 7102.01 吨，综合利用率为 88.1%。工业危险废物的种类主要为：含铅锥玻璃、废线路板、染料及涂料废物等。

表 3 开封市工业危险废物产生及处置情况 (单位：吨)

工业危险废物	单位	数量
产生量	吨	8065.74
处置量	吨	1307.64
综合利用量	吨	7120.01
贮存量	吨	124.73
排放量	吨	-

表 4 开封市主要危险废物产生企业 (单位：吨)

企业名称	危险废物产生量
河南艾瑞环保科技有限公司	6472.70
开封凯乐实业有限公司	409.00
奇瑞商用车(安徽)有限公司河南分公司	271.35
开封博凯生物化工有限公司	224.00
河南晋开化工投资控股集团有限责任公司一分公司	170.35
合计	7547.4

表 5 开封市危险废物经营许可证颁布情况 (2017 年)

危险废物经营许 可证单位名称	法定代 表人	许可证号	许可经营危 险废物类别	经营规 模	2017 年实 际经营规模	经营 方式	许可证有 效期
尉氏县联盛有色 金属有限公司	赵永旗	汴环许可 危废字 011 号	HW17HW22 HW23HW46 HW48 HW50	33400	2039.983	综合 利用	2017.7.3- 2022.3.22
开封市永和有色 金属有限公司	赵昊	汴环许可 危废字 007 号	HW02HW06 HW17HW22 HW23HW37 HW45HW46 HW48HW49 HW50	440000	7147.843	综合 利用	2017.1.17 -2022.1.1 7
尉氏县豫达有色 金属有限公司	屈占国	汴环许可 危废字 005 号	HW45HW46 HW50	3000	1319.236	综合 利用	2017.3.2- 2022.3.2
尉氏县华泰金属 有限公司	杜继争	汴环许可 危废字 014 号	HW06HW17 HW22HW23 HW46HW48 HW49HW50	15000	1647.986	综合 利用	2017.6.2- 2020.11.1 1

尉氏县裕宏铜业有限公司	高东亮	汴环许可 006号	HW17HW22	360000	846.38	综合 利用	2017.4.6- 2022.4.6
			HW23HW46				
			HW48HW49				
			HW50				
尉氏县宏升金属材料有限公司	赵红霞	汴环许可 危废字008号	HW17HW22	360000	5609.482	综合 利用	2017.5.26 -2022.5.2
			HW23HW06				
			HW45HW46				
			HW48HW49				
尉氏县再创金属实业有限公司	蔡小波	汴环许可 危废字016号	HW17HW22	14400	0	综合 利用	2017.7.5- 2022.7.5
			HW23HW46				
			HW48HW50				
开封市新合危险废物回收有限公司	李新年	汴环鼓危 许可危废 字001号	HW08	300	24	收集	2017.9.2- 2020.9.2

(三) 医疗废物

2017年全市医疗废物产生量为2709.299吨，与上年增长59%，处置方式为无害化焚烧、高温蒸煮，由河南省富强医疗环保科技有限公司（开封医疗废物处置中心）集中处置，部分医疗废物因机器检修等原因，转移至其他地市进行处置，集中处置率为91.8%。

表6 开封市医疗废物处置情况

产生量 (吨)	处置量 (吨)	处置率 (%)	主要处置方式
2709.299	2488.011	91.8%	无害化焚烧、高温蒸煮

(四) 城市生活垃圾

2017 年全市生活垃圾产生量为 32.64 万吨，无害化处置总量为 32.64 万吨，无害化处置率为 100%，处置方式为焚烧。

表7 开封市城市生活垃圾处置情况

产生总量 (万吨)	处置总量 (万吨)	处置率 (%)	主要处置方式
32.64	32.64	100	焚烧

(五) 危险废物处置设施

表8 开封市危险废物处置设施

危险废物处置单位	设施地址	处置设施名称	设计处理能力	实际处理数量	使用年限 (填埋场)
河南省富强医疗环保科技有限公司	开封市精细化工产业集聚区	医疗废物焚烧炉、高温蒸煮设施	15 吨/天	8.3 吨/天	无

(六) 农村固体废物

2017 年年底，我市基本形成市、县(区)、乡(镇)、村(组)逐级督导考核的工作机制和村(组)收集、乡(镇)运输、市县处理的垃圾运行体系。乡镇建设有生活垃圾中转站或收集点，村庄摆放了垃圾桶，保洁队伍基本建立，配备了生活垃圾运输车。开展了非正规垃圾堆放点排查治理，对体量大的非正

规垃圾堆放点明确了治理目标和分类整治方案；500 立方米以下的垃圾堆放点组织人员立即清理。杞县、尉氏县、城乡一体化示范区已完成农村垃圾治理市场化；全市禁养区内规模养殖场 189 家已全部关闭搬迁，全市非禁养区 873 家（不包括 34 家已倒闭）畜禽规模养殖场已有 606 家建成配套粪污处理利用设施，配套率达到 69.4 %，改造升级 1 家病死畜禽无害化处理厂，该项工作的开展，促进了畜禽养殖污染资源化利用，提高了病死畜禽无害化处理能力，减少了粪污污染，有效改善了农业发展环境和农村生活环境。

（七）城市污水处理厂污水处理产生的污泥

2017 年开封市区及市属各县共 8 个生活污水处理厂产生的污泥量共 25513.5 吨，市区东区污水处理厂、西区污水处理厂含水率 80%的污泥作为环保建材陶粒的生产原料，将污泥生产成陶粒，实现废物的综合利用。其他污水处理厂产生的污泥经重力浓缩机械化脱水后填埋处理。

（八）危险废物污染环境事故应急防范情况

目前全市涉危险废物单位均制定了危险废物应急预案，每年组织开展一次应急演练，防止产生环境危害。严格执行危险废物电子转移联单制度，重点加强危险废物跨省、市转移监督管理和废弃危险化学品的无害化处置工作。

三、附属其他内容

信息发布城市：开封市

信息发布机构：开封市环境保护局

信息发布日期：2017年6月5日

信息发布周期：2017年1月1日至2017年12月31日

信息来源：开封市环境保护局、开封市城市管理局、开封市畜牧局单位