

安徽哈一药业股份有限公司

2020 年度环境信息公开

一、基础信息

安徽哈一药业股份有限公司（曾用名：天长市禾益化学药品有限公司；安徽禾益化学股份有限公司）；企业统一社会信用代码：91341100667921369N（1-1）；法人代表：董来山；位于天长市杨村镇工业区康达路 2 号；主要从事医药高阶中间体及原料药的生产制造；年产量 145 吨，联系固定电话：0550-7764833，移动电话：13955079853、联系人：方文俊。

二、排污信息

主要为废水、厂界噪声、废气、固废

1、废水排放

设 1 个总排放口，排放方式为间隙性。主要污染物有：化学需氧量、生化需氧量、悬浮物、氨氮、总磷。我公司执行《化学合成类制药工业水污染物排放标准》（GB21904-2008）表 2 排放标准。

废水排放评价标准

| 类别 | 监测点位 | 监测项目 | 排放标准 限值 | 评价标准 |
|----|--------------|-------------|------------|--|
| 废水 | 污水处理 厂排放口 | pH | 6-9 | COD 和氨氮执行向 城镇污水厂间接排 放标准，其他指标按 《化学合成类制药 工业水污染物排放 标准》 |
| | | 化学需氧量（mg/L） | 450 | |
| | | 氨氮（mg/L） | 40 | |
| | | 生化需氧量（mg/L） | 25 | |
| | | 悬浮物（mg/L） | 50 | |
| | | 总磷（mg/L） | 1.0 | |

| | | | | |
|--|--|--|--|----------------------------|
| | | | | (GB21904-2008) 中 表 2 标准 |
|--|--|--|--|----------------------------|

2、厂界噪声

我公司执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中 3 类标准。

噪声评价标准

| 类别 | 监测项目 | 标准值 dB (A) | | 标准来源 |
|------|--------------|------------|----|---------------------------------------|
| | | 昼 | 夜 | |
| 厂界噪声 | 连续等效 A 声级 | 65 | 55 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中 3 类标准。 |

3、废气排放

生产设施设 4 个工艺排放口，排放方式为间隙性。主要污染物有：HCL、甲醇、甲苯、粉尘，生产工艺废气排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准；锅炉废气污染物排放执行 GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》中燃气锅炉标准，具体标准值见下表。

大气污染物排放评价标准

| 污染物 | 最高允许排放浓度 mg/Nm ³ | 最高允许排放速率 (kg/h) | | 无组织排放监控浓度限值 | | 标准来源 |
|-----|--------------------------------|--------------------|----|-------------|--------------------------|------|
| | | 排气筒高 | 二级 | 监控点 | 浓度 mg/Nm ³ | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|-----|-----|--------------------|----------|------|---------------------------------|
| | | 度 m | | | | |
| 氯化氢 | 100 | 25 | 0.92 ^② | 周界外浓度最高点 | 0.20 | 《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) |
| | | 15 | 0.26 | | | |
| 甲苯 | 40 | 25 | 11.6 ^② | | 2.4 | |
| | | 15 | 3.1 | | | |
| 甲醇 | 190 | 25 | 6.85 ^② | | 12 | |
| | | 20 | 5.1 | | | |
| 粉尘 | 120 | 25 | 14.45 ^② | | 1.0 | |

锅炉大气污染物排放评价标准

| 污染物 | 最高允许排放浓度限值 (mg/m ³) | 依据 |
|-------|------------------------------------|--|
| 烟尘 | 20 | 《锅炉大气污染物排放标准》 (GB13271-2014) 中的 燃气锅炉相关限值 |
| 二氧化硫 | 50 | |
| 氮氧化物 | 200 | |
| 林格曼黑度 | ≤1 级 | |

4、固体废物处置情况

哈一药业产生的危险废物主要有：溶剂回收产生的蒸馏残渣（HW02：271-001-02）、产品提纯精制产生的脱色过滤物（HW02：271-003-02）、生产过程及废气处理系统使用的废旧活性炭（HW49：900-039-49）、污水处理站产生的污泥（HW06：900-409-06）、设备

检维修更换下来的废旧润滑油（HW49：900-041-49）。哈一药业产生的危险废物统一收集后交有危险废物处置资质单位：安徽超越环保科技有限公司（许可证号：341103001）、芜湖海创环保科技有限责任公司（许可证号：340222002）、淮南弘盛环保科技有限公司（许可证号：340402005）集中无害化处置。2020年1-12月份危废产生、处置、贮存情况见下表：

哈一药业2020年1-12月份危废统计表

| 类别 | 上年度贮存量（吨） | 产生量（吨） | 处置量（吨） | 贮存量（吨） |
|-----------------|-----------|---------|---------|--------|
| 蒸馏残渣 (HW02) | 0 | 120.512 | 120.512 | 0 |
| 脱色过滤物 (HW02) | 0 | 57.202 | 57.202 | 0 |
| 废活性炭 (HW49) | 0 | 36.018 | 36.018 | 0 |
| 污泥 (HW06) | 0 | 48.068 | 47.663 | 0.405 |
| 废润滑油 (HW49) | 0 | 1.305 | 1.305 | 0 |

哈一药业产生的一般固废主要为：生活垃圾，废旧办公用品，废旧劳保用品等统一交杨村镇环卫部门处置。

三、防治污染设施的建设和运行情况

厂区有雨污分流管网，工艺废水、地面设备冲洗水、生活污水、

初期雨水、事故性废水均进入公司污水处理站处理达标后接入杨村镇污水管网，再经杨村污水处理厂进行深度处理后达标排放，设置 COD、氨氮自动在线监测装置并实现联网运行。哈一药业污水处理站设计处理能力为 150 吨/天，污水处理工艺为电化学催化氧化+厌氧+好氧处理，配备专业操作员，并建立规范的操作记录，定期对设备进行维护保养、仪器校验，满足污水处理工艺要求。

厂区生产车间废气设置 4 套预处理系统，生产车间废气通过收集管道将废气收集后，通过碱液淋洗+水淋洗+RTO 高温焚烧+冷却喷淋+碱淋洗后，30 米高空排放，废气中有机物经 RTO 高温焚烧后处理效率达到 99.5%以上，满足治理要求！

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

2007 年 5 月，委托安徽环境科学研究院编制《天长市禾益化学药品有限公司年产 15 吨扎托布洛芬、30 吨阿利苯多环境影响报告书》，2007 年 6 月 30 日通过滁州市环境保护局审批，环管【2007】100 号，2008 年 12 月 10 日通过滁州市环境保护局《天长市禾益化学药品有限公司年产 15 吨扎托布洛芬、30 吨阿利苯多环境影响报告书》“三同时”竣工验收，环验【2008】32 号。

2010 年 12 月，委托安徽环境科学研究院编制《天长市禾益化学药品有限公司年产 5 吨氟氧头孢钠、15 吨普仑司特等医药中间体技术改造项目环境影响报告书》，2011 年 2 月 15 日通过滁州市环境保护局审批，环评【2011】25 号，2011 年 10 月 26 日通过滁州市环境保护局关于《天长市禾益化学药品有限公司年产 5 吨氟氧头孢钠、15 吨普仑司特等医药中间体技术改造项目》“三同时”竣工验收，环评函【2011】242 号。

2013年12月，委托南京博环环保有限公司编制《安徽禾益化学股份有限公司年产30吨普仑司特等10种医药中间体生产线改造项目环境影响报告书》，2013年12月23日通过滁州市环境保护局审批，滁环【2013】431号，2017年7月13日通过滁州市环境保护局关于《安徽哈一药业股份有限公司年产30吨普仑司特等10种医药中间体生产线改造项目》“三同时”竣工验收，滁环评函【2017】70号。

五、突发环境事件应急预案、突发环境事件风险评估报告、应急资源调查报告

根据《企事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》通知，（环发【2015】4号）。公司认真贯彻落实执行（环发【2015】4号通知精神及要求，于2018年7月重新修编了《安徽哈一药业股份有限公司突发环境事件应急预案》，预案分为：编制说明、应急预案、风险评估及应急资源调查四部分。预案分析了公司的环境风险源，明确了应急组织机构职责，阐述了应急预警、信息交流、应急响应措施以及后期处置、保障措施等内容。预案已报天长市环境保护局审查备案。（备案号：341181-2018-027M）。本预案自2018年09月1日起在公司内部施行。

六、废水、废气及噪声的自行监测

我公司的废水、废气及噪声实施定期采样监测。自2020年11月份开始执行排污许可证管理，根据排污许可证自行监测方案要求：废水类监测项目有：悬浮物、PH、生化需氧量、总磷其监测频次为每半年1次，化学需氧量、氨氮每天在线检测；废气主要是天然气锅炉、RTO出口及厂界无组织废气，监测项目及频率见下表，监测结果及时在安徽省自行监测信息发布平台上向全社会公开！监测结果显示，废

气、废水及噪声监测数据无超标！

| 类别 | 项目 | | 采样频次 | 点位数 | 检测频次 |
|-----------|------------------------------------|---------------------------|----------|-------------------|-------|
| 有组织 废气 | 锅炉 | 颗粒物、二氧化硫、林格曼黑度 | 3次/天, 1天 | DA002 排气筒进出口 2 个点 | 1次/年 |
| | | 氮氧化物 | | | 12次/年 |
| | 反应釜 | 氯化氢、甲苯 | | DA001 排气筒进出口 2 个点 | 1次/年 |
| | | 甲醇、乙醇、丙酮、磷酸雾 | | | 12次/年 |
| 无组织 废气 | 硫化氢、颗粒物、臭气浓度、氯化氢、氨、甲苯、甲醇、乙醇、丙酮、磷酸雾 | | | 厂界四周 4 个点 | 2次/年 |
| 废水 | 雨水 | Ph、氨氮、SS、COD | | DW002 雨水排口 | 12次/年 |
| | 废水 | Ph、SS、COD、BOD5、色度、氨氮、总有机碳 | | DW001 总排口 | 4次/年 |
| | | 总磷、总氮 | | | 12次/年 |
| | | COD, 氨氮, PH, 流量 | | DW001 总排口设置在线监测 | 12次/天 |
| 噪声 | 昼间、夜间 | | 1次/天, 1天 | 厂界四周 4 个点 | 4次/年 |

安徽哈一药业股份有限公司

2021年01月18日