

2022 年度自行监测报告

单位：怀仁市云领医药化工有限公司（盖章） 报告日期：2023 年 1 月

企业基本情况简述	<p>怀仁市云领医药化工有限公司位于怀仁市经济技术开发区金沙滩生物医药园区内，地理坐标为东经 113° 10' 58.868"，北纬 39° 50' 20.760"，主要工程内容包括联苯醇车间（一车间）、沙坦联苯车间（二车间）、溴代沙坦联苯车间（三车间）、原料储罐车间、成品库、生活办公以及配套的公辅和环保设施，总建筑面积 6655m²。</p> <p>职工定员为 70 人，行业类别为 C2710 化学药品原料药制造，专门从事医药中间体生产和销售，设计生产规模年产 500t 溴代沙坦联苯、1000t 联苯醇、1000t 沙坦联苯，实际生产规模年产 500t 溴代沙坦联苯、1000t 联苯醇、1000t 沙坦联苯。</p> <p>怀仁市云领医药化工有限公司 2020 年 9 月委托太原霆星环保科技有限公司编制完成了《怀仁市云领医药化工有限公司新建年产 500t 溴代沙坦联苯、年产 1000t 联苯醇、年产 1000t 沙坦联苯生产线建设项目环境影响报告书》，朔州市行政审批服务管理局 2021 年 7 月 12 日出具了“关于怀仁市云领医药化工有限公司新建年产 500t 溴代沙坦联苯、年产 1000t 联苯醇、年产 1000t 沙坦联苯生产线建设项目环境影响报告书的批复”（朔审批函[2021]102 号）。</p>		
主要污染物产生治理和处理	<table border="1"><tr><td data-bbox="260 1686 555 1995">废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量</td><td data-bbox="555 1686 1461 1995">车间工艺废气、储罐废气 一车间、二车间、三车间尾气经收集后首先分别进行预处理，预处理方式为深冷+循环水冷凝+碱水喷淋。预处理后三股废气合并进入废气末端治理装置进行处理，采用除湿除雾+活性炭箱吸附再生+催化燃烧方式处理。</td></tr></table>	废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	车间工艺废气、储罐废气 一车间、二车间、三车间尾气经收集后首先分别进行预处理，预处理方式为深冷+循环水冷凝+碱水喷淋。预处理后三股废气合并进入废气末端治理装置进行处理，采用除湿除雾+活性炭箱吸附再生+催化燃烧方式处理。
废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	车间工艺废气、储罐废气 一车间、二车间、三车间尾气经收集后首先分别进行预处理，预处理方式为深冷+循环水冷凝+碱水喷淋。预处理后三股废气合并进入废气末端治理装置进行处理，采用除湿除雾+活性炭箱吸附再生+催化燃烧方式处理。		

情况		<p>8t/h 蒸汽锅炉</p> <p>低氮燃烧+烟气再循环</p> <p>导热油炉</p> <p>低氮燃烧+烟气再循环</p> <p>污水站臭气</p> <p>碱洗+活性炭箱吸附</p> <p>储罐区废气在罐壁顶或固定顶上设通气口，以便在该空间形成自然通风</p> <p>污水站臭气</p> <p>污水处理站内的调节池、厌氧池均封闭、带顶盖，负压环境。</p>
	<p>废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量</p>	<p>本项目生产废水包括生产工艺排水、真空系统置换水、设备及地坪冲洗水、尾气系统置换补水、冷却循环系统定期补水等，经厂区自建废水预处理设备处理达标后纳管排放，进入园区配套的怀仁县天瑞玉龙污水处理厂处理，处理工艺为多效蒸发预处理+芬顿氧化+UASB+缺氧池+好氧池+二沉池。冷却塔排水、纯水制备剩余浓水与生活污水一起直接纳入污水管道，进入园区污水处理厂处理。公司各类废水处理方式与环评一致。</p>
	<p>噪声防治措施</p>	<p>本工程主要噪声源包括：真空泵、各类物料泵、压缩机、冷却塔、风机、水泵等设备运行时产生的噪声。本项目对噪声防治主要从噪声声源、噪声传播途径以及受体三方面采取降噪降噪措施。首先从声源上进行控制，其次采用有效的阻尼、减震、隔声、消声、吸声等控制措施。</p>
	<p>固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向</p>	<p>一般废包装材料、一般固废、生活垃圾 生活垃圾、危险废物。分别由厂家回收、作为副产品外售、环卫部门统一清运、广灵金隅水泥有限公司定期清运处置。</p>

	企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（如未能正常开展，必须说明原因）	我公司委托有资质的企业对自行监测方案工作持续执行。
--	--	---------------------------

2022 年度自行监测报告

污染物类型	监测点位	监测项目	开展方式	监测频次	全年生产天数	全年应监测次数	全年实际监测次数	全年达标次数	全年超标次数
无组织废气	厂界	非甲烷总烃	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
	厂界	氨气	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
	厂界	硫化氢	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
	厂界	臭气浓度	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
无组织废气	厂界通风口	非甲烷总烃	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
固定源废气	车间工艺废气、 储罐废气排放筒	氯化氢	手工监测	每季一次	315	4	2	2	0
		甲苯	手工监测	每季一次	315	4	2	2	0
		非甲烷总烃	手工监测	每季一次	315	12	7	7	0
固定源废气	污水站臭气 排放口排气筒	硫化氢	手工监测	每季一次	315	4	2	2	0
		氨气	手工监测	每季一次	315	4	2	2	0
		臭气浓度	手工监测	每季一次	315	4	2	2	0
		非甲烷总烃	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
固定源废气	蒸汽锅炉废 气排放口	氮氧化物	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
		颗粒物	手工监测	每季一次	315	4	1	1	0
		二氧化硫	手工监测	每季一次	315	4	1	1	0
		林格曼黑度	手工监测	每季一次	315	4	1	1	0
固定源废气	导热油炉废 气排放口	氮氧化物	手工监测	每季一次	315	4	4	4	0
		颗粒物	手工监测	每季一次	315	4	1	1	0
		二氧化硫	手工监测	每季一次	315	4	1	1	0
		林格曼黑度	手工监测	每季一次	315	4	1	1	0
废水	废水总排放口	五日生化需氧量	手工监测	每天两次	315	4	3	3	0
		总氮	手工监测	每周一次	315	12	5	5	0
		总磷	手工监测	每周一次	315	12	5	5	0
		悬浮物	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
周边环境	南厂界水井	pH	手工监测	每季一次	315	2	1	1	0
		氨氮 (NH ₃ -N)	手工监测	每季一次	315	2	2	2	0
		硝酸盐	手工监测	每季一次	315	2	2	2	0
		耗氧量	手工监测	每季一次	315	2	2	2	0
		菌落总数	手工监测	每季一次	315	2	2	2	0

厂界 噪声	北	昼间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
		夜间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
	南	昼间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
		夜间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
	西	昼间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
		夜间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
	东	昼间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0
		夜间噪声	手工监测	每季一次	315	4	3	3	0

填报说明：

- 1、按每个监测点位的每个项目单独成行填报。
- 2、不涉及本企业填报的表格不填或者填无。
- 3、全年生产天数按实际生产天数填写；
- 4、全年应监测次数按下表计算：

监测频次	全年应监测天数计算公式
1 次/小时	全年应监测次数=天数×24 次/天
1 次/2 小时	全年应监测次数=天数×12 次/天
1 次/日	全年应监测次数=天数×1 次/天
1 次/周	全年应监测次数=全年生产周数×1 次/周
1 次/季	全年应监测次数=全年生产季度数×1 次/季
1 次/半年	全年应监测次数=2 次
1 次/年	全年应监测次数=1 次