

四川省遂宁市排污单位自行监测年度计划

2020 年



企业名称：射洪县洪达家鑫化工有限责任公司

监测单位：四川地升风检测服务有限公司

监测类别：水、气、噪音

监测时段：2020 年度

报告日期：2020 年 3 月



扫描全能王 创建

一、基本情况介绍

行业类别： C2621

主要产品：碳酸氢铵、液氨

简要工艺：原料气(天然气)-压缩-脱硫-转化-脱碳-合成

排放污染物因子：

1、废水：NH₃-N、COD、PH值、总氮、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、总磷、悬浮物

2、废气：氮氧化物、颗粒物、氨气、非甲烷总烃、臭气浓度

3、噪音：

二、自行监测的执行要求

根据《排污许可管理办法（试行）》（部令 第48号）的规定，制定本企业自行监测方案并严格执行。

（一）、企业基本情况

企业名称	射洪县洪达家鑫化工有限责任公司		法人代表	汪中帅
地址	射洪县太和镇城南美丰工业城（涪江大道南侧桂仙路）			
地理位置	经度	105° 23 ' 2.83"	纬度	30° 50 ' 54.06"
联系人	李长伟	联系	电话	13982525966
		方式	Email	snsghdjx@163.com
所属行业	氮肥制造			
污染源类别	废水国控			
生产周期	300天			
自行监测开展技术手段	委托监测、自动监测、自行手工监测			
自行监测	自动监测项目	总氮	NH ₃ -N	COD PH



开展项目	手工监测项目	废水：悬浮物 挥发酚 石油类 硫化物 氰化物 总磷 废气：有组织：氮氧化物 颗粒物 无组织：氨(氨气)、非甲烷总烃、臭气 浓度 噪声：厂界噪声
自行监测 开展方式	企业自行监测	废水：总磷、悬浮物；
	委托监测	废水：挥发酚 石油类、硫化物 氰化物 废气：有组织：氮氧化物 颗粒物 无组织：氨(氨气)、非甲烷总烃、臭气 浓度 噪声：厂界噪声

(一)、 监 测 内 容

项 目 内 容	监测点位	监测频 次	执行排放 标 准	标准限值	监测方法	采样 方法	分析仪器
监测指标	废水排放 口	每 2 小 时 1 次	《合成氨 工业污染 物排放标 准》 GB13458 -2013 中 表 2 标准	25 mg/L	钠氏试剂分光光度 法	自动	河北厚天环 保技术有 限公司 NH3N 型
		每 2 小 时 1 次		80 mg/L	重铬酸钾比色法		杭州富铭环 境科技有 限公司 WD2100 型
		每 2 小 时 1 次		6---9	玻璃电极法		台湾尚捷有 限公司 型 号 p531-01
		每 2 小 时 1 次		35mg/L	碱性过硫酸钾紫外分 光光度法		中兴仪器（深 圳）有限公 司 C310 型
		1 次/ 年		0.5 mg/L	亚甲蓝分光光度法 GB/T16489-1996	委托	分光光度计， 7230G
		1 次/月		3 mg/L	红外光度法 HJ637-2012		红外测油仪， SH-01L6
		1 次/年		0.1 mg/L	4-氨基安替比林分光 光度法 HJ503-2009 萃取分光光度法		7230G 分光光 度计，



氟化物		1次/年		0.2 mg/L	容量法和分光光度法 HJ484-2009		分光光度计, 7230G
总磷		1次/日		0.5 mg/L	钼酸铵分光光度法 GB11893/1989	自行监测	分光光度计, 7230G
悬浮物		1次/周		50 mg/L	重量法 GB11901-1989	自行监测	万分之一天平, FA2204B
噪声监测点位 (厂界)	厂界东面 10M	1次/季	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	昼 65/夜 55 分贝	工业企业厂界环境噪声排放标准	自行监测	AR844 型积分声级仪
	厂界南面 10M						
	厂界西面 10M						
	厂界北面 10M						
氮氧化物	废气监测点(一段转化炉)	1次/季	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996	1400	固定污染源废气氮氧化的测定 物电位电解法 HJ693-2014	委托	全自动烟尘烟气测试仪 ZR-3260
颗粒物				120	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 (GB/T16157-1996) 《固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法》 (HJ836-2017)		
氨(气)	厂界无组织排放	1次/季	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-93	1.5	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	委托	紫外可见分光光度计 UV-1200
非甲烷总烃				4.0	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 (HJ38-2017)		GC7900II
臭气浓度				20	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 (GB/T 14675-93)		无油空气压缩机
监测结果公开时限和方式		公司基础信息: 自行监测方案已在公司大门外专版向社会公示, 如有调整变化时于变更后 5 日内公布最新内容。委托手工监测数据在每月(季)监测完成收到报告后次日公布, 自动监测数据实时公布监测结果, 并同时“在全国污染源监测信息管理与共享平台”和“四川省重点监控企业污染源监测信息公开平台”。					



三、组织实施自行监测

1、自行实施手工检测项目：

总磷、悬浮物

2、委托开展检测项目：

废水：挥发酚 石油类、硫化物 氰化物

废气：有组织：氮氧化物 颗粒物

无组织：氨(氨气)、非甲烷总烃、臭气浓度

噪声：厂界噪声

3、监测机构：四川地风升检测服务有限公司

统一社会信用代码 91510107MA6BFA47XC

资质认定证书编号 192312050031

