

# 遂宁市排污单位

## 自行监测方案

2019 年



企业名称: 射洪县洪达家鑫化工有限责任公司

监测单位: 四川地风升检测服务有限公司

监测类别: 废水+废气+噪声

备案日期: 2019 年 1 月 26 日



扫描全能王 创建

射洪县洪达家鑫化工有限责任公司

自行监测方案

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。

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			
自行监测开展项目	自动监测项目	总氮 NH <sub>3</sub> -N COD PH		
	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		



扫描全能王 创建

- 备注:** 1、封面中的排污单位是指纳入固定污染源排污许可分类管理名录的企业事业单位和其他生产经营者。
- 2、污染源类别填《固定污染源排污许可分类管理名录》(2017 版本)中规定的行业类别。
- 3、自行监测开展技术手段: ①手工监测方式; ②自动监测方式; ③既有手工监测又有自动监测。
- 4、如内容有变更, 应在变更后 5 日内重新公告。
- 5、企业委托监测时应当填写委托检(监)测机构的名称

## 二、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	NH <sub>3</sub> -N	《合成氨工业污染物排放标准》 GB13458-2013 中表 2 标准	25 mg/L	纳氏试剂分光光度法	自动	河北厚天环保技术有限公司 NH3N 型	
		COD		80 mg/L	重铬酸钾比色法		杭州富铭环境科技有限公司 WD2100 型	
		PH		6--9	玻璃电极法		台湾尚捷有限公司 型号 p531-01	
		总氮		每 2 小时 1 次	35mg/L	碱性过硫酸钾紫外分光光度法	委托	中兴仪器(深圳)有限公司 C310 型
		硫化物		1 次/年	0.5 mg/L	亚甲基蓝分光光度法 GB/T16489-1996		分光光度计, 7230G
		石油类		1 次/月	3 mg/L	红外光度法 HJ637-2012		红外测油仪, SH-01L6
		挥发酚		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,
		氰化物		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		分光光度计, 7230G
		悬浮物		1 次/周	50 mg/L	重量法 GB11901-1989		万分之一天平, FA2204B
		噪声监测点位		厂界东面 10M	1 次/季	《工业企业厂界环		昼 65/夜 55 分贝



扫描全能王 创建

监测	(厂界)	厂界南面 10M	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	
		厂界西面 10M							
		厂界北面 10M							
		颗粒物	废气监测点(一段转化炉)		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		1.5	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009		紫外可见分光光度计 UV-1200	
		非甲烷总烃		1次/季	《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996	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)	委托	GC7900II
	臭气浓度			《恶臭污染物排放标准》 GB14554-93	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”。							

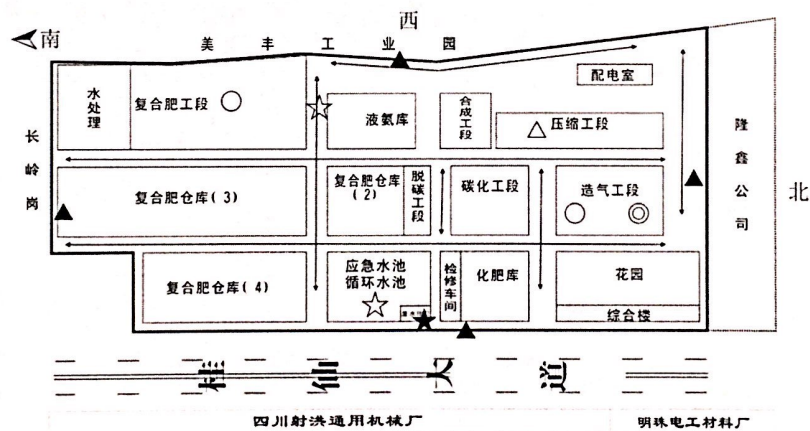


扫描全能王 创建

### 三、监测点位示意图

排污单位可根据具体情况自行确定比例，标明工厂方位，四邻，标明办公区域、主要生产车间（场所）及主要设备的位置，标明各种污染治理设施的位置，标明污水排放口及其监测点位的编号及其名称。

#### 射洪县洪达家鑫化工有限责任公司污染监控点平面图



水和废水：环境水质 ☆（包括地表水、地下水）；废水 ★；  
 空气和废气：环境空气 ○（包括无组织废气）；废气 ⊙；  
 噪声：敏感点噪声 △；其它噪声 ▲（包括厂界、边界和场界噪声）。



扫描全能王 创建

#### 四、监测质量保证与质量控制

排污单位应建立并实施质量保证与控制措施方案，以自证自行监测数据的质量。具体要求请参照《排污单位自行监测技术指南 总则》HJ 819-2017 内容 6。

(一) 建立质量体系：

按照《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》及《中华人民共和国国家环境保护标准(排污单位自行监测技术指南)》相关技术标准，我公司委托“四川地风升检测服务有限公司”代为开展自行监测工作。

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



扫描全能王 创建