

安徽江南机械有限责任公司环境信息

一、企业基本信息

单位名称	安徽江南机械有限责任公司	组织机构代码	913401001489739335 (1-1)
单位地址	合肥市高新区玉兰大道1号	地理位置	东经 117°9'27" 北纬 31°48'51"
法定代表人	司 晶 璟	邮政编码	230031
环保负责人	沈 乃 传	联系电话	65841723
行业类别	汽车零部件及配件制造 C3670	电子邮箱	775935583@qq.com
生产周期	300天/年	污染源管理级别	省控
单位简介	<p>公司前身为三线军工企业，1987年开始生产轿车零部件，主要生产轿车铰链类组件、备胎固定器、踏板系列等。公司2011年对原有人工操作的磷化生产线和厂区污水处理站进行了技术改造，项目于2011年8月12日经合肥市环保局高新分局审批，2012年7月25日通过合肥市环保局高新分局环保验收。2016年公司决定对电镀生产线进行技术改</p>		

造，并于 2016 年 10 月 27 日经合肥市高新区经济贸易局备案，备案号为合高经贸【2016】565 号，2017 年 7 月 6 日合肥市环保局批复环建审【2017】70 号，2018 年 6 月 8 日合肥市环保局验收合格，合环验【2018】30 号

生产经营主要内容

项目名称	主要产品及生产规模	生产工艺	排放污染物种类
汽车零部件及配件机加	轿车铰链类组件 70 万套、汽车踏板 20 万套、备胎固定器 5 万套	车、铣、焊接、钳、冲压	废切削液 HW09、废矿物油 HW08、烟尘、噪声
汽车零部件及配件镀锌	轿车铰链类组件 70 万套、备胎固定器 5 万套	脱脂-水洗-电解油-水洗-酸洗-镀锌-水洗-出光-水洗-钝化-水洗-封闭-烘干	表面处理废物 HW13、HW17、HW34、HW49
汽车零部件及配件磷化	汽车踏板 20 万套、	脱脂-水洗-酸洗-磷化-水洗	表面处理废物 HW17、HW34、HW49
汽车零部件及配件电泳		脱脂-水洗-酸洗-表调-磷化-水	表面处理废物 HW17、HW34、

		洗	HW49
--	--	---	------

二、企业环境管理信息

项 目 名 称	情 况 描 述
生态环境行政许可	磷化生产线和厂区污水处理站 2012 年 7 月 25 日通过合肥市环保局高新分局环保验收，验收文号：环高验【2012】048 号；电镀生产线 2016 年 10 月 27 日经合肥市高新区经济贸易局备案，备案号为合高经贸【2016】565 号，2017 年 7 月 6 日合肥市环保局批复环建审【2017】70 号，2018 年 6 月 8 日合肥市环保局验收合格，合环验【2018】30 号
环境保护税	按时在国家税务总局合肥高新技术产业开发区税务局缴纳
环境污染责任保险	/
环保信用评价	2020、2021、2022 年度安徽省环保诚信企业
在线监测	1、污水总排口，监测因子：COD、PH 值；

	2、车间排口，监测因子：总铬、六价铬。
排污许可证	2019年8月20日依法取得排污许可证，2022年6月10日通过延续批准。

三、污染物产生、治理与排放信息

(一) 废水排放信息

废水排放口信息		水污染物名称	规定排放限值	实际排放量	总量控制指标
车间排口	DW001				
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准 (GB21900-2008)》	六价铬	0.2mg/L	0.000032t	0.0004t/a
特征水污染物	总铬、六价铬				
实际年排放废水总量	4685 吨	总铬	1.0mg/L	0.000011t	0.002t/a
排放方式和排放去向	间断排放、公司污水处理设施				
废水总排口	DW002				
排放方式和排放去向	连续排放、合肥西部组团污水处理厂	总磷	6mg/L	0.0386t	0.734t

执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 和合肥经济技术开发区污水处理厂接管标准	氨氮	35mg/L	0.3986t	4.286t
特征水污染物	总磷、氨氮、石油类、阴离子表面活性剂、 磷酸盐、五日生化需氧量、COD、总锌、悬浮 物、总氮	石油类	20mg/L	0.1585t	/
		磷酸盐	/	0.0185t	/
实际年排放废水总量	121300 吨	五日生化需氧量	300mg/L	0.3398t	/
排放方式和排放去向	连续排放、合肥西部组团污水处理厂	COD	330mg/L	2.3535t	4.195t/a
		总锌	1.5mg/L	0.0528t	0.183t/a
		悬浮物	400mg/L	0.7745t	/
		总氮	50mg/L	0.6022t	6.123t

(二) 废气排放信息

排放口信息		大气污染物名称	规定排放限值	实际排放浓度	实际排放量
废气排放口编号	DA002	碱雾	/	0.6mg/m ³	0.125t
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)、				
排放方式和排放去向	经酸雾净化塔处理后经 20 米高的排气筒排放				
废气排放口编号	DA003	氯化氢	30mg/m ³	2.4mg/m ³	0.05579t
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)、				
排放方式和排放去向	经碱雾净化塔处理后经 20 米高的排气筒排放				
废气排放口编号	DA004	铬酸雾	0.05mg/m ³	0mg/m ³	0.00044t
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)、				
排放方式和排放去向	经酸雾净化塔处理后经 20 米高的排气筒排放				

废气排放口编号	DA005				
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)、	氯化氢	30mg/m ³	5.53mg/m ³	0.006293t
排放方式和排放去向	经碱雾净化塔处理后经 20 米高的排气筒排放				
废气排放口编号	DA006 (DA001)				
执行的排放标准	《大气污染物综合排放标准》	颗粒物	120mg/m ³	10mg/m ³	2.49t
排放方式和排放去向	集中后经 15 米烟囱排放				
废气排放口编号	DA007	颗粒物	20mg/m ³	3.4mg/m ³	0.00001498t
执行的排放标准	《大气污染物综合排放标准》	二氧化硫	50mg/m ³	1.5mg/m ³	0.001478t
特征大气污染物	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、林格曼黑度	氮氧化物	50mg/m ³	41mg/m ³	0.04534t
排放方式和排放去向	喷淋塔+活性炭吸附处理后经 15 米高的排气筒排放	林格曼黑度	1mg/m ³	<1	/
废气排放口编号	DA008				
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)、	氯化氢	30mg/m ³	4.07mg/m ³	0.002074t

排放方式和排放去向	经酸雾净化塔处理后经 15 米高的排气筒排放				
废气排放口编号	DA009				
执行的排放标准	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)、	氯化氢	30mg/m ³	6.6mg/m ³	0.011937t
排放方式和排放去向	经酸雾净化塔处理后经 15 米高的排气筒排放				
废气排放口编号	DA010				
执行的排放标准	《大气污染物综合排放标准》	非甲烷总烃	120mg/m ³	1.26mg/m ³	0.047t
排放方式和排放去向	喷淋塔+活性炭吸附处理后经 15 米高的排气筒排放				

(三) 噪声排放信息

执行的排放标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)2 类标准	规定排放限值	昼间(6时-22时)≤60分贝；夜间(22时-次日6时)≤50分贝
排放方式	达标排放	实际监测数值	昼间 57.3 分贝；夜间 45.3 分贝

(四) 固体(危险)废物排放信息

固体(危险)名称	固废类别	危废编号	产生量	转移量	贮存量	处置或者回收情况
废水处理污泥	危险废物	HW17	15.932 吨	15.932 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
废油漆桶	危险废物	HW49	0.095 吨	0.095 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
使用铬产生的废液	危险废物	HW17	5.38 吨	5.38 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
金属表面磷化、出光、化抛过程中产生的槽渣	危险废物	HW17	0 吨	0 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
金属表面磷化、出光、化抛过程中产生的废液	危险废物	HW17	5.84 吨	5.84 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置

废液	危险废物	HW49	0.32 吨	0.32 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
含铬污泥	危险废物	HW17	0.95 吨	0.95 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
废酸	危险废物	HW34	18.1 吨	18.1 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
退漆液	危险废物	HW34	7.18 吨	7.18 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
沾染毒性过滤吸附 介质	危险废物	HW49	0.35 吨	0.35 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
化学试剂瓶	危险废物	HW49	0.096 吨	0.096 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
化学品包装袋	危险废物	HW49	0.046 吨	0.046 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
离子交换树脂	危险废物	HW13	0 吨	0 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
废切削液	危险废物	HW09	3.32 吨	3.32 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置
废矿物油	危险废物	HW08	1.17 吨	1.17 吨	0	转移至有资质的专业处置公司处置

(五) 环境监测信息

监测方式	委托监测	委托监测机构名称	安徽国众检测科技有限公司
监测点位图	因文件太大，需要者与单位联系，依申请提供复印件。	自行监测计划方案	因文件太大，需要者与单位联系，依申请提供复印件。
监测年度报告	因涉商业秘密和文件太大，需要者与单位联系，依申请提供复印件。	未自行监测原因	/
手工监测结果数据	因涉商业秘密和文件太大，需要者与单位联系，依申请提供复印件。	自动监测结果数据	环保信息公开网址 http://www.aepb.gov.cn:8080/GK/ULogin.aspx

(六) 水污染治理设施建设运营信息

治理设施名称	投运日期	处 理 工 艺	设计处理能力	实际处理量	运行时间	运行情况
污水处理站	2011 年	物化+生化	840m ³ /d	288m ³ /d	24h	正常

(七) 废气污染治理设施建设运营信息

治理设施名称	投运日期	处 理 工 艺	设计处理能力	实际处理量	运行时间	运行情况
酸雾净化装置	2012 年	酸雾废气-槽边抽风-碱液喷淋塔净化酸雾 20 米或 15 米高排气筒排放	/	/	16 小时	正常
碱雾净化装置	2017 年	集气罩收集-酸雾喷淋塔净化碱雾 20 米高排气筒排放	/	/	16 小时	正常
活性炭吸附装置	2016 年	活性炭吸附	/	/	16 小时	正常
焊接废气除尘装置	2019 年	布袋式除尘	/	/	8 小时	正常

四、 碳排放信息

无

五、生态环境应急信息

突发环境事件应急预案	已编制《突发环境事件应急预案》包括综合预案、专项预案、现场处置方案
环境风险评估情况	已编制《环境风险评估报告》
环境风险防范工作开展情况	正确应对突发性环境污染、生态破坏等原因造成的局部或区域环境污染事故，确保事故发生时能快速有效的进行现场应急处理、处置，保护厂区及周边环境、居住区人民的生命、财产安全，防止突发性环境污染事故。
突发环境事件发生及处置情况	无突发环境事件发生
应急演练情况	企业每年组织实施消防演练，疏散演练，环境污染事件演练，对全公司人员进行培训。
重污染天气应急预案	已编制《重污染天气应急预案》
重污染天气应急响应措施	已制定《重污染天气应急响应措施》
重污染天气应急响应情况	接到重污染天气预警信息后，立即按照预警级别启动应急响应。

六、生态环境违法信息

序号	处罚文号	执法单位	处罚原因
1	皖合环（高）罚【2023】5号	合肥市生态环境局	焊机生产时，焊接烟尘处理设施未同步运行

七、本年度临时环境信息依法披露情况

已依法披露

八、强制性清洁生产审核

（一）实施强制性清洁生产审核的原因：我公司属于汽车零部件及配件制造企业，根据环发【2008】60号文的要求，需五年进行一轮次清洁生产审核工作。

（二）强制性清洁生产审核的实施情况、评估与验收结果：2022年5月通过清洁生产审核，文号合高环清审【2022】11号

九、其他环境信息

名 称	认 证 单 位	认 证 时 间	认 证 结 果	认 证 文 件 文 号
ISO14001 环境管理体系	北京泰瑞特认证中心	2023年8月15日	通过复审	ISO14001 环境管理体系认证编号： 04821E40335R1M

编制： 沈乃传

批准： 周长春