

长沙岱勒新材料科技股份有限公司自行监测方案

一、企业基本情况

1. 法定代表人	段志明
2. 曾用名	
3. 组织机构代码	
4. 社会信用代码	91430100687410136D
5. 方案审核地址	湖南省省（自治区、直辖市） <u>长沙市</u> 地区（市、州、盟） <u>长沙高新区</u> 县（区、市、旗）
6. 企业详细地址	湖南省省（自治区、直辖市） <u>长沙市</u> 地区（市、州、盟） <u>长沙高新区</u> 县（区、市、旗） <u>长沙高新区</u> 乡（镇） <u>长沙高新区环联路 108 号</u> 街（村）、门牌号
7. 企业地理位置	中心经度/中心纬度 <u>112, 50, 8. 81/28, 14, 14. 93</u>
8. 联系方式	电话号码：___ 联系人： <u>谢海</u> 手机号码： 传真号码：___ 邮政编码：
9. 登记注册类型	
10. 企业规模	
11. 企业类别	工业企业
12. 行业类别	行业名称： <u>金属表面处理及热处理加工</u> 行业代码： <u>3360</u>
13. 建成投产时间	
14. 所在流域	流域名称： <u>长江流域</u> 流域代码： <u>FA-FN</u>
15. 所在海域	海域名称： <u> </u> 海域代码： <u> </u>

二、监测方案

废气监测方案

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
锅炉	燃烧	/	3号锅炉 废气排 放口 008	颗粒物	上 限:20mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	3号锅炉 废气排 放口 008	氮氧化物	上 限:50mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1月		
锅炉	燃烧	/	3号锅炉 废气排 放口 008	林格曼黑 度	上限:1mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	3号锅炉 废气排 放口 008	二氧化硫	上 限:50mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	2号锅炉 废气排 放口 007	林格曼黑 度	上限:1mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	2号锅炉 废气排 放口 007	氮氧化物	上 限:50mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1月		
锅炉	燃烧	/	2号锅炉 废气排 放口 007	二氧化硫	上 限:50mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
锅炉	燃烧	/	2号锅炉 废气排 放口007	颗粒物	上 限:20mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	1号锅炉 废气排 放口006	林格曼黑 度	上限:1mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	1号锅炉 废气排 放口006	氮氧化物	上 限:50mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1月		
锅炉	燃烧	/	1号锅炉 废气排 放口006	颗粒物	上 限:20mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
锅炉	燃烧	/	1号锅炉 废气排 放口006	二氧化硫	上 限:50mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1年		
金刚石表 面金属化 反应槽	燃烧	MF0224	3号酸雾 排 放 口 004	氯化氢	上 限:30mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1半 年	固定污 染源废 气氯 化氢的 测定 硝酸 银容 量法 HJ 548- 2016 代替 HJ 548- 2009	
金刚石表 面金属化 反应槽	燃烧	MF0224	3号酸雾 排 放 口 004	硫酸雾	上 限:30mg/Nm ³	排污许可证	手 工	1次/1半 年	固定污 染源废 气硫 酸雾 测定 离子 色谱	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									法(暂行) HJ 544 - 2009	
金刚石表面金属化反应槽	燃烧	MF0224	1号氨气排放口005	氨(氨气)	上限:8.7kg/h	排污许可证	手工	1次/1半年	空气和废气氨的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
03 酸洗槽(前处理)	燃烧	MF2237	2号酸雾排放口001	氯化氢	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1半年	固定污染源废气氯化氢的测定硝酸银容量法 HJ 548-2016 代替 HJ 548-2009	
整形设备	燃烧	MF2325	1号颗粒物排放口002	颗粒物	上限:120mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1半年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
03 酸洗槽	燃烧	MF2571	1号酸雾	氯化氢	上	排污许可证	手	1次/1半年	固定污染	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
(前处理)			排 放 口 003		限:30mg/Nm3		工	年	源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法 HJ 548-2016 代替 HJ 548-2009	

废水监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
总污水排放口 001	pH 值	上限:9 无量纲 下限:6 无量纲	污水综合排放标准	手工	1 次/1 月	/
总污水排放口 001	氨氮 (NH ₃ -N)	上限:25mg/L	污水综合排放标准	手工	1 次/1 月	/
总污水排放口 001	悬浮物	上限:400mg/L	污水综合排放标准	手工	1 次/1 月	/
总污水排放口 001	动植物油	上限:100mg/L	污水综合排放标准	手工	1 次/1 月	/
总污水排放口 001	五日生化需氧量	上限:300mg/L	污水综合排放标准	手工	1 次/1 月	/
总污水排放口 001	化学需氧量	上限:500mg/L	污水综合排放标准	手工	1 次/1 月	/
总污水排放口 001	pH 值		排污许可证	手工	1 次/0 月	
总污水排放口 001	悬浮物		排污许可证	手工	1 次/0 月	
总污水排放口 001	化学需氧量		排污许可证	手工	1 次/0 月	
总雨水排放口 002	pH 值	上限:9 无量纲 下限:6 无量纲	地表水环境质量标准	手工	1 次/1 月	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986

无组织监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
厂界	颗粒物		排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996
厂界	硫酸雾		排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源废气硫酸雾测定 离子色谱法 (暂行) HJ 544 - 2009
厂界	氯化氢		排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源废气氯化氢的测定 硝酸银容量法 HJ 548-2016 代替 HJ 548-2009

周边环境监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
------	------	------	------	------	------	------

厂界噪声监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
厂界东侧外 1米	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	
厂界西侧外 1米	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	
厂界南侧外 1米	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	
厂界北侧外 1米	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	

三、企业在线监测设备信息

自动监测设备

监测设备名称	型号	生产厂家
--------	----	------

手工监测设备

监测设备名称	型号	生产厂家
--------	----	------

四、企业治理设施

废气治理设施

设施名称	所在排放设备	设施类别	处理工艺	处理效率
除尘设施	整形设备		袋式除尘工艺	null%
酸碱废气净化设施	03 酸洗槽（前处理）		喷淋塔中和工艺	null%

废水治理设施

设施名称	处理方法	处理能力	处理工艺	投资总额
------	------	------	------	------