附件：

**再生铝行业污染防治情况调查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、企业基本情况表** | | | | | | | | | | | | | | |
| 企业名称（章） |  | | | | | | | | 成立时间 | | | |  | |
| 通讯地址（邮编） |  | | | | | | | | 正常生产天数（天/年） | | | |  | |
| 联系人 |  | | 联系电话 | | |  | | | E-mail | | | |  | |
| 经济类型 | 国有□ 集体□ 民营□ 外商独资□ 中外合资□ 港澳台投资□ | | | | | | | | | | | | | |
| 企业形式 | 有限责任□ 股份有限□ 股份合作制□ 个人独资□ | | | | | | | | | | | | | |
| 是否通过相关认证 | 质量管理体系□ 环境管理体系□  职业健康安全管理体系□ 其它\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | 银行信用等级 | | |  | | |
| 环评审批机构 |  | | | | | | 环评审批时间 | | |  | | | | |
| 环保验收机构 |  | | | | | | 环保验收时间 | | |  | | | | |
| 是否通过《铝行业规范条件》 | | | | | | | □ 是 □ 否 | | | | | | | |
| 是否进行过《清洁生产审核》 | | | | | | | □ 是 □ 否 | | | | | | | |
| 其他手续完成情况 | □ 安全预评价 □ 安全验收评价 □ 安全设施设计审查  □ 职业危害预评价 □ 职业危害控制效果评价 □ 节能评估 | | | | | | | | | | | | | |
| 全员人数 | 其中生产人员： 管理人员： 技术人员： | | | | | | | | | | | | | |
| 目前再生铝产品种类及生产能力（万吨/年） |  | | | | | | | | | | | | | |
| 近三年再生铝实际产量（万吨） | 2013年 | | | | 2014年 | | | | | 2015年 | | | | |
|  | | | |  | | | | |  | | | | |
| 近三年销售收入（万元） |  | | | |  | | | | |  | | | | |
| 用地总面积（公顷） |  | | | | | | | | | | | | | |
| **二、企业能源及资源消耗情况** | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要原辅材料 | 消耗量（吨） | | | | | | | | | | | | | |
| 原辅料名称 | | | 2013年 | | | | 2014年 | | | | 2015年 | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | |
| 用水量 | 总用水量（m3） | | | | | | | 重复用水量（m3） | | | | | | |
| 2013年 | 2014年 | | | 2015年 | | | 2013年 | | | 2014年 | | | 2015年 |
|  |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 2013年  （请企业根据自身能源消耗情况自行增删） | 能源名称 | 产地 | | | 用量 | | | 硫份（%） | | | 灰分（%） | | | 燃料热值（千卡） |
| 电 | / | | |  | | | / | | | / | | | / |
| 柴油 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 汽油 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 天然气 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 2014年  （请企业根据自身能源消耗情况自行增删） | 能源名称 | 产地 | | | 用量 | | | 硫份（%） | | | 灰分（%） | | | 燃料热值（千卡） |
| 电 | / | | |  | | | / | | | / | | | / |
| 柴油 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 汽油 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 天然气 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 2015年  （请企业根据自身能源消耗情况自行增删） | 能源名称 | 产地 | | | 用量 | | | 硫份（%） | | | 灰分（%） | | | 燃料热值（千卡） |
| 电 | / | | |  | | | / | | | / | | | / |
| 柴油 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 汽油 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 天然气 |  | | |  | | |  | | |  | | |  |
| 单位产品综合能耗（千克标准煤/吨铝） | 2013年 | | | | 2014年 | | | | | | 2015年 | | | |
|  | | | |  | | | | | |  | | | |
| 铝综合回收率（％） |  | | | |  | | | | | |  | | | |
|  | | | |  | | | | | |  | | | |

**三、现有主要工艺流程及生产装备**

1、生产工艺流程图（参考下图，标注各环节废物产生情况）

|  |
| --- |
| 工艺  产排污  原材料 |

2、主体生产工艺装备基本情况（按工艺流程报主体设备规格、型号和数量）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品  名称 | 主体生产工艺装备 | 生产能力 （万吨） | 总投资（万元） | 开工时间 | 投产时间 | 原料来源（万吨） | | 备注 |
| 国内 | 国外 |  |
| 再  生  铝 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**四、企业环保设施与环保指标情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一. 废水处理技术信息表** | | | | | | |
| （废水处理）技术名称 | |  | | | | |
| 技术持有方（设计单位） | |  | | | | |
| 设计规模（t/d） | |  | 日处理量（t/d） | |  | |
| 建设时间 | |  | 运营时间（每天） | |  | |
| **二. 废气处理技术信息表** | | | | | | |
| （废气处理）技术名称 | |  | | | | |
| 技术持有方（设计单位） | |  | | | | |
| 设计规模（m3/d） | |  | 日处理量（m3/d） | |  | |
| 建设时间 | |  | 运营时间（每天） | |  | |
| 投资成本（万元） | |  | 运行费用（元/ m3） | |  | |
| 中控系统（有/无） | |  |  | |  | |
| 废气处理工艺流程 | |  | | | | |
| 排放去向 | |  | | 排放量 | |  |
| 在线监测系统（有/无） | |  | | 执行标准 | |  |
| **污染物名称** | | **进气浓度（mg/L）** | | **出气浓度（mg/L）** | | **排放标准值** |
|  | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  |
| **投加药品名称** | | **投加量** | | **药品费用** | | **管理人员数量** |
|  | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  |
| **电耗** | | **煤耗** | | **管理人员费用** | |  |
|  | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  |
| **三．固废处理技术信息表** | | | | | | |
| **铝灰渣** | | | | | | |
| 产生来源 |  | | 产生量（吨/年） | |  | |
| 自行处置方式 |  | | 自行处置量（吨/年） | |  | |
| 自行处置技术简介 |  | | | | | |
| 委外处置方式 |  | | 委外处置量（吨/年） | |  | |
| 委外处置技术简介 |  | | | | | |
| **（其他固废）** | | | | | | |
| 产生来源 |  | | 产生量（吨/年） | |  | |
| 自行处置方式 |  | | 自行处置量（吨/年） | |  | |
| 自行处置技术简介 |  | | | | | |
| 委外处置方式 |  | | 委外处置量（吨/年） | |  | |
| 委外处置技术简介 |  | | | | | |

**注：表格不够，可自行添加。**