企业事业单位环境信息公开表

一、基础信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 高碑店市白沟海建五金电镀厂 | | |
| 组织机构代码 | 92130611MA091GMJXR | 法定代表人 | 李振学 |
| 生产地址 | 河北省保定市白沟新城白沟镇富民中路东侧 | 生产周期 | 年 |
| 所属行业 | 金属表面处理及热处理加工 | 联系电话 | 15830208833 |
| 生产经营和管理服务的主要内容 | 五金电镀，五金饰件加工 | | |
| 主要产品 | | 生产规模 | |
| 五金饰件 | | 150吨 | |
|  | |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |
| …… | |  | |

二、排污信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **水污染物** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排放口数量 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排放口编号或名称 | | 排放口位置 | | | 排放方式 | | 主要/特征污染物名称 | | | | 排放浓度（mg/L ） | | 监测  方式 | | | | 监测  时间 | | 排放总量  (kg) | | | 核定的排放总量（kg） | | | | 执行的污染物排放标准及浓度限值（mg/L） | | 是否  超标 | | | 是否需要缴纳排污费（税） | | 缴纳情况 | |
| DW001综合废水排污口 | | 经度116°2′15.65″，纬度经度39°8′8.05″， | | | 纳管 | | COD | | | | 11 | | 自动 | | | | 2021/4/4 | | 16.083 | | | 30 | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008、80 | | 否 | | | 是 | | 已缴纳 | |
| 悬浮物 | | | | 10 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | / | | | / | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008》10 | | 否 | | | 是 | | 已缴纳 | |
| 总铜 | | | | 0.5 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | 0.013 | | | 0.051 | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  0.5 | | 否 | | | 是 | | 已缴纳 | |
| 动植物油 | | | | 0.21 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | / | | | / | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  100 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| 石油类 | | | | 0.11 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | / | | | / | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  3.0 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| PH | | | | 7.22 | | 自动 | | | | 2021/5/19 | | / | | | / | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  6-9 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| 总氮 | | | | 8.05 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | 12.84 | | | 0.749 | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  20 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| 五日生化需氧量 | | | | 8.5 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | / | | | / | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  230 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| 总磷 | | | | 0.27 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | / | | | / | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  1.0 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| 氨氮 | | | | 0.545 | | 自动 | | | | 2021/5/19 | | 1.56 | | | 9.63 | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  15 | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| 总镍 | | | | 0.5 | | 手动 | | | | 2021/5/19 | | 0.031 | | | 0.083 | | | | 《电镀污染物排放标准》GB21900-2008  0.5 | | 否 | | | 是 | | 已缴纳 | |
| 备注：纳管企业排放总量是以排放口排放浓度来计算。核定的排放总量是指经环保部门许可的排放量。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **大气污染物** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排放口数量 | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排放口编号或名称 | 排放口位置 | | | 排放方式 | | 主要/特征污染物名称 | | | | 排放浓度（mg/m3） | | 监测  时间 | | | | 监测  方式 | | 排放总量(kg/a) | | | 核定的排放总量（kg/a） | | | | 执行的污染物排放标准及浓度限值（mg/m3） | | | | 是否  超标 | | | 是否需要缴纳排污费（税） | | 缴纳情况 | |
| DA001 | 经度116°2′5.32″，纬度39°8′8.30″ | | | 排环境 | | 硫酸雾 | | | | 0.41 | | 2021/4/4 | | | | 手动 | | / | | | / | | | | 30mg/Nm³ | | | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| DA001 | 经度116°2′45.49″，纬度39°8′3.88″ | | | 排环境 | | 氯化氢 | | | | 1.5 | | 2020/4/7 | | | | 手动 | | / | | | / | | | | 30mg/Nm³ | | | | 否 | | | 否 | | 未缴纳 | |
| **固体废物** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 废物名称 | | | 是否危险废物 | | | | | 处理处置方式 | | | | | | | 处理处置数量（t） | | | | | | | | 处置去向 | | | | 是否需要缴纳排污费（税） | | | 缴纳情况 | | | | | | |
| 电镀污泥 | | | 是 | | | | | 委托处置 | | | | | | | 21.4 | | | | | | | | 涞水冀东水泥有限责任公司 | | | | 否 | | | 未缴纳 | | | | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | |  | | | | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | |  | | | | | | |
| **噪声（周边有噪声敏感建筑物的单位应当公开，其他单位自愿公开）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 厂界位置 | | | 噪声值（dB） | | | | | | | | | | | 执行的厂界噪声排放标准限值（dB） | | | | | | | | | | 超标  情况 | | | 是否需要缴纳排污费（税） | | | 缴纳情况 | | | | | | |
| 昼间 | | | | | | 夜间 | | | | | 昼间 | | | | | | 夜间 | | | |
| 东 | | | 62 | | | | | | / | | | | | 65 | | | | | | / | | | | 否 | | | 否 | | | 未缴纳 | | | | | | |
| 南 | | | 61 | | | | | | / | | | | | 65 | | | | | | / | | | | 否 | | | 否 | | | 未缴纳 | | | | | | |
| 西 | | | 63 | | | | | | / | | | | | 65 | | | | | | / | | | | 否 | | | 否 | | | 未缴纳 | | | | | | |
| 北 | | | 62 | | | | | | / | | | | | 65 | | | | | | / | | | | 否 | | | 否 | | | 未缴纳 | | | | | | |

三、防治污染设施的建设和运行情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设施类别 | 防治污染设施名称 | 投运时间 | 处理能力 | 运行情况 | 运维单位 |
| 水污染物 | 污水处理站 | 2009年 | 80m³/天 | 正常 | 自运维 |
|  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 大气污染物 | 酸雾吸附塔 | 2017年 | 3000m³/h | 正常 | 自运维 |
|  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 固体废物 | 危废间 | 2009年 | 20T | 正常 |  |
| 电镀污泥 |  | 11.8857 |  | 河北风华环保服务有限公司 |
| 监测废液 |  | 0.1247 |  | 河北风华环保服务有限公司 |
| 废滤芯 |  | 0.006 |  | 河北风华环保服务有限公司 |
| 废酸液 |  | 0.0442 |  | 河北风华环保服务有限公司 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 噪声 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况** | | | | | | |
| 建设项目名称 | 环评批复单位 | 环评批复时间 | 环评批复文号 | 竣工验收单位 | 竣工验收时间 | 竣工验收文号 |
| 高碑店市白沟海建五金电镀厂 | 保河北省环境保护局 | 2004年9月15日 | 冀环管[2004]223号 | 河北省环境保护局 | 2009年4月8日 | 冀环验[2009]103号 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| 其他环境保护行政许可情况 |  | | | | | |

五、突发环境事件应急预案

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **突发环境事件应急预案** | | | |
| 备案部门 | 无 | 备案时间 | 无 |
| 主要内容 | 结合本单位实际情况，制定公司级环境应急预案。同时公司内车间、危废间分别制定相应的现场处置卡，结合公司的安全生产应急预案、用水、用电应急预案形成公司预案体系。  **电镀车间现场处置卡**   |  |  | | --- | --- | | 风险提示 | 泄露：电镀槽发生泄露，污染土壤及地下水  处理设施运行异常：废水处理设施运行异常，废水直接排放，对白沟污水处理厂造成冲击；废气未经处理直接排放，污染大气 | | 应急处置 | 泄露：硫酸、硼酸泄漏时可用砂土、干燥石灰或苏打灰混合覆盖；硫酸镍、氯化镍等少量泄露时用大量水冲洗，废水收集至废水处理设施，大量泄漏时收集至危废间，然后再冲洗处置。  处理设施运行异常：首先停止各车间排放口，然后停止厂区排放口排水，设备抢修人员对设备进行维修，确保运行正常后方可正常生产  1、发现事故隐患及时向总指挥报告  2、如能自行处理，根据现场泄漏情况，制定堵漏方案，立即按照堵漏方式实施  3、如不能自行处理，向总指挥报告后按总指挥要求启动应急预案，进行应急救援  4、若引起火灾现场人员要紧急撤离，在安全的条件下采取灭火措施，将易燃易爆品转移到安全地带 | | 负责人 | 张帅 |   **危废间现场处置卡**   |  |  | | --- | --- | | 风险提示 | 泄露：生产废液、废渣发生泄漏 | | 应急处置 | 泄漏时可用砂土、干燥石灰或苏打灰混合覆盖，回收或运至废物处置场所。  1、发现事故隐患及时向总指挥（何海霞：13722209936）报告  2、如能自行处理，根据现场泄漏情况，制定堵漏方案，立即按照堵漏方式实施  3、如不能自行处理，向总指挥报告后按总指挥要求启动应急预案，进行应急救援  4、若引起火灾现场人员要紧急撤离，在安全的条件下采取灭火措施，将易燃易爆品转移到安全地带 | | 负责人 | 朱彬 | | | |

六、环境自行监测方案

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要内容 | **1.单位基本情况**  高碑店市白沟海建五金电镀厂2004年，位于高碑店市白沟镇新工业园区内，是一家以加工箱包五金配件表面处理为主的企业，公司目前年产150吨五金电镀件项目。厂区外排污染物主要为废水、废气。废水主要是生产车间废水、生活污水、初期雨水。生产废水主要监测指标为化学需氧量、PH值、氨氮、流量、总铜、悬浮物、总氮、总磷、总镍；生活废水主要监测指标为化学需氧量、PH值、氨氮、悬浮物，初期雨水主要监测指标PH值。生产废水中含镍废水经离子交换后大部分经过滤器返回水洗槽作为清洗水，其余进入污水处理站综合废水池处理；职工生活污水经化粪池处理后，与生产废水同一出口进入市政管网，最终进入白沟新城污水处理厂。有组织排放废气为电镀工艺产生的氯化氢、硫酸雾。氯化氢、硫酸雾通过由集气罩＋酸雾喷淋塔处理达标排放，处理后的废气经15米高排气筒排放，满足排放标准限制要求。无组织废气主要为少量未被吸收处理的含酸废气，根据历次监测结果可知满足排放标准限值要求。职工生活垃圾收集后统一由环卫部门清运。全厂危险废物主要为电镀生产线产生的废酸液、电废过滤棉芯、污泥、在线监测废液，上述危险废物按照要求依托现有防雨防渗废物贮存场，分类贮存于高密度聚乙烯容器内，并委托具有相应危险废物处置资质的河北风华环保服务有限公司进行处置。厂内噪声主要是烘干机、废气治理风机、水泵等设备运行产生的噪声，主要设备置于厂房内，采取基础减振，厂房隔声，再经距离衰减等降噪措施，满足排放标准限值要求。  企业自行监测包括自动监测和手工监测，自动监测和手工监测均委托有资质的第三方检测机构开展自行监测。  **2.监测依据**  2.1《排污许可管理办法（试行）》(环境保护部令第48 号)  2.2 《排污许可证申请与核发技术规范 电镀工业》（HJ855-2017）  2.3 《高碑店市海建五金电镀厂五金饰件加工及电镀项目环境影响报告》  2.4 《高碑店市海建五金电镀厂年五金饰件加工及电镀项目后评价报告》  2.5《固定污染源排放烟气连续监测系统技术要求及检测方法》 （HJ/T76-2007）  2.6 《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）  2.7 《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T 91-2002）  2.8《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ 819-2017）  2.9《排污单位自行监测技术指南火力发电及锅炉》（HJ 820-2017）  2.10《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）  2.11《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）  2.12《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）  2.13《水质样品的保存和管理技术规定》HJ 493-2009  2.14《水质采样技术指导》HJ 494-2009  2.15《水质采样方案设计技术规定》HJ 495-2009  2.16《企业事业单位环境信息公开办法》（环境保护部令第31 号）  2.17《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发〔2013〕81 号    **3.监测项目、点位、频次及方法**  **3.1废水监测项目、点位、频次及方法**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **项目** | **监测点位及排放口编号** | **监测指标** | **执行标准** | **许可排放限值mg/L** | **监测方式** | **监测频次** | **监测方法** | **采样方法** | **备注** | | **废水** | 综合废水排污口DW001 | 化学需氧量 | 《电镀污染物排放标准》  GB21900-2008 | 80 | 自动 | 每日4次，间隔时间不超过6小时 | 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 GB/T 11914-1989 | 瞬时采样 至少4个瞬时样 | 自动监测设备故障时采用手工监测 | | 氨氮 | 15 | 自动 | 每日4次，间隔时间不超过6小时 | 水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法HJ 666-2013 | 自动监测设备故障时采用手工监测 | | pH值 | 6-9 | 手工 | 1次/日 | 《水质 PH 值的测定 玻璃电极法》GB/T 6920-1986 | / | | 总铜 | 0.5 | 自动 | 每日4次，间隔时间不超过6小时 | 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法GB 7475-87 | 自动监测设备故障时采用手工监测 | | 悬浮物 | 50 | 手工 | 1次/月 | 《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989 | / | | 总氮（以N计） | 20 | 手工 | 1次/日 | 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》  HJ 636-2012 | / | | 总磷（以P计） | 1.0 | 手工 | 1次/月 | 《水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法》HJ671-2013 | / | | 总镍 | 0.5 | 自动 | 每日4次，间隔时间不超过6小时 | 《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11912-89 | 自动监测设备故障时采用手工监测 | | 流量 | / | 自动 | 每日4次，间隔时间不超过6小时 | / | 自动监测设备故障时采用手工监测 |   **3.2有组织废气监测项目、点位、频次及方法**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **项目** | **监测点位及排放口编号** | **监测指标** | **执行标准** | **许可排放限值mg/L** | **监测方式** | **监测频次** | **监测方法** | **采样方法** | **备注** | | **废气** | 废气排放口DA001 | 氯化氢 | 《电镀污染物排放标准》  GB21900-2008 | 30 | 手工 | 1次/半年 | 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法HJ 549-2016代替HJ 549-2009 | 非连续采样至少3个 | / | | 硫酸雾 | 30 | 手工 | 1次/半年 | 固定污染源废气 硫酸雾监测方法,固定污染源废气 硫酸雾测定 离子色谱法（暂行）HJ 544－2009 | / |   **3.3无组织废气及噪声监测项目、点位、频次及方法**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **项目** | **监测点位及排放口编号** | **监测指标** | **执行标准** | **许可排放限值mg/L** | **监测方式** | **监测频次** | **监测方法** | **采样方法** | **备注** | | **无组织废气** | 厂界外1米（上风向1个点，下风向于浓度最高处设3个点） | 氯化氢 | 《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 | 0.2 | 手工 | 1次/半年 | 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法HJ 549-2016代替HJ 549-2009 | 非连续采样至少3个 | / | | 硫酸雾 | 1.2 | 1次/半年 | 固定污染源废气 硫酸雾监测方法,固定污染源废气 硫酸雾测定 离子色谱法（暂行）HJ 544－2009 | | **噪声** | 厂界四周 | 昼间噪声(厂界) | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类 | 日间65dB(A)  夜间55dB（A） | 手工 | 1次/季度  (昼间夜间各一次) | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 | / | / |   **3.4监测点位图**  **854fac44a65fd32441c286b3d9dc92c4.监测质量保证和质量控制要求**  4.1公司所有监测项目均委托有资质的第三方检测机构进行检测。  4.2按照《排污许可证申请与核发技术规范 电镀工业》（HJ855-2017）、《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ819-2017）、《排污许可管理办法（试行）》（环境保护部令第48号）等要求制定年度自行监测方案。  4.3定期审验第三方检测资质并存档。  4.4将监测结果与标准值（许可排放浓度限值）对照，判定是否达标排放。  4.5将各种相关资料存留存档。  **5.监测数据记录、整理、存档**  企业按要求建立完整的监测档案管理制度，保存原始监测记录和监测数据报告，保存监测期间生产记录、企业委托第三方监测委托合同、承担委托任务单位的资质和单位基本情况等资料，记录形式为：电子台账+纸质台账：保存时间不低于5年。  **6 .信息公开**  我公司自行监测信息公开内容及方式按照《企业事业单位环境信息公开办法》（环境保护部令第31 号）及《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发〔2013〕81 号）执行。在相关网站以及其他便于公众及时、准确获得信息的方式上公开需要公开的内容， 包括企业基本信息、自行监测方案、自行监测结果、未开展自行监测原因、污染源监测年度报告以及其他应当依法公开的环境信息。 |

七、对职工进行的环境保护培训状况

|  |  |
| --- | --- |
| **对职工进行的环境保护培训状况** | 公司每年对员工进行培训:  主要培训所负责岗位的工艺、操作、救援注意事项等内容。加强职工经常性的应急救援常识教育，使职工了解本公司应急救援预案的内容和执行程序，熟悉危险化学品的性质和应急救援演练的全过程，学习和掌握泄漏、环境污染等各级事故发生时应采取的正确方法和应急措施。讲明应急过程中的信号发布，让员工对各种应急信号都清楚明白。 |

1. 其他应当公开的环境信息

|  |  |
| --- | --- |
| **其他应当公开的环境信息** | 无 |

填表说明：

1. 排放口编号或名称应与排污许可证上载明的一致，排放口位置为排放口所在的经纬度，排放方式为纳管或排环境，排放浓度为最近一次监测数值，监测方式为手工或自动，排放总量为最近一次的年度实际排放总量，核定的排放总量为排污许可证上载明的核定排放总量或环评批复上允许的排放总量。
2. 污染源自动监控系统作为环境保护设施的组成部分，应在防治污染设施的建设和运行情况中予以公开，并在处理能力中填写监测指标。
3. 企业事业单位环境信息涉及国家秘密、商业秘密或者个人隐私的，依法可以不公开，法律、法规另有规定的，从其规定。