**厦门银华机械有限公司**

**环境信息公开资料**

1. **基本信息**

单位名称：厦门银华机械有限公司

所属行业：[3444]液压和气压动力机械及元件制造

组织机构代码（统一社会信用代码）：91350211155301270T

法定代表人：高新颜

生产地址：厦门市集美区灌口镇灌口西路69号

联系方式：0592-3795857

1. **排污信息**

2022年我司严格按照企业自行监测方案开展自行监测工作，委托国科大（厦门）环境检测研究院有限公司进行监测，监测报告如下：

1月份采用编号为:XMHJ(2021)12076

2月份采用编号为:GKD2202004-1

3月份采用编号为:GKD2202004-2

4月份采用编号为:GKD2202004-3

5月份采用编号为:GKD2202004-4

6月份采用编号为:GKD2202004-5

7月份采用编号为:GKD2202004-6

8月份采用编号为:GKD2202004-7

9月份采用编号为:GKD2202004-8

10月份采用编号为:GKD2202004-9

11月份采用编号为:GKD2202004-10

12月份采用编号为:GKD2202004-11

1. 废水信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 污染物名称 | 排放方式 | 排放口数量 及分布情况 | 排放物浓度 （mg/L或mg/m³） | 废水年 排放量/吨 | 是否 超标 | 执行排放标准 |
| 废水 | 氨氮 | 污水处理站处理达标后下排至城市污水处理厂 | 铬排口一个 总排口一个 | 0.661 | 4768 | 否 | 电镀污染物 排放标准2 |
| 总铁 | 0.181 | 否 |
| 总铬 | 0.116 | 否 |
| 六价铬 | 0.044 | 否 |
| 悬浮物 | 5.42 | 否 |
| 化学需氧量 （CODcr） | 13.02 | 否 |

1. 废气信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 污染物 名称 | 排气筒名称 | 处理设备名称 | 排放物浓度（mg/L或mg/m³） | 废气年 排放量/m³ | 是否 超标 | 执行排放标准 |
| 废气 | 铬酸雾 | 1#铬酸雾排气筒 | 铬酸雾回收净化器+酸雾喷淋处理塔 | 0.007 | 4672万 | 否 | 电镀污染物排放标准5 |
| 2#铬酸雾排气筒 | 0.005 | 3899万 | 否 |
| 3#铬酸雾排气筒 | 0.007 | 1231万 | 否 |
| 苯 | 喷漆车间排气筒 | 爱迪特涂装车间 VOCs处理设施 | 0.0015 | 9127万 | 否 |
| 甲苯 | 0.036 | 否 |
| 二甲苯 | 1.691 | 否 |

（三）危险废物信息（危险废物管理计划备案编号：35021120230367）

危险废物产生概况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 废物名称 | 废物代码 | 废物类别 | 有害物质名称 | 物理性状 | 危险特性 | 本年度计划  产生量(吨） | 上年度实际  产生量(吨) | 来源及生产工序 |
| 1 | 除油液 | 336-064-17 | HW17 表面处理废物 | 氢氧化铁 | 液态 | 毒性 | 25 | 6 | 电镀 |
| 2 | 过期化学品 | 900-999-49 | HW49 其他废物 | 丙酮 | 液态 | 毒性,易燃性,腐蚀性 | 15 | 0 | 无 |
| 3 | 油漆桶、铬酸 酐桶、硫酸桶 | 900-041-49 | HW49 其他 废物 | 油漆、铬酸 酐、硫酸 | 固态 | 感染性,毒性,腐蚀 性,易燃性 | 25 | 6.766 | 喷漆、电镀、 污水处理 |
| 4 | 废有机溶剂 | 900-402-06 | HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物 | 有机溶剂 | 液态 | 易燃性,反 应性,毒性 | 5 | 0.94 | 喷漆 |
| 5 | 乳化液 | 900-006-09 | HW09 油/水、烃/水 混合物或乳 化液 | 润滑剂 | 液态 | 易燃性 | 30 | 14.98 | 机加工 |
| 6 | 含油废物 | 900-249-08 | HW08 废矿物油与含矿 物油废物 | 矿物油 | 半固体 | 易燃性 | 7 | 0 | 机加工 |
| 7 | 含铬污泥 | 336-060-17 | HW17 表面处理废物 | 三价铬 | 固态 | 毒性 | 217 | 13.37 | 污水处理 |
| 8 | 酸碱污泥 | 336-064-17 | HW17 表面处理废物 | 氢氧化铁 | 固态 | 毒性 | 25 | 7.992 | 污水处理 |
| 9 | 涂料废物 | 900-252-12 | HW12 染料、涂料废 物 | 有机物树脂 | 固态 | 易燃性 | 60 | 17.306 | 喷漆 |
| 10 | 废矿物油 | 900-217-08 | HW08 废矿物油与含矿 物油废物 | 废矿物油 | 液态 | 易燃性,毒 性 | 10 | 1.91 | 机加工 |
| 11 | 退铬液 | 336-060-17 | HW17 表面处理废物 | 三价铬 | 液态 | 毒性 | 5 | 0 | 电镀 |
| 12 | 废滤芯、过滤  吸附介质 | 900-041-49 | HW49 其他废物 | 含三价铬等 | 固态 | 易燃性,毒  性 | 11 | 1.956 | 机加、废气处  理 |
| 13 | 沾染铬及其化合物的废物 | 900-041-49 | HW49 其他废物 | 含三价铬等 | 固态 | 感染性，毒性 | 50 | 0 | 电镀 |
|  | | | | | | 合计 | 485 | 72.18 | —— |

危险废物委托利用/处置情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 危险废物委托利用处置单位名称 | 许可证编号 | 危险废物的名称 | 利用处置方式 | 本年度计划委托利用处  置量（吨） | 上年度实际委托利用  处置量（吨） |
| 1 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 废矿物油 | D10 | 2.5 | 0.91 |
| 2 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 废滤芯、过滤吸 附介质 | D10 | 3.5 | 0.405 |
| 3 | 福建绿洲固体废物处置有限公 司 | F07020039 | 3.76 | 1.291 |
| 4 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 废有机溶剂 | D10 | 2.5 | 0.94 |
| 5 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 含铬污泥 | D1 | 70 | 4.628 |
| 6 | 福建绿洲固体废物处置有限公 司 | F07020039 | 55 | 5.762 |
| 7 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 乳化液 | D9 | 15 | 1.9 |
| 8 | 福建省储鑫环保科技有限公司 | F06810072 | D10 | 10.83 | 12.25 |
| 9 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 酸碱污泥 | D1 | 10 | 2.422 |
| 10 | 福建兴业东江环保科技有限公 司 | F05210065 | 涂料废物 | D10 | 20 | 1.435 |
| 11 | 福建省储鑫环保科技有限公司 | F06810072 | 20 | 10.87 |
| 12 | 福建绿洲固体废物处置有限公 司 | F07020039 | 20 | 5.001 |
| 13 | 福建省储鑫环保科技有限公司 | F06810072 | 油漆桶、铬酸酐 桶、硫酸桶 | D10 | 5.665 | 3.665 |
| 14 | 福建绿洲固体废物处置有限公 司 | F07020039 | 10 | 2.436 |
| 15 | 福建省储鑫环保科技有限公司 | F06810072 | 除油液 | D9 | 10 | 6.923 |
| 16 | 福建省储鑫环保科技有限公司 | F06810072 | 沾染铬及其化合物的废物 | D10 | 5 | 6.96 |
| 合计： | | | | | 263.755 | 67.798 |

1. 污染设施建设及运行情况
2. 电镀废水处理设施218万元，由广东新大禹环境工程有限公司设计施工，2010年月10 正式投入运行。该设施设计处理规模为 18T/h（其中含铬废水6 T/h、含镍废水零排放2 T/h、酸碱废水10 T/h）。
3. 电镀车间铬酸雾废气处理设施 80万元，共有3套铬酸雾回收净化器+酸雾喷淋处理塔，废气来源于镀铬，排气筒高为16米，铬酸雾处理设施由无锡出新环保设备有限公司设计施工，2010年10月正式投入运行。
4. 涂装车间VOCs废气处理设施投入100万，由厦门爱迪特环保科技有限公司设计施工，2017年6月29日正式投入运行。废气处理能力70000m³/h。
5. 焊接设备、抛光设备以及喷丸设备均配备除尘装置。

以上环保设施除了除尘设备由操作者保养维护之外，其他设施均有专人管理。

1. 环评材料

环境影响报告书，编号：国环评证甲字第2204号

环境影响报告书批复号：厦环监【2009】44号

环评验收报告，编号：厦环集验【2011】071号

1. 突发环境事件应急预案

应急预案备案编号：350211-2021-009-L

厦门银华机械有限公司

2023年3月16日