

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：

制定日期：2022 年 01 月 10 日

计划期限：2022 年 01 月 01 日至2022 年 12 月 31 日

表1 基本信息

| | | | | | | |
|---------|---------------------|--------|---------|--------------------|--------|---------------|
| 单位名称 | 长春金福汽车部件有限公司 | | | | | |
| 单位注册地址 | 长春市绿园西新工业集中区新二路建五街 | | | 邮编 | 130000 | |
| 生产设施地址 | 长春市绿园西新工业集中区新二路建五街 | | | | | |
| 法定代表人 | 宋佰红 | | 行业类别与代码 | 金属表面处理及热处理加工 | | |
| 总投资 | 20000000 | | 总产值 | 2160 | | |
| 占地面积 | 5005 | | 职工人数 | 80 | | |
| 环保部门负责人 | 朱坤方 | | 联系人 | 刘连福 | | |
| 联系电话 | 13578968887 | | 传真电话 | 0431-89264788 | | |
| 电子信箱 | llf87675166@126.com | | | | | |
| 单位网址 | www.ccjfq.com | | | | | |
| 管理部门及人员 | 管理部门 | 部门负责人 | 废物管理负责人 | 废物污染防治设施技术负责人及文化程度 | | |
| | 技术部 | 朱坤方 | 朱坤方 | 朱坤方 本科 | | |
| 规章制度 | 管理制度 | 岗位责任制度 | 安全操作规程 | 管理台账 | 培训制度 | 意外事故防范措施和应急预案 |
| | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 |
| 管理组织图 | | | | | | |

表2 产品生产情况

| | | | | | | |
|-------------|----|--------|-----------------|----|--------|------------------|
| 原辅材料及消耗量 | 序号 | 原辅材料名称 | 上年度消耗量 (吨/年) | 序号 | 原辅材料名称 | 本年度消耗量 (吨/年) |
| | 1 | 添加剂 | 6 | 1 | 添加剂 | 5 |
| | 2 | 锌板 | 10 | 2 | 锌板 | 11 |
| | 3 | 脱脂剂 | 6 | 3 | 脱脂剂 | 8 |
| | 4 | 氢氧化钠 | 12 | 4 | 氢氧化钠 | 10 |
| | 5 | 钝化剂 | 4 | 5 | 钝化剂 | 3 |
| | 6 | 水性漆 | 10 | 6 | 水性漆 | 8 |
| 生产设备 及数量 | 序号 | 设备名称 | 上年度数量 (台) | 序号 | 设备名称 | 本年度数量 (台) |
| | | | | | | |
| 产品及产量 | 序号 | 产品名称 | 上年度产量 (吨/年) | 序号 | 产品名称 | 本年度计划产量 (吨/年) |
| | 1 | 进油管合件 | 25,000 | 1 | 进油管合件 | 30,000 |
| | 2 | 转臂 | 32,000 | 2 | 转臂 | 25,000 |
| | 3 | 门铰链 | 48,000 | 3 | 门铰链 | 45,000 |
| 生产工 | | | | | | |

艺
流
程
图
及
工
艺
说
明



表3 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) | 来源及产生工序 |
|----|-------------|------------|------|----------------------------------|------|---------|-------------|-------------|---------|
| 1 | 废酸 | 398-005-34 | HW34 | 使用酸进行电解除油、酸蚀、活化前表面敏化、催化、浸亮产生的废酸液 | 液态 | T,C | 10 | 0 | 非特定行业 |
| 2 | 废矿物油与含矿物油废物 | 900-249-08 | HW08 | 废油槽渣 | 固态 | T,I | 5 | 4.175 | 非特定行业 |
| 3 | 其他废物 | 900-041-49 | HW49 | 油漆桶 | 固态 | T | 5 | 2.319 | 非特定行业 |
| 4 | 其他废物 | 900-041-49 | HW49 | 废抹布 | 固态 | T,I | 5 | 1.775 | 非特定行业 |
| 5 | 其他废物 | 900-047-49 | HW49 | 磷化渣 | 固态 | T,C,I,R | 1 | 0.05 | 非特定行业 |
| 6 | 其他废物 | 900-041-49 | HW49 | 污水站过滤介质 | 固态 | C,T | 2 | 0.66 | 非特定行业 |
| 7 | 其他废物 | 900-041-49 | HW49 | 化工原料空桶 | 固态 | T | 2 | 0.625 | 非特定行业 |
| 8 | 其他废物 | 900-047-49 | HW49 | 镀锌槽渣 | 固态 | T,C,I,R | 2 | 0.53 | 非特定行业 |
| 9 | 表面处理废物 | 336-064-17 | HW17 | 污水站处理污泥 | 固态 | T,C,I,R | 120 | 26.606 | 非特定行业 |

| | | | | | | | | | |
|----|---------|------------|------|---------|-----|-----|----|-------|-------|
| 10 | 其他废物 | 900-039-49 | HW49 | 活性炭 | 固态 | T,I | 10 | 3.261 | 非特定行业 |
| 11 | 其他废物 | 900-047-49 | HW49 | 实验室处理污泥 | 固态 | T | 5 | 6.13 | 实验室 |
| 12 | 染料、涂料废物 | 900-252-12 | HW12 | 含水漆渣 | 半固态 | T,I | 10 | 0 | 阴极电泳 |

表4 危险废物减量化计划和措施

| 减少危险废物产生量的计划 | 序号 | 危险废物名称 | 本年度计划产生量 (吨) | 备注 |
|--------------|------|-------------|-----------------|--------------------------|
| | 1 | 废酸 | 10 | 减少采购频次，延长使用周期 |
| | 2 | 废矿物油与含矿物油废物 | 5 | 增加过滤设备，降低镀锌槽渣的产生。 |
| | 3 | 其他废物 | 5 | 节约使用，延长周期发放 |
| | 4 | 其他废物 | 5 | 节约使用，延长周期发放 |
| | 5 | 其他废物 | 1 | 采用低温磷化液，降低磷化渣的产出 |
| | 6 | 其他废物 | 2 | 采用陶瓷膜设备对脱脂槽进行过滤，降低废油渣的产生 |
| | 7 | 其他废物 | 2 | 减少采购频次，节约使用。 |
| | 8 | 其他废物 | 2 | 增加过滤设备，降低镀锌槽渣的产生 |
| | 9 | 表面处理废物 | 120 | 加药控制 |
| | 10 | 其他废物 | 10 | 延长使用周期 |
| 11 | 其他废物 | 5 | 减少频次，药剂采 | |

| | | | | |
|------------------|---|---------|-----|----------------|
| | | | | 购量 |
| | 12 | 染料、涂料废物 | 10 | 增加过滤设备，减少漆的产生量 |
| 减少危险废物危害性的计划 | | 合计 | 177 | |
| 减少危险废物产生量和危害性的措施 | <p>可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。</p> | | | |

表5 危险废物转移情况

| | | | | | |
|------------|--|-------------|---------------|-------------------------|------|
| 贮存措施 | 1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》有关要求：是 2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是 3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：否 4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：否 5、是否通过建设项目环境影响评价审批及竣工环境保护验收：是 | | | | |
| 危险废物贮存设施现状 | | | | | |
| 设施名称 | | 数量 | 类型 | 面积 | 贮存能力 |
| 危险废物贮存间 | | 1 | 贮存 | 100 | 120 |
| 贮存危险废物情况 | | | | | |
| 名称 | 类别 | 拟贮存量 (吨) | 上年度贮存 量(吨) | 截至上年度年 底累计贮存量 (吨) | 贮存原因 |
| 废油槽渣 | HW17 | 5 | 0 | 0 | 0 |
| 污水站过滤介质 | HW49 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| 废槽渣 | HW17 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 污水站处理污泥 | HW17 | 160 | 0 | 0 | 0 |
| 废擦布 | HW49 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 化工原料空桶 | HW49 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 磷化渣 | HW17 | 5 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | |
|------|----------------------------|------|----------------------|---------------|--------|---------------------------|---------------------|
| | 活性炭 | HW49 | 10 | 0 | 0 | 0 | |
| | 油漆桶 | HW49 | 10 | 0 | 0 | 0 | |
| 运输措施 | 运输单位名称 | 运输类型 | 运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定 | 是否按危险废物特性分类运输 | 是否委托运输 | 运输资质 | 运输采取的污染防治措施 |
| | 长春市大地再生资源开发有限公司 | 车辆运输 | 有 | 有 | 有 | 吉交运管许可长字 220104403178号 | 桶装、箱装、薄膜封闭、按类运输、不混放 |
| 转移计划 | 包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等 | | | | | | |

表6 危险废物自行利用/处置措施

| | | | | |
|----------------------|----|------------|---------------|---------------|
| 设施名称 | | | 设施类别(利用处置方式) | |
| 设施地址 | | | 总投资(万元) | |
| 设计能力 | | | 设计使用年限 | |
| 投入运行时间 | | | 运行费用 | |
| 主要设备及数量 | | | | |
| 危险废物利用处置效果 | | | | |
| 是否定期监测污染物排放情况 | | | 污染物排放达标情况 | |
| 危险废物自行利用处置情况 | 序号 | 自行利用处置废物名称 | 本年度计划利用处置量(吨) | 上年度实际利用处置量(吨) |
| | 合计 | | 0 | 0 |
| 危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明 | | | | |

| | |
|---------------------------------------|--|
| | |
| <p>二次环境 污染控制 和事故预 防措施</p> | |

表7 危险废物委托利用/处置措施

| 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） |
|----|------------------------|-----------|-----------------|--------|-------------------------|---------------------|
| | | | | | | |

表8 环境监测情况

| | |
|--------------------------|--|
| 危险废物利用 / 处置设施运行过程相关参数的监测 | 利用处置设施运行参数监测情况：废气处理塔运行记录表 生活污水站处理运行记录表 生产污水处理运行参数记录表 |
| | 污染物监测指标及频次：废水 -----1年1次 废气VOCS-----1季度1次 废气氯化氢、氮氧化物、铬酸雾、、臭气浓度、氨（氨气）、硫化氢1年2次 颗粒物1年1次 噪声1年2次 土壤地下水1年1次 |
| | 自行监测情况：vocs自动在线监测 |
| | 委托监测情况：我公司委托具有相关资质的第三方检测 |

表9 上年度管理计划回顾

| | |
|----------|---|
| 检查、监测和公开 | <p>上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容）：上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容） 安装检测频次进行检测，并将检测报告在公示网站上进行公开。网址：www.ccjinfuqiche.com</p> |
| 危险废物比较分析 | <p>上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、贮存、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析：上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、贮存、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析：镀锌槽渣0.53t，废抹布1.7752t，废油槽渣4.1753t，化工原料空桶0.625t，活性炭3.261t，磷化渣0.05t，污水站处理污泥26.606t，污水站废过滤介质0.6603t，油漆桶2.3192t，实验室处理污泥6.13t，合计46.132t，低于2021年的危险废物管理计划申请的量。</p> |
| 管理制度执行情况 | <p>危险废物经营许可证制度 是否将危险废物委托给有资质单位收集、贮存、利用、处置：是 是否与有资质单位签订危险废物利用处置合同/协议：是 是否对危险废物许可证进行审查确认：是</p> <p>危险废物转移审批制度 转移危险废物是否经过环保部门批准：是</p> <p>危险废物转移联单制度 是否按照规定填写危险废物转移联单：是</p> <p>危险废物识别标志制度 危险废物收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：是 危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是</p> <p>危险废物建立台账登记制度 是否按照国家规定建立危险废物台账：是</p> <p>建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度 危险废物收集、贮存、处置等污染防治设施是否通过环评审批：是 上述危险废物相关污染防治设施是否与主体工程同时通过环保验收：是</p> |