



# 危险废物管理计划

**单位名称（盖章）：厦门厦杏摩托有限公司**

**制 定 日 期：2022 年 10 月 17 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    | 厦门厦杏摩托有限公司   |  |  |  |  |  |
| 单位注册地址  | 厦门市集美区杏林西滨路 99 号   |  |  |  | 邮编   | 361022   |
| 生产设施地址  | 集美区西滨路 99 号  |  |  |  |  |  |
| 法定代表人   | 吴清源  | 行业类别与代码  | 制造业, 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业, 摩托车制造, 摩托车整车制造<br>C3751               |  |  |  |
| 总投资     | 20700.0 万元   | 总产值  | 140000.0 万元  |  |  |  |
| 占地面积    | 36.1672 万平方米   | 职工人数   | 830 位  |  |  |  |
| 环保部门负责人 | 蒋民民  | 联系人  | 蒋民民  |  |  |  |
| 联系电话    | 13275021512  | 传真电话   | 0592-6229603   |  |  |  |
| 电子信箱    |  |  |  |  |  |  |
| 单位网址    | www.xsmt.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   |  |  |
|         | 环安卫课   | 蒋民民  | 曾泓维  | 蒋民民  | 大学   | 管理员  |
| 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 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> | 有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> | 有 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> |

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        | 本年度计划消耗量 (吨/年) |
|          | 1  | 铁件、塑料件、橡胶件、铝件 | 0 吨          | 1  | 铁件、塑料件、橡胶件、铝件 | 22500 吨        |
| 生产设备数量   | 序号 | 设备名称          | 上年度数量 (台)    | 序号 | 设备名称          | 本年度数量 (台)      |
|          | 1  | 成车包装线         | 0            | 1  | 成车包装线         | 1              |
|          | 2  | 涂装线           | 0            | 2  | 涂装线           | 2              |
|          | 3  | 引擎组装线         | 0            | 3  | 引擎组装线         | 1              |
|          | 4  | 总装配线          | 0            | 4  | 总装配线          | 1              |
| 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  | 摩托车           | 158400 辆     | 1  | 摩托车           | 150000 辆       |

|              |            |
|--------------|------------|
| 生产工艺流程图及工艺说明 | 摩托车整车生产与销售 |
|--------------|------------|

表 3 危险废物产生概况（可另增页）

| 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<br>(吨) | 上年度实际产生量<br>(吨) | 来源及生产工序         |
|----|-------|------------|--------------------|------------------------------------|------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1  | 涂料废物  | 900-252-12 | HW12 染料、涂料废物       | 二甲苯、醋酸丁酯                           | 固态   | 易燃性,毒性 | 240 吨           | 223.645 吨       | 喷涂              |
| 2  | 废有机溶剂 | 900-402-06 | HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物 | 二甲苯、醋酸丁酯                           | 液态   | 易燃性    | 10 吨            | 6.821 吨         | 喷涂              |
| 3  | 废液压油  | 900-218-08 | HW08 废矿物油与含矿物油废物   | 烷烃、多环芳烃、烯烃、苯系物、酚类                  | 液态   | 易燃性,毒性 | 2 吨             | 1.648 吨         | 机械废油            |
| 4  | 其他废物  | 900-999-49 | HW49 其他废物          | 硫氰化钾、重铬酸钾、高锰酸钾、氢氟酸、氟化铵、硫酸银、氰化钾、硫酸汞 | 固态   | 腐蚀性,毒性 | 5 千克            | 0 千克            | 化验室实验           |
| 5  | 其他废物  | 772-006-49 | HW49 其他废物          | 废水处理污泥                             | 固态   | 感染性,毒性 | 10 吨            | 0 吨             | 废水处理站           |
| 6  | 其他废物  | 900-041-49 | HW49 其他废物          | 二甲苯、醋酸丁酯                           | 固态   | 毒性     | 20 吨            | 17.626 吨        | 沾染 VOCs 的物质     |
| 7  | 其他废物  | 900-039-49 | HW49 其他废物          | 废活性炭                               | 固态   | 毒性     | 16 吨            | 10.4 吨          | VOCs 处理设备更换的吸附剂 |

|  |    |           |          |   |
|--|----|-----------|----------|---|
|  | 合计 | 298.005 吨 | 260.14 吨 | — |
|--|----|-----------|----------|---|

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<br>(吨) | 备注    |
|------------------|--|--------|-----------------|-------|
|                  | 1  | 涂料废物   | 240 吨           |       |
|                  | 2  | 废有机溶剂  | 10 吨            |       |
|                  | 3  | 废液压油   | 2 吨             |       |
|                  | 4  | 其他废物   | 5 千克            |       |
|                  | 5  | 其他废物   | 10 吨            |       |
|                  | 6  | 其他废物   | 20 吨            |       |
|                  | 7  | 其他废物   | 16 吨            |       |
|                  | 合计   |        | 298.005 吨       | ————— |
| 减少危险废物危害性的计划     | 无  |        |                 |       |
| 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> <p>改进设计： /<br/>                     采用先进工艺： /<br/>                     使用清洁能源： /<br/>                     改善管理： /<br/>                     废物综合利用： /<br/>                     提供污染防治水平： /<br/>                     其他：1、加强对新进喷漆人员培训，使之掌握最佳喷漆技术，减少涂装废物产生量；<br/>                     2、提高喷漆技术人员津贴，减少技术人员流动率；<br/>                     3、根据工件大小，调整最佳喷枪喷吐及油漆吐出量；<br/>                     4、更换高雾化喷枪，提升涂料附着率；<br/>                     5、建立油漆使用量标准化及减量化考核奖惩制度；<br/>                     6、对废有机溶剂进行过滤后重新利用或投入回收设施。</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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br>2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br>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：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/><br>4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/><br>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 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>           |     |             |               |                    |      |
|                                      | 危险废物贮存设施现状  |     |             |               |                    |      |
|                                      | 设施名称  | 数量  | 类型          | 面积            | 贮存能力               |      |
|                                      | 危险废弃物仓库   | 1   | 贮存库         | 180 立方        | 50 吨               |      |
|                                      | 贮存危险废物情况  |     |             |               |                    |      |
|                                      | 名称  | 类别  | 拟贮存量<br>(吨) | 上年度贮<br>存量(吨) | 截至上年度年底<br>累计贮存(吨) | 贮存原因 |
|                                      | //  | //  | ///         | ///           | ///                | //   |
| //                                   | //  | /// | ///         | ///           | //                 |      |
| 贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施<br><br>四周采取防泄漏围堰 |   |     |             |               |                    |      |
| 运输措施                                 | 1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br>2、是否按危险废物特性分类运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br>3、是否委托运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br>4、单位名称：厦门路铨运输有限公司, 厦门龙鑫翔集团有限公司, 厦门东江环保科技有限公司(运输), 厦门迪雅特物流有限公司, 厦门震欣石油化工运输有限公司, 龙岩迅捷物流有限公司<br>运输资质：<br>350201000989, 闽交运管许可厦字 350201001507 号, 91350200MA2XRMY2R—1, 91350211MA31DDWA58, 普货运输、危险货物运输 3 类, 91350802315754878Q |     |             |               |                    |      |
|                                      | 运输过程中采取的污染防治措施(如自行运输危险废物的, 还应包括工具种类、载重量、使用年限等)<br><br>防泄漏、防火  |     |             |               |                    |      |

|      |  |
|------|--|
| 转移计划 | <p>包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等</p> <p>建设一个泄漏收集井</p> |
|------|--|

表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

|                      |     |                  |                |
|----------------------|-----|------------------|----------------|
| 设施名称                 | 无   | 设施类别<br>(利用处置方式) |                |
| 设施地址                 |     | 总投资 (万元)         |                |
| 设计能力                 | 吨/年 | 设计使用年限           | 年              |
| 投入运行时间               | 年   | 运行费用             | 万元             |
| 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: |                  |                |
| 危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明 |     |                  |                |
| 二次环境污染控制和事故预防措施      |     |                  |                |

表 7 危险废物委托利用/处置措施（可另增页）

| 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  | 厦门东江环保科技有限公司   | F02010009 | 废 有机溶剂  | D10    | 3 吨             | 0 吨             |
| 2  | 厦门晖鸿环境资源科技有限公司 | F02130058 | 废 有机溶剂  | D10    | 2 吨             | 0 吨             |
| 3  | 莆田华盛环保产业发展有限公司 | F03050080 | 废 有机溶剂  | D10    | 4 吨             | 1.826 吨         |
| 4  | 福建兴业东江环保科技有限公司 | F05210065 | 废 有机溶剂  | D10    | 2 吨             | 0.895 吨         |
| 5  | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 废 有机溶剂  | D10    | 4 吨             | 4.1 吨           |
| 6  | 厦门东江环保科技有限公司   | F02010009 | 废液压油    | D10    | 2 吨             | 0 吨             |
| 7  | 厦门晖鸿环境资源科技有限公司 | F02130058 | 废液压油    | D10    | 2 吨             | 0.833 吨         |
| 8  | 莆田华盛环保产业发展有限公司 | F03050080 | 废液压油    | D10    | 1 吨             | 0.815 吨         |
| 9  | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 废液压油    | D10    | 1 吨             | 0 吨             |

|    |                |           |      |     |      |         |
|----|----------------|-----------|------|-----|------|---------|
| 10 | 厦门晖鸿环境资源科技有限公司 | F02130058 | 其他废物 | D10 | 3 吨  | 0 吨     |
| 11 | 福建兴业东江环保科技有限公司 | F05210065 | 其他废物 | D1  | 5 吨  | 0 吨     |
| 12 | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 其他废物 | D1  | 2 吨  | 0 吨     |
| 13 | 厦门晖鸿环境资源科技有限公司 | F02130058 | 其他废物 | D10 | 16 吨 | 0.55 吨  |
| 14 | 莆田华盛环保产业发展有限公司 | F03050080 | 其他废物 | D10 | 0 吨  | 0 吨     |
| 15 | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 其他废物 | D10 | 0 吨  | 9.85 吨  |
| 16 | 厦门东江环保科技有限公司   | F02010009 | 其他废物 | D10 | 5 吨  | 0 吨     |
| 17 | 厦门晖鸿环境资源科技有限公司 | F02130058 | 其他废物 | D10 | 6 吨  | 1.331 吨 |
| 18 | 莆田华盛环保产业发展有限公司 | F03050080 | 其他废物 | D10 | 6 吨  | 3.701 吨 |
| 19 | 福建兴业东江环保科技有限公司 | F05210065 | 其他废物 | D10 | 4 吨  | 2.175 吨 |

|     |                |           |       |     |           |           |
|-----|----------------|-----------|-------|-----|-----------|-----------|
| 20  | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 其他废物  | D10 | 6 吨       | 10.419 吨  |
| 21  | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 其他废物  | D10 | 5 千克      | 0 千克      |
| 22  | 厦门东江环保科技有限公司   | F02010009 | 涂料废 物 | D10 | 50 吨      | 0 吨       |
| 23  | 厦门晖鸿环境资源科技有限公司 | F02130058 | 涂料废 物 | D10 | 50 吨      | 21.476 吨  |
| 24  | 莆田华盛环保产业发展有限公司 | F03050080 | 涂料废 物 | D10 | 80 吨      | 83.078 吨  |
| 25  | 福建兴业东江环保科技有限公司 | F05210065 | 涂料废 物 | D10 | 50 吨      | 8.76 吨    |
| 26  | 福建省储鑫环保科技有限公司  | F06810072 | 涂料废 物 | D10 | 60 吨      | 110.331 吨 |
| 合计： |                |           |       |     | 364.005 吨 | 260.14 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 | <i>利用处置设施运行参数监测情况</i><br>无监测 |
|                        | <i>污染物监测指标及频次</i><br>无监测     |
|                        | <i>自行监测情况</i><br>无监测         |
|                        | <i>委托监测情况</i><br>无监测         |

表 9 上年度管理计划回顾

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <p>检查、<br/>监测和<br/>公开</p> | <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）</p> <p>无</p>  |
| <p>危险废物<br/>比较分析</p>      | <p>上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析</p> <p>上年度实际处置量 204 吨，涂料废物、其它废物。</p>   |
| <p>管理制度<br/>执行情况</p>      | <p>危险废物经营许可证制度<br/>是否将危险废物委托给有资质的单位收集、贮存、利用、处置：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br/>是否与有资质单位签订危险废物利用处置合同/协议：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br/>是否对危险废物许可证进行审查确认：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物转移审批制度<br/>转移危险废物是否经过环保部门批准：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物转移联单制度<br/>是否按照规定填写危险废物转移联单：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物识别标志制度<br/>危险废物的收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br/>危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物建立台账登记制度<br/>是否按照国家规定建立危险废物台账：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></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<br/>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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/><br/>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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> |

生效时间：2022-10-17 10:16:24