

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）： 中涂化工（广东）有限公司

制 定 日 期： 2022 年 02 月 08 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	中涂化工（广东）有限公司					
单位注册地址	佛山市顺德区伦教街道工业开发区	邮编	528308			
生产设施地址	佛山市顺德区伦教街道工业开发区					
法定代表人	NISHIGUCHI TAKAHIRO	行业类别与代码	2641			
总投资	7000 万元	总产值	10000 万元			
占地面积	32880.98 平方米	职工人数	66			
环保部门负责人	黎兆勤	联系人	黎兆勤			
联系电话	0757-27736771	传真电话	075727733452			
电子信箱	lizhaoqin@cmpgd.com					
单位网址						
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	文化程度		
行政部	邓伟邦	黎兆勤	邓伟邦	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 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
管理组织图	<pre> graph TD     A[主要负责人: 西口贵成] --&gt; B[应急管理组: 胡勇, 黄桂开, 黎兆勤]     A --&gt; C[总务: 罗劲强]     A --&gt; D[财务: 戴平]     A --&gt; E[生产: 陈文梁]     A --&gt; F[业务: 魏斌权]     A --&gt; G[购买: 邓伟邦]     A --&gt; H[仓库: 胡勇]     A --&gt; I[技术: 黄桂开]     C --&gt; C1[董国五]     C --&gt; C2[何海娟]     D --&gt; D1[黎兆勤]     D --&gt; D2[蔡莹送]     E --&gt; E1[周行举]     G --&gt; G1[严达辉]     G --&gt; G2[张苗兵]     G --&gt; G3[钟善良]     I --&gt; I1[甘宁晖]                     </pre>					

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	本年度计划消耗量
01	丙二醇甲醚	68 吨	100 吨
02	100#溶剂	73 吨	100 吨
03	碳酸钙粉	265 吨	300 吨
04	甲基异丁基甲酮	42 吨	50 吨
05	醇酸树脂溶液	90 吨	100 吨
06	滑石粉	629 吨	650 吨
07	甲苯	104 吨	100 吨
08	丙烯酸树脂溶液	157 吨	200 吨
09	长石粉	296 吨	330 吨
10	钛白粉	118 吨	150 吨
11	环氧树脂溶液	731 吨	900 吨
12	二甲苯	696 吨	800 吨
生产设备及数量			
序号	设备名称	上年度数量	本年度数量
1	搅拌机	50 台	50 台
2	砂磨机	11 台	11 台
3	包装机	6 台	6 台
4	振动筛	10 台	10 台
5	叉车	16 台	15 台
产品及产量			
序号	产品名称	上年度产量	本年度计划产量
01	丙烯酸漆稀释剂	106 吨	100 吨
02	环氧富锌底漆	158 吨	200 吨
03	丙烯酸磁漆	1287 吨	1300 吨
04	醇酸烘漆	244 吨	300 吨
05	醇酸漆稀释剂	46 吨	50 吨

06	环氧漆稀释剂	382 吨	500 吨
07	环氧防腐漆	2617 吨	3000 吨
<p>生产工艺流程图及工艺说明</p> <pre> graph LR     A[加料] --&gt; B[搅拌]     B --&gt; C[研磨]     C --&gt; D[检测]     D --&gt; E[过滤]     E --&gt; F[包装]     F --&gt; G[清洗]   </pre> <p>附件</p>			

表 3 危险废物产生概况 (可另增页)

序号	废物类别	废物代码	废物名称	有害物质名称	物理性状	危险特性	本年度计划产生量	上年度实际产生量	来源及产生工序
1	HW49	900-041-49	废活性炭	甲苯二甲苯等有机溶剂	固态	毒性,感染性	1.9 吨	1.2665 吨	
2	HW49	900-041-49	废弃包装桶	油漆	固态	毒性,感染性	19.7 吨	20.525 吨	
3	HW49	900-041-49	沾油漆废物	油漆	固态	毒性,感染性	0.93 吨	0.27 吨	
4	HW12	900-252-12	废油漆	溶剂	半固态	毒性,易燃性	10 吨	7.705 吨	

5	HW49	900-041-49	废抹布	油漆	固态	毒性,感染性	1.5 吨	1.495 吨	
						合计	34.03 吨 0 个 0 支	31.2615 吨 0 个 0 支	—

**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	备注
1	废活性炭	1.9 吨	
2	废弃包装桶	19.7 吨	
3	沾油漆废物	0.93 吨	
4	废油漆	10 吨	
5	废抹布	1.5 吨	
合计		34.03 吨 0 个 0 支	
减少危险废物危害性的计划	<p>尽可能采用可回收利用包装材料，进行循环使用，减少二次污染。</p>		
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>1.不断改进检修作业操作，减少废物产生。 2.加强现场作业人家技能培训，和现场管理，提高原料的使用率，减少废料产生。</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"/>					
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"/>					
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"/>					
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"/>					
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 checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					
危险废物贮存设施现状					
设施名称	类型	数量	面积	贮存能力	
危废房	S02-贮存仓库	1 间/个	35 平方米	20 吨	
贮存危险废物情况					
名称	类别	拟贮存量	上年度贮存量	截至上年度年底 累计贮存量	贮存原因
废油漆	HW12	0 吨	0 吨	0 吨	
废弃包装桶	HW49	0 吨	0 吨	0.3 吨	
废抹布	HW49	0 吨	0.2 吨	0.5 吨	
废活性炭	HW49	0 吨	0 吨	0.1 吨	
沾油漆废物	HW49	0 吨	0.07 吨	0.07 吨	
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施					
<p>故现场查看同时通知安全专员，在安全专员不能及时到场的情况下，当值班长为安全专员并在第一时间判断是否需要启动报警电铃，报警电铃一启动应立即根据应急预案流程开展应急处理。</p>					
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"/> 2、是否按危险废物特性分类运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 3、是否委托运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 4、单位名称：                运输资质：				

	<p>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）</p> <p>废液采用罐装，固体废物采用包装袋，桶装等措施防止危险废物运输过程中泄漏。</p>
<p>转移计划</p>	<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>拟接收废物种类：废弃包装桶，数量：20 吨</p> <p>拟接收废物种类：废抹布，数量：2 吨</p> <p>拟接收废物种类：废油漆，数量：10 吨</p> <p>拟接收废物种类：废活性炭，数量：2 吨</p> <p>拟接收废物种类：沾油漆废物，数量：1 吨</p> <p>拟接收单位：广东碧海蓝天环保科技有限公司,肇庆市新荣昌环保股份有限公司</p>

**表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）**

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)
<b>合计</b>		0	0
<b>危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明</b>			
<b>二次环境污染控制和事故预防措施</b>			

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	上年度实际委托利用处置量
1	广东碧海蓝天环保科技有限公司	SD440619080701	废活性炭	S02-贮存仓库	2 吨	1.3165 吨
2	广东碧海蓝天环保科技有限公司	SD440619080701	废弃包装桶	S02-贮存仓库	10 吨	12.005 吨
3	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441204180205	废弃包装桶	D10-焚烧	10 吨	8.92 吨
4	广东碧海蓝天环保科技有限公司	SD440619080701	沾油漆废物	S02-贮存仓库	1 吨	0.2 吨
5	广东碧海蓝天环保科技有限公司	SD440619080701	废油漆	S02-贮存仓库	10 吨	7.705 吨
6	广东碧海蓝天环保科技有限公司	SD440619080701	废抹布	S02-贮存仓库	2 吨	1.295 吨

	35 吨 0 个 0 支	31.4415 吨 0 个 0 支
合计		

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 无
	污染物监测指标及频次 无
	自行监测情况 无
	委托监测情况 无

表<sup>9</sup> 上年度管理计划回顾

<p>检 查 、 监 测 和 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>我公司已按照环保部门要求，在网络平台上及公司橱窗把相关环保信息进行公开。</p>
<p>危 险 废 物 比 较 分 析</p>	<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</p> <p>2021年我司受疫情影响，产量下降，减少了危废的产生，从产生、回收、贮存、转移各阶段加强监督管理，并由专人回收、专地方保管贮存；同时进行规范化台账管理，从而确保所有危险废物管理、转移规范，杜绝对环境造成污染并加强危废管理，按相关规定及法规处置危废。</p>
<p>管 理 制 度 执 行 情 况</p>	<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<input checked="" type="checkbox"/> 否<input type="checkbox"/></p> <p>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"/></p> <p>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 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 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 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<input checked="" type="checkbox"/> 否<input type="checkbox"/></p> <p>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 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>

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 否

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 否