

# 危险废物管理计划

单位名称 (盖章) 深圳市旭电科技有限公司

制 定 日 期：2019年01月01日

计 划 期 限： 2019年01月01日至2019年12月31日

表 1 基本信息

单位名称		深圳市旭电科技有限公司																		
单位注册地址		深圳市宝安区福永街道桥头社区内富桥工业区三区二期 1 栋 (D3 号) 第一层			邮编	518103														
生产设施地址		深圳市宝安区福永街道桥头社区内富桥工业区三区二期 1 栋 (D3 号) 第一层																		
法定代表人		邓耀华		行业类别与代码	印制电路板制造 3972															
总投资		2100 万人民币		总产值	1015 万元															
占地面积		2270 平方米		职工人数	83 人															
环保部门负责人		邓耀华		联系人	孟改青															
联系电话		15013880767		传真电话	0755-29929903															
电子信箱		779800963@qq.com																		
单位网址		www.risunpcb.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																
		孟改青	刘长根	刘长根	高中															
				邓乾平	高中															
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■无□	有■无□	有■无□	有■无□	有■无□	有■无□														
管理组织图	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">                     公司负责人 邓耀华                 </div>																			
	↓																			
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">                     组长: 罗智                 </div>																			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>成员</td> <td>成员</td> <td>成员</td> <td>成员</td> <td>成员</td> <td>成员</td> <td>成员</td> </tr> <tr> <td>智国防</td> <td>刘长根</td> <td>赵先勇</td> <td>刘蓉</td> <td>许金洲</td> <td>王新祯</td> <td>林春华</td> </tr> </table>							成员	成员	成员	成员	成员	成员	成员	智国防	刘长根	赵先勇	刘蓉	许金洲	王新祯
成员	成员	成员	成员	成员	成员	成员														
智国防	刘长根	赵先勇	刘蓉	许金洲	王新祯	林春华														
↓																				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">                     污水处理员 肖平高 邓乾平                 </div>																				



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(吨)	上年度实际产生量(吨)	来源及产生工序
1	氨蚀刻废液	397-004-22	HW22 含铜废物	CU <sup>+</sup>	液态	腐蚀性	84	58.13	电镀蚀刻
2	酸蚀刻废液	397-005-22	HW22 含铜废物	CU <sup>+</sup>	液态	腐蚀性	20	14.02	电镀蚀刻
3	含铜污泥	397-005-22	HW22 含铜废物	CU <sup>+</sup>	固态	腐蚀性	90	70.09	磨板清洗
4	退锡废液	336-066-17	HW34 废酸	废酸	液态	酸性	2	2.1	退锡清洗
5	废边料	900-045-49	HW49 其他废物		固态	毒性	18	1.5	开料、外形
6	废旧膜渣	900-016-13	HW13 有机废物		固态	毒性	2	8.22	有机沉淀池
7	以下空白								
8									
9									
10									
11									
合计							216	154.06	—

表 4 危险废物减量化计划和措施

序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
1	氨蚀刻废液	84	
2	酸蚀刻废液	20	
3	含铜污泥	90	
4	退锡废液	2	
5	废边料	18	
6	废旧膜渣	2	
7	以下空白		
8			
9			
10			
11			
12			
13			
	合计	216	
减少危险废物产生量的计划	整体减少率: -9.86%		
减少危险废物危害性的计划			
减少危险废物产生量和危害性的措施	使用清洁的能源和原料、改善管理、提高污染防治水平等。		

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■ 否□					
	2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是■ 否□					
	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□ 否■					
	4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是□ 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■ 否□					
	危险废物贮存设施现状					
	设施名称	数量	类型	面积	贮存能力	
	废液库	1	收集	30	20 吨	
	污泥库	1	堆放	16	8 吨	
	贮存危险废物情况（无）					
	名称	类别	拟贮存量	上年度贮存量（吨）	截至上年度年底	贮存原因
	氨蚀刻废液	HW22 含铜废物	5	3	3	等拉运公司
	酸蚀刻废液	HW22 含铜废物	3	1	1	等拉运公司
	含铜污泥	HW22 含铜废物	5	2	2	等拉运公司
	退锡废液	HW34 废酸	0.5	0.1	0.1	等拉运公司
废边料	HW49 其他废物	1.2	1.5	0.5	等拉运公司	
废旧膜渣	HW13 有机废物	2	1	0.8	等拉运公司	
以下空白						
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施： 污染防治：根据危险废物的环境风险特征，准备应急物资，平日进行隐患排查，防止事故发生。 预防措施：做好地面防腐，做好堵截泄漏的裙脚；预防泄漏、污染；分类收集；委托给有资质单位拉运。						
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■ 否□ 2、是否按危险废物特性分类运输：是■ 否□ 3、是否委托运输：是■ 否□ 4、单位名称：深圳市深投环保科技有限公司、肇庆市飞南金属有限公司、佛山市富龙环保科技有限公司 运输资质：有					
	运输过程中采取的污染防治措施： 见附件 1、2、3：工商业废物处理协议					
计划转移	包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等 见附件 1、2、3：工商业废物处理协议					

表 6 危险废物自行利用/处置措施 (无)

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		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	污染物排放达标情况 达标 <input type="checkbox"/> 不达标 <input type="checkbox"/>	
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)
	1			
	2			
	3			
	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	深圳市深投环保科技有限公司	440306160715	氨蚀刻废液	转移	87	58.13
		440306160715	酸蚀刻废液	转移	21	14.02
		440304050101	退锡废液	转移	2.1	2.1
		440307140311	废膜渣	转移	2.8	8.22
2	肇庆市飞南金属有限公司	441284160715	含铜污泥	转移	92	70.09
3	佛山市富龙环保科技有限公司	440605161216	废边角料	转移	18.5	1.5
合计					223.4	154.06



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
	污染物监测指标及频次 1、PH 2、COD 3、氨氮 4、总铜 5、总镍 6、氰化物
	自行监测情况 每天一到三次
	委托监测情况 每月一次

