

# 中国电子设备企业温室气体 排放报告



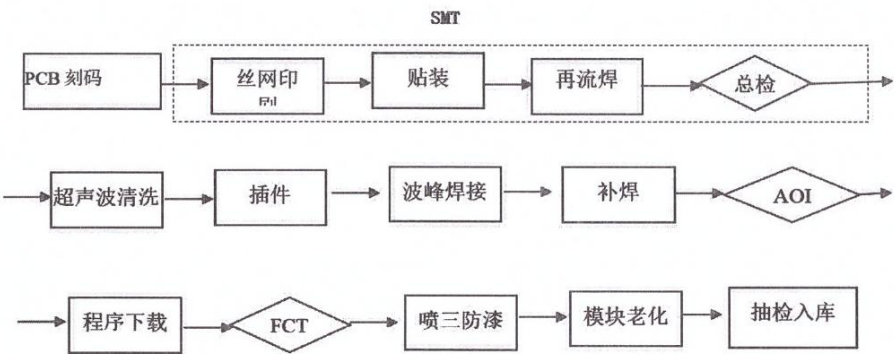
报告主体（盖章）：杭州华立科技有限公司

报告年度： 2021

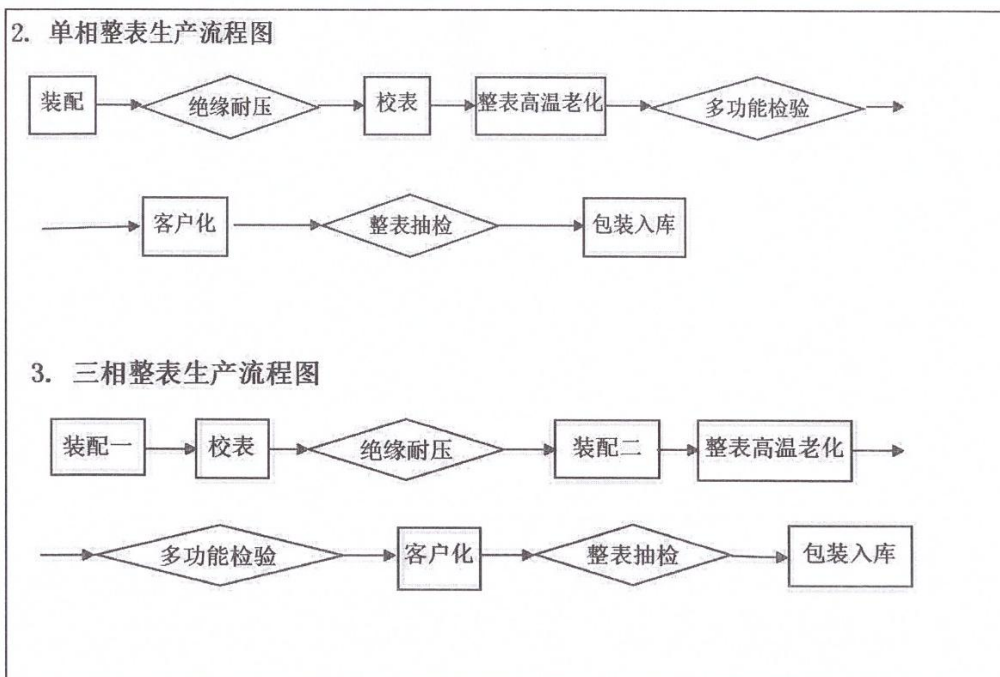
编制日期： 2022年3月27日

根据国家发展和改革委员会发布的《中国电子设备企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，本报告主体核算了2021年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

## 一、企业基本情况

报告主体名称	杭州华立科技有限公司					
单位性质	有限责任公司	报告年度	2021			
所属行业	电子设备制造行业	组织机构代码	91330185MA27XE3JX2			
法定代表人	程卫东	身份证号	/			
详细地址	浙江省杭州市临安区青山湖街道松园街188号					
管理负责人	姓名	柯忠福	部门/职务	制造部	办公电话	/
	传真	/	手机	15968138858	电子邮箱	zhongfu.ke@holley.cn
联系人	姓名	俞红权	部门/职务	行政部	办公电话	/
	传真	/	手机	13626714809	电子邮箱	hongquan.yu@holley.cn
报告主体边界说明	<p>杭州华立科技有限公司地理边界为浙江省杭州市临安区青山湖街道松园街188号。企业边界为受核查方所控制的所有直接生产系统、辅助生产系统、以及直接为生产服务的附属生产系统，生产系统包括：SMT生产线、DIP生产线、装配线、高温老化线、喷涂线等，辅助生产系统包括废气处理装置、仓库、空压站、地源热泵等，附属生产系统包括办公室、食堂等，无设备和厂房租赁情况。</p>					
产能变化情况说明（与上年度相比）	<p>杭州华立科技有限公司2021年产能相比2020年无变化。</p>					
主要工艺流程说明	<p>1. 模块加工流程图</p>  <pre> graph LR     subgraph SMT         A[PCB 刻码] --&gt; B[丝网印 SPI]         B --&gt; C[贴装]         C --&gt; D[再流焊]         D --&gt; E{总检}     end     F[超声波清洗] --&gt; G[插件]     G --&gt; H[波峰焊接]     H --&gt; I[补焊]     I --&gt; J{AOI}     K[程序下载] --&gt; L{FCT}     L --&gt; M[喷三防漆]     M --&gt; N[模块老化]     N --&gt; O[抽检入库]     </pre>					

浙江华立科技



## 二、温室气体排放

报告主体在2021年度化石燃料燃烧排放量为0tCO<sub>2</sub>e，工业生产过程排放0tCO<sub>2</sub>e，净购入电力、热力排放量为3328.4313tCO<sub>2</sub>e。排放总量为3328.4313tCO<sub>2</sub>e。

## 三、活动水平数据及来源说明

电力用量为4731.2457MWh，数据来源于电力发票；

## 四、排放因子数据及来源说明

排放因子均来自《电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》的缺省值。

## 五、其它希望说明的情况

本报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，本企业将承担相应的法律责任。



附表1 报告主体温室气体排放总量

			CO2(吨)
			A
电子设备 制造生产 企业	电子设备制造生产企业排放汇总	1	3328.4313
	化石燃料燃烧排放量	2	-
	工业生产过程NF <sub>3</sub> 排放	3	-
	工业生产过程CF <sub>4</sub> 排放	4	-
	工业生产过程C <sub>2</sub> F <sub>6</sub> 排放	5	-
	工业生产过程SF <sub>6</sub> 排放	6	-
	工业生产过程CHF <sub>3</sub> 排放	7	-
	净购入电力消费引起的CO <sub>2</sub> 排放	8	3328.4313
	净购入热力消费引起的CO <sub>2</sub> 排放	9	-

附表2 报告主体净购入电力排放量

		净购入量 (MWh或GJ)	排放因子 (tCO <sub>2</sub> /MWh或tCO <sub>2</sub> /GJ)	排放量 (tCO <sub>2</sub> )
		A	B	C
合计				3328.4313
电力	1	3857.8	0.7035	3328.4313

