

# 承诺书

光宝电子（天津）有限公司提供的公告资料都是企业的自行完成的资料，并且真实有效，特此承诺。

光宝电子（天津）有限公司  
2018年6月26日



# 光宝电子（天津）有限公司 清洁生产审核项目排污情况公告

根据《中华人民共和国清洁生产促进法》、《清洁生产审核办法》（国家发展和改革委员会、国家环境保护总局令第 38 号）的要求，光宝电子（天津）有限公司将于 2017 年实施清洁生产审核项目。现按照相关法律法规规定，进行清洁生产审核工作的企业应公示企业的产污排污状况。现将光宝电子（天津）有限公司产污排污状况公示如下，请社会各界进行监督。

## 一、项目基本情况

- （一）企业名称：光宝电子（天津）有限公司
- （二）企业注册地址：天津市武清开发区福源道 11 号
- （三）生产地址：天津市武清开发区福源道 11 号
- （四）法人代表：宋恭源
- （五）设计生产规模：发光二极管 7500000 千颗。

## 二、主要污染物排放情况

2.1、主要原辅材料（包括燃料）消耗情况：2017 年消耗晶片 161 亿颗、PCB 板 201 亿张、环氧树脂胶 80383Kg、银胶 150Kg、酒精 51t、丙酮 10kg、异己烷 5838kg、纸箱 177 万张、卷包装带 12208 万米。

2.2、排污费缴纳情况：2016 年 108740.8 元；2017 年 114349.8 万元。

2.3、有毒有害物质使用情况（见附表 2-1）

表 2-1 2017 年有毒有害物质使用情况

物料名称	使用量	用途（产品品种）
环氧树脂胶	80383Kg	封装保护
银胶	150Kg	粘合作用
酒精	51t	擦拭电子元件
丙酮	10kg	擦拭电子元件
异己烷	5838kg	脱模作用

## 2.4、污染物排放情况：

### 2.4.1、排放标准：

《污水综合排放标准》（DB12/356-2008）（三级）

《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）（三级）

《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）（二级）

《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2017）

### 2.4.2、废气排放浓度：

2017 废气监测报告计算依据说明：天数=360 天

其中 VOC 排放量=360 天\*检测浓度\*标杆流量\*24h =排放量

### 2.4.3、2017 年废气排放量：

统计结果如下（见附表 2-2）：

- (1) 烟尘 0.046 吨/年
- (2) 二氧化硫 0.098 吨/年
- (3) 氮氧化物 0.862 吨/年
- (4) 化学需氧量 0.472 吨/年
- (5) 氨氮 0.014 吨/年

表 2-2 主要污染物排放情况

类型	主要污染物	执行标准限值	排放浓度/监测浓度	2017 年排放总量 (kg/a)	总量限额 (kg/a)	排放方式	污染去向
废气	VOCs(P1 排气筒)	≤120 mg/m <sup>3</sup>	1.16mg/m <sup>3</sup>	--	46	经 11 高的排气筒直接排放	大气
	VOCs(P2 排气筒)		2.11mg/m <sup>3</sup>	--	98		
	VOCs(P3 排气筒)		1.82mg/m <sup>3</sup>	--	--		
	恶臭	≤100	74	--	--		
	食堂油烟	≤1.0mg/L	0.4mg/m <sup>3</sup>	25.54	--	经油烟净化设施处理后排放	
生产废水	悬浮物	400mg/L	380mg/L	--	--	生产废水经车间外沉淀池沉淀后，与经隔油池、化粪池过滤的生活污水经	--
	BOD <sub>5</sub>	300mg/L	156mg/L	--	--		
	COD	500mg/L	471mg/L	--	6.731		
	氨氮	35mg/L	14.9mg/L	--	0.145		

	总磷	3.0mg/L	2.9mg/L	--	--	厂区污水管网进入园区污水管道,最后进入武清区第一污水处理厂污水处理厂	
	pH	6-9mg/L	7.06	--	14		
	动植物油类	100mg/L	32.0mg/L	--	--		
	石油类	20mg/L	7.45mg/L	--	--		
	六价铬	0.5mg/L	未检出 (< 0.004)	--	--		
危险废物	丙酮	--	--	6.845	--	交由天津合佳威立雅环境服务有限公司统一处理	安全处置
	酒精	--	--	34.59	--		
	小气瓶	--	--	0.75	--		
	环氧树脂胶	--	--	114.77	--		
	甲苯	--	--	0.4	--		
	废油	--	--	0.02	--		
一般固废	废抹布	--	--	0.06	--	外售给物资回收部门 环卫清理	
	可回收废纸箱	--	--	54.1	--		
	废铁	--	--	15	--		

#### 2.4.4、环境风险防控措施落实情况

我公司制定了突发性环境污染事故应急系统及其响应程序,成立了由党委书记、总经理等担任总指挥,由纪委书记、分管生产、财务、消防、人力的各副总经理等担任副总指挥,由生产制造部担任组员的应急指挥中心,应急处置设施、物资由公司应急指挥中心统一调配使用。按照职责分工和预案要求,配合主管部门和医药集团做好环境保护突发事故的应对能力,保证救援工作的需要和职工群众的根本利益。

### 三、公众提出意见的主要方式及时间

请您在公告后 10 个工作日内,将您的意见以写信、电话、传真、电邮、会面等方式及时反映给业主单位或清洁生产审核咨询单位。

业主单位:光宝电子(天津)有限公司联系人:张艳杰  
联系电话:13672021926

清洁生产审核咨询单位:天津中至信科技发展有限公司

地址：天津市华苑高新技术产业园兰苑路顶佳孵化器基地 2  
号楼 1706 室

联系人：赵丹

联系电话：13821239160

2018 年 5 月 24 日

