

苏州寿力气体设备有限公司
环境信息公开报告

2019 年 04 月 25 日

一、企业基本信息

企业名称：苏州寿力气体设备有限公司

统一信用代码：91320594661779787L

企业类型：外资独资

所属行业：通用机械制造

法人代表：谢卫东

建厂时间：2007年6月

通讯地址：苏州工业园区长阳街266号

邮政编码：215024

联系人：张蕊芬

电话：0512-87162388

传真：0512-87162389

二、企业背景情况

苏州寿力气体设备有限公司位于苏州工业园区长阳街266号，总占地面积23883.28m²，苏州寿力气体设备有限公司主要生产工业设备压缩机及真空泵，销售公司产品并提供相关售后服务及技术支持，从事机械设备及零部件的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外）及相关配套业务。

三、污染物排放及控制措施

3.1 主要污染物及产污节点

表1 主要污染物及产污节点

污染物类型	产生环节	主要污染因子	备注
废气	部件喷漆	苯、甲苯、二甲苯	
		非甲烷总烃、总挥发性有机物	
废水	生活污水	PH、COD _{cr} 、SS、BOD ₅	
固废	机器组装	废包装物	
	呆料报废，废旧工	废金属	

	具, 设施设备维护保养		
	部件喷漆	废漆渣、废滤棉	
		废活性炭	
		废油漆桶、天拿水桶	
	机器测试	废油桶	
		含油废水	
	照明	废日光灯管	
	设备运行	废电池	
	生活设施	生活垃圾	
噪声	机器装配、调试过程中的生产噪声		

3.2 主要治理措施

(1) 废气

废气主要来自于部件喷漆过程中产生的苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、总挥发性有机物。它们经过活性炭吸附处理后, 经过所设的 2 个 15m 高的排气筒, 达标排放。

(2) 废水

废水为生活污水, 生活污水来自于工作人员的生活用水排放, 排入市政下水管网, 最终进入苏州工业园区清源华衍水务有限公司处置后达标排放。

(3) 固废

废包装物统一收集后, 存放在回收物存放间, 积存较满时由回收公司进行综合利用; 生产过程产生的废油、废空桶、含油废水、废活性炭、废铅酸蓄电池和日光灯管均属危险废物, 全部委托有资质的危废处置商进行处理。生活垃圾统一收集后, 交环卫部门处理。

(4) 噪声

企业噪声主要来自机器装配、测试过程, 所有设备全部设置在厂房内, 测试房采取了隔声、吸声措施。

3.3 污染物排放状况

(1) 废气

2018年5月，企业委托江苏国测检测技术有限公司对企业的喷漆废气进行了监测，该监测在2个喷漆废气排放口取样，监测结果见表2。

表2 监测结果

采样点名称	检验项目	排放浓度检验结果 (mg/m ³)	排放速率检验结果 (kg/h)	烟筒高度 m	烟气流量 N. m ³ /h
废气排气筒东	苯	ND(未检出)	/	15	25775
废气排气筒东	甲苯	ND(未检出)	/		
废气排气筒东	二甲苯	ND(未检出)	/		
废气排气筒东	非甲烷总烃	1.35	0.048		
废气排气筒东	总挥发性有机物	0.37	0.089		

根据《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表2 二级标准（见表3），企业所排放的苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、总挥发性有机物均达标排放。

表3 废气排放限值

污染物	最高允许排放浓度 (mg/m ³)	最高允许排放速率 (kg/h)	污染物	最高允许排放浓度 (mg/m ³)	最高允许排放速率 (kg/h)
-----	-------------------------------	-----------------	-----	-------------------------------	-----------------

苯	12	0.5	非甲烷总烃	120	10
甲苯	40	3.1	总挥发性有机物	/	0.284
二甲苯	70	1			

(2) 废水

企业的生活污水排入苏州工业园区清源华衍水务有限公司，2018 年度排放量约为 4000 吨。

企业测试过程中产生的废水不外排，收集后委外处理，2018 年度排放量为 29 吨。

(3) 固废

企业的固体废弃物分为两类，一类为一般工业固体废弃物，包括废包装物等和生活过程中产生的生活垃圾；另一类为废油、废空桶、含油废水、废活性炭、废铅酸蓄电池和日光灯管等。固体废弃物的年产生量见表 4。

表 4 企业固体废弃物排放量

固废类别	固废名称	产生量 t/a	排放去向	排放量 t/a
一般废物	包材（木材、纸板箱、泡沫等）	41	苏州枫叶木业有限公司	41
	生活垃圾	30	由环卫部门处理	30
危险废物	废油	4	江苏永葆环保科技有限公司	4
	含油废水	29	江苏永葆环保科技有限公司	29
	废空桶	10	无锡市锦阳油桶修造有限公司	10
合计		114	——	114

(4) 噪声

根据江苏国测检测技术有限公司 2018 年 5 月的监测报告，企业的厂界噪声监测结果见表 4。

表 5 噪声监测结果

单位：dB(A)

厂界东	厂界南	厂界西	厂界北
61.6	64.1	55.1	64.4

由表 5 可知，企业厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类区域昼间室外 L_{eq} 为 65dB (A)。

四、建设项目环境影响评价及环境保护行政许可情况

企业于 2008 年底通过环保“三同时”竣工验收，获取相关环保行政许可，最新排污许可证编号为苏园环排证字[20190030 号]（排污类别为废气，噪声和危险废弃物，有效期为 2019 年 3 月 04 日至 2021 年 3 月 03 日）。

五、其他环境事务

2018 年度企业未接到任何环境信访、环境投诉和行政处罚。