

**上海施耐德日盛机械（集团）有限公司增加生产制造项目
环保措施落实情况报告
（公示版）**

一、 项目概况

1、项目名称和性质

- 项目名称：上海施耐德日盛机械（集团）有限公司增加生产制造项目
- 项目地址：上海市宝山区沪樊路 53 号 8 栋厂房南面
- 建设单位名称及性质：上海施耐德日盛机械（集团）有限公司，民营企业
- 建设项目性质：新建
- 占地面积，建筑面积：本项目租赁厂房建筑面积 2000 m²。

2、环评文件审批

上海施耐德日盛机械（集团）有限公司委托上海市环境保护科技咨询服务中心于 2009 年 11 月编制完成了《上海施耐德日盛机械（集团）有限公司增加生产制造项目环境影响报告表》，上海宝山区环境保护局于 2009 年 11 月 12 日进行了审批（批复文号：宝环保许[报告表][2009]23 号）。

3、项目主要内容

- 本项目总投资约 5000 万元，其中环保投资 25 万元；
- 本项目主要从事螺杆式压缩机、电气控制柜、气体分离设备、膜分离设备、水处理设备、气体提纯设备的组装调试；具备每年生产各类产品 340 台的能力，实际根据市场定单生产。
- 本项目主要原辅材料有：
 - ① 螺杆式压缩机：外购和外加工的压力容器、主机及金属外壳、框架、轴承等零配件；
 - ② 电气控制柜：外购和外加工的机架和电器元件等零配件；
 - ③ 气体分离设备：外购和外加工的气体分离设备和金属外壳等零配件；
 - ④ 膜分离设备：外购和外加工的的膜分离设备和金属外壳等零配件；
 - ⑤ 水处理设备：外购和外加工的的水处理设备的筒体和机架等零配件；
 - ⑥ 气体提纯设备：外购和外加工的气体提纯设备的制氧或制氮和机架等零配件；

⑦ 外加工的各类外包装。

• 本项目运行过程中主要使用的能源介质是电，用电量 6 万 kWh/a，

• 主要工艺设备：

| 序号 | 设备名称 | 型号规格 | 制造厂商 |
|----|---------|--------------------|---------|
| 1 | 电动单梁起重机 | LD-10T | 河南卫华 |
| 2 | 电动单梁起重机 | LD-16T | 河南卫华 |
| 3 | 电热加温箱 | 202-01 | 上海路达实验厂 |
| 4 | 电热加温箱 | 101-3 | 上海路达实验厂 |
| 5 | 双螺杆压缩机 | SRC-50SA | 施耐德日盛 |
| 6 | 压力容器储气罐 | 0.41m ³ | 东亚压力容器厂 |
| 7 | 安全阀 | DN20/0.88MPa | 上海梅陇阀门厂 |
| 8 | 安全阀 | DN25/0.88MPa | 上海梅陇阀门厂 |
| 9 | 气动扳手 | 02131 | 世达工具 |
| 10 | 气动扳手 | 02132 | 世达工具 |

• 主要计量器具：

| 序号 | 设备名称 | 数量(只) |
|----|---------|-------|
| 1 | 数字转速表 | 1 |
| 2 | 工作测振仪 | 1 |
| 3 | 数字噪音计 | 1 |
| 4 | 温湿度计 | 1 |
| 5 | 红外测温仪 | 1 |
| 6 | 功率表 | 1 |
| 7 | 玻璃温度计 | 4 |
| 8 | U型压力计 | 1 |
| 9 | 精密压力表 | 2 |
| 10 | 耐电压测试仪 | 1 |
| 11 | 绝缘电阻表 | 1 |
| 12 | 精密电流互感器 | 2 |
| 13 | 带表卡尺 | 1 |
| 14 | 数显卡尺 | 1 |
| 15 | 公法线千分尺 | 1 |
| 16 | 外径千分尺 | 12 |
| 17 | 内径千分尺 | 1 |
| 18 | 杠杆百分表 | 1 |
| 19 | 百分表 | 4 |
| 20 | 千分表 | 1 |

• 本项目工艺流程如下图所示。

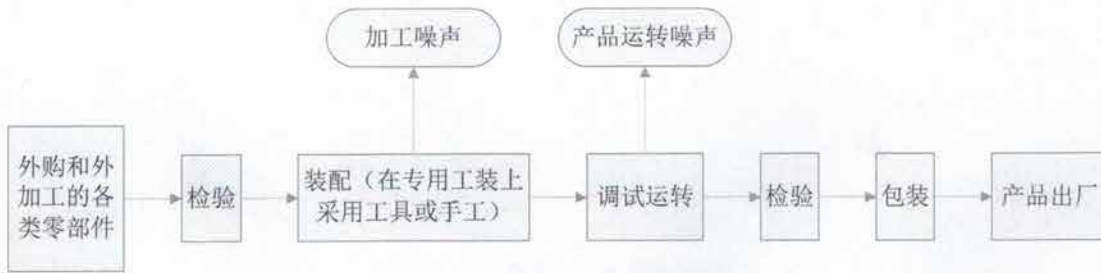


图1 本项目工艺流程图

• 本项目没有生产废水和工艺废气产生，主要污染源有：装配时用于气动工具的空压机噪声和螺杆式压缩机调试运行噪声，噪声源强约 80dB (A)；空润滑油桶、废零部件、废包装材料、生活垃圾等固体废物；员工生活污水。

二、 环境保护设施概况

• 废水治理措施：本项目无生产废水产生；新增生活污水排入出租方厂区原有污水管道后，再由市政管网纳管排放。

• 废气治理措施：本项目不产生工艺废气，员工午餐外购盒饭，不设食堂。

• 噪声控制措施：本项目噪声源为主要装配时用于气动工具的空压机噪声和螺杆式压缩机调试运行噪声，噪声源强约 80dB (A)。本项目在车间内设置单独的隔声间，用于螺杆式压缩机调试运行和放置用于气动工具的空压机；通过建筑隔声、距离衰减等综合性降噪隔声措施控制噪声，不会对厂界噪声产生影响。

• 固体废物处置：本项目空润滑油桶由生产厂商回收后再利用；废零部件、废包装材料为一般性工业固体废物，交物资回收单位回收综合利用；生活垃圾袋装化，定期由环卫部门清运。

• 环境保护管理和监测机构，环保管理工作由公司总经理主管，办公室设兼职环境保护管理人员 1 名。公司的环境检测工作委托专业机构负责。

三、 信息公开情况

本项目环保措施落实情况现在本网站进行信息公示，公示期间如有本项目相关的环保建议和意见，欢迎通过电话或邮件形式向联系人反馈。

四、 存在问题和整改措施

本项目施工内容基本符合环境影响报告表及其批复意见的要求，目前已完成施工，根据《上海市环境保护局关于过渡期建设项目中后期环保审批改革的意见》

沪环保评[2016]189号文等相关规定，特此报告环保措施落实情况。

建设单位：上海施耐德日盛机械（集团）有限公司

日期：2017年06月12日

