

# 慈溪市兴驰轴承厂（普通合伙）年产 1000 万套精品 轴承生产线建设项目竣工环境保护验收意见

2018 年 11 月 30 日，慈溪市兴驰轴承厂（普通合伙）根据《年产 1000 万套精品轴承生产线建设项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

慈溪市兴驰轴承厂是一家专门生产精品轴承的企业。企业投资 600 万元，租用宁波华润制衣有限公司的闲置厂房（总建筑面积 2000m<sup>2</sup>），实施“年产 1000 万套精品轴承生产线建设项目”，最终形成年产 1000 万套精品轴承的生产规模。

### （二）建设过程及环保审批情况

2018 年 9 月慈溪市兴驰轴承厂（普通合伙）委托湖北浩淼环境技术有限公司编制了《年产 1000 万套精品轴承生产线建设项目环境影响报告表》，2018 年 10 月企业基本完成项目建设，其配套的环保设施运行基本正常，于 2018 年 10 月开始调试并进入试运行，项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

### （三）投资情况

本项目实际总投资 600 万元，其中环保投资约 10 万元，环保投资占比为 1.67%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为年产 1000 万套精品轴承生产线建设项目。

### 二、工程变动情况

经现场核查，工程实际的建设地点和内容、产品方案和规模、生产工艺、污染防治措施、总平面布置等与登记表内容基本一致，无重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

本项目废水主要为地面冲洗水、员工洗手废水和生活污水。地面冲洗水和员工洗手废水经收集后定期由罐车抽取后运至慈溪市横河镇自来水厂废水处理站；生活污水经收集后委托环卫部门定期清运。远期，待本项目废水可接入市政污水管道后，地面冲洗水和员工洗手废水经隔油池预处理，生活污水经化粪池预处理后排入市政污水管网，最终经慈溪市北部污水处理厂处理后排放。

#### （二）废气

本项目废气主要为挥发废气，其主要污染因子为非甲烷总烃。本项目轴承各种磨床机械加工过程添加的液压油，通过机械摩擦会少量挥发；轴承在注油脂的过程中会产生少量的油品挥发废气。挥发废气通过加强生产车间通风，以无组织形式排放。

#### （三）噪声

主要为磨床、自动超精加工机、轴承自动装配线、轴承清洗机、自动注脂压盖机等设备运行时产生的噪声。其噪声源强约为 75~95dB。通过合理布局厂房，选用低噪声设备，加强设备的日常维修、更新，使生产设备处于正常工况等降噪措施。

#### （四）固体废物

本项目固废主要为边角料、磨削泥渣和生活垃圾。边角料外售给回收单位进行综合利用；磨削泥渣委托慈溪市远达环保科技有限公司进行无害化处置；生活垃圾委托当地环卫部门对其及时清运并进行无害化处理。

### 四、环境保护设施调试效果

根据浙江清盛检测技术有限公司检验检测报告（编号 QSH1102011），验收监测期间（2018 年 11 月 8 日~9 日），企业生产负荷达到 75% 以上，各类污染物检测结果如下：

#### 1、废气

本项目无组织废气中非甲烷总烃最大排放浓度为  $2.84\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》中表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

#### 2、厂界噪声

验收监测期间，本项目厂界东、南、西、北侧昼间噪声排放均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类功能区排放限值要求。

#### 3、固体废物

本项目边角料外售给回收单位进行综合利用；磨削泥渣委托慈溪市远达环保科技有限公司进行无害化处置；生活垃圾委托当地环卫部门对其及时清运。本项目固体废弃物堆场的选址及建设满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001），企业已单独设置了危废仓库，做好防风、防雨、防腐、防渗等措施，且企业已在相应的位置按要求张贴了标示标牌，基本满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）的要求。

## 六、验收结论

经现场查验，年产 1000 万套精品轴承生产线建设项目环保手续基本齐全，主体工程和配套环保工程建设基本完备，项目建设内容与环评报告书和批复内容基本一致，已基本落实了环评报告书及批复中各项环保要求，项目做到了环保“三同时”并实现污染物达标排放，竣工环保验收条件具备，验收工作组基本同意通过该项目竣工环境保护验收。

## 七、后续要求

严格遵守环保法律法规，完善各项环境保护管理和监测制度，加强污染防治设施日常运行维护，确保各项污染物达标排放。

慈溪市兴驰轴承厂（普通合伙）

2018 年 11 月 30 日