

宁波万机轴业有限公司
年产 4000 万支电机轴建设项目
竣工环境保护验收意见

2022 年 09 月 01 日，宁波万机轴业有限公司单位根据《宁波万机轴业有限公司年产 4000 万支电机轴建设项目阶段性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指南 污染影响类》（生态环境部公告 2018 年 第 9 号）、本项目环境影响评价报告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

项目建设地点：奉化区莼湖镇桐焦司工业区

性质：新建

产品、规模：年产 4000 万支电机轴

宁波万机轴业有限公司位于奉化市莼湖镇桐焦司工业区，其经营范围为轴、五金配件、机械配件、电子产品的制造、加工。企业利用自有房屋作为生产、办公用房，项目占地面积为 12319m²，建筑面积为 9593.8m²；项目实施后，年产电机轴 4000 万支。

（二）建设过程及环保审批情况

《宁波万机轴业有限公司年产 4000 万支电机轴建设项目环境影响报告表》于 2016 年 05 月由宁波万机轴业有限公司委托广西钦天境环境科技有限公司编制完成，2016 年 08 月 18 日，宁波市生态环境局奉化分局对该项目出具了审批意见，编号为奉环建表【2016】119 号。

（三）投资情况

项目实际总投资 2000 万元，其中环保投资 50 万元。

（四）验收范围

本次验收范围与内容为“宁波万机轴业有限公司年产 4000 万支电机轴建设项目”整体验收。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容未超出环评报告中内容，无《关于印发<污染影响类建

设项目重大变动清单（试行）>的通知》（环办环评函（2020）688号）中所列的变动情况。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目食堂油烟废气收集后经油烟净化器处理后屋顶排放。

（二）废水

本项目生活污水经预处理（化粪池、油水分离器）达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后排入市政污水管网，清洗废水经厂区内污水处理站处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后（其中NH₃-N采用《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中其他企业的控制指标）纳管排放，最终接入菰湖镇污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标准后排放。

（三）噪声

本项目企业车间布局合理，选用低噪声设备，噪声经过厂房墙体隔声和距离衰减后，厂界噪声达标排放。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物为废冷却液、废污泥、金属磨渣、金属边角料、餐厨垃圾和生活垃圾。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物排放情况

1.废水

根据验收检测报告，验收监测期间（2022年05月19日~05月20日），生产废水出口废水中pH值、悬浮物、化学需氧量、石油类、五日生化需氧量排放符合《污水综合排放标准》GB 8978-1996表4中三级标准限值要求。

验收监测期间（2022年05月19日~05月20日），生活废水排放口废水中pH值、悬浮物、化学需氧量排放符合《污水综合排放标准》GB 8978-1996表4中三级标准限值要求，氨氮排放符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB 33/887-2013表1“工业企业水污染物间接排放限值”要求。

2.厂界噪声

根据验收检测报告，验收监测期间（2022年05月19日~05月20日），厂界东、南、西、北侧昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB

12348-2008) 中 3 类功能区标准要求。

3.固体废物

企业危险废物(废冷却液、废污泥)收集暂存后委托浙江佳境环保科技有限公司清运处置;金属边角料、金属磨渣收集后外售综合利用;生活垃圾、餐厨垃圾委托环卫部门清运处理,则本项目产生的固体废物均可以得到妥善处理。

4、固体废物

经核算,本项目 COD_{Cr}、NH₃-N 环境排放量符合总量控制要求。

五、建设项目对环境的影响

项目已按环保要求落实了环境保护措施,根据监测结果,项目废水、废气、噪声均达标排放,固废分类处置,对环境的影响在可控范围内。

六、验收结论

宁波万机轴业有限公司年产 4000 万支电机轴建设项目环保手续完备,执行了“三同时”,主要环保治理设施已按照环评及批复的要求建成,建立了较为完善的环保管理制度,废气和噪声的监测结果表明均能达标排放。

验收组进行逐一检查,未发现存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(环境保护部 国环规环评[2017]4 号)第八条规定的“不得提出验收合格意见”的情形,该项目符合环保设施竣工验收条件。

验收组同意:该项目环境保护设施竣工验收合格。

七、后续要求

1、加强日常管理,加强设备及环保设施的运行维护,确保各类污染物达标排放

2、待验收通过后在相关媒体进行公示。

八、验收人员信息

附件1验收参加人员信息(详见附件签到表)。

宁波万机轴业有限公司

2022 年 09 月 01 日