

宁波市青湖弹性体科技有限公司
年产 1 万吨热塑性弹性体项目
竣工环境保护验收意见

2018 年 12 月 21 日，宁波市青湖弹性体科技有限公司根据年产 1 万吨热塑性弹性体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

宁波市青湖弹性体科技有限公司位于宁波市镇海区蛟川街道金元路 208 号，项目建成后具备年产 1 万吨热塑性弹性体的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2017 年 4 月委托浙江仁欣环科院有限责任公司编制了《宁波市青湖弹性体科技有限公司年产 1 万吨热塑性弹性体项目环境影响报告表》，并于同年 6 月取得了宁波市镇海区环境保护局的批复（镇环许〔2017〕71 号）。

（三）投资情况

本项目实际投资 15900 万元，环保投资 100 万元。

（四）验收范围

年产 1 万吨热塑性弹性体项目主体工程及其配套环保设施。另

外，固体废物根据《关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告》（国环规环评[2017]4号）中相关要求申请验收。

二、工程变动情况

项目发生的主要变动情况包括：总平面布置发生变动（厂区内各车间、仓库等位置布置有所调整），项目现状的变动情况不属于重大变动。

三、环境保护措施落实情况

（一）废气

本项目工艺废气为混料粉尘、投料粉尘和造粒线废气，主要污染因子为颗粒物、非甲烷总烃和苯乙烯。

混料粉尘、投料粉尘通过引风机经自带除尘装置处理后通过15米排气筒排放；造粒线废气各股废气经收集后通过“过滤棉+二级活性炭吸附”处理后高于15米排气筒排放。

（二）废水

本项目废水主要为生活废水，经化粪池处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）A级标准后纳入镇海经济开发区污水管网，再送至镇海污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准后排放。

（三）噪声

设备应经常维护，尽量减少因设备受损产生的噪声；加强管理，减少碰撞产生的噪声；合理布局，主要的高噪声生产设备如混合机、螺杆挤出机、切粒机尽量靠近厂房中部布置。

四、环境保护设施调试效果

1、根据浙江中一检测研究院股份有限公司出具的检测报告（HJ184297）：

1) 废气

验收监测期间本项目有组织废气中的颗粒物及非甲烷总烃的排放浓度和排放速率最大值均满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5“大气污染物特别排放标准”，苯乙烯的排放浓度和排放速率最大值满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）；

所在厂区厂界无组织废气中的颗粒物、非甲烷总烃排放浓度均满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表9“企业边界大气污染物浓度限值”，苯乙烯的排放浓度和排放速率最大值满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）；

2) 废水

总排放口废水中 pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、石油类均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）A 级标准，雨水排放口中 pH 值、化学需氧量、石油类无异常；

3) 噪声

项目东、南、西厂界各点位昼、夜间厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准，北厂界临路一侧符合 4 类标准。

2、本项目固体废物主要为废料、除尘收集的粉尘、原料包装袋、

过滤棉、废活性炭、含油废液及职工生活垃圾。

废料、除尘收集的粉尘暂存后回用于生产；原料包装袋收集后外卖；过滤棉、废活性炭、含油废液，委托北仑环保固废处置有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门清运。

3、经计算，本项目的 VOC 排放量，符合环评批复的总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

项目按环保“三同时”要求落实了环境保护措施，工程建设对环境的影响在可控制范围内。

六、验收结论

经现场查验，《宁波市青湖弹性体科技有限公司年产 1 万吨热塑性弹性体项目环境影响报告表》环评手续齐备，主体工程和配套环保工程建设完备，项目建设内容与环境影响报告表、环评批复内容基本一致，验收资料齐全，环境保护措施基本落实，相关污染物监测指标达到排放标准要求，项目基本具备了竣工环保验收条件，验收工作组同意通过该项目竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、严格遵守环保法律法规，完善内部环保管理制度。加强对各项环保处理设施的日常维护管理，定期更换活性炭，确保污染物长期稳定达标排放。

2、按规范将竣工验收的相关内容和结论进行公示、公开。

八、验收人员信息

参加本项目验收的单位及人员名单、验收负责人（建设单位）
具体信息详见附表。

宁波市青湖弹性体科技有限公司

2018年12月21



宁波市青湖弹性体科技有限公司
年产1万吨热塑性弹性体项目
竣工环境保护验收会议签到单

日期: 2018.12.21

姓名	职务	联系方式	单位
张卫工	项目经理	13736030470	宁波市青湖弹性体科技有限公司
张卫工	质量经理	13736061120	宁波市青湖弹性体科技有限公司
许和强	设备经理	15967879970	宁波市青湖弹性体科技有限公司
王明娟	高工	13566307623	宁波市环科院
戴红	高工	13586582149	市环科院
俞建	高工	13005728881	宁波市环境监察中心
董瑶瑶		18868908317	浙江环环环科院有限公司
徐一薇		15757170897	宁波市鄞州智仁环保技术有限公司
黄利	CS主管	135882201	宁波市青湖弹性体科技有限公司