

台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技改项目竣工环境保护验收意见

2024 年 7 月 6 日，台州忠翔科技股份有限公司根据《台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技改项目环境影响登记表》。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和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：三门县海游街道祥和路 52-6 号

建设规模：年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套

主要建设内容：台州忠翔科技股份有限公司投资 1300 万元，用于购置成型机、注塑机、切带机等设备，总用地面积为 2331m²，实施年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套的能力。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2023 年 3 月委托浙江省工业环保设计研究院有限公司编制完成了《台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技改项目环境影响登记表》。并于 2023 年 3 月 29 日取得台州市生态环境局三门分局的《台州市“区域环评+环境标准”改革区域内建设项目环评文件承诺备案书》（台环建备（三）--2023002）。企业于 2024 年 04 月 16 日取得固定污染源排污登记回执，登记编号为 913310227864168160001W。

项目所有生产设备均已建设，此次验收为整体验收。目前，项目主体工程 and 环保设施已同步建成并正常运行，具备了建设项目竣工环保验收监测的条件，并已委托台州三飞检测科技有限公司完成了竣工验收监测工作。

（三）投资情况

总投资为 1300 万元，其中环保投资 40 万元。

（四）验收范围

本次验收内容为：年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技改项目，

主体工程及配套环境保护处理设施。

二、工程变动情况

本项目性质、规模、生产设备、原辅料、建设地点、生产工艺等与环评一致。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

根据现场调查生活污水经化粪池预处理后纳管排放至三门县城市污水处理厂集中处理。

（二）废气

根据现场调查，涂胶、烘干、挤出、注塑废气经集气罩收集通过活性炭吸附装置处理后，通过一根 22m 高排气筒排放。

（三）噪声

该项目主要噪声来自各设备运行时产生的噪声，主要产噪设备置于厂房内，厂房具备一定的隔声效果。

（四）固废

本项目的固体废弃物主要为一般废包装材料、边角料、生活垃圾、废润滑油、废油桶、其他有害废包装材料、废活性炭。

四、环境保护设施调试效果

根据项目验收监测报告：

（一）环保设施处理效率

1. 废气治理设施

本项目涂胶、烘干、挤出、注塑废气非甲烷总烃的平均处理效率约为 77.1%，苯乙烯的平均处理效率约为 75.1%。

2. 厂界噪声治理设施

本项目进行了合理布局，采取必要的降噪减噪措施，噪声治理措施符合环评要求。

3. 固体废物治理设施

项目按要求设置了专用的危废暂存间和一般固废堆放处。

（二）污染物排放情况

1、废水

监测期间，该项目废水总排口的 pH 值、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、石油类和动植物油类排放浓度测值均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）中三

台州忠翔
33102

级标准的要求，其中氨氮、总磷排放浓度均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)的要求。

2、废气

在检测期间，本项目涂胶、烘干、挤出、注塑废气中非甲烷总烃及苯乙烯测定浓度均符合《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限值；臭气浓度均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表 2 恶臭污染物排放标准值。

在检测期间，本项目厂界的非甲烷总烃测定浓度均符合《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；臭气浓度和苯乙烯浓度测定值均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表 1 二级新扩改建标准；厂区内非甲烷总烃测定浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)中的特别排放限值。

3、噪声

监测期间，项目的厂界四周各测点昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 3 类标准。

4、固废

本项目运营后的固体废弃物主要为一般废包装材料、边角料、生活垃圾、废润滑油、废油桶、其他有害废包装材料、废活性炭。一般废包装材料、边角料收集后外售给物资单位；生活垃圾委托环卫部门统一清运；废润滑油、废油桶、其他有害废包装材料、废活性炭收集后委托台州市正通再生资源回收有限公司处置。企业在车间西北侧设置专门的规范危险废物暂存场所。该公司对危险废物贮存设施的选址、设计、运行等基本符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求。

5、污染物排放总量

企业废水化学需氧量年排放量、氨氮年排放量和 VOCs 年排放量均符合项目环评中的总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目已基本按照环评的要求落实了各项环保设施，验收监测结果均符合相关标准，对周边环境的影响控制在环评及批复的要求以内。

六、验收结论

台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技



改项目手续完备，基本执行了“三同时”的要求，主要环保治理设施均已按照环评要求建成，建立了各类环保管理制度，废气、废水、噪声监测结果达标，固废处置符合相关要求，验收资料基本齐全。验收工作组认为台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技改项目符合建设项目竣工环保设施验收条件，建议通过环境保护验收。

七、后续要求：

1、监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告，完善相关附图附件。

2、企业进一步加强废气处理设施日常维护，规范废气的采样口，完善活性炭设施的管理和运行，核实活性炭的产生量；进一步完善危险废物堆场，严格执行台账制度，完善危废堆场和标识标牌。

3、建立长效的环保管理制度，加强环境风险防范管理，制定环境安全风险自查制度，按着企业信息公开的要求主动公开企业的相关信息。

八、验收人员信息

验收人员信息详见“台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带 2000 万米、塑料传动箱 600 万套技改项目环境保护验收人员签到单”。

何建 何伟 何小

郑文翔

台州忠翔科技股份有限公司

2024年7月6日

台州忠翔科技股份有限公司年产开口同步带2000万米、塑料传动箱 600

万套技改项目竣工环境保护验收人员签到表

2024年7月6日

姓名	单位	电话	身份证号码
验收负责人			
郑士河	台州忠翔科技股份有限公司	13666838119	332626197710230799
倪士英	浙江高瑞环保科技有限公司	13588859661	33010619630411155X
任小华	台州市生态环境局	13857106867	330024198003022828
任小华	台州市生态环境局	13858100003	610111980202242430
陈永华	台州双瑞环保科技有限公司	13750668405	331022198202242430
朱永超	浙江省环境工程设计研究院有限公司	13857197501	330105198602180011
郑文翔	台州三飞检测科技有限公司	15888670923	331022200111080974
验收人员			