验收意见

三门正义工艺有限公司年产50万条橡胶带及50万套汽车脚垫生产线项目(阶段性)竣工环境保护验收意见

2022 年 8 月 6 日,三门正义工艺有限公司根据《三门正义工艺有限公司年产 50 万条橡胶带及 50 万套汽车脚垫生产线项目(阶段性)竣工环境保护验收监测报告》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,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:三门县珠岙镇高枧经济开发区:

建设规模: 阶段性项目年产50万条橡胶带;

主要建设内容: 三门正义工艺有限公司位于三门县珠岙镇高枧经济开发区, 占地面积 5719m², 主要经营范围有汽车内装饰件、橡胶杂品, 主要生产工艺包括炼胶、硫化、裁剪、缝纫等。目前已形成年产 30 万条橡胶带和 50 万套汽车座垫生产项目。

(二)建设过程及环保审批情况

企业于 2013 年 7 月委托浙江省工业环保设计研究院有限公司编制了《年产 50 万套汽车座垫生产线项目环境影响报告表》,并于同年 8 月 2 日通过三门县环境保护局审批,审批文号为三环建[2013]43 号。项目于 2014 年 6 月通过竣工环境保护验收,验收文号为三环验[2014] 16 号,并于 2016 年取得浙江省排污许可证。企业于 2018 年 3 月委托浙江省工业环保设计研究院有限公司编制了《三门正义工艺有限公司年产 50 万条橡胶带及年产 50 万套汽车脚垫生产线项目环境影响报告书》,并于 2018 年 4 月 13 日取得原三门县环境保护局环评批复(三环建[2018] 58 号《关于三门正义工艺有限公司年产 50 万条橡胶带及年产 50 万套汽车脚垫生产线项目环境影响报告书的批复》),同时开工建设,项目现有职工 130 人,日生产 4 小时,年工作 300 天,企业

废气委托台州双鼎环保设备有限公司建设了处理设施,目前企业具备年产30万条橡胶带的生产能力。

目前,项目部分主体工程和环保设施已同步建成并正常运行,具备了建设项目(阶段性)竣工环保验收监测条件,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

阶段性项目总投资为1000万元,其中环保投资30万元。

(四)验收范围

本次验收内容为: 年产 50 万条橡胶带及年产 50 万套汽车脚垫生 产项目(阶段性)的主体工程及配套环保设施。

二、工程变动情况

根据阶段性项目验收报告表,本阶段性项目建设性质、地点、生产工艺均与环评一致,建设规模较环评有所调整,环评审批为年产50万条橡胶带及50万套汽车脚垫生产项目,本次验收阶段性项目为年产50万条橡胶带,50万套汽车脚垫项目暂未实施。

三、环境保护设施落实情况

(一)废水

项目废水主要为生活污水,废水经化粪池达到标准后委托环卫部门清运至三门县城市污水处理厂处理。冷却水经隔油池十沉 淀池处理回用于模具冷却。

(二)废气

项目产生的废气主要为硫化炼胶废气和磨带废气。硫化炼胶废气,经集气罩收集,通过布袋除尘器+低温等离子+活性炭吸附装置后,以高度 15m 的排气筒高空排放。磨带废气,经集气罩收集,通过布袋除尘器后,以高度 15m 的排气筒高空排放。

(三)噪声

项目主要噪声源来自各生产设备,企业将生产设备布置在车间内部,以减少噪声对周边环境的影响。

(四) 固废

本项目运营后的固体废弃物主要为橡胶边角料、布袋除尘粉尘、沉淀砂、其他废包装材料、生活垃圾、废活性炭、危化品包装材料。橡胶边角料、布袋除尘粉尘、其他废包装材料由资源回收公司回收处理,沉淀砂、生活垃圾委托环卫部门清运,废活性炭、危化品包装材料收集后委托台州市德长环保有限公司处置。

四、环境保护设施调试效果

污染物排放情况

1、废水

项目废水总排口的 pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、五日生化需氧量、石油类的排放浓度均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB27632-2011)中的要求。

2、废气

该项目厂界各监测点的非甲烷总烃和颗粒物的浓度均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB27632-2011)标准中表 5 新建企业大气污染物排放限值的相关要求;二硫化碳和恶臭的浓度均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中的二级标准的相关要求。厂区内非甲烷总烃浓度符合《橡胶制品工业污染物排放限值的相关要求。(GB27632-2011)中表 5 新建企业大气污染物排放限值的相关要求。敏感点的二硫化碳浓度符合《工业企业设计卫生标准》(TJ36-79)中居住区大气中有害物质最高容许浓度的相关要求;非甲烷总烃的浓度符合《大气污染物综合排放标准详解》(GB16297-1996)中的相关要求。

监测期间,三门正义工艺有限公司硫化炼胶废气处理设施排放口的非甲烷总烃和颗粒物的排放浓度均符合《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB27632-2011)中表5新建企业大气污染物排放限值的相关要求,二硫化碳和恶臭的排放浓度符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中的二级标准的相关要求;磨带废气处理设施排放口的颗粒物排放浓度符合《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB27632-2011)中表5新建企

业大气污染物排放限值的相关要求;锅炉废气处理设施排放口的氮氧化物排放浓度符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)中表 2新建锅炉大气污染物排放浓度限值中燃气锅炉标准的相关要求。

3、噪声

本项目厂界噪声的昼间测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准;敏感点的噪声昼间测值符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)中的1类标准。

4、固废

项目实际产生的固废有橡胶边角料、布袋除尘粉尘、沉淀砂、其 他废包装材料、生活垃圾、废活性炭、危化品包装材料。橡胶边角料、 布袋除尘粉尘、其他废包装材料由资源回收公司回收处理,沉淀砂、 生活垃圾委托环卫部门清运,废活性炭、危化品包装材料收集后委托 台州市德长环保有限公司处置。

5、污染物排放总量

根据现场监测和调查,三门正义工艺有限公司年废水排放量,化学需氧量和氨氮年排放量均符合环评批复中的总量要求。全厂VOCs,氦氧化物和颗粒物年排放量符合环评批复中的总量要求。

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的要求以内。

六、验收结论

三门正义工艺有限公司年产50万条橡胶带及50万套汽车脚垫生产线项目(阶段性)验收手续完备,基本落实了"三同时"的相关要求,废水、废气、噪声监测结果达标,验收资料基本齐全。验收组建议项目通过竣工环境保护验收。

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,核实产能,补充污水清运协议 等相关附图附件。

第4页

- 2、加强各类废气收集,提高废气处理效率,加强环保设施运行维护,确保废气达标排放;
- 3、进一步完善危险废物堆场,严格执行申报制度,完善固废堆场和各类标识标排,规范一般固废堆场建设。
- 4、建立长效环保管理机制,定期开展检查和自行监测,保障各项环保设施正常运行,杜绝事故性排放。按要求开展信息公开工作。

八、验收人员信息

验收人员信息详见"三门正义工艺有限公司年产 50 万条橡胶带及 50 万套汽车脚垫生产线项目(阶段性)竣工环境保护设施验收人员签到单"。

三门正义工艺有限公司 2022年 8 月 6 日

三门正义工艺有限公司年产50万条橡胶带及50万套汽车脚垫生产线项目(阶段性)竣工 Ш 2022年8月6 21500111687115055 2205060207029 332624197/610001 身份证号码 331022198202242436 33108219845711146 14108-1985112032 13/02/1683/12018 环境保护设施验收人员签到单 多长事的的情况的12年2世新保治2年24年26年有股份1342967886 1391852122 9/89,985/81 50189905621 联系电话 155/688 753 187871 (25.8704) [818] worked by his strated 5. MAY 7. MS 26. TAPE 20 台州三下松 河外校有限名司 210xxxxxx 世中中山城 农食 名川和弘 4917年 单位 22.30.70 2500 to the 北京 姓名 验收负责人 验收人员