

温州市庆源橡胶科技有限公司建设项目

竣工环境保护自主验收意见

2021年1月20日,温州市庆源橡胶科技有限公司成立验收工作组,进行“温州市庆源橡胶科技有限公司建设项目”竣工环境保护自主验收。验收工作组现场检查了项目生产情况和工程环保设施建设与运行情况,审阅了相关材料,听取了有关单位的汇报,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、本项目环境影响报告表和审批部门批复等要求对本项目进行自主验收,验收工作组经认真讨论后,形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

温州市庆源橡胶科技有限公司租用瑞安市塘下镇前北村经济合作社位于瑞安市塘下镇鲍田前北村南二担的厂房部分车间,从事汽摩配密封圈的生产、销售,租赁建筑面积 600m²。建设项目实际总投资 200 万元,设计年产汽摩配密封圈 80 吨的生产规模。主要生产设备有硫化机 16 台、筛选机 1 台、废气处理设施 1 套等(具体见验收监测报告)。

本项目年生产 300 天,每天生产 10 小时,员工 17 人,厂区内不设食宿。

2、建设过程及环保审批情况

本项目于 2020 年 10 月委托浙江中蓝环境科技有限公司编制完成了《温州市庆源橡胶科技有限公司建设项目环境影响报告书》,2020 年 11 月 11 日通过温州市生态环境局审查(温环瑞建[2020]116 号)。

3、投资情况

本项目实际总投资 200 万元,其中环保投资 15 万元,占总投资额的 7.5%。

4、验收范围

本次验收范围为温州市庆源橡胶科技有限公司建设项目。验收监测

期间，工况符合竣工验收监测要求。

二、工程变动情况

经现场调查确认，项目建设情况与环评内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目产生的废水主要为生活污水。生活污水经化粪池预处理后由瑞安市旭鑫市政工程有限公司清运处理，不直接外排。

2、废气

本项目产生的废气主要为硫化废气、脱模废气和二次硫化废气。

项目硫化、脱模、二次硫化废气集气后经UV光氧+活性炭吸附处理后引至15米高空排放。

3、噪声

本项目噪声主要来自硫化机、筛选机、废气处理设施等设备运行产生的噪声，采取一定的隔声减震措施，确保设备正常运转。

4、固废

本项目产生的固体废物主要为生活垃圾、橡胶边角料、废包装袋、废脱模剂包装、废UV灯管、废活性炭。废包装袋和生活垃圾委托环卫清运处置；橡胶边角料外售综合利用；废脱模剂包装袋暂存于厂区内，项目为新建项目，故废UV灯管、废活性炭暂未产生，待产生后委托有资质单位处置。

四、环境保护设施调试效果

1、废气

验收监测期间，项目硫化、脱模、二次硫化工序净化后排气筒中的非甲烷总烃排放浓度小于《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；二硫化碳排放速率、臭气浓度小于《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中的排放限值。

根据企业实际情况于企业厂区内东北侧、东南侧和厂界东北侧、东南侧共布置了 4 个监测点位，两天六次监测结果中，厂区内非甲烷总烃浓度均小于《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录 A 特别排放限值；厂界臭气浓度小于《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中的排放限值。

2、噪声

验收期间监测结果表明，项目厂界东北侧和东南侧共设置 2 个噪声测点。其两天昼夜间监测结果表明，所有测点噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348—2008）3 类标准限值要求。

五、验收结论

经资料查阅和现场核查，温州市庆源橡胶科技有限公司建设项目环评手续齐备，技术资料齐全，环境保护设施基本按批准的环境影响报告表及环评批复要求建成，环境保护设施经查验合格，其防治污染能力总体适应主体工程的需要，具备环境保护设施正常运转的条件。经审议，验收工作组同意该项目补充危废处置协议后通过竣工环境保护设施自主验收。

六、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照有关技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开企业环境信息，公示竣工验收监测报告。

2、项目所在区域未纳管前，生活废水要及时清运处理，确保不外排。

3、进一步完善废气处理设施设备标识和操作规程，并做好废气处理设施运行维护工作及台账记录，保持良好的污染物去除效果，确保达标排放。

4、合理车间布局，做好降噪隔音措施，严格落实噪声防控设施，加强车间环境管理，减少门窗开启频率，保持整洁环境，继续完善各类环保管理制度，将环保责任落实到人。

5、各类工业固废分类暂存，按规定要求合法处置。进一步加强各

类危险废物的管理，完善危险废物暂存场所，危废须密闭暂存，尽快签订危废处置协议，做好危废转运台帐记录，确保对危险废物进行有效的管理及合法处置。

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到表。

验收组成员签字：

张明华

张明华

张明华

张明华

温州市庆源橡胶科技有限公司

2021年1月20日



会议签到表

[illegible]