

贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目

竣工环境保护验收审查意见

2021 年 12 月 25 日贵州轮胎股份有限公司组织有关单位及专家对贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目进行了竣工环境保护验收。验收组查阅了相关资料并进行了现场查验后，根据《贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目“三合一”环境影响报告表》及批复文件（筑环表[2021]160 号）、《贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目竣工环境保护验收监测报告表》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》等内容及有关规定，经认真讨论后形成以下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于贵阳市修文县扎佐镇贵州轮胎股份有限公司厂区中部（原有项目东南侧），项目所在地中心坐标为北纬 26.856657、东经 106.742305，地处贵州轮胎股份有限公司扎佐工厂厂区的 2#食堂的南侧、循环水泵房的北侧、4#炼胶车间东侧。项目总占地面积为 775.99m²，总建筑面积为 642.74m²。本项目由 3 个单体组成，分别为胶浆房（单层轻钢结构厂房、建筑面积 294.64m²）、硫磺库（单层轻钢结构厂房、建筑面积 270.95m²）、油品暂存库、加油站（设置容积均为 30m³的柴油汽油储罐各 1 个，同时配套卸油池、加油岛），同时配套加油站二次油气回收系统、胶浆废气处理系统、管理配电室等。

（二）建设过程及环保审批情况

2021 年 4 月贵州轮胎股份有限公司委托贵州柱成环保科技有限公司编制了《贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目“三合一”环境影响报告表》，并于 2021 年 5 月 14 日取得了贵阳市生态环境局对该项目环境影响报告表的批复（筑环表[2021]160 号）；目前该项目排污许可已纳入贵州轮胎股份有限公司进行统一申报，并取得了贵阳市生态环境局固定污染源排污许可证（证书编号：915200002144305326002R）；企业编制的突发环境事件应急预案已在贵阳市环境突发事件应急中心备案（备案号：520123-2021-468-M）；项目于 2021 年 5 月开工，2021 年 9 月竣工调试；2021 年 11 月委托贵州省华测检测技术有限公司进行了验收监测。

（三）投资情况

项目实际总投资 383.58 万元，其中环保投资 33.6 万元，环保投资占总投资的 8.6%。

（四）验收范围及工况

本次验收监测范围仅为贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目中新建主体工程、辅助及公用工程、环保工程，不含原加油站危险品库搬迁遗留内容。

二、工程变动情况

与会专家和代表认真对照项目环境影响报告表及批复内容进行了现场核实，本项目实际工程建设内容和环保措施与环评结论和环评批复未发生明显变化。

三、环保设施建设情况

（一）废水

胶浆房设备冷却用水经循环水泵房冷却后全部循环使用；职工生活污水经化粪池收集进入贵州轮胎股份有限公司污水处理站处理，本次不新增职工（职工由贵州轮胎股份有限公司内部调配）；项目加油站储罐采用双层储罐，同时公司对加油棚加油区、胶浆房、卸油区、硫磺库等采取了有效防渗措施。

（二）废气

运营期大气环境影响主要为油品挥发产生的油气、胶浆搅拌过程产生的有机废气。加油站油气通过本项目配套一次、二次油气回收系统回收，并采用埋地式油罐；本项目胶浆搅拌过程为常温常压下密闭搅拌，胶浆废气处理采用离心风机+活性炭后经 15m 排气筒排放。

（三）噪声

运营期噪声主要来源于油站控制室（加油站站房）中加油车辆进出噪声、加油时加油机、加油泵产生的噪声及胶浆房胶浆搅拌机、离心风机运行时产生噪声。通过对车辆减速行驶、潜油泵置于密闭房间内、设置隔声减震等措施。

（四）固废

本项目生活垃圾经集中收集后定期由环卫部门清运处理；废油渣、废矿物油、浮油、废活性炭属危险废物，临时贮存于公司现有危险暂存库内，定期交有资质的危废处理单位处理，并签订有危险废物处置协议。

四、环保设施调试效果

根据贵州省华测检测技术有限公司《贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目竣工环境保护验收监测报告表》（华测黔环验字[2021]第 5 号），监测时本项目主体工程运行稳定、环境保护设施运行正常，所有产生废水、废气、噪声的设备运行正常，具备验收监测条件，监测数据有效。

验收监测期间，贵州轮胎股份有限公司废水总排口 pH、悬浮物、氨氮、化学需氧量（COD_{Cr}）、五日生化需氧量（BOD₅）、总氮、总磷、石油类排放浓度均满足《橡胶制品

工业污染物排放标准》(GB 27632-2011) 表 2 直接排放要求；验收监测期间，油气回收装置排放口非甲烷总烃、加油站四周非甲烷总烃满足《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2020) 相关要求，加油站油气回收系统密闭性、油气回收管线液阻、油气回收系统气液比均满足《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2020) 相关要求；胶浆废气排放口非甲烷总烃、甲苯及二甲苯满足《橡胶制品工业污染物排放标准》(GB 27632-2011) 表 5 轮胎企业及其他企业制品企业胶浆制备、浸浆、胶喷涂和涂胶装置标准要求；臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 2 标准；场界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。

五、验收结论

贵州轮胎股份有限公司加油站危险品库搬迁项目较好的执行国家环境保护政策，建设过程中落实环保“三同时”制度，该项目在实施过程中，按照环境影响评价文件及其批复要求，配套建设了相应的环境保护设施，污染物排放对周围环境影响较小，工程建设内容及环境保护措施与环评及批复一致。验收资料基本齐全，项目基本符合环境保护验收合格条件，验收组成员一致原则同意本项目竣工环保验收合格，原则同意通过竣工环保验收。

六、后续要求及建议

(一) 加强环保设施的定期检查及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；加强相关环保管理制度的落实，注意风险防范，提高全体员工的环保意识和安全意识，把环保工作落实到工作中。

(二) 建议按照《加油站地下水污染防治技术指南》(环办[2017]323 号) 利用厂区现有监测井进行定期对地下水监测；进一步按照国家环境保护验收相关文件要求，完善项目竣工环境保护验收监测报告。

七、验收人员信息

姓名	单位名称	职务/职称	电话
陈勇之	贵州大学	教授	13608529099
张维	贵州科学院	研究员	13608511666
周超	省环境科学研究院	主任	13986345239

验收单位：贵州轮胎股份有限公司

2021 年 12 月 25 日