

贵州师范学院乌当校区建设项目（图书信息楼及体育馆）竣工环境保护验收意见

2021年8月31日贵州师范学院根据贵州瑞思科环境科技有限公司编制的《贵州师范学院乌当校区建设项目（图书信息楼及体育馆）竣工环境保护验收监测报告表》[GZRSK-240（2021）]，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 生态影响类》等规定，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、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求在项目所在地组织了该项目竣工环境保护验收。

贵州师范学院（建设单位）、贵州瑞思科环境科技有限公司（验收监测单位）等单位的代表及三名环保专业技术人员组成验收组。以上各单位代表对项目建设、运行、监测情况进行了介绍，验收组对项目进行了现场检查，对验收资料 and 文件进行了认真查阅，对相关问题进行了质询，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：贵阳市乌当区新添大道新庄村大桥组；

建设内容：教室、实验室及附属用房、图书馆、院系行政用房、运动场（体育馆）、会堂、风雨操场、室外环境工程、综合管网、学生宿舍、学生食堂、教工食堂、青年教师及外教公寓等。

占地面积：388861m²。

性质：新建。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2005年1月由贵州省环境科学研究设计院编制《贵州教育学院乌当校区建设项目环境影响报告表》，并于2005年2月24日取得原贵州省环境保护局的批复，黔环表[2005]22号《贵州教育学院乌当校区建设项目环境影响报告表及污染防治专项评价》的批复。图书信息楼及体育馆的开工建设日期为2013年1月24日，竣工日期为2015年10月3日。

投资情况：总投资 26618 万元，环保投资：500 万元；环保投占比：1.87%。

验收范围：该项目建设内容均未经过竣工环保验收，根据建设单位委托，本次仅针对图书信息楼（包括图书馆）、体育馆及配套环保设施进行验收。

二、工程变动情况

本次验收范围内建设内容实际建设与环评要求基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本次验收项目营运期废水主要是师生生活污水。

2005 年编制的环评要求新庄污水处理厂投入运行前，采用一体化污水处理设备处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）二级标准后，排入南明河。新庄污水处理厂建成后，该项目废水可处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后排入新庄污水处理厂处理。

现新庄污水处理厂已建成投入使用，本次验收项目生活污水经各自的化粪池沉淀后进入市政污水收集管网，排入新庄污水处理厂处理。

（二）废气

本项目验收范围内体育馆不设地下停车场，营运期产生的废气为图书信息楼地下停车场汽车尾气。

（1）地下停车场大气污染源

本项目图书信息楼地下停车场汽车尾气中主要含 NO₂、CO、THC 等污染物。地下车库设置 2 个排风井，加强通风。

（三）噪声

本项目营运期的噪声主要是学生生活及车辆行驶噪声。

本项目对车辆加强管理，禁止鸣笛。噪声对环境影响较小。

（四）固体废物

本项目固体污染物主要为生活垃圾以及化粪池污泥。

本项目生活垃圾，经垃圾池集中收集，由专人负责清运。化粪池定期清掏，委托深圳市航天物业管理有限公司及时清运至贵阳市高雁生活垃圾填埋场处置。

（五）辐射

本项目无辐射源。

四、环境保护设施调试效果

贵州师范学院乌当校区建设项目（图书信息楼及体育馆）竣工环境保护验收监测报告表[GZRSK-240（2021）]，本项目各类污染物监测结果如下：

1、废水

经监测，该项目废水污染物 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、动植物油、阴离子表面活性剂等 7 项污染物监测结果（除氨氮在验收执行标准中未作限值规定外），均未超过《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准限值。

2、废气

经监测，该项目图书馆信息楼地下车库废气中一氧化碳、氮氧化物、非甲烷总烃监测结果（除一氧化碳在验收执行标准中未作限值规定外）均未超过《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放标准。

3、噪声

经监测，项目敏感点噪声昼间最大值为55.4dB(A)，夜间最大值为46.6dB(A)，未超过《社会生活环境噪声排放标准》（GB 22337-2008）2类标准限值。。

4、固体废物

本次验收项目营运期固体污染物为生活垃圾及化粪池污泥。

本项目生活垃圾，经垃圾池集中收集，由专人负责清运。化粪池定期清掏，委托深圳市航天物业管理有限公司及时清运至贵阳市高雁生活垃圾填埋场处置。

5、污染物排放总量

原贵州省环境保护局关于对《贵州教育学院乌当校区建设项目环境影响报告表及污染防治专项评价》的批复的审批意见中没有总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

经监测，该项目废水污染物 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、动植物油、阴离子表面活性剂等 7 项污染物监测结果（除氨氮在验收执行标准中未作限值规定外），均未超过《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级标准限值。

经监测，该项目图书馆信息楼地下车库废气中一氧化碳、氮氧化物、非甲烷总烃监测结果（除一氧化碳在验收执行标准中未作限值规定外）均未超过《大气

污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2无组织排放标准。

经监测，项目敏感点噪声昼间最大值为55.4dB(A)，夜间最大值为46.6dB(A)，未超过《社会生活环境噪声排放标准》（GB 22337-2008）2类标准限值。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的相关规定对项目逐一对照核查，经专家评审，贵州师范学院乌当校区建设项目（图书信息楼及体育馆）实施过程中基本按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，建立了相应的环保管理制度，“三废”排放达到国家相关排放标准，故此项目验收合格。

七、专家意见及建议

- 1、加强各项环境管理制度的落实和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；
- 2、健全和完善相应的环境保护档案和环境保护管理规章制度；
- 3、严格按照报告中提出的污染防治对策及措施要求进行实施。

专家签字：



2021年8月31日

验收专家人员信息

| 验收项目名称 | | 贵州师范学院乌当校区建设项目（图书信息楼及体育馆） | | |
|--------|----|---------------------------|--------------|----|
| 签名 | 职称 | 联系电话 | 单位 | 备注 |
| 刘晓丰 | 高工 | 13809607265 | 贵州翔宇环保科技有限公司 | |
| 汪家明 | 工 | 13885469020 | 贵州翔宇环保科技有限公司 | |
| 吴平 | .. | 15985026601 | 贵阳环境检测中心 | |