

邢台职业技术学院服装实训楼项目

竣工环境保护验收意见

2017年12月29日，邢台职业技术学院根据《建设项目环境保护管理条例》，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、环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收，其中建设单位、环评单位、监测单位、环保设施设计施工单位、验收报告编制单位和专业技术专家共13人组成验收组。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位对验收报告和监测单位对监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

该项目位于邢台市钢铁北路552号，占地面积5334m²，服装实训楼为四层结构，供学生上课使用。

（二）建设过程及环保审批情况

2007年4月，邢台职业技术学院委托邢台市环境保护研究所编制了《邢台职业技术学院服装实训楼项目环境影响报告表》，2007年5月11日，通过河北省环境保护局审批（冀环表【2007】124号）。2017年10月，邢台职业技术学院委托河北兴襄环保科技有限公司编制了《邢台职业技术学院服装实训楼项目环境影响补充报告》，2017年12月12日，通过邢台市环境保护局审批。

项目实际建设内容与环评批复内容基本一致。

（三）投资情况

该项目总投资800万元，其中环保投资5万元，占总投资的0.6%。

（四）验收范围

本次环保验收内容为邢台职业技术学院服装实训楼全部建设内容和环保设施。

二、工程变动情况

无

李基敏 雷旭阳 周青阳 姜开澄
李基敏

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

该项目废气主要为制鞋废气，通过集气罩收集，经光催化氧化处理后由 15m 排气筒排放。

(二) 废水

项目产生的废水主要为生活污水，主要污染因子为 COD、BOD₅、SS、NH₃-N，经化粪池处理后排入市政污水管网。

(三) 噪声

项目噪声污染源主要为制衣、制鞋等设备正常运行时产生的设备噪声。项目采取的降噪措施主要有采用低噪声设备、厂房隔声、基础减震等。

(四) 固体废物

项目固体废物主要有废边角料及职工生活垃圾，均为一般固体废物，统一收集后由环卫部门清运。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况

1. 废水

验收监测期间，项目出水水质 SS、COD、BOD₅、氨氮浓度最大值分别为 98mg/L、88mg/L、28mg/L、23.2mg/L，满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准及邢台市污水处理厂进水水质要求（SS 200mg/L、COD 400mg/L、BOD₅ 200mg/L）。

2. 废气

验收监测期间，项目制鞋废气中甲苯与二甲苯合计排放浓度为 0.884mg/m³、非甲烷总烃排放浓度最大值为 3.11mg/m³，满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）表 1 其他企业标准要求（甲苯与二甲苯合计 40mg/m³、非甲烷总烃 80mg/m³）。

3. 厂界噪声

河北润达环保科技有限公司 张庆 高庆
冀星磊 曹旭阳 周青阳 姜开澄
曹云昆

验收监测期间，东侧、南侧、西侧、北侧厂界环境噪声昼间最大值为57.1dB（A）。符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类噪声标准限值的要求（昼间60dB(A)）。

4. 污染物排放总量

根据现场监测结果，经计算，本项目废气污染物排放量分别是SO₂0t/a、NO_x 0 t/a、VOCs 0.0025t/a；废水污染物排放量分别是COD 0.479 t/a、NH₃-N 0.126 t/a。符合总量控制指标要求。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目各项污染源均达标排放，对周边地表水、地下水、环境空气、声环境、土壤等均未造成明显影响。

六、验收结论

邢台职业技术学院服装实训楼执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

七、验收人员信息

验收工作组名单附后。

邢台职业技术学院

2017年12月29日

李进 孙明 王明 孙庆 高阳
渠基强³ 雷旭阳 周青阳 姜开澄
曹立强

邢台职业技术学院服装实训楼项目

竣工环境保护验收工作组名单

职务	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	梁万达	邢台职业技术学院	处长	梁万达
	吴志鹏	邢台职业技术学院	处长	吴志鹏
建设单位	渠基磊	邢台职业技术学院	科员	渠基磊
检测单位	霍立强	河北名华职业危害检测有限公司	业务经理	霍立强
验收报告编制单位	周青阳	河北兴襄环保科技有限公司	技术员	周青阳
环评单位	雷旭阳	河北兴襄环保科技有限公司	技术员	雷旭阳
环保设施设计安装单位	姜开澄	泊头市元润环保科技有限公司	业务经理	姜开澄
专家	孙庆宇	河北省邢台环境监测中心	高工	孙庆宇
	乞永盛	邢台市环保技术开发中心	高工	乞永盛
	高改焕	邢台市环境科学研究院	高工	高改焕

成员