

济南韩氏美容整形医院建设项目

竣工环境保护验收意见

2017年12月30号，济南韩氏美容整形医院根据《济南韩氏美容整形医院建设项目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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

济南韩氏美容整形医院位于济南市市中区民生大街22号，三箭银苑A座一、二层。总投资510万元，占地面积950m²，营业面积1900m²，租赁三箭银苑A座一、二层，是一所面向社会服务的营利性医疗机构，本医院设有医疗美容科（包括美容外科、美容牙科、美容皮肤科、美容中医科）、麻醉科、医学检验科、医学影像科等4个科室。

（二）建设过程及环保审批情况

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和中华人民共和国国务院253号令《建设项目环境保护管理条例》中有关规定，2008年10月济南韩氏美容整形医院委托山东省科学院对该项目进行环境影响评价工作，2008年10月7日济南市市中区环境保护局以市中建环审[2008]034号对该项目予以批复。2017年12月本项目生产设施和配套的环保设施运行正常，企业申请环保验收。

（三）投资情况

该项目实际总投资510万元，环保投资10万元。

（四）验收范围

本次验收对济南韩氏美容整形医院建设项目进行验收。

二、工程变动情况

工程主要建设内容、规模与环评文件一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

该项目废水包括生活污水和医疗废水。医疗废水经收集后排入院区集水池内，经杀菌消毒等预处理后连同生活污水一同排入经七路城市污水管网，进入济南水

质净化一厂进行处理。

（二）废气

该项目采用中央空调进行采暖和制冷，医疗器械采用电蒸气锅消毒，无锅炉废气，单位不设员工食堂，就餐由员工自己解决，所以项目无废气产生。本次验收未进行废气监测。

（三）噪声

该项目主要的噪声源为医疗器械、空调风机运行等设备产生的噪声，通过将高噪声设备安装于车间、厂房隔声、加装减震垫等措施，最大限度的减少噪声源强，从而确保厂界噪声达标。

（四）固体废物

该项目产生的固体废物主要为科室、护理输液室 X 光线放射室化验室及摄影室产生的医疗废物（包括一次性医疗卫生用品、敷料类、废药品、废旧织物、洗片废液和检验仪器排放废液等）、集水池污泥和生活垃圾。生活垃圾由环卫部门定期清运；科室、护理输液室 X 光线放射室化验室及摄影室产生的医疗废物贮存在危废存储间内，和污泥一起定期由济南云水腾跃环保科技有限公司进行处理。

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，项目污水总排口主要污染物的日均值分别为 SS：26mg/L、26mg/L；pH：6.83~6.87，6.84~6.88；COD_{Cr}：60mg/L、55mg/L；动植物油：2.72mg/L、2.13mg/L；NH₃-N:3.36mg/L、3.22mg/L；余氯：1.26mg/L、1.14mg/L；磷酸盐：0.34mg/L、0.40mg/L；挥发酚：0.15mg/L、0.17mg/L；粪大肠菌群数均小于 2MPN/L。以上污染物排放浓度均符合《医疗污染物排放标准》（DB37/596-2006）标准要求。

2.废气

该项目采用中央空调进行采暖和制冷，医疗器械采用电蒸气锅消毒，无锅炉废气，单位不设员工食堂，就餐由员工自己解决，所以项目无废气产生。本次验收未进行废气监测。

3.厂界噪声

验收监测期间,该项目北、南昼间厂界噪声监测值在 50.4~52.9dB(A)之间,厂界噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 1 类声环境功能区标准(昼间 55、夜间 45);本项目西、东昼间厂界噪声监测值在 56.8~59.2dB(A)之间,厂界噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4 类声环境功能区标准(东、西厂界昼间 70、夜间 55)。

4.固体废物

该项目产生的固体废物主要为科室、护理输液室 X 光线放射室化验室及摄影室产生的医疗废物(包括一次性医疗卫生用品、敷料类、废药品、废旧织物、洗片废液和检验仪器排放废液等)、集水池污泥和生活垃圾。生活垃圾由环卫部门定期清运;科室、护理输液室 X 光线放射室化验室及摄影室产生的医疗废物贮存在危废存储间内,和污泥一起定期由济南云水腾跃环保科技有限公司进行处理。

五、工程建设对环境的影响

项目建成后,在各环保设施正常运行情况下,各类污染物能够基本达标排放,对周围环境影响较小。

六、验收结论

项目基本落实了环评批复中的各项环保要求,验收期间污染物基本达标排放,符合建设项目竣工环境保护验收合格条件。

七、建议与要求

- 1、加强危废管理,落实环境风险防范措施,并定期演练。
- 2、加强各类环保设施的日常维护和管理,确保环保设施正常运转,各项污染物稳定达标排放。
- 3、完善环境监测计划,定期开展监测工作,按照《企事业单位环境信息公开管理办法》要求进行环境信息公开。如遇环保设施检修、停运等情况,要及时向当地环保部门报告,并如实记录备查。

验收组

2017年12月30号