

常州安信颐和康复医院有限公司常州安信颐和康复医院项目 (部分验收) 竣工环境保护验收意见

2024年01月12日，常州安信颐和康复医院有限公司组织召开常州安信颐和康复医院项目竣工环境保护验收现场检查会。验收小组由建设单位、监测单位并特邀3名专家（名单附后）组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况介绍，监测单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目配套建设的环保设施运行情况。项目建设单位、验收监测报告编制单位一致确认本次验收项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中规定的几种不予验收的情形。经认真研究讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

常州安信颐和康复医院有限公司位于常州市天宁区丽华北路199号南区3号楼，总投资9000万元建设常州安信颐和康复医院项目。该项目主要为老年服务中心内部老年患者提供康复治疗。据此设置的科室有：康复科、超声科、检验科等。建成后可形成100张床位，门急诊量约为18250人次/年，住院人数约3500人次/年的服务能力。

（二）建设过程及环保审批情况

常州安信颐和康复医院有限公司委托江苏诚智工程设计咨询有限公司于2017年11月编制完成《常州安信颐和康复医院有限公司常州安信颐和康复医院项目环境影响报告书》，并于2017年12月19日取得了常州市天宁区环境保护局批复（常天环（开）准字[2017]12009号，2017年12月19日）。

本项目于2023年11月21日，常州安信颐和康复医院有限公司申领了排污许可证，排污许可证编号为：913204023462186134001Z。

（三）投资情况

本验收项目实际总投资8000万元，其中环保投资300万元。

（四）验收范围

部分验收，验收期间院区床位数共100张，100张，未进行门急诊服务，全年住院人数约为1500人次/年。

二、工程变动情况

本项目实际建设过程中与环评相比较，存在以下变化：

①环评设计建成后全院形成门急诊约 18250 人次/年、住院人数约 3500 人次/年；实际验收期间，暂未开设门急诊服务，住院人数约为 1500 人次/年。

②环评中，常州安信颐和康复医院主要服务对象为老年服务中心内部老年患者，主要功能为老年人体检、康复治疗和普通门诊；实际主要功能仅进行康复治疗，不进行老年体检和普通门诊。

③环评中，废水为住院部废水、门诊和医技区废水、医护和办公人员废水以及未预见的废水。实际不进行门急诊服务，无门急诊废水产生。本项目运营期废水分为医疗废水、生活废水和未预见水。其中医疗废水为医技区废水（仅为一般化验项目，如普通的验尿、验血产生的废水）；生活污水为住院部废水、医护和办公人员废水。

④医疗废物行业代码发生变化，由国家危险废物名录（2021 年版）可知，医疗废物代码中行业代码从 831 变更为 841。

对照《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）>的通知》（环办环评函[2020]688 号），本项目上述变化不属于“重大变化”内容。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

（一）废水

本项目废水为医疗废水、生活废水和未预见水。其中医疗废水为医技区用水（仅为一般化验项目，如普通的验尿、验血产生的废水）；生活污水为住院部用水、医护和办公人员用水。生活污水经化粪池处理后，与医疗废水一起进入地埋式污水处理设施处理后接管排入常州市江边污水处理厂集中处理。

（二）废气

本项目污水处理设施采用地埋式，采取了加盖密闭、种植绿化的措施，降低污水处理废气的对周边环境的影响。

（三）噪声

本项目噪声主要为空调室外机、污水站水泵、地下室变电房等设备运行产生的噪声。空调室外机安置于外墙专门设置的隐蔽空间内，污水站水泵安装于污水站内，变电房位于地下室专用设备房，降低外界噪声对病房的影响。加强设备的

维护和保养，加强对进出车辆的管理，落实车辆减速、禁鸣等措施，减少噪声对周围环境的影响。

（四）固体废物

生活垃圾由环卫清运，未被污染物的输液瓶（袋）委托江苏康芝环保科技有限公司处置；医疗废物（感染性废物、损伤性废物、化学性废物、药物性废物）由常州常楹等离子体科技有限公司回收处置；污水处理站污泥由江苏盈天环保科技有限公司处置。

本项目已按《危险废物贮存污染控制标准》中要求建设了危废堆场。

（六）环境管理制度

医院落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理规章制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

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，本项目污水接管口排放的污水接管口排放的 pH 值范围、化学需氧量、悬浮物、粪大肠菌群、动植物油类、总氮日均值浓度符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 2 中预处理标准，氨氮、总磷日均值浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准。

2.废气

验收监测期间，本项目污水站下风向无组织排放的恶臭（臭气浓度）、氨、硫化氢浓度最大值符合《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）中表 3 标准。

3.厂界噪声

验收监测期间，本项目东、西、北厂界昼、夜噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 1 类标准；南厂界昼、夜噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 4 类标准。

4.固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5.污染物排放总量

常州安信颐和康复医院有限公司排放的废水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、动植物油类、粪大肠菌群、总余氯的年排放量均符合环评中要求的总量控制指标。

（二）环保设施情况

1. 废水治理设施

本项目生活污水经化粪池处理后，与医疗废水进入地埋式污水处理设施处理后接管排入常州市江边污水处理厂集中处理，故不进行环保设施去除效率评价。

2. 废气

本项目废气治理设施均正常运行，污染物均满足达标排放。

3. 噪声

本项目噪声设备采取了减震措施，经隔声处理后厂界达标。

4. 固体废物堆场

本项目设置危废堆场、医疗废物仓库各一处，满足贮存要求。

五、工程建设对环境的影响

- 1、本项目废水接入市政污水管网，对周边地表水环境不构成直接影响；
- 2、本项目废气达标排放，少量废气对环境空气构成污染影响较小；
- 3、本项目各厂界噪声均达标排放，不扰民；
- 4、本项目固体废物分类收集处置，对周边环境不构成影响。

六、验收结论

常州安信颐和康复医院有限公司“常州安信颐和康复医院项目（部分验收）”其建设内容符合环评要求，落实了环评批复的各项污染防治措施和环保管理要求，监测数据表明废气、污水中各污染物排放浓度达标，厂界噪声达标，污染物排放总量达到审批要求。对照自主验收的要求，验收组同意该项目已建成部分通过“三同时”竣工环境保护验收。

七、后期管理要求与建议

加强医疗废物、危险废物的管理。

常州安信颐和康复医院有限公司

2024年01月12日