

佛冈县人民医院使用 II 类射线装置扩建项目

竣工环境保护验收监测报告

佛冈县人民医院

2021 年 4 月 29 日



填表单位(盖章): 佛冈县人民医院



建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表人(签字): 朱芳

项目经办人(签字): 涂利

项目名称		使用H类射线装置		医疗机构		建设项目开工日期		建设地点		建设性质		能力		佛冈县石塘镇环城中路387号佛冈县人民医院门诊楼一楼	
行业类别	生产能力	设计生产	投资总概算(万元)	环评审批部门	初步设计审批部门	环保验收审批部门	环保设施设计单位	实际总投资(万元)	实际环保投资(万元)	实际环保投资(万元)	实际环保投资(万元)	实际环保投资(万元)	实际环保投资(万元)	实际环保投资(万元)	实际环保投资(万元)
1台H类射线装置	935.97	935.97	935.97	广东省生态环境厅				935.97	78	78	78	78	78	78	78
环保设施设计单位															
实际总投资(万元)															
新增废水处理设施能力(t/d)															
废气治理(万元)															
噪声治理(万元)															
新增废气处理设施能力(Nm ³ /h)															
环保设施监测单位															
所占比例(%)															
其他(万元)															
年平均工作时(h/a)															
环评单位															
区域平衡替代削减量															
排放削减量															
全厂核定排放总量															
全厂实际排放总量															
本期工程“以新带老”削减量															
本期工程“以新”削减量															
本期工程核定排放总量															
本期工程实际排放量															
本期工程自身削减量															
本期工程产生量															
本期工程允许排放浓度															
本期工程实际排放浓度															
原有排放量															
水															
化学需氧量															
氨氮															
石油类															
废气															
二氧化硫															
烟尘															
工业粉尘															
氮氧化物															
工业固体废物															
项目相关项目															
项目其他污染物															

注: 1、排放削减量, (+)表示增加, (-)表示减少
 2、(12)-(9)-(8)-(11), (9)-(4)-(5)-(8)-(11)+(1)
 3、计量单位: 废水排放量——万吨/年; 废气排放量——万吨/年; 工业固体废物排放量——万吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升; 大气污染物排放浓度——毫克/立方米; 水污染物排放量——吨/年; 大气污染物排放量——吨

佛冈县人民医院使用 II 类射线装置扩建项目 竣工环境保护验收现场审查意见

2021 年 4 月 27 日，佛冈县人民医院在院内组织验收组（参会人员名单见签到表）对佛冈县人民医院核技术利用项目进行环境保护竣工验收。验收组听取了该项目建设期间的情况介绍和医院核技术利用扩建项目竣工环境保护验收监测报告的说明，查阅了相关资料并进行了现场查看，形成如下意见：

一、项目基本情况

本次验收的核技术利用项目在门诊楼一楼 DSA 机房，验收的射线装置为 1 台 DSA（设备厂家：飞利浦，型号：UNIQ FD20，出厂编号：2000）。建设内容与环境影响评价报告表及环评意见内容一致。

二、环境保护设施落实情况

医院完成了环评报告表（编号：GZHP-201805）和广东省生态环境厅对本项目的环境保护要求，具有相应的监测手段，完善了辐射防护安全管理制度，在防护和管理上执行了国家的相关制度。

三、验收监测结果

1. 项目涉及的辐射工作人员年受照剂量和公众年受照剂量估算结果满足《电离辐射防护与辐射源安全标准》（GB 18871-2002）的要求，也满足环境影响评价报告表和广东省生态环境厅提出的年有效剂量约束值。

2. 医院个人剂量监测满足《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB 18871-2002）及审管部门年有效剂量约束值的要求。

四、验收结论

验收工作组认为医院落实了环境影响评价报告表及环评批复对项目的环境保护要求，符合环境保护验收条件，通过竣工验收。

验收工作组：

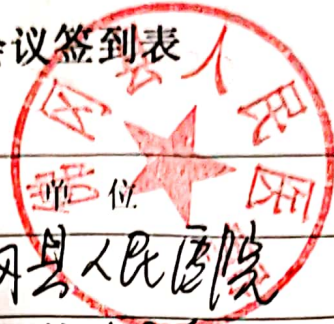
张元亮 李勇 郭小荷 陈国涛 李智刚 王学松 李纳 王明 蔡显显

佛冈县人民医院（盖章）

2021 年 4 月 27 日

佛冈县人民医院使用II类射线装置扩建项目

竣工环境保护验收会议签到表



验收组成员	姓名	单位	备注
组长	李智梅	佛冈县人民医院	
组员	杨叫董	佛冈县人民医院	
	冯诗怡	佛冈县人民医院	
	蔡盈盈	佛冈县人民医院	
	张开元	佛冈县人民医院	
	刘江	佛冈县人民医院	
	王成	佛冈县人民医院	
	李冰	佛冈县人民医院	
	王月	佛冈县人民医院	
	李伟明	佛冈县人民医院	
	黄立强	佛冈县人民医院	
	李勇	佛冈县人民医院	
	陈海峰	佛冈县人民医院	
	郭小莉	佛冈县人民医院	