

建设项目竣工环境保护 验收监测报告

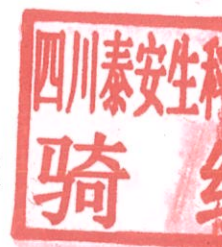
川泰（辐）验[2021]003号

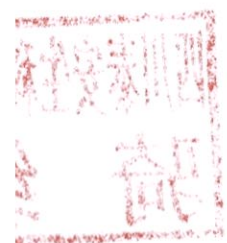
项目名称：眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）新增¹²⁵I
籽粒植入、直线加速器、DSA使用项目







委托单位：眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）

四川泰安生科技咨询有限公司

二〇二一年八月二十三日





项目名称:	眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）新增 ¹²⁵ I 粒籽植入、直线加速器、DSA 使用竣工环境保护验收项目	
报告编号:	川泰（辐）验[2021]003 号	
监测机构:	四川泰安生科技咨询有限公司	
法定代表人:	马萍  	
/	姓 名	签 字
项目负责人:	袁精蔚	
报告编写人:	王俊先	
报告审核人:	李建成	
报告签发人:		

地 址：四川省成都市高新区益新大道 288 号

邮 编：610041

电 话：(028)85570313

E-mail: 3164195428@qq.com

目 录

1、前言.....	2
1.1 项目和验收监测的由来.....	5
1.2 验收监测项目的工程内容.....	6
2、项目工程概况.....	6
2.1 项目基本情况.....	7
2.1.1 项目名称、地点、建设单位及性质.....	7
2.1.2 项目工程内容、规模.....	7
2.2 项目外环境关系.....	10
2.3 项目平面布置及环境保护目标.....	10
2.4 项目工艺流程及产污环节.....	12
2.5 项目劳动定员及工作制度.....	- 19 -
3、项目环评结论与批复要求.....	- 20 -
3.1 项目环评结论.....	- 20 -
3.2 项目实际建成情况和环评内容的差异.....	- 20 -
4、验收监测评价标准.....	- 23 -
5、验收监测结果.....	- 24 -
5.1 监测因子及分析方法.....	- 24 -
5.1.1 监测因子及点位的确定.....	- 24 -
5.1.2 监测方法、来源及使用仪器.....	- 24 -
5.2 验收监测质量控制和质量保证.....	- 24 -
5.3 验收监测的实施.....	- 24 -
5.3.1 验收监测期间的工况.....	- 25 -
5.3.2 监测结果.....	错误！未定义书签。
5.3.3 监测结果分析.....	- 25 -
6、环境管理检查.....	- 26 -
6.1 项目三同时执行情况.....	- 31 -
6.2 环境保护设施建设及运行情况.....	- 31 -
6.3 辐射安全管理及防护措施落实情况.....	- 31 -
6.4 个人剂量检测情况检查.....	- 34 -
7、验收结论、要求及建议.....	- 36 -
7.1 验收结论.....	- 36 -
7.2 要求及建议.....	- 36 -

1 前言

基本情况

表 1-1

建设项目名称	眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）新增 ¹²⁵ I 籽粒植入、直线加速器、DSA 使用项目				
建设单位名称	眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）				
建设项目性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进 <input type="checkbox"/>				
建设地点	眉山市东坡区岷东大道北段 9 号（新建院区）				
主要产品名称	/				
设计生产能力	<p>1、眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）在 2016 年 6 月的环评项目中包含：¹²⁵I 籽粒植入项目（1 项）、1 台直线加速器（10MV）及其它医用射线装置使用项目。</p> <p>2、眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）在 2020 年 5 月的环评项目中包含：新增数字减影血管造影 X 射线装置使用项目（DSA 介入手术室 1、DSA 介入手术室 2）。</p>				
实际生产能力	眉山市中医医院（眉山市东坡区人民医院）在眉山市东坡区岷东大道北段 9 号新建院区内安装 1 台直线加速器（10MV）、1 项 ¹²⁵ I 籽粒植入项目、2 台 DSA 设备（数字减影血管造影 X 射线装置）（125kV 1000mA）。				
建设项目环评时间	2016 年 6 月/2020 年 5 月	开工建设时间	2016 年 10 月		
调试时间	2021 年 4 月	验收现场监测时间	2021 年 4 月		
环评报表审批部门	四川省生态环境保护厅	环评报告表编制单位	中国核动力研究设计院		
环保设施设计单位	DESIGNER	环保设施施工单位	简阳乐达气体管道工程有限公司		
投资总概算（万元）	1800 万元（不含设备）	环保投资总概算（万元）	170.8 万元	比例	9.49%
实际总概算（万元）	1256.26 万元（含设备）	实际环保投资（万元）	186.06 万元	比例	14.81%