

# 北京高博博仁医院有限公司新建核医学科项目竣工环境保护验收信息公示

## 一、建设项目概况：

- 1、项目名称：新建核医学科项目
- 2、项目性质：新建
- 3、建设单位：北京高博博仁医院有限公司
- 4、建设地点：北京市丰台区郑王坟南 6 号 A、B 栋一层相邻处
- 5、建设内容：将医院 A、B 栋一层相邻处现状放射科改建为核医学科，使用 PET/CT、SPECT 各 1 台以及 F-18、Tc-99m 核素开展医疗诊断活动，属丙级非密封放射性物质工作场所，设备型号及配套 V 类校验源种类、活度、数量待定。

## 二、项目验收情况

- 1、验收内容：1 处丙级非密封放射性物质工作场所
- 2、环保设施施工时间：2021.7-2022.4
- 3、设备调试起止时间：2022.6-2022.10
- 4、现场验收监测时间：2022.10.18
- 5、验收监测报告完成时间：2022.11.10

## 三、验收结论

根据原北京市环保局《关于做好辐射类建设项目竣工环境保护验收工作的通知》（京环办〔2018〕24号）的要求，2022年11月15日，北京高博博仁医院有限公司自行组织了“新建核医学科”项目（京环审[2021]62号）竣工环境保护验收会，会议由项目建设单位、环评单位、验收报告编制单位及专家组成了验收组。验收组听取了建设单位对项目情况的介绍、验收报告编制单位对验收监测报告的汇报，进行了现场查验和文档查阅，经讨论形成验收意见如下：

一、北京高博博仁医院有限公司按照国家环保相关法律、法规及标准要求，认真履行了环保审批和许可手续，严格执行了环保“三同时”制度。本次验收建设内容与环评批复一致。

二、本项目辐射工作场所实施了分区管理，在核医学科出入口、PET/CT 机房、SPECT 机房、高活室、候诊室、废物间等明显位置设置了放射性标志和中文警示说明。实体屏蔽、工作状态指示灯箱、门灯联锁、视频监控系统、放射性“三废”处理系统、安保系统等辐射安全与防护设施及措施有效，可避免工作人员和公众受到意外照射。

三、本项目 13 名辐射工作人员均通过了辐射安全与防护考核，取得合格证书并在有效期内，配备了相关的辐射监测仪器和个人防护用品，开展了个人剂量监测和场所监测，建立了管理档案。

四、医院辐射防护与安全管理机构健全，落实了安全责任制。制定并完善了辐射安全管理制度，包括岗位职责、辐射安全与防护、人员培训考核、辐射监测、放射性“三废”处置方案、操作规程等制度以及辐射事故应急预案。

五、验收监测结果表明，本项目正常运行时，核医学科控制区边界外、控制区内各房间墙体外（含通风橱外）表面 30cm 处的辐射剂量率均低于  $2.5 \mu\text{Sv/h}$ ，核医学科控制区、监督区  $\beta$  表面污染水平的实测结果分别小于  $40\text{Bq/cm}^2$  和  $4\text{Bq/cm}^2$ ，职业人员和公众所受剂量分别低于  $2\text{mSv/a}$  和  $0.1\text{mSv/a}$  的剂量约束值，均满足环评批复要求。

综上所述，验收组一致同意北京高博博仁医院有限公司“新建核医学科”项目（京环审[2021]62 号）通过竣工环境保护验收。

#### 四、征求公众意见的主要事项

1、对本项目的总体看法和态度；2、对项目环保“三同时”落实情况的意见和建议；3、对本验收报告结论的意见等。如果您有意见或建议请及时与我们沟通。

#### 五、公众提出意见的主要方式

公众可通过电话、传真、电子邮件等方式与建设单位或环境影响评价机构联系，发表对工程建设及环评工作的意见看法。联系方式如下：

**1、验收报告编制单位：**北京科欣科技发展有限公司

联系人：于先生

电话：13811211992

邮箱：13811211992@139.com

**2、建设单位：**北京高博博仁医院有限公司

联系人：陈先生

电话：010-83605002

#### 六、验收报告全文

见链接

北京高博博仁医院有限公司

北京科欣科技发展有限公司

公告发布时间：2022 年 11 月 16 日