

# 2024-2030年中国核医学行业 发展态势与投资策略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国核医学行业发展态势与投资策略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/412131.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

核医学又称原子医学，是指放射性同位素、由加速器产生的射线束及放射性同位素产生的核辐射在医学上的应用。核医学是利用先进的显像设备和具有靶向结合功能的放射性药物进行临床诊断、疾病治疗以及生物医学研究的一门学科，是核科学技术在医学中应用的重要新兴领域。

中国核医学市场规模呈现快速增长趋势。2022年中国核医学市场规模达169.25亿元（人民币），全球核医学市场规模达591.18亿元，到2028年，全球核医学市场规模预计将达1058.02亿元。

在政策支持方面，2021年2月25日，为推动和规范我国放射性体内诊断药物的研发，国家药监局药审中心发布关于《放射性体内诊断药物非临床研究技术指导原则》的通告。2021年6月24日，国家原子能机构等8部门正式发布《医用同位素中长期发展规划（2021-2035年）》，这是我国首个针对核技术在医疗卫生应用领域发布的纲领性文件，明确了“十四五”时期和今后一段时期内我国医用同位素发展的指导思想、主要原则、发展目标、重点任务及保障措施。随着人们对健康的需求增加和收入水平的提高，可以预见，核医学产业具有巨大的发展潜力。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国核医学行业发展态势与投资策略报告》共十章，首先介绍了中国核医学产业相关概念和对核医学产业发展环境进行了分析，然后对中国核医学产业进行了深入的剖析，接着分析了核医学细分领域放射性药物、核医学影像设备市场的发展状况和国内外重点企业运营状况，最后对核医学产业的发展前景做出了分析。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、国家卫生健康委员会、国家医疗保障局、中国医学装备协会、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对核医学产业有个系统深入的了解、或者想投资核医学行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

### 第一章 核医学产业相关概述

#### 1.1 核医学基本介绍

##### 1.1.1 基本概念

##### 1.1.2 应用原理

##### 1.1.3 应用类型

## 1.2 放射性药物基本概念

### 1.2.1 放射性同位素

### 1.2.2 放射性药物定义

### 1.2.3 放射性药物分类

## 1.3 核医学相关技术

### 1.3.1 内照射治疗

### 1.3.2 生物示踪技术

### 1.3.3 同位素示踪技术

### 1.3.4 放射性核素显像

### 1.3.5 超微量放射分析技术

## 第二章 2021-2023年核医学产业发展环境分析

### 2.1 经济环境

#### 2.1.1 世界经济形势分析

#### 2.1.2 国内宏观经济概况

#### 2.1.3 工业经济运行情况

#### 2.1.4 固定资产投资状况

#### 2.1.5 国内宏观经济展望

### 2.2 政策环境

#### 2.2.1 行业监管体制

#### 2.2.2 健康中国纲要

#### 2.2.3 产业发展规划

#### 2.2.4 技术指导原则

#### 2.2.5 行业健康标准

### 2.3 社会环境

#### 2.3.1 老龄化问题

#### 2.3.2 人口数量规模

#### 2.3.3 居民收入水平

#### 2.3.4 居民消费结构

#### 2.3.5 医保逐渐完善

### 2.4 产业环境

#### 2.4.1 医疗服务状况

- 2.4.2 卫生人员总数
- 2.4.3 病人费用情况
- 2.4.4 医疗卫生机构数

### 第三章 2021-2023年中国核医学产业发展综合分析

- 3.1 中国核技术应用产业发展状况分析
  - 3.1.1 产业总体发展状况
  - 3.1.2 不同领域应用现状
  - 3.1.3 应用产业发展前景
- 3.2 2021-2023年中国核医学产业发展分析
  - 3.2.1 行业发展历程
  - 3.2.2 产业链条结构
  - 3.2.3 市场发展规模
  - 3.2.4 市场竞争格局
- 3.3 2021-2023年中国核医学科建设状况
  - 3.3.1 核医学科室数量
  - 3.3.2 核医学从事人数
  - 3.3.3 核医学科研人数
- 3.4 2021-2023年中国医用同位素发展分析
  - 3.4.1 医用同位素发展背景
  - 3.4.2 医用同位素生产现状
  - 3.4.3 医用同位素需求分析
  - 3.4.4 医用同位素项目投资
  - 3.4.5 医用同位素现存问题
- 3.5 2021-2023年中国核医学应用市场分析
  - 3.5.1 市场潜在需求增加
  - 3.5.2 接受放疗治疗人数
  - 3.5.3 放疗治疗市场规模
  - 3.5.4 治疗细分市场规模
  - 3.5.5 放疗市场发展前景

### 第四章 2021-2023年中国放射性药物发展综合分析

- 4.1 中国放射性药物发展概述
  - 4.1.1 行业发展历程
  - 4.1.2 产业链条结构
  - 4.1.3 主要生产来源
  - 4.1.4 成本价格预测
- 4.2 2021-2023年中国放射性药物市场分析
  - 4.2.1 行业产值规模
  - 4.2.2 市场规模状况
  - 4.2.3 市场销售情况
  - 4.2.4 药物研发现状
  - 4.2.5 市场发展空间
- 4.3 2021-2023年中国放射性药物细分市场发展分析
  - 4.3.1 碘[125I]密封籽源
  - 4.3.2 氯化锶[89Sr]注射液
  - 4.3.3 锝[99mTc]标记药物
  - 4.3.4 碘[131I]化钠口服溶液
  - 4.3.5 氟[18F]-脱氧葡萄糖注射液
  - 4.3.6 尿素[13/14C]呼气试验药/试剂
  - 4.3.7 锝[99Tc]亚甲基二磷酸盐注射液
- 4.4 中国放射性药物行业发展问题及对策
  - 4.4.1 发展现存问题
  - 4.4.2 行业发展对策

## 第五章 2021-2023年中国核医学影像设备发展综合分析

- 5.1 2021-2023年中国医学影像设备发展状况
  - 5.1.1 市场发展规模
  - 5.1.2 市场保有数量
  - 5.1.3 市场竞争格局
  - 5.1.4 技术研发动向
  - 5.1.5 行业发展趋势
- 5.2 核医学影像设备分类
  - 5.2.1  $\gamma$ 照相机

#### 5.2.2 SPECT

#### 5.2.3 PET-CT

### 5.3 2021-2023年中国核医学影像设备发展分析

#### 5.3.1 核心技术情况

#### 5.3.2 设备数量规模

#### 5.3.3 PET检查例数

#### 5.3.4 主要生产企业

## 第六章 2021-2023年国内外核医学产业重点企业经营分析

### 6.1 诺华（Novartis）

#### 6.1.1 企业发展概况

#### 6.1.2 2021年企业经营状况分析

#### 6.1.3 2022年企业经营状况分析

#### 6.1.4 2023年企业经营状况分析

### 6.2 Cardinal Health

#### 6.2.1 企业发展概况

#### 6.2.2 2021年企业经营状况分析

#### 6.2.3 2022年企业经营状况分析

#### 6.2.4 2023年企业经营状况分析

### 6.3 通用电气（GE）

#### 6.3.1 企业发展概况

#### 6.3.2 2021年企业经营状况分析

#### 6.3.3 2022年企业经营状况分析

#### 6.3.4 2023年企业经营状况分析

### 6.4 Jubilant Pharma

#### 6.4.1 企业发展概况

#### 6.4.2 2021年企业经营状况分析

#### 6.4.3 2022年企业经营状况分析

#### 6.4.4 2023年企业经营状况分析

### 6.5 中国同辐股份有限公司

#### 6.5.1 企业发展概况

#### 6.5.2 重要子公司发展分析

- 6.5.3 2021年企业经营状况分析
- 6.5.4 2022年企业经营状况分析
- 6.5.5 2023年企业经营状况分析
- 6.6 烟台东诚药业集团股份有限公司
  - 6.6.1 企业发展概况
  - 6.6.2 重要子公司分析
  - 6.6.3 经营效益分析
  - 6.6.4 业务经营分析
  - 6.6.5 财务状况分析
  - 6.6.6 核心竞争力分析
  - 6.6.7 公司发展战略
  - 6.6.8 未来前景展望

## 第七章 中国核医学产业投资分析及风险提示

- 7.1 中国核医学产业投资壁垒分析
  - 7.1.1 资金壁垒
  - 7.1.2 技术壁垒
  - 7.1.3 品牌壁垒
  - 7.1.4 市场配送壁垒
  - 7.1.5 行业准入壁垒
- 7.2 中国核医学产业投资风险提示
  - 7.2.1 政策风险
  - 7.2.2 技术风险
  - 7.2.3 市场推广风险
  - 7.2.4 市场波动风险
- 7.3 中国核医学产业融资动态及建议
  - 7.3.1 行业融资动态
  - 7.3.2 行业投资建议

## 第八章 2024-2030年中国核医学产业发展前景及预测

- 8.1 中国核医学产业发展前景
  - 8.1.1 放射性药物领域

### 8.1.2 核医学影像设备领域

## 8.2 2024-2030年中国核医学产业预测分析

### 8.2.1 2024-2030年中国核医学产业影响因素分析

### 8.2.2 2024-2030年中国放射性药物市场规模预测

### 8.2.3 2024-2030年中国正电子显像设备数量预测

### 8.2.4 2024-2030年中国单光子显像设备数量预测

## 附录

### 附录一：《放射性体内诊断药物非临床研究技术指导原则》

## 图表目录

图表 核医学的主要构成

图表 放射性药物的基本特性

图表 放射性药物分类

图表 常用显像诊断用放射性药物的临床应用分类

图表 常用治疗用放射性药物及其主要应用

图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2018-2022年货物进出口总额

图表 2022年货物进出口总额及其增长速度

图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2022年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2022年外商直接投资及其增长速度

图表 2022年对外非金融类直接投资额及其增长速度

图表 2018-2022年全部工业增加值及其增长速度

图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2023年全国规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2023年全国规模以上工业生产主要数据

图表 2021年全国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2022年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2023年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2020年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2021年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2018-2022年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 2021年居民人均消费支出及构成

图表 2022年全国居民人均消费支出及其构成

图表 2023年居民人均消费支出及构成

图表 2016-2021年全国医院、社区卫生服务中心（站）、乡镇卫生院数

图表 2020-2021年全国医疗卫生机构及床位数

图表 2016-2021年全国卫生技术人员数

图表 2020-2021年全国卫生人员数

图表 2020-2021年全国各类医疗卫生机构人员数

图表 2016-2021年全国医疗卫生机构诊疗量

图表 2020-2021年全国医疗服务工作量

图表 2016-2021年全国医疗卫生机构住院量

图表 2021-2022年全国医疗卫生机构医疗服务量

图表 2022年各地区医院和乡镇卫生院医疗服务量

图表 2020-2021年医院医师担负工作量

图表 2020-2021年全国卫生总费用

图表 2016-2021年全国医疗卫生机构床位数及增长速度

图表 2020-2021年医院病床使用情况

图表 2021-2022年病床使用情况

图表 全国从事生产、销售、使用放射性同位素和射线装置的单位数量

图表 全国在用放射源及各类射线装置数量

图表 中国电子辐照加速器及总设计功率

图表 中国核医学行业发展历程

图表 中国核医学产业链结构

图表 2015-2024年中国核医学市场规模及预测

图表 中国同辐与东诚药业研发管线布局（自研）

图表 安迪科建成和在建核药房布局

图表 中国从事核医学专业相关工作的科室数量及增长率

图表 中国从事核医学相关工作的人数及增长率

图表 中国影像医学与核医学专业研究生导师人数

图表 中国影像医学与核医学专业在读研究生人数

图表 中国可用于生产医用同位素研究堆一览表

图表 中国主要医用同位素用量一览表

图表 2015、2020年中国癌症新发/死亡病例

图表 2014-2020年中国接受放疗治疗人数

图表 2014-2020年中国肿瘤医院放疗治疗服务市场规模

图表 2014-2020年中国肿瘤医院放疗治疗服务细分领域规模

图表 中国及海外部分国家每百万人口放疗设备数量

图表 中国放射性药物行业发展历程

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/412131.html>