

# 2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）市场深度 调查及投资前景预测报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）市场深度调查及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/112506112506.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

利用 射线和加速器产生的电子束辐照被加工物体，使其品质或性能得以改善的过程。辐射加工可以获得优质的化工材料，储存和保鲜食品，消毒医疗器材，处理环境污染物等，是一门新技术,也称辐射工艺。目前在高分子材料辐射改性、食品辐照保藏、卫生医疗用品的辐射消毒等方面，已有一些国家实现了工业化和商业化。

中国报告网发布的《2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）市场深度调查及投资前景预测报告》共十二章。首先介绍了辐射加工相关概述、中国辐射加工市场运行环境等，接着分析了中国辐射加工市场发展的现状，然后介绍了中国辐射加工重点区域市场运行形势。随后，报告对中国辐射加工重点企业经营状况分析，最后分析了中国辐射加工行业发展趋势与投资预测。您若想对辐射加工产业有个系统的了解或者想投资辐射加工行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

### 第一章 辐射加工（辐射工艺）产业相关概述

#### 第一节 辐射加工技术特点分析

#### 第二节 辐射化学工业产品阐述

#### 第三节 辐射加工应用及优势分析

##### 一、辐照处理食品

##### 二、医疗用品的辐射消毒优点

##### 三、利用辐射对环境污染物进行处理

#### 第四节 辐照加速器阐述

##### 一、辐照加速器的特点

##### 二、电子加速器辐照装置简介

##### 三、钴 - 60伽玛源与加速器对比分析

##### 四、辐照加速器应用领域分析

### 第二章 世界辐射加工行业整体运营状况分析

#### 第一节 世界核工业发展综述

##### 一、世界核工业发展现状

##### 二、世界核工业分布与结构

##### 三、世界核工业发展走向

#### 第二节 世界辐射加工行业市场运行格局

##### 一、世界辐射加工产业运行环境

二、世界辐射消毒工业化和商业化进展

三、世界电子加速器市场的集中分布

四、世界辐射加工市场应用领域动态分析

第三节 世界主要国家辐射加工业分析

一、美国

二、日本

三、欧洲

第四节 2011-2015年世界辐射加工行业发展趋势分析

第三章 中国辐射加工产业运行环境分析

第一节 国内辐射加工经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2011年中国辐射加工经济发展预测分析

第二节 中国辐射加工行业政策环境分析

第四章 2008-2010年中国辐射加工行业数据监测分析

第一节 2008-2010年中国辐射加工行业总体数据分析

一、2008年中国辐射加工行业全部企业数据分析

二、2009年中国辐射加工行业全部企业数据分析

三、2010年中国辐射加工行业全部企业数据分析

第二节 2008-2010年中国辐射加工行业不同规模企业数据分析

一、2008年中国辐射加工行业不同规模企业数据分析

二、2009年中国辐射加工行业不同规模企业数据分析

三、2010年中国辐射加工行业不同规模企业数据分析

第三节 2008-2010年中国辐射加工行业不同所有制企业数据分析

一、2008年中国辐射加工行业不同所有制企业数据分析

二、2009年中国辐射加工行业不同所有制企业数据分析

三、2010年中国辐射加工行业不同所有制企业数据分析

第五章 中国电线电缆辐射加工应用现状分析

第一节 中国电线电缆行业辐射加工技术

一、电子加速器拥有量增长较快，已形成规模生产能力

二、辐照交联电线电缆产品的市场开拓取得一定进展

第二节 已开发成功多种辐照交联电线电缆用材料

第三节 行业已开始制定辐照交联电线电缆产品及材料标准

第四节 与国际先进水平的差距及存在的问题及原因分析

一、技术创新能力低

二、企业效益不平衡

三、产品的质量不过关

四、缺乏高档次产品

第五节 2011-2015年中国电线电缆辐射加工发展趋势

一、1kV ~ 10kV架空绝缘电缆、低压电力电缆

二、建筑用线

三、汽车线

四、电气装备用配线

第六章 中国医疗用品辐射加工应用现状分析

第一节 医疗用品辐射灭菌运行管理分析

第二节 中国医疗用品辐射灭菌研究新进展

一、医疗用品辐射灭菌的试验研究

二、医疗用品电辐射消毒灭菌的临床应用研究

三、一次性医疗用品最低辐照灭菌剂量研究

四、一次性医疗用品 射线辐射灭菌标准

五、低能加速器在医疗卫生中的应用

第三节 中国医疗用品的辐射灭菌需求及对策

第四节 2011-2015年中国医疗用品辐射消毒新动向

第七章 中国辐射加工其它细分市场领域分析

第一节 环境保护

一、中国环境污染及治理情况统计

二、中国环境保护工作的主要成就

三、受惠政策东风环保产业加速增长

四、中国环保产业发展进入快车道

五、环境保护部通知八个单位对辐照装置隐患限期整改

六、辐照技术在环境保护中的应用

七、中国环境产业对辐照产业的影响

第二节 食品灭菌

一、中国辐照食品全球占比

二、方便面贴上“辐照身份证”

三、冻干及辐照技术在农产品加工中的应用

四、食品应用辐照技术灭菌保鲜

五、食品辐照杀菌“国际通用” 加大监管

第三节 其它

一、分子材料的降解

## 二、酒类的辐照陈化

### 第八章 中国辐射加工市场竞争格局分析

#### 第一节 中国辐照加工行业竞争现状

##### 一、技术竞争

##### 二、成本竞争

##### 三、外国企业的进入加速了中国加速器装备生产能力增长

#### 第二节 中国辐照加工行业集中度分析

##### 一、区域集中度分析

##### 二、市场集中度分析

#### 第三节 中国辐照加工行业竞争中存在的问题

#### 第四节 2011-2015年中国辐照加工行业竞争趋势分析

### 第九章 中国辐射加工重点企业竞争力及关键性数据分析

#### 第一节 中科英华高技术股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第二节 深圳市长国辐射技术有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第三节 苏州中核华东辐照有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、企业主要经济指标分析

##### 三、企业盈利能力分析

##### 四、企业偿债能力分析

##### 五、企业运营能力分析

##### 六、企业成长能力分析

#### 第四节 上海金鹏源辐照技术有限公司

##### 一、企业概况

## 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第五节 上海世龙科技有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第六节 宁波超能科技股份有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第七节 山东泉港辐射科技发展有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第八节 兰州辐射技术开发中心

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第十章 中国电子加速器运行分析

### 第一节 中国辐照加速器产业动态分析

- 一、中国首台大功率电子辐照加速器装置建成
- 二、医用电子加速器达国际水平
- 三、离子束辐照研究开辟玉米育种新途径
- 四、兰州重离子加速器冷却储存环通过国家验收

## 第二节 辐照加速器的基本构成

- 一、能区分布
- 二、结构类型

## 第三节 中国辐照加速器行业发展分析

- 一、加速器装备生产能力有较快增长
- 二、加速器研发和生产单位都面临技术壁垒
- 三、加速器装备产业结构急待优化

## 第四节 中国辐照加速器扩展新的应用领域分析

- 一、EB表面固化在工业产品和城市建设中的应用
- 二、EB在环境治理方面，如水、特殊垃圾处理上发挥作用

## 第十一章 2011-2015年中国辐射加工行业发展趋势与前景展望分析

### 第一节 2011-2015年中国辐射加工行业发展前景分析

- 一、中国将成为世界辐射加工产业的第一大市场
- 二、市场对辐照技术和产品需求旺盛
- 三、中国辐射加工产业市场广阔

### 第二节 2011-2015年中国辐射加工行业发展趋势分析

- 一、辐照产业发展方向
- 二、技术发展趋势
- 三、辐照产品消费趋势

### 第三节 2011-2015年中国辐射加工行业市场预测分析

### 第四节 2011-2015年中国辐射加工市场盈利预测分析

## 第十二章 2011-2015年中国辐射加工行业投资前景预测分析

### 第一节 中国辐射加工投资环境分析

### 第二节 2011-2015年中国辐射加工行业投资机会分析

- 一、投资潜力分析
- 二、投资吸引力分析

### 第三节 2011-2015年中国辐射加工行业投资风险分析

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、市场运营机制风险

图表目录（部分）：



图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：中科英华高技术股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中科英华高技术股份有限公司经营收入走势图

图表：中科英华高技术股份有限公司盈利指标走势图

图表：中科英华高技术股份有限公司负债情况图

图表：中科英华高技术股份有限公司负债指标走势图

图表：中科英华高技术股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中科英华高技术股份有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司经营收入走势图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司负债情况图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司负债指标走势图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市长国辐射技术有限公司成长能力指标走势图

图表：苏州中核华东辐照有限公司主要经济指标走势图

图表：苏州中核华东辐照有限公司经营收入走势图

图表：苏州中核华东辐照有限公司盈利指标走势图

图表：苏州中核华东辐照有限公司负债情况图

图表：苏州中核华东辐照有限公司负债指标走势图

图表：苏州中核华东辐照有限公司运营能力指标走势图

图表：苏州中核华东辐照有限公司成长能力指标走势图

图表：上海金鹏源辐照技术有限公司主要经济指标走势图

图表：上海金鹏源辐照技术有限公司经营收入走势图

图表：上海金鹏源辐照技术有限公司盈利指标走势图

图表：上海金鹏源辐照技术有限公司负债情况图

图表：上海金鹏源辐照技术有限公司负债指标走势图

图表：上海金鹏源辐照技术有限公司运营能力指标走势图

- 图表：上海金鹏源辐照技术有限公司成长能力指标走势图
- 图表：上海世龙科技有限公司主要经济指标走势图
- 图表：上海世龙科技有限公司经营收入走势图
- 图表：上海世龙科技有限公司盈利指标走势图
- 图表：上海世龙科技有限公司负债情况图
- 图表：上海世龙科技有限公司负债指标走势图
- 图表：上海世龙科技有限公司运营能力指标走势图
- 图表：上海世龙科技有限公司成长能力指标走势图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司主要经济指标走势图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司经营收入走势图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司盈利指标走势图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司负债情况图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司负债指标走势图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司运营能力指标走势图
- 图表：宁波超能科技股份有限公司成长能力指标走势图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司主要经济指标走势图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司经营收入走势图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司盈利指标走势图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司负债情况图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司负债指标走势图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司运营能力指标走势图
- 图表：山东泉港辐射科技发展有限公司成长能力指标走势图
- 图表：兰州辐射技术开发中心主要经济指标走势图
- 图表：兰州辐射技术开发中心经营收入走势图
- 图表：兰州辐射技术开发中心盈利指标走势图
- 图表：兰州辐射技术开发中心负债情况图
- 图表：兰州辐射技术开发中心负债指标走势图
- 图表：兰州辐射技术开发中心运营能力指标走势图
- 图表：兰州辐射技术开发中心成长能力指标走势图
- 图表：.....

中国报告网发布的《2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）市场深度调查及投资前景预测报告》共十二章。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公

司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/112506112506.html>