

2011-2015年中国辐射加工 (辐射工艺) 行业市场供需分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）行业市场供需分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/xincailiao1111/K147750XAN.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7500元

【出版日期】2011-11-03

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）行业市场供需分析及投资前景研究报告》共十三章。介绍了辐射加工（辐射工艺）行业相关概述、中国辐射加工（辐射工艺）产业运行环境、分析了中国辐射加工（辐射工艺）行业的现状、中国辐射加工（辐射工艺）行业竞争格局、对中国辐射加工（辐射工艺）行业做了重点企业经营状况分析及中国辐射加工（辐射工艺）产业发展前景与投资预测。您若想对辐射加工（辐射工艺）产业有个系统的了解或者想投资辐射加工（辐射工艺）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

目录

第一章 辐射加工（辐射工艺）产业相关概述 1

第一节 辐射加工技术特点分析 1

第二节 辐射化学工业产品阐述 1

第三节 辐射加工应用及优势分析 2

一、辐照处理食品 2

二、医疗用品的辐射消毒优点 2

三、利用辐射对环境污染物进行处理 2

第四节 辐照加速器阐述 2

一、辐照加速器的特点 2

二、电子加速器辐照装置简介 3

三、钴 - 60伽玛源与加速器对比分析 4

四、辐照加速器应用领域分析 4

第二章 2010年世界辐射加工行业整体运营状况分析 6

第一节 世界核工业发展综述 6

一、世界核工业发展现状 6

二、世界核工业分布与结构 8

三、世界核工业发展走向 11

第二节 2010年世界辐射加工行业市场运行格局 13

一、世界辐射加工产业运行环境 13

二、世界辐射消毒工业化和商业化进展 14

三、世界电子加速器市场的集中分布	14
四、世界辐射加工市场应用领域动态分析	14
第三节 2010年世界主要国家辐射加工业分析	18
一、美国	18
二、日本	19
三、欧洲	19
第四节 2011-2015年世界辐射加工行业发展趋势分析	20

第三章 2010年中国辐射加工产业运行环境解析 21

第一节 2010年中国宏观经济环境分析 21

- 一、中国GDP分析 21
- 二、中国工业发展形势 22
- 三、消费价格指数分析 24
- 四、城乡居民收入分析 25
- 五、社会消费品零售总额 26
- 六、全社会固定资产投资分析 28
- 七、进出口总额及增长率分析 30

第二节 2010年中国辐射加工市场政策环境分析 31

- 一、《国际辐照食品通用标准》 31
- 二、《食品辐照加工工艺国际推荐准则》 34
- 三、《预包装食品标识的国际通用标准》 37
- 四、辐照食品卫生管理办法 46
- 五、放射性药品管理办法 49
- 六、《全国“十一五”辐射加工技术产业发展意见》 53

第三节 2010年中国辐射加工市场技术环境分析 62

- 一、核辐射加工新技术 62
- 二、辐射硫化 66

第四章 2006-2011年中国辐射加工行业主要数据监测分析(4240) 69

第一节 2006-2011年6月份中国辐射加工行业规模分析 69

- 一、企业数量增长分析 69
- 二、从业人数增长分析 69

三、资产规模增长分析 69

第二节 2011年6月中国辐射加工行业结构分析 70

一、企业数量结构分析 70

1、不同类型分析 70

2、不同所有制分析 70

二、销售收入结构分析 71

1、不同类型分析 71

2、不同所有制分析 71

第三节 2006-2011年6月中国辐射加工行业产值分析 72

一、产成品增长分析 72

二、工业销售产值分析 72

三、出口交货值分析 72

第四节 2006-2011年6月中国辐射加工行业成本费用分析 73

一、销售成本分析 73

二、费用分析 73

第五节 2006-2011年6月中国辐射加工行业盈利能力分析 73

一、主要盈利指标分析 73

二、主要盈利能力指标分析 74

第五章 2010年中国电线电缆辐射加工应用现状分析 75

第一节 我国电线电缆行业辐射加工技术 75

一、电子加速器拥有量增长较快，已形成规模生产能力 75

二、辐照交联电线电缆产品的市场开拓取得一定进展 75

第二节 已开发成功多种辐照交联电线电缆用材料 76

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 77

第四节 与国际先进水平的差距及存在的问题及原因分析 77

一、技术创新能力低 77

二、企业效益不平衡 77

三、产品的质量不过关 78

四、缺乏高档次产品 78

第五节 2011-2015年中国电线电缆辐射加工发展趋势 78

一、1KV~10KV架空绝缘电缆、低压电力电缆 78

- 二、建筑用线 79
- 三、汽车线 79
- 四、电气装备用配线 79

第六章 2010年中国医疗用品辐射加工应用现状透析 80

第一节 医疗用品辐射灭菌运行管理探讨 80

第二节 2010年中国医疗用品辐射灭菌研究新进展 82

- 一、医疗用品辐射灭菌的试验研究 82
 - 二、医疗用品电辐射消毒灭菌的临床应用研究 91
 - 三、一次性医疗用品最低辐照灭菌剂量研究 94
 - 四、一次性医疗用品&GAMMA;射线辐射灭菌标准 96
 - 五、低能加速器在医疗卫生中的应用 102
- ### 第三节 我国医疗用品的辐射灭菌需求及对策 103
- ### 第四节 2011-2015年中国医疗用品辐射消毒新动向 108

第七章 2010年中国辐射加工其它细分市场领域透析 111

第一节 环境保护 111

- 一、我国环境污染及治理情况统计 111
- 二、中国环境保护工作的主要成就 112
- 三、受惠政策东风环保产业加速增长 113
- 四、中国环保产业发展进入快车道 114
- 五、环境保护部通知八个单位对辐照装置隐患限期整改 116
- 六、辐照技术在环境保护中的应用 122
- 七、中国环境产业对辐照产业的影响 125

第二节 食品灭菌 126

- 一、中国辐照食品全球占比 126
- 二、方便面贴上"辐照身份证" 127
- 三、冻干及辐照技术在农产品加工中的应用 128
- 四、食品应用辐照技术灭菌保鲜 130
- 五、食品辐照杀菌"国际通用"加大监管 131

第三节 其它 133

- 一、分子材料的降解 133

二、酒类的辐照陈化 133

第八章 2006-2010年中国辐射加工产品进出口数据监测 134

第一节 2006-2010年中国辐射松原木进出口数据统计情况（44032030）134

- 一、2006-2010年中国辐射松原木进口数据分析 134
- 二、2006-2010年中国辐射松原木出口数据分析 134
- 三、2006-2010年中国辐射松原木进出口平均单价分析 134
- 四、2006-2010年中国辐射松原木进出口国家及地区分析 135

第二节 2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口数据统计情况（84561000）136

- 一、2006-2010年中国辐照元件激光切割机进口数据分析 136
- 二、2006-2010年中国辐照元件激光切割机出口数据分析 136
- 三、2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口平均单价分析 136
- 四、2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口国家及地区分析 137

第三节 2006-2010年中国辐照元件刀具切割机进出口数据统计情况（84615000）137

- 一、2006-2010年中国辐照元件刀具切割机进口数据分析 137
- 二、2006-2010年中国辐照元件刀具切割机出口数据分析 138
- 三、2006-2010年中国辐照元件刀具切割机进出口平均单价分析 138
- 四、2006-2010年中国辐照元件刀具切割机进出口国家及地区分析 138

第九章 2010年中国辐射加工市场竞争格局透析 140

第一节 2010年中国辐照加工行业竞争现状 140

- 一、技术竞争 140
- 二、成本竞争 140
- 三、外国企业的进入加速了中国加速器装备生产能力增长 141

第二节 2010年中国辐照加工行业集中度分析 141

- 一、区域集中度分析 141
- 二、市场集中度分析 143

第三节 2010年中国辐照加速加工竞争中存在的问题 143

第四节 2011-2015年中国辐照加工行业竞争趋势分析 144

第十章 2010年中国辐射加工重点企业竞争力及关键性数据分析 146

第一节 中科英华高技术股份有限公司（600110）146

一、企业概况	146
二、企业主要经济指标分析	146
三、企业盈利能力分析	147
四、企业偿债能力分析	148
五、企业运营能力分析	149
六、企业成长能力分析	149
第二节 临海市亚东特种电缆料厂	150
一、企业概况	150
二、企业主要经济指标分析	150
三、企业盈利能力分析	151
四、企业偿债能力分析	151
五、企业运营能力分析	152
六、企业成长能力分析	152
第三节 上海长园电子材料有限公司	152
一、企业概况	152
二、企业主要经济指标分析	152
三、企业盈利能力分析	153
四、企业偿债能力分析	153
五、企业运营能力分析	154
六、企业成长能力分析	154
第四节 广州凯恒科塑有限公司	155
一、企业概况	155
二、企业主要经济指标分析	155
三、企业盈利能力分析	156
四、企业偿债能力分析	156
五、企业运营能力分析	157
六、企业成长能力分析	157
第五节 上海世龙科技有限公司	157
一、企业概况	157
二、企业主要经济指标分析	157
三、企业盈利能力分析	158
四、企业偿债能力分析	158

五、企业运营能力分析 159

六、企业成长能力分析 159

第六节 深圳市长园新材料股份有限公司 160

一、企业概况 160

二、企业主要经济指标分析 160

三、企业盈利能力分析 161

四、企业偿债能力分析 162

五、企业运营能力分析 162

六、企业成长能力分析 163

第七节 武汉亿阳科技有限公司 164

一、企业概况 164

二、企业主要经济指标分析 164

三、企业盈利能力分析 165

四、企业偿债能力分析 165

五、企业运营能力分析 165

六、企业成长能力分析 166

第八节 金乡县华光辐照厂 166

一、企业概况 166

二、企业主要经济指标分析 166

三、企业盈利能力分析 167

四、企业偿债能力分析 167

五、企业运营能力分析 168

六、企业成长能力分析 168

第十一章 2010年中国电子加速器运行透析 169

第一节 辐照加速器相关概述 169

一、辐照加速器的特点 169

二、电子加速器辐照装置简介 169

三、钴 - 60伽玛源与加速器对比分析 170

第二节 2010年中国辐照加速器产业动态分析 172

一、中国首台大功率电子辐照加速器装置建成 172

二、医用电子加速器达国际水平 172

三、离子束辐照研究开辟玉米育种新途径 173

四、兰州重离子加速器冷却储存环通过国家验收 174

第三节 辐照加速器的基本构成 175

一、能区分布 175

二、结构类型 176

第四节 2010年中国辐照加速器行业发展分析 176

一、加速器装备生产能力有较快增长 176

二、加速器研发和生产单位都面临技术壁垒 177

三、加速器装备产业结构急待优化 177

第五节 2010年中国辐照加速器扩展新的应用领域分析 178

一、EB表面固化在工业产品和城市建设中的应用 178

二、EB在环境治理方面，如水、特殊垃圾处理上发挥作用 180

第十二章 2011-2015年中国辐射加工行业投资前景预测 182

第一节 2010年中国辐射加工投资环境分析 182

第二节 2011-2015年中国辐射加工行业投资机会分析 183

一、投资潜力分析 183

二、投资吸引力分析 183

第三节 2011-2015年中国辐射加工行业投资风险预警 185

一、宏观调控政策风险 185

二、市场竞争风险 185

三、市场运营机制风险 185

第四节 专家投资建议 186

第十三章 2011-2015年中国辐射加工行业发展趋势与前景展望 188

第一节 2011-2015年中国辐射加工行业发展前景分析 188

一、中国将成为世界辐射加工产业的第一大市场 188

二、市场对辐照技术和产品需求旺盛 188

三、中国辐射加工产业市场广阔 190

第二节 2011-2015年中国辐射加工行业发展趋势分析 190

一、辐照产业发展方向 190

二、技术发展趋势 191

三、辐照产品消费趋势 192

第三节 2011-2015年中国辐射加工行业市场预测分析 192

第四节 2011-2015年中国辐射加工市场盈利预测分析 194

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国辐射加工（辐射工艺）行业市场供需分析及投资前景研究报告》，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://www.bosidata.com/xincailiao1111/K147750XAN.html>