

# 2015-2020年中国安检设备 市场监测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](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国安检设备市场监测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/jixie/1502/167198NFXU.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2015-02-13

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国安检设备市场监测及投资前景研究报告》共十三章。报告是博思数据的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。本安检设备行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

国外的X射线安检设备从七十年代就开始生产和使用，而国内从八十年末才开始使用安检设备，目前国外安检设备生产的主要厂商是德国的海曼（Heiman）公司、美国的PerkinElmer公司。国内的安检设备主要由中国公安部第一研究所生产，它是在80年代引进德国海曼公司的技术，通过消化吸收，推出了自己的安检产品，并于80年代末开始生产。一般安检设备的使用寿命是10年，由于公安部一所生产的第一批安检设备已经不能继续使用，需要更新换代，此外，安检技术的进步和新的安检要求，也对安检设备提出了新的要求。为了引入竞争，公安部一所开放了安检设备生产的许可，一些公司为了把握商机，在借鉴国内外先进安检技术的基础上，也开始研制和生产安检设备。目前除了公安部一所，国内的东影、地太等公司已进入安检设备市场。

目前，主流安检设备的是双能安检设备，除了能够显示透射的图像外，还能对被检测物质属性（有机物、无机物等）进行判别；当前安检技术的发展方向是多视角技术和背散射技术。

从技术角度看，常用技术还不能满足应用需求，一些新技术有望解决存在的问题，国内核心技术掌握还不够，新技术研究力度不足；从产品角度看，大部分产品没有相关标准，爆炸辅助物探测设备在当前应用中占主导地位，产品国产化水平还偏低；从标准化角度看，目前国内外均未形成系统的防爆标准体系，标准制定与产品发展不相适应。2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业资产规模增长分析 资料来源：博思数据整理 2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业销售利润率分析 资料来源：博思数据整理 报告目录：第一章 2013-2014年世界安检设备行业整体运营状况分析 1

## 第一节 2013-2014年世界安检设备市场动态 1

### 一、欧盟各国机场执行安检新规定 1

### 二、以色列航空安检成世界榜样 3

### 三、印度孟买安检设备商机巨大 5

#### 四、洛杉矶机场新型安检设备 5

#### 第二节 2013-2014年世界安检设备市场运行格局 6

##### 一、世界安检业运行环境分析 6

##### 二、世界主要安检设备新技术动向 8

##### 三、世界安检设备市场浅析 12

#### 第三节 2013-2014年世界安检设备发达国家运行分析 18

##### 一、美国 18

##### 二、德国 21

##### 三、法国 23

#### 第四节 2015-2020年世界安检设备行业发展趋势分析 25 第二章 2013-2014年中国安检设备行业市场发展环境分析31

#### 第一节 国内宏观经济环境分析 31

##### 一、GDP历史变动轨迹分析 31

##### 二、固定资产投资历史变动轨迹分析 38

##### 三、2013年中国宏观经济发展预测分析 41

#### 第二节 2013-2014年中国安检设备行业政策环境分析 48

##### 一、进出口政策分析 48

##### 二、产业政策分析 48

##### 三、相关行业政策影响分析 49

#### 第三节 2013-2014年中国安检设备行业社会环境分析 52

##### 一、人口环境分析 52

##### 二、教育环境分析 53

##### 三、文化环境分析 54

##### 四、生态环境分析 54

##### 五、中国城镇化率 55

##### 六、居民的各种消费观念和习惯 56 第三章 2013-2014年中国安检设备行业市场运行态势剖析 60

#### 第一节 2013-2014年中国安检设备产业现状分析 60

##### 一、安检设备产业特点分析 60

##### 二、安检设备制造业规模分析 61

##### 三、安检设备在国民经济中的地位 61

#### 第二节 2013-2014年中国安检设备技术新进展透析 62

一、中国安检设备制造技术水平	62
二、中国安检设备技术新进展分析	64
三、晶片新革命机场安检视觉设备	65
四、安检探测设备及其应用技术	68
五、多层次总线下的煤矿安检设备系统设计探讨	72
第三节 2013-2014年中国安检设备产业面临的挑战	80
一、自主知识产权少，竞争力弱	80
二、产品种类少，技术含量低	80
三、性能与国外产品存在差距	80
四、缺乏相应评价标准	80
第四章 2013-2014年中国安检设备市场运行形势分析	82
第一节 2013-2014年中国安检设备市场运行特点分析	82

安检设备是安全检查设备的简称，按照原理主要分为X射线类、离子谱类、核探测类、单警装备类，按照功能主要有手持金属探测仪、安检门、X光安检机、危险液体检测仪、车底视频检查镜、鞋内金属探测仪、软管内窥镜等。安检设备分类 资料来源：博思数据整理 其实安检设备离我们的生活很近，每天在地铁里我们都需要将随身所带物品通过这样的安检设备，轨道交通里所用的安检设备一般属于X射线类安检设备，另外也有工作人员手持的安检设备，这些都是比较常见的一种安检设备。

目前国内的安检市场上以国内企业为主，如北京的同方威视是安检设备的龙头企业，在海关安检设备中，同方威视占据了绝对的市场份额，但是在小型的安检设备中并不处于垄断地位，国内众多的生产商在窥视着这块巨大的“蛋糕”，如同方威视的最大竞争对手公安部一所的合资企业中盾安民、广东守门神、东莞守护神等，国外的则以美国的启亚、马来西亚的思迈奥为代表。

在应用行业方面民航、海关、城市轨道交通、铁路、公路、港口是安检产品的最主要应用，由于近年来对于反恐怖组织及安全保护意识的提高，一些教育机构、博物馆、甚至一些写字楼也开始关注安检产品，并且随着安全防护意识的提高安检产品也将随之发展并拓展出更加广泛的应用范围。

## 第二节 2013-2014年中国安检设备市场产品动态分析 83

一、安检门	83
二、金属探测器	84
三、金属检测仪	87
四、X射线安检设备	88
五、炸药探测器	88

第三节 2013-2014年中国安检设备市场重点应用领域分析	91
一、民航机场	91
二、地铁	93
三、火车站	94
四、医院	95
第五章 2013-2014年中国安检设备市场营销透析	96
第一节 2013-2014年中国安检设备市场营销现状	96
第二节 2013-2014年中国安检设备市场营销渠道	96
第三节 品牌安检门成长之路解析	97
第四节 2013-2014年中国安检设备市场营销策略	101
一、产品策略	101
二、推广策略	102
三、服务策略	102
第六章 2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业数据监测分析	103
第一节 2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业规模分析	103
一、企业数量增长分析	103
二、从业人数增长分析	103
三、资产规模增长分析	104
第二节 2013-2014年三季度中国社会公共安全设备制造行业结构分析	104
一、企业数量结构分析	104
1、不同类型分析	104
2、不同所有制分析	105
二、销售收入结构分析	105
1、不同类型分析	105
2、不同所有制分析	105
第三节 2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业产值分析	106
一、产成品增长分析	106
二、工业销售产值分析	107
三、出口交货值分析	107
第四节 2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业成本费用分析	108
一、销售成本统计	108
二、费用统计	108
第五节 2009-2014年中国社会公共安全设备制造行业盈利能力分析	109
一、主要盈利指标分析	109

## 二、主要盈利能力指标分析 109 第七章 2009-2014年中国安检设备细分产品进出口数据监测 110

### 第一节 2009-2014年中国低剂量X射线安全检查设备进出口总体数据（90221910） 110

- 一、2009-2014年中国低剂量X射线安全检查设备进口数据分析 110
- 二、2009-2014年中国低剂量X射线安全检查设备出口数据分析 111
- 三、2009-2014年中国低剂量X射线安全检查设备进出口平均单价分析 112
- 四、2009-2014年中国低剂量X射线安全检查设备进出口国家及地区分析 112

### 第二节 2009-2014年中国X射线全自动燃料芯块检查台进出口总体数据（90221990） 113

- 一、2009-2014年中国x射线全自动燃料芯块检查台进口数据分析 113
- 二、2009-2014年中国x射线全自动燃料芯块检查台出口数据分析 114
- 三、2009-2014年中国x射线全自动燃料芯块检查台进出口平均单价分析 115
- 四、2009-2014年中国x射线全自动燃料芯块检查台进出口国家及地区分析 115

### 第三节 2009-2014年中国&Gamma;射线全自动燃料芯块检查台进出口总体数据（90222900） 116

- 一、2009-2014年中国&gamma;射线全自动燃料芯块检查台进口数据分析 116
- 二、2009-2014年中国&gamma;射线全自动燃料芯块检查台出口数据分析 117
- 三、2009-2014年中国&gamma;射线全自动燃料芯块检查台进出口平均单价分析 118
- 四、2009-2014年中国&gamma;射线全自动燃料芯块检查台进出口国家及地区分析 118 第八章

## 2013-2014年中国安检设备市场竞争格局透析 120

### 第一节 2013-2014年中国安检设备行业竞争现状 120

- 一、品牌竞争分析 120
- 二、技术竞争分析 120
- 三、营销渠道竞争分析 122

### 第二节 美国的安检设备巨头抢夺中国市场 123

### 第三节 安检设备经销商在渠道&ldquo;扁平&rdquo;时代竞争策略 124

### 第四节 2015-2020年中国安检设备行业竞争趋势分析 129 第九章 2013-2014年世界安检设备巨头营运状况浅析 130

#### 第一节 美国霍尼韦尔 130

- 一、公司基本情况 130
- 二、2013-2014年公司经营及市场销售分析 131
- 三、2013-2014年公司竞争优势分析 134
- 四、未来国际化发展战略 135

## 第二节 通用电气 135

### 一、公司基本情况 135

### 二、2013-2014年公司经营及市场销售分析 136

### 三、2013-2014年公司竞争优势分析 137

### 四、未来国际化发展战略 138

## 第三节 国际商用机器公司（IBM） 138

### 一、公司基本情况 138

### 二、2013-2014年公司经营及市场销售分析 139

### 三、2013-2014年公司竞争优势分析 143

### 四、未来国际化发展战略 144

## 第四节 西门子 145

### 一、公司基本情况 145

### 二、2013-2014年公司经营及市场销售分析 146

### 三、2013-2014年公司竞争优势分析 147

### 四、未来国际化发展战略 148 第十章 2013-2014年中国安检设备优势企业竞争力及关键性数据分析 150

## 第一节 同方股份有限公司（600100） 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 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

## 第二节 北京华力兴科技发展有限责任公司 155

### 一、企业概况 155

### 二、企业主要经济指标分析 156

### 三、企业盈利能力分析 156

### 四、企业偿债能力分析 157

### 五、企业运营能力分析 157

### 六、企业成长能力分析 157

## 第三节 北京中盾安民分析技术有限公司 158

### 一、企业概况 158



二、企业主要经济指标分析	159
三、企业盈利能力分析	159
四、企业偿债能力分析	160
五、企业运营能力分析	160
六、企业成长能力分析	160
第四节 深圳市一体医疗科技有限公司	161
一、企业概况	161
二、企业主要经济指标分析	161
三、企业盈利能力分析	162
四、企业偿债能力分析	162
五、企业运营能力分析	163
六、企业成长能力分析	163
第五节 北京伟业鑫远工贸有限公司	163
一、企业概况	163
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
第六节 桂林市兴华探测器有限公司	166
一、企业概况	166
二、企业主要经济指标分析	167
三、企业盈利能力分析	168
四、企业偿债能力分析	168
五、企业运营能力分析	169
六、企业成长能力分析	169
第十一章 2013-2014年中国安全防爆产业运行新形势透析	170
第一节 2013-2014年中国安全防爆产业运行总况	170
一、我国防爆行业所处发展阶段	170
二、我国防爆研发新进展	170
三、国内防爆企业地域分布不均匀	171
第二节 2013-2014年中国安全防爆产品市场分析	172
一、国内防爆产品生产基本满足国内需要	172

## 二、供需市场已初具规模 172

### 第三节 2013-2014年中国安全防爆业问题分析 172

#### 一、管理方面 172

#### 二、技术方面 174

#### 三、产品方面 176

#### 四、标准化方面 177

### 第四节 2013-2014年中国防爆行业发展建议 178 第十二章 2015-2020年中国安检设备行业发展趋势与前景展望 181

#### 第一节 2015-2020年中国安检设备行业发展前景分析 181

##### 一、安防产业是前景看好的朝阳产业 181

##### 二、安检设备市场前景展望 183

##### 三、人脸识别在安防领域应用潜力巨大 184

#### 第二节 2015-2020年中国安检设备行业发展趋势分析 185

##### 一、安防行业将走向节能新时代 185

##### 二、安检设备技术发展新动向 187

##### 三、安检门的未来发展趋势 191

#### 第三节 2015-2020年中国安检设备行业市场预测分析 192

##### 一、中国安检设备市场供给情况预测分析 192

##### 二、中国安检设备市场需求情况预测分析 192 2015-2020年中国安检设备市场需求情况预测 资料

来源：博思数据整理 第四节 2015-2020年中国安检设备市场盈利预测分析 193

#### 第五节 2015-2020年中国安检设备发展战略分析 194

##### 一、完善归口管理，监督和扶持行业发展 194

##### 二、加快标准化进程，健全和完善行业规范 194

##### 三、重视社团作用，促进和引导行业交流与自律 194 第十三章 2015-2020年中国安检设备业投资战略研究 195

#### 第一节 2013-2014年中国安检设备投资环境利好 195

#### 第二节 2015-2020年中国安检设备行业投资机会分析 196

##### 一、安检设备技术改造投资方向 196

##### 二、安检设备投资潜力分析 196

#### 第三节 2015-2020年中国安检设备行业投资风险预警 197

##### 一、宏观调控政策风险 197

##### 二、市场竞争风险 197

### 三、技术风险 197

四、市场运营机制风险 198 本研究咨询报告由博思数据领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了安检设备行业市场潜在需求与市场机会，报告对安检设备行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国安检设备行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jixie/1502/167198NFXU.html>