

2011-2015年中国红外热像仪行业投资分析及深度 研究咨询报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2011-2015年中国红外热像仪行业投资分析及深度研究咨询报告》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/yiliaoqixie/107891107891.html>

报告价格：电子版: 7000元 纸介版：7500元 电子和纸介版: 8000

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

内容简介

红外热像仪是利用红外探测器和光学成像物镜接受被测目标的红外辐射能量分布图形反映到红外探测器的光敏元件上，从而获得红外热像图，这种热像图与物体表面的热分布场相对应。通俗地讲红外热像仪就是将物体发出的不可见红外能量转变为可见的热图像。热图像的上面的不同颜色代表被测物体的不同温度。红外热像仪分为军用和民用两大类，这两类市场需求变动趋势如下：军用领域的红外热成像系统是红外技术最早的应用领域，产品以制冷型热像仪为主，对探测器的性能要求很高，价格也相对昂贵。目前，军用市场仍然是红外产品的最大市场。民用领域主要用于预防检测、消防、安防、汽车夜视、法律监督等多个领域，近几年来全球红外热像仪的民用市场高速成长，而且随着红外热像仪行业在新领域的应用，红外热像仪市场可能呈现出爆发性增长。到2012年，全球民用红外热像仪的市场需求将达到38.12亿美元。但是，如果考虑到新的应用领域的开发，其实际的市场需求总量将可能超过这个预测数。

近10年来，随着我国国防现代化建设的推进和电力、制造业的发展，我国红外热像仪市场需求快速增长。与国际市场一样，中国红外热像仪市场的潜在需求也远大于实际需求：从长期来看，中国红外热像仪市场的潜在需求可达500-600亿元，预计未来5年，全球红外热像仪市场的年均增长率约为14%，由于中国经济高速发展，中国红外热像仪市场的年均增长率可以达到20%，预计2011年中国用红外热像仪市场的需求量可以达到9.95亿元。另一方面，随着国内的一些生产厂家的不断努力和推广，红外热像仪在电力、冶金、化工、消防等行业和领域的应用已逐渐成熟起来。由于红外成像产品和技术的特性，其在电力行业的应用尤为受到重视。目前该类产品和技术在电力行业的一定层面有着较广泛的应用。但通过对电力行业实际应用的调查了解和市场产品结构分析，我们发现目前我国红外成像产品无论是从产品结构还是从用户消费、使用的观念都存在着一些不够理性，不够科学的误区。目前行业存在的消费误区是，用户在选购红外成像设备时，往往一味追求高温高分辨力，高空间分辨力的设备，以期在满足检出内部故障的同时也可以检测外部故障。无可否认，在理论上高档红外成像仪完全可以满足上述目的。但在实际工作中，这种可行性并不高。首先，高档红外成像设备价格昂贵，因其贵重且操作复杂，此类设备多由专人使用，专人保管。导致难以作为广泛的日常检测之用。根据我国电力行业标准《带电设备红外诊断技术应用导则》之要求，红外检测和诊断的周期应根据电气设备的重要性、电压等级等因素来确定。因而仅一台高档红外成像设备难以满足同一单位不同层次的工作需要。在这种形势下，未来我国红外热像仪行业会怎发展、会选择什么样的发展道路呢？

本研究咨询报告由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、国务院发展研究中心、国家工业和信息化部、中国光协红外分会、中国仪器仪表行业协会、中国科学院上海技术物理研究所等国内外相关报刊杂志的基础信息以及红外热像仪专业研

究单位等公布和提供的大量资料，对红外热像仪行业进行了全面的分析。报告分别研究了红外热像仪的应用情况、我国红外热像仪行业现状、红外热像仪市场动态、红外热像仪在各行业的发展与应用、国内外红外热像仪优势企业的经营状况、红外热像仪的发展趋势等。本报告是红外热像仪制造企业、医疗机构、投资机构等相关单位准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

报告目录

目 录

CONTENTS

第一部分 行业发展现状

第一章 红外热像仪行业发展概述 1

第一节 红外热像仪的概念 1

一、定义 1

二、仪器介绍 1

三、红外热像仪的发展 2

四、红外热像仪的工作原理 3

第二节 红外热像仪的应用 5

一、军用产业市场 5

二、工业上的应用 6

第三节 红外热像仪的其他知识介绍 7

一、红外热成像技术的优点 7

二、红外热像仪的使用 8

第二章 全球红外热像仪产业运行态势分析 11

第一节 全球红外热像仪产业运行总况 11

一、国际红外热像仪行业市场发展分析 11

二、国际红外热像仪市场需求变动趋势 11

三、发达国家红外热像仪军事应用情况 12

第二节 2011-2015年全球红外热像仪市场前景预测 13

一、全球红外热像仪市场发展前景与趋势 13

二、国外红外产业发展趋势 13

三、全球民用红外热像仪市场的供给和需求趋势 14

第三章 2009-2010年中国红外热像仪产业运行环境解析 15

第一节 2009-2010年中国红外热像仪行业经济环境分析 15

一、2009年我国宏观经济运行情况分析 15

二、2010年我国宏观经济发展情况分析 31

三、2011-2015年我国宏观经济形势分析 35

第二节 2009-2010年中国红外热像仪行业政策环境分析	39
一、工业检测型红外热像仪标准	39
二、红外热像法检测建筑外墙饰面层脱粘结缺陷技术规程	40
第三节 2009-2010年中国红外热像仪行业技术环境分析	46
第四章 2009-2010年中国红外热像仪产业新形势透析	49
第一节 2009-2010年中国红外热像仪产业运行总况	49
一、中国红外热像仪市场所处发展阶段	49
二、中国红外热像仪行业的研发能力与研究成果	50
第二节 2009-2010年中国红外热像仪行业市场动态分析	54
一、亚洲红外热像仪最大生产基地分析	54
二、武汉高德红外热像仪产品占全球市场份额	55
三、红外热像仪在军队武器装备上的发展	56
第三节 2009-2010年中国红外热像仪产业发展的问题分析	56
一、红外热像仪核心器件瓶颈分析	56
二、红外夜视市场存在的问题分析	59
第二部分 行业应用领域分析	
第五章 2009-2010年中国安防行业发展状况分析	65
第一节 我国安防行业发展分析	65
一、当前我国安防行业的发展情况分析	65
二、我国安防行业发展速度分析	69
三、我国安防产业集群发展分析	74
四、我国安防行业发展趋势分析	76
五、影响当前安防行业发展的因素	78
第二节 2009-2011年我国安防行业市场发展状况分析	82
一、2009年我国安防市场分析	82
二、2010年我国安防市场分析	84
三、2011年我国安防市场分析	87
四、“十二五”时期我国安防行业发展预测	89
第三节 我国安防市场竞争状况分析	92
一、我国安防市场竞争激烈程度分析	92
二、提高我国安防市场竞争力的策略	94
第四节 红外热像仪在安防领域中的具体应用	100
第六章 2009-2010年中国消防行业运行状况	105
第一节 2009-2011年我国消防产业发展状况分析	105
一、2009-2010年我国消防市场状况分析	105

- 二、2011-2012年我国消防产业预测 105
- 三、“十二五”时期我国消防行业发展预测 106
- 四、我国消防市场发展趋势分析 110
- 第二节 我国消防产品的现状与发展分析 113
 - 一、当前消防产品行业面临的新形势 113
 - 二、我国消防产品行业存在的问题 115
 - 三、消防产品行业的可持续发展 117
- 第三节 我国消防产业发展的现状及思考 121
 - 一、消防科技产业发展的现状 121
 - 二、消防科学技术发展动态 126
 - 三、消防科技与产业发展的思考 134
- 第七章 2009-2011年中国医疗行业发展状况分析 137
 - 第一节 我国医疗卫生行业发展分析 137
 - 一、我国医疗卫生行业现状 137
 - 二、我国医疗卫生行业细分市场发展分析 142
 - 三、我国医疗卫生体制改革现状和政策建议 148
 - 四、我国医疗行业的特点 159
 - 第二节 2009-2011年我国医疗卫生行业发展分析 160
 - 一、2009年我国医疗卫生行业发展分析 160
 - 二、2010年我国医疗卫生行业发展分析 169
 - 三、2011年我国医疗行业发展分析 170
 - 第三节 红外热像仪在医疗领域的应用 172
- 第八章 2009-2011年中国石化行业发展的影响分析 175
 - 第一节 我国石化行业发展分析 175
 - 一、我国石化行业发展现状 175
 - 二、我国石化行业发展景气度分析 177
 - 三、我国石化行业由大变强战略攻坚期分析 178
 - 四、我国石化行业面临的问题分析 180
 - 第二节 2009-2011年我国石化行业运行状况分析 184
 - 一、2009年我国石化行业运行分析 184
 - 二、2010年我国石化行业运行分析 190
 - 三、2011年我国石化行业发展分析 195
 - 第三节 2009-2011年我国石化行业进出口贸易状况 199
 - 一、2009年我国石化行业贸易状况分析 199
 - 二、2010年我国石化行业进出口贸易分析 206

- 三、2010年我国石化行业进出口分析 206
- 四、我国石化行业国际贸易摩擦分析 207
- 第四节 “十二五”时期我国石化行业发展预测 208
 - 一、“十二五”时期我国石化行业产业结构调整分析 208
 - 二、“十二五”时期我国石化行业“淘旧扶新”分析 209
 - 三、“十二五”时期我国石化行业发展目标分析 212
 - 四、“十二五”时期我国石化行业六大任务分析 213
- 第九章 2009-2011年中国电力行业发展的影响展望 215
 - 第一节 我国电力行业发展状况 215
 - 一、我国电力行业发展分析 215
 - 二、我国电力行业节能关键技术发展分析 218
 - 三、我国电力信息化发展分析 223
 - 第二节 2009-2011年我国电力行业发展状况分析 225
 - 一、2009年我国电力行业运行状况分析 225
 - 二、2010年我国电力行业运行分析 231
 - 三、2011年我国电力行业发展分析 244
 - 第三节 红外热像仪在电力行业的应用分析 249
- 第十章 红外热像仪其他行业应用分析 252
 - 第一节 红外热像仪在汽车行业的应用 252
 - 一、发动机故障诊断 252
 - 二、制动系统故障诊断 252
 - 三、车身气密性检测 252
 - 四、车窗加热丝的检测 253
 - 五、汽车排气管的检测 253
 - 第二节 红外热像仪在其他行业的应用 253
 - 一、红外热像仪在钢铁行业的应用 253
 - 二、红外热像仪在公安部门的应用 266
 - 三、红外热像仪在文物表面探测中的应用 271
 - 四、红外热像仪在LED行业的应用 273
 - 五、红外热像仪在冶金行业的应用 275
 - 六、红外热像仪在抗震救灾中的应用 276
 - 七、红外热像仪铁路行业应用 278
- 第三部分 行业竞争格局
- 第十一章 2009-2010年中国红外热像仪行业竞争格局分析 281
 - 第一节 2009-2010年中国红外热像仪行业竞争总况 281

- 一、国内红外热像仪竞争状况分析 281
- 二、红外热像仪国内外竞争分析 281
- 三、国内技术门槛与竞争优势分析 282
- 第二节 红外热像仪行业五力模型分析 283
- 第三节 2011-2015年中国红外热像仪提升竞争力策略分析 286
- 第十二章 国外红外热像仪重点企业竞争分析 291
- 第一节 德国InfraTec英福泰克 291
- 一、企业概况 291
- 二、红外热像仪产品介绍 291
- 三、公司发展优势 294
- 第二节 美国福禄克FLUKE 295
- 一、企业概况 295
- 二、企业新产品介绍 297
- 三、企业发展新形势 298
- 第三节 英国IRISYS公司 298
- 一、企业概况 298
- 二、重点热像仪产品 299
- 第十三章 2009-2010年中国红外热像仪主体企业竞争性财务指标分析 301
- 第一节 浙江大立科技股份有限公司 301
- 一、企业概况 301
- 二、2009-2010年财务状况 302
- 三、2011年公司经营状况 305
- 四、2011年公司发展新形势 306
- 第二节 广州飒特电力红外技术有限公司 307
- 一、企业概况 307
- 二、公司发展状况 309
- 三、2011年公司新产品介绍 310
- 第三节 武汉华中数控股份有限公司 311
- 一、企业概况 311
- 二、2009-2010年财务状况 313
- 三、2010年公司经营状况 317
- 四、未来公司发展计划 319
- 第四节 浙江红相科技有限公司 322
- 一、企业概况 322
- 二、竞争优势 323

三、产品特点 323

第五节 北京长峰科威光电技术有限公司 325

一、企业概况 325

二、企业竞争力 325

三、企业发展策略 326

第六节 北京红源光电技术公司 326

一、企业概况 326

二、产品简介 327

三、企业售前售后服务 329

第七节 武汉高德红外股份有限公司 329

一、企业概况 329

二、2009-2010年财务状况 331

三、2010年企业经营状况 334

四、技术状况 335

第八节 北京新宇胜利仪器公司 337

一、企业概况 337

二、主要产品 337

第九节 南京国业科技有限公司 338

一、企业概况 338

二、竞争优势 339

三、主要产品 339

第十节 浙江雷邦光电技术有限公司 340

一、企业概况 340

二、竞争优势 341

三、渠道分析 343

第四部分 行业发展趋势及投资分析

第十四章 2011-2015年中国红外热像仪行业发展趋势分析 345

第一节 红外热像技术的应用趋势 345

一、红外热成像技术市场应用趋势 346

二、红外热像仪未来应用预测 346

第二节 2011-2015年中国红外热像仪产业发展趋势分析 347

一、2011-2015年红外热像仪技术革新趋势 347

二、2011-2015年红外热像仪行业走向预测分析 359

三、2011-2015年我国红外热像仪需求趋势 360

第十五章 2011-2015年中国红外热像仪行业投资战略研究 361

第一节 红外热像仪行业投资效益分析 361

一、红外热像仪投资潜力 361

二、红外热像仪行业投资效益分析 361

第二节 2011-2015年中国红外热像仪产业风险预警 363

一、核心器件采购风险 363

二、国内市场培育的风险 363

三、其他风险分析 363

第三节 专家投资指导 364

图表目录

图表：2009年1月国民经济指标 27

图表：2009年2月国民经济指标 27

图表：2009年3月国民经济指标 28

图表：2009年4月国民经济指标 28

图表：2009年5月国民经济指标 28

图表：2009年6月国民经济指标 29

图表：2009年7月国民经济指标 29

图表：2009年8月国民经济指标 29

图表：2009年9月国民经济指标 30

图表：2009年10月国民经济指标 30

图表：2009年11月国民经济指标 30

图表：2009年12月国民经济指标 31

图表：2010年1月国民经济指标 31

图表：2010年2月国民经济指标 32

图表：2010年3月国民经济指标 32

图表：2010年4月国民经济指标 32

图表：2010年5月国民经济指标 32

图表：2010年6月国民经济指标 33

图表：2010年7月国民经济指标 33

图表：2010年8月国民经济指标 33

图表：2010年9月国民经济指标 34

图表：2010年10月国民经济指标 34

图表：2010年11月国民经济指标 34

图表：2010年12月国民经济指标 35

图表：红外热像法检测的程序 43

图表：以科技科研力量为主体的企业群体 124

图表：我国从事火灾科学或消防学术教学科研的院校 125

图表：国外进入我国市场的消防企业 126

图表：我国消防学术交流的媒体 126

图表：环保型灭火剂及新型灭火新产品的生产企业 128

图表：现代火场对消防装备的要求的特点 131

图表：我国经营空气呼吸器的企业 133

图表：社会消防中介组织体系表 134

图表：2009年1-12月天然原油产量全国合计 187

图表：2009年1-12月天然原油产量天津市合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量河北省合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量辽宁省合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量吉林省合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量黑龙江合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量上海市合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量江苏省合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量山东省合计 188

图表：2009年1-12月天然原油产量河南省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量湖北省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量广东省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量广西区合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量海南省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量四川省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量陕西省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量甘肃省合计 189

图表：2009年1-12月天然原油产量青海省合计 190

图表：2009年1-12月天然原油产量宁夏区合计 190

图表：2009年1-12月天然原油产量新疆区合计 190

图表：2010年1-12月天然原油产量全国合计 192

图表：2010年1-12月天然原油产量天津市合计 193

图表：2010年1-12月天然原油产量河北省合计 193

图表：2010年1-12月天然原油产量辽宁省合计 193

图表：2010年1-12月天然原油产量吉林省合计 193

图表：2010年1-12月天然原油产量黑龙江合计 193

图表：2010年1-12月天然原油产量上海市合计 193

图表：2010年1-12月天然原油产量江苏省合计 193

- 图表：2010年1-12月天然原油产量山东省合计 193
- 图表：2010年1-12月天然原油产量河南省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量湖北省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量广东省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量广西区合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量海南省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量四川省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量陕西省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量甘肃省合计 194
- 图表：2010年1-12月天然原油产量青海省合计 195
- 图表：2010年1-12月天然原油产量宁夏区合计 195
- 图表：2010年1-12月天然原油产量新疆区合计 195
- 图表：2011年1-2月天然原油产量全国合计 196
- 图表：2011年1-2月天然原油产量天津市合计 196
- 图表：2011年1-2月天然原油产量河北省合计 196
- 图表：2011年1-2月天然原油产量辽宁省合计 196
- 图表：2011年1-2月天然原油产量吉林省合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量黑龙江合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量上海市合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量江苏省合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量山东省合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量河南省合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量湖北省合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量广东省合计 197
- 图表：2011年1-2月天然原油产量广西区合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量海南省合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量四川省合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量陕西省合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量甘肃省合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量青海省合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量宁夏区合计 198
- 图表：2011年1-2月天然原油产量新疆区合计 198
- 图表：2010年我国石化行业进出口统计 206
- 图表：洁净煤发电技术 220
- 图表：非化石能源发电技术发展 222

图表：2006-2012年电力行业信息化市场规模统计及预测 224

图表：2006 - 2009年各环节 及领域信息化建设投入情况 224

图表：规划期间，五大环节 及两大领域智能化建设投资及占阶段内全部信息化投资的比例
225

图表：2009年1-12月发电量产量全国合计 226

图表：2009年1-12月发电量产量北京市合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量天津市合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量河北省合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量山西省合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量内蒙古合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量辽宁省合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量吉林省合计 227

图表：2009年1-12月发电量产量黑龙江合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量上海市合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量江苏省合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量浙江省合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量安徽省合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量福建省合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量江西省合计 228

图表：2009年1-12月发电量产量山东省合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量河南省合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量湖北省合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量湖南省合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量广东省合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量广西区合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量海南省合计 229

图表：2009年1-12月发电量产量重庆市合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量四川省合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量贵州省合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量云南省合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量西藏合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量陕西省合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量甘肃省合计 230

图表：2009年1-12月发电量产量青海省合计 231

图表：2009年1-12月发电量产量宁夏区合计 231

- 图表：2009年1-12月发电量产量新疆区合计 231
- 图表：2010年1-12月发电量产量全国合计 240
- 图表：2010年1-12月发电量产量北京市合计 240
- 图表：2010年1-12月发电量产量天津市合计 240
- 图表：2010年1-12月发电量产量河北省合计 240
- 图表：2010年1-12月发电量产量山西省合计 240
- 图表：2010年1-12月发电量产量内蒙古合计 240
- 图表：2010年1-12月发电量产量辽宁省合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量吉林省合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量黑龙江合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量上海市合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量江苏省合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量浙江省合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量安徽省合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量福建省合计 241
- 图表：2010年1-12月发电量产量江西省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量山东省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量河南省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量湖北省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量湖南省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量广东省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量广西区合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量海南省合计 242
- 图表：2010年1-12月发电量产量重庆市合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量四川省合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量贵州省合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量云南省合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量西藏合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量陕西省合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量甘肃省合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量青海省合计 243
- 图表：2010年1-12月发电量产量宁夏区合计 244
- 图表：2010年1-12月发电量产量新疆区合计 244
- 图表：2011年1-3月发电量产量全国合计 245
- 图表：2011年1-3月发电量产量北京市合计 246

- 图表：2011年1-3月发电量产量天津市合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量河北省合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量山西省合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量内蒙古合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量辽宁省合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量吉林省合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量黑龙江合计 246
- 图表：2011年1-3月发电量产量上海市合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量江苏省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量浙江省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量安徽省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量福建省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量江西省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量山东省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量河南省合计 247
- 图表：2011年1-3月发电量产量湖北省合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量湖南省合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量广东省合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量广西区合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量海南省合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量重庆市合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量四川省合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量贵州省合计 248
- 图表：2011年1-3月发电量产量云南省合计 249
- 图表：2011年1-3月发电量产量西藏合计 249
- 图表：2011年1-3月发电量产量陕西省合计 249
- 图表：2011年1-3月发电量产量甘肃省合计 249
- 图表：2011年1-3月发电量产量青海省合计 249
- 图表：2011年1-3月发电量产量宁夏区合计 249
- 图表：2011年1-3月发电量产量新疆区合计 249
- 图表：蓝田水陆庵壁画热像图 272
- 图表：金川湾石窟毛细水分布热像图 272
- 图表：VarioCAM?hr系列相同技术参数 294
- 图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司主营构成 302
- 图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司每股指标 302

图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司获利能力	302
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司经营能力	303
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司偿债能力	303
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司资本结构	303
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司发展能力	303
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司现金流量	304
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司主营业务收入	304
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司主营业务利润	304
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司营业利润	304
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司利润总额	305
图表：2009-2010年浙江大立科技股份有限公司净利润	305
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司主营构成	313
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司每股指标	314
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司获利能力	314
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司经营能力	314
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司偿债能力	315
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司资本结构	315
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司发展能力	315
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司现金流量	315
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司主营业务收入	316
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司主营业务利润	316
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司营业利润	316
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司利润总额	317
图表：2009-2010年武汉华中数控股份有限公司净利润	317
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司主营构成	331
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司每股指标	331
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司获利能力	331
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司经营能力	332
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司偿债能力	332
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司资本结构	332
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司发展能力	332
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司现金流量	333
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司主营业务收入	333
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司主营业务利润	333
图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司营业利润	333

图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司利润总额 334

图表：2009-2010年武汉高德红外股份有限公司净利润 334

图表：浙江雷邦实业有限公司产品与服务 341

图表：非制冷焦平面探测器特性说明 346

图表：中国红外市场热像仪市场需求增长趋势 360

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/107891107891.html>