

2015-2022年中国物联网应用行业深度调研与投资前景研究报告

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

《2015-2022年中国物联网应用行业深度调研与投资前景研究报告》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/wuliu1509/Q875040IPF.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-23

【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《2015-2022年中国物联网应用行业深度调研与投资前景研究报告》共十九章。报告介绍了物联网应用行业相关概述、中国物联网应用产业运行环境、分析了中国物联网应用行业的现状、中国物联网应用行业竞争格局、对中国物联网应用行业做了重点企业经营状况分析及中国物联网应用产业发展前景与投资预测。您若想对物联网应用产业有个系统的了解或者想投资物联网应用行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

物联网是通过射频识别（RFID）、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备，按约定的协议，把任何物品与互联网连接起来，进行信息交换和通讯，以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络。物联网的概念是在1999年提出的。物联网就是“物物相连的互联网”。这有两层意思：第一，物联网的核心和基础仍然是互联网，是在互联网基础上的延伸和扩展的网络；第二，其用户端延伸和扩展到了任何物品与物品之间，进行信息交换和通讯。物联网的英文名称为（The Internet of things）。

报告目录：

第一章 物联网相关概述 27

第一节 物联网的概念 27

一、物联网概念的提出 27

二、物联网定义和架构 27

三、物联网与互联网关系 28

第二节 物联网的应用 29

一、物联网的工作原理 29

二、物联网的工作步骤 29

三、物联网的应用领域 30

四、物联网的特征分析 30

第三节 物联网的设备构成 31

一、识读设备 31

二、传感器 31

三、传输网络 32

四、信息处理中心 32

第四节 物联网的相关体系 33

一、物联网技术体系 33

二、物联网标准体系 35

三、物联网产业体系 36

四、物联网资源体系 37

第五节 物联网行业产业链分析 39

一、物联网产业链结构 39

二、物联网产业链介绍 40

（一）传感感知 40

（二）传输通信 40

（三）信息处理 41

（四）应用解决方案 41

三、物联网产业链厂商 43

（一）传感器/芯片厂商 43

（二）通信模块提供商 44

（三）中间件及应用开发商 45

（四）系统集成商 46

（五）服务提供商 47

第二章 全球物联网发展态势分析 49

第一节 全球物联网业发展概述 49

一、全球物联网兴起的因素 49

（一）科学进步 49

（二）经济危机 49

（三）人民生活 50

二、物联网技术发展历程 50

三、全球物联网发展阶段 51

四、全球物联网战略规划 52

五、全球物联网应用概况 54

第二节 全球物联网业运行态势 56

一、全球物联网产业应用现状 56

二、全球物联网产业发展规模 57

三、全球物联网产业发展结构	58
四、全球物联网产业基本特点	59
五、全球物联网技术和标准现状	61
第三节 美国物联网行业发展分析	63
一、美国物联网行业发展现状	63
二、美国物联网行业技术优势	64
三、美国物联网行业投资分析	66
四、美国物联网行业发展规划	67
第四节 韩国物联网行业发展分析	67
一、韩国物联网行业发展现状	67
二、韩国物联网行业投资分析	68
三、韩国物联网行业应用情况	70
四、韩国物联网行业发展规划	70
第五节 日本物联网行业发展分析	71
一、日本物联网行业发展现状	71
二、日本物联网行业投资分析	71
三、日本物联网行业发展规划	73
第六节 欧洲物联网行业发展分析	74
一、欧洲物联网行业发展现状	74
（一）欧盟目前的物联网应用	74
（二）12项行动保障物联网发展	74
二、欧洲物联网行业投资分析	77
三、欧洲物联网行业发展规划	78

第三章 中国物联网产业发展的环境分析 80

第一节 中国宏观经济环境分析 80

第二节 物联网发展的政策环境分析 88

一、国家重点新产品计划 88

二、发展新兴战略产业决定 89

三、物联网发展指导意见 98

（一）指导思想、基本原则和发展目标 98

（二）主要任务 100

(三) 保障措施	102
四、优先发展科技产业指南	103
五、物联网发展专项行动计划	107
(一) 顶层设计专项行动计划	107
1、总体目标	107
2、重点任务	108
(二) 标准制定专项行动计划	109
1、总体目标	109
2、重点任务	109
第三节 物联网发展的社会环境分析	110
一、2015年中国信息化情况分析	110
二、“感知中国”发展战略分析	114
三、物联网与信息化相关性分析	115
四、物联网对经济转型的促进作用	116
第四节 物联网发展的技术环境分析	117
一、中国物联网技术的演进路线	117
二、中国物联网技术研发历程分析	118
三、物联网核心技术发展现状分析	118
四、国内云计算技术发展现状分析	120
五、国内物联网产业链主要环节分析	122
六、中国物联网技术和标准化现状	125
 第四章 中国物联网行业兴起背景及发展条件	 128
第一节 中国发展物联网的必要性与可行性	128
一、物联网的经济社会效益分析	128
二、中国已具备推广物联网条件	129
三、中国与发达国家物联网机遇	130
第二节 2015年中国互联网络发展现状分析	130
一、互联网用户规模	130
二、互联网基础资源	132
三、互联网分类资源	132
四、互联网应用分析	136

五、手机网络的应用 148

第三节 中国三网融合进展分析 154

一、三网融合基本概念 154

二、三网融合政策演变 155

三、三网融合进展阶段 158

四、三网融合发展前景 159

第四节 物联网行业亟须解决的问题 159

一、国家安全问题 159

二、标准体系问题 160

三、信息安全问题 161

四、商业模式问题 162

第五章 中国物联网运行态势分析 164

第一节 中国物联网产业发展状况 164

一、国内物联网产业发展现状 164

二、国内物联网产业发展规模 165

三、国内物联网产业发展特点 165

四、国内物联网应用状况分析 167

第二节 中国物联网产业影响因素探讨 169

一、国内物联网发展面临的机遇 169

二、国内物联网发展面临的挑战 170

三、影响物联网行业发展的因素 171

四、未来国内物联网发展的思考 175

第三节 中国物联网产业发展动态 177

一、中国物联网高校研究进展分析 177

二、物联网“感知中国”进展分析 178

三、物联网应用和产业格局趋明朗 182

第六章 中国电信运营商物联网发展分析 186

第一节 运营商与物联网的关系分析 186

一、运营商在物联网发展中的定位 186

二、电信运营商推广物联网发展机遇 187

三、电信运营商物联网业务发展建议	188
四、电信运营商的物联网发展的思考	189
第二节 中国移动与物联网	193
一、中国移动助力物联网发展分析	193
二、中国移动宜居通业务发展分析	195
三、中国移动医疗物联业务发展分析	196
四、中国移动农业物联网发展分析	197
五、中国移动物联网基地发展分析	198
第三节 中国联通与物联网	200
一、中国联通发展物联网定位分析	200
二、中国联通物联网项目发展分析	201
三、中国联通发展物联网策略分析	201
四、中国联通投资重庆物联网情况	202
第四节 中国电信与物联网	203
一、中国电信物联网应用情况分析	203
二、中国电信物联网终端规模分析	204
三、中国电信发展物联网战略分析	205
四、中国电信物联网助力低碳经济	207

第七章 2015年中国RFID产业发展状况分析 211

第一节 RFID技术相关概述 211

- 一、射频识别技术简介 211
- 二、RFID产品介绍 212
- 三、RFID与二维条码的比较 212

第二节 RFID与物联网产业的相关性分析 213

- 一、RFID是物联网设备行业的关键所在 213
- 二、物联网将促进射频识别设备业的发展 214
- 三、RFID技术是物联网的核心技术 215

第三节 中国RFID市场发展现状 217

- 一、2015年中国RFID市场规模分析 217
- 二、RFID产业发展特点分析 219
- 三、RFID产业链技术现状分析 221

四、RFID发展前景分析 222

第四节 中国RFID行业发展问题及对策分析 224

一、RFID行业存在的问题 224

二、RFID行业发展战略分析 224

（一）总体目标 225

（二）发展途径 225

（三）实施进程 225

第八章 2015年中国传感器行业发展分析 226

第一节 传感器相关概述 226

一、传感器定义及分类 226

二、传感器的研发历程 227

三、智能传感器的功能 228

四、传感器产业链分析 229

（一）传感器产业链结构 229

（二）传感器产业链上游 229

（三）传感器产业链下游 230

第二节 中国传感器行业发展状况 231

一、传感器在物联网中的应用 231

二、国内传感器行业发展水平 232

三、国内传感器市场需求分析 233

四、国内传感器产业规模分析 234

五、国内传感器行业竞争格局 234

第三节 MEMS传感器发展分析 235

一、MEMS传感器技术发展现状 235

二、汽车MEMS技术发展分析 236

三、国内MEMES市场发展现状 238

四、物联网中MEMS传感器应用 238

五、MEMS产业发展存在的问题 240

六、MEMS传感器技术发展趋势 241

第四节 传感器应用细分市场分析 242

一、汽车传感器市场 242

二、物流传感器市场	246
三、煤矿传感器市场	247
四、安防传感器市场	249
第五节 中国传感器行业发展前景分析	251
一、传感器技术的发展方向分析	251
二、传感器产业化发展前景分析	252
三、传感器产业化发展策略分析	253
四、国内MEMS细分市场前景预测	254
第九章 2015年中国无线传感网络（WSN）发展分析	255
第一节 中国无线网络技术概况	255
一、无线网络技术的原理及优势	255
二、无线网络技术主要标准介绍	257
三、国内无线网络技术应用类型	263
四、无线宽带助推数字家庭融合	264
五、无线自组网技术的应用分析	266
第二节 中国无线传感网络市场现状	267
一、无线传感器网络的基本构成	267
二、无线传感器网络的应用案例	268
三、无线传感器网络的市场价值	270
四、ZigBee技术在物联网中的应用	270
第三节 物联网信息传输行业发展趋势	272
一、本地传输网络发展中的问题	272
二、下一代传输网发展方向分析	273
三、光纤通信行业发展现状分析	275
第十章 2015年安防监控领域物联网应用分析	278
第一节 安防监控领域物联网应用现状	278
一、安防监控产业规模	278
二、产业需求转移分析	284
三、产业技术升级分析	284
第二节 安防监控领域物联网应用市场	288

一、平安城市市场分析	288
二、教育行业市场分析	290
三、金融业市场分析	291
四、交通行业市场分析	292
五、企业及家庭市场分析	293
第三节 安防监控领域物联网应用前景	294
一、物联网概念会拓展安防行业新的市场	294
二、物联网技术会带动安防技术的发展	294
三、物联网应用可以提高安防产品的使用价值	295

第十一章 2015年移动支付领域物联网应用分析 296

第一节 移动支付行业发展概述 296

一、移动支付产业链分析	296
二、移动支付技术标准分析	297
三、移动支付商业模式分析	299
四、移动支付盈利模式分析	300
五、移动支付市场交易规模	304
六、移动支付发展障碍分析	305

第二节 运营商移动支付应用分析 306

一、移动支付业务概况	306
二、中国移动手机支付	306
三、中国联通手机支付	307
四、中国电信手机支付	308
五、中国银联移动支付	308

第三节 移动支付应用方案分析 309

一、NFC手机支付方案	309
二、SIMPASS移动支付方案	311

第四节 移动支付应用案例分析 312

一、RF-SIM卡手机钱包应用	312
二、2.4G移动支付解决方案	313

第十二章 2015年智能交通领域物联网应用分析 314

第一节 中国交通运输行业发展分析 314

一、铁路交通发展分析 314

二、公路交通发展分析 314

三、水路交通发展分析 315

四、航空行业发展分析 316

第二节 智能交通领域发展分析 317

一、智能交通定义分析 317

二、智能交通系统构成 317

三、智能交通功能分析 319

四、智能交通应用分析 321

五、智能交通产业链分析 322

第三节 物联网在交通领域的应用概述 327

一、交通领域物联网应用模式 327

二、物联网对交通管理智能化作用 329

三、物联网交通领域标准与管理问题 329

四、智能交通领域物联网应用动态 330

第四节 物联网在交通管理中的应用 331

一、交通指挥中心应用领域 331

（一）道路交通信息采集 331

（二）道路交通信息服务与诱导 331

（三）交通指挥与控制 331

二、交通管理业务信息化领域 332

（一）机动车信息管理 332

（二）交通违法处理 332

（三）电子收费 332

三、交通管理设备应用领域 332

（一）交通设施管理 332

（二）科技装备应用 333

四、交通事故预防领域 333

（一）自动安全驾驶 333

（二）安全车速、车距控制 333

（三）安全电子交通标志、标线 333

第五节 基于物联网的交通行业解决方案概况 334

- 一、电子政务 334
- 二、智能交通领域 334
- 三、针对物流与供应链管理 334
- 四、航运的物联网应用 334

第十三章 2015年智能电网领域物联网应用分析 336

第一节 智能电网行业发展分析 336

- 一、智能电网建设基本框架 336
- 二、智能电网投资建设情况 337
- 三、智能电网行业盈利分析 339
- 四、智能电网行业发展规划 340

第二节 智能电网领域物联网的应用 341

- 一、智能电网物联网应用技术 341
- 二、智能电网物联网应用需求 344
- 三、智能电网物联网应用模式 345
- 四、智能电网物联网系统的构建 346

第三节 智能电网领域物联网应用前景 349

- 一、智能电网领域物联网应用趋势 349
- 二、智能电网的物联网发展战略分析 351

第十四章 2015年智能物流领域物联网应用分析 353

第一节 中国物流行业发展分析 353

- 一、国内物流行业发展现状 353
- 二、物流总额增幅及构成情况 353
- 三、物流总费用增幅及构成情况 353
- 四、物流业增加值平稳增长 353

第二节 物流领域物联网应用现状及规划 354

- 一、中国智能物流行业发展概述 354
- 二、基于物联网的智能物流应用成熟度 355
- 三、基于物联网的物流产业链发展现状 355
- 四、物流行业物联网发展面临的外部问题 357

五、国内启动物联网物流业发展战略规划	358
六、物联网物流领域“十二五”目标分析	359
第三节 物联网在物流领域具体应用分析	359
一、智能化的企业物流配送中心	359
二、企业的智慧供应链管理系统	360
三、产品的智能可追溯网络系统	360
四、物流可视化智能管理网络系统	360
第四节 物联网在物流业的应用解决方案	361
一、RFID在物流信息系统解决方案	361
二、医疗物资追踪系统智能解决方案	363
三、生产物流物联网智能系统解决方案	364
四、烟草行业仓库环境智能监控方案	364
五、基于物联网的金融物流解决方案	365
第十五章 2015年智能家居领域物联网应用分析	367
第一节 智能家居行业发展分析	367
一、智能家居的发展历程	367
二、物联网与智能家居结合	368
三、国外智能家居发展现状	368
第二节 家居行业物联网应用分析	368
一、物联网智能家居标准进展情况	368
（一）电子信息领域	369
（二）通信领域	369
（三）建筑与社区信息化领域	369
（四）家电领域	369
二、国内物联网智能家居产业特征	369
三、基于物联网的智能家居解决方案	370
四、物联网智能家居存在的问题分析	375
五、中国物联网智能家居发展建议	377
第三节 家居行业物联网应用案例	378
一、海尔U-home智慧屋	378
二、西门子智能家居	380

三、霍尼韦尔智能家居	381
四、LG HomeNet智能家居	383

第十六章 2015年GIS领域物联网的应用分析 385

第一节 GIS行业发展分析 385

一、GIS行业发展现状	385
二、GIS行业的产业链	385
三、GIS行业发展规模	386
四、GIS产业结构分析	387
(一) GIS基础平台软件分析	387
(二) GIS应用平台软件分析	388
(三) GIS技术开发服务分析	388

第二节 地理信息产业市场发展状况 389

一、测量市场发展情况分析	389
二、地图市场发展情况分析	390
三、导航定位市场发展情况	390
四、遥感市场发展情况分析	391
五、地理信息系统市场情况	391

第三节 GIS主要领域应用情况 392

一、农业领域应用情况	392
二、林业领域应用情况	395
三、物流配送应用情况	396
四、城市规划应用情况	398
五、地质领域应用情况	400
六、政务服务应用情况	402
七、生态旅游应用情况	403
八、消防工程应用情况	405

第十七章 2015年中国十大城市物联网布局深度分析 408

第一节 无锡市 408

一、无锡市物联网发展现状	408
二、无锡市物联网企业分析	409

三、无锡市物联网投资情况	409
四、无锡市物联网重点布局	410
五、无锡市物联网前景规划	413
第二节 北京市	414
第三节 重庆市	419
第四节 广州市	423
第五节 上海市	426
第六节 宁波市	430
第七节 深圳市	435
第八节 杭州市	438
第九节 武汉市	445
第十节 天津市	448

第十八章 2013-2015年中国物联网产业重点企业运营分析 452

第一节 福建新大陆电脑股份有限公司 452

一、企业基本情况	452
二、企业经营情况分析	454
三、企业经济指标分析	457
四、企业盈利能力分析	457
五、企业偿债能力分析	458
六、企业运营能力分析	458
七、企业成本费用分析	458
八、企业竞争优势分析	459
九、企业发展战略及未来展望	459
十、企业发展可遇风险分析	461

第二节 同方股份有限公司 462

第三节 深圳市远望谷信息技术股份有限公司 473

第四节 上海贝岭股份有限公司 482

第五节 厦门信达股份有限公司 492

第六节 东信和平智能卡股份有限公司 500

第七节 大唐电信科技股份有限公司 507

第八节 江苏长电科技股份有限公司 514

第九节 深圳拓邦股份有限公司	523
第十节 上海延华智能科技股份有限公司	529
第十一节 华工科技产业股份有限公司	537
第十二节 杭州海康威视数字技术股份有限公司	542
第十三节 南京华东电子信息科技股份有限公司	546
第十四节 杭州中瑞思创科技股份有限公司	550
第十五节 恒宝股份有限公司	556
第十六节 航天信息股份有限公司	561
第十七节 深圳市怡亚通供应链股份有限公司	565
第十八节 深圳市飞马国际供应链股份有限公司	570
第十九节 东方电子股份有限公司	575
第二十节 北斗星通导航技术股份有限公司	580

第十九章 博思数据关于中国物联网行业发展前景及投资分析 597

第一节 2015-2022年物联网产业发展趋势分析 597

一、全球物联网行业发展趋势 597

（一）规模化发展 597

（二）协同化发展 597

（三）智能化发展 597

（四）重点行业带动发展 597

二、物联网需求行业发展趋势 598

三、物联网引起商业模式变革 598

四、物联网产业技术发展趋势 599

五、中国物联网产业演变趋势 600

第二节 2015-2022年中国物联网行业发展前景预测 601

一、全球物联网产业发展前景 601

二、中国物联网城市应用前景 602

三、物联网对国内制造业影响 603

四、中国物联网市场规模预测 603

第三节 2015-2022年中国物联网产业投资风险分析 604

一、政策风险 604

二、经营风险 605

三、技术风险	605
四、资金风险	606
第四节 2015-2022年中国物联网产业投资建议	606
一、产业生命周期投资价值分析	606
二、物联网细分产业投资建议	607
三、物联网应用市场推广建议	608
四、中国物联网投资策略分析	609
五、国内企业物联网投资建议	611

图表目录：

图表：物联网层次架构	29
图表：物联网在各领域的具体应用	31
图表：各种信号向电信号的传感及代表企业	33
图表：物联网技术体系	34
图表：物联网产业体系图	37
图表：中国物联网产业链结构	41
图表：物联网产业链示意图	42
图表：物联网产业链及应用示意图	44
图表：物联网业主要传感器/芯片厂商	45
图表：物联网业主要通信模块提供商	46
图表：物联网业主要中间件及应用开发商以及系统集成商	48
图表：物联网业主要服务提供商	49
图表：全球主要国家和地区物联网战略规划	54
图表：国外物联网应用举例	56
图表：智能交通的产业链	324
图表：中国智能交通系统上游产业结构	326
图表：智能交通价值链	326
图表：感知层面相关上市公司	327
图表：智能交通应用层部分上市公司	328
图表：物联网面向交通行业的应用模式	329
图表：2013-2015年中国智能电网各环节投资情况	339
图表：第一阶段（2009-2010年）智能电网各环节投资比例	339

图表：第二阶段（2013-2015年）智能电网各环节投资比例	340
图表：物联网面向电力行业的应用模式	346
图表：智能电网用电信息采集系统组成	348
图表：智能用户服务系统	348
图表：提升电网性能的三个层次	351
图表：智能电网物联网信息框架	352
图表：智能物流行业细分应用领域	355
图表：智能家居发展阶段	368
图表：物联网智能家居产业链示意图	377
图表：中国智能家居存在的问题	378
图表：LG HomeNet智能家居提供的服务	384
图表：LG HomeNet智能家居结构图	385
图表：2008-2015年中国GIS产业规模	387
图表：中国GIS产业结构图	388
图表：2013-2015年中国GIS基础平台软件销售情况	388
图表：2013-2015年中国GIS应用平台软件销售情况	389
图表：2013-2015年中国GIS技术开发服务销售额统计情况	390
图表：2013-2015年测绘资质单位完服务总值情况	390
图表：无锡市物联网布局图	412
图表：2013-2015年北京市互联网宽带接入端口情况	415
图表：2013-2015年北京市移动电话普及率情况统计	416
图表：北京市物联网产业布局图	417
图表：2015年重庆市电子信息制造业经营数据	421
图表：2015年物联网发展专项资金拟支持项目表	421
图表：2013-2015年上海市互联网宽带接入端口情况	427
图表：2013-2015年上海市移动电话普及率情况统计	428
图表：上海物联网布局图	430
图表：深圳物联网布局图	438
图表：2015年福建新大陆电脑股份有限公司业务情况表	457
图表：2015年福建新大陆电脑股份有限公司分产品结构情况	457
图表：2015年福建新大陆电脑股份有限公司分地区情况表	457
图表：2013-2015年福建新大陆电脑股份有限公司收入与利润统计	458

图表：2013-2015年福建新大陆电脑股份有限公司资产与负债统计	458
图表：2013-2015年福建新大陆电脑股份有限公司盈利能力情况	458
图表：2013-2015年福建新大陆电脑股份有限公司偿债能力情况	459
图表：2013-2015年福建新大陆电脑股份有限公司运营能力情况	459
图表：2013-2015年福建新大陆电脑股份有限公司成本费用统计	459
图表：国际上拥有二维码核心技术的六家制造商	460
图表：同方股份产业链示意图	464
图表：2015年同方股份有限公司分行业情况表	464
图表：2015年同方股份有限公司业务结构情况	465
图表：2015年同方股份有限公司分地区情况表	465
图表：2013-2015年同方股份有限公司收入与利润统计	465
图表：2013-2015年同方股份有限公司资产与负债统计	465
图表：2013-2015年同方股份有限公司盈利能力情况	466
图表：2013-2015年同方股份有限公司偿债能力情况	466
图表：2013-2015年同方股份有限公司运营能力情况	467
图表：2013-2015年同方股份有限公司成本费用统计	467
图表：2015年同方股份有限公司成本费用结构图	467
图表：2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司分行业、分产品情况表	476
图表：2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司业务结构情况	477
图表：2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司分地区情况表	477
图表：2013-2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司收入与利润统计	477
图表：2013-2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司资产与负债统计	478
图表：2013-2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司盈利能力情况	478
图表：2013-2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司偿债能力情况	478
图表：2013-2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司运营能力情况	479
图表：2013-2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司成本费用统计	479
图表：2015年深圳市远望谷信息技术股份有限公司成本费用结构图	479
图表：2015年上海贝岭股份有限公司主要研发项目情况	484
图表：2015年上海贝岭股份有限公司分行业、分产品情况表	487
图表：2015年上海贝岭股份有限公司业务结构情况	487
图表：2015年上海贝岭股份有限公司分地区情况表	487
图表：2013-2015年上海贝岭股份有限公司收入与利润统计	488

图表：2013-2015年上海贝岭股份有限公司资产与负债统计	488
图表：2013-2015年上海贝岭股份有限公司盈利能力情况	488
图表：2013-2015年上海贝岭股份有限公司偿债能力情况	488
图表：2013-2015年上海贝岭股份有限公司运营能力情况	489
图表：2013-2015年上海贝岭股份有限公司成本费用统计	489
图表：2015年厦门信达股份有限公司分产品情况表	493
图表：2015年厦门信达股份有限公司业务结构情况	494
图表：2015年厦门信达股份有限公司分地区情况表	494
图表：2013-2015年厦门信达股份有限公司收入与利润统计	495
图表：2013-2015年厦门信达股份有限公司资产与负债统计	495
图表：2013-2015年厦门信达股份有限公司盈利能力情况	495
图表：2013-2015年厦门信达股份有限公司偿债能力情况	496
图表：2013-2015年厦门信达股份有限公司运营能力情况	496
图表：2013-2015年厦门信达股份有限公司成本费用统计	496
图表：2015年厦门信达股份有限公司成本费用结构图	497
图表：2015年东信和平智能卡股份有限公司分行业、分产品情况表	502
图表：2015年东信和平智能卡股份有限公司业务结构情况	502
图表：2015年东信和平智能卡股份有限公司分地区情况表	502
图表：2015-2022年中国物联网市场规模预测图	605
图表：物联网细分产业所处的生命周期判断	608
图表：物联网细分产业发展特点与投资建议	609
略……	

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/wuliu1509/Q875040IPF.html>