

2018年中国电力软件市场分析报告- 行业运营态势与发展前景预测

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《2018年中国电力软件市场分析报告-行业运营态势与发展前景预测》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/dianlishebei/348165348165.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

1. 电力软件结合多种技术，开发难度大 电力软件的开发，需结合物理系统、通信系统、微电子技术、电力电子技术、大数据、云计算等多种技术，研发人员需具备较强的复合技术背景，而且对于电力模型的建立需要进行长时间现场电力数据的采集和仿真校正，具有较高的技术壁垒。电力软件包含电力信息化软件、电力规划设计软件、电力仿真软件等，其中电力仿真软件，需结合现有的电网仿真环境，将软件开发和能源基础设施数据紧密对接，其中涉及到多个领域仿真模型，如电网仿真模型，计算机迭代模型，大数据挖掘分析技术等，最后还需要把相关模型代入现场数据进行长时间迭代仿真，才能得到信息物理融合意义下的电网信息和网络运行相于作用关系的分析结果。

电力软件开发需有多种技术支撑

资料来源：公开资料整理

物联网是电力软件应用的新出口： 随着 NB-IoT 标准核心协议获得通过，商用部署将进一步推进，产品应用将加速落地，这使智慧能源、电力监控等领域产生相关电力软件的应用需求。

物联网技术是智能电网领域的应用目标之一，物联网可以应用二能源基础设施生产过程的全程监控架构。面向智能电网应用的物联网主要包括感知层、网络层和应用服务层。感知层主要通过无线传感网络、NB-IoT、RFID 等技术通过对各环节的信息采集；网络层以电力光纤网为主实现感知层各类电力系统信息传输；应用服务层主要采用智能计算、模式识别等技术，实现智能化的决策、控制与服务。

当前电力系统信息和通信调度系统存在一些问题，一是信息浪费；二是信息孤岛；三是信息开放度不够，为了解决上述问题，提升电力系统的使用效率，可以用物联网来强化信息与通信调度，加强电网信息的实时性、有效性，提高电网智能化调度能力。如下：

（1）配变电网与能源设施电力设备监测。以物联网基础，针对各种电力设备日带运行参数、运行状态等监测记录，实现智能网的信息化、智能化，进一步提升电网运行效率。

（2）分布式能源调度系统监控。目前新能源为主的分布式能源逐渐接入电网中，但其不稳定性会对电网调度产生不良影响。使用物联网技术可对二分布式能源进行监控，对收集到的信息进一步分析是否适合开网使用。

（3）能源应急通信指挥调度。能源应急通信的时间地点具有不确定性，而物联网可以将信息实时反馈，使得维修人员能快速到现场修复设备。

智慧能源要实现节能、改善能源消费、合理控制能源等目标，物联网是最好的解决方式

，物联网在智能电网、智能家电、智能城市、智能仪表显示出来的多种应用模式，将给电力软件提供很好的使用空间，未来物联网应用将给电力软件带来大量的收益与发展空间。

观研天下发布的《2018年中国电力软件市场分析报告-行业运营态势与发展前景预测》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、市场前景、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。

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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。（LP）

第一章 电力软件行业发展概述

第一节 电力软件概述

- 一、定义
- 二、应用特点
- 三、行业概况

第二节 电力软件行业产业链分析

- 一、行业经济特性
- 二、产业链结构分析

第二章 全球电力软件行业市场运行形势综述

第一节 全球电力软件市场动态研究

- 一、全球电力软件市场特征分析
- 二、全球电力软件市场供需监测研究

三、全球电力软件价格走势分析

第二节 全球主要区域电力软件市场运行形势透析

一、亚洲

二、欧洲

三、北美地区

第三节 全球主要国家电力软件市场深度局势分析

一、美国

二、日本

三、韩国

第四节 2018-2024年全球电力软件市场发展趋势预测解析

第三章 中国电力软件产业发展环境分析

第一节 中国电力软件产业经济发展环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、工业发展形势

五、全社会固定资产投资分析

六、财政收支状况

七、中国汇率调整

第二节 中国电力软件产业政策发展环境分析

一、电力软件产业相关政策颁布状况分析

二、产业生产标准分析

第三节 中国电力软件产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第四章 中国电力软件产业总体形势分析

第一节 中国电力软件行业发展概况分析

一、中国电力软件行业发展历程分析

二、中国电力软件产业整体规模分析

三、电力软件技术研发进展

第二节 中国电力软件行业存在的问题分析

一、与国外的差异

二、发展制约因素

三、生存困境

第三节 中国电力软件产业发展策略分析

第五章 中国电力软件市场运营格局分析

第一节 中国电力软件市场发展情况分析

一、电力软件市场容量分析

二、电力软件市场需求情况分析

三、电力软件生产规模分析

1、现代软件工程技术发展

2、现代软件工程在电力系统中的应用现状

第二节 中国电力软件市场运行局势分析

一、电力软件市场价格走势分析

二、电力软件市场销售动态分析

第三节 中国电力软件市场最新资讯分析

第六章 中国电力软件市场营销情况分析

第一节 中国电力软件市场营销现状分析

一、电力软件市场营销动态概览

二、电力软件营销模式分析

三、电力软件市场营销渠道分析

第二节 中国电力软件网络营销分析

第三节 中国电力软件市场营销策略分析

一、产品策略

二、价格策略

三、渠道策略

第七章 2013-2018年中国电力软件行业数据监测分析

第一节 2013-2018年中国电力软件行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节2018年中国电力软件行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节2013-2018年中国电力软件行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节2013-2018年中国电力软件行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

1、软件项目成本构成

2、软件项目成本风险分析

3、推广成本

第五节2013-2018年中国电力软件行业盈利能力分析

一、行业盈利能力分析

1、我国电力软件行业总资产利润率

2、我国电力软件行业成本营业利润率

3、我国电力软件行业毛利润率

3、我国电力软件行业成本利润率

二、行业偿债能力分析

1、我国电力软件行业资产负债比率

2、我国电力软件行业流动比率

3、我国电力软件行业速动比率

三、行业营运能力分析

1、我国电力软件行业总资产周转率

2、我国电力软件行业流动资产周转率

四、行业发展能力分析

1、我国电力软件行业总资产增长率

2、我国电力软件行业利润总额增长率

第八章 中国电力软件市场规模分析

第一节我国电力软件市场结构分析

第二节 中国电力软件行业市场规模分析

第三节中国电力软件区域市场规模分析

一、华北大区市场分析

二、华中大区市场分析

三、华南大区市场分析

四、华东大区市场分析

五、东北大区市场分析

六、西南大区市场分析

七、西北大区市场分析

第九章2014-2018中国电力软件行业竞争状况分析

第一节 中国电力软件行业竞争力分析

一、中国电力软件行业要素成本分析

二、品牌竞争分析

三、技术竞争分析

第二节 中国电力软件行业市场区域格局分析

一、重点生产区域竞争力分析

二、市场销售集中分布

三、国内企业与国外企业相对竞争力

第三节 中国电力软件行业市场集中度分析

一、行业集中度分析

二、企业集中度分析

第四节中国电力软件行业五力竞争分析

一、“波特五力模型”介绍

二、行业“波特五力模型”分析

(1) 行业内竞争

(2) 潜在进入者威胁

(3) 替代品威胁

(4) 供应商议价能力分析

(5) 买方侃价能力分析

第五节 中国电力软件产业提升竞争力策略分析

第十章 我国电力软件上下游市场发展情况分析

第一节电力软件上游行业研究分析

- 一、 中国电力软件上游行业市场状况分析
- 二、 电力软件上游行业供应情况分析
- 三、 2018年中国电力软件上游行业生产商情况
- 四、 2018-2024年中国电力软件上游行业发展趋势分析

第二节电力软件行业下游行业分析

- 一、 中国电力软件下游行业市场分析
- 二、 中国电力软件下游行业需求情况分析
- 三、 中国电力软件下游行业主要需求商分析
- 四、 2018-2024年中国电力软件下游行业市场发展趋势分析

第十一章 中国电力软件主要生产企业关键性数据分析

第一节广东远光软件股份有限公司

- 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

第二节东方电子集团有限公司

- 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

第三节杭州联络互动信息科技股份有限公司

- 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

第四节金蝶国际软件集团有限公司

- 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

第五节用友软件股份有限公司

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

第十二章2018-2024年中国电力软件行业发展趋势预测分析

第一节2018-2024年中国电力软件行业前景展望

一、电力软件的研究进展及趋势分析

1、软件架构技术

2、面向对象技术

3、统一建模语言

4、软件复用与构件技术

二、电力软件价格趋势分析

第二节2018-2024年中国电力软件行业市场预测分析

一、电力软件市场供给预测分析

二、电力软件需求预测分析

1、电力软件市场需求的影响因素

2、电力软件市场需求预测

三、电力软件竞争格局预测分析

第三节2018-2024年中国电力软件行业市场盈利预测分析

第四节ERP系统软件在电力系统中的应用

一、电力行业实施ERP系统的必要性

二、电力ERP项目风险分析

三、企业实施ERP的困境分析

1、对ERP的实施缺乏认识而盲目投资

2、管理者对ERP系统的实施对企业原有管理体制的冲击作用意识薄弱

3、企业管理基础工作不能满足系统运行的要求

4、企业组织结构和产品构成增大实施ERP系统的难度

5、企业管理和业务人员的素质不能与ERP的实施要求相匹配

四、电力ERP项目浅析

1、电力ERP项目范围分析

2、电力软件项目过程的各方之间的关系

3、技术分析

第五节电力软件开发项目管理

一、人力资源的配置

二、软件项目工期成本控制

三、项目风险管理

四、基于业务自定义的快速模型的应用实例

第十三章2018-2024年中国电力软件行业投资和风险预警分析

第一节2018-2024年电力软件行业发展环境分析

第二节2018-2024年电力软件行业投资特性分析

一、2018-2024年中国电力软件行业进入壁垒

二、2018-2024年中国电力软件行业盈利模式

三、2018-2024年中国电力软件行业盈利因素

第三节2018-2024年电力软件行业投资风险分析

一、2018-2024年中国电力软件行业政策风险

二、2018-2024年中国电力软件行业技术风险

三、2018-2024年中国电力软件行业供求风险

四、2018-2024年中国电力软件行业其它风险

第四节2018-2024年中国电力软件行业投资机会

一、2018-2024年中国电力软件行业最新投资动向

二、2018-2024年中国电力软件行业投资机会分析

第五节2018-2024年中国电力软件行业主要投资建议

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishhebei/348165348165.html>