

2021-2027年中国合同能源 管理市场前景展望与前景趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2021-2027年中国合同能源管理市场前景展望与前景趋势报告》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.abaogao.com/b/wenhuatiyu/W91894R05T.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

合同能源管理（EPC——Energy Performance Contracting）：节能服务公司与用能单位以契约形式约定节能项目的节能目标，节能服务公司为实现节能目标向用能单位提供必要的服务，用能单位以节能效益支付节能服务公司的投入及其合理利润的节能服务机制。其实质就是以减少的能源费用来支付节能项目全部成本的节能业务方式。这种节能投资方式允许客户用未来的节能收益为工厂和设备升级，以降低运行成本；或者节能服务公司以承诺节能项目的节能效益、或承包整体能源费用的方式为客户提供节能服务。合同能源管理，过去在国内广泛地被称为EMC（此为旧称，在最新的国家标准中已与国际接轨，称为EPC——Energy Performance Contracting），这种市场化机制是70年代在西方发达国家开始发展起来一种基于市场运作的全新的节能新机制。合同能源管理的国家标准是GB/T24915-2010《合同能源管理技术规范》，国家支持和鼓励节能服务公司以合同能源管理机制开展节能服务，享受财政奖励、营业税免征、增值税免征和企业所得税免三减三优惠政策。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国合同能源管理市场前景展望与前景趋势报告》共九章。首先介绍了合同能源管理行业市场发展环境、合同能源管理整体运行态势等，接着分析了合同能源管理行业市场运行的现状，然后介绍了合同能源管理市场竞争格局。随后，报告对合同能源管理做了重点企业经营状况分析，最后分析了合同能源管理行业发展趋势与投资预测。您若想对合同能源管理产业有个系统的了解或者想投资合同能源管理行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第.1章：合同能源管理发展必要性及政策分析

1.1合同能源管理相关概念

1.1.1合同能源管理（EMC）基本概念

（1）合同能源管理基本定义

（2）合同能源管理的特点

（3）合同能源管理基本类型

1) 合同能源管理基本类型

2) 合同能源管理商业模式对比

3) 客户倾向的EMC商业模式

1.1.2节能服务公司（EMCo）基本概念

(1) 节能服务公司（EMCo）的定义

(2) 节能服务公司的类型

(3) 节能服务公司业务特点

(4) 节能服务公司的业务内容及流程

1.2合同能源管理行业发展的必要性

1.2.1资源和环境问题的压力在逐渐加大

(1) 中国面临粗放型经济增长方式的转变

(2) 以石化能源为主的消费结构急需转变

(3) 能源使用与环境保护之间的矛盾日趋严重

1) 中国能源利用效率低于世界水平

2) 经济发展与能源生产消费的非均衡性

(4) 长期能源供应将面临潜在的总量短缺

1.2.2节能在中国社会经济发展中的地位和作用

(1) 节能是中国社会经济发展的长期战略任务

1) 传统能源面临短缺压力

2) 我国的能源需求将持续增长

3) 能源供需失衡将带来巨大的能源开支

(2) 节能是提高中国经济竞争能力的有效手段

(3) 节能是减缓和治理污染最有效手段

(4) 节能是履行《气候变化框架公约》的有效措施

1.3合同能源管理行业发展的政策法规

1.3.1国家有关节能投资的政策法规

1.3.2国家关于合同能源管理的政策法规

(1) 合同能源管理的相关政策法规

(2) 《落实节能服务企业合同能源管理项目企业所得税优惠政策的公告》（2019年1月）解读

1) 发文背景

2) 主要内容

3) 执行时间

(3) 合同能源管理的相关行业标准

第2章：国外合同能源管理行业发展状况分析

2.1世界合同能源管理行业发展综述

2.1.1世界合同能源管理行业发展概况

(1) 世界合同能源管理行业业务范围

(2) 世界合同能源管理行业发展现状

1) 世界各国EPC/EMC发展现状

2) 全球节能环保产业规模分析

2.1.2国外节能服务公司及行业分布情况

(1) 国外ESCO服务公司主要有三种类型：

(2) 国外著名ESCO公司介绍

(3) 各国节能服务公司发展现状

(4) 世界范围内节能服务公司的主要业务领域

2.1.3国际ESCO发展的主要障碍

2.1.4国际合同能源管理行业发展前景分析

2.2主要国家合同能源管理发展状况

2.2.1美国合同能源管理行业发展

(1) 美国政府对节能减排政策的扶持

1) 美国节能减排相关政策法规

2) 美国《合同能源管理示范法》详细介绍

(2) 美国ESCO产业的发展阶段

(3) 美国ESCO产业市场规模

(4) 美国ESCO产业应用领域

(5) 美国ESCO产业企业类型

(6) 美国ESCO行业市场格局

(7) 美国ESCO行业发展趋势及前景

2.2.2欧盟合同能源管理行业发展

(1) 欧盟政府对节能减排的扶持政策

1) 欧盟节能减排的相关扶持政策

2) 欧盟的《能源效率指令》亮点分析

(2) 欧盟ESCO行业发展概况70

1) 欧盟ESCO行业概况

2) 欧盟节能服务市场分析

(3) 德国ESCO行业发展状况

(4) 西班牙ESCO行业发展状况

(5) 欧盟ESCO应用领域及市场前景

1) 欧盟ESCO应用领域分析

2) 欧盟节能服务行业市场前景分析

2.2.3日本合同能源管理行业发展概况

(1) 日本合同能源管理行业发展现状

(2) 日本政府对节能服务产业的扶持

2.3对中国合同能源管理行业发展的启示

2.3.1EMCo在中国的实践

(1) 中国节能促进项目和示范EMCo的实践

(2) EMCo在中国发展的优势

2.3.2财税政策推动EMC市场发展

2.3.3公共部门提供最大市场份额

第3章：中国节能服务产业发展状况分析

3.1中国节能服务产业生命周期与市场潜力

3.1.1节能服务产业的生命周期分析

3.1.2中国节能服务市场的潜力分析

(1) GDP单耗与节能市场潜力

(2) 能源使用效率与节能市场潜力

(3) 主要用电设备节电潜力分析

3.2中国节能服务产业发展规模分析

3.2.1节能服务产业企业数量增长情况

3.2.2节能服务产业从业人员增长情况

3.2.3节能服务产业产值规模分析

3.2.4节能服务产业节能和减排分析

3.2.5节能服务产业科技创新情况

(1) 节能服务产业专利申请数量分析

(2) 行业专利公开数量分析

(3) 行业技术领先企业分析

3.3中国节能市场障碍与节能机制转换

3.3.1中国节能市场面临的障碍

3.3.2节能机制的转换

(1) 节能机制转换的迫切必要性

(2) 国际节能运作经验

3.3.3中国节能服务公司发展面临的主要问题

3.4中国节能服务产业发展方向与前景展望

3.4.1目前节能服务产业存在的问题

3.4.2“十三五”节能服务产业重点发展方向

3.4.3“十三五”节能服务产业发展前景展望

第4章：全国与重点地区合同能源管理行业发展状况分析

4.1中国合同能源管理行业发展状况分析

4.1.1合同能源管理行业发展状况

(1) 合同能源管理行业投资规模不断扩大

(2) 运用合同能源管理机制实施节能项目的节能服务公司分析

(3) 合同能源管理行业产值规模分析

4.1.2中国合同能源管理项目实施现状

(1) 合同能源管理各项目实施现状

(2) 合同能源管理各项目数量分析

(3) 合同能源管理各项目节能量分析

(4) 合同能源管理单个项目投资额分析

(5) 合同能源管理合同类型分布

(6) 合同能源管理行业竞争分析

4.2重点地区合同能源管理行业发展情况

4.2.1上海EMC行业发展情况分析

(1) 上海产业结构分布

(2) 上海能源消耗情况

(3) 上海EMC行业相关政策

1) 上海EMC行业政策建设情况

- 2) 上海EMC行业相关政策法规
 - (4) 上海EMC项目执行情况
 - (5) 上海EMC市场竞争情况
- 1) 上海EMC市场竞争现状分析
- 2) 上海市备案节能服务公司变化分析
 - (6) 上海EMC行业发展趋势
 - (7) 案例分析——上海市第.一人民医院
- 1) 项目概况
- 2) 项目实施要点
- 3) 项目效果
- 4) 经验总结
- 4.2.2北京EMC行业发展情况分析
 - (1) 北京产业结构分布
 - (2) 北京能源消耗情况
- 1) 能源消费总量
- 2) 能源消耗规划
 - (3) 北京EMC行业相关政策
 - (4) 北京EMC项目执行情况
 - (5) 北京EMC市场竞争情况
- 1) 北京EMC市场竞争现状分析
- 2) 北京备案节能服务公司变化分析
 - (6) 北京EMC行业发展趋势
- 4.2.3广东EMC行业发展情况分析
 - (1) 广东产业结构分布
 - (2) 广东能源消耗情况
 - (3) 广东EMC行业相关政策
 - (4) 广东EMC项目执行情况
 - (5) 广东EMC市场竞争情况
 - (6) 广东EMC行业发展趋势
 - (7) 案例分析——深圳市民中心
- 1) 项目概况
- 2) 项目实施要点

3) 项目效果

4) 经验总结

4.2.4 山东EMC行业发展情况分析

(1) 山东产业结构分布

(2) 山东能源消耗情况

1) 能源消费总量

2) 能源消费结构

3) 能源消耗规划

(3) 山东EMC行业相关政策

(4) 山东EMC项目执行情况

(5) 山东EMC市场竞争情况

(6) 山东EMC行业发展趋势

4.2.5 河北EMC行业发展情况分析

(1) 河北产业结构分布

(2) 河北能源消耗情况

1) 能源消费总量

2) 能源消费结构

3) 能源消耗规划

(3) 河北EMC行业相关政策

(4) 河北EMC项目执行情况

(5) 河北EMC市场竞争情况

(6) 河北EMC行业发展趋势

第5章：中国合同能源管理应用领域分析

5.1 合同能源管理应用领域分布

5.1.1 合同能源管理各领域项目分布

5.1.2 合同能源管理各领域投资额分布

5.1.3 合同能源管理各领域投资强度分布

5.2 EMC在工业领域的应用

5.2.1 工业节能的政策环境

5.2.2 EMC在钢铁行业的应用情况

(1) 钢铁行业背景及耗能情况

- 1) 钢铁行业发展情况
- 2) 钢铁行业能源消耗现状与规划
 - (2) 钢铁企业的节能方向
- 1) 副产煤气资源的回收利用
- 2) 余热余能回收利用
- 3) 电机变频调速技术
- 4) 系统节能技术
- 5) 其他节能技术
 - (3) EMC在钢铁企业节能的应用
 - (4) EMC在钢铁行业应用面临的问题
 - (5) 钢铁行业EMC的投资分析
- 5.2.3 EMC在化工行业的应用情况
 - (1) 化工产业发展背景及耗能情况146
- 1) 化工行业发展情况
- 2) 化工行业能源消耗现状与规划
 - (2) 化工企业节能方向及节能技术
 - (3) EMC在化工行业应用面临的问题
 - (4) 化工行业推行EMC机制的方法
 - (5) 化工领域的EMC投资分析
- 5.2.4 EMC在其他行业的应用情况
 - (1) EMC在水泥行业的应用情况
 - (2) EMC在电力行业的应用情况
- 5.2.5 EMC在工业领域应用前景分析
 - (1) 工业EMC节能潜力
 - (2) 中国工业节能目标
- 5.2.6 EMC在工业领域投资分析
 - (1) 工业节能企业对外并购投资分析
- 1) 工业节能企业投资并购现状分析
- 2) 工业节能企业特征分析
 - (2) 工业节能企业对内项目投资分析
 - (3) 工业节能行业投资机会分析
 - (4) 工业节能行业投资策略分析

5.3 EMC在建筑领域的应用

5.3.1 建筑节能的政策环境

(1) 法律法规层面

(2) 标准规范层面

5.3.2 建筑业背景及耗能情况

(1) 建筑业发展情况

(2) 建筑业能源消耗现状与趋势

1) 建筑业能源消耗现状

2) 建筑业能源消耗趋势

5.3.3 建筑节能投资收益情况¹⁶⁵

5.3.4 EMC在建筑领域应用情况

(1) EMC在建筑领域中的运作模式

(2) EMC在建筑领域应用中的主要障碍

5.3.5 建筑领域节能服务市场竞争状况

5.3.6 EMC在建筑领域应用前景分析

(1) 中国建筑节能的市场规模预测

(2) 建材领域EMC投资分析

5.4 EMC在交通领域的应用

5.4.1 交通节能的政策环境

(1) 交通节能服务产业相关政策

(2) 未来交通运输节能政策取向

5.4.2 交通业背景及耗能情况

(1) 交通业发展情况

1) 公路发展情况分析

2) 内河航道发展情况分析

3) 港口发展情况分析

4) 运输服务发展情况分析

5) 铁路发展情况分析

(2) 交通业能源消耗现状

1) 铁路运输能源消耗现状

2) 其他交通运输领域能源消耗现状

3) 交通运输、仓储和邮政业能源消耗量能源消耗现状

5.4.3交通节能服务模式与潜力

- (1) 铁路运输节能模式与潜力
- (2) 公路运输节能模式与潜力
- (3) 水运节能模式与潜力
- (4) 民航运输节能模式与潜力

5.4.4EMC在交通领域应用情况

- (1) EMC在交通领域应用情况
- (2) EMC在交通领域应用面临的问题

5.4.5EMC在交通领域应用前景分析

5.5EMC在公共机构领域的应用

5.5.1公共机构节能的政策环境

5.5.2公共机构能源消耗现状与趋势

5.5.3EMC在公共机构领域应用情况

5.5.4EMC在公共机构领域应用面临的问题与建议

- (1) EMC在公共机构领域应用面临的问题
- (2) 在公共机构领域推广EMC的政策建议

5.5.5EMC在公共机构领域应用前景分析

5.6EMC在通信领域的应用

5.6.1通信行业节能的政策环境

5.6.2通信行业能源消耗现状与趋势

- (1) 通信行业能源消耗现状
- (2) 通信行业能源消耗趋势

5.6.3适合通信行业能源管理模式探索

5.6.4EMC在通信领域应用现状与前景

- (1) EMC在通信领域应用现状
- (2) EMC在通信领域应用前景

5.6.5EMC在通信领域应用面临的问题

第6章：中国合同能源管理应用案例分析

6.1合同能源管理项目招投标分析

6.1.1合同能源管理项目招标情况

6.1.2合同能源管理项目投标人资质要求

6.1.3合同能源管理项目招标流程

6.2合同能源管理在工业领域应用案例分析

6.2.1合同能源管理在钢铁行业应用案例分析

(1) 新余钢铁股份有限公司合同能源管理案例分析

1) 项目简介

2) 项目投资方案

3) 项目实施条件

4) 项目经济效益评价

(2) 湖南华菱钢铁集团合同能源管理案例分析

1) 项目应用背景

2) 项目改造方案

3) 项目改造后节能效益核算

6.2.2合同能源管理在水泥行业应用案例分析

(1) 喀什飞龙合同能源管理案例分析

1) 项目概况

2) 项目投资方案

3) 项目管理

4) 项目效益评价

(2) 秦岭水泥变频改造合同能源管理案例分析

1) 项目简介

2) 项目投资与设备制造方

3) 项目合作方式

4) 项目经济效益评价

6.2.3合同能源管理在煤炭行业应用案例分析-霍州煤电合同能源管理项目

(1) 项目简介

(2) 项目投资规模

(3) 项目改造方案

(4) 项目效益评价

6.2.4合同能源管理在电力行业应用案例分析-江西新余发电有限责任公司合同能源管理项目

(1) 项目实施背景

(2) 项目改造内容

(3) 项目实施情况

(4) 项目效益评价

6.3 合同能源管理在建筑领域应用案例分析

6.3.1 上海东方商厦合同能源管理案例分析

(1) 项目概况

(2) 建筑电气能耗调研

(3) 项目改造方案与技术

1) 方案

2) 技术

3) 测试方法

(4) 项目效益评价

6.3.2 上海物贸大厦合同能源管理案例分析

(1) 项目概况

(2) 原系统基本情况

(3) 项目实施方案

(4) 项目节能效益与经济效益

6.4 合同能源管理在交通领域应用案例分析-日照港项目

6.4.1 项目概况

6.4.2 项目实施方案

(1) 项目方案内容

(2) 项目实施范围

(3) 项目节电设备选择及安装

(4) 项目技术要求

(5) 项目结算方法

6.4.3 项目效益评价

(1) 社会效益

(2) 节能效益

(3) 经济效益

6.5 合同能源管理在公共机构领域应用案例分析

6.5.1 深圳市南山区检察院合同能源管理案例分析

(1) 用户简介

(2) 项目背景

(3) 项目实施方案

(4) 项目效益评价

6.5.2 广东迎宾馆白云楼合同能源管理案例分析

(1) 项目概况

(2) 项目实施要点

1) 节能改造内容

2) EMC合同概况

3) 节能量的核算

4) 节能效益的支付

(3) 项目效果

(4) 经验总结

6.5.3 深圳市疾病预防控制中心合同能源管理案例分析

(1) 项目概况

(2) 项目实施要点

1) 节能改造内容

2) EMC合同概况

3) 节能量的核算

4) 项目流程

(3) 项目效果

(4) 经验总结

6.6 合同能源管理在通信领域应用分析

6.6.1 合同能源管理行业在通信领域应用总体分析

(1) 项目概况

(2) 项目实施方案

(3) 项目效益评价

6.6.2 合同能源管理行业在通信领域案例分析-机房节能改造项目

(1) 案例名称

(2) 案例业主

(3) 项目实施单位

(4) 案例内容

1) 技术原理及适用领域

2) 案例实施情况

(5) 项目年节能量及节能效益

(6) 商业模式

(7) 融资渠道

第7章：中国合同能源管理行业领先企业经营分析

7.1中国合同能源管理企业总体情况分析

7.1.1节能服务产业品牌企业

7.1.2合同能源管理优秀示范项目

7.2中国合同能源管理领先企业个案分析

7.2.1北京神雾环境能源科技集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业经营情况分析

7.2.2能发伟业能源科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业经营情况分析

7.2.3山东融世华租赁有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业主要工程业绩

(4) 企业经营优劣势分析

7.2.4辽宁赛沃斯节能技术有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业经营情况分析

7.2.5中节能科技投资有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业经营情况分析

7.2.6 广州智光电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

7.2.7 天壕节能科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业采购模式分析

7.2.8 广州迪森热能技术股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业商业模式分析

7.2.9 贵州汇通华城股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业经营情况分析

7.2.10 北京国发机关后勤服务有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业主要工程业绩

第8章：国内外合同能源管理融资模式分析

8.1 国外EMC融资模式分析

8.1.1 美国合同能源管理的融资模式

(1) 美国EMC中常见的融资工具

(2) 保证节能量结构融资模式

- (3) 共享节能量结构融资模式
- (4) 保证节能量结构与共享节能量结构的比较
- (5) 与上述两种融资结构相关的合同
- (6) 美国EMC融资模式优缺点分析

8.1.2巴西合同能源管理中的融资模式

- (1) SuperESCo模式
- (2) 保证基金模式
- (3) 特殊目的公司模式
- (4) 巴西EMC融资模式优缺点分析

8.1.3国外MEC融资模式对中国的借鉴意义

8.2常见融资方式在中国EMC中的适用性分析

8.2.1债权融资方式分析

- (1) 债权融资的类型及激励与约束作用
- (2) 中国金融机构对EMC授信贷款的可能性分析

8.2.2股权融资方式分析

- (1) 股权融资的定义及优缺点
- (2) 股权融资对中国EMC的适用性分析

8.2.3可转换债券融资方式分析

- (1) 可转换债券的定义及优缺点
- (2) 可转换债券对EMC的适用性分析

8.2.4佩尔优公司拓展资金渠道的实践案例

- (1) 基本信息
- (2) 项目融资
- (3) 银行商业贷款
- (4) 股权融资
- (5) 世行项目担保贷款

8.3中国合同能源管理融资模式设计

8.3.1适用于中小型节能项目的融资模式设计

8.3.2适用于大型节能项目的融资模式设计

8.3.3中国合同能源管理融资模式需要注意的问题

- (1) 完善模式运行中的担保机制
- (2) 加强融资模式中的风险管理

(3) 健全融资模式运行中的税收制度

(4) 强化利益主体在EMC融资模式中的作用

8.4以增信为核心的自偿性贸易融资新模式研究

8.4.1自偿性贸易融资新模式

8.4.2实施自偿性贸易融资新模式的主体

(1) 国家

(2) 银行

(3) 节能服务公司

8.4.3实施自偿性贸易融资新模式的要求

(1) 自偿性贸易融资新模式对银行的要求

(2) 自偿性贸易融资新模式对节能服务公司的要求

8.4.4自偿性贸易融资新模式

(1) 自偿性贸易融资

(2) 自偿性贸易融资的授信评价标准

(3) 自偿性贸易融资的应用条件和风险控制分析

(4) 自偿性贸易融资的特点

(5) 自偿性贸易融资的控制关键点

第9章：中国合同能源管理项目风险控制及发展建议

9.1EMC项目的过程风险控制

9.1.1项目准备阶段

9.1.2项目实施阶段

9.1.3项目效益分享阶段

9.2EMC项目基本风险分析与对策

9.2.1EMC项目风险分析

(1) 项目客户风险

1) 客户信用风险

2) 客户经营风险

3) 合同风险

(2) 项目自身风险

1) 项目金融和财务风险

2) 项目设计及技术风险

- 3) 项目设备原材料采购风险
- 4) 项目工程施工风险
- 5) 项目节能量风险
- 6) 项目能源价格变化风险
- 7) 项目投资回报风险

9.2.2 EMC项目风险防范措施

- (1) 对客户进行详尽而客观的评价
- (2) 通过多种渠道来收集客户的情况
- (3) 精选优良的客户
- (4) 降低建设风险
- (5) 降低设备和技术风险
- (6) 降低财务风险
- (7) 降低节能量风险
- (8) 降低投资回报风险

9.2.3 EMC项目风险的法律规避方法

- (1) 客户信息合同化
- (2) 不可抗力条款
- (3) 情势变更条款
- (4) 违约责任条款
- (5) 担保条款
- (6) 合同主体多元化条款
- (7) 合同风险转移条款

9.3 中国EMC的发展前景及建议

9.3.1 中国EMC的发展前景

- (1) 合同能源管理行业进入壁垒分析
 - 1) 资金壁垒分析
 - 2) 准入资质壁垒分析
 - 3) 技术与人才壁垒分析
 - 4) 品牌认同度
- (2) 中国节能潜力巨大
- (3) 政府逐渐重视节能减排工作
- (4) 合同能源管理行业存在的问题

(5) 合同能源管理行业投资规模预测

(6) 合同能源管理行业产值规模预测

9.3.2 中国EMC及EMCo的发展建议

部分图表目录：

图表1：合同能源管理图解

图表2：合同能源管理三个阶段的基本模型

图表3：合同能源管理特点

图表4：合同能源管理的核心四要素

图表5：合同能源管理与传统实施节能项目的区别

图表6：节能收益分享型商业模式

图表7：节能量保证型商业模式

图表8：能源费用托管型商业模式

图表9：合同能源管理三种商业模式对比

图表10：客户倾向的EMC商业模式（单位：%）

图表11：节能服务公司主要类型

图表12：EMCo所开展的EMC业务特点

图表13：合同能源管理工作流程

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/wenhuatiyu/W91894R05T.html>