2024版中国合同能源管理市场专题 研究分析与发展前景预测报告

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 2024版中国合同能源管理市场专题研究分析与发展前景预测报告

报告编号: 1A2015A ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500 元 纸质+电子版: 8800 元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/A/15/HeTongNengYuanGuanLiHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

合同能源管理是一种基于节能服务的商业模式,通过签订合同,节能服务公司为客户提供能源审计、设备改造等服务,并与客户分享节能效益。近年来,随着全球对节能减排的重视和政府政策的支持,合同能源管理模式在全球范围内得到了迅速推广。目前,合同能源管理已广泛应用于工业、建筑、交通等多个领域,帮助企业实现能源节约和成本降低。

未来,合同能源管理的发展将更加注重技术创新和服务模式的创新。一方面,通过集成物联网、大数据等先进技术,合同能源管理将提供更加精细化的能源管理方案,帮助企业实现更高效的能源利用。另一方面,随着对节能减排目标的提高,合同能源管理将探索更多创新的服务模式,如能源绩效合同、碳资产管理等,为企业提供全方位的能源解决方案。此外,随着绿色金融的发展,合同能源管理将获得更多融资渠道的支持,促进项目的实施。

第一章 合同能源管理行业发展背景

第一节 合同能源管理相关概念

- 一、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
- 二、节能服务公司(emco)基本概念
 - 1、节能服务公司(emco)的定义
 - 2、中国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

第二节 合同能源管理行业发展的必要性

- 一、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
 - 4、中国能源利用效率低于世界水平
 - 5、长期能源供应将面临潜在的总量短缺
- 二、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
 - 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

第三节 合同能源管理行业发展的政策、法规

- 一、国家有关节能投资的政策、法规
 - 1、《关于进一步开展资源综合利用的意见》
 - 2、《节能法》及其配套法规
 - 3、《节能中长期规划》
 - 4、《"十三五"节能减排综合性工作方案》
 - 5、《关于逐步禁止进口和销售普通照明白炽灯的公告》
 - 6、《"十三五"城市绿色照明规划纲要》
 - 7、《中国应对气候变化的政策与行动(2011)》
 - 8、《工业节能"十三五"规划》
 - 9、《"十三五"节能环保产业发展规划》
 - 10、其他有关节能激励政策及措施
- 二、国家关于合同能源管理的政策、法规
 - 1、《关于进一步推广"合同能源管理"机制的通告》
 - 2、《关于加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的意见》
 - 3、《合同能源管理技术通则》国家标准
 - 4、《合同能源管理项目财政奖励资金管理暂行办法》
 - 5、《关于进一步加强合同能源管理项目监督检查工作的通知》
 - 6、《深圳市合同能源管理财政奖励资金管理暂行办法》
- 三、国家关于节能、emc政策的稳定性分析

第二章 合同能源管理应用领域分布

- 第一节 合同能源管理各领域项目分布
- 第二节 合同能源管理各领域投资额分布
- 第三节 合同能源管理各领域投资强度分布

合同能源管理行业研究报告 -3-

第三章 emc在工业领域的应用

第一节 工业节能的政策环境

第二节 emc在钢铁行业的应用情况

- 一、钢铁行业背景及耗能情况
- 二、钢铁企业的节能方向
- 三、emc在钢铁企业节能的应用
- 四、emc在钢铁应用面临的问题

第三节 emc在化工行业的应用情况

- 一、化工产业发展背景及耗能情况
- 二、化工企业节能方向及节能技术
- 三、emc在化工行业应用面临的问题
- 四、化工行业推行emc机制的方法

第四节 emc在其他行业的应用情况

- 一、emc在水泥行业的应用情况
- 二、emc在煤炭行业的应用情况
- 三、emc在电力行业的应用情况
 - 1、emc在工业领域应用前景分析

第四章 emc在建筑领域的应用

第一节 建筑节能的政策环境

第二节 建筑业背景及耗能情况

- 一、建筑业发展情况
- 二、建筑业能源消耗现状与趋势

第三节 建筑节能投资收益情况

第四节 emc在建筑领域应用情况

- 一、emc在建筑领域中的运作模式
- 二、emc在建筑领域应用中的主要障碍

第五节 建筑领域节能服务市场竞争状况

第六节 emc在建筑领域应用前景分析

第五章 emc在交通领域的应用

第一节 交通节能的政策环境

第二节 交通业背景及耗能情况

- 一、交通业发展情况
- 二、交通业能源消耗现状

第三节 交通节能服务模式与潜力

第四节 emc在交通领域应用情况

- 一、emc在交通领域应用情况
- 二、emc在交通领域应用面临的问题

第五节 emc在交通领域应用前景分析

第六章 emc在公共机构领域的应用

第一节 公共机构节能的政策环境

第二节 公共机构能源消耗现状与趋势

第三节 emc在公共机构领域应用情况

第四节 emc在公共机构领域应用面临的问题与建议

- 一、emc在公共机构领域应用面临的问题
- 二、在公共机构领域推广emc的政策建议

第五节 emc在公共机构领域应用前景分析

第七章 emc在通信领域的应用

第一节 通信行业节能的政策环境

第二节 通信行业能源消耗现状与趋势

第三节 适合通信行业能源管理模式探索

第四节 emc在通信领域应用现状与前景

第五节 emc在通信领域应用面临的问题

第八章 2024-2030年中国合同能源管理发展趋势分析

第一节 2024-2030年中国合同能源管理产业前景展望

- 一、2023年中国合同能源管理发展形势分析
- 二、发展合同能源管理产业的机遇及趋势
- 三、未来10年中国合同能源管理产业发展规划
- 四、2024-2030年中国合同能源管理产量预测

第二节 2024-2030年合同能源管理产业发展趋势探讨

- 一、2024-2030年合同能源管理产业前景展望
- 二、2024-2030年合同能源管理产业发展目标

第九章 专家观点与研究结论

第一节 报告主要研究结论

第二节中~智~林~济研:行业专家建议

图表目录

图表 1: 合同能源管理图解

图表 2: emc合同能源管理的核心四要素

图表 3: 节能收益分享型商业模式

图表 4: 节能量保证型商业模式

合同能源管理行业研究报告 -5-

图表 5: 能源费用托管型商业模式

图表 6: 三种商业模式对比

图表 7: 客户倾向的emc商业模式(单位:%)

图表 8: 合同能源管理工作流程

图表 9: 合同能源管理运作所可能涉及的机构

图表 10: 2018-2023年中国原油进口依存度(单位:%)

图表 11: 中国单位gdp能耗远高于世界平均水平(单位:吨油当量/万美元)

图表 12: 2023年以来国家出台的节能减排政策

图表 13: 各中央部门鼓励支持emc政策概览

图表 14: 合同能源管理项目领域分布图(单位:%)

图表 15: 合同能源管理项目各领域投资额占比(单位:%)

图表 16: 三大领域吨标煤投资额(单位:元/tce)

图表 17: 2018-2023年中国出台的主要节能减排政策

图表 18: 2024-2030年我国粗钢产量及同比增速(单位: 万吨,%)

图表 19: 2024-2030年化工行业工业增加值增速(单位:%)

图表 20: 水泥行业合同能源管理流程图

图表 21: 2018-2023年房地产开发投资累计月度情况(单位:亿元,%)

图表 22: 借助节能空间计算建筑节能投资收益

图表 23:包括建筑节能在内的终端排放减少是应优先采用的负投资技术

图表 24: 2018-2023年中国建筑机电设备节能服务市场规模(单位:亿元,%)

图表 25: 2018-2023年全国公路总里程及公路密度

图表 26: 2018-2023年全国高速公路里程(单位:万公里)

图表 27: 2018-2023年全国公路、水路客运量(单位:亿人)

图表 28: 2018-2023年交通固定资产投资额及增长速度(单位:亿元,%)

图表 29: 2018-2023年国家铁路运输工作量综合单耗、主营单耗

图表 30: 2023年交通运输能源消耗监测情况

略……

订阅 "2024版中国合同能源管理市场专题研究分析与发展前景预测报告",编号: 1A2015A,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/A/15/HeTongNengYuanGuanLiHangYeYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!