中国工业节能行业管理体系优化分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国工业节能行业发展综述
1.1 工业节能行业定义
1.1.1 工业节能行业定义
1.1.2 本报告研究范围界定
1.2 节能减排改造空间分析
1.2.1 能源消费量与消费结构
1.2.2 节能减排改造空间分析
1.2.3 节能环保财政支出情况
1.2.4 面临节能减排压力分析
1.3 高耗能工业发展及耗能分析
1.3.1 钢铁行业发展及耗能分析
（1）钢铁行业发展分析
（2）钢铁行业能源消耗分析
1.3.2 化工行业发展及耗能分析
（1）化工行业发展分析
（2）化工行业能源消耗分析
1.3.3 电力行业发展及耗能分析
（1）电力行业发展分析
（2）电力行业能源消耗分析
1.3.4 水泥行业发展及耗能分析
（1）水泥行业发展分析
（2）水泥行业能源消耗分析
1.3.5 煤炭行业发展及耗能分析
（1）煤炭行业发展分析
（2）煤炭行业能源消耗分析
1.3.6 石化行业发展及耗能分析
（1）石化行业发展分析
（2）石化行业能源消耗分析
1.3.7 有色冶金行业发展及耗能分析
（1）有色冶金行业发展分析
（2）有色冶金行业能源消耗分析
1.3.8 其他高耗能工业发展及耗能分析
（1）其他高耗能工业发展分析
（2）其他高耗能工业能源消耗分析
1.4 工业节能行业发展概况
1.4.1 工业节能行业发展环境分析
1.4.2 工业节能行业发展现状分析
1.4.3 工业节能行业经营模式分析
（1）节能服务产业经营模式
（2）节能设备行业经营模式
1.4.4 工业节能行业面临问题与对策
（1）工业节能行业存在的主要问题
（2）工业节能行业发展对策建议
1.4.5 工业节能行业发展前景展望
1.5 工业节能具体途径与关键技术路线分析
1.5.1 工业节能具体途径分析
（1）工业内部产业结构调整
（2）工业子行业内部产品结构调整
（3）推动工业节能技术进步
1.5.2 工业节能关键技术路线分析
（1）热能的综合梯级利用

（2）能源资源的综合梯级利用
（3）动力机械节能
（4）余热余压以及伴生可燃气的回收利用
（5）电力电子与节能
（6）燃料电池（FC）技术
第2章：发达国家工业节能管理体系与政策
2.1 发达国家工业节能管理措施及其实施机制
2.2 日本工业节能管理措施及机构
2.2.1 主要机构
2.2.2 相关法规与文件
2.2.3 主要措施和实施机构
2.2.4 日本节能中心的运行机制
2.3 美国工业节能管理措施及机构
2.3.1 国家目标
2.3.2 主要机构
2.3.3 相关法规与文件
2.3.4 主要项目和实施机构
第3章：中国工业节能管理体系分析
3.1 中国工业节能管理体系现状分析
3.1.1 工业节能管理体系发展回顾
3.1.2 工业节能管理体系现状分析
（1）政府节能管理机构
（2）企业节能管理
（3）中介机构
3.1.3 工业节能管理体系存在的主要问题
3.2 企业节能管理的主要障碍与特殊性分析
3.2.1 企业节能管理障碍分析
3.2.2 企业节能管理的特殊性分析
3.2.3 当前中国企业节能管理的特殊问题
（1）节能产品的市场环境问题
（2）企业节能的考核监督问题
（3）能源价格及价格结构问题
（4）社会分工和信用体系问题
（5）传统文化影响和奢侈消费问题
3.3 完善中国工业节能管理体系的政策建议
3.3.1 抓紧建设国家节能中心
3.3.2 加强省级政府和行业协会节能中心建设
3.3.3 加强企业节能管理体系建设
第4章：中国工业节能行业投融资与信贷分析
4.1 中国工业节能行业风险分析
4.1.1 工业节能行业政策风险分析
4.1.2 工业节能行业技术风险分析
4.1.3 工业节能行业市场风险分析
4.2 中国工业节能行业投资分析
4.2.1 工业节能行业投资现状分析
4.2.2 工业节能行业投资机会分析
4.2.3 工业节能行业投资策略分析
4.3 中国工业节能行业融资分析
4.3.1 工业节能行业融资政策分析
4.3.2 工业节能行业融资渠道分析
4.3.3 工业节能行业融资难题分析
4.3.4 前瞻工业节能行业融资建议
4.4 中国工业节能行业信贷分析
4.4.1 工业节能行业信贷环境现状
4.4.2 工业节能行业信贷环境趋势
4.4.3 工业节能行业主要银行信贷

图表目录

图表1：工业节能主要途径及特点
图表2：1978-2012年中国能源消费总量（单位：亿吨标准煤）
图表3：1995-2012年中国能源消费结构（单位：%）
图表4：2012年中国能源消费结构（单位：%）
图表5：1990-2012年中国万元GDP能耗情况（单位：吨标准煤）
图表6：2009-2012年中国节能环保中央财政支出预算情况（单位：亿元，%）
图表7：2008-2012年中国节能环保中央财政支出执行情况（单位：亿元，%）
图表8：2005-2012年中国钢铁行业能耗情况（单位：万吨标准煤，%）
图表9：2005-2012年中国化工行业能耗情况（单位：万吨标准煤，%）
图表10：2007-2012年全国电力工程建设完成投资（单位：亿元）
图表11：2012年全国电源工程建设完成投资（单位：亿元）
图表12：2009-2012年全社会累计用电量及增速（单位：亿千瓦时，%）
图表13：2012年各产业用电结构（单位：%）
图表14：2012年全国发电结构图（单位：亿千瓦时）
图表15：2005-2012年中国电力行业能源消耗量在全国能源消费总量中的占比（单位：%）
图表16：2010-2012年中国水泥行业产量（单位：%）
图表17：2005-2012年中国煤炭行业能耗情况（单位：万吨标准煤，%）
图表18：2010-2012年中国石油和天然气开采业经营效益分析（单位：个，人，万元，%）
图表19：2010-2012年中国精炼石油产品制造行业经营效益分析（单位：个，人，万元，%）
图表20：2005-2012年中国石化行业能源消耗情况（单位：万吨标准煤，%）
图表21：2005-2012年中国有色冶金行业能耗情况（单位：万吨标准煤，%）
图表22：2010-2012年中国造纸及纸制品业经营效益分析（单位：个，人，万元，%）
图表23：2010-2012年中国纺织业经营效益分析（单位：个，人，万元，%）
图表24：2010-2012年中国食品制造业经营效益分析（单位：个，人，万元，%）
图表25：2005-2012年其他高耗能工业能源消耗分析（单位：万吨标准煤，%）
图表26：2001-2012年中国GDP增长情况（单位：亿元）
图表27：2006-2012年CPI变动（单位：%）
图表28：2012年中国制造业PMI分类指数（经季节调整）
图表29：2005-2012年中国工业能源消费总量及占比情况（单位：万吨标准煤，%）
图表30：合同能源管理工作流程
图表31：合同能源管理运作所可能涉及的机构
图表32：发达国家工业部门能源效率项目的产品和服务
图表33：发达国家工业部门提高能源效率项目的执行机制
图表34：日本节能中心2005财年预算（单位：%）
图表35：中国企业节能管理体系
图表36：2010-2012年工业节能企业境内与跨境案例比较（单位：例，亿元）
图表37：2006-2012年工业节能企业IPO融资投向分布（数量）（单位：%）
图表38：2006-2012年工业节能企业IPO融资投向分布（金额）（单位：%）
图表39：2001.5-2012.12货币供应量增速情况（单位：%）
图表40：2010.8-2012.12度新增人民币存款结构（单位：亿元）
图表41：2010-2012年上半年存款准备金率调整表
图表42：2010-2012年存款加息降息时间表

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！