中国氢能行业深度调查与发展前景预测报告(2015-2020)

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《中国氢能行业深度调查与发展前景预测报告(2015-2020)》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/xinnengyuan/200895200895.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

中国报告网发布的《中国氢能行业深度调查与发展前景预测报告(2015-2020)》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、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研究分析。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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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

第一章 新能源产业分析

- 1.1 世界新能源发展总体状况
- 1.1.1 国际新能源产业结构面临发展变局
- 1.1.2 全球新能源市场继续扩张
- 1.1.3 国际新能源市场发展态势
- 1.2 中国新能源产业的发展
- 1.2.1 我国新能源产业的发展概况
- 1.2.2 我国新能源产业发展取得的进步
- 1.2.3 我国新能源消费所占比重持续提升
- 1.3 新能源产业的投资机遇
- 1.3.1 我国新能源产业面临的政策机遇
- 1.3.2 传统能源压力推动新能源的开发利用
- 1.3.3 产业结构调整为发展新能源发展提供良机
- 1.4 新能源产业发展存在的问题
- 1.4.1 中国新能源产业化发展的主要瓶颈
- 1.4.2 我国新能源产业发展中存在的不足
- 1.5 促进我国新能源产业发展的对策
- 第二章 氢能源的相关概述
- 2.1 新能源的相关介绍
- 2.1.1 新能源的概念与界定
- 2.1.2 新旧能源的更替规律

- 2.1.3 新能源与可再生能源的发展方向
- 2.2 氢能源简介
- 2.2.1 氢能源的概念
- 2.2.2 氢能源的优点
- 2.2.3 氢能的主要来源
- 2.2.4 氢能源的贮存及运输
- 2.3 氢能的应用
- 2.3.1 氢能源的主要应用领域
- 2.3.2 氢能的生活利用与环境保护
- 2.3.3 氢能源在航空器上的应用
- 2.3.4 未来氢能的应用范围将扩大
- 2.4 氢能源的利用与制备技术
- 2.4.1 氢能利用的主要技术
- 2.4.2 氢能源的制备方法
- 2.4.3 利用可再生资源制氢的技术分析
- 第三章 全球氢能源产业分析
- 3.1 世界氢能源的开发利用
- 3.1.1 世界氢能产业发展总体概况
- 3.1.2 世界各国氢能研发的相关政策
- 3.1.3 世界主要国家氢能开发应用的对比
- 3.2 美国
- 3.2.1 美国提升氢能的开发与利用
- 3.2.2 美国成功研发农业废弃物制氢技术
- 3.2.3 美国实现无人机氢动力飞行
- 3.3 俄罗斯
- 3.3.1 俄罗斯争做世界氢能研究的领跑者
- 3.3.2 俄罗斯氢能研发采取公私合作模式
- 3.3.3 浅析俄罗斯氢能技术发展状况
- 3.4 加拿大
- 3.4.1 加拿大重视氢能源技术的研究
- 3.4.2 加拿大氢能源研发和应用状况
- 3.4.3 加拿大投资兴建液态氢能加工厂
- 3.4.4 加拿大氢能开发利用发展规划
- 3.5 日本
- 3.5.1 日本的氢能源产业发展状况

- 3.5.2 日本未来的氢经济发展预测
- 3.5.3 日本氢能开发利用的前景
- 3.6 其他国家
- 3.6.1 巴西对氢能源的研发状况
- 3.6.2 冰岛氢能的发展状况
- 3.6.3 德国发明甲酸制备氢气简便方法

第四章 中国氢能源产业分析

- 4.1 中国氢能开发利用的必要性
- 4.1.1 国内氢能利用的优劣势分析
- 4.1.2 中国氢能资源的储藏量大
- 4.1.3 中国开发氢能源基础条件丰富
- 4.1.4 氢能源开发利用的战略意义
- 4.2 中国氢能产业的发展概况
- 4.2.1 中国氢能开发利用回顾
- 4.2.2 我国氢能产业发展的现状
- 4.2.3 我国氢能产业的发展基础
- 4.2.4 我国稳步推进氢能源开发利用
- 4.2.5 中国注重氢能产业相关技术储备
- 4.3 氢能源开发利用的特性
- 4.3.1 氢能源的利用效率分析
- 4.3.2 氢能源利用的安全性分析
- 4.3.3 氢能源利用的成本费用分析

第五章 氢燃料电池产业分析

- 5.1 氢燃料电池的概念与技术
- 5.1.1 氢燃料电池的概念与原理
- 5.1.2 浅析氢燃料电池的优缺点
- 5.1.3 氢燃料电池的环保问题分析
- 5.2 国际氢燃料电池产业的发展
- 5.2.1 全球燃料电池产业概况
- 5.2.2 全球氢燃料电池研发应用情况
- 5.2.3 美国氢燃料电池产业发展概况
- 5.2.4 日本氢燃料电池产业发展概况
- 5.3 中国氢燃料电池产业的发展
- 5.3.1 国内氢燃料电池行业重点研发机构简介
- 5.3.2 我国氢燃料电池技术和应用获长足进步

- 5.3.3 年中国氢燃料电池技术取得进展
- 第六章 氢燃料电池汽车产业分析
- 6.1 氢燃料电池车的基本介绍
- 6.1.1 氢燃料电池车的概念
- 6.1.2 氢燃料电池车开拓绿色氢能时代
- 6.1.3 氢燃料电池汽车的优势分析
- 6.1.4 氢燃料电池汽车的环境效益
- 6.2 燃料电池汽车用氢源分析
- 6.2.1 燃料电池的燃料概述
- 6.2.2 车用燃料电池的氢源特点及获得途径
- 6.2.3 车用氢气的形式及储存方式
- 6.2.4 燃料电池汽车氢源选择研究
- 6.2.5 车用燃料电池氢源发展前景分析
- 6.3 世界氢燃料电池车产业分析
- 6.3.1 世界燃料电池汽车技术取得重大进展
- 6.3.2 日本成全球氢燃料电池汽车产业领跑者
- 6.3.3 美国氢燃料电池汽车市场发展升温
- 6.3.4 德国汉堡氢燃料电池大巴应用情况
- 6.3.5 挪威成功研发氢燃料电池叉车

第七章 重点企业介绍

- 7.1 上海神力科技
- 7.1.1 公司简介
- 7.1.2 上海神力科技燃料电池关键技术已达国际领先水平
- 7.1.3 神力科技国家863重点项目已顺利完成验收
- 7.1.4 年神力科技储能电池技术研发获突破
- 7.2 北京飞驰绿能
- 7.2.1 公司简介
- 7.2.2 飞驰绿能氢燃料电池研发获突破
- 7.2.3 飞驰绿能氢燃料电池应用潜力巨大
- 7.3 北京世纪富原
- 7.3.1 公司简介
- 7.3.2 承担课题简介
- 7.3.3 研发产品列举
- 7.4 新源动力
- 7.4.1 公司简介

- 7.4.2 新源动力零排放发动机在世博中应用
- 7.4.3 新源动力公司发展成就及未来规划
- 7.4.4 年新源动力研发新一代电堆模块
- 7.5 上海攀业氢能源科技有限公司
- 7.5.1 公司简介
- 7.5.2 上海攀业氢燃料电池出口欧盟市场
- 7.5.3 风投资金助力上海攀业氢能源发展
- 第八章 中国氢能源产业的发展前景
- 8.1 新能源产业的发展前景预测
- 8.1.1 十二五期间新能源产业仍将快速发展
- 8.1.2 中国新能源产业发展前景广阔
- 8.1.3 未来新能源产业细分市场前景预测
- 8.1.4 2020年新能源产业及节能减排工作的目标
- 8.1.5 未来新能源将成我国主力能源的重要组成部分
- 8.2 氢能产业的发展前景及趋势
- 8.2.1 世界氢能源产业发展前景展望
- 8.2.2 未来氢能将大规模利用
- 8.2.3 环保氢能源成为氢能的应用前景

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/200895200895.html