

2024-2030年中国电动汽车充电桩行业项目调研及投资动向分析报告

产品名称	2024-2030年中国电动汽车充电桩行业项目调研及投资动向分析报告
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

2024-2030年中国电动汽车充电桩行业项目调研及投资动向分析报告

【全新修订】：2024年2月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员

章 中国电动汽车充电桩行业发展综述

节 电动汽车充电桩行业相关概述

一、电动汽车充电桩相关定义

1、电动汽车定义

2、电动汽车充电站定义及分类

3、电动汽车充电桩定义及分类

二、电动汽车充电桩行业特点

三、电动汽车充电桩行业分类

1、按安装方式分

2、按安装地点分

3、按充电接口数分

4、按充电方式分

第二节 电动汽车充电桩行业产业链分析

一、电动汽车充电桩行业产业链概况

1、充电桩全产业链分析

2、充电桩组成零部件及价格

二、上游行业分析

1、上游行业发展现状分析

2、上游行业原材料供应能力分析

3、上游行业设备供应能力分析

4、上游行业对充电桩行业的影响分析

三、中游行业分析

四、下游行业分析

1、下游行业发展现状分析

2、下游行业需求潜力分析

3、下游行业对充电桩行业的影响分析

第三节 充电桩行业政策促进因素分析

一、国家关于充电桩行业的政策历程

二、国家层面关于充电桩行业的政策解读

1、国家层面关于充电桩行业的政策汇总

2、国家重点政策解读

3、国家层面对充电桩行业的规划分析

三、地方层面关于充电桩行业的政策解读

- 1、各省市关于充电桩行业的政策汇总
- 2、地方重点政策解读
- 3、地方层面对充电桩行业的规划分析

四、政策因素对充电桩行业的影响分析

第二章 国内外电动汽车发展及对充电桩的影响

第一节 全球电动汽车行业发展概况

一、全球电动汽车产业发展路线分析

- 1、日本电动汽车发展路线分析
- 2、美国电动汽车发展路线分析
- 3、德国电动汽车发展路线分析

二、全球主要电动汽车市场销售情况分析

- 1、全球电动汽车发展分析
- 2、美国电动汽车发展分析
- 3、日本电动汽车发展分析
- 4、挪威电动汽车发展分析
- 5、德国电动汽车发展分析
- 6、英国电动汽车发展分析
- 7、法国电动汽车发展分析

三、全球主要电动汽车研发情况分析

- 1、美国电动汽车研发情况分析
- 2、日本电动汽车研发情况分析
- 3、德国电动汽车研发情况分析

四、主要国家电动汽车推广目标

五、全球电动汽车产业发展趋势分析

- 1、纯蓄电池驱动的超微型汽车

- 2、驱动电机呈多样性发展
- 3、混合动力汽车
- 4、燃料电池汽车成为竞争的焦点

第二节 全球电动汽车发展动态分析

一、混合动力汽车发展动态分析

- 1、混合动力汽车关键技术发展动态
- 2、混合动力汽车市场发展动态

二、纯电动汽车发展动态分析

- 1、纯电动汽车关键技术发展动态
- 2、纯电动汽车产业化进程发展动态

三、燃料电池汽车发展动态分析

- 1、燃料电池汽车关键技术发展动态
- 2、燃料电池汽车产业化发展动态

第三节 中国电动汽车产业发展分析

一、中国发展电动汽车的优劣势分析

二、中国电动汽车行业产销规模分析

- 1、新能源汽车产销量分析
- 2、纯电动汽车产销量分析
- 3、新能源汽车产销率走势

三、中国电动汽车行业发展特点分析

- 1、市场潜力大，国家政策支持
- 2、自主品牌发展较快
- 3、目前成熟产品相对较少
- 4、存在供过于求的趋势

四、中国电动汽车的研发与生产情况

- 1、纯电动汽车研发与生产

2、插电式混合动力汽车研发与生产

3、燃料电池汽车研发与生产

五、中国电动汽车行业影响因素分析

1、有利因素

2、不利因素

六、中国电动汽车行业存在问题分析

1、电动汽车各参与方的利益分配问题

2、电动汽车价格偏高，充换电设施建设与管理不完善

3、电动汽车运营的商业模式不成熟

4、电动汽车行业的标准缺失及不统一问题

七、中国电动汽车行业发展对策建议

1、协调好电动汽车各参与方之间的利益关系

2、加大对电动汽车的宣传

3、加快推广应用和试点示范，探索商业运营模式

4、加快基础设施建设，合理规划电动汽车充换电设施网络

八、电动汽车行业发展对行业的影响

第四节 电动汽车产业对充电桩的需求分析

一、电动汽车行业发展对充电桩的数量需求容量

二、电动汽车行业发展对充电桩的运营影响分析

三、电动汽车行业发展对充电桩的布局影响分析

第三章 全球电动汽车充电桩行业现状及前景分析

节 全球电动汽车充电桩行业发展现状

一、全球电动汽车的主要能源供给模式分析

1、自充电模式

2、换电池模式

3、两种模式对比

二、国外电动汽车充电站商业运营模式分析

1、综合服务模式分析

2、服务模式分析

三、全球电动汽车充电桩建设补贴政策汇总

四、全球电动汽车充电桩行业发展现状分析

1、全球电动汽车充电桩建设规模

2、全球电动汽车充电桩建设特色

五、全球电动汽车充电桩行业竞争格局分析

1、标准之争

2、企业之争

3、商业模式之争

第二节 主要国家电动汽车充电桩行业分析

一、美国电动汽车充电桩发展规划及动向

1、美国电动汽车市场推动措施

2、美国电动汽车充电桩建设现状

3、美国电动汽车充电桩发展规划

二、英国电动汽车充电桩发展规划及动向

1、英国电动汽车市场推动措施

2、英国电动汽车充电桩建设现状

3、英国电动汽车充电桩发展规划

三、日本电动汽车充电桩发展规划及动向

1、日本电动汽车市场推动措施

2、日本电动汽车充电桩建设现状

3、日本电动汽车充电桩发展规划

四、德国电动汽车充电桩发展规划及动向

1、德国电动汽车市场推动措施

2、德国电动汽车充电桩建设现状

3、德国电动汽车充电桩发展规划

五、法国电动汽车充电桩发展规划及动向

1、法国电动汽车市场推动措施

2、法国电动汽车充电桩建设现状

3、法国电动汽车充电桩发展规划

六、新加坡电动汽车充电桩发展规划及动向

1、新加坡电动汽车市场推动措施

2、新加坡电动汽车充电桩建设现状

3、新加坡电动汽车充电桩发展规划

七、葡萄牙电动汽车充电桩发展规划及动向

1、葡萄牙电动汽车市场推动措施

2、葡萄牙电动汽车充电桩建设现状

3、葡萄牙电动汽车充电桩发展规划

八、韩国电动汽车充电桩发展规划及动向

1、韩国电动汽车市场推动措施

2、韩国电动汽车充电桩建设现状

3、韩国电动汽车充电桩发展规划

第三节 主要企业电动汽车充电桩建设分析

一、特斯拉

1、充电桩建设规模

2、充电桩运营模式

3、充电桩运营情况

4、充电桩建设规划

5、在华充电桩建设情况

二、宝马公司

- 1、充电桩建设规模
- 2、充电桩运营模式
- 3、充电桩运营情况
- 4、充电桩建设规划
- 5、在华充电桩建设情况

三、福特汽车公司

- 1、充电桩建设情况
- 2、充电桩运营模式
- 3、充电桩运营情况
- 4、充电桩建设规划

四、西门子公司

- 1、充电桩建设情况
- 2、充电桩运营模式
- 3、充电桩运营情况
- 4、充电桩建设规划

五、通用汽车公司

- 1、充电桩建设情况
- 2、充电桩运营模式
- 3、充电桩运营情况
- 4、在华充电桩建设情况

六、Google

- 1、充电桩建设情况
- 2、充电桩运营模式
- 3、充电桩运营情况
- 4、充电桩建设规划

第四节 全球电动汽车充电桩行业前景分析

一、全球电动汽车充电桩发展趋势

二、全球电动汽车充电桩结构预测

三、全球电动汽车充电桩规模预测

第四章 中国电动汽车充电桩行业发展现状分析

第一节 中国电动汽车充电桩行业发展概况

一、电动汽车充电方案分析

1、公用电动汽车充电方案

2、私家车库充电方案分析

二、电动汽车充电站运营模式分析

1、北京奥运充电站运营分析

2、上海世博充电站运营分析

3、广州亚运充电站运营分析

4、深圳大运充电站运营分析

5、常州众筹模式

6、“路灯+充电桩”模式

三、电动汽车充电桩热点问题探讨

1、电动汽车充电站发展面临的瓶颈

2、电动汽车充电站建设应避免垄断

3、电动汽车充电站的技术亟待突破

4、民企进军电动汽车充电站需谨慎

第二节 中国电动汽车充电桩行业发展规模

一、中国电动汽车充电桩建设情况

1、中国电动汽车充电桩建设规模

2、中国电动汽车充电桩市场结构

二、各省市电动汽车充电桩建设情况

三、中国电动汽车充电桩需求规模

四、电动汽车充电桩收费情况分析

第三节 中国电动汽车充电桩补贴政策分析

一、中国电动汽车充电桩补贴类型

- 1、按投资总额补贴
- 2、按照定额补贴
- 3、按照功率补贴
- 4、建设补贴+运营补贴

二、各省市电动汽车充电桩补贴汇总

第四节 电动汽车充电桩选址布局及应用模式

一、电动汽车充电桩选址布局分析

- 1、影响电动汽车充电桩布局的因素
- 2、电动汽车充电桩布局规划的原则

二、电动汽车充电桩应用模式分析

- 1、北京模式：桩随车走
- 2、天津模式：充电+换电
- 3、上海模式：电力公司建桩
- 4、重庆模式：快速充电，定线运输
- 5、河北模式：国网建桩
- 6、浙江模式：充换并举
- 7、合肥模式：一车一桩
- 8、芜湖模式：点——线——面
- 9、广州模式：充电桩综合投放
- 10、深圳模式：充电为主

第五章 电动汽车充电桩细分市场及运营模式分析

第一节 慢充桩市场分析

一、慢充桩优缺点分析

二、慢充桩应用场景分析

三、慢充桩建设规模分析

1、慢充桩建设数量

2、慢充桩分布情况

四、慢充桩运营模式分析

1、慢充桩运营模式

2、慢充桩建设成本

3、慢充桩运营效益

五、主要企业在慢充桩的布局

1、国家电网

2、上海埃士工业科技股份有限公司

3、星星充电

4、科陆电子

5、和顺电气

六、慢充桩未来发展趋势

第二节 快充桩市场分析

一、快充桩优缺点分析

二、快充桩应用场景分析

三、快充桩建设规模分析

1、快充桩建设数量

2、快充桩分布情况

四、快充桩运营模式分析

1、快充桩运营模式

2、快充桩建设成本

3、快充桩运营效益

五、主要企业在快充桩的布局

- 1、国家电网
- 2、星星充电
- 3、富电科技
- 4、上海普天新能源
- 5、特锐德
- 6、ABB

六、快充桩未来发展趋势

- 1、快充桩发展趋势
- 2、趋势的发展时长

第三节 新充电技术发展趋势及瓶颈分析

一、无线充电技术

- 1、无线充电发展现状
- 2、无线充电发展瓶颈
- 3、无线充电标准类型
- 4、无线充电企业布局
- 5、无线充电发展趋势

二、自动充电技术

- 1、自动充电发展现状
- 2、自动充电发展瓶颈
- 3、自动充电企业布局
- 4、自动充电发展趋势

第四节 国外充电桩运营模式案例分析

一、特斯拉充电桩运营模式分析

- 1、特斯拉发展特色分析
- 2、特斯拉充电桩全球布局
- 3、特斯拉充电桩运营模式

二、ChargePoint充电桩运营模式分析

1、ChargePoint主营业务分析

2、ChargePoint充电桩运营模式

三、其他充电桩运营模式分析

1、Joint Venture模式

2、OTT模式

3、O2O模式

第五节 国内充电桩运营模式案例分析

一、特锐德充电桩运营模式分析

1、新能源汽车充电全产业链布局

2、战略目标：互联网+充电网+车联网

3、特锐德充电桩运营模式

二、万马股份充电桩运营模式分析

1、新形势下转型发展

2、战略目标：打造互联网生态圈

3、万马股份充电桩运营模式

三、易事特充电桩运营模式分析

1、依托UPS拓展新能源汽车

2、确立“第三方运营”模式

四、普天新能源充电桩运营模式分析

1、国字号优势：拥有售电牌照

2、建立中国完善的充电网络

3、普天新能源充电桩运营模式

五、“电桩”充电桩运营模式分析

1、新能源汽车综合服务运营商

2、“电桩”充电桩运营模式

第六章 中国电动汽车充电桩市场竞争格局分析

第一节 电动汽车充电桩市场竞争结构分析

- 一、电动汽车充电桩行业购买者分析
- 二、电动汽车充电桩行业供应商分析
- 三、电动汽车充电桩行业替代品分析
- 四、电动汽车充电桩潜在竞争者分析
- 五、电动汽车充电桩行业现有竞争分析

第二节 中国电动汽车充电桩行业竞争格局

一、中国电动汽车充电桩竞争主体

- 1、竞争主体类型介绍
- 2、各竞争主体优劣势对比
- 3、各竞争主体的主要布局

二、中国电动汽车充电桩竞争历程

- 1、从无到有，酝酿阶段：国资垄断
- 2、闸门开放，资本入场：竞争乱象
- 3、面临洗牌，行业规范：幸存者分蛋糕

三、中国电动汽车充电桩企业份额

四、未来电动汽车充电桩竞争趋势

- 1、自动化、智能化技术趋势
- 2、服务化趋势

第三节 中国电动汽车充电桩核心竞争力分析

- 一、电动汽车充电桩核心竞争资源分析
- 二、主要充电桩企业的核心竞争力对比
- 三、如何打造充电桩企业的核心竞争力
 - 1、充电桩运营商
 - 2、充电桩设备商：技术

第四节 五大央企布局电动汽车充电桩市场

一、国家电网充电桩布局分析

- 1、国家电网市场覆盖范围
- 2、国家电网充电设施建设规划
- 3、国家电网充电设施建设规模
- 4、国建电网充电设施市场布局

二、南方电网充电桩布局分析

- 1、南方电网电力覆盖范围
- 2、南方电网充电设施建设规划
- 3、南方电网充电设施建设规模

三、中石化充电桩布局分析

- 1、中石化加油站规模及覆盖范围
- 2、中石化布局充电桩进展和规划

四、中海油充电桩布局分析

- 1、中海油加油站规模及覆盖范围
- 2、中海油布局充电桩进展和规划

五、中石油充电桩布局分析

- 1、中石油加油站规模及覆盖范围
- 2、中石油布局充电站进展和规划

第五节 其它企业电动汽车充电桩竞争分析

一、石油企业抢占电动汽车充电桩市场

二、电网企业将充电桩建设作为战略转型突破口

三、车企积极研发电动汽车的充电模式

- 1、行业标准助推车企研发电动汽车
- 2、车企先行促成多种技术路线
- 3、车企联盟扩大充电模式标准制定影响力

第七章 中国电动汽车充电桩行业相关企业分析

节 重点电动汽车充电桩运营企业分析

一、万帮星星充电科技有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业充电桩业务分析
- 5、企业技术实力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业发展动向分析

二、青岛特锐德电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业充电桩业务分析
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

三、普天新能源有限责任公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

四、北京小桔科技有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

五、上海上汽安悦充电科技有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

六、云杉智慧新能源技术有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

七、江苏云快充新能源科技有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

八、上海依威能源科技有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

九、深圳市科陆电子科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业成长能力分析

6、企业盈利能力分析

7、企业运营能力分析

8、企业偿债能力分析

9、企业竞争优势分析

10、企业发展战略分析

十、珠海泰坦科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

十一、广东万城万充电动车运营股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

十二、北京智充科技有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务分析

3、企业经营情况分析

4、企业充电桩业务分析

5、企业技术实力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业发展动向分析

十三、深圳市海鹏信电子股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业充电桩业务分析
- 5、企业技术实力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业发展动向分析

十四、能链集团

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业充电桩业务分析
- 5、企业技术实力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业发展动向分析

十五、上海追日电气有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业充电桩业务分析
- 5、企业技术实力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业发展动向分析

第二节 重点电动汽车充电桩设备生产企业分析

一、北京华商三优新能源科技有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业技术实力分析
- 5、企业竞争优势分析
- 6、企业发展动向分析

二、浙江万马新能源有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业技术实力分析
- 5、企业竞争优势分析
- 6、企业发展动向分析

三、长园深瑞继保自动化有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业技术实力分析
- 5、企业竞争优势分析
- 6、企业发展动向分析

四、北京合康新能科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析

- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

五、南京能瑞自动化设备股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业技术实力分析
- 5、企业竞争优势分析
- 6、企业发展动向分析

六、许继集团有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业技术实力分析
- 5、企业竞争优势分析
- 6、企业发展动向分析

七、易事特集团股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析

- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

八、杭州中恒电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

九、深圳科士达科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

十、科华恒盛股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

十一、深圳奥特迅电力设备股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

十二、深圳市英威腾电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析

- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

十三、石家庄通合电子科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

十四、国充充电科技江苏股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业技术实力分析
- 5、企业竞争优势分析
- 6、企业发展动向分析

十五、北京方智科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、企业主要财务指标
- 5、企业成长能力分析
- 6、企业盈利能力分析
- 7、企业运营能力分析
- 8、企业偿债能力分析
- 9、企业竞争优势分析
- 10、企业发展战略分析

第八章 中国充电桩市场开发及项目经济效益分析

节 充电站/桩市场开发价值分析

一、电价/油价/气价比较

- 1、充电模式价格分析
- 2、加油模式价格分析
- 3、加气模式价格分析
- 4、三种模式价格对比

二、充电站的开发价值

- 1、总投资情况分析
- 2、运营成本及收益
- 3、投资收益分析

三、充电桩的开发价值

- 1、总投资情况分析
- 2、运营成本及收益
- 3、投资收益分析

四、电池租赁收益分析

1、轿车充电站收益分析

2、公交车充电站收益分析

五、加油站与充电站收益比较

第二节 充电站/桩商业开发模式分析

一、商业开发模式分析

1、充电站-电池租赁

2、充电站-直充

3、充电桩

二、合作模式分析

1、与电力企业的合作模式

2、油-气-电合作模式

三、充电站/桩布局分析

1、智能电网建设

2、网络化建设

四、投融资选择分析

第三节 电动汽车充电站项目可行性分析

一、电动汽车充电站项目简介

1、项目简介

2、项目优势

3、项目产业化限制因素

4、项目意义

二、电动汽车充电站项目可行性分析

1、环境保护

2、能源安全

3、产业要求

4、城市要求

5、资源利用

三、电动汽车充电站项目融资分析

1、投资估算依据

2、项目总投资额

3、项目融资方案

第四节 电动汽车充电站项目经济效益分析

一、评价依据

二、主要参数

三、项目经济效益分析

1、项目成本与费用测算

2、项目销售收入测算

3、项目纯利润测算

4、项目投资收益率

第九章 中国电动汽车充电桩投资风险及前景预测

节 中国电动汽车充电桩投资风险与建议

一、中国电动汽车充电桩行业投资风险分析

1、电动汽车充电桩行业政策风险

2、电动汽车充电桩行业技术风险

3、电动汽车充电桩行业市场风险

二、中国电动汽车充电桩行业投资建议分析

第二节 中国电动汽车充电桩的投资机会分析

一、电力企业在充电领域的投资机会分析

1、整车投资机会分析

2、零部件投资机会分析

二、箱式快速充电站项目的投资机会分析

1、项目特点

2、投资与回报

三、车企及电力设备厂商的投资机会分析

1、新能源汽车发展路线图日益清晰

2、补贴形式逐步明确

3、新能源汽车产业链投资机会

四、石油巨头在充电领域的投资机会分析

1、新能源扶持政策催生新机遇

2、三大石油巨头悉数进军新能源

3、石油企业和电力企业有望合作共赢

五、民营资本在充电领域的投资机会分析

第三节 中国电动汽车充电桩市场预测

一、中国电动汽车充电桩发展趋势分析

1、电动汽车充电桩政策刺激趋势

2、电动汽车充电桩行业发展趋势

二、电动汽车充电技术的发展方向分析

1、充电快速化

2、充电通用化

3、充电智能化

4、电能转换高效化

5、充电集成化

三、中国电动汽车充电桩市场规模预测

图表目录

图表：电动汽车分类及比较

图表：电动汽车充电站分类

图表：电动汽车充电桩分类

图表：电动汽车充电桩行业发展特点分析

图表：按安装方式分电动汽车充电桩基本分析

图表：按安装地点分电动汽车充电桩基本分析

图表：按充电接口数分电动汽车充电桩基本分析

图表：按充电方式分电动汽车充电桩基本分析

图表：电动汽车充电桩分类

图表：充电桩全产业链图谱分析

图表：充电桩建设四种运营模式详细分析

图表：我国充电设施品牌商

图表：充电桩基本组成部件分析

图表：充电桩基本组成部件的材料分析

图表：充电站相关零件介绍

图表：电动充电桩上游供应商能力分析

图表：国网三批招标充电桩数量及变化

图表：电动充电桩上游供应商能力分析

图表：电动汽车充电桩行业运营模式对比

图表：中游充电运营商拥有的充电桩数量及结构

图表：电动充电桩下游行业运营模式分析

图表：国家关于充电桩行业的政策历程图

图表：国家层面关于充电桩行业的政策汇总

图表：国家及地方政策规划对充电桩运营的影响分析

图表：国家及地方政策规划对充电桩布局的影响分析

图表：日本电动汽车发展历程图

图表：2034年日本电动汽车战略规划

图表：美国电动汽车发展大体路线分析

图表：德国电动汽车发展路线图

图表：2019-2023年全球电动汽车销量走势图

图表：镍氢电池关键材料及技术

图表：混合动力汽车产业化进程主要发展动态事件汇总

图表：车用动力电池的产业化发展趋势

图表：异步电机控制技术的三种主要控制技术

图表：纯电动汽车产业化进程主要发展动态事件汇总

图表：燃料电池汽车产业化进程主要发展动态事件汇总

图表：中国发展电动汽车的优劣势分析

图表：2019-2023年中国新能源汽车产销量

图表：中国新能源汽车市场竞争情况

图表：中国新能源汽车市场竞争情况

图表：2019-2023年中国纯电动汽车产销量

图表：2019-2023年中国新能源汽车产销率走势图

图表：纯电动汽车研发与生产主要事件汇总

图表：插电式混合动力汽车研发与生产主要事件汇总

图表：燃料电池汽车研发与生产主要事件汇总

图表：不同充电模式的优点

图表：国外充电站综合服务模式

图表：充电站更换电池服务模式

图表：全球主要国家充电桩建设补贴政策

图表：全球电动汽车充电桩建设规模

图表：主要国家电动汽车及充电桩发展特色比较

图表：我国与世界其他国家电动汽车充电桩标准比较

图表：全球电动汽车充电桩企业竞争格局

图表：主要国家电动汽车充电桩商业模式比较

图表：2023年电动汽车充电桩建设数目占比预测

图表：2024-2030年全球电动汽车充电桩市场规模预测

图表：2019-2023年中国电动汽车充电桩建设规模

图表：中国电动汽车充电桩类型结构

图表：中国电动汽车充电桩运营商TOP

图表：各省市充电桩建设情况

图表：2023年各省市充电桩建设规划

图表：2024-2030年中国电动汽车规模测算

图表：2024-2030年中国电动汽车充电桩行业需求规模测算

图表：18省市充换电服务费标准

图表：新能源汽车补贴退坡情况

图表：各省市充电桩补贴标准

图表：上海电动汽车充电设施运营补贴标准

图表：慢充桩优缺点分析

图表：全国慢充桩建设数量情况

图表：全国公共类慢充桩数量地区情况

图表：慢充桩的建设成本解析

图表：国家电网慢充桩建设情况

图表：快充桩优缺点分析

图表：全国快充桩建设数量情况

图表：全国快充桩地区分布情况

图表：快充桩的建设成本解析

图表：中长期快充桩发展趋势图

略...