

2025-2030年中国电动汽车充电桩行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：电动汽车充电桩行业综述及数据来源说明

1.1 电动汽车充电桩行业界定

1.1.1 电动汽车的界定与分类

- 1、电动汽车的定义
- 2、电动汽车的分类

1.1.2 电动汽车充电桩的界定

- 1、电动汽车充电桩的定义
- 2、电动汽车充电桩相似概念辨析
- 3、电动汽车充电桩专业术语说明

1.1.3 电动汽车充电桩的分类

1.1.4 电动汽车充电桩所处行业

1.1.5 电动汽车充电桩行业监管

- 1、行业主管部门
- 2、行业自律组织

1.1.6 电动汽车充电桩行业标准体系及建设进程

- 1、中国电动汽车充电桩行业标准体系建设
- 2、中国电动汽车充电桩行业现行标准汇总
- 3、中国电动汽车充电桩重点标准解读

1.2 电动汽车充电桩产业画像

1.2.1 电动汽车充电桩产业链结构梳理

1.2.2 电动汽车充电桩产业链生态全景图谱

1.2.3 电动汽车充电桩产业链区域热力图

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球电动汽车充电桩行业发展现状及趋势

2.1 全球电动汽车充电桩行业发展历程介绍

2.2 全球电动汽车充电桩建设补贴政策汇总

2.3 全球电动汽车充电桩行业发展现状分析

2.3.1 全球电动汽车行业发展现状

- 1、全球电动汽车销量
- 2、全球电动汽车品牌竞争分析

2.3.2 全球电动汽车充电桩行业模式分析

- 1、全球电动汽车的主要能源供给模式分析
- 2、国外电动汽车充电站商业运营模式分析

2.3.3 全球电动汽车充电桩建设现状

2.4 全球电动汽车充电桩行业市场竞争格局分析

2.4.1 全球电动汽车充电桩行业市场竞争格局

- 1、标准之争
- 2、企业之争
- 3、商业模式之争

2.4.2 全球电动汽车充电桩企业兼并重组状况

2.5 全球电动汽车充电桩行业市场规模体量分析

2.6 全球电动汽车充电桩行业区域发展格局及重点区域市场研究

2.6.1 全球电动汽车充电桩行业区域发展格局

2.6.2 重点区域一：美国电动汽车充电桩市场分析

- 1、美国电动汽车充电桩建设现状
 - 2、美国电动汽车市场推动措施
 - 3、美国电动汽车充电桩发展规划
 - 2.6.3 重点区域二：德国电动汽车充电桩市场分析
 - 1、德国电动汽车充电桩建设现状
 - 2、德国电动汽车市场推动措施
 - 3、德国电动汽车充电桩发展规划
 - 2.7 全球电动汽车充电桩行业发展经验借鉴
 - 2.7.1 欧洲电动汽车充电桩行业发展启示
 - 1、在高速公路密集建设充电桩
 - 2、欧洲传统能源及车企提前布局充电桩
 - 2.7.2 美国电动汽车充电桩行业发展启示
 - 1、独立充电网络的商业模式
 - 2、ChargePoint发展经验
 - 2.8 全球电动汽车充电桩行业市场前景预测
 - 2.9 全球电动汽车充电桩行业发展趋势洞悉
- 第3章：中国电动汽车充电桩行业发展现状及痛点**
- 3.1 中国电动汽车充电桩行业发展历程介绍
 - 3.2 中国电动汽车充电桩竞争者分析
 - 3.2.1 中国电动汽车充电桩行业市场主体类型及入场方式
 - 3.2.2 中国电动汽车充电桩行业竞争者区域热力图
 - 3.2.3 中国电动汽车充电桩行业竞争者战略布局状况
 - 3.3 中国电动汽车充电桩主要运营模式分析
 - 3.3.1 不同主体主导的运营模式分析
 - 1、政府部门主导型模式
 - 2、企业主导型模式
 - 3、电动汽车用户主导型模式
 - 3.3.2 企业主导型充电桩运营模式案例分析
 - 1、整车企业超充桩布局对比
 - 2、专业化运营企业：特锐德运营模式分析
 - 3、国有企业：中国普天运营模式分析
 - 4、地产公司充电桩EPC模式：万马股份
 - 5、“电桩”充电桩运营模式分析
 - 3.3.3 不同城市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
 - 3.4 中国电动汽车充电桩行业基础设施建设状况
 - 3.4.1 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
 - 3.4.2 各省市电动汽车充电桩及充电站建设情况
 - 3.5 中国电动汽车充电桩行业基础设施服务能力
 - 3.5.1 充电基础设施与电动汽车对比情况
 - 1、中国电动汽车市场情况
 - 2、车桩比、公共车桩比及增量车桩比
 - 3.5.2 公共充电基础设施充电电量情况
 - 1、各月充电量情况
 - 2、主要运营商充电量情况
 - 3.6 中国电动汽车充电桩行业市场行情走势
 - 3.6.1 中国电动汽车直流桩市场行情走势
 - 3.6.2 中国电动汽车交流桩市场行情走势

- 3.7 中国电动汽车充电桩行业市场规模体量
- 3.8 中国电动汽车充电桩行业发展痛点分析
- 第4章：中国电动汽车充电桩行业技术进展及市场竞争
 - 4.1 中国电动汽车充电桩行业技术发展现状
 - 4.1.1 中国电动汽车充电桩行业关键技术分析
 - 4.1.2 中国电动汽车充电桩行业新一代信息技术创新进展
 - 1、大功率充电技术
 - 2、智慧充电系统
 - 3、V2G系统
 - 4.1.3 中国电动汽车充电桩行业科研投入状况
 - 4.1.4 中国电动汽车充电桩行业科研创新成果
 - 1、中国电动汽车充电桩行业专利申请
 - 2、中国电动汽车充电桩行业专利公开
 - 3、中国电动汽车充电桩行业热门申请人
 - 4、中国电动汽车充电桩行业热门技术
 - 4.2 中国电动汽车充电桩行业投融资、兼并与重组状况
 - 4.2.1 中国电动汽车充电桩行业资金来源
 - 4.2.2 中国电动汽车充电桩市场融资动态
 - 1、融资事件统计
 - 2、融资规模
 - 3、融资轮次分布
 - 4、热门融资赛道
 - 5、热门融资地区
 - 4.2.3 中国电动汽车充电桩行业兼并与重组状况
 - 1、中国电动汽车充电桩行业兼并与重组事件汇总
 - 2、中国电动汽车充电桩行业兼并与重组类型及动因
 - 3、中国电动汽车充电桩行业兼并与重组趋势预判
 - 4.3 中国电动汽车充电桩行业市场竞争格局分析
 - 4.3.1 中国电动汽车充电桩行业企业竞争集群分布
 - 1、业务领域集群分布
 - 2、按规模集群分布
 - 4.3.2 中国电动汽车充电桩行业企业竞争格局分析
 - 1、充电桩制造企业
 - 2、充电桩运营企业
 - 4.3.3 中国电动汽车充电桩行业市场集中度分析
 - 4.3.4 中国电动汽车充电桩行业波特五力模型分析
 - 1、行业供应商的议价能力
 - 2、行业消费者的议价能力
 - 3、行业新进入者威胁
 - 4、行业替代品威胁
 - 5、行业现有企业竞争
 - 6、行业竞争状态总结
- 第5章：中国电动汽车充电桩配套产业发展分析
 - 5.1 中国电动汽车充电桩产业链上游概述
 - 5.1.1 中国电动汽车充电桩行业成本结构分析
 - 5.1.2 中国电动汽车充电桩产业链上游主要竞争者
 - 5.2 中国电动汽车充电桩行业上游关键原材料市场分析
 - 5.2.1 中国电动汽车充电桩行业上游关键原材料市场概况
 - 5.2.2 中国电动汽车充电桩行业上游关键原材料市场现状
 - 1、金属材料
 - 2、非金属材料
 - 5.2.3 中国电动汽车充电桩行业上游关键原材料发展趋势
 - 5.3 中国电动汽车充电桩行业上游核心零部件/模块市场分析
 - 5.3.1 中国电动汽车充电桩行业上游核心零部件/模块市场概述
 - 5.3.2 中国电动汽车充电桩行业上游核心零部件/模块市场现状
 - 5.3.3 中国电动汽车充电桩行业上游核心零部件/模块发展趋势
 - 5.4 配套产业布局对电动汽车充电桩行业发展的影响总结
- 第6章：中国电动汽车充电桩行业细分产品市场发展状况
 - 6.1 中国电动汽车“公用充电桩和专用充电桩”市场分析

- 6.1.1 电动汽车公共充电桩市场整体情况
- 6.1.2 公共充电桩保有量及新增数量季度变化情况
- 6.1.3 公共充电桩各省市保有量
- 6.1.4 电动汽车专用充电桩市场整体情况
- 6.1.5 专用充电桩建设规模/运营情况分析
- 6.2 中国电动汽车“共享私桩”市场分析
 - 6.2.1 电动汽车共享私桩市场整体情况
 - 6.2.2 共享私桩各省市保有量
- 6.3 中国电动汽车“直流快充桩和交流慢充桩”市场分析
 - 6.3.1 电动汽车直流快充桩市场整体情况
 - 6.3.2 直流快充桩建设数量
 - 6.3.3 电动汽车交流慢充桩市场整体情况
 - 6.3.4 交流慢充桩建设数量
- 6.4 中国电动汽车无线充电市场分析
 - 6.4.1 无线充电发展现状
 - 6.4.2 无线充电发展瓶颈
 - 6.4.3 无线充电标准类型
 - 1、WPC推出的Qi标准，以诺基亚为代表
 - 2、racell Powermat公司发起的PMA标准
 - 3、三星和Powermat共同创建的A4WP标准
 - 4、WiTricity，无线充电技术商用的破局者
 - 5、其他公司无线充电
 - 6.4.4 无线充电发展趋势
- 第7章：中国电动汽车充电桩行业细分应用市场需求状况
 - 7.1 中国电动汽车充电桩行业下游应用场景/行业领域分布
 - 7.2 中国纯电动商用车领域电动汽车充电桩需求潜力分析
 - 7.2.1 中国纯电动商用车市场发展状况
 - 1、纯电动商用车市场发展现状
 - 2、纯电动商用车市场趋势前景
 - 7.2.2 中国纯电动商用车领域电动汽车充电桩需求现状分析
 - 7.2.3 中国纯电动商用车领域电动汽车充电桩需求趋势前景
 - 7.3 中国纯电动乘用车领域电动汽车充电桩需求潜力分析
 - 7.3.1 中国纯电动乘用车市场发展状况
 - 1、纯电动乘用车市场发展现状
 - 2、纯电动乘用车市场趋势前景
 - 7.3.2 中国纯电动乘用车领域电动汽车充电桩需求现状分析
 - 7.3.3 中国纯电动乘用车领域电动汽车充电桩需求趋势前景
 - 7.4 中国电动汽车充电桩行业细分应用市场战略地位分析
- 第8章：全球及中国电动汽车充电桩行业代表性企业布局案例研究
 - 8.1 全球及中国电动汽车充电桩代表性企业布局梳理及对比
 - 8.2 全球电动汽车充电桩代表性企业布局案例分析
 - 8.2.1 特斯拉
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - 2、企业运营状况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - 4、企业电动汽车充电桩业务市场地位及在华布局
 - 8.2.2 宝马
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - 2、企业运营状况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - 4、企业电动汽车充电桩业务市场地位及在华布局
 - 8.3 中国电动汽车充电桩代表性企业布局案例分析
 - 8.3.1 特来电新能源股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构

- (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.2 万帮星星充电科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.3 国家电网有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.4 江苏云快充新能源科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.5 中国南方电网有限责任公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.6 上海依威能源科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.7 深圳汇能新能源科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.8 上海上汽安悦充电科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪

- 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.9 深圳市车电网络有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析
- 8.3.10 浙江爱充网络科技有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - 3、企业电动汽车充电桩业务布局及发展状况
 - (1) 企业电动汽车充电桩产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务布局状况
 - (3) 企业电动汽车充电桩业务销售及应用领域
 - 4、企业电动汽车充电桩业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业电动汽车充电桩业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电动汽车充电桩业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业电动汽车充电桩业务发展优劣势分析

——展望篇——

第9章：中国电动汽车充电桩行业政策环境洞察&发展潜力

9.1 中国电动汽车充电桩行业政策（Policy）环境洞悉

- 9.1.1 国家层面发展政策汇总及解读
- 9.1.2 国家层面发展规划汇总及解读
- 9.1.3 国家重点规划/政策对电动汽车充电桩行业发展的影响
 - 1、国家“十四五”规划对电动汽车充电桩行业发展的影响
 - 2、“碳达峰、碳中和”战略对电动汽车充电桩行业发展的影响
- 9.1.4 重点省市电动汽车充电桩政策规划汇总及解读
 - 1、重点省市电动汽车充电桩政策规划汇总
 - 2、重点省市电动汽车充电桩发展目标解读

9.2 中国电动汽车充电桩行业PEST分析图

9.3 中国电动汽车充电桩行业SWOT分析

9.4 中国电动汽车充电桩行业发展潜力评估

第10章：中国电动汽车充电桩行业市场前景及发展趋势洞悉

10.1 中国电动汽车充电桩行业未来关键增长点

- 10.1.1 高压大功率直流快充
- 10.1.2 独立风道和液冷散热
- 10.1.3 柔性充电堆
- 10.1.4 V2G技术与“虚拟电厂”
- 10.1.5 “光储充一体化”方案
- 10.1.6 空间广、盈利优的海外市场
- 10.1.7 政策驱动与规划目标

10.2 中国电动汽车充电桩行业发展前景预测

10.3 中国电动汽车充电桩行业发展趋势洞悉

- 10.3.1 应用需求趋势：超充需求带动散热模式更新和功率器件应用
 - 1、高电压、大电流的超充充电桩是未来发展趋势
 - 2、散热问题亟待解决，液冷模式有望加速布局
 - 3、SiC功率器件将进一步得到应用
- 10.3.2 资源整合趋势：综合能源服务站
- 10.3.3 地域发展趋势：乡镇社区充电桩覆盖

- 10.3.4 盈利发展趋势：盈利模式多元化
- 第11章：中国电动汽车充电桩行业投资战略规划策略及建议**
 - 11.1 中国电动汽车充电桩行业进入与退出壁垒**
 - 11.1.1 电动汽车充电桩行业进入壁垒分析
 - 11.1.2 电动汽车充电桩行业退出壁垒分析
 - 11.2 中国电动汽车充电桩行业投资风险预警**
 - 11.3 中国电动汽车充电桩行业投资机会分析**
 - 11.3.1 电动汽车充电桩行业产业链薄弱环节投资机会
 - 11.3.2 电动汽车充电桩行业细分领域投资机会
 - 11.3.3 电动汽车充电桩产业空白点投资机会
 - 11.4 中国电动汽车充电桩行业投资价值评估**
 - 11.5 中国电动汽车充电桩行业投资策略与建议**
 - 11.6 中国电动汽车充电桩行业可持续发展建议**

图表目录

- 图表1：电动汽车分类及比较
- 图表2：不同充电类型电动汽车充电桩特征
- 图表3：电动汽车充电桩相关概念辨析
- 图表4：电动汽车充电桩行业专业术语说明
- 图表5：电动汽车充电桩分类
- 图表6：国家统计局对电动汽车充电桩行业的定义与归类
- 图表7：中国电动汽车充电桩行业监管体系
- 图表8：中国电动汽车充电桩行业主管部门
- 图表9：中国电动汽车充电桩行业自律组织
- 图表10：中国电动汽车充电桩标准体系建设
- 图表11：截至2025年中国电动汽车充电桩行业现行国家标准
- 图表12：截至2025年中国电动汽车充电桩行业现行行业标准
- 图表13：截至2025年中国电动汽车充电桩行业现行地方标准
- 图表14：截至2025年中国电动汽车充电桩行业现行团体标准
- 图表15：截至2025年中国电动汽车充电桩行业部分现行企业标准
- 图表16：中国电动汽车充电桩行业即将实施标准汇总
- 图表17：中国电动汽车充电桩行业重点标准解读
- 图表18：中国电动汽车充电桩产业链结构
- 图表19：中国电动汽车充电桩产业链生态全景图谱
- 图表20：电动汽车充电桩产业链区域热力图
- 图表21：本报告研究范围界定
- 图表22：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表23：本报告的主要研究方法 & 统计标准说明
- 图表24：全球电动汽车充电桩行业发展历程
- 图表25：全球主要国家充电桩建设补贴政策
- 图表26：2016-2024年全球电动汽车销量走势图（单位：万辆，%）
- 图表27：2024年全球电动汽车销量TOP20车企（单位：辆）
- 图表28：自充电模式分类
- 图表29：不同充电模式优缺点对比
- 图表30：国外充电站综合服务模式
- 图表31：充电站更换电池服务模式
- 图表32：2016-2024年全球电动汽车公共慢充桩与公共快充桩保有量及增速（单位：万台，%）
- 图表33：我国与世界其他国家电动汽车充电桩标准比较
- 图表34：海外电动汽车充电桩企业竞争格局
- 图表35：全球主要国家电动汽车充电桩商业模式比较
- 图表36：全球电动汽车充电桩企业兼并重组状况
- 图表37：2016-2024年全球电动汽车公共充电桩建设规模（单位：万台）
- 图表38：2018-2024年全球电动汽车充电桩建设规模（单位：万台）
- 图表39：全球电动汽车公共慢充桩分布情况（单位：%）
- 图表40：全球电动汽车公共快充桩分布情况（单位：%）

- 图表41: 2015-2024年美国电动汽车充电桩累计数量(单位:万个)
- 图表42: 美国分城市(CBSA划分方式)的公用充电桩保有量(单位:个)
- 图表43: 美国推动电动汽车发展主要措施汇总
- 图表44: 德国电动汽车充电桩建设情况
- 图表45: 德国电动汽车行业扶植政策
- 图表46: 德国电动汽车充电桩发展规划
- 图表47: 高速公路沿线的公用充电桩密度对比(台/100km)
- 图表48: 2025-2030年全球电动汽车充电桩建设规模(单位:万台)
- 图表49: 全球电动汽车充电桩行业发展趋势洞悉
- 图表50: 中国电动汽车充电桩行业发展周期
- 图表51: 中国电动汽车充电桩行业生产企业参与者类型及入场方式
- 图表52: 中国电动汽车充电桩行业竞争者区域分布热力图(按注册地)
- 图表53: 中国电动汽车充电桩行业代表性企业战略布局情况
- 图表54: 政府部门主导型运营模式介绍
- 图表55: 企业主导型运营模式优缺点
- 图表56: 电动汽车充电桩行业企业主导型运营模式对比
- 图表57: 截至2024年国内各车企自建超充桩布局情况对比(单位:根)
- 图表58: 车企自建站充电桩参数对比
- 图表59: 车企自建站对其他品牌车辆的开放程度对比
- 图表60: 特锐德电网四层架构运营模式
- 图表61: 特锐德在充电桩领域布局概览
- 图表62: 普天新能源运营的供30辆电动车充电站的建设+运营成本估算
- 图表63: 典型的直流充电站运营数据(单位:公里,元,元/度)
- 图表64: 万马股份充电桩运营模式
- 图表65: “电桩”APP简图
- 图表66: “电桩”城市智能充电系统运营平台
- 图表67: 2018-2024年中国充电桩建设情况(单位:万台,%)
- 图表68: 2018-2024年中国电动汽车公共充电桩类型结构(单位:%)
- 图表69: 2024年中国电动汽车充电桩运营商TOP15占比(单位:%)
- 图表70: 2024年TOP10省市公共充电桩及充电站累计建设情况(单位:万台,千座)
- 图表71: 2018-2024年我国电动汽车及分类型销量情况(单位:万辆)
- 图表72: 2015-2024年中国新能源汽车保有量情况(单位:万辆)
- 图表73: 2018-2024年中国车桩比及公共车桩比(单位:辆/台)
- 图表74: 2024年我国电动汽车车桩增量对比情况(单位:%)
- 图表75: 2024年我国公共类充电基础设施各月充电量(单位:亿度)
- 图表76: 2024年我国主要充电桩运营商月均充电电量情况(单位:万度)
- 图表77: 交流充电与直流充电模式对比
- 图表78: 2016-2024年直流充电桩充电模块价格走势(单位:元/W)
- 图表79: 优优绿能充电模块单价情况(单位:元)
- 图表80: 特斯拉家用充电桩及移动配件价格(单位:元)
- 图表81: 2018-2024年中国电动汽车充电桩市场规模(单位:亿元)
- 图表82: 中国电动汽车充电桩行业发展痛点分析
- 图表83: 中国电动汽车充电桩行业关键技术分析
- 图表84: 中国电动汽车充电桩行业主要制造企业研发投入情况对比(单位:亿元,%,人)
- 图表85: 2010-2025年中国电动汽车充电桩行业专利申请数量走势图(单位:件)
- 图表86: 2010-2025年中国电动汽车充电桩行业专利公开数量走势图(单位:件)
- 图表87: 截至2025年中国电动汽车充电桩行业专利数量排名前十申请人专利申请统计(单位:件)
- 图表88: 截至2025年中国电动汽车充电桩行业TOP10技术构成情况(单位:件,%)
- 图表89: 中国电动汽车充电桩行业资金来源
- 图表90: 2020-2025年中国电动汽车充电桩行业投融资部分事件汇总
- 图表91: 2017-2025年中国电动汽车充电桩行业投融资规模及融资事件数量(单位:亿元,起)
- 图表92: 截至2025年中国电动汽车充电桩行业投资轮次分布(单位:起)
- 图表93: 2024年电动汽车充电桩行业热门融资赛道(单位:%)
- 图表94: 2017-2024年中国电动汽车充电桩行业投融资区域分布-按事件数量(单位:起)
- 图表95: 2017-2025年中国电动汽车充电桩行业主要并购事件汇总
- 图表96: 电动汽车充电桩行业兼并重组的动因分析
- 图表97: 中国电动汽车充电桩行业企业竞争集群分布-按业务领域
- 图表98: 中国电动汽车充电桩行业企业竞争集群分布-按注册资本
- 图表99: 2024年充电桩设备主要企业营收规模情况(单位:亿元)

图表100: 2024年充电桩运营企业公共充电桩-公用市场份额情况 (单位: %)
图表101: 2024年充电桩运营企业公共充电桩-专用市场份额情况 (单位: %)
图表102: 2024年中国电动汽车充电桩行业市场集中度分析-CR5 (单位: %)
图表103: 中国电动汽车充电桩行业供应商的议价能力
图表104: 中国电动汽车充电桩行业消费者的议价能力
图表105: 中国电动汽车充电桩行业新进入者威胁
图表106: 中国电动汽车充电桩行业现有企业竞争
图表107: 中国电动汽车充电桩行业五力竞争综合分析
图表108: 电动汽车充电桩充电设备成本构成 (单位: %)
图表109: 电动汽车充电桩产业链上游各环节代表性企业
图表110: 电动汽车充电桩用上游关键原材料概况
图表111: 2013-2024年中国钢铁行业的钢材产量情况 (单位: 亿吨, %)
图表112: 2010-2024年中国十种有色金属产量及增长情况 (单位: 万吨, %)
图表113: 2013-2024年中国初级形态塑料产量 (单位: 万吨)
图表114: 2011-2024年中国改性塑料产量变化情况 (单位: 万吨, %)
图表115: 代表性企业充电模块产品对比
图表116: 代表性企业充电模块产品认证情况
图表117: 充电模块主要器件成本占比 (单位: %)
图表118: 中国半导体功率器件产量及产值 (单位: 亿只, 亿元)
图表119: 中国电动汽车充电桩行业配套产业布局的影响总结
图表120: 截至2024年主要运营商运营公共充电桩运营总量 (单位: 万台)
略.....完整目录请咨询客服

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!