

2018-2024年中国充电基础设施产业深度调研与投资前景分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国充电基础设施产业深度调研与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jixie/3384773T3J.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

根据我国在公交、出租、环卫与物流等专用车、公务与私人乘用车等领域的汽车增长趋势,结合国家新能源汽车推广应用相关政策要求和规划目标,经测算,到2020年全国电动汽车保有量将超过500万辆,其中电动公交车超过20万辆,电动出租车超过30万辆,电动环卫、物流等专用车超过20万辆,电动公务与私人乘用车超过430万辆。

根据各应用领域电动汽车对充电基础设施的配置要求,经分类测算,2015年到2020年需要新建公交车充换电站3848座,出租车充换电站2462座,环卫、物流等专用车充电站2438座,公务车与私家车用户专用充电桩430万个,城市公共充电站2397座,分散式公共充电桩50万个,城际快充站842座。

根据需求预测结果,按照适度超前原则明确充电基础设施建设目标。到2020年,新增集中式充换电站超过1.2万座,分散式充电桩超过480万个,以满足全国500万辆电动汽车充电需求。

集中式充换电站数量统计

分散式充电桩数量统计(台)

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国充电基础设施产业深度调研与投资前景分析报告》共五章。首先介绍了充电基础设施相关概念及发展环境,接着分析了中国充电基础设施规模及消费需求,然后对中国充电基础设施市场运行态势进行了重点分析,最后分析了中国充电基础设施面临的机遇及发展前景。您若想对中国充电基础设施有个系统的了解或者想投资该行业,本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据,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1章:全球充电基础设施行业发展状况分析

1.1 全球充电基础设施行业发展分析

1.1.1 全球充电基础设施行业发展周期

1.1.2 全球充电基础设施行业发展现状

1.1.3 全球充电基础设施行业市场结构

1.1.4 全球充电基础设施行业竞争格局

1.1.5 全球充电基础设施行业前景与趋势

- (1) 行业发展前景预测
- (2) 行业市场结构预测
- (3) 行业发展趋势预测

1.2 主要国家充电基础设施行业发展分析

1.2.1 美国充电基础设施行业发展分析

- (1) 美国充电基础设施行业发展现状
- (2) 美国充电基础设施行业市场格局
- (3) 美国充电基础设施行业发展趋势

1.2.2 德国充电基础设施行业发展分析

- (1) 德国充电基础设施行业发展现状
- (2) 德国充电基础设施行业市场格局
- (3) 德国充电基础设施行业发展趋势

1.2.3 法国充电基础设施行业发展分析

- (1) 法国充电基础设施行业发展现状
- (2) 法国充电基础设施行业市场格局
- (3) 法国充电基础设施行业发展趋势

1.2.4 英国充电基础设施行业发展分析

- (1) 英国充电基础设施行业发展现状
- (2) 英国充电基础设施行业市场格局
- (3) 英国充电基础设施行业发展趋势

1.2.5 日本充电基础设施行业发展分析

- (1) 日本充电基础设施行业发展现状
- (2) 日本充电基础设施行业市场格局
- (3) 日本充电基础设施行业发展趋势

1.2.6 韩国充电基础设施行业发展分析

- (1) 韩国充电基础设施行业发展现状
- (2) 韩国充电基础设施行业市场格局
- (3) 韩国充电基础设施行业发展趋势

第2章：中国充电基础设施行业发展状况分析

2.1 中国充电基础设施行业发展分析

2.1.1 中国新能源汽车行业产销规模分析

(1) 新能源汽车市场分析

1) 产销情况分析

2) 市场竞争分析

(2) 新能源汽车产销率走势

(3) 电动汽车产销量走势

(4) 电动汽车细分市场分析

1) 纯电动车市场分析

2) 混合电动车市场分析

2.1.2 中国充电基础设施行业发展周期

2.1.3 中国充电基础设施行业发展规模

(1) 行业供给规模

(2) 行业需求规模

2.1.4 中国充电基础设施行业市场结构

2.1.5 中国充电基础设施行业竞争格局

(1) 行业现有竞争者分析

(2) 行业潜在进入者威胁

(3) 行业替代品威胁分析

(4) 行业上游议价能力分析

(5) 行业下游议价能力分析

(6) 行业竞争情况总结

2.1.6 中国充电基础设施行业发展痛点

2.2 主要城市充电基础设施行业发展分析

2.2.1 北京市充电基础设施行业发展分析

(1) 北京市新能源汽车推广发展现状

(2) 北京市充电基础设施行业发展现状

1) 充电基础设施数量

2) 充电基础设施分布

(3) 北京市充电基础设施行业市场格局

(4) 北京市充电基础设施行业发展前景

(5) 北京市充电基础设施行业发展趋势

2.2.2 上海市充电基础设施行业发展分析

- (1) 上海市新能源汽车推广发展现状
- (2) 上海市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 上海市充电基础设施行业市场格局
- (4) 上海市充电基础设施行业发展前景
- (5) 上海市充电基础设施行业发展趋势

2.2.3 广州市充电基础设施行业发展分析

- (1) 广州市新能源汽车推广发展现状
- (2) 广州市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 广州市充电基础设施行业市场格局
- (4) 广州市充电基础设施行业发展前景
- (5) 广州市充电基础设施行业发展趋势

2.2.4 深圳市充电基础设施行业发展分析

- (1) 深圳市新能源汽车推广发展现状
- (2) 深圳市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 深圳市充电基础设施行业市场格局
- (4) 深圳市充电基础设施行业发展前景
- (5) 深圳市充电基础设施行业发展趋势

2.2.5 天津市充电基础设施行业发展分析

- (1) 天津市新能源汽车推广发展现状
- (2) 天津市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 天津市充电基础设施行业市场格局
- (4) 天津市充电基础设施行业发展前景
- (5) 天津市充电基础设施行业发展趋势

2.2.6 苏州市充电基础设施行业发展分析

- (1) 苏州市新能源汽车推广发展现状
- (2) 苏州市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 苏州市充电基础设施行业市场格局
- (4) 苏州市充电基础设施行业发展前景
- (5) 苏州市充电基础设施行业发展趋势

2.2.7 杭州市充电基础设施行业发展分析

- (1) 杭州市新能源汽车推广发展现状
- (2) 杭州市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 杭州市充电基础设施行业市场格局
- (4) 杭州市充电基础设施行业发展前景
- (5) 杭州市充电基础设施行业发展趋势

2.2.8 武汉市充电基础设施行业发展分析

- (1) 武汉市新能源汽车推广发展现状
- (2) 武汉市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 武汉市充电基础设施行业市场格局
- (4) 武汉市充电基础设施行业发展前景
- (5) 武汉市充电基础设施行业发展趋势

2.2.9 重庆市充电基础设施行业发展分析

- (1) 重庆市新能源汽车推广发展现状
- (2) 重庆市充电基础设施行业发展现状
- 1) 充电基础设施数量
- 2) 充电基础设施分布
- (3) 重庆市充电基础设施行业市场格局
- (4) 重庆市充电基础设施行业发展前景
- (5) 重庆市充电基础设施行业发展趋势

2.2.10 其他城市充电基础设施行业发展分析

第3章：充电基础设施行业运营模式案例分析

3.1 电动汽车充电模式分析

3.1.1 常规充电模式分析

- (1) 常规充电优缺点分析
- (2) 常规充电适应范围分析

3.1.2 快速充电模式分析

- (1) 快速充电优缺点分析
- (2) 快速充电适应范围分析

3.1.3 机械充电模式分析

- (1) 机械充电优缺点分析
- (2) 机械充电适应范围分析

3.1.4 无线充电模式分析

- (1) 无线充电模式简介
- (2) 无线充电存在问题
- (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

- (4) 无线充电重点企业

1) 中兴通讯无线充电

2) 现代——起亚无线充电

3) 戴姆勒无线充电

4) 高通无线充电

5) 宝马无线充电

6) 丰田无线充电

3.1.5 自动充电模式分析

3.2 国外充电基础设施运营模式案例分析

3.2.1 特斯拉充电基础设施运营模式分析

- (1) 特斯拉发展特色分析

(2) 特斯拉充电基础设施全球布局

(3) 充电基础设施运营模式

1) 超级充电站模式

2) 目的地充电模式

3) 家庭充电模式

3.2.2 ChargePoint充电基础设施运营模式分析

(1) ChargePoint主营业务分析

(2) 充电基础设施运营模式

1) 线上APP

2) 充电网络

3) 线下充电设备

3.2.3 其他充电基础设施运营模式分析

(1) Joint Venture模式

(2) OTT模式

(3) O2O模式

3.3 国内充电基础设施运营模式案例分析

3.3.1 特锐德充电基础设施运营模式分析

(1) 新能源汽车充电全产业链布局

(2) 战略目标：充电网+车联网

(3) 充电基础设施运营模式

1) 模式一：互联网思维——免费

2) 模式二：卖电与运营

3) 模式三：卖车和维修

4) 模式四：互联网金融

3.3.2 万马股份充电基础设施运营模式分析

(1) 新形势下转型发展

(2) 战略目标：打造互联网生态圈

(3) 充电基础设施运营模式

1) 线下充电桩网络铺设

2) 线上应用实现

3) 3D打印充电桩

3.3.3 易事特充电基础设施运营模式分析

- (1) 依托UPS拓展新能源汽车
- (2) 确立“第三方运营”模式

3.3.4 普天新能源充电基础设施运营模式分析

- (1) 国字号优势：拥有售电牌照
- (2) 建立中国最完善的充电网络
- (3) 充电基础设施运营模式

- 1) 裸车销售
- 2) 电池租赁
- 3) 充换兼容
- 4) 智能管理
- 5) 刷卡消费

3.3.5 “电桩”充电基础设施运营模式分析

- (1) 新能源汽车综合服务运营商
- (2) 充电基础设施运营模式

- 1) 充电APP“电桩”
- 2) 城市智能充电网络
- 3) 运营系统

第4章：充电基础设施行业领先企业案例分析

4.1 中国充电基础设施企业发展概况

4.2 充电基础设施领先企业案例分析

4.2.1 北京动力源科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.2 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) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.3 浙江万马股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.4 国电南京自动化股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.5 青岛特锐德电气股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.6 江苏金智科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.7 远东智慧能源股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.8 许继电气股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.9 易事特集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.10 苏州工业园区和顺电气股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第5章：充电基础设施行业投资潜力与策略规划

5.1 充电基础设施行业发展前景预测

5.1.1 行业影响因素分析

(1) 政策支持因素

1) 国家顶层设计

2) 地方政策利好

(2) 技术推动因素

(3) 市场需求因素

5.1.2 行业发展规模预测

(1) 2016年是充电基础设施元年

(2) 直流充电桩市场规模预测

(3) 交流充电桩市场规模预测

5.2 充电基础设施行业发展趋势预测

5.2.1 行业整体趋势预测

5.2.2 产品发展趋势预测

5.2.3 市场竞争格局预测

5.3 充电基础设施行业投资潜力分析

5.3.1 行业投资热潮分析

5.3.2 行业投资推动因素

(1) 行业发展势头分析

(2) 行业投资环境分析

5.4 充电基础设施行业投资现状分析

5.4.1 行业投资主体分析

(1) 行业投资主体构成

(2) 各投资主体投资优势

5.4.2 行业投资切入方式

5.4.3 行业投资案例分析

5.5 充电基础设施行业投资策略规划

5.5.1 行业投资方式策略

5.5.2 行业投资领域策略

5.5.3 行业投资区域策略

5.5.4 行业产品创新策略

5.5.5 行业商业模式策: (ZY LT)

部分图表目录：

图表1：全球充电基础设施行业发展周期

图表2：全球主要国家充电基础设施建设补贴政策

图表3：全球主要国家充电基础设施建设规模

图表4：主要国家电动汽车及充电基础设施发展特色比较

图表5：全球充电基础设施行业产品结构特征（单位：%）

图表6：2018-2024年全球充电基础设施行业市场规模预测

图表7：全球充电基础设施行业市场结构预测

图表8：2012-2016年新能源汽车产销量（单位：万辆）

图表9：新能源汽车市场竞争表（单位：辆，%）

图表10：2012-2016年中国新能源汽车产销率走势图（单位：%）

图表11：2012-2016年中国电动汽车市场销售额情况（单位：辆）

图表12：中国充电基础设施行业发展周期

图表13：截至2016年中国充电基础设施建设情况

图表14：2012-2016年中国充电基础设施行业需求规模及增速（单位：亿元，%）

图表15：中国充电基础设施地区分布结构

图表16：中国充电基础设施行业现有竞争者分析

图表17：中国充电基础设施行业潜在进入者威胁分析

图表18：中国充电基础设施行业替代品威胁分析

图表19：中国充电基础设施行业上游议价能力分析

图表20：中国充电基础设施行业下游议价能力分析

图表21：中国充电基础设施行业竞争情况总结

图表22：中国充电基础设施行业现存问题简析

图表23：常规充电模式的优缺点分析

图表24：快速充电模式的优缺点分析

图表25：机械充电模式的优缺点分析

图表26：特斯拉发展特色分析

图表27：特斯拉电动汽车充电设施分类

图表28：ChargePoint主营业务分析

图表29：ChargePoint的“运营模式

图表30：ChargePoint充电服务APP

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/3384773T3J.html>