

2022-2028年中国电动汽车 充电站及充电桩行业研究与投资可行性报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2022-2028年中国电动汽车充电站及充电桩行业研究与投资可行性报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/202208/22-504776.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

截至2019年底，全国新能源汽车保有量达381万辆。截至2019年底，全国新能源汽车保有量达381万辆，占汽车总量的1.4609%，与2018年底相比，增加120万辆，增长46.05%。其中，纯电动汽车保有量310万辆，占新能源汽车总量的81.19%。新能源汽车增量连续两年超过100万辆，呈快速增长趋势。2015-2019年中国新能源汽车保有量走势 产业研究报告网发布的

《2022-2028年中国电动汽车充电站及充电桩行业研究与投资可行性报告》共九章。首先介绍了中国电动汽车充电站及充电桩行业市场发展环境、电动汽车充电站及充电桩整体运行态势等，接着分析了中国电动汽车充电站及充电桩行业市场运行的现状，然后介绍了电动汽车充电站及充电桩市场竞争格局。随后，报告对电动汽车充电站及充电桩做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国电动汽车充电站及充电桩行业发展趋势与投资预测。您若想对电动汽车充电站及充电桩产业有个系统的了解或者想投资中国电动汽车充电站及充电桩行业，本报告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：

第一章 电动汽车充电站行业发展综述

第一节 电动汽车充电站简介

一、电动汽车充电站的定义以及界定

二、电动汽车充电站的发展背景分析

三、电动汽车充电站的成本收益分析

四、电动汽车充电站的运作流程分析

第二节 电动汽车充电模式分析

一、常规充电模式分析

二、快速充电模式分析

三、机械充电模式分析

四、无线充电模式分析

五、自动充电模式分析

第三节 充电站/桩商业运营模式分析

一、国外商业运营模式分析

二、国内商业运营模式分析

第二章 2022-2028年中国电动汽车充电站行业发展环境分析

第一节 电动汽车充电站行业政策法规环境分析

一、电动汽车充电站行业政策法规汇总

二、电动汽车充电站行业标准汇总

三、电动汽车充电站相关政策法规解读

第二节 中国电动汽车充电站行业经济环境分析

一、全球经济环境分析

二、国内宏观经济环境分析

三、经济环境对行业的影响

第三节 中国汽车产业环境分析

一、汽车保有量分析

二、汽车产销情况分析

三、汽车市场前景预测分析

第四节 中国电动汽车充电站行业技术环境分析

一、电动汽车充电站的技术和结构分析

二、电动汽车充电站三大技术难题分析

三、电动汽车充电站专利申请情况分析

第五节 中国电动汽车充电站行业社会环境分析

一、资源紧缺、环境污染加剧

二、城市化进程加快，交通运输需求剧增

三、居民收入水平提高，汽车消费能力增强

第三章 2022-2028年全球电动汽车所属行业发展状况分析

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、德国电动汽车发展分析

5、英国电动汽车发展分析

6、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

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预测

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

二、纯电动汽车发展动态分析

三、燃料电池汽车发展动态分析

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、中国电动汽车行业销售规模分析

三、中国电动汽车行业发展特点分析

四、中国电动汽车的研发与生产状况分析

五、中国电动汽车行业影响因素分析

六、中国电动汽车行业存在问题分析

七、中国电动汽车行业发展对策建议

八、电动汽车行业发展对行业的影响

第四章 2022-2028年中国电动汽车充电站行业发展分析

第一节 国外电动汽车充电站行业发展分析

一、国外电动汽车的主要能源供给模式

二、国外电动汽车充电站发展规划及动向

三、全球电动汽车充电站规模及预测分析

第二节 中国电动汽车充电站行业发展分析

一、电动汽车充电站建设现状分析

据新能源汽车的累计销量以及充电桩的保有量可以得出我国新能源汽车与充电桩的配比情况。根据中国电动汽车充电基础设施促进联盟发布数据，2019年我国车桩比已经提升至3.50:1，较2015年的7.84:1已经有大幅的提升。其中，车与公桩比为8.25:1。

车桩比虽然在不断提升，但仍远低于《电动汽车充电基础设施发展指南(2015-2020)》规划的1:1的指标，充电桩仍有较大的建设空间。2015-2019年新能源汽车与充电桩配比情况

二、中国电动汽车充电方案分析

三、中国充电站收费情况分析

四、电动汽车充电站热点问题探讨

五、电动汽车充电站的选址布局分析

六、电动汽车充电设施应用模式

第五章 2022-2028年中国充电站/桩市场开发价值及模式分析

第一节 充电站/桩市场开发价值分析

一、电价/油价/气价比较

二、充电站的开发价值

三、充电桩的开发价值

四、电池租赁收益分析

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

二、合作模式分析

三、充电站/桩布局分析

四、投融资选择分析

第六章 中国主要城市电动汽车充电设施建设分析

第一节 北京电动汽车充电站建设分析

一、北京新能源汽车保有量

二、北京市充电站建设状况分析

三、北京市充电设施发展规划

四、北京市充电设施发展前景动向分析

第二节 上海电动汽车充电站建设分析

一、上海新能源汽车保有量

二、上海市充电站建设状况分析

三、上海市充电设施发展规划分析

第三节 广州电动汽车充电站建设分析

一、广州新能源汽车保有量

二、广州市充电站建设状况分析

三、广州市充电设施发展规划分析

第四节 深圳电动汽车充电站建设分析

一、深圳新能源汽车保有量

二、深圳市充电站建设状况分析

三、深圳市充电设施发展规划

四、深圳市充电设施发展动向分析

第五节 天津电动汽车充电站建设分析

一、天津新能源汽车保有量

二、天津市充电站建设状况分析

三、天津市充电设施发展规划

四、天津市充电设施发展动向

第六节 杭州电动汽车充电站建设分析

一、杭州新能源汽车保有量

二、杭州市充电设施建设状况分析

三、杭州市充电设施发展规划分析

第七节 重庆电动汽车充电站建设分析

一、重庆新能源汽车保有量

二、重庆市充电站建设状况分析

三、重庆市充电设施发展规划

第八节 武汉电动汽车充电设施建设分析

一、武汉新能源汽车保有量

二、武汉市充电站建设状况分析

三、武汉市充电设施发展规划

第九节 其它城市电动汽车充电设施规划与建设

一、长春电动汽车充电站建设分析

- 二、大连电动汽车充电站建设分析
- 三、哈尔滨电动汽车充电站建设分析
- 四、沈阳电动汽车充电站建设分析
- 五、太原市充电设施建设分析
- 六、长治市充电设施建设分析
- 七、晋城市充电设施建设分析
- 八、呼和浩特充电设施建设分析
- 九、济南电动汽车充电站建设分析
- 十、青岛充电设施建设分析
- 十一、威海充电设施建设分析
- 十二、临沂电动汽车充电站建设分析
- 十三、淄博充电设施建设分析
- 十四、潍坊充电设施建设分析
- 十五、聊城充电设施建设分析
- 十六、南京电动汽车充电站建设分析
- 十七、苏州电动汽车充电站建设分析
- 十八、无锡电动汽车充电站建设分析
- 十九、扬州充电设施建设分析
- 二十、盐城充电设施建设分析
- 第十节 其他城市电动汽车充电站建设分析

第七章 2022-2028年中国电动汽车充电站/桩市场竞争格局分析

第一节 电动汽车充电站市场竞争结构分析

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

第二节 五大央企布局电动汽车充电站/桩市场分析

- 一、国家电网充电站布局分析
 - 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分析
- 二、南方电网充电站布局分析
 - 1、南方电网电力覆盖范围
 - 2、南方电网布局充电站进展和规划分析
- 三、中石化充电站布局分析
 - 1、中石化加油站规模及覆盖范围
 - 2、中石化布局充电站进展和规划
 - 3、中石化充电站建设动态分析
- 四、中海油充电站布局分析
 - 1、中海油加油站规模及覆盖范围
 - 2、中海油布局充电站进展和规划
- 五、中石油充电站布局分析
 - 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

第三节 其它企业竞争电动汽车充电站/桩市场分析

- 一、能源企业竞争电动汽车充电站市场
- 二、充电站成电网企业战略转型突破点
- 三、车企积极研发电动汽车的充电模式

第八章中国电动汽车充电站行业相关企业分析

第一节 国电南瑞

- 一、企业发展简况
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业充电站建设规模分析
- 四、企业充电桩及充电站市场份额分析
- 五、企业发展优势及前景研究分析

第二节 奥特迅

- 一、企业发展简况
- 二、企业产品结构分析

三、企业充电站建设规模分析

四、企业充电桩及充电站市场份额分析

五、企业发展优势及前景研究分析

第三节许继电气

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业充电站建设规模分析

四、企业充电桩及充电站市场份额分析

五、企业发展优势及前景研究分析

第四节思源电气

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业充电站建设规模分析

四、企业充电桩及充电站市场份额分析

五、企业发展优势及前景研究分析

第五节森源电气

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业充电站建设规模分析

四、企业充电桩及充电站市场份额分析

五、企业发展优势及前景研究分析

第六节荣信股份

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业充电站建设规模分析

四、企业充电桩及充电站市场份额分析

五、企业发展优势及前景研究分析

第九章 2022-2028年中国电动汽车充电站/桩投资风险及前景预测分析

第一节 中国电动汽车充电站/桩投资环境研究分析（ ）

第一节 中国电动汽车充电站/桩投资风险与建议

一、中国电动汽车充电站/桩行业投资风险分析

1、电动汽车充电站/桩行业政策风险

2、电动汽车充电站/桩行业技术风险

3、电动汽车充电站/桩行业市场风险

二、中国电动汽车充电站行业投资建议分析

第二节 中国电动汽车充电站/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

二、箱式快速充电站项目的投资机会分析

三、车企及电力设备厂商的投资机会分析

四、石油巨头在充电领域的投资机会分析

五、民营资本在充电领域的投资机会分析

第三节 2022-2028年中国电动汽车充电站市场预测分析

一、中国电动汽车充电站发展趋势预测

二、电动汽车充电技术的发展方向分析

三、中国电动汽车充电站市场规模预测分析

第四节 投资建议（ ）

图表目录

图表 充电汽车电池更换步骤

图表 更换电池流程图

图表 电池维护运作流程

图表 充电站整体运作模式流程图

图表 常规充电模式的优缺点分析

图表 快速充电模式的优缺点分析

图表 机械充电模式的优缺点分析

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 国外电动汽车及充电站政策扶持导向

图表 国家电动汽车充电站相关政策法规汇总表

图表 地方电动汽车充电站相关政策法规汇总表

图表 2022-2028年中国汽车月度产量对比图（单位：万辆）

图表 2022-2028年中国汽车产销规模预测图（单位：万辆）

更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202208/22-504776.html>