

# 新能源汽车充电桩在宁夏电投的应用研究

## 摘要

随着社会的发展，人们对汽车的需求与日俱增，新能源汽车尤其是纯电动汽车行业在世界各地迅速发展，国内外掀起了建设和完善电动汽车充电设施的浪潮。本文以新能源汽车及充电桩迅速发展为大背景，以宁夏电投能源管理服务有限公司为研究主体，利用 SWOT 分析等方法，对新能源汽车充电桩在宁夏电投应用的必要性、可行性进行分析，从而得出项目具有一定的必要性与可行性的结论，并结合优势及机会，针对其内部劣势、外部威胁提出可供参考的策略及建议。

**关键词：**新能源汽车；SWOT 分析；宁夏电投；充电桩

## **Abstract**

With the development of society, people's demand for automobiles is increasing day by day. New energy vehicles, especially the pure electric vehicle industry are developing rapidly around the world. At the same time, there is a wave of construction and improvement of electric vehicle charging facilities. Here, with the rapid development of new energy vehicles and charging piles as the background, and Ningxia Power Investment's energy management services as the main body of research, SWOT analysis and other methods are used to analyze the necessity and feasibility of the application of new energy vehicle charging piles in Ningxia Power Investment. Thereby, the scale of necessary and feasibility of the project has certain significance, and combined with advantages and opportunities, it proposes reference strategies and suggestions for its internal disadvantages and external threats.

**Key words:**New energy vehicle; SWOT analysis;Ningxia Telecom; Charging pile

# 目 录

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 一 绪论                       | 1  |
| (一) 研究背景及意义                | 1  |
| 1.研究背景                     | 1  |
| 2.研究意义                     | 1  |
| (二) 国内外研究现状                | 2  |
| (三) 研究内容和方法                | 3  |
| 1.主要内容                     | 3  |
| 2.主要方法                     | 3  |
| 二 相关概念阐述                   | 5  |
| (一) 新能源汽车                  | 5  |
| (二) 电动汽车                   | 5  |
| (三) 充电基础设施                 | 5  |
| 三 新能源汽车充电桩发展现状             | 7  |
| (一) 充电设施行业需求               | 7  |
| (二) 国家相关支持政策               | 7  |
| (三) 宁夏新能源汽车充电桩发展现状         | 9  |
| (四) 宁夏电投能源管理有限公司概况         | 10 |
| 四 宁夏电投规划发展新能源汽车充电桩的必要性和可行性 | 11 |
| (一) 必要性研究                  | 11 |
| 1.内部因素                     | 11 |
| 2.外部因素                     | 13 |
| 3.SWOT 分析                  | 14 |
| (二) 可行性研究                  | 15 |
| 1.充电桩成本分析                  | 15 |
| 2.充电桩收益分析                  | 17 |
| 3.充电桩回报率测算                 | 19 |
| 五 新能源汽车充电桩在宁夏电投的应用建议       | 21 |
| (一) 主要策略                   | 21 |
| (二) 相关建议                   | 22 |
| 1.深化多方战略合作                 | 22 |
| 2.做好人力、资本储备                | 22 |
| 3.重视盈利模式的选择                | 22 |
| 4.加快充电站建设                  | 23 |
| 5.积极争取用户资源                 | 23 |
| 六 结论与展望                    | 24 |
| (一) 主要结论                   | 24 |

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要  
下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/457035134036006132>