

# 中国新能源汽车产业发展问题探讨

朱建明

重庆欣地石油零售有限公司 重庆 400000

**摘要:** 随着当前社会的不断发展, 汽车行业的发展速度越来越快, 新能源汽车成为了当前行业发展的主要趋势。本文主要针对新能源汽车产业发展的相关问题进行分析, 了解新能源汽车产业发展的基本意义, 找出当前新能源汽车产业发展过程中存在的一些问题, 并进行系统化的处理。相关汽车企业要对传统的企业发展模式进行转型, 不断完善现有的基础管理设施, 明确当前新能源汽车产业发展的基本方向, 重视各项技术的应用, 全面提高应用发展的实际水平。

**关键词:** 中国新能源; 汽车产业; 发展问题

引言: 对于整个社会的发展而言, 汽车行业的发展给人们的生活带来了很大的便利, 但同时传统汽车行业又给环境造成了一定的污染和破坏。在当下的社会发展中, 如何解决汽车运行发展对环境造成的污染问题是尤为重要的。基于此新能源汽车得到了系统的开发与应用, 新能源汽车在发展的过程中以环境保护和能源的持续性应用作为发展的主要目标, 能够真正解决传统汽车产业发展中的一些问题, 推动整个汽车行业的持续性发展。

## 1 中国新能源汽车产业发展的相关概述

从当前的社会发展情况来看, 新能源汽车成为了当前社会发展的主流方向, 重视新能源汽车的建设与管理符合当前社会发展的基本要求。新能源汽车主要是指一些其他能源的汽车, 比如混合动力汽车, 新能源动力汽车和燃料电池汽车以及太阳能电池汽车。相对于传统的汽车而言, 新能源汽车的废气排放量比较低, 而且在应用的过程中有着非常明显的优势, 综合了车辆的动力控制和驱动方面的先进技术, 能够采用一些非常规的车用燃料作为动力来源, 新能源汽车是当前各国都非常重视研发的交通工具。

传统制造行业的发展给人们的生活带来了便利, 但同时也使现有的能源不断的消耗, 环境污染非常严重, 石油消耗量不断增加。汽车产业的发展给当前社会的发展造成了一定的压力, 为了实现人类社会的持续性发展, 新能源汽车应运而生。新能源汽车的发展模式符合当前行业发展的基本水准, 也符合当前整个国家起初的持续性发展的原则。源汽车生产建设过程中采用的能源是持续性发展的, 所以在应用的过程中不会对环境造成很严重的影响和破坏, 新能源汽车的出现改善了传统汽车污染物排放比较严重的问题, 而且新能源汽车目前也成为世界汽车产业非常关注的焦点之一。不同于传统的

企业生产模式, 新能源汽车具有节能环保的作用, 可以很好的实现汽车产业发展过程中低碳环保和节能减排的相关目的。新能源汽车对于整个汽车行业有着重要的发展意义, 能够实现行业和社会的持续性发展。

## 2 中国新能源汽车产业发展的现存问题

### 2.1 产业的有效发展研究

在当下的社会发展中, 各种现代化的新能源技术得到了系统的开发和应用。各种新能源技术得到了广泛的应用, 这些技术的应用有效的提高了汽车市场本身的定义, 为随着现有技术的不断应用和发展, 新能源汽车市场竞争力有了明显的提升。但是从当前新能源汽车发展的实际情况来看, 在整体发展过程中依旧有一些需要解决的问题。现有的生产技术依旧有待提升, 虽然我国新能源汽车行业的发展速度相对来说比较快, 但是和发达国家相比又有很大的进步空间, 现有的安全事故出现率也比较频繁。如果不能及时对现有的技术进行及时的改善, 就会导致这种情况越来越严重。当前生产管理工作的具体情况来看, 现有的生产技术比较薄弱, 新能源汽车发展时间相对比较晚。新能源汽车在发展的过程中受到驾驶人语言生产技术等多方面因素的影响, 很多问题得不到及时的解决。一些企业在进行新能源汽车建设的过程中, 没有做好全方位的研究工作质量控制不到位, 缺乏足够的生产经验和资金投入。这样就给新能源汽车的实际运行造成了很大的隐患, 阻碍了新能源汽车技术的持续性发展和应用。

### 2.2 配套设施缺乏完善

完善的配套设施是推动新能源技术发展提高新能源建设发展水平的重要基础, 但是从当前中国新能源汽车行业发展的具体情况来看, 很多地区的配套设施缺乏一定的完善性, 无法真正为新能源汽车用户带来很大的便

利。比如,在充电桩的设计方面,充电桩是新能源汽车发展过程中非常重要的一套设施,但是从当前的实际情况来看,现有充电桩的数量是比较少的,无法满足当前新能源汽车发展的实际需要,有些经济发达的地区有固定的停车位,但是有些经济发展相对闭塞的地区充电桩的位置比较少。除此之外,公用的充电桩一般都是直接设置在小区距离比较远的地方,这样虽然能够为人们的出行提供便利,但是由于需要长时间的充电时间,所以又会给人们的出行造成一些不利的影 响。只有不断对现有的配套设施建设完善,才能真正实现新能源汽车的正常使用与发展。

### 3 中国新能源汽车产业发展的措施

#### 3.1 实现传统企业模式转型

在当前的社会发展中,新能源汽车模式发展速度非常快,在各城市都得到了自动化的发展和应用。国家目前也针对新能源持续性发展的问题提出了新的要求,各行业在发展的过程中都要遵循节能环保和可持续性的发展原则。因此新能源汽车行业的发展符合当前社会的发展需要,但是由于新能源汽车在我国整体的起步时间比较晚,所以在目前整体的销量水平是比较低的。要想实现新能源汽车企业的持续性发展,不断扩大企业的发展规模,提高企业的经济效益,相关企业的管理者就必须结合当前行业发展的实际情况对传统的汽车行业发展模式进行转型。因此新能源企业必须要了解当前整个行业的发展情况,结合传统新能源汽车发展带来的一些冲击进行分析。对传统的汽车企业发展模式进行及时的创新,要想获得持续性的发展,就要不断进行转型,在创新的过程中提高企业本身的技术水平。了解当前社会发展的实际情况,分析社会的实际需要以及客户的实际需求,让企业能够在激烈的市场中获得一席之地。企业的管理人员要深入分析当前行业的基本发展情况,引进现代化的管理理念,保证各项管理工作的模式符合当前时代发展的基本需要。

#### 3.2 完善现有的基础设施

对于当下的社会发展而言,新能源汽车行业的发展速度非常快,相关单位要了解新能源发展的主要模式,以及具体的推动能源,新能源汽车在一定程度上发展,能够对整个汽车行业的发展带来很大的促进作用。从当前整个行业的发展情况来看行业内部企业数量是比较多的,企业在发展的过程中也面临着一定的竞争压力,要想实现企业的持续性发展,需要结合实际情况加大经济方面的投入力度,不断完善现有的汽车配套设施,没准全面提高行业的基本发展水准,对整个行业的发展起到绝对性的促进作

用。电能企业要朝向多元化的方向发展,既要为新能源汽车发展提供一定的动力,还要使其真正满足当前新能源汽车行业发展的基本需要。企业在发展的过程中要深入分析当前行业针对新能源汽车提出的一些要求,同时要了解当前人们对于新能源汽车的实际需要,结合基本需求,重视各种现代化技术的引进。

比如,新能源汽车企业的负责人员可以直接分析当前行业的基本发展水准,要将新能源汽车企业和电动汽车企业融合在一起,开展全方位的交流合作针对充电桩的问题进行探索和研究,了解充电桩本身的适配性能,要让充电桩真正具备一定的功能。了解不同型号汽车对于充电桩的基本需要不断对充电桩进行创新,这样才能够更好的满足当前新能源汽车发展的基本需求。要考虑到地区的问题,对一些偏远地区和农村地区也应该安装充电桩,这样能够给用户带来更大的便利,同时需要不断对输配线路进行完善和优化,真正实现多出共用的发展目标。

#### 3.3 明确新能源汽车的发展方向

对于任何行业的发展而言,要想获得持续性的发展与进步,就要勇于突破传统发展的束缚不断对行业发展的基本模式进行探索和优化,同时要结合新能源发展的主要内容进行分析,创新新能源发展的主要渠道。新能源企业在发展的过程中也要做好全方位的发展和研究工作,我国是新能源战略发展的重要国家,也是能源消耗的大国。在近些年的发展中国,针对能源的循环利用和持续性发展提出了新的要求,各地区在发展的过程中要重视循环资源的应用,新能源汽车企业在发展的过程中也要了解行业发展的基本水准,对行业的发展背景和优越性进行仔细的分析,要做好全方位的创新,不断探索全新的发展路径。

要重视各种现代化技术的引进,依靠国内的核心技术,结合国外的技术开发,进行全方位的产业发展,要应用节能环保的发展理念,将节能理念贯穿于生产和发展过程中,实现多方向的发展混合。要较多方向的发展,混合动力和纯电动汽车产业融合在一起,分析当前能源技术发展的基本情况,真正将现代化的能源技术运用到产业发展和管理工作中,明确传统的汽车技术发展模式,分析传统汽车技术与新能源汽车技术在使用方面的一些区别,不断对现有的技术设备进行系统化的改进和优化,真正发挥新技术的实际功能,重视纯电动汽车推广的应用。政策发挥各种新能源技术的实际作用,将其应用于产业发展和管理工作中,要明确传统汽车技术与新能源汽车技术在使用方面的一些区别,不断对现有的技术设备进行系统化的改进,了解各项技术的基本使

用情况,充分发挥新技术的实际功能,推广纯电动汽车的应用。仔细观察当前市场的实际情况,做好各类技术的研发,在市场竞争中降低生产成本的支出,尽可能的减少汽车运行,给环境造成的污染,系统化的解决当前社会发展存在的能源危机问题,同时要了解国外先进国家的具体发展情况,结合现有的技术进行全方位的创新,明确发展的基本方向与原则。

### 3.4 全面提高各项技术的开发应用水平

对于新能源汽车的运用与管理而言,全面提高各项技术的开发和应用是非常重要的,相关企业在发展的过程中要明确各项技术的基本使用情况,重视核心技术的应用与管理,借鉴国外技术的发展经验,不断对国内各类资源进行优化整合,要重视各种技术创新型人才的培育,做好技术的研发管理工作,同时要针对不同岗位工作人员进行系统化的培训,不断完善现有内部创新管理机制,明确研发管理工作的基本实力,系统的解决当前现存的各种技术难题,不断对新能源技术进行合理的开发和运用,重视各项技术的应用与实践,同时要将不同环节的工作内容系统地衔接在一起,实现各类工作的有效协调。

应用各项技术的时候,还要不断对其进行研发,将研发的一些新技术应用于生产中,做好各类产业技术资金的投入,合理的把控投入的力度和比例,形成完整的产业规模化管理,明确发展的基本态势。保证技术发展的规范化和科学化,制定完善系统的管理体系,不断提升产业生产发展的实际效率,尽可能降低企业生产建设过程中的成本支出,全面提高新能源汽车在整个市场上的实际地位,全面提高市场的占有率。了解各项技术的基本使用情况,将理论和实践内容结合在一起实现各项工作的有效衔接,观察当前行业发展的主要态势,保证技术生产管理工作的规范化和科学化,制定完善的系统管理体系。了解产品发展的主要模式,重视各项产品生产效率的提升,要了解当前企业发展的基本水准,尽可能的降低产品生产过程中的成本支出,全面提高新能源汽车的发展地位,重视新能源环保理念的传播,不断改善新能源汽车本身的发展环境。

### 3.5 不断优化产业发展链条

新能源行业的相关企业需要对当前行业发展的基本模式进行调整优化,制定完善的发展水准和发展计划。要对传统服务工作的模式进行调整,改善服务发展的基本质量,全面提高产业生产发展的能力,要配备完善的汽车销售管理体系,保证新能源汽车得到系统化的推广。结合当前行业发展的基本水准制定完善的管理计划,同时要明确行业发展的基本前提,不断对产业模式

进行优化,促进产业的不断发展,实现各项工作的整体性提升。

发展的过程中,要重视公共基础设施的建设,在建设的过程中要贯穿一些现代化的新能源理念,让节能环保的相关理念知识能够深入人心,企业可以与政府单位进行沟通,建立完善的管理体系,同时要重视各种新能源理念的融入和渗透,重视人才的引进。企业的管理人员要结合当前行业发展的基本水准,重视各种新能源理念的引进和应用,重视人才的培养,既要提高人员的专业能力和技术能力还要让工作人员具有较强的思维素质,就是管理人才和销售人才的引进,可以及时与相关的高校进行合作,引入高质量的人才,对人员进行切实的培训,开展完善的奖惩管理工作对于研究院和科研院所投入的资金进行系统化的研发,加强各项技术研发和理论的研发交流力度,总结技术开发的相关经验和结论,引入民间的基本资本,实现多元化的发展,不断扩大销售管理发展的基本范围,全面提高发展的知名度,加强各方面的联系,建立完善的运营管理体系,分析新能源汽车后续生产过程中可能存在的一些问题,对这些问题进行切实的处理,及时解决当前产业发展过程中存在的一些难题,而针对难题问题进行切实的分析,建立长效的发展管理机制和运行管理体系。

### 结束语

总而言之,在当前新时代发展的背景下,新能源汽车产业的发展是尤为重要的,相关企业的负责人员要针对当前新能源汽车发展过程中存在的各类问题进行系统化的分析,采取有效的措施解决当前发展中的一些问题,加大资金和技术方面的投入力度,加强技术水平的研发力度,不断强化新能源汽车发展的实际速度,推动整个行业的发展与进步。。

### 参考文献

- [1]段艳妮,董俊.中国新能源汽车产业发展问题探讨[J].汽车与配件,2017(8):2.
- [2]袁健红,张亮.基于破坏性创新视角的中国新能源汽车产业发展路径研究[J].中国科技论坛,2010(8):41-46.
- [3]陈柳钦.政府支持助力中国新能源汽车产业发展[J].高科技与产业化,2010,000(005):20-22.
- [4]张晓宇,赵海斌,周小柯.中国新能源汽车产业发展现状研究[J].现代管理科学,2010(12):3.
- [5]侯沁江,陈凯华,蔺洁,等.中国新能源汽车产业创新系统功能演化研究——兼论政府措施的作用[J].工业技术经济,2015,34(3):14.