

# 新时代下农村绿色能源系统建设研究

刘俊豫

玉溪市烟草公司澄江县分公司

**摘要：**绿色能源发展是我国生态文明建设过程中的重大战略性调整策略。在新农村建设过程中，如何更好地将建设美丽乡村和绿色能源发展工作协调统一起来是国家机构部门及业内人士关注和研究的重要议题。本文围绕新农村绿色能源系统建设的议题进行了分析探讨，概述了美丽乡村和绿色能源之间的关系，从当前农村绿色能源系统建设中的问题出发提出了农村绿色能源系统发展的策略，供相关人士参考。

**关键词：**绿色能源；绿色能源系统建设

## 一、引言

绿色能源包含多种具体的能源类型，如太阳能、风能、沼气、地热能等，由于绿色能源具有可再生性，因此符合人类和自然协调共处可持续发展的理念，是我国近年来能源调整战略中的重要发展内容。在乡村振兴过程中，利用农村的先天优势推动绿色能源建设和发展是一条十分科学有效的途径。本文就农村绿色能源系统的建设谈一下自己的思路和看法，旨在推动绿色能源在新农村建设中发挥出更积极的效用。

## 二、建设美丽乡村与绿色能源之间的关系

美丽乡村建设和绿色能源发展是相辅相成的。一方面，美丽乡村建设需要能源作为生活生产的基本动力，通过构建绿色能源体系能够为建设美丽乡村奠定基础发展条件。另一方面，通过建设美丽乡村能够为绿色能源发展创建良好的思想和行动氛围，促进绿色能源技术在农村的推广应用。可以说，建设美丽乡村和绿色能源发展是不可分离的，也只有将二者协调统一起来，才能实现工作的最佳效果，达到理想的发展建设目标。

## 三、农村绿色能源系统建设中存在的问题

首先，农村绿色能源的消费结构不合理，绿色能源开发率不足。当前，我国部分农村地区尤其是偏远地区仍旧以秸秆、木柴作为日常生活燃料，这些农村地区的石油燃气以及电力能源在所有能源的消耗量中占比较低。受到经济、文化等因素的影响，农村地区的绿色能源开发不足，未能在农村地区的能源供给方面发挥出较好的效用。

其次，农村绿色能源开发技术水平不高。绿色能源系统的建设需要一定的技术作为支撑。当前，农村地区在绿色能源开发应用技术方面薄弱，在技术资金、技术设备、技术人员方面都面临不同程度的困难，阻碍了农村绿色能源系统建设的步伐。

## 四、新时代下农村绿色能源系统建设战略及措施

### （一）农村绿色能源系统建设战略

首先，确立农村绿色能源系统建设的战略目标。在振兴乡村和建设美丽乡村的发展战略背景下，统筹考虑好农村发展的经济效益、生态效益和社会效益等多方面因素，促进多重效益的协同统一，以此为农村绿色能源系统建设战略的主要目标。政府机构、部门及企业应深入农村群众，及时将国家地区的政策理念传递给广大居民，让农村群众积极转变思想，意识到农村绿色能源发展和美丽乡村建设之间相辅相成的关系，为农村绿色能源系统建设奠定良好的群众基础。为了提高农村绿色能源系统建设工作的实效性，始终坚持因地制宜的原则，在注重农村循环经济发展的基础上尽可能帮助农村群众脱贫致富，改善农村群众的生活条件和生产条件，更好地实现农村绿色能源系统建设的目标。

其次，规划和实施绿色能源系统建设路径。在规划绿色能

源系统建设路径的过程中，应采用全面化、系统化的思路来优化规划和设计方案。国家政府机构应构建科学合理的制度体系，加快推动农村绿色能源发展的市场化进程，通过各种优惠政策，鼓励和引导更多的社会资源加入农村绿色能源系统建设中。制定和完善参与制度和利益分配制度，明确参与方的责任，保障社会资本在农村绿色能源系统建设过程中的合法利益，充分调动多方资源，推进绿色能源系统建设发展进程。在资金问题上，加快构建激励式的财政补助制度，积极拓展资金渠道，为推动农村绿色能源系统建设创建有利的资金环境。

### （二）农村绿色能源系统发展措施

首先，提高农村群众对绿色能源系统建设发展的正确思想意识。农村群众受到经济文化条件的制约，接受新事物较慢，存在一些固有的思想认知。借助现代化信息多媒体技术，建立政府部门、企业团队与农村群众信息交流沟通的渠道，及时将农村发展、绿色能源、生态环保等相关资讯传递到广大农村群众中，做好农村群众的信息沟通和信息服务工作。结合国内新农村建设过程中的先进案例，加强农村群众的思想觉悟水平，能够认同并接受绿色能源发展理念，为农村绿色能源系统建设工作奠定群众基础。

其次，加大对农村绿色能源企业的扶持力度。政府部门应积极鼓励和引导绿色能源企业，通过政策优惠、财政支持、提供咨询服务等方式为绿色能源企业创建有利的环境。绿色能源企业在进行绿色能源系统建设项目规划设计的过程中应结合国家文件精神 and 政府部门的具体规划，坚持因地制宜的原则，做到不盲目、不激进，不仅考虑到绿色能源建设发展项目的短期利益，同时要从长远出发，尽可能发挥出项目的长期效益。

其三，构建和完善绿色能源系统服务体系。绿色能源系统建设不仅包括硬件设施设备的完善，同时也包括软件技术和服务能力的提升。从绿色能源发展技术的研究和创新、从绿色能源系统人员队伍的建设、从绿色能源产业链配套服务的优化完善、从绿色能源系统信息数据的开发利用等相关方面进行不断强化，在基础硬件配套完善的基础上实现绿色能源系统整体服务水平的提升。

## 五、结语

综上所述，在新的时代背景下，我国的新农村建设工作中也涌现出新的技术和新的手段。围绕农村地区的先天优势条件，加快推动农村绿色能源系统建设是推动美丽乡村建设进程的重要途径和手段。农村绿色能源企业应积极围绕地方政府的乡村建设发展规划，采取因地制宜的原则，积极研究和创新农村绿色能源技术，更好地推动农村绿色能源系统建设工作开展实施，帮助农村地区又好又快地实现生态效益、经济效益和社会效益，实现企业发展和新农村建设目标的共赢。

## 参考文献

- [1] 中国农村清洁能源发展现状及实际应用分析,王毅东,《当代化工研究》,2019(07)
- [2] 京津冀地区农村清洁能源利用效率研究,陈卓,王瑶,王利涛,等,《财讯》,2019(16)
- [3] 新形势下农村沼气能源利用与发展措施,王守春,《中国石油和化工标准与质量》,2019(12)