

乡村振兴战略背景下数字乡村发展路径 探究核心思路分析

徐智涌

华夏富盈（北京）国际咨询有限公司

摘要：当前我国十分重视农村地区发展，随着十九大会议召开，提出了乡村振兴战略，全面落实农村建设问题，缩小贫富差距，实现城乡统筹发展，激发农村地区经济发展活力。乡村振兴战略的提出与落后，为农村地区发展提供了战略保证。数字乡村建设是乡村振兴的战略方向，同时也是乡村未来发展趋势。在乡村振兴战略引导下，积极推动数字乡村建设与发展，不仅能够推动乡村建设与发展，打造出最美乡村，同时还能够促进农业生产，提高农民经济收入，实现共同富裕。数字乡村的建设与发展具有重要意义，有助于乡村振兴战略的实施，但在实际工作中，数字乡村发展还存在一定问题，信息化基础设施建设不完善以及缺乏高质量信息化人才，使得数字乡村发展受限。在本次研究中，将分析乡村振兴战略下数字乡村建设的意义，其次分析数字乡村发展中存在的问题，针对问题，提出针对性措施，推动数字乡村建设，实现乡村振兴，从根本上解决三农问题。

关键词：乡村振兴；数字乡村；发展路径

【DOI】10.12254/j.issn.2096-6539.2021.20.001

一、乡村振兴战略下数字乡村建设的意义

（一）数字乡村建设有利于促进农业发展

我国是著名的农业大国，农业是国民经济中的重要组成，但由于受到诸多因素限制，当前我国农业生产并未形成规模化、集约化，仍旧采用传统小农户家庭经营方式。随着数字乡村建设，将高速发展的信息技术与农业生产相融合，发挥出小农户精细化耕作优势，同时还能够将农业生产与现代农业发展相融合。据有关调查显示，信息化与农业生产之间呈现出正比例关系，有助于推动农业生产。由此能够看出，在乡村振兴战略引导下，推动数字乡村建设与发展，不仅能够进一步发挥出信息技术在农业生产中的作用，还能够带动农业生产数字化转型，引导传统农业生产逐渐向数字化农业生产发展。在数字乡村发展中，可将云计算以及大数据技术运用在农业生产以及管理过程中，使得农业生产过程更加清晰，还能够获取农业生产数据，对数据进行深入分析，从而有效降低自然灾害对农业生产的影响。由此能够看出，数字乡村发展，有利于促进农业发展。

（二）数字乡村建设有利于构建新农村

随着乡村振兴战略的实施，对农村地区发展十分重

视，其主要目的则是为了充分改善农民居住环境，构建新农村。通过数字乡村建设与发展，能够构建出完善的农村居住环境数字化监测平台，能够实时监测农村居住环境，如对污染物以及污染源的全面监测，通过这一方式，推动新农村以及最新乡村建设。数字乡村建设有利于构建新农村，主要可从三方面阐述。首先充分融合乡村传统文化，利用信息化技术发展路径，构建出完善的优秀文化资源共享平台，不仅能够保护并发扬优秀文化，还能够促进农村发展。其次将互联网技术与公共服务相融合，构建在线政务平台，从根本上提升村级政府信息化水平，逐步形成网上办理服务方式，提升服务质量与效率。最后将互联网与教育相融合，将城市中的优质教育资源逐步向农村转移，大大提升农村地区教育水平，培养更多人才。随着信息化与乡村各个领域间的融合发展，是推动新农村建设的重要方式。

二、数字乡村建设与发展中存在的问题

（一）信息化基础设施建设不完善

随着乡村振兴战略的制定与落实，积极推动数字乡村建设与发展，不仅能够实现乡村振兴战略，同时也是带动农村发展的重要措施。当前我国对数字乡村建设十分重视，同时也积极推动农村信息化建设工作开展，但农村地区发展仍旧落后，与城市之间存在较大差距，制约数字乡村建设。由数据调查能够看出，当前我国网民人数在不断增加，互联网普及率高达60%，反观城乡之间的差距较大。其次在部分农村地区，其道路交通等基础设施发展不完善，农业生产十分落后，通常处于发展初级阶段。在农村地区，由于信息化基础设施建设并不完善，是制约数字化乡村建设与发展的重要因素。

（二）信息化观念落后

数字化观念落后，也会制约数字乡村建设与发展。从村民角度阐述，在日常农业生产中，为节约成本，通常采用人工操作与生产方式，对现代农业技术使用不充分，不具备良好的信息化观念，对先进信息技术接纳不充分。村民信息化观念落后，主要可从两方面阐述。首先存在部分农民，缺乏信息技术运用的主动性以及积极性，对新技术接受程度低下，不愿意转变原有的生产方式以及生活方式。虽然部分农民逐渐意识到信息化技术运用对农业生产的优势，但由于受到传统思想观念的影响，存在一定惯性思维，缺乏主动性与积极性，导致信息化技术使用不充分。其次当前高速发展的信息技术，

如大数据技术以及云计算技术，从部分农民角度阐述，对这部分技术认知不充分，往往停留在表面，不明确先进技术运用效果，在面对新技术时，通常会持有观望态度，信息化方面投入不充分，制约农村生产发展，同时也不利于数字乡村发展。

（三）缺乏高质量信息化人才

在数字乡村发展与建设过程中，高质量信息化人才是乡村发展的重要保证，还能够推动信息化进程，全面落实乡村振兴战略。但在实际情况中，在推动数字乡村发展下，高质量信息化人才数量较少，难以发挥人才优势，主要可从两方面概述。首先是由于城市与农村发展不平衡，城市发展速度较快，信息化水平较高，农村发展相对落后，因而大量高素质人才流向城市，农村发展缺乏人才支持，其发展速度相对缓慢。其次大部分农村地理位置较为偏僻，生活条件较差，为获取更多经济收入，提高生活质量，大部分青年选择进城务工。外出务工的青年常年在城市中，回村时间较短。若长此以往，必然会导致农村地区信息化人才大量流失，并不利数字农村建设，乡村振兴战略落实难度大。

三、乡村振兴战略下数字乡村发展措施

（一）强化信息化基础设施建设，推动数字乡村建设

在乡村振兴战略引导下，为实现数字乡村建设与发展，激发农村经济发展活力，则应当积极完善信息化基础设施建设，为数字乡村发展提供基础保障。首先需要推动乡村网络基础建设，铺设线路，实现村村通网，户户通网，提高乡村网络覆盖率。但在网络建设中，还需要做好网络安全教育工作，通过多种宣传方式，如讲座以及传单宣传等方式，告知村民预防网络诈骗，提升防范意识。其次需要推动信息技术在农业生产过程中的运用，将云计算以及大数据技术均运用在农业生产中，转变传统单一农业生产方式，引导农业生产逐渐朝向智能化以及先进化方向发展。例如将互联网与农业生产相融合，通过与多个电商平台合作，解决农产品销售问题，拓宽销售路径，提高销售量，实现农民增收。同时当地政府也需要制定保障措施，完善农村电商以及物流布局与发展，实现数字乡村建设。

（二）强化人才培养，加强人才支持

在数字乡村建设与发展中，人才是重要保障。与城市相比，我国农村地区发展相对落后，大量人口涌入城市，农村人口数量稀少，高素质信息化人才严重缺乏。在面对人才困境时，只有加强人才培养工作，发挥人才优势，带动数字乡村建设与发展。首先在高素质人才培养中，应当始终遵循内部培养原则。可针对当地农民开展相关培训与教育工作，培养本土化人才，并引导其积极参与到数字乡村建设工作中。在开展培训工作时，

应当从农民实际情况出发，制定出完善的培训方案。如采用线上与线下相融合的培训模式，教授专业信息化技术以及知识，使其明确信息化技术与农业生产以及农村发展的重要性，引导农民积极参与其中，不断提升信息化水平。其次需要制定人才引进方案，加大政府扶持，引导更多高素质人才加入，为数字乡村发展提供人才支持，例如可与高校建立友好的合作关系，从而为农村建设提供更多高素质人才。还可强化与企业的沟通与交流，转变传统刻板印象，对农村有着深入了解与认知。最后可优选选择本村人员，为其提供一定奖励以及补贴，使其能够留在农村，为农村发展贡献力量。在数字乡村发展中，需要强化人才支持，通过内部培养以及外部引进等方式，吸引更多人才，调动其积极性，使其积极投身于数字乡村发展中。

（三）加强信息化普及与宣传

在数字乡村建设中，应当营造良好的信息化氛围。数字乡村建设，不仅需要完善相关硬件设备，还需要从文化层面出发，打造出良好的信息化氛围，调动农民参与积极性，使其在潜移默化中转变思想观念，重视数字乡村建设。首先可针对承包户以及专业合作社为重点，积极开展信息化宣传工作，采用多样性宣传方式，如横幅宣传以及会议宣传等。将承包户以及专业合作社作为宣传重点，并发挥其作用，将信息化在乡村内部进一步扩散，大大提升乡村信息化水平。其次应当充分融合线上以及线下，强化信息化知识宣传与普及工作。针对线上宣传，可采用微信公众号推送、各大门户网站等进行宣传与推广，使更多人了解信息化趋势与发展，打造信息化氛围。线下宣传主要不仅有传统的传单以及横幅宣传方式，还可构建信息化示范基地，引导农民参与，在这一过程中，感受数字化建设的优势与作用。通过多种宣传方式，有利于提升农民数字化意识。

总结

在乡村振兴战略引导下，为充分解决三农问题，带动农村地区全面发展，应当将高速发展的信息技术与农村发展相融合，打造数字乡村。在数字乡村发展中，受诸多因素影响，因此需要完善信息化基础设施，培养高素质信息化人才，普及信息化知识，提升农民信息化意识，全面落实乡村振兴战略，实现农村地区全面发展。

参考文献

- [1] 吴凤霞, 张文硕. 乡村振兴战略背景下农村经济发展路径探析[J]. 商讯, 2020, (27): 123-126.
- [2] 杨森, 汤星雨. 乡村振兴战略背景下数字乡村发展路径探究[J]. 小城镇建设, 2020, 38(03): 61-65.
- [3] 银元, 李晓琴. 乡村振兴战略背景下乡村旅游的发展逻辑与路径选择[J]. 国家行政学院学报, 2018, (05): 182-186+193.