

产业融合助力乡村振兴的探索分析

——以清远某镇“农光旅”规划为例

周钰沅 张优圣 谭俊晖
珠海科技学院 广东珠海 519000

摘要：随着乡村振兴战略的实施，乡村开始探索以特色农业为主导，促进一二三产业融合的发展新路径。研究农村特色产业融合的发展对策，既有利于推动乡村全方位振兴，又顺应了新时代的发展需求。因此本文以广东省清远市某镇为主要研究对象，对该地当前的基本情况、特色产业发展条件及当地“农光旅”模式的发展现状与规划进行了整理。分析了在乡村振兴战略下该镇农村特色产业的发展优势，总结出该镇在促进特色农业产业融合、探讨“农光旅”发展模式过程中存在的问题并针对现有困境提出对策与建议。

关键词：乡村振兴 特色产业融合 农光旅

1. 前言

1.1 研究背景

近年来，我国政府高度重视乡村振兴工作，提出了一系列政策和措施，以推动农村经济发展。国务院办公厅关于推进农村一二三产业融合发展的指导意见（2015年12月30日国办发〔2015〕93号）明确指出，推进农村一二三产业融合发展，是拓宽农民增收渠道、构建现代农业产业体系的重要举措，是加快转变农业发展方式、探索中国特色农业现代化道路的必然要求。^[1]推进农村一二三产业的融合发展，通过优化产业结构、完善产业链条、培育新型业态等方式，促进农村经济的转型升级和农民的增收致富。此外，随着全球化和信息化的快速发展，传统产业面临着巨大的挑战和机遇。在该背景下，产业融合成为新发展趋势。不同产业间的融合可以形成新的产业与价值链，提高农村经济的整体效益，推动其转型升级。同时，随着消费者需求不断变化，传统产业也需要通过融合创新来满足市场需求。

1.2 研究意义

在我国建设小康社会的进程中，农业农村始终是需要重点突破的工作，这也是国家着力于三农建设的原因。发展农光旅模式，不仅对推进农村三产融合有积极影响，也为提高农民增收和实现地区可持续发展提供新思路。但当前，

我国农光旅模式发展时间并不长，对模式内容探索还不够深入，处于乡村旅游发展初期。在农村三大产业深度融合的发展趋势下，发展农光旅模式，推动农业旅游生态转型可以更好地发挥旅游业对拉动农村经济的作用。因此，发展农光旅模式对推进中国农村三产融合发展具有重要的现实意义。

1.3 产业融合定义

农村一二三产业融合发展就是以农业为基础产业，通过产业联动、资源综合利用、技术渗透、机制创新等方式，融入新业态和新模式，发展相关的农产品加工和销售、餐饮、休闲旅游、电子商务等农村二三产业，进而实现农业转型、农村发展和农民增收。^[2]推动农村产业融合，一方面可以提高农业生产效率和综合效益，实现农户增收和乡村经济繁荣；另一方面可以提高农产品附加值和市场竞争力，促进农业现代化和乡村转型升级。

2. 案例情况

2.1 该镇基本情况

该镇隶属广东省清远市，地势东高西低，地形以丘陵为主，辖区面积146.21平方千米，^[1]当地因区位因素限制着其不能发展带有污染性的行业，若湟江上游出现污染性行业，其排放的污染物会影响整个湟江流域，影响范围极广且危害大。这与可持续发展的目标是背道而驰的，因此该镇只

能发展无污染的绿色经济。

当地过去经济基础薄弱,设施建设较落后,且社情民情较复杂,少数村民热衷于“捞偏门”“赚快钱”。但当地政府及企业在“一镇一业”政策指导下,加之省、市、县和帮扶工作队多方协力下,大力发展魔芋产业。目前已撬动市场资本约 16.8 亿元,截至 2023 年年中,种植面积达到 10050 亩,带动 1680 名当地农民,流转土地 10067 亩,已累计培训 1200 名农民。该地魔芋已销售至全国 65 个城市,带动农民收入 15000 万元,2023 年产量预计可达 3.5 万吨,产值估算 1.57 亿元。二产加工精粉产值估算 2.7 亿元,三产终端品销售估算 5.74 亿元,产业总值可超 10 亿元。

该镇不拘泥于单一发展当地的农业产业,还计划利用当地优美的自然风光和丰富的文化资源,积极发展“农光旅”。通过打造具有地方特色的旅游品牌,吸引更多游客前来观光、度假,以生态环保和可持续发展为目标,注重经济、社会和环境协调发展,推动当地产业升级,为农民带来更多的切实利益。

2.2 当地的“农光旅”规划

在乡村振兴驻镇帮扶队等多方支持下,当地在 2021 年成功引进中核汇能佛冈乡村振兴农光旅一体化项目。其中子项目中核水头乡村振兴 20 万千瓦(200MW)农光互补光伏电站总投资约 8.7 亿元,该项目在不改变地形地貌的前提下征地建设,占地面积达 1800 余亩。作为新能源项目,该项目每年可节约标准燃煤 7.2 万吨,有助于实现双碳目标^[3]。2022 年底,中核水头乡村振兴农光互补光伏电站已接入电网,向社会持续输送绿色清洁能源。

在经济方面,该项目为当地提供了 150 个就业岗位,为农户带来了稳定的租金、种植和劳务等收入,实现人均年增收 6000 元以上,推动当地经济的发展和居民生活水平的提高。

该项目将高效设施农业与光伏电站有机结合,实现了上能太阳能板发电,下有效带动农民种植的双重效益。同时,周围建设廊道和景观带,兼具观光旅游功能,提高了土地利用效率。在项目周边依据滨水绿道建设需要,修建完善莲瑶文化公园、堤顶街头公园、断桥花堤滨水公园三大休憩公园,发展乡村旅游业。这种集循环农业、创意农业、旅游体验于一体的新发展模式,实现了经济、生态和社会效益的有机统一。

2.3 当地的优势

(1) 良好的区位优势

随着我国经济增长及人民生活水平的逐步提升,旅游业已逐渐成为国民休闲娱乐的主要选项,其市场需求愈发旺盛。粤港澳大湾区在“一带一路”倡议中占据重要地位,享有便捷物流、沿海开放的前沿区位、显著的地理优势与便利的交通条件。该地区距离广州市区仅 150 多公里,与粤港澳大湾区相邻。大湾区消费市场广阔,旅游需求大,消费群体购买力强。因此,当地可利用这一优势,开拓巨大的商机和产业发展空间。

(2) 自然环境优越

该地土壤肥沃,阳光充足。尽管魔芋生长过程中对光线敏感,需设置遮阳设施。然而,当地巧妙利用光伏发电板为其提供遮阳,实现产业融合,进而产生协同效应。地理位置临近湛江源头,受限于区位因素不能发展污染性产业。但这恰恰说明当地生态环境优良,有利于推动绿色经济,如“农光旅”等产业发展。此外,地区较低的开发成本使旅游业发展潜力巨大。

3. 目前面临的困境问题

3.1 相关配套设施仍然不足

当地农光旅发展在魔芋种植与光伏发电结合方面取得显著成绩,但旅游相关配套设施仍有提升空间。

为了更好地满足游客需求,当地在交通方面进行了改进,包括开展 S245 线、镇村连接道路改造提升等。但该镇的交通网络仍不够发达,导致游客在使用线上打车服务时不便,且费用较高,增加了游客的出行成本。此外,公交站台设施陈旧,站点布局不够合理,公交班次少等待时间长等问题也制约了游客的出行便利性。

该镇农光旅适合观光游玩,但游客在旅游过程中存在各种需求,需要在住宿、娱乐和餐饮等方面得到满足。目前,农光旅项目周边缺乏高品质酒店和民宿,游客的选择非常有限,且缺乏多样化的娱乐设施和活动,农家乐等餐饮设施也较少,对游客而言参与度、吸引力不足。

目前农光旅项目介绍多由振为公司工作人员与当地基层干部负责,缺乏专职导游提供旅游咨询、引导游客参观体验服务,游客在旅游过程中遇到的问题无法得到及时有效的解答和帮助。另外,游客的交互式体验不足,廊道和景观带主要适合游览观赏,缺乏更深层次的参与和体验,进而可能

影响游客的满意度。

3.2 当地特色不鲜明

“农光旅”这一产业融合的概念虽独具匠心，但在具体实施中如何确保旅游产业融入特色，及提升农业景观的观赏性和吸引力，成为关键性问题。实地考察发现，农业、光伏与旅游业间的融合程度尚待提高，各自独立运作，缺乏有效沟通与协作。由此导致资源未能充分整合，产业间的互补效应未能充分展现。农光旅产业融合的农业景观观赏性不足，特色与亮点匮乏，难以吸引游客关注。此外，旅游产品相对单一，多样性和创新性不足，从而使得游客的旅游体验不够丰富，难以满足其需求。

3.3 缺乏市场推广

首先，“农光旅”模式的市场认知度不高，农户对于农光旅模式的发展缺乏全面的认知，模式发展的普及度还不够。其次，当地农光旅项目在市场推广方面缺乏专业团队和策略，导致推广力度弱，反馈效果不佳。此外，当地农光旅模式的市场推广与宣传渠道较为单一，形成的品牌效应不够突出，缺乏更大的市场对其进行推广与宣传。

4. 对策及建议

4.1 完善当地旅游配套设施

该镇需对当地交通状况和市场需求进行调研和分析。顺应打车服务需求，提高当地打车的便利性和服务质量。如，增加当地车辆数量、提供健全的公共交通信息、提高司机接单速度、增强导航定位精确度等。同时，增设农光旅的标识，方便旅客自驾出行。根据游客需求和交通流量，合理增加公交班次，提高公交车的覆盖范围和便利性。

其次，提升住宿设施的质量，可利用农光旅项目示范效应，在其周边引进高品质的酒店和民宿品牌。同时，对现有住宿设施进行改造，鼓励居民装修住宅开设具有地方特色的客栈，为游客提供舒适、亲近自然、体验当地文化的住宿环境。

在当地引进或成立旅游公司，通过招聘专职导游，向游客介绍有关农光旅项目的信息，如，项目背景、当地的风土人情、文化特色等。在娱乐设施方面，可以设置专门的农耕体验区，让游客亲身参与魔芋种植、生长过程。此外，可以开展魔芋科普、加工体验、艺术创作等交互性活动。在餐饮方面，提供魔芋、清远鸡等当地特色美食的品尝体验，让游客感受该镇的美食文化。另外，建议政府采取相关政策措

施，如财政补贴、税收优惠等，鼓励企业和投资者积极参与农光旅项目的投资建设，优化配套设施，促进周边餐饮娱乐一条龙服务发展，从而提升当地的旅游体验，推动农光旅产业发展。

4.2 提升各产业的耦合程度

“农光旅”作为一种创新型旅游模式，其核心竞争力在于多元化产业深度融合所带来的协同效应。在该模式中，农业、光伏与旅游产业的特色均得到充分考虑，进而塑造出独特富有吸引力的旅游体验。因此，产业间的融合程度对实现这一目标具有关键性影响。

此外，此类旅游模式还能提供丰富多样的体验项目，如魔芋采摘、农耕体验、田园风光摄影等，让游客亲身体会农业劳作的乐趣。同时，结合地域特色，推出魔芋农家乐、乡村美食、乡土手工艺等旅游产品，丰富游客的旅游体验，使其在享受农业劳作乐趣的同时，更能深入理解和尊重农业生产过程。

此外，还需丰富农业光伏景观的类型。在现有农田、林地、水域等基础上，创新性地开发多种农业景观，如创意农业景观、田园综合体、现代农业产业园区等。通过引入新技术、新品种、新工艺，提升农业景观的观赏性和吸引力。可以借鉴现代农业与光伏科技的优势，创新性地融入农业元素，打造具有独特魅力的农业光伏旅游景观。这样的景观不仅能够展示现代农业的技术成果，还能让游客近距离感受农业的生机与活力。

总之，农光旅作为一种新兴的旅游形式，既需要各产业深度融合，也需要注重生态环保，同时还要丰富农业景观的类型，提供多元化的旅游体验，以满足游客的需求。唯有如此，农光旅才能真正实现产业协同发展，推动农业、光伏和旅游产业的共同繁荣。

4.3 注重市场推广，创新宣传方式

从宣传推广入手，基于当地旅游资源特色，挖掘农光旅项目潜力。在做好安全保障工作前提下，抓住寒暑期等假期时间节点，根据亲子研学、休闲度假、清凉避暑等细分市场推出形式多样、内容丰富的活动，用市场牵引供给，打造热点爆点，刺激市场主体活力。同时，基于全域标准化的基础，借助农村旅游、社会主义新农村、新型城镇化等各类发展战略与政策，发展特色农业旅游小镇或者景观名村，同时加强对乡村传统文化的保护。除外，充分利用展会平台

及各种网络媒体,比如抖音、小红书、微博、携程等,多形式、多角度向投资方及消费者宣传产品,寻求专业力量进行品牌

发展规划,形成品牌文化,助推农村旅游发展的创新与优化升级。

结论

本文通过围绕清远市某镇如何促进农村特色产业融合的问题,对该地当前的基本情况、特色产业发展条件与当地“农光旅”模式的发展现状与规划进行研究,针对现有发展困境,如相关配套设施不足、当地特色不鲜明、缺乏市场推广等问题。从完善当地旅游配套设施、提升各产业耦合程度、注重市场推广,创新宣传方式等三个方面进行分析并提出具体解决措施。研究结果为解决如何更好发展“农光旅”模式问题提供了新的思路和方法,对促进当地产业融合发展提供

了新路径,同时,本研究也为相关领域研究和实践提供一定的参考与借鉴。

参考文献

- [1] 国务院办公厅《关于推进农村一二三产业融合发展的指导意见》国办发〔2015〕93号,2015.12.30.
- [2] 徐志明.农村一二三产业融合发展的路径选择[J].江南论坛,2021(04):4-6.
- [3] 人民资讯.清远佛冈:小“魔芋”激发乡村振兴大动能[N].《人民日报》.2023-02-25.

作者简介:

1. 周钰沅(2003.3-),女,汉族,广东汕尾,本科在读,研究方向:公共管理
2. 张优圣(2003.4-),男,汉族,广东深圳,本科在读,研究方向:公共管理
3. 谭俊晖(2002.10-),男,汉族,广东江门,本科在读,研究方向:公共管理