第 9 卷◆第 9 期◆版本 1.0◆2026 年
文章类型：论文|刊号（ISSN）：2630-4678 /（中图刊号）：650GL004

# 腾冲市中和镇晾晒烟种植现状、存在问题及发展对策

黄保聪
云南省腾冲市中和镇综合保障和技术服务中心
DOI:10.32629/as.v9i9.4324

[摘　要] 回顾腾冲市中和镇晾晒烟种植,距今已经有两百多年历史,其良好的气候条件适宜烟草生长。近些年,伴随着乡村振兴政策持续稳定推进,雪茄晾晒烟规模化试点种植得到发展。本文深入剖析产业发展中存在的一系列突出问题。立足全镇农业产业总体规划、耕地保护政策、特色产业发展定位,针对性提出系统化发展对策。通过研究,旨在为晾晒烟种植与产业发展提供借鉴,盘活本地特色农业。
[关键词] 晾晒烟；特色农业；种植现状；产业发展
中图分类号：F323　文献标识码：A

## Current situation, existing problems and Development Countermeasures of sun cured tobacco planting in Zhonghe town of Tengchong City

Baocong Huang
Zhonghe town comprehensive security and technical service center, Tengchong City, Yunnan Province
[Abstract] reviewing the planting of sun cured tobacco in Zhonghe town of Tengchong City, which has a history of more than 200 years, its good climate conditions are suitable for tobacco growth. In recent years, with the continuous and stable promotion of the Rural Revitalization policy, the large-scale pilot planting of cigar and sun cured tobacco has developed. This paper deeply analyzes a series of outstanding problems existing in industrial development. Based on the overall planning of the town's agricultural industry, cultivated land protection policies, and the development orientation of characteristic industries, this paper puts forward systematic development countermeasures. The research aims to provide reference for the cultivation and industrial development of sun cured tobacco and revitalize the local characteristic agriculture.
[Key words] Sun cured tobacco; Characteristic agriculture; Planting status; Industrial Development

腾冲市中和镇晾晒烟拥有两百余年栽种历程,东坪卧龙自然村长期栽种光把烟、柳叶烟两类烟叶品类。本地传统晾晒烟从业者逐年缩减,种植群体集中于老年群体,镇域范围内引入雪茄烟栽种品类,东坪社区片区逐步形成连片栽种格局。传统晾晒烟存在种性退化问题,对外标识特征模糊,产品获利空间狭小。雪茄烟栽种区域配套设施供给不足,田间各环节管控未形成统一标准,烟叶深加工环节布局缺位。晾晒烟传统耕作模式向现代农业生产模式过渡阶段各类制约因素持续存在。

## 1 种植发展现状

### 1.1自然禀赋与种植历史基础

中和镇坐落于腾冲市西部,距城区15公里,海拔区间1400～1900米,气候温润、雨量分配均衡、年光照时长充足、昼夜温差适中、无霜期长。广泛分布新生代火山喷发形成的砂质壤土,质地疏松、透气性强、排水性好,且富含钾、钙、镁等多种矿物质微量元素,无重金属污染,清洁优质的土壤条件是培育高品质、高香型晾晒烟的核心基础。

晾晒烟人工栽培历史长达200余年,是腾冲市传统晾晒烟核心发源地之一,产业传承历史悠久、农耕底蕴深厚。其中以东坪村卧龙自然村为核心产区,自主留存的光把烟、柳叶烟两大本土特色老品种,拥有极高的品种保护价值与特色开发潜力。传统晾晒烟主要用于农户自食、邻里互换、本地小额流通,依靠优良的品质积累了稳固的民间口碑。

近年来,中和镇主动对接云南香料烟公司,在东坪、大村开展现代化雪茄晾晒烟示范种植,引进云雪39号等工业专用优良品种,推行企业统一供种、统一供肥、统一技术、统一标准、统一收购的订单化生产模式,标志晾晒烟产业逐步向标准化、商品化、工业化的原料生产模式转型。

### 1.2产业布局与经营模式

经多年培育发展,晾晒烟产业已形成传统地方晾晒烟、订单式雪茄晾晒烟两种截然不同、互补发展的经营形态,产业布局与经营主体差异明显。

传统晾晒烟种植布局零散,无规模化、专业化固定种植基地,


Copyright © This work is licensed under a Commons Attribution-Non Commercial 4.0 International License.

种植地分布在东坪、中营、大村等零散地块,不成片、不集中、无规划。种植主体以留守中老年农户为主,单户种植面积普遍较小,以家庭自用为主,仅有少量剩余产品通过民间交易流通。

订单式工业雪茄晾晒烟为新兴发展产业,布局相对规范集中,主要聚焦东坪村、大村村土地平整、水源充足、交通便利的连片地块。依托村党组织领办合作社,通过土地合理流转、集中整合、统一规划,实现适度连片规模化种植。合作社负责地块统筹、农户组织、日常管理,农户负责田间实操务工,成熟烟叶严格按企业收购标准、签订保价订单统一交售。2025年,雪茄晾晒烟试点种植稳定在200亩左右,试点片区长势良好、烟叶品质达标,有效带动农户就近务工增收、村集体经济提质增效[1]。

1.3当前生产主要成效

1.3.1特色种质资源优势突出,产业核心竞争力显著

柳叶烟、光把烟两大本土传统晾晒烟品种,经数百年本土化驯化,香型独特、品质稳定,是不可复制的地方特色农业种质资源。新引进的云雪39号等雪茄专用晾晒烟品种,调制后烟叶理化指标、外观品质、香气指标均达到工业雪茄原料生产标准,形成“传统特色种质+工业专用良种”双重品种优势。

1.3.2双轨产业模式成型,增收路径更加多元

晾晒烟产业形成传统种植与现代订单种植并行的发展格局,产业功能互补、发展路径多元。传统晾晒烟具备农文旅融合、特色文创开发的潜在价值；现代化订单雪茄晾晒烟依托龙头企业兜底,市场稳定、收益可控、风险极低,能够有效盘活闲置土地、吸纳留守劳动力就近就业[2]。

1.3.3基层技术服务体系初步构建,标准化意识稳步提升

镇综合保障和技术服务中心立足基层农技职能,主动对接烟草企业技术团队,建立常态化技术协作机制。持续开展技术服务,全面推广规范化技术,逐步纠正农户传统粗放种植习惯。

1.3.4产业结构持续优化,特色农业布局更加完善

晾晒烟产业适配山区、坝区不同地块种植需求,能够充分利用蓝莓、小红洋芋轮作闲置地块,实现土地资源高效循环利用,丰富了高原特色农业产业体系,优化了农业种植结构,推动全镇特色农业多元化、差异化发展。

## 2 产业发展存在突出问题

2.1经营主体弱化,劳动力供需矛盾日益凸显

晾晒烟属劳动密集型产业,生产工序繁琐、用工环节多、劳动强度大。当前农村人口空心化、老龄化问题突出,体能有限、劳动效率偏低。随着农村务工薪酬逐年上涨,晾晒烟生产人工成本持续攀升,小规模零散种植利润空间持续压缩,产业吸引力逐年下降。

2.2标准化生产水平参差不齐,烟叶品质稳定性不足

当前晾晒烟生产新旧模式并存、标准参差不齐、品质差异较大。传统散户长期依赖经验开展生产,部分农户存在偏施氮肥、采收过早、晾晒粗放、捂黄不当等问题,导致整体品质参差不齐。

新兴雪茄晾晒烟试点产业起步时间较短,农户对生产标准认知不足,对STP标准化管理体系掌握不熟练,操作不规范。同时晾晒多以露天自然晾晒为主,遇持续阴雨、大风、寡照天气,极易出现烟叶霉变、发黑、晒伤、褪色等问题,上等烟比例难以稳定提升[3]。

2.3基础设施配套薄弱,标准化生产晾晒条件受限

目前,晾晒烟产业基础设施严重滞后,短板问题突出。一是专用晾晒设施严重不足,绝大多数农户依靠简易竹竿支架、露天网架晾晒,防护能力差,抵御极端天气风险的能力极弱。二是田间基础设施不完善,多数烟田零散、机耕道路狭窄破损、灌溉管网覆盖不全,不利于标准化田间管理。三是机械化水平极低,全程依赖人工,用工成本高、生产效率低。

2.4种植布局零散,粮烟统筹规划科学性不足

产业整体布局缺乏系统性、科学性规划,布局散乱、基地不稳、轮作无序。传统晾晒烟无固定核心种植区域,地块零星分布在各村组边角地块,不成片、不成规模；新兴雪茄晾晒烟试点面积偏小、地块分散,难以形成规模化示范效应。在耕地保护与粮食安全双重政策要求下,晾晒烟与粮食产业统筹规划不足,科学粮烟轮作体系尚未全面建立,存在粮烟争地问题,既不利于耕地地力养护,也制约晾晒烟产业稳定扩面、提质增效。

2.5产业链条短小单一,产品附加值挖掘不充分

目前,产业仍停留在初级种植、原料售卖发展阶段,产业链条短、附加值低。订单式雪茄晾晒烟仅完成田间种植、初级晾晒工序,全部以初级烟叶上交企业,产业增值空间全部由下游企业获取,本地产业收益仅种植务工。

本土传统晾晒烟资源优势严重浪费,缺乏统一质量分级、统一包装设计、统一品牌标识,散户自行交易,议价能力弱,长期“优质不优价、好货卖低价”。

2.6技术服务力量薄弱,产业风险保障机制缺失

基层技术服务体系不完善、专业力量不足,制约产业提质升级。无专职晾晒烟技术人员,村级缺乏稳定的农民技术员、调制能手。企业技术指导多集中在核心试点片区,生产技术短板突出。

同时,晾晒烟产业风险保障体系严重滞后,农业保险覆盖范围窄,多数散户种植未参保,抗风险、抗波动能力薄弱。

## 3 产业高质量发展对策

3.1优化产业空间布局,分类推进标准化基地建设

结合地形地貌、土地资源、产业基础,科学划定差异化种植功能区域,实现分区布局、分类发展、精准管控。一是划定传统种质资源保护区,在东坪卧龙自然村划定专属传统晾晒烟保护区,严格保护光把烟、柳叶烟本土老品种种质资源,保留传统种植与乡土农耕特色。二是打造现代化雪茄晾晒烟示范基地,在东坪、大村连片平整、水源充足、交通便利的地块,集中打造规模化、标准化示范基地,逐年稳步扩大订单种植面积,形成集中连片、设施完善的核心产业区[4]。三是建立科学粮烟轮作制度,大力推广“晾晒烟—水稻”“晾晒烟—豆类”轮作模式,有效破解连作障碍、修复耕地地力、减少土传病虫害,实现用地与养地

Copyright © This work is licensed under a Commons Attribution-Non Commercial 4.0 International License.

结合、粮烟协同发展。四是大力培育新型经营主体，培育种植大户、家庭农场，引导小农户融入规模化产业体系，降低散户生产风险。

3.2健全标准化生产体系，全面提升烟叶品质与效益

针对新旧两类晾晒烟生产特点，分类建立本土化标准化生产技术规程，彻底改变传统粗放生产模式。一是制定差异化技术标准，为本土柳叶烟、光把烟编制简易实用的本土化栽培、管护、晾晒技术手册，规范农户传统种植行为；全面落实雪茄晾晒烟STP标准化管理体系，严格执行全流程标准，从源头把控烟叶质量。二是全面推广绿色生产技术，推行有机肥替代化肥、测土配方施肥技术，增施微生物菌肥改良土壤，减少化肥、农药用量；推广杀虫灯、粘虫板、性诱剂等物理防控技术与生物农药，严控农药残留，保障烟叶原料绿色安全、品质优良。三是建立全周期质量管控机制，依托合作社建立生产台账、农事记录，实现生产全程可追溯。

3.3补齐基础设施短板，夯实产业现代化发展基础

聚焦晾晒、灌溉、耕作三大关键环节，全面完善产业基础设施。一是加快标准化晾晒设施建设，主动对接烟草龙头企业，争取项目资金扶持，在示范基地集中建设标准化遮阳晾棚、通风调制棚、移动式晾房，替代传统露天晾晒模式，实现晾晒过程通风可控、干湿可调。

二是完善田间配套设施，持续完善核心烟区灌溉管网、机耕道路、排水沟渠，实现旱能灌、涝能排、路能通。三是推进农机农艺融合，逐步引进小型起垄机、移栽机、植保无人机等，有效降低劳动强度、减少用工成本。

3.4强化科技人才支撑，构建常态化技术服务体系

建强镇、村两级技术服务队伍，筑牢产业技术支撑。一是组建专职技术服务专班，由镇综合保障和技术服务中心明确专人负责晾晒烟技术推广、日常管理、培训指导，择优培育一批本土村级农民技术员、晾晒调制能手、分级专业人员。二是开展分层分类精准培训，在生产关键期开展田间课堂、现场实训、集中授课，针对性纠正农户不规范操作，全面提升烟农标准化生产能力。三是强化本土种质资源保护利用，建立卧龙自然村传统晾晒烟种质资源保存圃，定期开展品种提纯复壮、优选优育，防止本土特色品种退化、变异，持续保留优质种质基因。

3.5延伸产业链条，培育特色品牌，推动三产深度融合

立足资源优势，补齐产业链短板，推动产业从单一种植向多元融合转型。一是做强订单原料主导产业，持续深化工商协同合作，稳定与云南香料烟公司的订单合作关系，争取长期保底收购、优价收购政策，逐年扩大示范基地规模，打造腾冲市优质雪茄晾晒烟核心原料供应基地。二是培育本土特色晾晒烟品牌，统一传统晾晒烟质量分级、加工标准、包装设计，打造“中和火山晾晒烟”特色农产品品牌，规范流通渠道，实现优质优价。三是探索农文旅融合新业态，依托东坪卧龙自然村传统晾晒烟古村落、百年种植历史，结合乡村旅游、田园观光发展农事体验、工艺观摩、特色产品展销等业态，推动传统农耕产业与乡村文旅深度融合[5]。

3.6完善政策保障机制，筑牢产业长效发展根基

一是强化项目资金扶持，积极争取晾晒烟标准化基地建设、晾房配套、技术推广、品牌培育专项项目资金，用好烟叶产业税收返还政策，专项用于产业基础设施提质、技术培训。二是健全产业风险保障体系，推动晾晒烟种植保险全面扩面、提标、降费，最大限度降低自然灾害、市场波动带来的生产损失。三是建立多方联动协同机制，构建“政府统筹、企业主导、合作社组织、技术支撑、农户参与”的联动发展格局，建立常态化沟通协调机制，及时破解难点堵点问题，形成齐抓共管、协同推进的良好工作格局。

## 4 结语

中和镇晾晒烟产业兼具独特自然条件与百年种植积淀，形成传统种植与现代订单种植并行的发展模式，拥有特色种质资源与多元发展基础。目前产业仍面临劳动力短缺、生产标准不一、基础设施薄弱、布局零散、产业链偏短、技术与保障体系不足等现实问题，制约产业提质升级。本文结合产业实际梳理现存短板，从布局规划、标准建设、设施完善、人才技术、产业链延伸、政策保障等方面提出针对性路径，可为当地晾晒烟产业突破发展瓶颈、实现传统农耕产业转型、夯实乡村产业发展根基提供实操参考。

## [参考文献]

[1]寸宇.滇西雪茄晾晒烟产业发展困境与路径探析[J].云南农业科技,2025(03):62-65.

[2]杨加伟.山区传统晒烟转型升级发展对策研究[J].乡村科技,2025(12):89-91.

[3]靳冬梅,李晨曦,韶济民,等.四川省乐山市主栽晾晒烟品种烟叶品质特征和代谢物差异分析[J].种业导刊,2026(003).

[4]吴小兵,唐国强,杨柳.名优晾晒烟“寸三皮”的栽培调制技术及产业化开发[J].特种经济动植物,2023,26(2):118-121.

[5]卢溪文,李春芝,王丽丽,等.适合临沂丘陵山地地区的晾晒烟品种选择[J].农业开发与装备,2021,(009):152-153.

## 作者简介：

黄保聪(1980--),女,汉族,云南腾冲人,本科,高级农艺师,研究方向：农技推广。


Copyright © This work is licensed under a Commons Attribution-Non Commercial 4.0 International License.