



产业经济科技信息周报

总第 347 期

2025.5.5-2025.5.11

【本周导读】

1. 4 月份越南木薯及其产品出口规模扩大。
2. 加纳依托木薯产业发展出口导向型经济。
3. 联合国粮农组织在赞比亚开展木薯价值链相关项目。
4. 挪威学者与埃塞俄比亚学者研究木薯饲喂尼罗罗非鱼的潜力。
5. 印度学者研究快速检测木薯中氰化物的方法。
6. 印尼学者用辣木粉创新炸鸡裹粉以提升营养价值。
7. 1~4 月越南咖啡出口贸易量减额增。
8. 1~4 月越南胡椒出口贸易量减额增。
9. 1~3 月湖南怀化市木薯淀粉进口量大幅增长。
10. 泰国鲜薯收购价格下降，越南鲜薯收购价格保持稳定。
11. 泰国木薯干片市场价格上升、木薯淀粉价格保持稳定，越南木薯干片和木薯淀粉市场价格上升，国内木薯淀粉市场价格总体持平。

一、国外木薯产业信息

(一) 4 月份越南木薯及其产品出口规模扩大

据越南海关总署数据，4 月份越南木薯及其产品的出口量和出口额分别为 39.14 万吨和 1.13 亿美元，同比分别增长 1.14 倍和 39.96%。其中，越南对中国大陆的出口量为 37.26 万吨（占比 95.19%），同比增长 1.25 倍，出口额为 1.05 亿美元（占比 93.08%），同比增长 47.74%。

1~4 月越南木薯及其产品出口贸易呈现量增额减特征，出口量为 160.29 万吨，同比增长 42.26%；出口额减少至 4.86 亿美元，同比下降 4.80%。在此期间，越南对中国大陆的出口量为 153.09 万吨（占比 95.51%），同比增长 45.16%；出口额为 4.55 亿美元（占比 93.58%），同比下降 3.38%。同期，越南木薯及其产品的其它出口市场依次是中国台湾省、马来西亚、菲律宾和日本，出口量分别为 1.90 万吨（同比下降 7.95%）、1.20 万吨（同比增长 70.36%）、1.02 万吨（同比增长 8.05%）和 4126 吨（同比增长 6.67 倍）。（越南海关总署，5 月 10 日）

(二) 加纳依托木薯产业发展出口导向型经济

近日，加纳总统约翰·德拉马尼·马哈马（John Dramani Mahama）宣布将成立出口发展咨询委员会，整合加纳出口

促进局、贸易和工业部以及行业协会与科研院所资源，对出口导向型的制造业部门进行指导和服务，从而推动该国出口贸易发展、拓展海外市场。该机构将重点提升木薯等农产品和纺织品加工产业的价值链，解决出口贸易壁垒，制定产业基础设施投资计划、规划该国港口的升级和扩建工程、提出木薯等农产品的冷链运输设施建设方案。（加纳总统办公室，5月6日）

（三）联合国粮农组织在赞比亚开展木薯价值链相关项目

2020年起，联合国粮农组织（FAO）和国际玉米小麦改良中心联合赞比亚农业部，在该国北方省开展了小农户可持续集约化农业系统（SIFAZ）项目。该项目通过向农民传授木薯等主要作物的种植管理技术以解决当地土地肥力下降、除草难度大、农业劳动力不足等问题，以期提高当地的作物单产和农民从事种植业的收入。该项目一方面通过推广采用木薯与花生和豆类的间作体系，开发坡地和边角地木薯种植技术，实现当地的土地资源高效利用，另一方面通过技术培训，帮助薯农将木薯加工成木薯粉、面包等高附加值产品，鼓励规模种植大户投资木薯加工产业，从而显著推动了当地木薯价值链发展。（赞比亚农业部，5月6日）

（四）挪威学者与埃塞俄比亚学者共同研究木薯饲喂尼

罗罗非鱼的潜力

近日，来自挪威挪威生命科学与埃塞俄比亚哈瓦萨的学者共同开展了一项评估加工木薯叶（CL）和木薯块根（CR）的不同日粮比例对尼罗罗非鱼消化率、饲料利用率、生长性能和生产经济性的影响研究。该实验配制了5种等氮、等热量的木薯加工日粮：CL₀CR₀、CL₂₀CR₅₀、CL₂₀CR₇₅、CL₄₀CR₅₀和CL₄₀CR₇₅，其中CL下标中的20和40表示CL蛋白替代豆饼蛋白的百分比水平，CR下标中的50和75表示CR淀粉替代对照日粮中小麦淀粉的百分比水平；将初始体重为2.1±0.1克的尼罗罗非鱼幼苗放养在容量为250升的水箱中，一式三份，饲养14周。研究表明，饲喂CL₂₀CR₅₀和CL₂₀CR₇₅日粮的罗非鱼表现出最高的消化率和饲料利用率，从而获得最佳的生长性能和经济回报，使其成为尼罗罗非鱼生产的理想日粮选择。（国际水产养殖杂志，5月9日）

（五）印度学者研究快速检测木薯中氰化物的方法

近日，来自印度甘地格拉姆乡村大学的学者研发了利用一种新型席夫碱探针VDP3对木薯中所含的氰化物（CN⁻）和铝离子（Al³⁺）进行快速、高精度检测的方法。实验表明，VDP3在50%的水和有机介质（DMSO-H₂O）中表现出显著的变色和荧光响应性能，可在与CN⁻结合时将溶液颜色由黄色变为橙色，与Al³⁺结合时将溶液的荧光颜色从绿色变为青

色。此外，VDP3 对 CN^- 的检测限 (LOD) 为 $0.4 \mu\text{M}$ (比色法) 和 $0.33 \mu\text{M}$ (荧光法)，对 Al^{3+} 的 LOD 低至 $0.14 \mu\text{M}$ ，均显著低于世界卫生组织 (WHO) 规定的安全限值 (CN^- : $1.9 \mu\text{M}$; Al^{3+} : $7.41 \mu\text{M}$)。在实际应用场景中，一方面 VDP3 可溶于自来水、饮用水和井水，且回收利用率超 90%；另一方面，VDP3 还能对木薯粉中的内源性氰化物进行定性与定量分析，展现了其在食品安全领域的多重实用性。研究人员认为，VDP3 在检测限、水相兼容性和多机制协同作用方面具有显著优势，为在复杂基质中的离子的快速检测提供了高效工具。(Journal of Fluorescence, 5 月 5 日)

二、国外辣木、咖啡和胡椒产业信息

(一) 印尼学者用辣木粉创新炸鸡裹粉以提升营养价值

近日，印度尼西亚楠榜大学农学院的学者研究了在炸鸡的裹粉中小麦粉和辣木粉的最优配比问题，以期在提升炸鸡块中膳食纤维含量和抗氧化性的同时保持炸鸡块优良的感官体验。该研究基于印尼的食品强制安全标准 SNI01-6683-2014 来进行辣木粉配比和感官试验的指标设计，实验表明，在 6 种小麦粉和辣木粉比例 (5g/45g、10g/40g、15g/35g、20g/30g、25g/25g 和 30g/20g) 中，25g 小麦粉/25g 辣木粉比例的处理组的裹粉凝聚度和炸鸡的硬度、弹性值等

指标最优，且在感官测试中呈淡绿色、肉质紧实、融合了炸鸡块原有的咸香味和辣木叶独有的香气，感官评分显著优于其他处理组。研究人员认为，通过将辣木这一传统营养食品与流行的快消类餐饮产品相结合，可以更好的改善年轻群体的膳食营养结构。（楠榜大学，5月7日）

（二）1~4月越南咖啡出口贸易量减额增

据越南海关总署数据，1~4月越南咖啡出口贸易量减额增，出口量为66.59万吨，同比下降9.43%；出口额为37.96亿美元，同比增长51.81%。其中，4月份越南的咖啡出口量为16.66万吨，同比增长11.02%，出口额大幅提升至9.66亿美元，同比增长68.59%。

1~4月德国仍是越南咖啡最主要的出口市场，出口量为11.28万吨（占比16.95%），同比增长16.96%；其次是意大利、西班牙、美国、日本、俄罗斯和阿尔及利亚，出口量依次为5.78万吨（同比下降21.80%）、5.01万吨（同比下降9.43%）、4.26万吨（同比下降6.77%）、4.14万吨（同比下降17.51%）、3.83万吨（同比下降1.69%）和3.58万吨（同比增长56.99%）；同期，越南咖啡对华出口量为1.72万吨，占比2.58%，同比下降4.54%。（越南海关总署，5月10日）

（三）1~4月越南胡椒出口贸易量减额增

据越南海关总署数据，1~4月越南胡椒出口贸易量减额

增，出口量为 7.36 万吨，同比下降 11.26%；出口额为 5.08 亿美元，同比增长 44.43%。其中，越南 4 月份胡椒出口量和出口额分别为 2.64 万吨和 1.84 亿美元，同比分别增长 0.74% 和 58.27%，黑胡椒的出口平均价格为 6817 美元/吨、白胡椒的出口均价为 8596 美元/吨。

1~4 月美国仍是越南胡椒最大的出口市场，出口量为 1.78 万吨（占比 24.12%），同比下降 21.98%；其次是德国、印度、韩国、英国和菲律宾，出口量分别为 6665 吨（同比增长 21.01%）、5770 吨（同比增长 3.83%）、2717 吨（同比增长 1.15%）、2334 吨（同比增长 22.71%）和 2223 吨（同比下降 25.03%）。此外，越南胡椒与香料协会（VPSA）表示，自美方提出“对等关税”政策以来，美国胡椒市场的价格敏感度日益提升，由于美方对巴西和印尼这两大胡椒生产国的关税较低，对越南胡椒的出口贸易带来了较大的挑战。

（越南海关总署、越南人民报，5 月 9 日）

三、国内木薯产业信息

1~3 月湖南怀化市木薯淀粉进口量大幅增长。数据显示，2025 年一季度怀化市进口木薯淀粉 2.6 万吨，同比增长 1.6 倍，标志着怀化正逐步成为中国和东盟之间最大的木薯淀粉集散中心之一。目前，怀化已经开辟了中老、中越、中缅等

7 条国际物流通道和 155 条国际国内运输线，可覆盖全球 50 个国家和地区的 138 个港口和站点。2022 年起，随着怀化陆港建设和木薯淀粉进口量的逐步增长，当地海关不断深化“关税银企”协同机制，大幅缩减货品的通关办理时限，还帮助企业及时享受到 RCEP 关税减让等优惠政策；同时，怀化还打造了全国最大的木薯淀粉交易中心，依托木薯淀粉加工产业开展生物基产业链建设，聚焦木浆、橡胶、竹业、木薯四大领域，现有链上企业 43 家，2024 年实现工业总产值 54.5 亿元。（怀化市洪江区融媒体中心，5 月 7 日）

四、鲜木薯市场行情分析

（一）泰国鲜薯收购价格下降

据泰国农业与合作社部的数据显示，本周泰国国内鲜薯平均收购价格为 1.45 泰铢/千克（约合人民币 319 元/吨），较上周下降 0.05 泰铢/千克。该部门监测的几家淀粉厂的鲜薯收购价为 1.90~2.35 泰铢/千克（见表 1，约合人民币 418~516 元/吨），其中，罗勇府-班昌鲜薯收购价小幅上升。此外，本周泰国共有 76 家木薯淀粉工厂在产，较上周增加 3 家，占泰国木薯淀粉工厂总数的 73.79%。

表 1 泰国部分地区木薯淀粉厂木薯收购价格情况 单位：泰铢/千克

公司名称	区位	鲜木薯（25%）	鲜木薯（30%）
Tapioca Development Co., Ltd.	罗勇府-班昌	-	2.25
Chon Charoen Co., Ltd.	春武里府-班邦	1.90	2.15
Chok Yuen Long Industrial Company	呵叻府	1.90	-
San guan wong Company Co., Ltd.	呵叻府-梅昂区	2.00	2.25
Thanawat Phuetphon LP	甘烹碧府	2.35	-

注：表中 25%、30%表示淀粉含量，“-”表示未报价，表中企业名根据泰文直译。

资料来源：泰国农业与合作社部。

（二）越南鲜薯收购价格保持稳定

越南木薯淀粉产量有所回落，南部、中部地区鲜薯原料供应持续下跌。本周越南鲜薯收购价格保持稳定。其中，南部地区鲜薯收购价格为 2100~2200 越盾/千克（约合人民币 590~620 元/吨）；中部地区鲜薯收购价为 2020~2120 越盾/千克（约合人民币 570~600 元/吨）；北部地区因淀粉工厂停产，暂停鲜薯报价。

五、木薯干片、淀粉市场行情分析

泰国木薯干片市场价格上升、木薯淀粉价格保持稳定，越南木薯干片和木薯淀粉市场价格上升，国内木薯淀粉市场价格总体持平。近期，泰国木薯原料供应基本稳定，新木薯干片上市量呈上升趋势，晒场以出售库存为主，报价保持稳定；越南鲜薯供应量呈现下降趋势，新木薯干片上市量大体

持平，国内需求趋于平稳，出口订单较少，报价总体稳定。本周泰国和越南的木薯干片市场价格持续上升，其中，泰国木薯干片报价区间为 FOB（曼谷）190~198 美元/吨（约合人民币 1368~1426 元/吨），较上周增加 6.50 美元/吨；越南木薯干片报价区间为 CNF195~205 美元/吨（约合人民币 1404~1476 元/吨），较上周增加 10 美元/吨；本周国内木薯干片市场库存量整体保持低位，市场交易量较少，贸易商交易参考价为 1850~1870 元/吨（见图 1）。

从外盘木薯淀粉市场行情来看，由于鲜木薯上市量有所减少，本周泰国和越南木薯淀粉加工厂原料供应相对紧缺，木薯淀粉产量和成品库存量下降。受近期木薯原料价格波动频繁和中国市场总体需求趋弱等因素影响，泰国和越南木薯淀粉出口总体震荡下跌。本周泰国木薯淀粉市场价格持平、越南的木薯淀粉市场价格上升。其中，泰国木薯淀粉报价区间为 FOB（曼谷）365~400 美元/吨（约合人民币 2628~2880 元/吨）；越南木薯淀粉报价区间为 CNF335~360 美元/吨（约合人民币 2412~2592 元/吨），较上周上涨 2.50 美元/吨（见图 2）。

近期，国内木薯淀粉市场需求趋弱，本周国内木薯淀粉价格有所上升。其中，泰国中高端木薯淀粉含税报价为 3250~3450 元/吨；越南主流木薯淀粉含税报价为 2850~2950

元/吨，较上周上涨 15 元/吨；广西边贸市场主流木薯淀粉报价为 2850~3080 元/吨；国产木薯淀粉厂家的主流木薯淀粉报价为 3400~3800 元/吨（见图 3）。

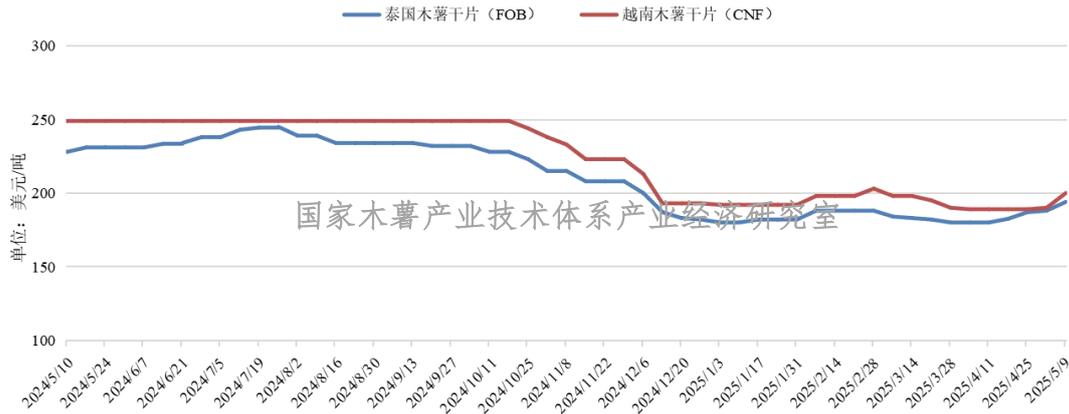


图 1 2024 年 5 月份以来泰国、越南木薯干片价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯数据整理。

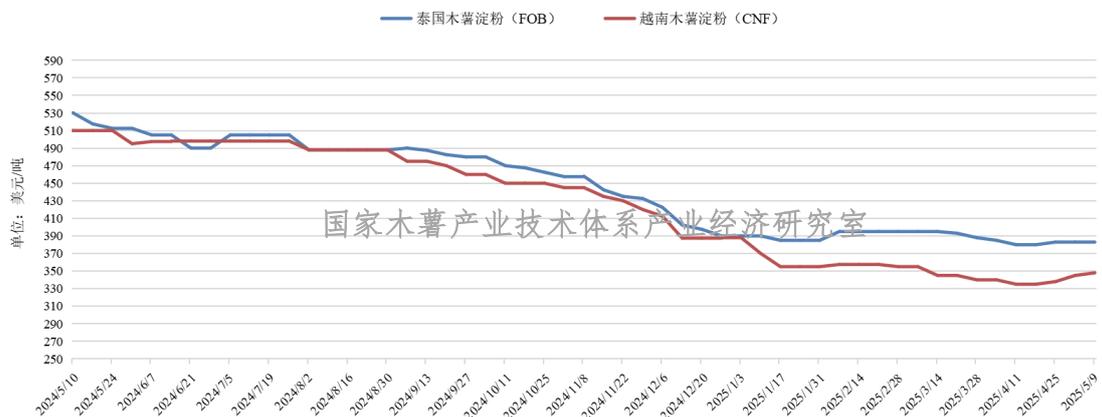


图 2 2024 年 5 月份以来泰国、越南木薯淀粉外盘价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯、淀粉世界网数据整理。

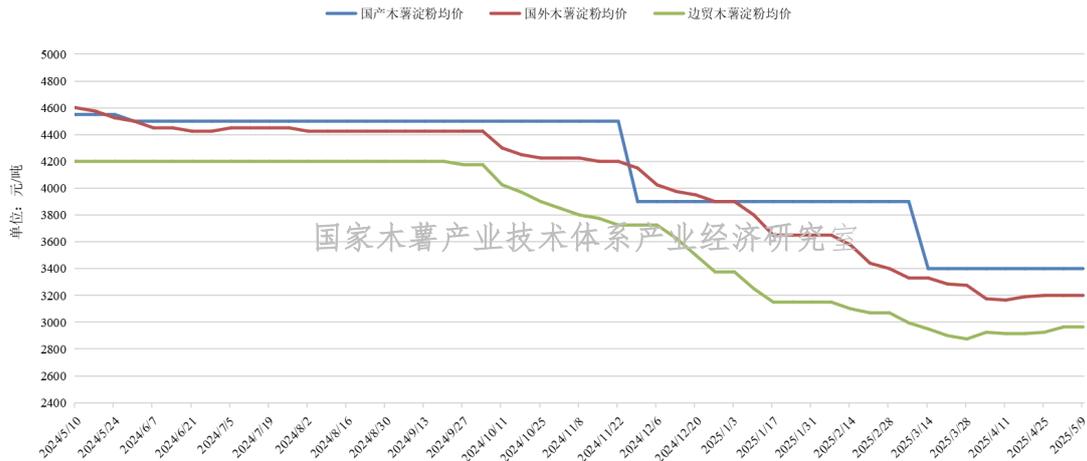


图3 2024年5月份以来中国各类木薯淀粉均价变化情况

资料来源：根据卓创资讯、淀粉世界网数据整理。

(注：本周中国人民银行人民币汇率中间价的平均值：1人民币=4.55 铢，1 美元=7.20 人民币)

国家木薯产业技术体系产业经济研究室

2025年5月11日

版权及免责声明：

1. 本周报（不含直接引用内容）版权属于国家木薯产业技术体系信息平台，未经授权不得转载、摘编或利用其它方式使用上述作品。已经本网授权使用作品的，应在授权范围内使用，并注明“来源：国家木薯产业技术体系信息平台”。违反上述条款，本网将追究其相关法律责任；
2. 为充分尊重知识产权，凡本周报引用的内容均已标注资料来源，目的在于传递更多信息，不用于任何商业用途，其观点并不代表本报赞同其观点和对其真实性负责；
3. 周报信息仅供参考，不作为投资者的参考依据，因此不构成投资建议，若投资者据此操作，风险自担；
4. 如因作品内容、版权和其他问题需要与本网站联系，请在30日内通过本网站电话或邮件联系。