



产业经济信息周报

总第 231 期

2023.2.13-2023.2.19

【本周导读】

1. 1 月份越南木薯和木薯产品的出口规模萎缩。
2. 科特迪瓦拟从加纳引进木薯收获机。
3. 古巴建立新木薯淀粉厂并将扩大木薯种植规模。
4. 辣木有助于减少碳排放和提高农户收入。
5. 摩洛哥 OCP 基金会与 APNI 研究院倡议支持绿色碳融资促进乌干达咖啡生产。
6. 中国热科院在木薯采后腐烂调控机制研究方面取得新进展。
7. 泰国鲜薯收购价格小幅上涨。
8. 越南南部地区鲜薯收购价格小幅上涨，中部、北部地区鲜薯收购价格与上周持平。
9. 泰国木薯干片市场价格小幅回落，国内木薯淀粉市场价格较为稳定。

一、国外木薯产业信息

（一）1 月份越南木薯和木薯产品的出口规模萎缩

2023 年 1 月，越南木薯和木薯产品的出口量、出口额分别为 23.61 万吨和 9270.16 万美元，同比分别下降 9.00%和 17.10%，环比分别下降 39.40%和 39.30%。

中国是越南最大的木薯和木薯产品出口市场。2023 年 1 月，越南出口中国木薯和木薯产品的数量和金额为 22.36 万吨和 8688.35 万美元，分别占越南木薯和木薯产品出口总量及总额的 94.71%和 93.72%。（越南海关总署，2 月 19 日）

（二）科特迪瓦拟从加纳引进木薯收获机

近日，由科特迪瓦农业部和国家农村发展支持机构（ANADER）组成的 8 人代表团前往加纳库马西（Kumasi）进行为期一周的木薯机械化生产和收获效率研究，并学习使用木薯收获机以提高科特迪瓦木薯生产的机械化程度。在切身体验到由加纳恩克鲁玛科技大学（KNUST）农业工程系教授 Emmanuel Yao Hunuor Bobobee 发明的木薯收获机的性能后，ANADER 拟与加纳合作，在科特迪瓦开发这项技术，以推广更为简单高效的木薯收获方式。（The Chronicle News Online, 2 月 16 日）

（三）古巴建立新木薯淀粉厂并将扩大木薯种植规模

木薯及其衍生品已经成为古巴岛上短缺小麦和其他价格上涨谷物的替代品，主要用于制作面包、啤酒、药品和化妆品。古巴阿特米萨省(Provincia de Artemisa)凯米托(Caimito)的公司 Ceiba Citrus 在瑞士开发署和荷兰非政府组织 Hivos 开展的可持续农业支持项目 (Sustainable Agriculture Support Project, 简称“PAAS”) 支持下建设新的木薯淀粉厂，其初始淀粉产能为 440~2645 磅/天(约合 199.58-1199.75 千克/天)。PAAS 还为该厂捐赠了木薯生产全过程所需要的进口机器，如运输机、清洗机、切片机、烘干机和研磨机等。古巴农业部国家热带食品研究所所长表示，虽然古巴木薯生产规模扩大，但仍无法满足古巴的食用、饲用和工业用消费需求，目前，古巴的木薯种植面积达到历史最高纪录——11.10 万公顷，计划在尽可能短的时间内增加到 20 万公顷。(Translating Cuba, 2 月 11 日)

二、国外辣木与咖啡产业信息

（一）辣木有助于减少碳排放和提高农户收入

辣木树因其药用特性和营养价值被称为“生命之树”。近年来，辣木树在应对气候变化、减少碳排放及其经济效益的潜力而备受关注。辣木树生长迅速，有些品种仅一年就能长

到 10 米高，可在短时间内吸收大量二氧化碳，从而通过对碳的吸收减少碳排放。此外，辣木具有较强的抗旱性，可以在恶劣条件下生长，是水资源有限地区的优选种植作物。辣木的经济价值较高、工业用途广泛，开发辣木种植园将为当地农民提供更多的就业岗位和稳定的收入。（GhanaWeb，2 月 14 日）

（二）摩洛哥 OCP 基金会与 APNI 研究院倡议支持绿色碳融资促进乌干达咖啡生产

隶属于摩洛哥穆罕默德六世理工大学（UM6P）的非洲植物营养研究所（APNI）和摩洛哥 OCP 基金会发起了一项支持乌干达绿色融资项目的倡议。该项目名为“乌干达小农咖啡系统的绿色碳、生计和复原力”，旨在利用绿色碳融资来改善东非国家咖啡小农的农艺技能和收入水平。该项目将以农民为主体提高咖啡产量和质量、促进咖啡系统的多样化，降低气候变化对咖啡生产的影响，以及通过研究土壤管理来提升咖啡生产过程中的碳信用（Carbon Credits）潜力。

2 月 1 日至 4 日，乌干达国家农业研究组织（NARO）、UM6P 和 Ankole 咖啡生产者合作联盟有限公司等利益相关者在乌干达坎帕拉（Kampala）和姆巴拉拉（Mbarara）举行经验分享会议，通过共享数据信息来提高创新发展能力，并加强农民和咖啡价值链相关者之间的合作。（摩洛哥世界新

闻，2月13日)

三、国内木薯产业信息

中国热科院品资所木薯研究中心在木薯采后腐烂调控机制研究方面取得新进展。近日，中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所木薯研究中心在农林科学领域一区TOP期刊“Postharvest Biology and Technology”在线发表了研究论文“Flavonoid accumulation modulates the responses of cassava tuberous roots to postharvest physiological deterioration”，系统阐述了类黄酮物质积累在抑制木薯块根采后腐烂中的作用机制。

该研究通过转录组、代谢组、VIGS等技术发现类黄酮代谢通路中28个基因及51种代谢物在采后生理腐烂过程中高度富集，包括MeCHS、MeFLS、木犀草素、山柰酚、表儿茶素、根皮素等，基因沉默表明MeCHS3和MeANR可显著影响块根采后生理腐烂耐受性，同时叶片中总黄酮和花青素含量也发生显著变化。该研究还提出了一个类黄酮参与块根采后生理腐烂调控的分子模型。该研究成果为提高木薯块根耐采后腐烂能力提供了新思路，为选育采后耐腐烂木薯品种提供了理论支撑和优异基因资源。(中国热带农业科学院，2月9日)

四、鲜木薯市场行情分析

（一）泰国鲜薯收购价格小幅上涨

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 2.85 泰铢/千克（约合人民币 573 元/吨），较上周小幅上涨 8 泰铢/千克。该部门监测的几家淀粉厂的鲜薯收购价为 2.95~3.40 泰铢/千克（见表 1，约合人民币 593~683 元/吨）。

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	-	3.40
Chon Charoen Co., Ltd.	春武里府-班邦	2.95	3.20
Chok Yuen Long Industrial Company	呵叻府	3.40	-
San guan wong Company Co., Ltd.	呵叻府-梅昂区	3.10	3.30
Thanawat Phuetphon LP	甘烹碧府	3.20	-

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

资料来源：泰国农业与合作社部。

（二）越南南部地区鲜薯收购价格小幅上涨，中部、北部地区鲜薯收购价格与上周持平

节后越南淀粉工厂持续复产，中部、南部、北部地区鲜薯原料供应呈现相对充足的态势。本周越南南部地区鲜薯收购价格小幅上涨，中部、北部地区鲜薯收购价格与上周持平。

其中，南部地区鲜薯收购价格为 3150~3250 越盾/千克（约合人民币 917~946 元/吨），较上周上涨 50 越盾/千克；中部地区鲜薯收购价为 2500~2600 越盾/千克（约合人民币 728~757 元/吨）；北部地区鲜薯收购价格为 2200~2300 越盾/千克（约合人民币 640~669 元/吨）。

五、木薯干片、淀粉市场行情分析

泰国木薯干片市场价格小幅回落，国内木薯淀粉市场价格较为稳定。泰国原料供应冷淡，新木薯干片上市量依旧偏少，受泰铢汇率走弱影响，报价稳中回落；越南新木薯干片上市量及国内市场需求增加，报价较为稳定。本周泰国木薯干片市场价格小幅回落，越南木薯干片市场价格与上周持平。其中，泰国木薯干片报价区间为 FOB（曼谷）272~275 美元/吨（约合人民币 1875~1896 元/吨），较上周下跌 3 美元/吨；越南木薯干片报价区间为 CNF285~290 美元/吨（约合人民币 1942~1977 元/吨）；本周国内木薯干片市场库存量处于低位，市场交投陆续恢复，贸易商交易参考价为 2330~2350 元/吨（见图 1）。

从外盘木薯淀粉市场行情来看，泰国原料供应相对充足，淀粉产量持续增加，成品的库存量周环比略有增加。受泰铢兑美元相对稳定、原料成本有所增加和中国订单有所回落等

因素的综合影响，泰国木薯淀粉市场出口行情总体呈稳中有升的态势；节后越南木薯厂商持续复产，木薯淀粉产量持续增加，受越南盾兑美元相对稳定和中国订单量有所回落等因素的影响，越南木薯淀粉出口行情呈震荡盘整的态势。本周泰国和越南木薯淀粉市场价格与上周持平。其中，泰国木薯淀粉报价区间为 FOB（曼谷）490~530 美元/吨（约合人民币 3378~3654 元/吨）；越南木薯淀粉报价区间为 CNF460~480 美元/吨（约合人民币 3172~3309 元/吨）（见图 2）。

从国内木薯淀粉市场行情来看，港口持续到货，市场货源供应较为充足，下游需求暂未明显好转，销售速度仍较为缓慢，库存稳中上涨。本周国内木薯淀粉市场整体价格与上周持平，其中，泰国中高端木薯淀粉含税报价为 3850~4250 元/吨；越南主流木薯淀粉含税报价为 3500~3750 元/吨；边贸淀粉市场中，广西边贸市场正常通关，当前主流木薯淀粉报价为 3350~3600 元/吨；国产粉厂家陆续结束榨季生产，以出售库存为主，主流木薯淀粉报价为 4000~4100 元/吨（见图 3）。

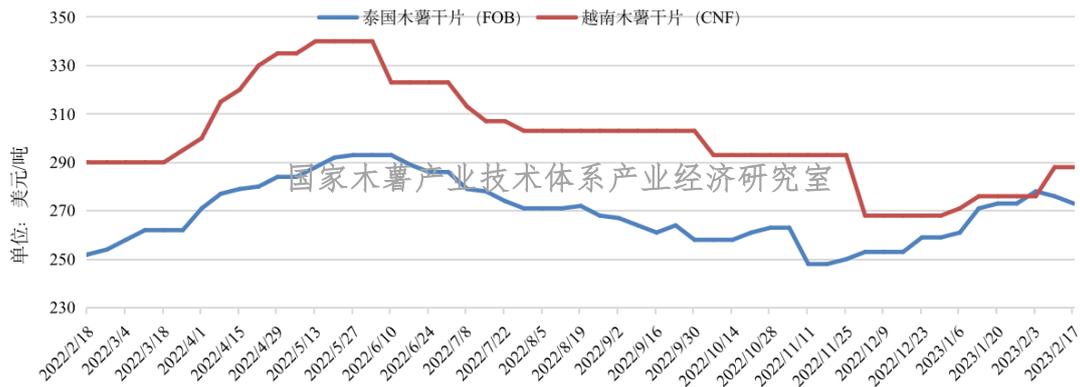


图1 2022年2月份以来泰国、越南木薯干片价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯数据整理。



图2 2022年2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。

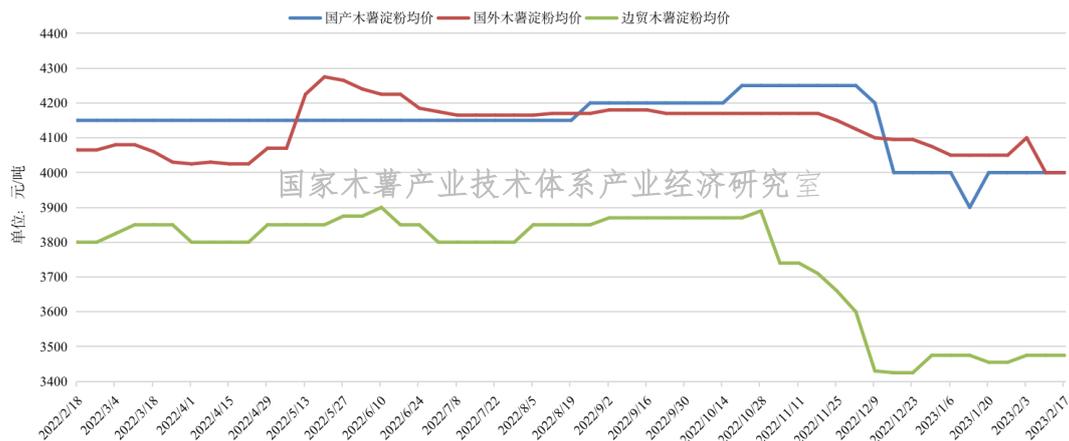


图3 2022年2月份以来中国各类木薯淀粉均价变化情况

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=4.98 泰铢，1 美元=6.89 人民币)

国家木薯产业技术体系产业经济研究室

2023年2月19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及木薯产业经济信息网，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及木薯产业经济信息网”。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，其观点并不代表本周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。