



# 产业经济科技信息周报

总第 353 期

2025.6.16-2025.6.22

## 【本周导读】

1. 5 月份泰国木薯淀粉出口规模量增额减。
2. 泰国计划在 2030 年实现木薯淀粉行业温室气体减排 30%。
3. 泰国加强对柬埔寨木薯进口管控。
4. 卢旺达将开展转基因木薯种植试点项目。
5. 泰国与德国联合启动全球大型木薯基因型-表型数据库。
6. 印尼学者研究伽马辐照提升木薯加工废料制备乙醇效率。
7. 印尼三宝壟国立大学开设辣木营养食品开发课程。
8. 1~5 月越南咖啡出口贸易量减额增。
9. 5 月份泰国胡椒及其制品出口规模下降。
10. 广东廉江退役军人成立木薯合作社带动乡村振兴。
11. 泰国鲜薯收购价格持平，越南鲜薯收购价格回落。
12. 泰国和越南木薯干片市场价格上升，越南木薯淀粉市场价格回落，国内木薯淀粉市场价格有所下降。

## 一、国外木薯产业信息

### (一) 5 月份泰国木薯淀粉出口规模量增额减

据泰国海关署数据, 5 月份泰国木薯淀粉出口量为 27.15 万吨, 同比增长 18.74%; 出口额为 1.05 亿美元, 同比下降 22.67%。其中, 泰国对中国大陆出口量为 16.93 万吨 (占比 62.34%), 同比增长 62.56%, 出口额为 6186.51 万美元 (占比 58.98%), 同比增长 3.70%。

1~5 月, 泰国木薯淀粉出口总量为 143.16 万吨, 同比增长 4.23%; 出口额为 5.72 亿美元, 同比下降 29.44%。在此期间, 中国大陆是泰国木薯淀粉最大的出口市场, 出口量为 81.22 万吨 (占比 56.73%), 同比增长 10.67%; 出口额为 3.09 亿美元 (占比 54.07%), 同比下降 27.28%。同期, 除马来西亚出现出口增长外 (出口额为 0.41 亿美元, 同比增长 6.16%), 泰国木薯淀粉的其它主要出口市场的出口额均出现明显下降, 对印度尼西亚、中国台湾省、美国、菲律宾和日本的出口额分别为 0.51 亿美元 (占比 9.00%)、0.45 亿美元 (占比 7.93%)、0.26 亿美元 (占比 4.50%)、0.20 亿美元 (占比 3.55%) 和 0.18 亿美元 (占比 3.20%), 同比分别下降 57.46%、35.06%、10.35%、42.72% 和 38.59%。(泰国海关总署, 6 月 19 日)

## **（二）泰国计划在 2030 年实现木薯淀粉行业温室气体减排 30%**

近日，泰国国王科技大学（KMUTT）与国家科学技术发展署（NSTDA）在曼谷联合举办 2025 年全球木薯可持续发展论坛。会上，NSTDA 下属的国家遗传工程和生物技术中心（BIOTEC）和 KMUTT 及其主要合作企业承诺，推动泰国木薯淀粉行业到 2030 年实现温室气体排放量减少 30%、到 2050 年实现零排放。为此，KMUTT 与 BIOTEC 将进一步研发并推广生物乙醇、淀粉等产品的生产节能减排技术。此外，双方还将加强低氰化物木薯品系“Pirun”的研发力度、合作开发木薯病虫害和氰化物快速检测技术。（泰国国家报，6 月 17 日）

## **（三）泰国加强对柬埔寨木薯进口管控**

6 月 21 日，泰国商务部宣布已经要求外贸厅加强对泰国和柬埔寨边境的木薯进口贸易检查，以防止劣质木薯扰乱市场价格，损害薯农利益。为此，泰方已出台多项管控措施，严格规范木薯入境渠道和质量审查流程。一是，仅允许柬埔寨木薯从泰方规定的 5 个府的 6 个口岸入境，包括尖竹汶府 Ban Pakkad 口岸、沙缴府 Ban Khao Din 和 Ban Ta Phraya 口岸、达叻府 Klong Yai 口岸、素攀府 Chong Chom 口岸和四色菊府 Chong Sa-Ngam 口岸。为提升监管效率，泰国外贸厅还

将向这 6 个边境检查站增派人员抽检柬埔寨进口木薯的质量，对不符合质量要求的木薯予以退运处理。二是，要求国内的木薯贸易商在进口柬埔寨木薯前必须提前登记，确保将进口的柬埔寨木薯和国内收购的木薯分开存放，防止产品混淆影响市场监管。三是，内贸厅加强对木薯运输的限制，规定在未经许可的情况下，禁止将 10 吨以上的鲜木薯或木薯干片运入或运出 10 个府的管控区域，违反规定者将面临最高五年监禁并处以不超过 10 万泰铢的罚款。（泰国商务部，6 月 21 日）

#### （四）卢旺达将开展转基因木薯种植试点项目

近日，卢旺达农业和动物资源发展委员会（RAB）宣布，将于今年 9 月启动转基因木薯、土豆和玉米的种植试点项目，并在年底评估 3 种作物的抗病虫害与耐旱性状表现后于全国推广。据悉，本次测试的 3 种转基因作物均拥有抗病虫害和耐旱的优良性状，其中，木薯转基因品种以抗褐条病（CBSD）为主，将在胡耶、尼安萨和布格塞拉等木薯产区进行测试。对此，非洲农业生物技术开放论坛（OFAB）卢旺达分会的研究人员表示，由于非洲地区的木薯等粮食作物的病虫害严重，农民需要每年花费大量资金购置农药等农业投入品，此举旨在应对非洲粮食作物病虫害问题，降低农药投入成本，提高产量韧性及农民收入。此外，卢旺达政府将免费为参与

试点的农民和企业提供转基因木薯种茎，并保障在未来进行转基因品种商业化推广时价格不高于现有的传统品种。（The New Times, 6月18日）

### **（五）泰国与德国联合启动全球大型木薯基因型-表型数据库**

6月16日，泰国国家科学技术发展署（NSTDA）与德国于利希研究中心生物与地球科学研究所（IBG-2）等机构联合启动了一个大型木薯基因型和表型数据库建设。该数据库是全球同类数据库中规模最大的数据库之一，旨在支持木薯育种，提高生产效率，并促进长期粮食安全。该数据库由2017~2019年泰德合作研究项目“CASSAVASTORE”（投资额6200万泰铢，约合人民币1250万元）支持建设，已系统采集并整合600余份泰国及国际木薯品种的表型、基因组与生理数据，所有样本由罗勇作物研究中心保存；项目首次将磁共振成像（MRI）技术与NECTEC研发的视频监测系统（VDO Box）相结合，实现了对600种木薯块根发育全过程高精度动态跟踪。目前数据库由泰国国家生物资源库（NBT）系统化整理，计划近期向全球科研人员开放。（泰国国家科学技术发展署，6月17日）

## （六）印尼学者研究伽马辐照提升木薯加工废料乙醇制备效率

近日，来自印度尼西亚特鲁诺霍约马杜拉大学的学者发现通过钴-60 伽马辐照预处理可有效提升木薯加工废料（木薯皮与木薯浆）的生物乙醇转化效率。实验表明，辐照剂量（0、250、500、750、1000 kGy）可以改变木薯皮与木薯浆中的生物质物理结构，随着剂量增加，会使其质地更加疏松，扫描电镜分析表明辐照破坏了两种材料中木质纤维素的致密结构，尤其在以 500 kGy 以上剂量进行辐照时会形成更多孔隙和裂纹，从而增强了酶对材料中的纤维素和半纤维素的反应效率，提升了葡萄糖释放量。在乙醇制备实验中，木薯皮在 750 kGy 时乙醇浓度达峰值 34%，木薯浆在 1000 kGy 时达 15.5%，表明辐照可以通过促进木薯皮和木薯浆中的糖分释放、从而提升发酵效率。研究人员认为，伽马辐照是一种环保、无化学品添加的预处理策略，有助于木薯加工废弃物资源化利用及企业节能减排。（SSRN Immediate Access, 6月17日）

## 二、国外辣木、咖啡和胡椒产业信息

### （一）印尼三宝壟国立大学开设辣木营养食品开发课程

近日，印度尼西亚三宝壟国立大学(PkM USM)在 Ibu

Kartini 职业学校面向烹饪艺术系学生开设了辣木营养食品开发课程，并组建了由营养学、食品学和工商管理等学科学者组成的课程委员会负责指导监督。课程内容包括：辣木叶采后处理与储存技术；辣木主要营养成分（蛋白质、维生素、矿物质和生物活性化合物）的功能解析与健康加工方式；PkM USM 最新研发的辣木冰激凌加工技术及小微企业运营管理知识。（Suaramerdeka，6月18日）

## （二）1~5月越南咖啡出口贸易量减额增

据越南海关总署数据，1~5月越南咖啡出口贸易量减额增，出口量为82.39万吨，同比下降0.56%；出口额为47.04亿美元，同比增长62.28%。其中，5月份越南的咖啡出口量和出口额分别为9.27万吨和3.96亿美元，同比分别下降38.25%和30.88%。

2025年1~5月，德国仍是越南咖啡最主要的出口市场，出口量为13.78万吨（占比16.73%），同比增长30.61%；其次是意大利、西班牙、美国、日本、阿尔及利亚和俄罗斯，出口量依次为6.96万吨（同比下降14.35%）、5.97万吨（同比下降4.07%）、5.43万吨（同比增长6.34%）、5.11万吨（同比下降11.82%）、4.99万吨（同比增长1.08倍）和4.23万吨（同比下降8.32%）；同期，越南咖啡对华出口量为2.16万吨，占比2.62%，同比下降2.82%。（越南海关总署，6

月 18 日)

### (三) 5 月份泰国胡椒及其制品出口规模下降

据泰国海关署数据, 5 月份泰国胡椒及其制品的出口规模下降, 出口量和出口额分别为 676.00 吨和 206.20 万美元, 同比分别下降 42.34%和 11.66%。1~5 月, 泰国胡椒及其制品的出口规模持续回落, 出口总量和出口总额分别为 3305.79 吨和 861.41 万美元, 同比分别下降 28.29%和 15.62%。其中, 黑胡椒和白胡椒的出口量分别为 54.08 吨和 51.96 吨, 出口额分别为 66.14 万美元和 70.12 万美元。在此期间, 荷兰仍是泰国胡椒及其制品最大的出口市场, 出口额为 199.29 万美元(占比 23.14%), 同比下降 27.91%; 其次是美国、澳大利亚、菲律宾、南非和马来西亚, 出口额依次为 151.66 万美元(同比下降 9.69%)、89.63 万美元(同比增长 4.69%)、72.44 万美元(同比增长 51.38%)、70.48 万美元(同比下降 37.06%)和 48.13 万美元(同比下降 14.99%)。(泰国海关总署, 6 月 20 日)

### 三、国内木薯产业信息

广东廉江退役军人成立木薯合作社带动乡村振兴。退役军人廖家通(2006 年入伍)在湛江市廉江市安铺镇老马村调研后, 联合村委及贫困户成立“老马木薯种植专业合作社”,

推行“企业+基地+薯农”模式，发展木薯种植、深加工及养殖融合产业。合作社引进优质木薯品种，带动6个村种植了1200亩木薯，研发木薯月饼、年糕、蛋糕等烘焙食品，及木薯饲料精细化养殖的“木薯鸡”等扶贫产品。其“一根木薯的产业突围”项目获2020年全国首届退役军人创新创业大赛“精准扶贫”专项赛三等奖，近年来逐步形成了“技术创新+品牌增值”双轮驱动的发展模式。目前，该模式吸引多家企业进驻老马村，累计投资2500万元，提供了数十个就业岗位，累计带动300多人就业。（广东省退役军人事务厅，6月17日）

#### **四、鲜木薯市场行情分析**

##### **（一）泰国鲜薯收购价格持平**

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1.32泰铢/千克（约合人民币291.39元/吨），与上周持平。该部门监测的几家淀粉厂的鲜薯收购价为1.95~2.30泰铢/千克（见表1，约合人民币430.46~507.73元/吨），其中，罗勇府-班昌的鲜薯收购价格有所上升。此外，本周泰国共有73家木薯淀粉工厂在产，较上周减少5家，占泰国木薯淀粉工厂总数的70.87%。

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	-	2.27
Chon Charoen Co., Ltd.	春武里府-班邦	1.95	2.20
Chok Yuen Long Industrial Company	呵叻府	2.00	-
San guan wong Company Co., Ltd.	呵叻府-梅昂区	2.05	2.30
Thanawat Phuetphon LP	甘烹碧府	-	-

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）越南鲜薯收购价格回落

越南木薯淀粉产量持续下降，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回落。其中，南部地区鲜薯收购价格为 2300~2400 越盾/千克（约合人民币 630~660 元/吨），较上周减少 50 越盾/千克；中部地区鲜薯收购价为 2150~2250 越盾/千克（约合人民币 590~620 元/吨），较上周减少 100 越盾/千克；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

泰国和越南木薯干片市场价格上升，越南木薯淀粉市场价格回落，国内木薯淀粉市场价格有所下降。近期，泰国木薯原料供应稳中有降，新木薯干片上市量有限，晒场以出售库存为主，报价持续上升；越南鲜薯供应量呈现下降趋势，

新木薯干片上市量不足，国内需求趋于平稳，出口订单较少，报价上升。本周泰国和越南的木薯干片市场价格上升，其中，泰国木薯干片报价区间为 FOB（曼谷）220 美元/吨（约合人民币 1577.40 元/吨），较上周增加 5 美元/吨；越南木薯干片报价区间为 CNF225~230 美元/吨（约合人民币 1613.25~1649.10 元/吨），较上周增加 7.50 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，由于鲜木薯淀粉含量下降且优质木薯供应量减少，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。受近期中国市场总体需求趋弱和商家积极出货等因素影响，越南木薯淀粉出口有所下降。本周泰国木薯淀粉价格保持稳定，越南木薯淀粉市场价格回落。其中，泰国木薯淀粉报价区间为 FOB(曼谷)380~400 美元/吨(约合人民币 2724.60~2868.00 元/吨)；越南木薯淀粉报价区间为 CNF340~360 美元/吨(约合人民币 2437.80~2581.20 元/吨)，较上周下降 5 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下降。其中，泰国中高端木薯淀粉含税报价为 3220~3450 元/吨，较上周下降 15 元/吨；越南主流木薯淀粉

含税报价为 2820~2900 元/吨；广西边贸市场主流木薯淀粉报价为 2880~3080 元/吨；国产木薯淀粉库存量持续减少，厂家暂停报价（见图 3）。

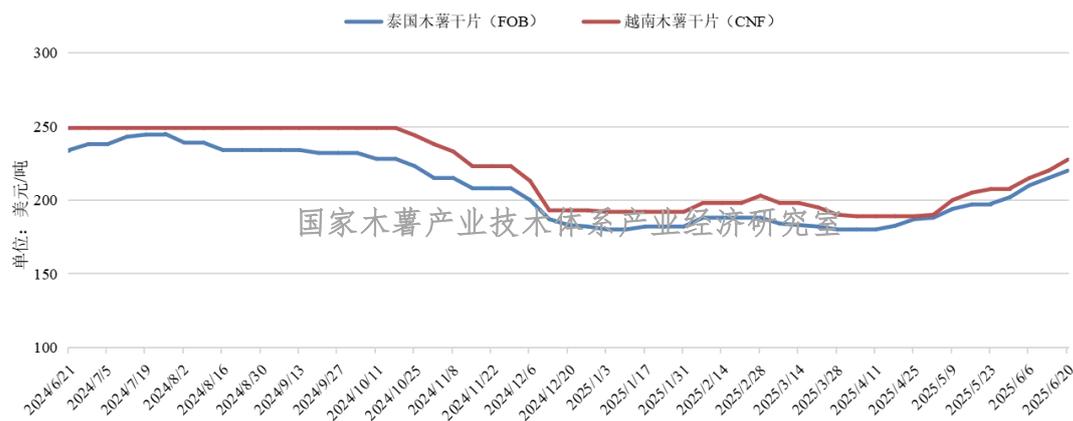


图 1 2024 年 6 月份以来泰国、越南木薯干片价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯数据整理。

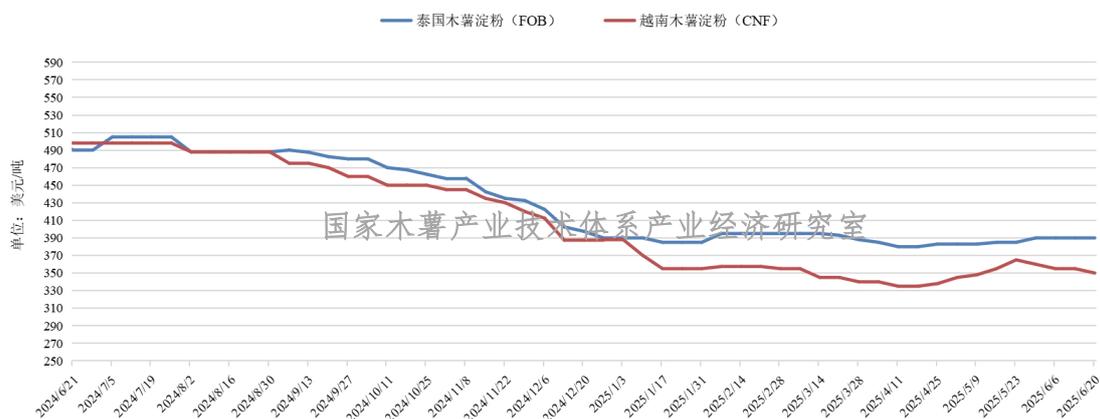


图 2 2024 年 6 月份以来泰国、越南木薯淀粉外盘价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯、淀粉世界网数据整理。

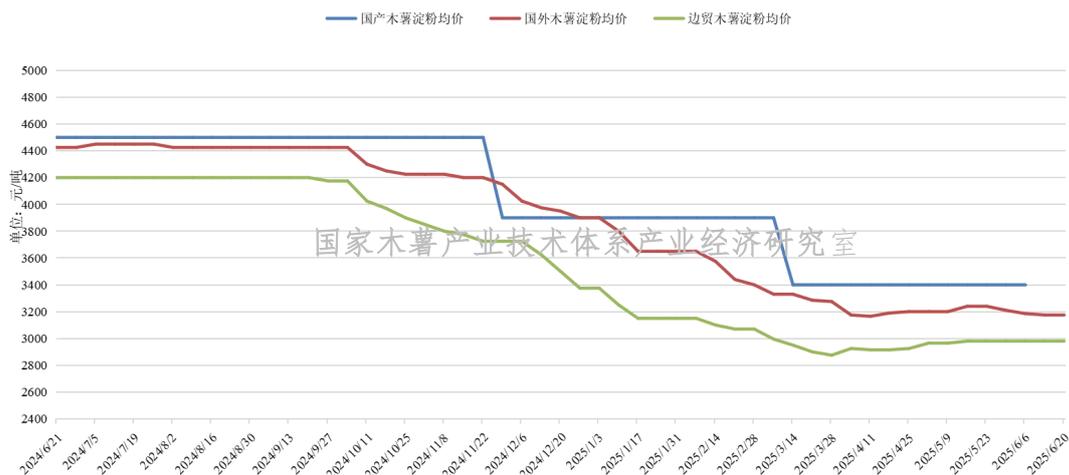


图3 2024年6月份以来中国各类木薯淀粉均价变化情况

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=4.53 铢，1 美元=7.17 人民币)

## 国家木薯产业技术体系产业经济研究室

2025年6月22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。