



产业经济信息周报

总第 160 期

2021.10.4-2021.10.10

【本周导读】

1. 尼日利亚木薯皮饲料加工技术不断成熟及应用。
2. 非洲联盟发展署召开非洲抗病毒木薯生物安全和生物技术会议，以提高利益相关者对转基因木薯的认知度。
3. 老挝农业部建议提高包括木薯在内的 9 种农作物产量和质量，以满足与中国签订的出口协议要求。
4. 尼日利亚拟创立辣木农民、加工商和营销协会。
5. 泰国鲜薯收购价格大幅上涨，越南鲜薯收购价格维持稳定。
6. 泰国木薯干片市场价格小幅上涨，国内木薯淀粉市场价格整体小幅回落。

一、国外木薯产业信息

（一）尼日利亚木薯皮饲料加工技术经济和生态效益高

尼日利亚是世界上最大的木薯生产国，每年收获近 6000 万 t 木薯，约占全球木薯产量的 20%，但尼日利亚国内木薯仍供不应求。为提高木薯经济效益，延长木薯产业链，2015 年尼日利亚国际畜牧研究所（ILRI）和国际热带农业研究所（IITA）的有关研究人员共同研发了一项技术，即在 8 小时内将 3t 湿木薯皮加工成 1t 干木薯皮泥，作为优质、安全、营养丰富的牲畜饲料。尼日利亚 ILRI 研究员 Tunde Amole 表示，此项技术的关键创新点在于将木薯皮磨碎后在液压机中快速压缩蒸干水分，产生“木薯皮饼”，然后再次磨碎成均匀颗粒，并在几个小时内干燥，由此产生“优质木薯皮”（HQCP），其仅含有 10%-12% 的水分，可储存 6 个月。经过一系列长期试验，目前的优质木薯皮可以取代断奶仔猪饲喂过程中的玉米饲料，且不影响仔猪健康和体重增加，是一种更便宜、更安全、可持续使用的玉米饲料替代品。

当地加工商表示，加工生产优质木薯皮饲料的成本是其它饲料成本的 60%-70%，可大幅度降低畜牧生产成本。

将木薯皮变废为宝、有效利用，不仅提高了木薯的经济效益，而且有效缓解了木薯皮带来的环境污染问题，是一种典型的循环经济。（国际家畜研究所，10 月 5 日）



图 1 尼日利亚木薯皮加工利用流程图

（二）非洲联盟发展署就非洲抗病毒木薯生物安全和生物技术召开认知提高会议

2021 年 10 月 5 日至 6 日，非洲联盟发展署（AUDA-NEPAD）与肯尼亚国家生物安全局（NBA）等其他伙伴合作，在肯尼亚举办关于非洲抗病毒木薯生物安全和生物技术（VIRCA-抗褐条病毒病）的认知提高会议。该会议的目的是在肯尼亚沿海地区推广转基因木薯之前，提高该利益相关者对转基因木薯的认知度。

会议上，肯尼亚农业和畜牧业研究组织（KALRO）向肯尼亚国家生物安全局提交了转基因抗病木薯的环境释放申请，该申请获得了国家性能试验批准。据悉，转基因木薯在肯尼亚投入商业使用前的最后一步是获得国家种子品种发布委员会的批准。（非洲联盟发展署，10 月 7 日）

（三）老挝农业部建议提高木薯等 9 种农产品的产量和质量，以满足对华出口协议要求

老挝农业部建议提高与中国签署双边贸易的 9 种农产品的产量和质量，以履行今年 5 月与中国公司签署的合作协议。该协议中的农产品包括 10 万 t 木薯、10 万 t 花生、10 万 t 大豆、10 万 t 冷冻和干牛肉、50 万 t 糖以及部分热带干果和水果，这些农产品将在五年内（2021-2026 年）以 15 亿美元的总售价出售给中国。

目前，老挝农业部已与中国成功签署出口木薯等 6 种农产品市场准入和卫生条件的协议。（万象时报/亚洲新闻网，10 月 6 日）

二、国外辣木产业信息

尼日利亚瞄准 2030 年 200 亿美元的全球辣木市场，策划创立尼日利亚国家辣木农民、加工商和营销协会。尼日利亚工业、贸易和投资部长 Otunba Adoniyi Adebayo 呼吁成立尼日利亚国家辣木农民、加工商和营销协会，以推进尼日利亚辣木的商业化，抢占估值超 80 亿美元（预计到 2030 年将增加到 200 亿美元）的全球辣木市场。

Adebayo 表示将不遗余力地确保辣木增值以提高其定价和价值。该协会的成立和发展将在辣木的生产、加工和营销方面开辟投资机会，而分散的辣木组织很快就会融合成一个

庞大且不可分割的辣木协会。另外，协会成立后，尼日利亚政府能够支持并协助协会为人民（特别是妇女和失业青年）创造就业机会。（尼日利亚国家报，10月8日）

三、鲜木薯市场行情分析

泰国鲜薯收购价格大幅上涨，越南鲜薯收购价格维持稳定。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 2.61 泰铢/Kg（约合人民币 499 元/t），较上周上涨约 0.47 泰铢/Kg，涨幅较大，约 21.96%。该部监测的几家淀粉厂鲜薯收购价维持稳定，报价为 2.40-2.90 泰铢/Kg（见表 1，约合人民币 458-554 元/t）；越南中、南部地区鲜薯原料供应持续增加，木薯淀粉产量维持小幅回升态势。本周越南鲜薯收购价格维持稳定，其中，南部地区鲜薯收购价格为 3120-3220 越盾/Kg（约合人民币 889-920 元/t）；中部地区鲜薯收购价为 2700-2800 越盾/Kg（约合人民币 770-798 元/t）；北部地区木薯淀粉工厂已停产，暂停原料收购与报价。

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/Kg

公司名称	区位	鲜木薯（25%）	鲜木薯（30%）
Tapioca Development Co., Ltd.	罗勇府-班昌	-	2.90
Chon Charoen Co., Ltd.	春武里-班邦	2.52	2.78
Chok Yuen Long Industrial Company	呵叻府	2.50	-
San guan wong Company Co., Ltd.	呵叻府-梅昂区	2.50	2.75
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。

四、木薯干片、淀粉市场行情分析

泰国木薯干片市场价格小幅上涨，国内木薯淀粉市场价格整体小幅回落。近期泰国和越南鲜薯原料供应维持低位，市场需求较为稳定，贸易商出售库存为主，本周泰国木薯干片市场价格小幅上涨，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）252-256 美元/t（约合人民币 1626-1652 元/t），与上周持平；越南木薯干片报价区间为 CNF295-300 美元/t（约合人民币 1903-1936 元/t）；国内木薯干片市场库存量整体保持低位，市场现货依然不多，本周国内木薯干片市场价格报价区间维持在 2120-2140 元/t（见图 2）。从外盘木薯淀粉市场行情来看，泰国近期降雨较为集中，影响原料供应；越南木薯淀粉工厂持续增加，仍以销售库存为主，但受中国国庆节后需求和港口库存偏少的影响，越南木薯淀粉出口呈现震荡回稳的趋势。本

周泰国木薯淀粉市场价格小幅上涨，越南木薯淀粉市场价格维持稳定。其中，泰国木薯淀粉报价区间为 FOB（曼谷）455-470 美元/t；越南木薯淀粉报价区间为 CNF470-490 美元/t（见图 3）。从国内木薯淀粉市场行情来看，近期木薯淀粉现货供应较为稳定，国庆小长假后，市场询盘问价略显不足，本周国内木薯淀粉市场价格略有下跌。其中，泰国中高端木薯淀粉含税报价为 3660-3870 元/t，与上周持平；越南主流木薯淀粉含税报价为 3620-3730 元/t，上涨约 15 元/t；边贸木薯淀粉报价为 3480-3700 元/t，与上周持平；国产库存中木薯淀粉报价为 3760-4230 元/t（见图 4）。

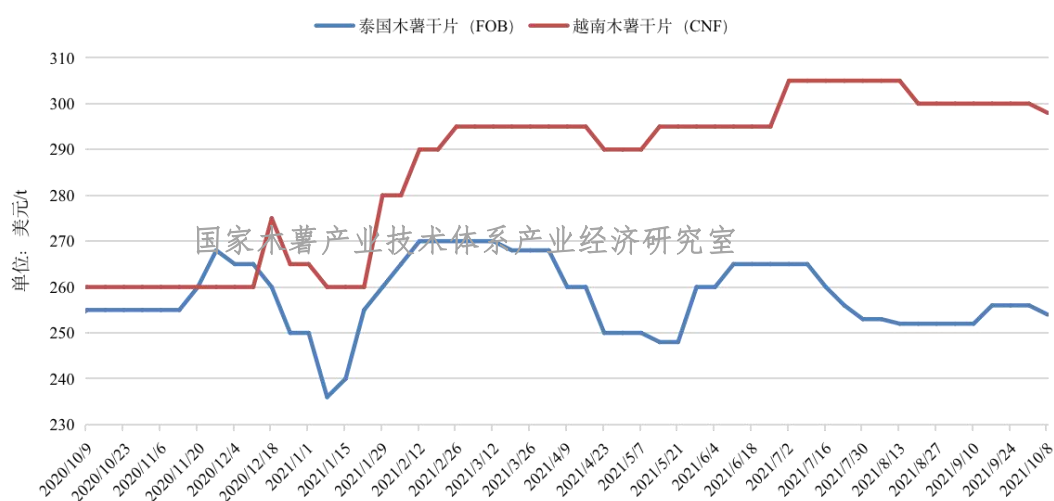


图 2 2020 年 10 月份以来泰国、越南木薯干片价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯数据整理。

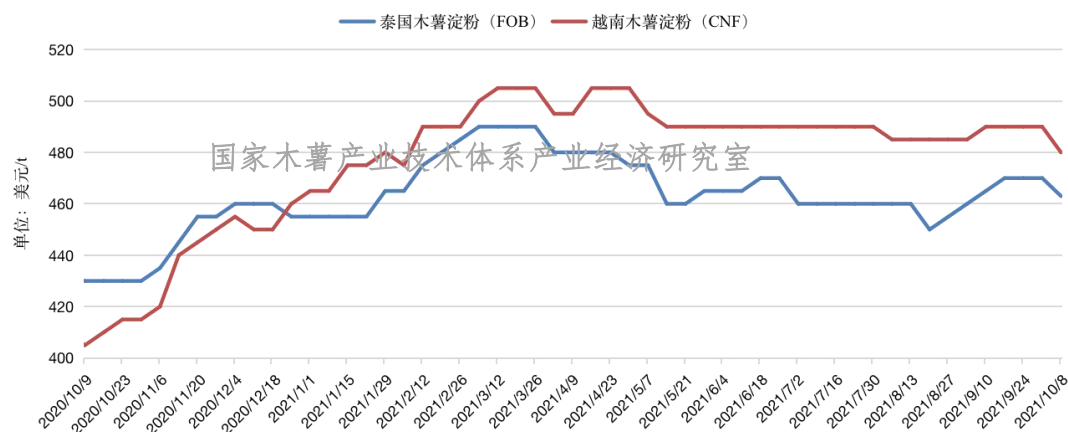


图3 2020年10月份以来泰国、越南木薯淀粉外盘价格变化情况

资料来源：根据卓创资讯、淀粉世界网数据整理。

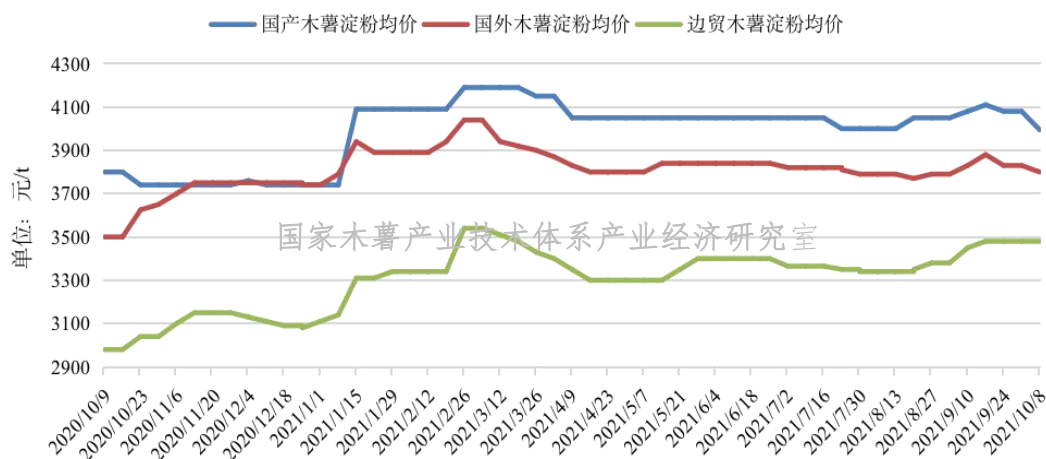


图4 2020年10月份以来中国各类木薯淀粉均价变化情况

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=5.2549 泰铢，1 美元=6.4435 人民币）

国家木薯产业技术体系产业经济研究室

2021年10月10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。

原文链接

- 1 <https://www.thepigsite.com/news/2021/10/innovation-is-turning-cassava-peels-into-livestock-feed-in-africa>
- 2 <https://www.nepad.org/news/creating-awareness-biosafety-and-biotechnology-of-virus-resistant-cassava-africa-kenya>
- 3 <https://www.thestar.com.my/aseanplus/aseanplus-news/2021/10/06/lao-ministry-prepares-for-surge-in-crop-exports-to-china>
- 4 <https://thenationonline.net/nigeria-targets-20b-global-moringa-market/>
- 5 <https://www.yljy123.cn/49769.html>