



中国热带农业科学院
热带作物品种资源研究所
Tropical Crops Genetic Resources Institute
Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences

喜迎二十大 奋进新征程
热带作物种质资源创新利用十年成就展



首页 政策法规 种质资源 新品种保护 品种审(认)定 种业服务 标准化生产 服务案例 科普知识 休闲观光 国际种业

首页 > 种质资源

农业农村部儋州油棕种质资源圃

发布时间: 2020-10-28

所属栏目: 农业部圃(库)

农业部儋州油棕种质资源圃位于海南省儋州市中国热带农业科学院试验场,地处海南西部热带作物优势区域主产区,区位、气候优势明显;该圃距离国道海榆西线225和儋州市区约为10 km,交通条件良好。

儋州油棕种质资源圃依托中国热带农业科学院橡胶研究所,始建于1998年,于2016年农业部正式认定并授牌“农业部儋州油棕种质资源圃”,圃总面积760亩,包括核心种质圃、基本保存圃、遗传试验圃、初级系比圃和抗旱前哨点。基地安全设施、田间设施和辅助设施较为完善,水源充足,道路系统、水电排灌系统以及育苗、保存、组织培养设施等硬件条件完善,为种质资源的安全保存、维护、鉴定评价和创新利用等提供了较好的保障。目前,种质圃是我国国内保存油棕品种资源最为丰富、保存规模最大的圃地,收集保存了非洲油棕、美洲油棕2个种共318份种质资源6276株。配备12名科技人员和7名科研辅助人员,其中博士4人,硕士5人。

儋州油棕种质资源圃共划分为5个功能分区:种质资源收集保存、种质资源鉴定评价、特异种质材料繁育、离体保存与快繁、新种质创制与遗传改良。开展18个遗传组合试验,开展12个品系初级系比,初选出热油2、热油4、热油6、热油8等试种级新品种(系)多个,自主选育出我国第一个油棕品种‘热油4号’。



上一篇: 农业农村部南宁番石榴种质资源圃... 下一篇: 香料饮料研究所在菠萝蜜淀粉研究领域取得新进展...

浏览 10485 次

农业部圃(库)热点

2020-10-28

[农业农村部儋州油棕种质资源圃](#)

2020-10-28

[农业农村部南宁火龙果种质资源圃](#)

2020-10-28

[农业农村部瑞丽石斛种质资源圃](#)

2020-10-28

[农业农村部文昌椰子种质资源圃](#)

2020-10-28

[农业农村部南宁番石榴种质资源圃](#)

友情链接: [中国科技资源共享网](#) | [中国作物种质资源信息网](#) | [国家重要野生植物种质资源库](#) | [国家园艺种质资源信息网](#) | [国家林木种质资源平台](#)

国际机构(组织): [联合国粮农组织 \(FAO\)](#) | [国际热带农业中心 \(CIAT\)](#) | [国际生物多样性中心 \(Biodiversity International\)](#) | [国际热带水果网](#) | [全球香大蕉改良组织](#) | [国际椰子遗传资源网](#) | [亚太椰子共同体](#) | [国际可遗传资源网](#) | [国际咖啡遗传资源网](#) | [马来西亚棕榈油研究所](#) | [马来西亚胡椒学会](#) | [马来西亚橡胶学会](#) | [南非甘蔗研究所](#) | [哥伦比亚咖啡生产者协会](#) | [哥伦比亚甘蔗研究中心](#) | [巴西农牧研究院](#) | [阿根廷农业技术研究所](#) | [阿根廷农作物生理生态研究所](#) | [法国国际园艺研究与开发合作中心](#) | [泰国农业大学](#)

主持单位: 中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所

中国热带作物学会热带作物种质资源保护与利用专委会

电话: 0898-66961662 | E_mail: pzszzgl@126.com

地址: 海南省海口市龙华区学院路4号 | 邮编: 5711

微信公众号

