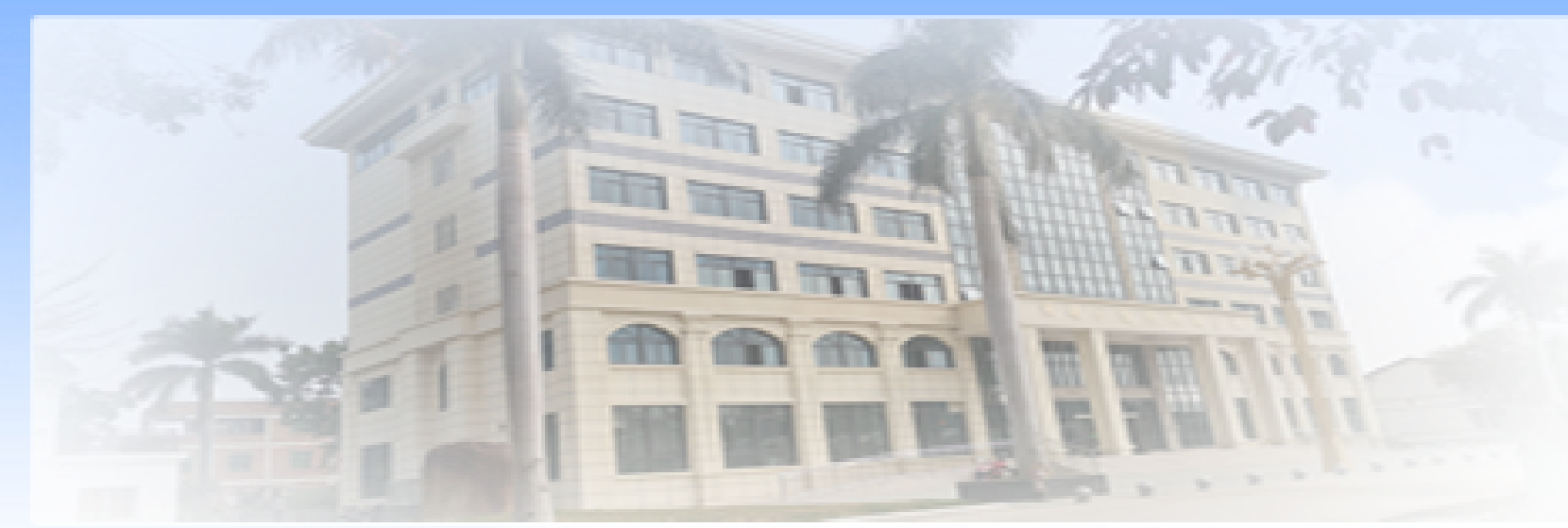




福建省农业科学院亚热带农业研究所



- 首页
- 简介
- 领导班子
- 最新动态
- 科研进展
- 科技成果
- 党建文明

您当前的位置：福建省农业科学院亚热带农业研究所 > 科技成果

闽糖061405通过国家非主要农作物品种登记

发布时间：2021-09-27 点击量：126 来源：亚热所

闽糖061405通过国家非主要农作物品种登记

张树河

(福建省农业科学院亚热带农业研究所)

申请者：福建省农业科学院亚热带农业研究所

育种者：张树河，潘世明，李瑞美，李海明，李和平，吴水金

登记编号：GPD甘蔗(2019)350007

成果简介

闽糖061405以闽糖92-649×新台糖10号为杂交组合进行有性杂交选育而成。2015-

2017年参加国家甘蔗一年新植两年宿根区试：平均蔗茎产量6478公斤/亩，比对照新台糖22号减产1.05%；平均含糖量934公斤/亩，比对照新台糖22号减产0.74%。11-12月平均甘蔗蔗糖分13.66%，1-3月平均甘蔗蔗糖分14.77%，全期平均甘蔗蔗糖分14.43%。人工接种对黑穗病的抗性级别为6级，抗性反应型为感，接种发病率与对照新台糖22号相当；对花叶病的抗性级别为2级，抗性反应型为高抗，抗性等级高于对照新台糖22号。闽糖06-1405大田梢腐病发病率平均为4.01%，表现为中抗，黄叶综合症发病率为0，表现为高抗。



[【打印】](#) [【关闭】](#)