资讯中心

- 药植新闻
- 学术活动
- 公告栏
- 每日资讯
- 国际交流
- 药植文化
- 下载中心

友情链接

中国医学科学院
北京协和医学院
世界卫生组织
中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会
中华人民共和国教育部
国家发展和改革委员会
中华人民共和国科学技术部
中国生物技术发展中心
国家食品药品监督管理局
国家中医药管理局
国家自然科学基金委员会
北京市科学技术委员会
中国中医药网

药植新闻

海南分所荣获2020年度海南省科学技术奖三等奖

近日，海南省2020年度科学技术奖励大会在海口召开。海南分所刘洋洋副研究员牵头申报的“沉香品质评价与质量控制体系构建及应用”项目获海南省科学技术进步奖三等奖。

沉香为海南特色香药，海南省委省政府已将沉香作为海南重点发展的“第四棵树”谋划发展，打造千亿元沉香产业。海南分所魏建和研究员团队前期发明的沉香“通体结香技术”破解了沉香原料生产关键技术瓶颈，并成为我国和世界主要沉香产区应用最广泛的沉香结香技术，为千亿元沉香产业发展奠定了基础，研究成果获2013年海南省科学技术进步奖特等奖。

针对当前沉香产业发展中仍存在的“品质评价与真伪鉴定技术不完善”的技术问题，以及由此导致的“创新结香技术推广应用”和“市售沉香假冒伪品产品泛滥”等产业问题，项目组构建了沉香品质分析与评价体系，为沉香药材及药用产品的品质评价和沉香产品开发提供了技术支撑，对通体结香技术产沉香的化学成分、质量特征和安全性进行了系统全面的评价，夯实了通体香用作优质药材原料和饮片的数据基础，同时创建“三步法”沉香真伪优劣鉴定技术体系，并建立了我国首家具有CMA资质的沉香鉴定中心，为公安、海关和沉香企业等单位提供沉香真伪优劣鉴定技术咨询、培训和检测服务，可为“千亿元”沉香产业发展提供“质量安全”保障。

（海南分所供稿）

版权所有： 中国医学科学院 中国协和医科大学 药用植物研究所
地址：中国·北京海淀区马连洼北路151号（100193）
电话：+86-10-57833028 传真(FAX)：+86-10-57833018
网址：http://www.implad.ac.cn E-MAIL：implad@implad.ac.cn