

作者: 李洁尉 周飞 苏国华 来源: 中国科学报 发布时间: 2014/11/11 8:31:49

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

中科院华南植物园 一种建兰繁殖方法获国家发明专利

本报讯(记者李洁尉 通讯员周飞、苏国华)近日,中科院华南植物园科研人员张建霞、段俊等完成的“一种建兰的无菌播种和试管苗繁殖方法”获得国家发明专利授权。

据介绍,建兰开花期为5月至11月,每年两次开花,少量品种已经开始小批量的规模化生产和销售。但对于很多优良品种,仍无法做到产业化发展。

华南植物园此次的新发明通过解决亲本选择授粉、种子无菌播种预处理等手段,提高了萌发率以及根状茎的增殖率和分化率,加快了种苗的生长,使成苗移栽成活率达90%以上。

《中国科学报》(2014-11-11 第4版 综合)

[打印](#) 发E-mail给:

go

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

还没有评论。

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

[相关新闻](#)
[相关论文](#)

- 1 中科院华南植物园发明五叶参种苗冬季繁殖方法
- 2 中华鲟首次未发生自然繁殖 野生种群存灭绝风险
- 3 我国专家首次观察到冠斑犀鸟野外繁殖过程
- 4 气候变化有利麋鹿繁殖
- 5 近亲繁殖给赛马带来灾难
- 6 陕西大熊猫家族再添一对“龙凤胎”
- 7 长江珍稀特有鱼类人工驯养繁殖成功
- 8 铁腕规定层出不穷 学术近亲繁殖窘状不绝

[图片新闻](#)

[>>更多](#)
[一周新闻排行](#)
[一周新闻评论排行](#)

- 1 2014高校科学研究优秀成果奖公布
- 2 2015年度国家自然科学基金项目开始申请
- 3 北大部分院系取消学术硕士 加强博士培养
- 4 王元院士:创新人才岂是教出来的
- 5 南京大学章程公布 争议性简称获官方明确
- 6 75所高校晒账单 个别公开程度不理想
- 7 中国教授首获美国数学会大奖
- 8 北大“骗奸”女留学生副教授主动辞职
- 9 南科大新校长将于本月到位 具体信息存悬念
- 10 英国名校教授疑因筹集研究资金压力大自杀身亡

[更多>>](#)
[编辑部推荐博文](#)

- 相对论与黎曼几何16: 宇宙常数的故事
- 走访西安碑林的感受
- 德科学家发明超级减肥药
- 一篇被封杀的约稿文章
- 我对大学本科毕业设计的认识
- 科研团队成员族裔多样性的益处

[更多>>](#)
[论坛推荐](#)

- CRC出版社2013年英文原版Kinetics and Thermodynamics of Fast Particles in Solids

- 牛津2013年Introduction to Mathematical Physics Methods & Concepts
- 一本英文小册子Black Holes, Don Nardo
- **【结晶学课件】**优秀的结晶学课件（吉林大学徐宝琨）
- 牛气的硕士答辩PPT分享！！（超级电容器方向）
- 中文版量子多体理论_从声子的起源到光子和电子_文小刚

[更多>>](#)