

[学校首页](#)[本站首页](#)[学院概况](#)[教学管理](#)[科学研究](#)[社会服务](#)[党建思政](#)[学生工作](#)[招生就业](#)[研究生教育](#)[师生互动](#)

## 胡能兵

作者：植科院 文章来源：本站原创 点击数：2013 更新时间：2013/6/24



胡能兵，博士，副教授，安徽省遗传学会会员。

### 个人简历

1997年9月-2001年7月 安徽师范大学生命科学学院 生物技术专业 本科学习

2005年9月-2008年7月 安徽农业大学 遗传学专业 硕士研究生

2009年9月-2014年7月 安徽农业大学 作物生物技术专业 在职博士研究生

2001年9月 - 至今，安徽科技学院植物科学学院任教

### 主讲课程

本科生：遗传育种学(育种部分)、生物技术导论、创新试验设计、植物组织培养技术实验、植物分子育种实验

### 研究方向和领域

彩色辣椒常规及分子育种、园艺植物组织培养等

### 科研项目

茸毛抗蚜型辣椒的选育及其茸毛性状的同工酶、RAPD标记。安徽省教育厅青年科学基金。主持，2009-2011

“甜叶菊新品种‘皖甜1号’亲本株组培快繁及工厂化育苗关键技术研究”。安徽省教育厅产学研重点项目。参加(第四)，2010-2012

紫色辣椒叶片色素精加工技术的应用。国家星火计划，主持，2012-2014

紫色辣椒新品种选育与推广。国家星火计划，参加(第三)，2012-2014

紫色辣椒叶片花青素的提取、纯化及抗氧化活性研究。安徽科技学院科研项目。主持，2013-2014

三系紫色兼用型辣椒新品种选育及其应用示范。安徽省教育厅重点项目。参加(第三)，2013-2015

### 科研成果

将镇流器安装在顶部的植物组织培养架 发明专利(ZL 201110133209.1) 第五

禾谷类幼苗根苗长度测量板 发明专利(ZL 201010584491.0) 第七

一种集束式植物叶片采集、粉碎器 实用新型(ZL 201220648371.7) 第一

一种钩端吸管饮水杯 实用新型(ZL 201120547669.4) 第二

- 一种边框式油浴篮 实用新型(ZL 201120460758.4) 第二  
一种稻麦粒数粒板 实用新型(ZL 201120289213.2) 第三  
一种新旧可嵌合肥皂 实用新型(ZL 201220380175.6) 第三  
一种花卉水培器 实用新型(ZL 201220050227.3) 第三  
一种花盆内衬袋 实用新型(ZL 201220071940.6) 第四

#### 代表性论文

- 胡能兵,隋益虎,张子学,张从宇,崔广荣,毕彦林.紫色辣椒腋芽增殖离体培养体系的建立.激光生物学报,2008,17(2):251-255  
胡能兵,袁艺,张扬.不同激素配比及糖浓度对紫色辣椒离体再生影响的研究.中国林副特产,2008,2:19-21,56  
胡能兵,张子学,隋益虎,袁良方.外源生长素对箭叶秋葵种子萌发及幼苗抗氧化系统的影响.激光生物学报,2009,18(3):315-319  
胡能兵,崔广荣,张子学,何克勤.谷氨酰胺、氯化镧对石斛兰离体增殖及叶片POD、CAT同工酶表达的影响.稀  
土,2011,32(1):90-95  
胡能兵,隋益虎,张子学,何克勤.两种茸毛型辣椒部分农艺性状及生理指标比较[J].安徽科技学院学报,2012,26(1):19-22  
胡能兵,何克勤.箭叶秋葵愈伤组织诱导及增殖培养的激素组合筛选.植物资源与环境学报,2012,21(1):118-120  
胡能兵,何克勤,张子学,林平,隋益虎,崔广荣.甜叶菊随机扩增多态性DNA技术优化及亲缘关系研究.食品工业科  
技,2012,33(5):159-162,166  
胡能兵,隋益虎,张子学.林毅.紫色辣椒色素性状观察及其叶片色素提取体系优化.西北植物学报,2012,32(12):2450-2456  
联系电话:0550-6734662(办公室)  
电子信箱:[hunengbing@163.com](mailto:hunengbing@163.com)