



湖南省核农学与航天育种研究所

[首页](#)
[单位概况](#)
[科学研究](#)
[人才队伍](#)
[交流合作](#)
[荣誉资质](#)
[党群工作](#)
[预决算公开](#)

2023-06-28 10:27:09 星期三

您所在的位置: [首页](#) > [人才队伍](#) > [科研队伍](#)
[人才队伍](#)
人才队伍

[科研队伍](#)
[人才培养](#)
[首席专家](#)
[所中心新闻](#)
News

- 核航所开展青年科技人员谈心谈话

- 核航所举办第一届职工插秧技能比赛暨“一月一课一片一实践”主题党日活动

- 省植物园党委书记刘玮一行到核航所进行兰花诱变育种学术交流

- 湖南省中医药研究院肖德华一行到核航所调研

- 核航所开展“珍爱生命关爱健康”科普讲座

科研队伍

彭玲

作者: admin 来源: 湖南省核农学与航天育种研究所 阅读: 1019 时间: 2019-02-19



彭玲，女，1962年5月生，汉族，湖南文理学院理学学士。现为湖南省核农学与航天育种研究所研究员，研究方向为核技术应用。

主要工作经历：

1982年7月-1989年1月在湖南省汉寿县第二中学担任化学教师，

1989年2月 - 1992年12月，在湖南省原子能农业应用研究所辐射生物技术研究室从事科研工作，任实习研究员；

1993年1月—至今，在湖南省核农学与航天育种研究所辐照中心（辐射技术应用研究室）从事辐射技术应用研究与技术开发工作，1995年任助理研究员；2000年任副研究员。

主持与参与的主要科研项目：

(1)国家科技攻关项目：

湖南省大宗农产品综合研究深加工技术

项目编号：

2001BA535C子课题“猪皮生物敷料的辐照灭菌工艺研究”

(2)农业部公益性行业科研专项:辐照预处理秸秆纤维素乙醇高效清洁转化技术与装备研究

项目编号：

201503135

(3)农业部公益性行业科研专项:核技术在高效低碳农业中的应用

项目编号：

201103007

(4)湖南省科技厅项目:基于食品安全的禽类肉制品加工关键技术研究项目编号：2015NK3043;

辐照食品产业化应用研究

项目编号：2013NK3063

(6)湖南省发改委项目：“三抗”优质稻资源辐射诱变创制和育种应用研究

项目编号：湘发改投资[2014]659号;高新技术在特色食品加工中的应用研究

项目编号：湘发改高技[2012]1493号

(7)湖南省农科院创新基金项目:辐射加工共性关键技术研究

项目编号：2009hnnkcyx27

近年来获得的主要成果：

(1) “植物提取物及食品辐照杀菌、杀虫技术研究” 获湖南省科技进步三等奖；

(2) “晚稻新组合c两优266选育与推广” 获湖南省农业科学院科学技术进步一等奖；

(3) “辐射加工技术应用” 获湖南省农业科学院科技成果转化一等奖；

(4)水稻品种：“陵两优741”，“煜两优4156”，“隆晶优2号” 获湖南省农作物品种审定证书；

(5) 获得发明专利1项；“一种兰花的栽培方法”，专利号：ZL201410787247.2；

(6) 申报国家发明专利2项，“一种 β -葡聚糖酶制剂辐照杀菌工艺”，申请号为201510133578.9，；“一种测定辐照剂量的比对模体装置及测量方法”，申请号：201710656788.5。

公开发表研究论文三十余篇，第一作者十余篇。

上一篇：邓钢桥

下一篇：陈亮

[首页](#) | [单位概况](#) | [科学研究](#) | [人才队伍](#) | [交流合作](#) | [荣誉资质](#) | [党群工作](#) | [预决算公开](#)

版权所有：湖南省核农学与航天育种研究所 地址：湖南省长沙市芙蓉区马坡岭远大二路734号

电话：0731-84691562 传真：0731-84691562 技术支持：冠讯网络-长沙网站建设