



安徽省微生物防治重点实验室

Anhui Provincial Key Laboratory of Microbial Control

真菌生物技术教育部工程研究中心
安徽省微生物防治重点实验室
安徽农业大学虫生真菌研究中心

获奖成果

作者: 文章来源: 点击数: 576 更新日期: 2013-01-31

本室在科学研究中充分发挥在虫生真菌方面的特长和优势, 注意向基础研究深入和向应用研究延伸, 积极推进科学成果的转化。形成了一批有自主知识产权的科研成果, 近年来申报国家发明专利16项; 获卫生部保健食品和农业部食品添加剂批号各1项, 多项成果已转让。多项成果获国家和省部级科技奖励, 包括国家科技进步二等奖1项, 省部级自然科学和科技进步一等奖3项, 二等奖5项, 三等奖11项, 四等奖7项。

获奖成果项目

| 获奖项目名称 | 获奖时间 | 奖项名称 | 奖励等级 | 授奖部门 (组织) |
|----------------------------|------|---------------------|------|--------------|
| 真菌杀虫剂产业化及森林害虫持续控制技术 | 2009 | 国家科技进步奖 | 二等奖 | 国家科技部 |
| 真菌杀虫剂产业化及森林害虫持续控制技术研究 | 2008 | 安徽省科学技术奖 (科技进步类) | 一等奖 | 安徽省政府 |
| 生物防治重要资源虫霉的研究 | 1989 | 国家教委科技进步奖 | 二等奖 | 前国家教委 |
| 虫草和近缘属及其无性型的物种多样性和遗传多样性的研究 | 2005 | 安徽省科学技术奖 (自然科学类) | 一等奖 | 安徽省政府 |
| 中国虫霉目真菌资源的研 | | | | |



基金项目

获奖成果

专著与论文

| | | | | |
|---------------------|------|----------------|-----|--------|
| 究 | 1997 | 安徽省自然科学奖 | 一等奖 | 安徽省政府 |
| 虫霉目真菌资源的研究 | 1989 | 安徽省科技进步奖 | 二等奖 | 安徽省政府 |
| 中国斑痣盘菌目系统分类研究 | 2007 | 安徽省自然科学技术奖 | 二等奖 | 安徽省政府 |
| 牯牛将自然保护区考察 | 1989 | 安徽省科技进步奖 | 二等奖 | 安徽省政府 |
| 板栗膏药病发生规律与无公害防治技术研究 | 2009 | 安徽省科学技术奖 | 三等奖 | 安徽省政府 |
| 白僵菌在越冬松毛虫种群中宿存的研究 | 2000 | 安徽省自然科学奖 | 三等奖 | 安徽省政府 |
| 中国南方针叶树斑痣盘目考察与分类研究 | 1997 | 安徽省自然科学奖 | 二等奖 | 安徽省政府 |
| 中国南方针叶树斑痣盘目考察与分类研究 | 1995 | 安徽省高等学校科学技术进步奖 | 一等奖 | 安徽省教育厅 |
| 茶园和松林昆虫群落的生态控制 | 2000 | 安徽省自然科学奖 | 三等奖 | 安徽省政府 |

申请专利一览表

| 序号 | 申请号 | 专利名称 |
|----|----------------|-----------------------|
| 1 | 02138653.6 | 金龟子绿僵菌无纺布菌条生产工艺方法 |
| 2 | 02138668.4 | 球孢白僵菌无纺布菌条生产工艺方法 |
| 3 | 99114522.4 | 地顶孢霉及分离培养方法和发酵工艺方法 |
| 4 | 00135439.6 | 杨树菇面条及杨树菇菌株工业液体发酵生产工艺 |
| 5 | 00135441.8 | 灰树花面条及灰树花菌株工业液体发酵生产工艺 |
| 6 | 00135442.6 | 猴头菌面条及猴头菌菌株工业液体发酵生产工艺 |
| 7 | 00135443.4 | 蜜环菌面条及蜜环菌菌株工业液体发酵生产工艺 |
| 8 | 00135444.2 | 姬松茸面条及姬松茸菌株工业液体发酵生产工艺 |
| 9 | 200510006923.9 | 一种新型营养型真菌饲料添加剂的生产方法 |
| 10 | 03131904.1 | 一种中国被毛孢液体菌种发酵工艺方法 |
| 11 | 200510028194.7 | 一种松褐天牛引诱剂及其应用 |

- | | | |
|----|----------------|--------------------------|
| 12 | 200610039705.X | 槭树提取物及在制备自由基清除剂或抗氧化剂中的应用 |
| 13 | 200610040668.4 | 中国被毛孢浓缩型口服液 |
| 14 | 200710019288.7 | 营养型虫草饲料添加剂的生产方法 |
| 15 | 200810181034.X | 古尼拟青霉菌丝体及其提取物的镇静药物用途 |
| 16 | 200810180268.2 | 白僵菌颗粒剂及其制备方法 |

版权所有:安徽省微生物防治重点实验室 地址:安徽合肥长江西路130号 230036 电话:0551-65786887 e-mail:fpeng@ahau.edu.cn