



院属单位

当前位置：>首页>专家介绍

热带作物品种资源研究所

橡胶研究所

香料饮料研究所

南亚热带作物研究所

农产品加工研究所

热带生物技术研究所

环境与植物保护研究所

椰子研究所

农业机械研究所

科技信息研究所

分析测试中心

海口实验站

湛江实验站

广州实验站

专家库



马海霞 副研究员（博士）

单位：热带生物技术研究所

性别：女

电话：0898-66984969

邮箱：mahaixia@itbb.org.cn

研究领域：大型真菌资源与利用、农业废弃物基质化利用

主要经历

1998. 09-2001. 07 就读辽宁农业职业技术学院生物技术专业；
2005. 09-2008. 07 就读吉林农业大学植物病理学专业，获硕士学位；
2008. 09-2011. 07 就读吉林农业大学植物病理学专业，获博士学位；
2011. 08-至今 中国热带农业科学院热带生物技术研究所工作。

主要业绩

热带生物技术研究所生物工程研究大型真菌资源与利用课题组组长，长期致力于菌物资源与利用相关的工作。经过不断的学习钻研及与国内外同行的交流，系统研究大型真菌资源收集、分类、生态、分子生物学、食用菌菌驯化与栽培等相关的基础和技术。在研究中，以大型真菌为研究对象，在国内不同生态类型的自然保护区进行考察，发现新的物种及新的分类群。在学术物上发表论文20余篇，其中10余篇被SCI收录，先后主持大型真菌科技与工程研究项目如科技部科技基础专项、国家自然科学基金青年金、海南省重点研发专项、海南省基金及中国热带农业科学院热带生物技术研究所基本业务费等项目，对我国热带地区大型真菌研究做了很多工作。并且对我国东北、华中、华东，西南等地区18个省区的不同海拔不同生境的大型真菌资源进行过多次考察和采样，已采集到大型真菌标本2000余份，发现并鉴定出100余属400余种，了解大型真菌资源调查和生物多样性研究的现状和发展趋势。发表新种18个，中国新记录种32个种，分离菌种100余株，为大型真菌资源调查与利用打下了坚实的基础。同时，针对海南省气候特点和农业废弃物种类，积极探索热区农业废弃物高效转化生产食用菌的配方、食用菌品种及优质高产栽培的食用菌栽培技术。



Copyright © 专家库监制

地址：海南省海口市城西学院路4号 邮编：571101 琼ICP备11000394号