



## 院属单位

当前位置: > [首页](#) > [专家介绍](#)

### 专家库

[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](#)



**王大鹏** 副研究员 (博士)

单位: 橡胶研究所

性别: 男

电话: 0898-23301660

邮箱: wangdp@catas.cn

研究领域: 橡胶林生态系统氮素循环及优化管理

### 主要经历

参加工作以来, 在科学研究上主要开展了橡胶林氮素损失去向及环境效应研究, 初步建立、应用和整合了国际上先进的氮素转化、残留和损失的技术方法, 田间原位研究橡胶林氮素损失的主要去向、产生机制及通量。明确这些机制过程将能有效促进砖红壤氮素行为的基础研究; 在应用研究上则主要开展了橡胶树氮素优化管理工作, 并尝试建立以优化碳氮管理为核心的橡胶树高产施肥技术, 为橡胶树的养分优化管理提供重要的科学依据。参加工作以来, 累计主持包括国家自然科学基金、海南省自然科学基金等项目3项, 以第一作者或通讯作者发表论文10篇, 授权实用新型专利4项。

### 主要业绩

2000.09-2004.07, 吉林农业大学, 森林资源保护专业, 获学士学位;  
2004.09-2007.07, 华中农业大学, 植物学专业, 获硕士学位;  
2007.09-2011.07, 中国农业大学, 生态学专业, 获博士学位;  
2011.07-2014.12, 中国热带农业科学院, 橡胶研究所, 助理研究员;  
2015.01至今, 中国热带农业科学院, 橡胶研究所, 副研究员。



Copyright © 人才专家库监制

地址: 邮编: