

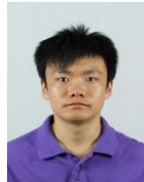


院属单位

[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](#)

当前位置：> [首页](#) > [专家介绍](#)

专家库



施力光 副研究员（博士）

单位：热带作物品种资源研究所

性别：男

电话：0898-23305490

邮箱：shiliguang123@126.com

研究领域：动物繁殖营养调控

主要经历

2002.09-2006.06 山西农业大学动物科学专业，获农学学士学位；

2006.09-2011.06 山西农业大学动物遗传育种与繁殖专业，获农学博士学位；

2011.08-至今，中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所畜牧研究室工作

主要业绩

主要从事热带特色畜禽种质资源保存和选育提高以及畜禽营养繁殖调控技术领域的研究，针对畜禽热应激发生的机理及调控技术开展相关研究工作，近年来独立主持海南省自然科学基金、中央级公益性科研院所基本科研业务费3项，参加国家自然科学基金、海南省重大科技项目等研究项目6项。其中，基本科研业务费“山羊小热应激蛋白sHSP克隆和表达的研究”，成功克隆了海南山羊小热应激蛋白8、9、10的cDNA序列，构建时空表达谱，初步探明HSPB10参与调控公羊睾丸热应激反应和精子发生及作用机制为海南黑山羊热应激缓解及调控奠定了基础。以第一作者发表学术论文10余篇，SCI收录论文5篇。申请专利4项，以第一完成人授权实用新型专利2项；制定发布地方标准1项。



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