

[首页](#)
[概况](#)
[新闻动态](#)
[科研队伍](#)
[科学研究](#)
[科研平台](#)
[人才培养](#)
[开放交流](#)
[创新文化](#)
[实验室安全](#)

科研队伍

人员简介

研究方向

常用链接

家蚕基因组数据库

国家科技部

国家教育部

国家自然科学基金委

国家973网站

国家863网站

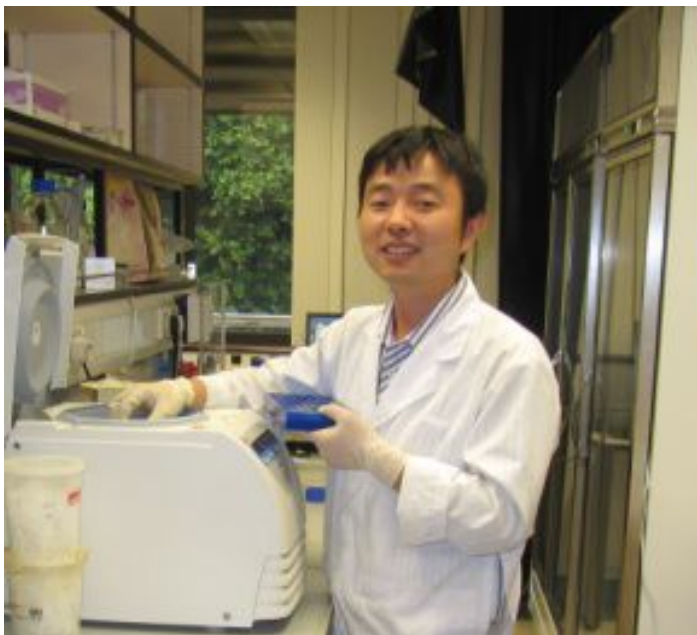
西南大学

当前位置: [首页](#) > [科研队伍](#) > [人员简介](#)

查幸福

发布时间: 2016-08-18 查看 225次 字体: [大] [中] [小]

查幸福



博士, 副教授, 硕士生导师

男, 1978年出生, 于2006年西南大学获博士学位。研究兴趣家蚕性别决定基因的鉴定及其网络调控; 家蚕性染色体构造特征、进化及基因表达特征; 以及蛋白质结构与功能。主持和主研课题包括国家自然科学基金面上项目和国家自然科学基金青年基金项目、以及重庆市自然科学基金等10余项, 在国际高水平期刊发表论文20余篇。曾担任国家自然科学基金评审专家, 教育部学位中心抽查学位论文通讯评议专家, 浙江省自然科学基金同行评议专家, 重庆市科学技术奖学科组评议专家等。

发表论文:

Zha X, Xia Q, Duan J, Wang C, He X, Xiang Z. Dosage analysis of Z chromosome genes using microarray in silkworm, *Bombyx mori*. *Insect Biochem Mol Biol*. 2009 May-Jun;39(5-6):315-321.

Zha XF, Xia QY, Zhao P, Li J, Duan J, Wang ZL, Qian JF, Xiang ZL. Detection and analysis of alternative splicing in the silkworm by aligning expressed sequence tags with the genomic sequence. *Insect Mol Biol*. 2005 Apr;14(2):113-119.

Zha X, Xia Q, Yuan YA. Structural insights into small RNA sorting and mRNA target binding by Arabidopsis Argonaute Mid domains. *FEBS Lett*. 2012 Sep 21;586(19):3200-3207.

Zha XF, Zhao M, Zhou CY, Guo HZ, Zhao P, Xiang ZH, Xia Q. Analysis of interaction between Bmhrp28 and BmPS1 in sex-specific splicing of *Bombyx mori* Bmdsx gene. *Genet Mol Res*. 2014 Jul 24;13(3):5452-5462.

Zha X, Zhang W, Zhou C, Zhang L, Xiang Z, Xia Q. Detection and characterization of *Wolbachia* infection in silkworm. *Genet Mol Biol*. 2014 Sep;37(3):573-580.

查幸福, 郭慧珍, 李俊龙, 向仲怀, 夏庆友. 家蚕性染色体的分子生物学研究进展. *蚕业科学*. 2013, 39(06):1172-1176.

查幸福, 殷志明, 周春燕, 李俊龙, 张李颖, 向仲怀, 夏庆友. 家蚕全基因组启动了预测及基于芯片表达谱的精准偏向表达启动了顺式元件分析. *蚕业科学*. 2014, 40(2):216-222.

查幸福, 郭靖怡, 张文姬, 夏庆友, 向仲怀. 家蚕幼虫性腺表达序列标签分析. *蚕业科学*. 2009. 35(1):18-23.

查幸福, 夏庆友, 向仲怀. 昆虫性别决定的分子机制研究进展. *蚕业科学*. 2006, 32(2):151-156.

Zhou C, Zha X, Shi P, Wei S, Wang H, Zheng R, Xia Q. Multiprotein bridging factor 2 regulates the expression of the fibroin heavy chain gene by interacting with Bmdimmed in the silkworm *Bombyx mori*. *Insect Mol Biol.* 2016 Aug;25(4):509-518.

Zhou CY, Zha XF, Liu C, Han MJ, Zhang LY, Shi PP, Wang H, Zheng RW, Xia QY. Identification of MBF2 family genes in *Bombyx mori* and their expression in different tissues and stages and in response to *Bacillus bombysepticus* infection and starvation. *Insect Sci.* 2016 Aug;23(4):502-512.

联系方式:

Email: xfzha@swu.edu.cn

电话: 023-68251573

[上一篇: 陈鹏](#)

[曾其伟: 下一篇](#)

[【收藏本页】](#) [【打印此页】](#) [【关闭窗口】](#)

[实验室位置](#)

[合作交流](#)

[招生信息](#)

[科研平台](#)

[药品管理系统](#)

[联系我们](#)

[常用链接](#)

家蚕基因组生物学国家重点实验室, 西南大学, 重庆北碚

电话: 023-68251683 传真: 023-68251128 邮箱: sklsgb@swu.edu.cn