

海南大学-生命科学学院

[海南大学](#)



海南大学
HAINAN UNIVERSITY

生命科学学院
School of Life Sciences

弘德砺志，敦学助康

- **首页**

- [学院新闻](#)
- [通知公告](#)

- **学院简介**

- [学院介绍](#)
- [现任领导](#)
- [组织机构](#)

- **师资队伍**

- [专任教师](#)
- [特聘教授 \(柔性引进\)](#)
- [实验教辅](#)

- **本科生教育**

- [专业介绍](#)
- [教务动态](#)
- [精品课程](#)

- **研究生教育**

- [博硕士学位点](#)
- [导师信息](#)
- [培养动态](#)
- [下载专区](#)

- **学科建设**

- [学科介绍](#)
- [学科动态](#)
- [科研团队](#)
- [学术讲座](#)
- [平台建设](#)

• [招生专栏](#)

- [招生信息](#)
- [招生宣传](#)

• [人才引进](#)

- [招聘公告](#)
- [相关文件](#)

• [开放办学](#)

- [国内校际合作](#)
- [国内校企合作](#)
- [国际交流合作](#)

• [党建工作](#)

- [党建动态](#)
- [分党校活动](#)
- [学习园地](#)
- [党建专项](#)
- [友情链接](#)

• [学生工作](#)

- [学工新闻](#)
- [通知公告](#)
- [学生组织](#)
- [心理健康](#)
- [“健康中国”育人项目](#)
- [就业工作](#)
- [资助专栏](#)

• [校友之家](#)

- [校友动态](#)
- [通知公告](#)
- [校友风采](#)
- [联系我们](#)

- **管理制度**

- [党的建设](#)
- [教学管理](#)
- [学科科研](#)
- [学生工作](#)
- [实验室管理](#)
- [其他制度](#)

师资队伍

- [专任教师](#)
- [特聘教授 \(柔性引进\)](#)
- [实验教辅](#)

赵建国

2019年08月30日 11:39



姓 名：赵建国

职 称：副教授

导师类别：硕士生导师

E-mail: 973878018@qq.com

一、个人基本情况

赵建国（1978-），男，中共党员，博士，副教授，硕导，国家执业兽医师。海南大学生命科学学院教师，海南大学全健康研究院成员，海南大学韩谦教授“病媒生物学”重点团队核心成员。海南省拔尖人

才，海南省三区服务人才，海南省省级科技特派员，海南省双百人才团队“医学影像大数据分析与健康服务”核心骨干成员。《热带农业科学》《热带农业工程》《特种经济动植物》杂志审稿专家。海南省小动物保护协会副会长，海南省卫生有害生物防制协会监事长，海南省黑山羊产业协会智库专家，海南热带野生动植物园外聘专家。中国畜牧兽医学会家畜环境卫生学分会理事，中国畜牧兽医学会小动物医学分会理事，海南省动物学学会理事。海南大学生命科学协会与动物保护协会指导教师。

电子邮箱：973878018@qq.com

二、教育背景

2014-2019：海南大学热带农林学院生物学（生化与分子生物学）理学博士；

2003-2006：新疆农业大学动物医学学院预防兽医学农学硕士；

1998-2002：吉林农业大学动物科技学院兽医学农学学士

三、教学情况

本科生课程：《动物学》《人体解剖与生理学》《实验动物学》《动物医学概论》；

研究生课程：《生物医学基础》《生物安全导论》《动物疾病模型与药理评价》

四、科研情况

主持教学与科研项目30余项，参编《海南省农业志》《动物临床诊断学》《家畜环境卫生学》等教材书籍5部，发表论文30余篇，获得实用新型专利2项。

五、研究领域

- （1）病媒生物学：蜚、蚊、蚤、虱、螨等病原生物学及其与宿主互传致病机制研究
- （2）实验动物学：动物疾病模型复制与药效学研究
- （3）野生动物学：自然疫源性疫病与动物园动物疫病监测
- （4）动物医学：动物健康养殖与疫病防治

六、代表性项目

1. 国家自然科学基金国际合作项目, 31820103014, 微小隐孢子虫和人隐孢子虫新发亚型家族产生的遗传机制, 2019/01-2023/12, 42万, 在研, 主要参加人;
2. 海南省重点研发计划项目, DZYF2019073, 海南省规模化猪场蚊媒防控及新型防蚊药剂的研发和初步推广, 2019/01-2021/12, 41万, 在研, 主要参加人;
3. 国家重点研发计划项目, 2017YFD0501702, 珍稀濒危野生动物重要疫病防控与驯养繁殖技术, 2017/07-2020/12, 33.78万, 在研, 任务负责人;
4. 海南省自然科学基金项目, 314070, 抗猪乙型脑炎病毒卵黄抗体的制备及其在猪体内消长规律的研究, 2014/01-2016/12, 2万, 结题, 主持

七、代表性成果

1. Zhao Jianguo, Han Qian^(*), Liao Chenghong, Wang Jinhua, Wu Lili, Liu Qun, Lindsay David S: Effects of In Vivo and In Vitro Treatment of *Ascaris suum* Eggs with Anthelmintic Agents on Embryonation and Infectivity for Mice. *Journal of Parasitology*, 2017, 103(5):17-21.
2. Zhao Jianguo, Williams Andrew R., Vicky Tina Hansen Alstrup, Thamsborg Stig M., Cai Jianping, Song Shuaibao, Chen Gang, Kang Ming, Zhang Zhuangzhi, Liu Qun, Han Qian^(*): An in vitro larval migration assay for assessing anthelmintic activity of different drug classes against *Ascaris suum*. *Veterinary Parasitology*, 2017, 3:238.
3. Bhowmick Biswajit, Zhao Jianguo, Øines Øivind, Bi Tianlin, Liao Chenghong, Zhang Lei & Han Qian^(*). Molecular characterization and genetic diversity of *Ornithonyssus sylvii* in chickens (*Gallus gallus*) from Hainan Island, China. *Parasites & Vectors*, 2019;12(1):553.
4. Chen Li^(#), Zhao Jianguo^(#), Li Na, Guo Yaqiong, Feng Yuanyuan, Feng Yaoyu^(*) & Xiao Lihua^(*). Genotypes and public health potential of *Enterocytozoon bieneusi* and *Giardia duodenalis* in crab-eating macaques. *Parasites & Vectors*, 2019, 12(1):254.
5. Upadhyay Archana, Yang Huan, Zaman Bilal, Zhang Lei, Wu Yundi, Wang Jinhua, Zhao Jianguo, Liao Chenghong*, Han Qian*. ZnO Nanoflowers based NanoPCR as an efficient diagnostic tool for quick diagnosis of canine vector borne pathogens. *Pathogens*, 2020, 9(2): 122-127.

八、荣誉奖励

2020：获得海南省“拔尖人才”荣誉称号；

2020：获得海南大学“五一劳动之星”荣誉称号；

2019：获得海南省共青团“优秀社会实践指导教师”荣誉称号；

2018：获得海南大学“优秀教师”荣誉称号；

2017：获得海南大学“优秀班主任”荣誉称号。

2016：获得海南大学“优秀共产党员”荣誉称号。

- 联系地址：海海南省海口市人民大道58号海南大学生物楼614室（综合办）
- 联系电话/传真：0898-66253203
- E-mail: hdsmkx@hainanu.edu.cn

