

第八届动物行为学培训班-动物行为研究方法培训通知（第二轮）

动物行为学是一门系统的学科，有系统的概念、理论和研究方法，涉及到动物学、生态学、进化生物学、社会生物学、生理学、神经生物学、遗传学、畜牧学、心理学等诸多学科，包含的理论知识面广、研究技术类型多。为普及和提升动物行为研究者的行为学理论水平并了解相关的技术手段，从2007年开始，我们相继在北京、合肥、西安和上海等地举办了7次动物行为学培训班，国内和国外知名的动物行为学专家参加了授课，培养了年轻队伍，助力了动物行为学在我国的发展。实践证明，举办动物行为学培训班非常有必要。

本次培训班针对某些重要的动物行为（如：化学通讯、声音通讯、视觉通讯、认知行为、配偶选择、情绪行为和学习本能行为等）研究中所涉及的研究方法和技术，聘请国内外相关领域的专家进行讲解和示范（包括实验设计、仪器使用、数据获得和分析等），同时邀请数位著名的动物行为学家做专题研究报告。本次培训班主要参加人员为研究动物行为的研究生和青年学者，参加人数限80人，报名截止日期7月20号。

本次培训由中国科学院成人教育项目资助，由中国动物学会动物行为学分会和中国科学院动物研究所农业虫鼠害综合治理研究国家重点实验室承办。

培训班地点：中国科学院动物研究所 B105 会议室。

培训时间：8月3号（报到），8月4号到8号上课，8月9号离会。

培训班联系人：王睿 wangr@ioz.ac.cn, 13501008147。

注：本次培训班不收取培训费用，学员食宿自理（因实验讲课需要可用工作餐）。

中国动物学会动物行为学分会
中国科学院动物研究所农业虫鼠害综合治理研究国家重点实验室

2019年6月18日
动物行为学分会

附件：讲课/报告内容及日程（1页）

附件： 讲课/报告内容及日程

主要授课老师及内容：

授课老师	工作单位	授课内容
张健旭研究员	中科院动物所	鸟兽蜘蛛果蝇的信息素
李代芹教授	国立新加坡大学/湖北大学	视觉信号
齐晓光教授	西北大学	动物的社交网络分析
崔建国研究员	中科院成都生物所	听觉信号
胡霁教授	上海科技大学	学习行为
李勇辉研究员	中科院心理所	动物心理的测量
陈嘉妮博士	中科院动物所	动物认知行为
刘志祥博士	北京生科所罗敏敏实验室	奖励行为
贾志云编审	Current Zoology 编辑部	论文的写作和投稿

特邀学术报告（45分钟）：

康乐院士（中科院动物所/河北大学）：蝗虫体色的改变机制和防御行为；

孙中生研究员（中科院北京生科院）：孤独症的动物模型和机制；

王德华研究员（中科院动物所）：鼠类的抱团行为与肠道微生物的互作；

李进华教授（安徽大学/合肥师院）：黄山短尾猴的社会行为及机制；

唐业忠研究员（中科院成都生物学所）：大脑及行为的进化；

张东研究员（水科院东海所）：鱼类的行为在养殖中的丢失；

刘定震教授（北京师大）：大熊猫的认知行为；

殷东敏教授（华东师大）：精神分裂症的动物模型建立；

詹祥江研究员（中科院动物所）：鸟类飞行的丢失及机制；

陈占起研究员（中科院版纳所）：蜘蛛的哺乳与社会行为。

陈立 博士（中科院动物所）：昆虫信息素的化学与类群

初步日程（8月3日在动物所A座大厅报到）：

	4号	5号	6号	7号	8号	9号
上午 8:30-12:30	开幕式 王德华(报告) 孙中生(报告) 陈占起(报告)	胡霁 (讲课) 康乐 (报告)	齐晓光 (讲课) 詹祥江 (报告)	李代芹 (讲课)	崔建国 (讲课)	补充实验
下午 2:00-6:00	李进华(报告) 张东(报告) 殷东敏(报告) 陈立(报告)	张健旭 (讲课) 张瑶华 (实验)	陈嘉妮 (讲课) 刘定震 (报告)	李勇辉 (讲课) 唐业忠 (报告)	刘志祥 (讲课) 贾志云 (讲课)	离会
晚上7: 30-9:30	讨论会	实验	实验	实验	实验	