附件1

|  |  |
| --- | --- |
| 批准立项年份 | 2009 |
| 通过验收年份 | 2012 |

**国家级实验教学示范中心年度报告**

（2018年1月——2018年12月）

**实验教学中心名称：动物科学实验教学示范中心**

**实验教学中心主任：王水莲**

**实验教学中心联系人/联系电话：13975175934**

**实验教学中心联系人电子邮箱：wangshuilian1234@126.com**

**所在学校名称：湖南农业大学**

**所在学校联系人/联系电话：周凤莺/13808425009**

2018年1月15日填报

第一部分 年度报告编写提纲（限5000字以内）

动物科学实验教学中心其前身是1999年通过湖南省“双基”实验室合格评估的湖南农业大学动物科学基础实验室。经过十多年的建设和发展，于2012年11月成功通过了教育部验收，正式成为国家级实验教学示范中心。现将2017年中心有关工作进展汇报如下：

一、人才培养工作和成效

2018年度动物科学实验教学中心承担了动物医学、动物科学、动物药学、水产养殖、水族科学与技术、动植物检疫和生物科学等本科专业的实验教学任务，学生人数2206人，人时数达224754。全年开设112门实验课程，独立设置实验课52门，使用实验教学材114种，其中新增实验教材5种，实验项目资源总数为711个，开设实验项目670个。2018年获奖学生人数9人，发表论文数124篇，获得专利数4个；学位授予率为99.34﹪，毕业率和就业率达100%。

（一）人才培养基本情况

**1、学生积极参加专业技能比赛，并取得优异成绩**

①实验中心组织承办第九届“大连三仪杯”动物医学及动物科学类专业技能大赛、动物科学类创新实验与专业技能大赛，专业组（动物医学专业）和非专业组（动物科学、动物药学和动物检疫等）参赛者获一、二和三等奖各有1名。

②获得第五届全国大学生水族箱造景技能大赛三等奖，获得全国第三届农林高校牛精英挑战赛一等奖，“松树皮饲用资源化利用的关键技术与创新”创业团队在2018年“创青春”浙大双创杯全国大学生创业大赛终审决赛荣获铜奖、获2018年“创青春”湖南省大学生创业大赛金奖。

**2、逐步提高学生培养质量，人单位认可毕业生**

　学生在实习、工作过程中，用人单位认为我们的毕业生素质较高、发展潜力好，有团队精神，毕业生深受企业欢迎，一次性就业率均达到96%以上，今年毕业生考研录取率达36%以上。此外，利用教学课堂和第二课堂，开展职业道德理论教育、职业道德活动体验、职业道德活动实践。学生在实习、工作过程中，用人单位认为我们的毕业生素质较高、发展潜力好，有团队精神，毕业生深受企业欢迎，一次性就业率均达到95%以上，近几年毕业生考研录取率达34%以上。

**3、社会对毕业生的评价**

用人单位对毕业生总体评价满意率均超90%，满意度也呈逐年增加态势。所在单位一致认为学生责任心强，岗位适应能力强，专业技能表现较好，工作中具有团队合作精神，并对自己要求严格。

李广东：2018年6月毕业于湖南农业大学动物医学专业，现就读于湖南农业大学临床兽医系。在校期间曾担任湖南农业大学动物医学院团委副书记。2017 年3月，成立“三步法”综合处理环保猪场创业团队项目。团队荣获2017年、2018年湖南农业大学创业之星团队，本人荣获2018年湖南省创新创业优秀毕业生，2017年国家励志奖学金、2017年湖南农业大学优秀学生干部、2015、2016年湖南农业大学三下乡社会实践先进个人、2015年湖南农业大学优秀团干、2015年湖南省向上向善好青年、2015年湖南农业大学宣传十佳、2015年度湖南农业大学报优秀通讯员、动物医学院职业生涯规划大赛一等奖、湖南农业大学职业生涯规划大赛二等奖、动物医学院简历设计大赛金牌简历、湖南农业大学简历设计大赛银牌简历、湖南农业大学温氏企业班奖学金、湖南农业大学大北农励志奖学金、湖南农业大学广东省湖南商会农牧行业协会奖学金、湖南农业大学团委先进宣传部、优秀宣传部长、湖南农业大学环境生态科技创新大赛三等奖等荣誉，主持湖南农业大学创新性实验计划项目一项，发表第一作者或导师第一本人第二作者论文两篇、参编教材一部。

魏楚琪：2018年6月毕业于湖南农业大学动物医学专业。在校期间，担任动物医学院第十二届学社联主席兼学生会副主席，被评为校级优秀学生干部。实习期间，通过学院的推荐，进入瑞鹏宠物医疗集团深圳总部行政级人力资源部实习，并在实习期间担任第三届全国高校雄鹰杯小动物医师技能大赛和2017年瑞鹏集团年会主持人。2018年6月通过校园招聘入职世界五百强德国最大企业拜耳公司，加入了BSAH拜耳(四川)动物保健有限公司的CAP宠物部，担任湖南省和江西省区域销售经理。

孙静静：2018年7月毕业于湖南农业大学动物科学专业，2016-2017学年，作为创业项目“湖南领道农业环保科技有限公司”第二负责人（现在读研究生，为第一负责人），获得“第二届中国互联网＋大学生创新创业大赛”国家二等奖、湖南省二等奖、校一等奖，“中国创翼青年创新创业大赛”国家二等奖，“中关村人才创客大赛”三等奖。先后获得校团委“优秀通讯员”、校报“合格通讯员”、校级“优秀团干”、“优秀学生干部”、“优秀共产党员”、“创新十佳”、“优秀团员”、“优秀青年志愿者”荣誉称号。

二、教学改革与科学研究

（一）教学改革立项、进展、完成等情况。

**1、新增大学生创新性实验项目**

本年度动物科学实验教学中心新立省级以上教改项目2项（协同创新背景下动物医学专业教学的改革-以湖南农业大学为例；动物医学专业实验教学基于“混合课程”教学模式的改革与实践——以《水产动物组织胚胎学》课程为例）；校级教改项目6项。

**2、继续完成在研的实验教学改革项目**

本年度动物科学实验教学中心继续完成前二年已立项教学改革项目，如移动微课教学模式在《动物生产学》实践教学中应用的研究、“实验动物学”教学改革与实践、基于国际视野下大学生科创平台及课外兴趣小组建设与实践等。

**3、新增大学生创新性实验项目**

为了全面提高学生的创新能力和实践能力，培养一批高素质的创新人才，为了全面提高学生的创新能力和实践能力，培养一批高素质的创新人才，2018年度新增国家级大学生创新实验项目4项，如：脂多糖致小鼠生精障碍作用研究，（G）SCX1817）；新增省级以上大学生科技创新项目6项，如：颗粒细胞线粒体自噬仔 T-2 毒素影响猪卵泡发育中的作用，SCX1835；新增5项立项为校级大学生科技创新项目，如：过表达载体的构建及其对猪卵泡颗粒细胞凋亡的影响（CRABP2）；黑水虻处理畜禽废弃物关键技术与示范。全年学生发表第一作者论文20篇，获专利数2项。

（二）科学研究等情况。

2018年度，中心新增24项省部级以上项目，其中主持国家自然科学基金8项、新增国家科技支撑计划3项，国家重点基础研究计划子课题1项，农业部项目1项，省科技厅项目10项。全年本中心实验技术人员已发表相关科研论文共192篇，其中SCI论文93篇，共授权专利10项，学生参与9项。

三、人才队伍建设

（一）队伍建设基本情况。

目前中心共有实验教学人员109人，其中教授35人，副教授（含高级实验师）42人，其中新增人员6人。中心教师中，现有“1515”领军人才3人，国家百篇优秀博士论文获得者1人，教育部新世纪人才1人，国务院学科评议组专家1人, 全国农业硕士专业学位研究生教育指导委员会委员1人，教育部高等教育指导委员会委员3人，湖南省121人才工程3人，湖南省高校科技创新团队1个，湖南省百人计划特聘教授3人，湖南省青年骨干教师12人，校神农学者讲座教授10人，30人以上具有出国留学1年以上经历。

（二）队伍建设的举措与取得的成绩等。

**1、队伍建设的举措**

（1）继续优化教师队伍和技术人员队伍。2018年通过引进与培养方式有6名博士毕业生充实实验教师队伍。引进湖南省百人计划2人，湖南省百人计划青年人才2人。新进实验教师必须全期跟班听课一轮，学习教学经验丰富的教师的讲授经验与技巧。

（2）在优质完成本职工作的前提下，支持和鼓励长期从事实验教学的实验技术人员外出学习深造与交流，不断提高队伍素质。全年引进青年英才3人，5名老师到国外进修访学，1名老师到国内进修访学，2名青年教师选派到国内知名高校和科研机构参加培训。10名青年教师进行了课程培训，18名教师进行继续教育培训。

（3）引进人才进行交流讲座，提升实验教师队伍素质。中心先后邀请了浙江大学范衡宇教授、中科院印遇龙院士、美国普渡大学Layi Adeola教授、日本鹿儿岛大学侯德兴教授、邹钧教授等国内外知名高校和学术机构的专家学者来院进行学术报告和学术交流100余次，学院教师参加国内外学术交流和会议250余人次。

（4）继续加强队伍素质和能力培训工作。中心举行了两次技术培训班，分别涉及到实验室安全管理和现代信息教育技术培训；先后有30余人次参加学校实验中心组织的实验教学、仪器设备培训，广大教师和技术人员受益非浅。

**2、取得的成绩**

新增教授3人，副教授3人，新增博士学位教师6人，新增博士学位实验技术人员1人，实验队伍学历结构有所提升。引进省“百人计划”2人，“1515”领军人才1人，引进“神农学者”教授6名，引进海外博士3名，近三年选派12位教师到美国做访问学者一年。申请到湖南省教育厅海外名师引智项目1项。本年度新增湖南省科技进步奖二等奖2项（陈清华、何俊）。全年中心实验技术人员已发表相关重要科研论文共192篇，其中英文论文包含SCI论文93篇，出版教材8部，申请国家发明专利15项，授权专利10项（9项学生参与），出版编著2本，5个地方标准。

四、信息化建设、开放运行和示范辐射

（一）信息化资源、平台建设，人员信息化能力提升等情况。

实验中心非常重视实验中心的信息化建设，指派专人承担网络建设与管理工作，在学校校园网上建立实验中心网站：http://www.hunau.net/hndyy/，包括实验选课系统、毕业论文选题系统、留言信息港、中心简介、实验室简介、大型仪器介绍、实验图片展示系统、实验队伍介绍、安全知识介绍、实验规章制度介绍等一系列网上信息平台。对中心所在第三教学楼一楼进行了维修与改造，动物形态学科有关实验室如动物解剖学与组织胚胎学实验室将形态学挂图上墙给学生平时复习；中心有关畜牧的实验室进行了整体搬迁改造，建成了畜禽安全生产协同创新中心公共服务平台；依托中心新增湖南省科技厅工程技术研究中心1个（湖南家禽安全生产工程技术研究中心）。

（二）开放运行、安全运行等情况

中心对教学仪器设备采取专管共用的管理模式，基础教学实验室和开放研究实验室统一协调管理，完全打破课程之间、学科之间、实验室之间、科研与教学之间的界限，实行学科相互渗透，功能互补。

**1、开放运行**

建立网络化的实验教学和管理信息平台，实现网上实验室资源的共享，创造学生自主实验和个性化的学习环境，将中心的开放性实验网上公布，学生平时通过网上开放实验室的实验预约系统向中心提出申请，然后由中心统一安排进入实验室的学生人数和实验的仪器设备。实验室开放期间有实验技术人员值班指导学生的实验。此外，中心面向学生开设虚拟访真实验项目，开放学生毕业论文实验研究和大学生科技创新研究项目445项。

**2、安全运行**

成立了以主任为组长的安全领导小组，做到了教学实验室管理点对点的安全监管管理体系，明确了各实验室的安全责任人，签订了安全责任书，与废物处理公司签定合同，合理处理有毒有害危险品，有效地保证了危险化学品的安全管理与使用。全年有2000多人次接受安全教育培训，未发生安全事故，也没有造成人员伤亡。特别一提的是，今年学校引进了实验室安全考试系统（<http://10.100.128.201>）。对于2018年新入学的需通过考试方可进实验室进行学习。

（三）对外交流合作、发挥示范引领、支持中西部高校实验教学改革等情况。

本中心2018年先后接待了鹿儿岛大学、康乃尔大学、弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学、中国农业大学等高校、科研机构的领导、知名学者以及研究人员和实验教师累计30人/次的参观访问和学习。同时先后派出10人/次到国外相关机构考察交流学习。

160人次参加示范中心联席会活动情况，承办Latin Food 2018 8th Food Science, Biotechnology & Safety Congress、第四届中部（湖南）畜禽产业协同创新高峰论坛等大型会议4次，教师参加大型会议并作报告36人次。会议后，参会专家参观了本中心。

本中心举行第四届中部（湖南）畜禽产业协同创新高峰论坛暨湖南省畜牧兽医学会年会、农牧企业人才洽谈招聘会。承办省畜牧水产局废弃物利用培训班一期；承办省科技厅“三区”科技人才培训班共4期，培训350余人。

五、示范中心大事记

1、中日韩动物繁殖学术研讨会议于2018年9月11-17日在日本东京召开。

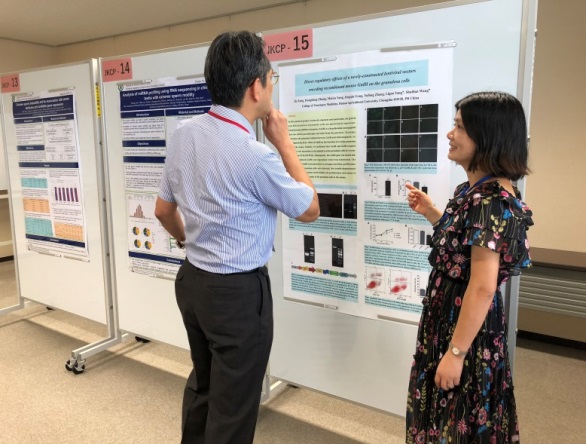


图1日本学者与王水莲教授展示的海报进行学术交流

2、食品与健康国际学术会议于2018年9月14日至16日在湖南农业大学召开。



图2 贺建华教授和伍树松博士与FOHIC2018大会主席

墨西哥新莱昂自治大学 Santos Garcia教授合影

3、中国畜牧兽医学会兽医寄生虫学分会第八次代表大会与第15次学术研讨会于2018年10月14-17日在湖南长沙召开。



图3 刘国华教授在会上作“动物寄生虱线粒体基因组

裂化与系统发育关系研究”学术报告

与各兄弟高校实验室进行了广泛交流。同时，多邀请国内兄弟院校实验室前来本实验教学中心指导与交流，充分发挥国家级实验教学中心的示范辐射作用。

第一，实验教学队伍整体水平待进一步提高。一是加强实验教师学历教育,提高队伍理论水平。二是加强实验教师专业知识培训，提高实验教学水平。第二，实验教学内容有待进一步优化，三性实验比例有待提高。第三，需进一步加大实验室建设经费投入。

七、所在学校与学校上级主管部门的支持

1、学校特别重视国家级实验教学示范中心建设，成立了“国家实验教学示范中心建设项目”领导小组和专家小组，解决中心建设中存在的经费、用房和教师待遇等实际问题，同时给予了实验教学中心政策倾斜。

2、学校将实验教学队伍建设纳入学校整体教师队伍建设中，并且重新规划实验技术人员的岗位设置，补充设立专职实验教师和高级实验技术人员，以满足实验教学、培养创新性人才等需要。

3、学院不断加大对中心的投入，先后将“学科建设经费”经费、省部共建实验室专项采购计划经费、本科与研究生人才培养基地经费和部分科研提成费用投入到中心，支持中心的硬件、实验室、教材、教研建设，改善实验室条件。

八、下一年发展思路

下一年主要从如下几个方面强化中心建设：

（一）探索“校企双共育”人才培养模式

创造新型育人环境，实现企业文化和校园文化的共融。坚持“走出去、请进来”的方式，以校企合作为载体，搭建校园文化与企业文化对接的平台。同时，引进企业文化的元素，丰富校园文化的内涵，将企业文化融入教学与管理全过程。

（二）进一步加强专职实验教学队伍建设

建立一系列合理有效的管理制度，明确各自的岗位职责，对实验技术人员进行定期考核，奖励与处罚并举，调动工作积极性。同时从职称、待遇上适当倾斜，以稳定实验技术队伍。

（三）进一步加强课程内容和教学方法的改革

修改人才培养方案，整合实验教学内容，提高三性实验比例，重构实验教学体系。

（四）进一步加强示范辐射作用

积极参加 “国家级实验教学示范中心辐射示范作用研讨会”和其他全国性学科相关会议，与各兄弟高校实验室进行了广泛交流。同时，多邀请国内兄弟院校实验室前来本实验教学中心指导与交流，充分发挥国家级实验教学中心的示范辐射作用。

**第二部分 示范中心数据**

**（**数据采集时间为2018年1月1日至12月31日**）**

**一、示范中心基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 示范中心名称 | | 动物科学国家级实验教学示范中心 | | | | | | | | |
| 所在学校名称 | | 湖南农业大学 | | | | | | | | |
| 主管部门名称 | | 湖南省教育厅 | | | | | | | | |
| 示范中心门户网址 | | http://dydklab.hunau.edu.cn/ | | | | | | | | |
| 示范中心详细地址 | | 湖南省长沙市芙蓉区湖南农业大学农大路1号第三教学楼1楼 | | | | | 邮政编码 | | | 410128 |
| 固定资产情况 | |  | | | | | | | | |
| 建筑面积 | 20810㎡ | 设备总值 | | 6016.63万元 | | 设备台数 | | 6389台 | | |
| 经费投入情况 | |  | | | | | | | | |
| 主管部门年度经费投入  （直属高校不填） | | | 10万元 | | 所在学校年度经费投入 | | | | 503万元 | |

注：（1）表中所有名称都必须填写全称。（2）主管部门：所在学校的上级主管部门，可查询教育部发展规划司全国高等学校名单。

**二、人才培养情况**

（一）示范中心实验教学面向所在学校专业及学生情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 面向的专业 | | 学生人数 | 人时数 |
| 专业名称 | 年级 |
| 1 | 动物医学 | 2015、2016、2017 | 472 | 69336 |
| 2 | 动物药学 | 2015、2016、2017 | 148 | 17550 |
| 3 | 水产（学习专业基础课） | 17 | 37 | 1152 |
| 4 | 检疫（学习专业基础课） | 2015、2016 | 160 | 3200 |
| 5 | 生物科学（学习专业基础课） | 2016 | 56 | 1120 |
| 6 | 动物科学（学习专业基础课） | 2016、2017 | 304 | 12936 |
| 7 | 水族（学习专业基础课） | 2017 | 19 | 456 |
| 8 | 国际生科（学习专业基础课） | 2016 | 28 | 1680 |
| 9 | 东方动医 | 2015、2016、201720 | 159 | 21500 |
| 10 | 水产养殖学（学习专业基础课） | 2015、2016、2017 | 91 | 18288 |
| 11 | 水产养殖学（卓越）（学习专业课） | 2015、2016、2017 | 42 | 7874 |
| 12 | 水族科学与技术（学习专业课） | 2015、2016、2017 | 54 | 14498 |
| 13 | 动物科学（学习专业课） | 2015、2016、2017 | 267 | 35680 |
| 14 | 动物科学（卓越）（学习专业课） | 2015、2016、2017 | 45 | 6000 |
| 15 | 动物科学教育（学习专业课） | 2015、2016、2017 | 91 | 10688 |
| 16 | 动物医学（学习专业课） | 2016（含东方） | 161 | 1932 |
| 17 | 动医、动药（卓越）（学习专业课） | 2015、2016 | 72 | 864 |
|  |  |  |  |  |

注：面向的本校专业：实验教学内容列入专业人才培养方案的专业。

（二）实验教学资源情况

|  |  |
| --- | --- |
| 实验项目资源总数 | 711个 |
| 年度开设实验项目数 | 670个 |
| 年度独立设课的实验课程 | 16门 |
| 实验教材总数 | 114种 |
| 年度新增实验教材 | 5种 |

注：（1）实验项目：有实验讲义和既往学生实验报告的实验项目。（2）实验教材：由中心固定人员担任主编、正式出版的实验教材。（3）实验课程：在专业培养方案中独立设置学分的实验课程。

（三）学生获奖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 学生获奖人数 | 16人 |
| 学生发表论文数 | 124篇 |
| 学生获得专利数 | 4项 |

注：（1）学生获奖：指导教师必须是中心固定人员，获奖项目必须是相关项目的全国总决赛以上项目。（2）学生发表论文：必须是在正规出版物上发表，通讯作者或指导老师为中心固定人员。（3）学生获得专利：为已批准专利，中心固定人员为专利共同持有人。

**三、教学改革与科学研究情况**

（一）承担教学改革任务及经费

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目/  课题名称 | 文号 | 负责人 | 参加人员 | 起止时间 | 经费（万元） | 类别 |
| 1 | 协同创新背景下动物医学专业教学的改革-以湖南农业大学为例 | 湘教通[2018]436号 | 王水莲 | 王水莲，苏建明，陈小军，张虹亮，彭涛 | 2018.09-  2020.12 | 2 | a类 |
| 1 | 基于“混合课程”教学模式的改革与实践——以《水产动物组织胚胎学》课程为例 | 湘教通[2018]436号 | 钟蕾 | 王晓清、刘小燕、胡亚洲、秦溱 | 2018.09-  2020.12 | 2 | a类 |
| 1 | “双一流”背景下农科类大学生创新能力及科研素养提升 | 湘教通2016〔400〕 | 伍小松 | 周倩、苏丁丁、陈光辉、丁彦 | 2017.09-  2020.12 | 2 | a类 |
| 2 | 教学研究型大学动物科学专业实践教学新体系的构建与实践 | 湘教通2016〔400〕 | 肖定福 | 李四元、曲湘勇、陈宇光、何俊 | 2016.09-  2019.12 | 2 | a类 |
| 3 | 水族科学与技术专业应用型、创新性人才培养模式的探讨 | 湘教通2016〔400〕 | 江辉 | 王红权、戴振炎、陈开健、文祝友 | 2016.09-  2019.12 | 2 | a类 |
| 4 | “翻转课堂”教学模式在水产养殖专业教学中的实践与研究——以《水产微生物学》课程为例 | 湘教通2016〔400〕 | 高志鹏 | 尹华、胡毅、刘晓燕、钟蕾 | 2016.09-  2019.12 | 2 | a类 |
| 5 | 基于SPOC的案例式教学在兽医药理学教学中的应用 |  | 陈小军 | 陈小军,张明军,伍勇,纪春晓,白霞 | 2016-09-02到2019-12-31 | 1 | a类 |
| 6 | 基于“态”“势”协同发展的湖南人才流动机理与实现路径研究 | 16YBA203 | 龙梦晴 | 龙梦晴,周明星,刘立明,肖志勇,严春花（校本部） | 2016-12-22到2019-12-31 | 2 | a类 |
| 7 | 政校企协同推进“卓越农林人才教育培养计划”的研究与实践 |  | 龙梦晴 | 龙梦晴,程天印,苏建明,曹迎春,李小英 | 2016-09-02到2019-12-31 | 2 | a类 |

注：（1）此表填写省部级以上教学改革项目（课题）名称：项目管理部门下达的有正式文号的最小一级子课题名称。（2）文号：项目管理部门下达文件的文号。（3）负责人：必须是中心固定人员。（4）参加人员：所有参加人员，其中研究生、博士后名字后标注\*，非本中心人员名字后标注＃。（5）经费：指示范中心本年度实际到账的研究经费。（6）类别：分为a、b两类，a类课题指以示范中心为主的课题；b类课题指本示范中心协同其他单位研究的课题。

（二）承担科研任务及经费

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目/  课题名称 | 文号 | 负责人 | 参加人员 | 起止时间 | 经费  （万元） | 类别 |
| 1 | Nrf2-线粒体途径和肠道菌群在厚朴酚调控肉鸡內源抗氧化中的作用及机制研究 | 31872378 | 贺喜 | 宋泽和,曹蓉,李瑞（学）,吴姝（学）,李浩（学）,田莎 | 2019-01-01到2022-12-31 | 59 | 国家自然科学基金项目 |
| 2 | 德氏乳杆菌通过调控细胞自噬缓解仔猪肠道炎症的机制研究 | 31802074 | 李颖慧 | 管桂萍,符晨星,侯改凤（学）,韦良开（学） | 2019-01-01到2021-12-31 | 26 | 国家自然科学基金项目 |
| 3 | 赤眼鳟与草鱼MDA5基因结构差异及其功能影响 | 31802288 | 李耀国 | 王红权,金生振（学）,赵鑫（学）,丁春华（学）,刘益（学）,吕丽刚（学） | 2019-01-01到2021-12-31 | 24 | 国家自然科学基金项目 |
| 4 | 基于Th17/Treg细胞平衡研究壳寡糖调控仔猪肠黏膜免疫对ETEC感染的防御机制 | 31872991 | 肖定福 | 贺建华,李颖慧,谢春艳,邢月腾（学）,王贤泽（学）,夏鑫（学） | 2019-01-01到2022-12-31 | 60 | 国家自然科学基金项目 |
| 5 | 刘国华湖湘青年英才 | 2018RS3085 | 刘国华 | 刘国华 | 2018-11-01到2021-12-31 | 40 | 省部级 |
| 6 | T-2毒素诱导及DL-硒代蛋氨酸颉颃肉鸡肝脏氧化应激的分子机制研究 | 31802252 | 杨凌宸 | 杨凌宸,王爱兵,王乃东,屠迪,谭磊（学）,张南乡子（学）,黄坤（学） | 2019-01-01到2021-12-31 | 25 | 国家级 |
| 7 | 基于内质网应激探讨钩吻素子调控肠道炎症的作用机制 | 31802238 | 袁志航 | 袁志航,邬静,杨昆（学）,王颉（学）,谢凌峰（学） | 2019-01-01到2021-12-31 | 22 | 国家级 |
| 8 | ATRA对猪卵泡颗粒细胞增殖与分化的影响及调控机制 | 31802151 | 张虹亮 | 张虹亮,王水莲,刘进辉,阳美霞（学）,张羽芳（学）,续酉涛（学）,查铖（学） | 2019-01-01到2021-12-01 | 24 | 国家级 |
| 9 | 湖南农村基基层党组织组织力建设研究 | 18zk08 | 陈钦华 | 陈钦华 | 2018-06-11到2018-11-28 | 5 | 校级 |
| 10 | 血根碱对结肠炎大鼠模型的治疗作用机制研究 | 2018JJ2172 | 柳亦松 | 柳亦松,王晓君,刘德明,黄鹏（学）,张换成（学）,黄嘉璐（学） | 2018-01-01到2020-12-31 | 5 | 省部级 |
| 11 | Hedgehog信号通路在奶牛乳腺纤维化中的作用研究 | 2018JJ3237 | 杨磊 | 杨磊,雷红宇,宁玲忠,陈惠玉（学）,李隆（学） | 2018-01-01到2020-12-31 | 5 | 省部级 |
| 12 | 猪圆环病毒2型核衣壳（capsid）表面 Loops结构及其展示外源抗原表位的研究 | 2018JJ2177 | 王乃东 | 王乃东,杨毅,湛洋,龙聘（外）,王东亮（学）,蒋一凡（学）,张素姣（学） | 2018-01-01到2020-12-31 | 5 | 省部级 |
| 13 | 褐黄血蜱中肠功能蛋白的精准筛选与功效鉴定 | 2018JJ2167 | 程天印 | 程天印,刘磊,和小明（学）,徐律（学）,匡利平（学） | 2018-01-01到2020-12-31 | 5 | 省部级 |
| 14 | 德氏乳杆菌缓解断奶仔猪肠道屏障氧化损伤机制研究 | 31772617 | 黄兴国 | 杨玲媛,陈立祥,侯改凤（学）,陈凤鸣（学）,韦良开（学） | 2018-01-01到2021-12-31 | 72 | 国家自然科学基金项目 |
| 15 | 草鱼C5a/C5aR通路确证及其炎症效应机制初探 | 31702335 | 许宝红 | 陈开健,刘巧林,王荣华（学）,乔庆（学）,赵鑫（学） | 2018-01-01到2020-12-31 | 31.2 | 国家自然科学基金项目 |
| 16 | 血根碱对断奶仔猪肠道黏膜屏障功能的作用机制研究 | 31702126 | 符晨星 | 曹蓉,陈家顺（学）,黄牛（学）,李欢（学） | 2018-01-01到2020-12-31 | 30 | 国家自然科学基金项目 |
| 17 | 中国具有专性雄性生殖方式类群——蚬属的系统分类与生殖特征研究 | 31772832 | 李德亮 | 向建国,刘巧林,皮杰（学）,朱鹏飞（学）,王剑平（学）,王健（学） | 2018-01-01到2021-12-31 | 75.6 | 国家自然科学基金项目 |
| 18 | 瘤胃蠕动机制及柔性瘤胃模拟技术研究 | 31772633 | 沈维军 | 刘利方,陈韬,张佩华,伍梦楠（学）,周文（学） | 2018-01-01到2021-12-31 | 71.03 | 国家自然科学基金项目 |
| 19 | 矢车菊素-3-葡萄糖苷及其代谢产物对内毒素诱导的断奶仔猪肠粘膜损伤的保护作用及机理研究 | 31741115 | 伍树松 | 贺建华,符晨星,刘明（学）,何邵平（学）,谭继君（学）,陈福（学） | 2018-01-01到2018-12-31 | 18 | 国家自然科学基金项目 |
| 20 | 白藜芦醇对伪狂犬病毒感染妊娠母猪的作用效果及其机制研究 | 31772819 | 伍小松 | 杨青,林源（学）,刘磊,康保聚（学）,方娟（学）,黎陈（学） | 2018-01-01到2021-12-31 | 71.82 | 国家自然科学基金项目 |
| 21 | 畜禽用新剂型研制开发 | 2017YFD  0501403 | 孙志良 | 孙志良,周建平（外）,瞿伟（外）,赵永星（外）,廖建维（外） | 2017-11-21到2020-12-30 | 284 | a类 |
| 22 | 母牛节本增效精细化饲养关键技术研发与示范 | 2017NK2351 | 王水莲 | 王水莲,刘自逵,龙江松,杨玲媛,刘磊,张居作（学）,欧阳金芳（外） | 2017-11-10到2020-12-31 | 120 | a类 |
| 23 | 兽用蛋白质工程疫苗湖南省重点实验室 | 2017TP1014 | 杨毅 | 杨毅,程天印,王爱兵,刘国华,邓治邦,谭柱良,黄复深,尹崇,陈韬,易金娥,王乃东,董伟,王贵平,雷红宇,邬静,刘磊,杨凌宸,湛洋,刘伟,李荣芳,段德勇,杨磊 | 2017-09-18到2020-09-30 | 100 | a类 |
| 24 | 猪链球菌和大肠杆菌病原流行病学研究 | 2017YFD  0500102 | 余兴龙 | 余兴龙,李润成 | 2017-11-27到2020-12-31 | 74 | a类 |
| 25 | 牛羊节本增效的精细化饲养关键技术研发 | 2017YFD  0502005 | 王水莲 | 王水莲,陈东 | 2017-11-10到2020-12-31 | 58 | a类 |
| 26 | 基于代谢的中兽药作用物质基础与药理作用机制研究 | 2017JJ1017 | 刘兆颖 | 刘兆颖,柳亦松,伍勇,杨昆（学）,黄亚军（学）,刘艳纯（学）,林莉（学） | 2017-04-06到2019-12-29 | 30 | a类 |
| 27 | 基于转录组学进行肉鸡疫苗免疫应激分子机制的研究 | 2017JJ3108 | 李荣芳 | 李荣芳,周迎芳（院聘）,王吉（学）,严思思（学）,周慧娟（学）,刘水平（学） | 2017-04-07到2019-12-31 | 5 | a类 |
| 28 | 多杀性巴氏杆菌细胞分裂时Z环形成和调控的分子机制研究 | 2017JJ2116 | 黄复深 | 黄复深,肖红波,刘伟,杨婷婷（学）,张宇航（学） | 2017-04-06到2019-12-31 | 5 | a类 |
| 29 | GnIH对小鼠卵泡发育的调节作用及机理研究 | 31672507 | 王水莲 | 王水莲,薛立群,李荣芳,张居作（学）,曾杰（学）,龚金秋（学）,阳美华（学） | 2016-08-30到2020-12-31 | 63 | a类 |
| 30 | 红斑丹毒丝菌表面抗原蛋白B细胞表位的高效筛选及鉴定 | 31672539 | 余兴龙 | 余兴龙 | 2016-08-30到2020-12-31 | 62 | a类 |
| 31 | 饲料抗营养因子监测、削减及其资源利用技术研究 | 2016YFD0501209 | 文利新 | 范志勇,孙泽威（外）,万霞（外）,王丽（外）,王勇生（外） | 2016-07-01到2020-12-31 | 127.5 | a类 |
| 32 | 基于Hi-C染色质构象捕获对马匹运动性能的三维调控网络机制研究 | 31501000 | 顾京晶 | 田仕林（外）,贺长青,王大伟（外）,许栋（学）,李飙（学） | 到2018-12-31 | 19 | a类 |
| 33 | 热应激下鸡固有免疫应答及白藜芦醇调控的分子机制 | 31672444 | 贺建华 | 陈清华,刘丽莉（外）,柳亦松,符晨星,袁旭鹏（学）,禹琪芳（学）,陈佳亿（学） | 2016-08-30到2018-12-31 | 25 | a类 |
| 34 | 低鱼粉饲料中补充牛磺酸对黄鳝蛋白质代谢机理研究 | 31572626 | 胡毅 | 赵玉蓉,彭慧珍,钟蕾,熊钢（学）,刘丽（学） | 到2019-12-31 | 32 | a类 |
| 35 | 温度诱导中华鳖性别分化的关键基因鉴定及决定机制研究 | 31672640 | 王晓清 | 钟蕾,熊钢（学）,戴振炎,秦溱（学）,曾丹（学）,罗志嘉（学）,王佩（学） | 2016-08-30到2020-12-31 | 32 | a类 |
| 36 | 赤眼鳟TLRs家族对草鱼出血病毒（GCRV）的免疫机理研究 | 31572615 | 肖调义 | 苏建明,王荣华（学）,李伟（学）,邓亚林（学）,何美凤（学）,周知愚（学） | 到2019-12-31 | 31.5 | a类 |
| 37 | 非粮饲用植物功能成分高效利用关键技术研究与产业化 | 2016NK2124 | 范志勇 | 贺喜,冯泽猛（外）,曹蓉,胡瑕（外） | 2017-01-01到2019-12-31 | 20 | a类 |
| 38 | 湖南农业大学水族科普示范基地建设 | 2016ZK3007 | 江辉 | 刘巧林,许宝红 | 2016-07-08到2018-07-07 | 8 | a类 |
| 39 | 稻田生态养殖克氏原螯虾关键技术研究与应用 | 2016NK2109 | 刘晓燕 | 高志鹏,戴振炎,秦勇（外）,刘大志（外）,何艳林,陈小良（外） | 2016-04-30到2018-12-31 | 15 | a类 |
| 40 | 溆浦鹅肝肉优异性状关联基因发掘与利用研究 | 2016NK2106 | 曲湘勇 | 蒋隽,何俊,贺长青 | 2016-03-31到2019-03-31 | 15 | a类 |
| 41 | 湖南省特色水产资源利用工程技术研究中心 | 2015TP2002 | 肖调义 | 胡毅,王晓清,李德亮,彭慧珍 | 2016-01-01到2018-12-31 | 50 | a类 |
| 42 | 重金属污染淡水水产品质量安全综合防治技术方案 | 201503108-SC-3 | 李德亮 | 余建波 | 到2019-12-31 | 93 | a类 |
| 43 | 国家大宗淡水鱼类产业技术体系--常德综合试验站站长 | CARS-46-42 | 肖调义 | 王红权,李德亮,刘巧林,彭慧珍 | 2016-01-01到2020-12-31 | 50 | a类 |
| 44 | 不同动物猬迭宫裂头蚴病诊断新技术及其防治研究 | 2016NK2104 | 刘伟 | 刘伟,刘毅,王爱兵,戴荣四,徐霞,杨凌宸 | 2016-01-01到2018-12-31 | 15 | a类 |
| 45 | 鸡精液冷冻保护剂与抗氧化剂的互作效应及保护作用研究 | 湘教通2016〔283〕号 | 贺长青 | 胡佳昕、张　弘、王腾、刘璐、朱利琴 | 2016.3-2018.3 | 2 | a类 |
| 46 | 绿狐尾藻风干及青贮的营养特点及其在肉鸭饲养中的效果研究 | 湘教通2016〔283〕号 | 钟元春 | 段平男、孙婉婧、杨颖姿、罗晶晶、李彬 | 2016.3-2018.3 | 2 | a类 |

注：此表填写省部级以上科研项目（课题）。

（三）研究成果

1.专利情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专利名称 | 专利授权号 | 获准国别 | 完成人 | 类型 | 类别 |
| 1 | 抗猪链球菌病且具有自身免疫活性的融合蛋白及其制备与应用 | 201610463525.8 | 中国 | 陈小军 | 发明专利 | 独立完成 |
| 2 | 一种检测猪萨佩罗病毒抗体的ELISA试剂盒 | 201611145457.7 | 中国 | 葛猛 | 发明专利 | 独立完成 |
| 3 | 一种调节血糖的犬专用保健日粮及饲喂方法 | 201510163574.5 | 中国 | 邬静 | 发明专利 | 独立完成 |
| 4 | 桦木酸作为家禽饲料添加剂的应用方法 | 201510412584.8 | 中国 | 易金娥 | 发明专利 | 独立完成 |
| 5 | 兽用皮下注射针头 | 201720425479.2 | 中国 | 王贵平 | 实用新型 | 独立完成 |
| 6 | 一种牛群分栏兼保定系统 | 201721012100.1 | 中国 | 陈东 | 实用新型 | 独立完成 |
| 7 | 一种畜禽抗应激饲料添加剂的制备方法 | 201510117845.3 | 中国 | 范志勇 | 发明专利 | 独立完成 |
| 8 | 水产养殖水质改良剂 | 201711041030.7 | 中国 | 王红权 | 发明专利 | 独立完成 |

注：（1）国内外同内容的专利不得重复统计。（2）专利：批准的发明专利，以证书为准。（3）完成人：所有完成人，排序以证书为准。（4）类型：其他等同于发明专利的成果，如新药、软件、标准、规范等，在类型栏中标明。（5）类别：分四种，独立完成、合作完成-第一人、合作完成-第二人、合作完成-其他。如果成果全部由示范中心固定人员完成的则为独立完成。如果成果由示范中心与其他单位合作完成，第一完成人是示范中心固定人员则为合作完成-第一人；第二完成人是示范中心固定人员则为合作完成-第二人，第三及以后完成人是示范中心固定人员则为合作完成-其他。（以下类同）

2.发表论文、专著情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文或  专著名称 | 作者 | 刊物、出版社名称 | 卷、期  （或章节）、页 | 类型 | 类别 |
| 1 | Characterization of N-methylcanadine and N-methylstylopine metabolites in rat liver S9 by high-performance liquid chromatography/quadrupole time-of-flight mass spectrometry | 左梦婷(学)(1),刘莎莎(学)(2),林莉(学)(3),刘兆颖(通讯作者) | RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY | 32(23):2047-2054 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 2 | Hepatic Sirt3 expression declines postpartum in dairy goats | 刘磊(1) | JOURNAL OF DAIRY RESEARCH | 85(2):163-166 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 3 | Paeoniflorin regulates GALNT2-ANGPTL3-LPL pathway to attenuate dyslipidemia in mice | 肖红波(通讯作者),梁琳(学)(2),外校人员(外)(3),孙志良(4) | EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY | 836(836):122-128 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 4 | Prevalence and Phylogenetic Analyses of Trichuris suis in Pigs in Hunan Province, Subtropical China. | 谭磊(学)(1),王爱兵(2),柳亦松(3),刘伟(通讯作者) | Korean J Parasitol | 2018 Oct;56(5):495-500 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 5 | Quercetin inhibits porcine intestinal inflammation in vitro | 陈志刚(学)(1),雷红宇(2),苏建明(通讯作者) | Tropical Journal of Pharmaceutical Research | 17(10):1947-1952 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 6 | Antitumor Activity of Betulinic Acid and Betulin in Canine Cancer Cell Lines | 赵静(学)(1),李荣芳(2),文利新(6),易金娥(通讯作者),外校人员(外)(8) | IN VIVO | 32(5):1081-1088 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 7 | SZSJ protects against insomnia by a decrease in ADMA level and an improvement in DDAH production in sleep-deprived rats | 肖红波(通讯作者),王艺珊(学)(2),外校人员(外)(3),卢向阳(4) | LIFE SCIENCES | 209(209):97-102 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 8 | Highly efficient cellular uptake of a cell-penetrating peptide (CPP) derived from the capsid protein of porcine circovirus type 2 | 湛洋(2),王爱兵(7),杨毅(通讯作者) | JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY | 293(39):15221-15232 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 9 | Molecular characterization of Trichuris ovis from goats in hunan province of China | 李芬(通讯作者) | THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE | 48(3):471-477 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 10 | Enterocytozoon bieneusi in Minks (Neovison vison) in Northern China: A Public Health Concern | 外校人员(外)(5),刘国华(6) | FRONTIERS IN MICROBIOLOGY | 9(11):- | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 11 | First Report of Ixodes nipponensis Infection in Goats in China | 程天印(1),陈珍(学)(2),李中波(学)(3),刘国华(4) | VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES | 18(10):575-578 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 12 | Seroprevalence and Risk Factors of Chlamydia abortus Infection in Goats in Hunan Province, Subtropical China | 胡仕凤(1),李芬(2),郑文斌(学)(3),刘国华(通讯作者) | VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES | 18(9):500-503 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 13 | Comparison of the Cytotoxicity and Mitochondrial Effects of | 代佳娣(学)(1),刘兆颖(通讯作者) | Pharmacologia | (2):74-84 | 其他刊物论文 |  |
| 14 | Prevalence of Porcine teschovirus genotypes in Hunan, China: identification of novel viral species and genotypes | 杨涛涛(学)(1),李润成(2),姚清(学)(3),周小飞(学)(4),廖华媛(学)(5),葛猛(6),余兴龙(通讯作者) | JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY | 99(9):1261-1267 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 15 | A fatal diarrhea outbreak in farm-raised Deinagkistrodon acutus in China is newly linked to potentially zoonotic Aeromonas hydrophila | 刘俊琦(学)(1),孙志良(通讯作者),余兴龙(3),谢凌峰(学)(4) | Transboundary and Emerging Diseases | (13020):1-10 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 16 | Direct regulatory effects of a newly-constructed lentiviral vector encoding recombinant mouse GnIH on the granulosa cells | 曾杰(学)(1),张虹亮(2),阳美霞(学)(3),王水莲(通讯作者) | The journal of Reproduction and Development | (): | 国际学术会议论文集 |  |
| 17 | Naringin Activates AMPK Resulting in Altered Expression of SREBPs, PCSK9, and LDLR To Reduce Body Weight in Obese C57BL/6J Mice | 隋国光(学)(1),肖红波(通讯作者),卢向阳(3),孙志良(4) | JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY | 66(34):8983-8990 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 18 | Molecular characterization of hard tick Haemaphysalis longicornis from China by sequences of the internal transcribed spacers of ribosomal DNA | 李中波(学)(1),刘国华(2),程天印(通讯作者) | EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY | 74(2):171-176 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 19 | Effects of Quercetin on Proliferation and H2O2-Induced Apoptosis of Intestinal Porcine Enterocyte cells | 陈志刚(学)(1),雷红宇(2),苏建明(通讯作者) | molecules | 23(8):1-25 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 20 | Dissecting myosin-5B mechanosensitivity and calcium regulation at the single molecule level | 杨毅(4) | NATURE COMMUNICATIONS | 9(1):-2844 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 21 | Structure-Based Design of Porcine Circovirus Type 2 Chimeric VLPs (cVLPs) Displays Foreign Peptides on the Capsid Surface | 湛洋(6),王乃东(7),杨毅(通讯作者) | FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY | 8(0):-232 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 22 | An outbreak of Getah virus infection among pigs in China, | 杨涛涛(学)(1),葛猛(2),余兴龙(通讯作者) | TRANSBUNDARY AND EMERGING DISEASES | 65(3):632-637 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 23 | Molecular detection and sequence analysis of porcine circovirus type 3 in sow sera from farms with prolonged histories of reproductive problems in Hunan, China | 邹亚文(学)(1),张南乡子(学)(2),张佳鑫(学)(3),张素姣(学)(4),蒋一凡(学)(5),王乃东(通讯作者) | ARCHIVES OF VIROLOGY | 163(10):2841-2847 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 24 | Betulinic acid attenuates dexamethasone-induced oxidative damage through the JNK-P38 MAPK signaling pathway in mice | 朱利娟(学)(1),易想炼(学)(2),赵静(学)(3),袁志航(4),文利新(5),外校人员(外)(7),田亚南（无单位信息）(8),谭柱良(9),邬静(通讯作者),易金娥(通讯作者) | BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY | 103(6):499-508 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 25 | Characterization of in vitro metabolites of three tetrahydroprotoberberine alkaloids in rat liver S9 by high-performance liquid chromatography/quadrupole time-of-flight mass spectrometry | 林莉(学)(1),刘兆颖(通讯作者) | RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY | 32(17):1540-1548 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 26 | Comparative analyses of the mitochondrial genome of the sheep ked Melophagus ovinus (Diptera: Hippoboscidae) from different geographical origins in China | 唐嘉敏(学)(1),李芬(2),程天印(3),段德勇(通讯作者),刘国华(通讯作者) | PARASITOLOGY RESEARCH | 117(8):2677-2683 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 27 | Tick saliva microbiomes isolated from engorged and partially fed adults of Haemaphysalis flava tick females | 程天印(通讯作者) | JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY | 142(43102):173-180 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 28 | Characterization of the complete mitochondrial genome of Marshallagia marshalli and phylogenetic implications for the superfamily Trichostrongyloidea | 外校人员(外)(5),刘国华(通讯作者) | PARASITOLOGY RESEARCH | 117(1):307-313 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 29 | Proteomic profiling of the midgut contents of Haemaphysalis flava | 刘磊(1),程天印(通讯作者),和小明(学)(3) | TICKS AND TICK-BORNE DISEASES | 9(3):490-495 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 30 | Proteomics analysis of faecal proteins in the tick Haemaphysalis flava | 刘磊(1),柳亦松(2),刘国华(3),程天印(通讯作者) | PARASITES & VECTORS | 11(89):1-7 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 31 | Veterinary parasitology teaching in China in the 21st century - Challenges, opportunities and perspectives | 刘国华(1) | VETERINARY PARASITOLOGY | 252(3):70-73 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 32 | Procyanidins B2 reverses the T-2 toxin-induced mitochondrial apoptosis in TM3 Leydig cells | 邬静(1),黄卫梅(学)(2),袁志航(3),屠迪(通讯作者),田亚南（无单位信息）(通讯作者) | JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS | 45(0):118-128 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 33 | Perilipin 1 Mediates Lipid Metabolism Homeostasis and Inhibits Inflammatory Cytokine Synthesis in Bovine Adipocytes | 刘磊(4) | FRONTIERS IN IMMUNOLOGY | 9(1):1-15 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 34 | Phillyrin lowers body weight in obese mice via the modulation of PPAR beta/delta-ANGPTL 4 pathway | 肖红波(通讯作者),隋国光(学)(2),卢向阳(3) | OBESITY RESEARCH & CLINICAL PRACTICE | 12(1):71-79 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 35 | Elevated Levels of ADMA Are Associated with Lower DDAH2 and Higher PRMT1 in LPS-Induced Endometritis Rats | 肖红波(通讯作者),隋国光(学)(2),卢向阳(3),孙志良(4) | INFLAMMATION | 41(1):299-306 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 36 | Development and in-house validation of a sensitive LC-MS/MS method for simultaneous quantification of gelsemine, koumine and humantenmine in porcine plasma | 杨昆(学)(1),孙志良(通讯作者),刘兆颖(通讯作者) | JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES | 1076(1076):54-60 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 37 | Identification of gelsemine metabolites in rat liver S9 by high-performance liquid chromatography/quadrupole-time-of-flight mass spectrometry | 杨昆(学)(1),孙志良(2),柳亦松(3),唐其(4),刘兆颖(通讯作者) | RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY | 32(1):19-22 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 38 | Identification and characterization of MYH9 locus for high efficient gene knock-in and stable expression in mouse embryonic stem cells | 刘谭彬(学)(1),胡意(学)(2),郭时印(3),王爱兵(通讯作者) | PLOS ONE | 13(2):- | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 39 | High prevalence of PCV2d in Hunan province, China: a retrospective analysis of samples collected from 2006 to 2016 | 屈泰龙(学)(1),李润成(2),严美君(学)(3),罗斌宇(学)(4),杨涛涛(学)(5),余兴龙(通讯作者) | ARCHIVES OF VIROLOGY | 163(7):1897-1906 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 40 | First molecular detection of porcine circovirus type 3 in dogs in China | 张佳鑫(学)(1),王乃东(通讯作者) | VIRUS GENES | 54(1):140-144 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 41 | Kaempferol modulates Angiopoietin-like protein 2 expression to lessen the mastitis in mice | 肖红波(通讯作者),隋国光(学)(2),卢向阳(3),孙志良(4) | PHARMACOLOGICAL REPORTS | 70(3):439-445 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 42 | Medicinal plants of the genus Macleaya (Macleaya cordata, Macleaya microcarpa): A review of their phytochemistry, pharmacology, and toxicology | 林莉(学)(1),曾建国(2),刘兆颖(通讯作者) | PHYTOTHERAPY RESEARCH | 32(1):19-48 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 43 | Biotransformation and tissue distribution of protopine and allocryptopine and effects of Plume Poppy Total Alkaloid on liver drug-metabolizing enzymes | 黄亚军(学)(1),程辟(2),刘兆颖(通讯作者) | SCIENTIFIC REPORTS | 8(1):1-13 | SCI,自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 44 | Effect of dietary taurine supplementation on growth performance, digestive enzyme activities and antioxidant status of juvenile black carp (Mylopharyngodon piceus) fed with low fish meal diet | 张俊智(学)(1),胡毅(通讯作者),钟蕾(3),肖调义(4) | AQUACULTURE RESEARCH | 49(9):3187-3195 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 45 | Seasonal succession of phytoplankton functional groups in a reservoir in central China | 黄国佳(学)(1),王晓清(通讯作者),外校人员(外)(3),许洛维(学)(4),徐大建(学)(5) | Fundamental and Applied Limnology | 192(1):1-14 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 46 | Supplementation with α-ketoglutarate to a low-protein diet enhances amino acid synthesis in tissues and improves protein metabolism in the skeletal muscle of growing pigs | 陈家顺(学)(1),符晨星(通讯作者) | AMINO ACIDS | 50(11):1525-1537 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 47 | Effect of dietary taurine supplementation on growth, digestive enzyme, immunity and resistant to dry stress of rice field eel (Monopterus albus) fed low fish meal diets | 胡毅(1),钟蕾(2) | AQUACULTURE RESEARCH | 49(6):2108-2118 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 48 | Molecular characterization and expression of TLR7 and TLR8 in barbel chub (Squaliobarbus curriculus): Responses to stimulation of grass carp reovirus Check for and lipopolysaccharide | 金生振(学)(1),赵鑫(学)(2),王红权(3),苏建明(4),王静安(学)(5),丁春华(学)(6),李耀国(通讯作者),肖调义(通讯作者) | FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY | 83:292-307 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 49 | Genomewide association study for economic traits in the large yellow croaker with different numbers of extreme phenotypes | 万良(学)(1),王晓清(5),外校人员(外)(6) | JOURNAL OF GENETICS | 97(4):887-895 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 50 | Comparing SNP panels and statistical methods for estimating genomic breed composition of individual animals in ten cattle breeds | 何俊(1) | BMC GENETICS | (19):56-70 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 51 | Comparative analysis of chemical composition, antimicrobial and antioxidant activity of citrus essential oils from the main cultivated varieties in China | 郭佳婧(外)(1),高志鹏(2),外校人员(外)(4) | LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY | (1):82-839 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 52 | Low-protein diet improves meat quality of growing and finishing pigs through changing lipid metabolism, fiber characteristics, and free amino acid profile of the muscle | 李颖慧(1),黄兴国(7),外校人员(外)(8) | JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE | (8):3221-3232 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 53 | Was chicken domesticated in northern China? New evidence from mitochondrial genomes | 黄勋和(外)(1),曲湘勇(18) | SCIENCE BULLETIN | (63):743-746 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 54 | Evaluating a 5-year metal contamination remediation and the biomonitoring potential of a freshwater gastropod along the Xiangjiang River, China | 李德亮(通讯作者),皮杰(学)(2),外校人员(外)(5) | ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH | 25(21):21127-21137 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 55 | miR-26a suppresses autophagy in swine Sertoli cells by targeting ULK2 | 冉茂良(1),李智(学)(2),曹蓉(3),翁波(4),陈斌(通讯作者) | REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS | 53(4):864-871 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 56 | Wasabi 6-(methylsulfinyl)hexyl isothiocyanate induces apoptosis in human colorectal cancer cells through p53-independent mitochondrial dysfunction pathway | 外校人员(外)(1),伍树松(2),侯德兴（无单位信息）(4) | BIOFACTORS | 44(4):361-368 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 57 | A Murine Pancreatic Islet Cell-based Screening for Diabetogenic Environmental Chemicals | 钟蕾(1),邬静(2) | JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS | (136):1-7 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 58 | Alpha-Ketoglutarate in Low-Protein Diets for Growing Pigs: Effects on Cecal Microbial Communities and Parameters of Microbial Metabolism | 陈家顺(学)(1),符晨星(通讯作者) | FRONTIERS IN MICROBIOLOGY | 9(1057):1-14 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 59 | Stage-specific feed intake restriction differentially regulates placental traits and proteome of goats | 徐涓芝(学)(1),伍小松(通讯作者) | British Journal of Nutrition | 119(5):1119-1132 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 60 | Opportunistic pathogens are abundant in the gut of cultured giant spiny frog (Paa spinosa) | 向建国(通讯作者) | AQUACULTURE RESEARCH | 49(5)；2033-2041 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 61 | Effects of dietary ramie powder at various levels on carcass traits and meat quality in finishing pigs | 李颖慧(1),黄兴国(7),外校人员(外)(9) | MEAT SCIENCE | 143（1）：52-59 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 62 | Long-term Effects of Lysine Restriction on Liver Global Proteins, Meat Quality, and Blood Biochemical Parameters in Pigs | 刘兆金(学)(1),贺建华(通讯作者),外校人员(外)(通讯作者) | PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS | 25（4）：405-416 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 63 | Effects of modified montmorillonite adsorbent on performance, egg quality, serum biochemistry, oxidation status, and immune response of laying hens in late production | 曲湘勇(通讯作者),陈继发(学)(2),贺长青(3) | LIVESTOCK SCIENCE | 210（210）：15-20 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 64 | Effects of Fermented Cottonseed Meal and Enzymatic Hydrolyzed Cottonseed Meal on Amino Acid Digestibility and Metabolic Energy in White Leghorn Rooster | 汤小朋(学)(1),外校人员(外)(6),方热军(通讯作者) | PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY | 50(3)：957-962 | 自科类三大检索收录论文 |  |
| 65 | Involvement of interferon regulatory factor 3 from the barbel chub Squaliobarbus curriculus in the immune response against grass carp reovirus | 李耀国(通讯作者),刘巧林(2),肖调义(通讯作者) | GENE | 648:5-11 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 66 | Epidermal Growth Factor, through Alleviating Oxidative Stress, Protect IPEC-J2 Cells from Lipopolysaccharides-Induced Apoptosis | 汤小朋(学)(1),刘波(学)(2),外校人员(外)(3),禹琪芳(学)(4),方热军(通讯作者) | INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES | 19（3）:848 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 67 | Characterization of Spleen Transcriptome of Schizothorax prenanti during Aeromonas hydrophila Infection | 王晓清(3),外校人员(外)(7),罗辉(学)(通讯作者),王晓清(9) | MARINE BIOTECHNOLOGY | 20（2）：246-256 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 68 | Enterotoxigenic Escherichia coli infection induces tight junction proteins expression in mice | 伍小松(通讯作者) | Iranian Journal of Veterinary Research | 19（1）：35-40 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 69 | Effects of Clostridium butyricum and Lactobacillus plantarum on growth performance, immune function and volatile fatty acid level of caecal digesta in broilers | 韩金凤(学)(1),贺建华(通讯作者),外校人员(外)(通讯作者) | FOOD AND AGRICULTURAL IMMUNOLOGY | 29（1）：797-807 | 自科类三大检索收录论文 | SCI |
| 70 | 一种猪萎缩性鼻炎疫苗对怀孕母猪免疫的安全性评价试验 | 叶真伟(学)(2),外校人员(外)(4),尹德明(通讯作者) | 湖南畜牧兽医 | (5):45-47 | 其他刊物论文 |  |
| 71 | 湖南某大型规模猪场猪伪狂犬病净化技术的应用与效果 | 外校人员(外)(3),尹德明(通讯作者) | 湖南畜牧兽医 | (5):28-29 | 其他刊物论文 |  |
| 72 | 马立克氏病毒致病机理及其防治的研究进展 | 张佩琪(学)(1),李真诚(学)(2),王宜平(学)(3),纪春晓(通讯作者) | 中兽医医药杂志 | (06):1-5 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 73 | 一起引起母猪流产死亡猪丹毒疫情的诊断 | 刘洋(学)(1),余兴龙(通讯作者) | 中国动物检疫 | (11):79-80 | 其他刊物论文 |  |
| 74 | 湖南地区猪圆环病毒 2 型的分离与鉴定 | 贺延峰(学)(1),王东亮(学)(2),邹亚文(学)(3),外校人员(外)(4),王乃东(5),湛洋(通讯作者) | 中国兽医科学 | (0):1-8 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 75 | Loop EF 区嵌合猪细小病毒B 细胞表位对猪圆环病毒2 型病毒样颗粒组装的影响 | 张素姣(学)(1),王东亮(学)(2),李萌(学)(3),蒋一凡(学)(4),湛洋(5),王乃东(通讯作者) | 中国兽医科学 | (1):1-9 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 76 | 二氢血根碱和二氢白屈菜红碱在鸡肌肉中的定量检测方法 | 陈梅(学)(1),张换成(学)(2),柳亦松(3),刘兆颖(通讯作者),曾建国(通讯作者) | 中国兽医学报 | (9):1766-1770 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 77 | 钩吻提取物对生长猪生长性能、肠道形态和盲肠菌群的影响 | 陈小军(1),王宇(学)(2),王帅帅(学)(3),伍勇(4),孙志良(通讯作者) | 动物营养学报 | (9):3626-3633 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 78 | 猪圆环病毒3 型检测和致病性的研究进展 | 蒋一凡(学)(1),张南乡子(学)(2),李周勉(学)(3),张佳鑫(学)(4),张素姣(学)(5),王乃东(通讯作者) | 经济动物学报 | (9):1-6 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 79 | 高锡致雏鸡肠道的氧化损伤作用研究 | 苏建明(5),雷红宇(通讯作者) | 黑龙江畜牧兽医 | (13):153-156 | 其他刊物论文 |  |
| 80 | 钩吻素子在猪的体外代谢 | 肖洒(学)(1),刘兆颖(通讯作者) | 中国兽医学报 | (8):1568-1572 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 81 | 含ＣｐＧ－ＯＤＮ基序重组抑制素质粒的构建及其对小鼠颗粒细胞相关凋亡基因表达的影响 | 阳美霞(学)(1),张虹亮(2),李蓝祁(学)(3),外校人员(外)(4),王水莲(通讯作者) | 畜牧兽医学报 | (8):1625-1632 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 82 | 重组猪胸膜肺炎放线杆菌NLPI蛋白诱导小鼠抗攻击感染的免疫保护力研究 | 杨婷婷(学)(1),黄复深(通讯作者),张雨龙(学)(3),张宇航(学)(4),李宏(学)(5) | 农业生物技术学报 | 26(8):1392-1400 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 83 | 奶牛发情期活动量变化规律研究 | 李蓝祁(学)(1),王水莲(通讯作者) | 畜牧兽医学报 | (7):1387-1393 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 84 | 湖南省野猪杜氏颚口线虫线粒体cytb基因序列种系发育分析 | 王欣茹(学)(1),刘伟(通讯作者) | 中国预防兽医学报 | (7):633-636 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 85 | 饲粮中添加表皮生长因子对断奶仔猪血清生化指标、血清游离氨基酸和小肠黏膜水解氨基酸含量的影响 | 朱繁(学)(1),贾杏林(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(7):2515-2528 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 86 | 白藜芦醇通过沉默调节蛋白1-解偶联蛋白2信号通路降低小鼠睾丸间质细胞TM3的氧化损伤 | 张晓春(学)(1),陈指龙(学)(2),方娟(学)(3),黎陈(学)(4),伍小松(通讯作者),杨青(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(7):2632-2640 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 87 | 夏季“猪无名高热综合征”的科学防控 | 武东怡(学)(1),麦金辉(学)(2),付贞(学)(3),外校人员(外)(4),刘进辉(通讯作者) | 中国畜牧兽医文摘 | 34(6):242 | 其他刊物论文 |  |
| 88 | 二烯丙基二硫化物体内抗鸡马立克氏病毒的研究 | 张佩琪(学)(1),王宜平(学)(2),孙若兰(学)(3),胡雨涵(学)(4),刘恩琪(学)(5),罗毅峰(学)(6),尹航(学)(7),纪春晓(通讯作者) | 经济动物学报 | (6):1-8 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 89 | MDCC-MSB-1细胞增殖抑制机制研究进展 | 张佩琪(学)(1),李真诚(学)(2),王宜平(学)(3),岑美珍(学)(4),刘进辉(5),纪春晓(通讯作者) | 经济动物学报 | (6):1445-1450 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 90 | 猪细小病毒7型PCR检测方法的建立及应用 | 严美君(学)(1),李润成(3),余兴龙(通讯作者) | 中国兽医科学 | (6):707-711 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 91 | 三种核酸提取试剂盒效果比较试验 | 王贵平(通讯作者),熊立智(学)(2) | 现代牧业 | 2(2):7-9 | 其他刊物论文 |  |
| 92 | T-2毒素急性中毒对雄性昆明小鼠血清生化指标的影响 | 黄卫梅(学)(1),易想炼(学)(2),杨成林(学)(3),吴汝娟(学)(4),任名(学)(5),邬静(通讯作者) | 中兽医医药杂志 | (3):40-43 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 93 | γ-谷维素对过氧化氢诱导L02 细胞凋亡的保护作用 | 向思亭(学)(1),易想炼(学)(2),赵静(学)(3),谭柱良(通讯作者),易金娥(通讯作者) | 营养学报 | 40(3):279-284 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 94 | 单颗粒示踪技术及其在动物病毒入侵机制研究的应用 | 余婉婷(学)(1),王乃东(通讯作者) | 经济动物学报 | (1):1-5 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 95 | 柚皮苷对大鼠PCSK9-LDLR表达及血脂代谢的影响 | 谭超(1),肖红波(2) | 动物医学进展 | (5):91-93 | 其他刊物论文 |  |
| 96 | 大肠杆菌致病因子研究进展 | 王帅帅(学)(1),杜悦凝(学)(2),吴报春(学)(3),唐小倩(学)(4),刘云(学)(5),陈小军(通讯作者) | 中兽医医药杂志 | (5):32-33 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 97 | .脂质体包裹血红蛋白的研究进展与临床应用 | 潘星辰(学)(1),贾杏林(通讯作者) | 经济动物学报 | 21(4):233-240 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 98 | PCV2病毒载量与病理损伤的相关性 | 谷婷(学)(1),庞培(学)(2),邓治邦(通讯作者) | 中国兽医学报 | 38(04):625-640 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 99 | 高效液相法检测鸡盲肠中的沙咪珠利 | 易远胜(学)(1),孙志良(通讯作者) | 中国动物传染病学报 | 26(2):80-84 | 其他刊物论文 |  |
| 100 | 不同种类高膳食油脂对小鼠血脂、肝脂及尿酸的影响 | 周慧娟(学)(1),刘水平(学)(2),易想炼(学)(3),肖海思(学)(4),曾禹(学)(5),严思思(学)(6),王吉(学)(7),文利新(通讯作者) | 现代食品科技 | 34(5):8-13 | 其他刊物论文 |  |
| 101 | 母猪分娩前后阴道白细胞变化情况的研究 | 黎文娟(学)(1),冷博瑾(学)(2),刘森林(学)(3),袁安文(通讯作者) | 养猪 | (2):49-52 | 其他刊物论文 |  |
| 102 | 桦木酸对环磷酰胺致小鼠肠道氧化损伤的影响 | 王喜红(学)(1),朱利娟(学)(2),易想炼(学)(3),赵静(学)(4),向思亭(学)(5),谭柱良(6),袁志航(通讯作者),易金娥(通讯作者) | 畜牧兽医学报 | 49(4):818-824 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 103 | 规模猪场温控管理对生产成绩影响研究 | 黄强(学)(1),贾杏林(通讯作者) | 湖南畜牧兽医 | (3):1-2 | 其他刊物论文 |  |
| 104 | 桦木酸对地塞米松致小鼠氧化应激的机制研究 | 朱利娟(学)(1),易想炼(学)(2),赵静(学)(3),王喜红(学)(4),外校人员(外)(5),文利新(6),邬静(通讯作者),易金娥(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(3):1035-1043 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 105 | 桦木酸对环磷酰胺致小鼠免疫器官氧化损伤的保护作用 | 易想炼(学)(1),朱利娟(学)(2),赵静(学)(3),文利新(4),外校人员(外)(5),罗晨曦(学)(6),黄淑贤(学)(7),邬静(通讯作者),易金娥(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(3):1199-1206 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 106 | 动物专用抗生素泰地罗新 | 杨昆(学)(1),孙志良(通讯作者) | 动物医学进展 | 39(3):110-114 | 其他刊物论文 |  |
| 107 | 异源脂质体包裹血红蛋白复苏急性失血性休克猫的效果观察 | 潘星辰(学)(1),贾宇旻(学)(2),贾杏林(通讯作者) | 经济动物学报 | 22(2):67-71 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 108 | 谷氨酸对哺乳仔猪器官指数、血液生化指标、血脂水平和抗氧化能力的影响.激光生物学报 | 朱繁(学)(1),贾杏林(通讯作者) | 激光生物学报 | 27(2):175-182 | 其他刊物论文 |  |
| 109 | 浏阳地区畜禽养殖业及粪污处理现状调查 | 汤亚(学)(1),伊佳宁(学)(2),外校人员(外)(3),刘进辉(通讯作者) | 湖南畜牧兽医 | (1):9-10 | 其他刊物论文 |  |
| 110 | 基于ITS基因分析蛇源裂头蚴种系进化关系 | 靳元春(学)(1),刘进辉(2),刘伟(通讯作者) | 中国预防兽医学报 | (2):167-169 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 111 | 叶下珠多酚提取工艺优化研究 | 苏恬恬(学)(1),沈瑞廷(学)(2),唐小倩(学)(3),刘云(学)(4),吴报春(学)(5),谭思敏(学)(6),陈小军(通讯作者) | 中兽医医药杂志 | (2):42-44 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 112 | 沅江市洞庭湖区畜禽养殖环境整治的现状调查及对策 | 曹建平(学)(1),外校人员(外)(4),刘进辉(通讯作者) | 中国畜牧兽医文摘 | 43(2):30-31 | 其他刊物论文 |  |
| 113 | 抑制素免疫对动物卵泡发育的影响 | 阳美霞(学)(1),张虹亮(2),张羽芳(学)(3),王水莲(通讯作者) | 中兽医医药杂志 | (1):1-3 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 114 | 猪传染性胃肠炎病毒 N 蛋白单克隆抗体的制备及鉴定 | 王赛(学)(1),余兴龙(通讯作者) | 中国兽医科学 | (1):13-18 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 115 | 郴州市猪O型口蹄疫抗体阳性率调查 | 黄克青(学)(1),陈世林(学)(2),胡仕凤(通讯作者) | 湖南畜牧兽医 | (1):25-27 | 其他刊物论文 |  |
| 116 | 一例猪传染性胸膜肺炎的实验室检测与分析 | 张磊(学)(1),黎满香(通讯作者) | 湖南畜牧兽医 | (1):17-18 | 其他刊物论文 |  |
| 91 | 猪肾脏血管分支和伴行的铸型研究 | 李宝杰(学)(1),李佳杭(学)(2),张頔(学)(3),段德勇(通讯作者),外校人员(外)(5) | 中国兽医科学 | 03(48):346-353 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 117 | 猪圆环病毒２型衣壳蛋白Ｌｏｏｐｓ结构及病毒样颗粒制备的研究进展 | 王东亮(学)(1),湛洋(2),胡意(学)(3),雷昕诺(学)(4),王爱兵(5),杨毅(6),王乃东(通讯作者) | 中国兽医学报 | 38(1):235-240 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 118 | 永州市肉牛养殖业的发展现状及对策 | 金洋洋(学)(1),伊佳宁(学)(2),外校人员(外)(3),刘进辉(通讯作者) | 中国畜牧兽医文摘 | (10):18 | 其他刊物论文 |  |
| 119 | 胍基乙酸的生理作用和机理及其在肉鸡\_猪生产方面的应用 | 班博(学)(1),蒋庆友(学)(2),杨泰(学)(3),田科雄(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（12）：1-7 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 120 | miR-125a/125b基因家族进化及其在猪睾丸组织中的表达变化分析 | 高虎(学)(1),冉茂良(2),彭馥芝(学)(3),罗荟(学)(4),陈斌(通讯作者) | 经济动物学报 | （4）：21-25 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 121 | 番茄红素的生物学功能及其在动物生产中的应用 | 刘碧凡(学)(1),吉莹利(学)(2),王耀东(学)(3),赵玉蓉(通讯作者) | 动物营养学报 | （2）; | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 122 | 牛膝多糖抑制沙门氏菌侵染猪小肠上皮细胞的研究 | 赵玉蓉(1),王耀东(学)(2) | 动物营养学报 | (12): | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 123 | 菊粉的生理功能及其在畜禽生产中的应用 | 陈佳亿(学)(1),陈凤鸣(学)(2),欧淑琦(学)(3),赵玉蓉(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(11)： | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 124 | 多孔氧化锌对断奶仔猪粪便中微量元素含量、盲肠内容物与粪便中短链脂肪酸含量及肠道菌群多样性的影响 | 彭鹏(学)(1),陈思佳(学)(2),外校人员(外)(9),方热军(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（12）：1-9 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 125 | Population dynamics and secondary production of Corbicula fluminea (Müller, 1774) in a typical aquacultural lake (Datong) of the central Yangzte River basin, China. | 李德亮(通讯作者),张健(学)(2),皮杰(学)(3),高子涵(学)(4),肖调义(5),外校人员(外)(6) | 水生生物学报 | 42（6）：1144-1152 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 126 | 博落回生物碱和茶籽多糖对黄羽肉鸡生长性能、血清生化指标及脂质过氧化的影响 | 胡贵丽(学)(1),宋泽和(2),范志勇(3),贺喜(通讯作者) | 动物营养学报 | （30）:4626-4634 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 127 | 茶籽多糖和博落回生物碱对黄羽肉鸡肠道菌群的影响及博落回血根碱的抑菌活性 | 胡贵丽(学)(1),宋泽和(2),范志勇(3),贺喜(通讯作者) | 动物营养学报 | (30):4619-4625 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 128 | 亚麻油对宁乡猪生长性能及胴体性状和肉品质的影响 | 郁元年(学)(1),邢月腾(学)(2),张彬(通讯作者) | 动物营养学报 | (10):3875-3881 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 129 | miR-23基因家族进化分析及其在猪睾丸组织中的表达变化 | 罗荟(学)(1),冉茂良(2),翁波(3),彭馥芝(学)(4),高虎(学)(5),陈斌(通讯作者) | 经济动物学报 | (4):12-16 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 130 | 母猪日粮中的纤维应用 | 李浩(学)(1),丁亚南(学)(2),宋泽和(3),贺喜(4),范志勇(通讯作者) | 经济动物学报 | (1):25-29 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 131 | 沙子岭猪脂联素及其相关基因的ｍＲＮＡ和蛋白表达发育性变化规律 | 陈宇光(1),贺喜(2) | 动物营养学报 | （10）:4229-4236 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 132 | 芳香烃受体调控肠道炎症的研究进展 | 李成良(学)(1),方热军(通讯作者) | 动物营养学报 | (12):0-10 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 133 | Dietary L-theanine alleviated lipopolysaccharide-induced immunological stress in yellow-feathered broilers | 李瑞(学)(1),宋泽和(2),范志勇(3),贺喜(通讯作者) | 动物营养学报 | (4):265-272 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 134 | 配方奶粉中添加益生元对SD大鼠生长性能、血液生化指标和养分表观消化率的影响 | 周水岳(学)(1),方热军(通讯作者) | 动物营养学报 | (12):1-10 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 135 | 不同锌源对湘东黑山羊生长性能及羊奶的成分、氨基酸和脂肪酸含量的影响 | 张佩华(通讯作者),李四元(2),陈东(3) | 动物营养学报 | 30(10):3976-3984 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 136 | Inhibitory effect of blue honeysuckle extract on high-fat-diet-induced fatty liver in mice | 刘明(学)(1),谭继君(学)(2),何子煜(学)(3),贺喜(4),侯德兴（无单位信息）(5),贺建华(通讯作者),伍树松(通讯作者) | 动物营养学报 | 4(3):288-293 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 137 | Use of probiotics and botanical extracts to improve ruminant production in the tropics | Arowolo MA(学)(1),贺建华(通讯作者) | 动物营养学报 | 4(3):241-249 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 138 | 有机锌对哺乳动物先天性免疫的调控机制研究进展 | 郑梦莉(学)(1),张佩华(通讯作者),李四元(5) | 经济动物学报 | (9):25-30 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 139 | 高粱型饲粮中添加复合酶和益生菌对良凤花肉鸡生长性能、血清抗氧化指标及肠道结构的影响 | 赵建飞(学)(1),宋泽和(2),范志勇(3),贺喜(通讯作者) | 动物营养学报 | (30)：2318-2327 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 140 | 蒙脱石和酵母培养复合物对断奶仔猪生长性能、血清生化指标、免疫功能及抗氧化能力的影响 | 唐小懿(学)(1),陈清华(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（9）：3670-3680 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 141 | 玉米赤霉烯酮毒性研究 | 闫昭明(学)(1),陈清华(通讯作者) | 动物营养学报 | （9）：3453-3458 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 142 | 捞刀河浏阳段河蚬的遗传多样性及生殖特征研究 | 王剑平(学)(1),李德亮(通讯作者),曾聪(3),朱鹏飞(学)(4),占江凡(学)(5) | 水生生物学报 | 42（5）：913-918 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 143 | 枯草芽孢杆菌、蒙脱石及其互作对产蛋鸡生产性能、养分表观利用率和肠黏膜养分转运载体基因表达的影响 | 陈继发(学)(1),曲湘勇(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（9）：3693-3701 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 144 | α-酮戊二酸对氨氮胁迫下草鱼鳃Na+/K+-ATP酶活性及血液生化指标的影响 | 赵玉蓉(1),付莹(学)(2),王红权(通讯作者) | 水生生物学报 | 42（5）：996-1002 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 145 | 发酵饲料桑粉对宁乡花猪生长性能、肉品质和血清生化指标的影响 | 丁鹏(学)(1),宋泽和(2),范志勇(3),贺喜(通讯作者) | 动物营养学报 | （30）：1950-1957 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 146 | 外源蛋白酶对肉鸡饲粮体外降解效率的影响 | 王雄(学)(1),陈清华(通讯作者) | 动物营养学报 | （8）：3184-3188 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 147 | 动物饲粮淀粉的消化特性及淀粉酶的应用 | 马杰(学)(1),唐小懿(学)(2),陈清华(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（8）:2925-2930 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 148 | miR-362靶向ZNF644基因调控猪未成熟支持细胞的增殖和凋亡 | 冉茂良(1),董莲花(学)(2),翁波(3),曹蓉(4),陈斌(通讯作者) | 遗传 | (7):572-584 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 149 | 植物多糖对断奶仔猪生长性能及肠道内环境的影响 | 谢红兵(学)(1),贺建华(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(7):2662-2671 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 150 | Comparison of fatty acid profile of three adipose tissues in Ningxiang pigs | 江倩茗(学)(1),李晨燕(学)(2),张彬(通讯作者) | 动物营养学报 | (4):256-259 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 151 | 鹅肝脏脂肪变性和鹅肥肝形成的分子保护机制研究进展 | 柳序(学)(1),郭松长(2),曲湘勇(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(7):2453-2458 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 152 | 白藜芦醇通过沉默调节蛋白1-解偶联蛋白2信号通路降低小鼠睾丸间质细胞TM3的氧化损伤 | 张晓春(学)(1),陈指龙(学)(2),方娟(学)(3),黎陈(学)(4),伍小松(通讯作者),杨青(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(7):2632-2640 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 153 | 牛磺酸的生理功能及其在猪生产中的应用 | 郝中禹(学)(1),高凤仙(通讯作者) | 动物营养学报 | (6):2050-2056 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 154 | 乳酸菌的生物学功能及其在母猪和仔猪生产中的应用 | 计伟(学)(1),谢春艳(2),外校人员(外)(3),肖定福(通讯作者) | 动物营养学报 | (11):4320-4326 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 155 | Enzyme activity and phosphate uptake in the small intestine of Sprague Dawley rats improved by supplementation of infant formula with prebiotics | 周水岳(学)(1),外校人员(外)(3),方热军(通讯作者) | 动物营养学报 | (4):300-304 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 156 | 雪峰乌骨鸡体重生长发育规律的研究 | 徐明明(学)(1),曲湘勇(通讯作者),郭松长(4),贺长青(5) | 经济动物学报 | 22(2):76-84 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 157 | 低聚木糖对生长肥育猪血浆生化参数、肌肉氨基酸含量和肌纤维类型组成的影响 | 潘杰(学)(2),外校人员(外)(3),黄兴国(6) | Horticulture Research | (30)；1880-1886 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 158 | 血根碱对断奶仔猪生长性能、肠道形态结构及小肠黏膜免疫功能的影响 | 陈家顺(学)(1),符晨星(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（5）：1845-1853 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 159 | 饲粮２－羟基－４－（甲硫基）丁酸异丙酯添加水平对山羊生长性能、营养物质表观消化率及血清生化指标和激素水平的影响 | 陈东(1),李四元(通讯作者),陈美庆(学)(3),张佩华(通讯作者),李新化(学)(5),米慧(学)(6),沈维军(7) | 动物营养学报 | 30（5）:1854-1863 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 160 | 饲粮中添加金针菇菌渣对黄羽肉鸡生长性能、肉品质及肌肉营养成分的影响 | 闫昭明(学)(1),马杰(学)(2),陈清华(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(5)；1958-1964 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 161 | 低聚木糖对保育猪生长性能、腹泻率和血清生化指标的影响 | 赵蕾(学)(1),陈清华(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（5）：1887-1892 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 162 | Oral administration of dibutyryl adenosine cyclophosphate improved growth performance in weaning piglets by enhancing lipid fatty acids metabolism | 李冠亚(学)(1),常凌(学)(2),宋泽和(4),谢春艳(通讯作者),外校人员(外)(6),范志勇(通讯作者) | 动物营养学报 | （4）:260-264 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 163 | 氧化应激对猪肠道损伤机制的研究进展 | 陈凤鸣(学)(1),陈佳亿(学)(2),黄兴国(通讯作者) | Horticulture Research | (30):2887-2893 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 164 | 原花青素在畜禽生产中的研究与应用 | 刘明(学)(1),伍树松(2),外校人员(外)(4),贺建华(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(8)：2902-2910 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 165 | SNP芯片数据估计动物个体基因组品种构成的方法及应用 | 何俊(1),吴晓林（无单位信息）(5) | 遗传 | 40（4）;305-314 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 166 | 草鱼(♀)×赤眼鳟(♂)杂交F1倍性分析和性腺发育特点 | 乔庆(学)(1),刘巧林(通讯作者),肖调义(通讯作者) | 水生生物学报 | 42(2):313-322 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 167 | 蒙脱石的作用机制及其在家禽生产中的应用 | 陈继发(学)(1),曲湘勇(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(4):1217-1223 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 168 | 表皮生长因子对脂多糖刺激断奶仔猪肠道钠磷转运载体蛋白Ⅱb表达的影响 | 汤小朋(学)(1),徐荣(学)(2),李成良(学)(3),彭鹏(学)(4),禹琪芳(学)(5),方热军(通讯作者) | 动物营养学报 | 30（10）：4020-4027 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 169 | 饲粮添加抗菌肽制剂对肥育猪胴体性状及肉品质的影响 | 李瑞(学)(1),韦良开(学)(2),贺晨晨(学)(3),黄兴国(4) | Horticulture Research | （3）;49-51 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 170 | 微生态制剂的作用机理及在仔猪饲养中应用研究 | 韦良开(学)(1),李瑞(学)(2),黄兴国(通讯作者) | Horticulture Research | (3):63-67 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 171 | mir450基因家族进化分析及其在沙子岭猪睾丸组织表达量的分析 | 彭馥芝(学)(1),董莲花(学)(2),冉茂良(3),翁波(4),陈斌(通讯作者) | 经济动物学报 | 22(1):10-16 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 172 | 不同碳水化合物和蛋白质水平膨化饲料对大规格草鱼生长、肠道消化酶及血清指标的影响 | 陈云飞(学)(1),胡毅(通讯作者) | 水产学报 | (3):777-786 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 173 | 道州灰鹅生长性能及产肉性能的研究 | 刘耀文(学)(1),曲湘勇(通讯作者) | 经济动物学报 | 22(4):37-41 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 174 | 有机酸的功能及在断奶仔猪饲养中应用研究 | 韦良开(学)(1),贺晨晨(学)(2),蔡巧利(学)(3),黄兴国(通讯作者) | Horticulture Research | (552):20-25 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 175 | 羟基蛋氨酸锌对断奶仔猪镉损伤的修复作用 | 刘粉粉(学)(1),倪姮佳(学)(2),张彬(通讯作者) | 畜牧兽医学报 | (49):318-326 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 176 | 泛素－蛋白酶体途径在生殖细胞减数分裂过程中的作用机制 | 彭馥芝(学)(1),董莲花(学)(2),冉茂良(3),翁波(4),陈斌(通讯作者) | 动物营养学报 | 30(1):66-74 | 学校组织认定的权威期刊论文 |  |
| 177 | 丁酸梭菌的功能性研究进展及其在畜禽生产中的应用 | 杨玲(学)(1),贺建华(通讯作者) | 中国畜牧兽医 | (11):3077-3085 | 其他刊物论文 |  |
| 178 | 影响巴克夏母猪繁殖性能的非遗传因素分析 | 杨颖姿(学)(1),陈辉(学)(2),陈斌(通讯作者) | 养猪 | (5):36-40 | 其他刊物论文 |  |
| 179 | 低聚异麦芽糖对乳酸杆菌增殖及产酸效果的研究 | 谷雪玲(学)(1),吕宏伟(学)(2),宋泽和(3),贺喜(4),范志勇(通讯作者) | 家畜生态学报 | 39（9）：43-45 | 其他刊物论文 |  |
| 180 | 基于线粒体Cytb基因序列的洞庭湖河蚬遗传多样性分析 | 王剑平(学)(1),朱鹏飞(学)(2),王健(学)(3),桂雨婷(学)(4),李德亮(通讯作者) | 水生态学杂志 | 39(5):89-94 | 其他刊物论文 |  |
| 181 | 高原林蛙不同部位皮肤组织结构比较 | 外校人员(外)(1),郭松长(通讯作者) | 动物学杂志 | 53(4)；582-588 | 其他刊物论文 |  |
| 182 | 氨氮对鱼类的毒性及鱼类应对氨氮毒性的策略 | 付莹(学)(1),赵玉蓉(通讯作者) | 水产学杂志 | 31(3):49-54 | 其他刊物论文 |  |
| 183 | 饲料蛋白水平对梭鱼形体指标及血液生化指标的影响 | 陈涛(学)(1),外校人员(外)(2),胡毅(通讯作者) | 江苏农业科学 | (6):125-129 | 其他刊物论文 |  |
| 184 | 苜蓿粉对鸡蛋品质和营养成分含量的影响 | 曹满湖(通讯作者),张羽辰(学)(2),张富群(学)(3) | 饲料研究 | (5):29-31 | 其他刊物论文 |  |
| 185 | 杜仲提取物对宁乡猪胴体性状和肉品质的影响 | 李旺东(学)(1),陈辉(学)(2),张彬(通讯作者) | 养猪 | (5):57-61 | 其他刊物论文 |  |
| 186 | 饲用酵母甘露聚糖检测方法研究进展 | 外校人员(外)(2),刘明(学)(3),范志勇(通讯作者) | 中国畜牧杂志 | 54（4）：15-20 | 其他刊物论文 |  |
| 187 | 妊娠不同阶段母猪背膘厚度对产仔性能的影响 | 李浩(学)(1),丁亚南(学)(2),宋泽和(3),贺喜(4),范志勇(通讯作者) | 养猪 | （4）：33-35 | 其他刊物论文 |  |
| 188 | 赤眼鳟TRIF基因cDNA克隆及其组织表达分析 | 徐莹(学)(1),李耀国(2),赵鑫(学)(3),肖调义(通讯作者) | 湖南师范大学自然科学学报 | （41）：26-33 | 其他刊物论文 |  |
| 189 | 中华鳖IGF2基因SNP标记与生长性状的关联分析 | 彭娜(学)(1),曾丹(学)(2),王晓清(通讯作者),王佩(学)(4),罗志嘉(学)(5),李潇(学)(6) | 湖南农业大学学报 | (1):88-94 | 其他刊物论文 |  |
| 190 | 膨化与非膨化饲料对草鱼生长及部分生理生化指标影响 | 胡毅(1),戴振炎(通讯作者) | 水生态学杂志 | (2):82-87 | 其他刊物论文 |  |
| 191 | 三丁酸甘油酯和包膜丁酸钠对南美白对虾生长性能和肠道微生物的影响 | 唐启峰(学)(1),胡毅(通讯作者) | 安徽农学通报 | (1):87-90 | 其他刊物论文 |  |
| 192 | 草鱼、赤眼鳟及其杂交F1遗传多样性的RAPD分析 | 刘巧林(1),肖调义(通讯作者),刘宇洁(学)(3),孙念(学)(4) | 水产科技情报 | 45(1):6-10 | 其他刊物论文 |  |

注：（1）论文、专著均限于教学研究、学术论文或专著，一般文献综述及一般教材不填报。请将有示范中心署名的论文、专著依次以国外刊物、国内重要刊物，外文专著、中文专著为序分别填报，并在类型栏中标明。单位为篇或册。（2）国外刊物：指在国外正式期刊发表的原始学术论文，国际会议一般论文集论文不予统计。（3）国内重要刊物：指中国科学院文献情报中心建立的中国科学引文数据库(简称CSCD) 核心库来源期刊 (http://www.las.ac.cn), 同时可对国内发行的英文版学术期刊论文进行填报，但不得与中文版期刊同内容的论文重复。（4）外文专著：正式出版的学术著作。（5）中文专著：正式出版的学术著作，不包括译著、实验室年报、论文集等。（6）作者：所有作者，以出版物排序为准。

3.仪器设备的研制和改装情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设  备名称 | 自制或  改装 | 开发的功能  和用途  （限100字以内） | 研究成果  （限100字以内） | 推广和应用的高校 |
| 1 | 双外流连续培养瘤胃模拟系统 | 自制 | 双外流连续培养瘤胃模拟系统可模拟反刍动物瘤胃消化过程，自动检测发酵过程中发酵罐内的各类发酵参数，并对部分发酵运行参数实现智能控制。 | 第五届全国高等学校教师自制实验教学仪器设备创新大赛二等奖. 中国高等教育学会, 国家级. 2018.10.21.  一种用于模拟瘤胃消化的智能连续发酵系统.授权日：2016.08.24发明专利.ZL201510325708.9 | 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所  新疆畜科院  山东农业大学  中国科学院亚热带农业生态研究所等 |
|  |  |  |  |  |  |

注：（1）自制：实验室自行研制的仪器设备。（2）改装：对购置的仪器设备进行改装，赋予其新的功能和用途。（3）研究成果：用新研制或改装的仪器设备进行研究的创新性成果，列举1－2项。

4.其它成果情况

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 数量 |
| 国内会议论文数 | 15篇 |
| 国际会议论文数 | 15篇 |
| 国内一般刊物发表论文数 | 3篇 |
| 省部委奖数 | 160篇 |
| 其它奖数 | 2项 |
|  | 5项 |

注：国内一般刊物：除CSCD核心库来源期刊以外的其他国内刊物，只填报原始论文。

**四、人才队伍基本情况**

（一）本年度固定人员情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生年份 | 职称 | 职务 | 工作性质 | 学位 | 备注 |
| 1 | 程天印 | 男 | 1964-1-4 | 教 授 | 无 | 教学 | 农学博士 | 博士生导师 |
| 2 | 苏建明 | 男 | 1974-7-21 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 3 | 贾杏林 | 男 | 1970-8-17 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 4 | 向建洲 | 男 | 1966-5-10 | 副教授 | 无 | 教学 | 兽医硕士 |  |
| 5 | 文利新 | 男 | 1968-8-13 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 | 博士生导师 |
| 6 | 袁安文 | 男 | 1967-4-3 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 7 | 许道军 | 男 | 1978-5-29 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 8 | 王乃东 | 男 | 1976-9-26 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 9 | 杨青 | 女 | 1976-6-8 | 教授 | 无 | 教学 | 理学博士 | 博士生导师 |
| 10 | 刘磊 | 男 | 1986-7-8 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 11 | 邬静 | 男 | 1979-7-15 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 12 | 杨淩宸 | 男 | 1987-8-14 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 13 | 李荣芳 | 女 | 1982-6-30 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 14 | 段德勇 | 男 | 1985-1-2 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 15 | 孙志良 | 男 | 1964-8-14 | 教授 | 无 | 教学 | 理学博士 | 博士生导师 |
| 16 | 肖红波 | 男 | 1970-11-8 | 教授 | 无 | 教学 | 医学博士 |  |
| 17 | 刘进辉 | 男 | 1965-12-9 | 教授 | 无 | 教学 | 兽医硕士 |  |
| 18 | 黄复深 | 男 | 1964-4-26 | 教授 | 无 | 教学 | 医学博士 |  |
| 19 | 陈韬 | 男 | 1969-11-4 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 20 | 屠迪 | 男 | 1981-3-22 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 21 | 易金娥 | 女 | 1976-10-8 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 22 | 陈小军 | 女 | 1972-10-26 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 23 | 张明军 | 男 | 1966-5-20 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 24 | 刘兆颖 | 男 | 1979-7-4 | 副教授 | 无 | 教学 | 工学博士 |  |
| 25 | 纪春晓 | 女 | 1981-4-16 | 讲师 | 无 | 教学 | 工学博士 |  |
| 26 | 柳亦松 | 男 | 1980-8-3 | 助理研究员 | 无 | 教学 | 理学博士 |  |
| 27 | 白霞 | 女 | 1978-8-20 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 28 | 伍勇 | 男 | 1981-7-12 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 29 | 刘自逵 | 男 | 1965-10-13 | 教授 | 无 | 教学 | 兽医硕士 |  |
| 30 | 袁志航 | 男 | 1984-10-15 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 31 | 李晓云 | 女 | 1968-6-7 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 32 | 杨磊 | 男 | 1982-1-10 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 33 | 黎满香 | 女 | 1965-4-4 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 34 | 胡仕凤 | 女 | 1970-12-1 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 35 | 雷红宇 | 女 | 1977-11-3 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 36 | 余兴龙 | 男 | 1965-1-19 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 | 博士生导师 |
| 37 | 王贵平 | 男 | 1973-3-29 | 副教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 38 | 邓治邦 | 男 | 1963-10-2 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 | 博士生导师 |
| 39 | 李芬 | 女 | 1974-7-9 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 40 | 董伟 | 男 | 1972-5-1 | 副教授 | 无 | 教学 | 理学博士 |  |
| 41 | 葛猛 | 男 | 1983-10-14 | 讲师 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 42 | 刘国华 | 男 | 1983-9-22 | 教授 | 无 | 教学 | 农学博士 |  |
| 43 | 尹崇 | 男 | 1968-3-15 | 教授 | 无 | 教学 | 理学博士 |  |
| 44 | 王水莲 | 女 | 1972-8-22 | 教授 | 实验中心主任 | 教学 | 农学博士 | 博士生导师 |
| 45 | 彭涛 | 男 | 1968-12-13 | 高级实验师 | 无 | 教学 | 农学学士 |  |
| 46 | 颜运秋 | 男 | 1980-10-6 | 实验师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 47 | 李润成 | 男 | 1979-10-15 | 实验师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 48 | 周雨菁 | 女 | 1984-12-22 | 实验师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 49 | 谭超 | 女 | 1965-9-13 | 高级实验师 | 无 | 教学 | 兽医硕士 |  |
| 50 | 刘伟 | 男 | 1978-8-29 | 实验师 | 无 | 教学 | 农学硕士 |  |
| 51 | 宁玲忠 | 女 | 1966-9-15 | 高级实验师 | 无 | 教学 | 兽医硕士 |  |
| 52 | 尹德明 | 男 | 1969-1-20 | 研究员 | 实验中心副主任 | 教学 | 兽医硕士 |  |
| 53 | 马海明 | 男 | 1972-05-04 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 54 | 贺建华 | 男 | 1963-06-28 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 55 | 肖调义 | 男 | 1964-12-31 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 56 | 陈清华 | 男 | 1971-03-14 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 57 | 方热军 | 男 | 1963-07-05 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 58 | 范志勇 | 男 | 1973-10-31 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 59 | 何俊 | 男 | 1978-03-04 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 60 | 钟元春 | 女 | 1968-12-23 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 61 | 曲湘勇 | 男 | 1962-05-21 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 62 | 龙江松 | 男 | 1963-03-27 | 讲师 | 无 | 教学 | 学士 |  |
| 63 | 高凤仙 | 女 | 1964-02-14 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 64 | 张佩华 | 女 | 1970-04-01 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 65 | 陈宇光 | 男 | 1977-10-02 | 副教授 | 无 | 教学 | 硕士 |  |
| 66 | 肖定福 | 女 | 1977-06-09 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 67 | 陈立祥 | 男 | 1963-08-27 | 副教授 | 无 | 教学 | 硕士 |  |
| 68 | 沈维军 | 男 | 1971-02-18 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 69 | 闫景彩 | 女 | 1963-10-15 | 副教授 | 无 | 教学 | 学士 |  |
| 70 | 黄兴国 | 男 | 1969-10-02 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 71 | 赵玉蓉 | 女 | 1971-03-30 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 72 | 陈斌 | 男 | 1964-09-02 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 73 | 黄生强 | 男 | 1968-12-01 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 74 | 蒋隽 | 男 | 1973-11-21 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 75 | 曹满湖 | 女 | 1974-12-01 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 76 | 贺喜 | 男 | 1977-07-28 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 77 | 谢新民 | 男 | 1962-06-18 | 副教授 | 无 | 教学 | 硕士 |  |
| 78 | 江辉 | 男 | 1965-09-29 | 副教授 | 无 | 教学 | 硕士 |  |
| 79 | 戴振炎 | 男 | 1964-11-03 | 副教授 | 无 | 教学 | 硕士 |  |
| 80 | 刘晓燕 | 女 | 1965-03-20 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 81 | 吴含含 | 女 | 1962-11-08 | 副教授 | 无 | 教学 | 学士 |  |
| 82 | 陈开健 | 男 | 1970-06-17 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 83 | 向建国 | 男 | 1968-10-12 | 教授 | 无 | 教学 | 硕士 |  |
| 84 | 王晓清 | 男 | 1964-10-11 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 | 博士生导师 |
| 85 | 钟蕾 | 女 | 1976-01-20 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 86 | 胡毅 | 男 | 1974-03-22 | 教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 87 | 许宝红 | 女 | 1979-10-12 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 88 | 符晨星 | 女 | 1984-11-10 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 89 | 李德亮 | 男 | 1980-06-08 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 90 | 杨玲媛 | 女 | 1978-12-26 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 91 | 高志鹏 | 男 | 1982-10-31 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 92 | 王红权 | 男 | 1971-08-21 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 93 | 刘巧林 | 女 | 1985-07-16 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 94 | 顾京晶 | 女 | 1981-02-04 | 副教授 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 95 | 陈东 | 女 | 1986-10-13 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 |  |
| 96 | 贺长青 | 男 | 1965-10-22 | 高级实验师 | 实验中心副主任 | 管理、技术 | 硕士 |  |
| 97 | 朱立涛 | 男 | 1968-10-21 | 实验师 | 无 | 管理、技术 | 硕士 |  |
| 98 | 曹蓉 | 女 | 1987-08-06 | 实验师 | 无 | 管理、技术 | 硕士 |  |
| 99 | 余建波 | 男 | 1968-11-02 | 实验师 | 无 | 管理、技术 | 硕士 |  |
| 100 | 文祝友 | 女 | 1965-02-20 | 高级实验师 | 无 | 管理、技术 | 硕士 |  |
| 101 | 兰欣怡 | 女 | 1984-03-24 | 实验师 | 无 | 管理、技术 | 硕士 |  |
| 102 | 张虹亮 | 男 | 1987-1-12 | 讲师 | 无 | 教学 | 兽医博士 |  |
| 103 | 湛洋 | 男 | 1989-11-24 | 讲师 | 无 | 教学 | 兽医博士 |  |
| 104 | 赵飞艳 | 女 | 1984.8.13 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 | 新增人员 |
| 105 | 郑晓峰 | 男 | 1980.1.25 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 | 新增人员 |
| 106 | 袁晓民 | 男 | 1988.12.3 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 | 新增人员 |
| 107 | 胡亚洲 | 男 | 1989.07 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 | 新增人员 |
| 108 | 李耀国 | 男 | 1986.11 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 | 新增人员 |
| 109 | 熊舒婷 | 女 | 1991.01 | 讲师 | 无 | 教学 | 博士 | 新增人员 |

注：（1）固定人员：指经过核定的属于示范中心编制的人员。（2）示范中心职务：示范中心主任、副主任。（3）工作性质：教学、技术、管理、其他，从事研究工作的兼职管理人员其工作性质为研究。（4）学位：博士、硕士、学士、其他，一般以学位证书为准。“文革”前毕业的研究生统计为硕士，“文革”前毕业的本科生统计为学士。（5）备注：是否院士、博士生导师、杰出青年基金获得者、长江学者等，获得时间。

（二）本年度流动人员情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生年份 | 职称 | 国别 | 工作单位 | 类型 | 工作期限 |
| 1 | 朱兴全 | 男 | 1963.8 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 2 | 刘道新 | 男 | 1964.1 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 3 | 邱伯根 | 男 | 1963.9 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 4 | 邓国华 | 男 | 1971.8 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 5 | 周望平 | 男 | 1970.10 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 6 | 卿上田 | 男 | 1963.3 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 7 | 谭柱良 | 男 | 1978.3 | 教授 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 8 | 傅胜才 | 男 | 1963.8 | 研究员 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 9 | 陈金科 | 男 | 1964.3 |  | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 10 | 胡述光 | 男 | 1954.4 | 高级兽医师 | 中国 | 动医学院 | 校外导师 |  |
| 11 | 吴晓林 | 男 | 1964.09 | 教授 | 美国 | 美国Neogene公司 | 访问学者 | 2016.06-2019.06 |
| 12 | 陈宇顺 | 男 | 1979.08 | 研究员 | 中国 | 中国科学院水生生物研究所 | 访问学者 | 2015.03-2018.03 |
| 13 | 侯德兴 | 男 | 1959.06 | 教授 | 日本 | 鹿儿岛大学 | 1515领军人才 | 2014.03-2019.03 |

注：（1）流动人员：包括“访问学者和其他”两种类型。（2）工作期限：在示范中心工作的协议起止时间。

（三）本年度教学指导委员会人员情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生年份 | 职称 | 职务 | 国别 | 工作单位 | 类型 | 参会次数 |
| 1 | 程天印 | 男 | 1964-1-4 | 教 授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 2 | 余兴龙 | 男 | 1965-1-19 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 3 | 文利新 | 男 | 1968-8-13 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 4 | 邓治邦 | 男 | 1963-10-2 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 5 | 刘进辉 | 男 | 1965-12-9 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 6 | 黎满香 | 女 | 1965-4-4 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 7 | 张明军 | 男 | 1966-5-20 | 副教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 8 | 苏建明 | 男 | 1974-7-21 | 副教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 9 | 孙志良 | 男 | 1964-8-14 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |
| 10 | 杨青 | 女 | 1976-6-8 | 教授 | 无 | 中 | 湖农 | 校内专家 | 23 |

注：（1）教学指导委员会类型包括校内专家、外校专家、企业专家和外籍专家。（2）职务：包括主任委员和委员两类。（3）参会次数：年度内参加教学指导委员会会议的次数。

**五、信息化建设、开放运行和示范辐射情况**

（一）信息化建设情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中心网址 | http://dydklab.hunau.edu.cn/ | |
| 中心网址年度访问总量 | 1119人次 | |
| 信息化资源总量 | 5128 Mb | |
| 信息化资源年度更新量 | 215 Mb | |
| 虚拟仿真实验教学项目 | 12 项 | |
| 中心信息化工作联系人 | 姓名 | 周雨菁 |
| 移动电话 | 18274985966 |
| 电子邮箱 | 21581692@qq.com |

（二）开放运行和示范辐射情况

1.参加示范中心联席会活动情况

|  |  |
| --- | --- |
| 所在示范中心联席会学科组名称 | 国家级实验教学示范中心联席会生物和食品学科组 |
| 参加活动的人次数 | 30人次 |

2.承办大型会议情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 会议名称 | 主办单位名称 | 会议主席 | 参加人数 | 时间 | 类型 |
| 1 | 中国畜牧兽医学会兽医寄生虫学分会第八次代表大会暨第15次学术研讨会 | 中国畜牧兽医学会兽医寄生虫学分会 | 刘群 | 550 | 10．12-15 | 全国性 |
| 2 | 中国畜牧兽医学会动物毒物学分会第十五次学术研讨会 | 中国畜牧兽医学会动物毒物学分会 | 赵宝玉 | 110 | 10.16-18 | 全国性 |
| 3 | 第三届家禽安全生产技术论坛 | 湖南畜禽安全生产协同创新中心、  动物科技学院 | 贺喜 | 140 | 2018年1月4日至6日 | 全省性 |
| 4 | 第三届生猪安全生产技术论坛 | 湖南畜禽安全生产协同创新中心、动物科技学院 | 贺喜 | 150 | 2018年1月4日至6日 | 全省性 |
| 5 | Latin Food 2018  8th Food Science, Biotechnology & Safety Congress | 国际食品与健康学会、湖南农业大学动物科技学院 | 贺建华 | 200 | November 14 to 16, 2018 | 国际性 |
| 6 | 第四届中部（湖南）畜禽产业协同创新高峰论坛  暨湖南省畜牧兽医学会年会(2018) | 湖南畜禽安全生产协同创新中心、湖南省畜牧兽医学会 、湖南农业大学动物科学技术学院 | 王晓清 | 150 | 2018年11月22日至24日 | 区域性 |

注：主办或协办由主管部门、一级学会或示范中心联席会批准的会议。请按全球性、区域性、双边性、全国性等排序，并在类型栏中标明。

3.参加大型会议情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 大会报告名称 | 报告人 | 会议名称 | 时间 | 地点 |
| 1 | 动物寄生虱线粒体基因组裂化与系统发育关系研究 | 刘国华 | 中国畜牧兽医学会兽医寄生虫学分会第八次代表大会暨第15次学术研讨会 | 10．14 | 湖南省长沙市华雅国际大酒店 |
| 2 | 饲料抗营养因子监测、削减及其资源创新利用研究进展 | 文利新 | 中国畜牧兽医学会动物毒物学分会第十五次学术研讨会 | 10.17 | 湖南农业大学图书馆大成厅 |
| 3 | 鱼类干扰素系统:从海洋到陆地 | 邹 钧 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年3月19日 | 二教501 |
| 4 | 鱼类免疫系统与病害防控 | 邹 钧 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年8月13日 | 二教501 |
| 5 | microlgae on food,energy,and health | 雷新根 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年9月25日 | 第三教学楼305 |
| 6 | 湖南生猪产业创新工程设想 | 印遇龙 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年11月23日 | 图书馆大成厅 |
| 7 | 肉牛基因组选择原理及应用 | 王志全 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年4月6日 | 二教501 |
| 8 | 动物肠道微生物研究进展和体会 | 孟 和 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年4月14日 | 二教501 |
| 9 | 国家重点研发计划“畜禽肠道健康与消化道微生物互作机制研究”课堂六项目研究进展 | 孟 和 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年4月17日 | 二教207 |
| 10 | 国家重点研发计划“畜禽肠道健康与消化道微生物互作机制研究”课堂六项目研究进展 | 曾祥芳 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年4月17日 | 二教207 |
| 11 | 国家重点研发计划“畜禽肠道健康与消化道微生物互作机制研究”课堂六项目研究进展 | 徐建雄 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年4月17日 | 二教207 |
| 12 | 国家重点研发计划“畜禽肠道健康与消化道微生物互作机制研究”课堂六项目研究进展 | 孙 会 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年4月17日 | 二教207 |
| 13 | PDCA与研究 | 侯德兴 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年5月2日 | 二教501 |
| 12 | 智利反刍动物集约化和可持续发展的关键 | Emilio  Mauricio Ungerfeld | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年5月15日 | 二教501 |
| 14 | natural product chemistry and biochemistry from fish pathogens and other bacteria | 邓 海 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年8月13日 | 二教501 |
| 15 | impact of omics on fish health | Steve Bird | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年10月22日 | 二教501 |
| 16 | 科技创新团队建设 | 田允波 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年10月29日 | 二教501 |
| 17 | the use of invasive techniques for studying processes of digestion,absorption and metabolism in pigs | Rainer Mosenthin | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年11月16日 | 二教501 |
| 18 | 饲料霉菌毒素微生态降解剂创制与应用 | 马秋刚 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年11月16日 | 二教501 |
| 19 | 养猪源头减排与粪尿资源化利用 | 许道军 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年11月23日 | 大成厅 |
| 20 | 树立信心，开拓未来 | 侯德兴 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年5月3日 | 二教501 |
| 21 | 猪与健康中国梦 | 文利新 | 湖南农业大学第十七届研究生学术活动节 | 2018年11月23日 | 大成厅 |

注：大会报告：指特邀报告。

4.承办竞赛情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 竞赛名称 | 参赛人数 | 负责人 | 职称 | 起止时间 | 总经费（万元） |
| 1 | 第九届“大连三仪杯”动物医学及动物科学类  专业技能大赛 | 288 | 主办：湖南农业大学教务处承办：动物科学国家级教学示范中心 |  | 4.22-5.19 | 4 |
| 2 | 第五届水族箱造景技能大赛 | 30 | 江辉 | 副教授 | 2018.10.08 | 5 |

注：学科竞赛：按国家级、省级、校级设立排序。

5.开展科普活动情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 活动开展时间 | 参加人数 | 活动报道网址 |
| 1 | 4.22-5.19 | 288 | http://dwyxy.hunau.edu.cn/xygk/xyxw/201805/t20180522\_229541.html |
| 2 | 5.28 | 320 | http://dwyxy.hunau.edu.cn/xygk/xyxw/201806/t20180601\_230101.html |
| 3 | 6.26 | 42 | http://dwyxy.hunau.edu.cn/xygk/xyxw/201806/t20180626\_231871.html |
| 4 | 9.27 | 46 | http://dwyxy.hunau.edu.cn/xygk/xyxw/201809/t20180927\_235182.html |
| 5 | 2018.7.9 | 8人 | <https://app.cycnet.com.cn/sxx/writings/articleview/id/37885>；中青校园网 |
| 6 | 2018.7.9 | 5人 | <http://www.universitychina.net/campus/news/20180721/34565.html>；中国大学生网 |
| 7 | 2018.7.10 | 8人 | <http://xnqn.hunau.edu.cn/xwzx/xydt/201809/t20180909_234335.html>；湘农青年 |
| 8 | 2018.7.10 | 13人 | <http://xnqn.hunau.edu.cn/xwzx/xydt/201809/t20180909_234334.html>；湘农青年 |

6.接受进修人员情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 职称 | 单位名称 | 起止时间 |
| 1 | 文云 | 女 | 中教二级 | 永州工贸学校 | 2018.8-10月 |
| 2 | 杨大青 | 男 | 中教一级 | 郴州市第一中专学校 | 2018.8-10月 |
| 3 | 谌庚生 | 男 | 中教一级 | 溆浦职业中专学校 | 2018.8-10月 |
| 4 | 唐彬峰 | 男 | 中教二级 | 永州工贸学校 | 2018.8-10月 |
| 5 | 明辉 | 男 | 中教一级 | 龙山县第一职业中学 | 2018.8-10月 |
| 6 | Alicja Jezierska | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 7 | Daria Wiencierz | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 8 | Oliwia Kania | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 9 | Kinga Fedeczko | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 10 | Katarzyna Grochowina | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 11 | Malgorzata Czyz | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 12 | Kinga Czarnota | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 13 | Agnieszka Mrowiec | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 14 | Karolina Nowacka | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |
| 15 | Jagoda wieczorkiewicz | 女 | 硕士研究生 | 弗罗茨瓦夫环境与生命科学大学 | 2018.09-2019.07 |

注：进修人员单位名称填写学校，起止时间以正式文件为准。

7.承办培训情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 培训项目名称 | 培训人数 | 负责人 | 职称 | 起止时间 | 总经费（万元） |
| 1 | 宠物医疗培训班 | 16 | 裴虎 | 副教授 | 10.22-11.27 | 4.5 |
| 2 | 湖南省畜牧水产局资源化利用培训 | 150人 | 贺喜 | 教授 | 2018年11月20日-11月22日 | 10 |
| 3 | 湖南省畜牧水产局畜牧系统农机推广员 | 450人 | 贺喜 | 教授 | 2018年12月1日-12月30日 | 67.5 |
| 4 | 湖南省”三区”科技人才培训班 | 400人 | 贺喜 | 教授 | 2018年5月-9月 | 50 |

注：培训项目以正式文件为准，培训人数以签到表为准。

（三）安全工作情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 安全教育培训情况 | | 1650人次 |
| 是否发生安全责任事故 | | |
| 伤亡人数（人） | | 未发生 |
| 伤 | 亡 |
| 0 | 0 | √ |

注：安全责任事故以所在高校发布的安全责任事故通报文件为准。如未发生安全责任事故，请在其下方表格打钩。如发生安全责任事故，请说明伤亡人数。

**六、审核意见**

（一）示范中心负责人意见

|  |
| --- |
| （示范中心承诺所填内容属实，数据准确可靠。）  学校高度重视动物科学国家实验教学示范中心的内涵建设与管理工作，在人才队伍建设、教学改革、实验教学经费和平台建设等方面大力支持，保证实验中心的长效发展。本年度中心新增20项省部级以上项目，实验技术人员已发表SCI论文93篇，出版教材8部，共授权专利10项，其中学生参与9项,学生发表科研论文60篇，获全国性专业技能大赛一等奖和二等奖各1项，在示范辐射方面，通过举办邀请国内外各级专家，知名人士进行交流，提升实验中心人员业务水平，为行业和地方经济和社会发展做出了积极的贡献。  数据审核人：  示范中心主任：  （单位公章）  年 月 日 |

（二）学校评估意见

|  |
| --- |
| 所在学校年度考核意见：  湖南农业大学动物科学国家级实验教学示范中心一直注重师资队伍建议、实验平台建设和学生创新能力培养，在校内外起到了一定的范辐射效应，中心年度报告数据属实，同意通过本年度考核。  今后学校继续将将中心建设和运行经费纳入年度预算范围，相关职能部门将继续为中心建设提供支持，保障示范中心各项工作的顺利开展。  所在学校负责人签字：  （单位公章）  年 月 日 |