

## 肩负兴农报国使命 为实现农业农村现代化矢志奋斗



## 团队简介



贺 喜 博士,教授 长江学者特聘教授 团队负责人

主要研究方向: 家禽营养、家禽种质资源 保护与创新利用;饲用资源高效利用与肉品质调控

# 营养



博士,副教授 主要研究方向: 家禽饲料原料营养价值评定、 功能性添加剂效价评定和开发



陈宇光 博士,副教授 主要研究方向: 家禽生产



谢堃 博士,副教授,省青年百人 主要研究方向: 家禽分子营养





郭松长 博士,教授

主要研究方向: 家禽遗传育种与安全生产



张海涵 博士,副教授,省青年百人 主要研究方向: 黄羽肉鸡育种、全基因组选择

的方法及应用



欧阳清渊博士,讲师

主要研究方向: 家禽遗传育种与繁殖

湖南农业大学优质家禽生产创新团队立足南方优质家禽产业全产业链,专注以下核心领域: (1)家禽精准营养体系构建及产品品质调控; (2)家禽种质创新与遗传育种。研究团队由7名老师组成,其中:长江学者特聘教授1人、湖南省"百人计划"青年学者2人、湖南省家禽产业技术体系首席专家1人、湖南省家禽产业技术体系肉(蛋)鸡遗传育种与繁殖岗位科学家1人、国家肉鸡产业技术体系湘西试验站站长1人、湖南农业大学"神农英才"1人。团队在读研究生70余人。近年来,团队主持国家重点研发计划项目、国家自然科学基金区域联合基金重点项目及面上项目等省部级以上项目20余项,创制了8个优质鸡纯系资源并发布了湖南首款优质肉鸡育种芯片"湘芯一号"。

## 团队校企合作模式(以湖南湘佳牧业股份有限公司为例)



#### 2004年

团队张石蕊 教授 技术合作/独立董事

#### 2016年

团队贺喜 教授 技术负责人

#### 2019年

人才培养、科学研究 全方位战略合作

#### 团队两代成员开展校企合作共同致力于优质鸡产业发展

团队曲湘勇 教授 家禽育种合作

2012年

共建湖南省家禽工程技术研究中心 农业部家禽品种测定站

2018年

湘佳股份成功上市 成为中国鲜禽第一股

2020年

湘佳模式: 生产问题



实践调研

科学问题

科研方向











饲用资源高效利用

高效生态养殖模式



地方优质鸡提纯复壮

冷鲜鸡专门化品系培育

营养价值评定及数据库建设

原料高效利用技术研发

功能开发与优质产品生产技术建立

养殖模式比较研究与示范

粪污资源化利用技术研究与示范

高效生态养殖模式创新与集成

### 团队科研基地(长沙县开慧镇锡福科技小院)







## 团队近期科研进展



"湘芯一号"液相芯片



湘佳黑鸡配套系 (培育中)



云乌1号配套系 (培育中)