

# 个人简历

## 李伟宁

### 基本信息

政治面貌：中共党员

出生年月：1995.02

毕业院校：中国农业大学

籍贯：广东省梅州市

学历：博士研究生

联系方式：liwn@cau.edu.cn



### 教育背景

2014.09-2018.06 华南农业大学 动物科学 导师：张常明 副教授

2018.09-2020.06 中国农业大学 畜牧（遗传育种） 导师：刘剑锋 教授

2020.09-2024.06 中国农业大学 遗传育种（猪） 导师：刘剑锋 教授

### 实践经历

2016.07-2016.08 广东温氏集团旗下种鸭场 轮岗实习（温氏班）

2017.01-2017.02 新农村科技服务百千万工程 农牧企业调研（9家）

2017.07-2016.08 江西信丰温氏阳光种猪场 毕业轮岗实习

2018.03-2018.04 江西大余温氏饲料厂 毕业设计-发酵豆粕

2018.06-2018.09 北京天鹏兴旺养殖有限公司 猪代谢试验（节能减排）

2018.10-2019.12 深圳金新农旗下国家核心场 常规评估和基因组选择

2019.10-2020.01 平定华亿瘦肉型种猪饲养场 毕业设计-母猪智能饲喂（晋汾白猪）

2020.01-2020.06 全国畜牧总站 协助技术性工作

2020.07-2020.08 河北承德壹号土猪 智能环控与液态饲喂调研（陆川猪）

2020.10-2020.11 河北正农牧业有限公司 调研及整理育种数据（深县猪）

2021.05-2021.06 深圳金新农旗下国家核心场 调研及技术培训

2022.01-2022.02 河北正农牧业有限公司 协助开展新品种培育项目

2022.10-2023.11 北京中育种猪有限责任公司 调研及技术培训

### 科研成果

LI W, WANG Z, LUO S, et al. Genome-Wide Association Analysis and Genetic Parameters for Feed Efficiency and Related Traits in Yorkshire and Duroc Pigs[J]. *Animals*, 2022,12(15): 1902.

李伟宁, 刘刚, 周荣, 等. MGISEQ-2000、HiSeq 2000与NovaSeq 6000平台全基因组重测序数据的比较分析[J]. *中国畜牧杂志*, 2021,57(11): 156-162.

李伟宁, 周磊, 李步高, 等. 智能化饲喂对晋汾白猪哺乳母猪生产性能的影响[J]. *现代畜牧兽医*, 2020(11): 27-31.

GUAN S, LI W, JIN H, et al. Development and Validation of a 54K Genome-Wide Liquid SNP Chip Panel by Target Sequencing for Dairy Goat: *Genes*[Z]. 2023: 14.

XUE Y, LIU S, LI W, et al. Genome-Wide Association Study Reveals Additive and Non-Additive Effects on Growth Traits in Duroc Pigs: *Genes*[Z]. 2022: 13.

王俊健, 王晓凤, 李伟宁, 等. 北京地区生长育肥猪采食、排泄及生长性状间的典型相关分析[J]. *中国畜牧杂志*, 2020,56(01): 100-104.

个

人

简

历

李伟宁

## 获奖情况

“正典杯”畜牧场规划大赛一等奖  
校优秀学生干部  
综测三等、二等奖学金  
研究生二等学业奖学金3次  
国家励志奖学金  
温氏奖学金、溢多利奖学金  
乒乓球“新生杯”男子单打季军  
校乒乓球院际赛亚军

## 学生工作

班级团支书、学习委员  
院教学信息委员会副主席  
乒乓球协会副会长

## 掌握技能

R、Python、C语言和Linux基本命令  
DMU、BLUPF90等常用遗传评估软件  
遗传关联分析、基因组选择

## 个人优势

- 掌握基础的编程技能，并且能和实际工作结合提高工作效率。
- 负责过2个国家核心场的遗传评估工作，熟练掌握常规评估和基因组选择流程。
- 依托课题组平台，拥有丰富的育种一线实践经验，在产业一线主要开展调研和技术培训工作。
- 课题组中数量遗传小组约有10人，平时由年级最大的博士生主导开展科研工作等，锻炼了自身的团队管理能力。。
- 得益于课题组平台，曾协助全国畜牧总站等公务单位的工作，对行业有更加深刻的了解和认识。

