


南京农业大学专业技术职务申报人员情况简表

申报职务	副研究员	申报类型	专职科研系列		申报学科	作物栽培学与耕作学	是否破格	否
姓名	郑恒彪	所在单位	农学院		性别	男	出生年月	1990-01
现职务及任职时间	2021-12 助理研究员	最高学历学位及取得时间	2018-06 研究生教育 2018-06 博士学位		毕业学校	南京农业大学	现从事研究方向	农情遥感监测
任现职以来发表的论文、论著题目（最具代表性8篇 *代表通讯作者）			期刊名称/出版单位	作者情况	年份	论文/论著相关情况	同行专家 鉴定意见	
Improved estimation of rice aboveground biomass combining textural and spectral analysis of UAV imagery			Precision Agriculture	1/8	2019	JCR Q1/A(自然科学)/4.454		
Early season detection of rice plants using RGB, NIR-G-B and multispectral images from unmanned aerial vehicle (UAV)			科学出版社	12/12	2020	专著/46		
Enhancing the nitrogen signals of rice canopies across critical growth stages through the integration of textural and spectral information from UAV multispectral imagery			Computers and Electronics in Agriculture	1/8	2020	JCR Q1/A(自然科学)/5.494		
			Remote Sensing	1/8	2020	JCR Q1/B(自然科学)/5.353	优先推荐：2 推 荐：1 一般推荐：0 不推荐：0	
							平均分 :91.00	
科研项目名称（最具代表性的6项）			项目来源及类别	项目编号	到校经费 (万元)	立项时间	项目角色	完成情况
基于无人机多源遥感影像和深度学习的大田水稻籽粒蛋白质含量预测研究			国家自然科学基金委青年科学基金 国家级	32101617	12	2022-01	负责人	在研
基于无人机多传感器的水稻产量预测研究			江苏省科技厅江苏省自然科学基金（包括面上、青年、杰青、优青等亚类） 省部级	BK20190517	20	2019-06	负责人	在研
基于无人机多光谱影像的水稻蛋白质含量预测研究			中国博士后基金面上基金项目 省部级	2019M651854	8	2019-06	负责人	在研
智慧农场地空星协同感知和智能决策技术研究			科技部国家重点研发计划“政府间国家科技创新合作”项目 国家级	2019YFE0125500	13	2021-02	参与人	在研
其他科研成果（限3项）名称			科研成果获奖（限3项）名称	奖励名称-奖励级别-获奖等级		时间	排名	
一种基于无人机多光谱影像的水稻地上部生物量估测方法								
Method for estimating aboveground biomass of rice based on multi-								
讲授课程(任现职近5年 限2门)名称			课程性质	授课对象	授课人数	授课学时		
教学成果获奖（限3项）名称			等级及级别	颁奖机构-奖励年度		排名		
教材/课程建设（限3项）名称			出版社/课程类型	级别	时间	排名		
申报人（签名）： 			审核人（签名）：		年	月		