

# 代表性成果登记表

学校： 南京农业大学

学院(部门):

农学院

姓名	孙丽	性别	女	出生年月	1982-11	学历	博士研究生毕业	现聘职务	讲师（高校）	聘任时间	2019-12
申报职务	副教授(教学科研型)	二级学科	作物遗传育种			研究方向	抗病、抗逆分子机制及相互间 cross-talk			是否破格	否
成果名称	材料名称					类型	排名/总人数 共一, 通讯	期刊名称/出版单位/ 授予单位	年份	论文相关情况	
代表性成果1: 揭示脱落酸（ABA）增强氮素胁迫耐性的新分子机制	Endogenous ABA alleviates rice ammonium toxicity by reducing ROS and free ammonium via regulation of the SAPK9 - bZIP20 pathway.					论文	1/6 共一	Journal of Experimental Botany	2020	JCR Q1 / A(自然科学)	
代表性成果2: 抗小麦白粉病基因CMPG1-V时空调节特异性的研究	The regulatory network of CMPG1-V in wheat - Blumeria graminis f. sp. Tritici interaction revealed by temporal profiling using RNA-Seq					论文	2/13 共一	International Journal of Molecular Sciences	2020	JCR Q1 / A(自然科学)	
代表性成果3: 揭示WRKY46调节氮素胁迫下根系生长发育的新机制	WRKY46 promotes ammonium tolerance in Arabidopsis by repressing NUDX9 and indole-3-acetic acid-conjugating genes and by inhibiting ammonium efflux in the root elongation zone					论文	2/9	New Phytologist	2021	JCR Q1 / A(自然科学)	
学院审核意见，是否同意送审			个人签字：         学院负责人签字（盖公章）：								

成果名称：举例：……的研究；发现……新机理；揭示……新机制。

材料名称：论文、著作、奖项等名称。

年 月 日

