

烟草学院教师简介

姓名	陈海洋	性别	男	出生年月	1994. 02	
民族	汉族	籍贯	河南 太康	政治 面貌	群众	
最高学历/ 学位	博士研究生/博士	毕业院校 及专业	中国科学院植物研究所 细胞生物学			
E-mail	haiyangc94@henau.edu.cn / hnchenhaiyang@163.com					
职称职务	讲师		硕导/博导			
所在部门		烟草科学系				
学科方向及研究 重点领域		烟草遗传育种及非生物胁迫				
<p>学术背景与个人特色</p> <p>教育与工作背景</p> <p>2023.09 - 至今 河南农业大学 讲师</p> <p>2018.09 - 2023.06 中国科学院植物研究所 细胞生物学 博士</p> <p>2016.09 - 2018.06 中国农业大学 作物遗传育种 硕士</p> <p>2012.09 - 2016.06 河南农业大学 烟草 学士</p> <p>学术背景</p> <p>硕博期间主要从事水稻抗逆性和葡萄耐热性的生理与分子机制研究，熟练掌握生物信息学分析与分子生物学相关实验技术，以第一作者在 Nature Communications、Horticulture Research、BMC Plant Biology 等国际高水平期刊发表学术论文。目前主要开展烟草遗传育种及植物非生物胁迫（温度、干旱）方面的研究。</p>						

代表性教学科研成果 (限填10项)	序号	成果名称 (获奖、论文、专著、发明专利、鉴定成果等)	获奖名称、等级及证书号,刊物名称及ISSN、检索号,出版单位及ISBN,专利授权号,鉴定单位等		获得时间	署名次序或类型
	1	A naturally occurring SNP modulates thermotolerance divergence among grapevines	Nature Communications, 2025, 16(1): 084.		2025.06	第1
	2	The class B heat shock factor HSFB1 regulates heat tolerance in grapevine	Horticulture Research, 2023, 10: uhad001		2023.03	第1
	3	Foliar application of 24-epibrassinolide enhances leaf nicotine content under low temperature conditions during the mature stage of flue-cured tobacco by regulating cold stress tolerance	BMC Plant Biology, 2025, 25(1): 77.		2025.01	第1
	4	Natural variations of HSFA2 enhance thermotolerance in grapevine	Horticulture Research, 2023, 10: uhac250		2023.01	第2
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
代表性项目 (限填5项)	序号	项目、课题名称 (下达编号)	项目来源	项目起讫时间	主持/参与	经费 (万元)
	1	耐低温抗旱花烤烟种质资源创制与育种利用	河南省重点研发与推广专项(科技攻关)	2024.01-2025.12	参与	10
	2					
	3					
	4					
	5					