

## 烟草学院教师简介

姓名	史宏志	性别	男	出生年月	1963.07	
民族	汉	籍贯	河南	政治面貌	九三学社	
最高学历/学位	博士	毕业院校及专业	湖南农业大学 农学			
E-mail	shihongzhi88@163.com					
职称职务	教授		硕导/博导		博导	
所在部门	烟草科学系					
主讲课程	烟草栽培学、作物科学研究进展、专业外语					
学科方向及研究重点领域	烟草栽培、生理、生化					
<p style="color: blue; font-weight: bold;">学术背景与个人特色</p> <p>长期从事烟草栽培和生理教学和科研工作。2011 年以来历任国家烟草栽培生理生化研究基地副主任（副处级），烟草行业烟草栽培重点实验室主任，河南农业大学烟草学院烟草栽培生理生态团队首席教授，河南农业大学烟草农业减害研究中心主任，九三学社河南省委烟草专业委员会主任，《中国烟草学报》副主编。本科毕业于河南农业大学农学系，1990 年和 1997 年分别在河南农业大学和湖南农业大学获得硕士和博士学位。1998 年获国家留学基金委资助赴美留学，先后在美国肯塔基大学和美国菲利普莫瑞斯烟草公司做博士后研究。回国以来先后主持国家烟草专卖局、四川省、云南省、贵州省、河南省、陕西省等烟草公司、河南中烟工业有限责任公司、上海烟草集团北京卷烟厂有限公司、广西中烟工业有限责任公司等 30 多项科研项目；出版学术专著 9 部，获得省部级科技进步奖 8 项，获得国家发明专利 10 项；主持起草烟草行业标准 1 项，在国际会议宣读论文 50 多篇，在《Journal of Agricultural &amp; Food Chemistry》等 SCI 杂志发表论文 20 多篇、在《中国农业科学》、《作物学报》、《中国烟草学报》等国内重要期刊和中文核心期刊发表论文 280 多篇。</p>						

代表性 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	优质低害白肋烟生产理论与技术	科学出版社 (ISBN: 9787030514318)		2020.06	主编
	2	浓香型特色优质烟叶形成的生态 基础	科学出版社 (ISBN: 9787030488428)		2016.08	主编
	3	Reducing the nicotine content of tobacco by grafting with eggplant	BMC Plant Biology, 2020,20(1):285		2020.02	通讯作者
	4	Influence of microbiota and metabolites on the quality of tobacco during fermentation.	BMC Microbiology. 2020,20(1):356.		2020.06	通讯作者
	5	RNA-Seq, physiological, and biochemical analysis of burley tobacco response to nitrogen deficiency.	Scientific Reports,2021,11(1) DOI:10.1038/S41598-021-9336 3-W		2021.08	通讯作者
	6	Identification of transcription factors of nitrate reductase gene promoters and NRE2 cis-element through yeast one-hybrid screening in Nicotiana tabacum	BMC Plant Biology ( <a href="https://doi.org/10.1186/s12870-019-1724-z">https://doi.org/10.1186/s12870-019-1724-z</a> )		2019.05	通讯作者
	7	浓香型特色优质烟叶开发	国家烟草专卖局 科技进步一等奖		2017.10	第4名
	8	浓香型特色优质烟叶形成的生态 基础研究与应用	河南省人民政府 科技进步三等奖		2017.09	第1名
	9	薄荷酮在降低雪茄烟发酵过程中 烟草特有亚硝胺含量中的应用	授权国家发明专利 CN111972697B		2021.08	第1位
10	添加纳米二氧化硅降低烟草贮藏 过程中亚硝胺含量的方法	授权国家发明专利 CN106723292B		2018.10	第1位	
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 起止时间	主持/参 与	经费 (万元)
	1	烟草硝酸盐积累机理及降低硝酸 盐含量调节技术研究 (JY.CF60-JL1)	上海烟草集团 北京卷烟厂	2019-2022	主持	180
	2	优质雪茄烟叶发酵工艺优化及特 色发酵技术开发(SCYC202124)	中国烟草总公 司四川省公司	2021-2023	主持	160
	3	南阳烟区上部叶耐熟性提升和配 套烘烤技术(2020411300270065)	河南省烟草公 司南阳市公司	2020-2022	主持	120
	4	洱源基地烟叶绿色高效生产技术 体系研究与应用 (2021450000340021)	广西中烟工业 有限公司	2021-2023	主持	183.34
	5	降低雪茄烟叶 TSNA <sub>s</sub> 关键技术研 究及应用(SCYC201915)	中国烟草总公 司四川省公司	2019-2021	主持	110

