

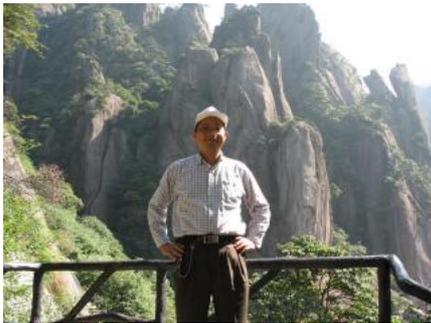
[书记信箱](#) | [院长信箱](#) | [在线留言](#)
[首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [人才培养](#) | [科研工作](#) | [党建工作](#) | [学生工作](#) | [社会服务](#) | [校友分会](#) | [国际交流](#) | [教学审核评估](#)

## 陈全战

发布时间: 2015-07-27

浏览次数: 2437

### 教师个人情况简介

<b>姓名</b>	陈全战	
<b>性别</b>	男	
<b>出生年月</b>		
<b>学历</b>	博士研究生	
<b>学位</b>	博士	
<b>职称</b>	教授	
<b>邮箱</b>		
<b>联系电话</b>		
<b>研究方向</b>	作物遗传育种	
<b>个人履历简介</b>	2015 -,南京晓庄学院科技处副处长; 2008. -2015.1, 南京晓庄学院教务处副处长; 2000.8-2008. 1, 南京晓庄学院生命科学系工作, 副教授; 2002.9-2007.6, 南京农业大学农学院作物遗传育种专业, 博士研究生, 获博士学位; 1997.9-2000.7, 南京农业大学农学院作物遗传育种专业, 硕士研究生获农学硕士学位; 1990.9-1993.6, 徐州师范大学生物系生物教育专业, 获理学学士学位。 1987.8-1997.8, 东海县双店中学任教; 1985.9---1987.7, 连云港教育学院生物系生物教育专业学习。	
<b>研究内容</b>	小麦分子细胞遗传学研究: 主要开展小麦遗传和种质创新研究。采用染色体分带和荧光原位杂交相结合的方法, 将簇毛麦基因导入栽培小麦, 提高小麦的抗病和抗旱能力。抗盐生态学研究: 以油葵为主要研究对象, 研究不同油葵品种耐盐碱的生理机制, 探讨盐碱滩涂逆境与油葵抗氧化及光合作用的相互关系。  研究滩涂生态系统中经济作物对生态系统的影响等。分子生物学研究: 以棉花为研究对象, 分离和克隆雄性不育和育性恢复基因, 探究育性功能基因在棉花杂交育种方面的作用; 以高光效棉花为研究对象, 研究环境胁迫下不同棉花品种的光合作用效率以及生殖生长与营养生长的关系评价。	
<b>主持的科研项目</b>	主持江苏省教育厅自然科学基金项目1项, 主持校级教学改革和自然科学研究项目3项。	
<b>荣誉和奖励</b>	2006.12 “天空教室”杯江苏省高校第三届多媒体教学课件竞赛中荣获二等奖, 排名第一。	
<b>主要学术兼职</b>	中国遗传学会会员, 江苏省植物生理学会会员。	
<b>代表性论文</b>	Chen Q Z, Qi Z J, Feng Y G, Wang S L, Chen P D. Structural changes of 4V chromosome of Haynaldia villosa induced by gametocidal chromosome 3C of Aegilops triuncialis[J]. Acta Genetica Sinica, 2002, 29 (4): 355-358. (in Chinese) Chen Q Z, Wang G F, Chen H F, Chen P D. Development and characterization of Triticum aestivum-Haynaldia villosa translocation line T4VS-4VL-4AL[J]. Acta Agronomic Sinica, 2007, 33 (6) :871 - 877(in Chinese) Chen Q Z, Cao A Z, Qi Z J, Zhang W, Chen P D. Structural change of 2V chromosome of Haynaldia villosa induced by gametocidal chromosome 3C of Aegilops triuncialis [J]. Scientia Agricultura Sinica, 2008,41(2): 362-369. (in Chinese) Chen Q Z, Zhang B J, Zheng Q S. Effects of iso-osmotic salt and water stresses on growth and ionic homeostasis of tomato seedlings. Hubei Agricultural Sciences, 2008,47(5): 255-257. (in Chinese)	

