



姓名:	方部玲
性别:	女
专业:	农业生物环境与能源工程
介绍:	<p>1956年3月生，1982年6月毕业于江苏大学农机修造专业，现任河海大学现代农业工程系教授、硕士生导师。</p> <p>主要从事：农业机械、尤其是节水灌溉机械、雾化工程、植物保护机械的技术研究和产品开发。共承担过科研项目20余项。</p> <p>主持的有关设施农业装备—微水灌溉科技部省级项目有：江苏省“九五”、“十五”农业科技重点攻关项目“干旱缺水地区农作物滴灌关键技术装备的研究”、“微水灌溉技术设备及自控技术的研究”；科技部转化资金项目“微水灌溉关键技术装备”的成果转化，863节水重大专项“节水产品激光快速成型技术研究与开发”；农业部项目“除草剂施药技术和配套器械的研究”，农业部重点科研项目“保护地微水灌溉和植物保护多功能设施的研究”，等多项江苏省三项工程、南京市有关微水灌溉技术产品成果转化、专利实施、示范推广项目。所研发的微水灌溉技术产品具有自主知识产权，形成了具有自己特色的微灌设备体系，已在农业生产中得到广泛应用。</p> <p>主要参加的项目有：机械工业部重点科研项目：“防滴系统和防滴滤网的研究”农业部兴农项目“全塑高速离心风机叶轮试验与研制风机蜗壳”，安徽省科研项目“新型背负式弥雾喷粉机的研究”等。</p> <p>获奖6项，其中农业部科技进步二等奖，江苏省、南京市科进三等奖，中国农科院成果二等奖各1项；实用新型专利4项，主编、著书1部，发表论文十余篇；被评为1997年江苏省科工委科研岗位女明星，02年江苏省政府“九五”以来农业科技先进工作者。</p> <p>目前在研项目：主持科技部国家高技术研究发展计划(863计划)课题“微压滴灌系统与产品”子课题“微压滴灌水器研究”至2010年结束。</p>