二、主要完成人情况

主持人姓名	周圣武	性别	男
出生年月	1962 年 3 月	最后学历	博士
专业技术职称	教授	现任党政职务	金融数学研究所所长
现从事工作及专长	概率论与数理统计、数学建模课程教学，大学生数学实践创新教育，金融数学科研工作		
工作单位	中国矿业大学数学学院		
联系电话	0516-83591530	移动电话	13852138385
电子信箱	zswcumt@163.com		
通讯地址	江苏省徐州市大学路 1 号 中国矿业大学 数学学院		
何时何地受何种省部级及以上奖励	[1]江苏省教学成果一等奖，排名第一, 2017. [2]江苏省教学成果一等奖，排名第五, 2009. [3]江苏省教学成果一等奖，排名第二，2001. [4]全国煤炭行业教学成果一等奖，排名第一, 2017. [5]全国煤炭行业教学成果一等奖，排名第一, 2015. [6]全国煤炭高等教育优秀教材二等奖,排名第一, 2010. [7]《概率论与数理统计》江苏省精品课程,排名第一, 2008. [8]《概率论与数理统计》江苏省优秀课程,排名第一, 2002. [9]全国大学生数学建模竞赛优秀指导教师，2011.		

主要	负责组织实施面向创新人才培养的数学实践教学体系的全面建设工作，负责数学建模教育、大学生实践创新训练指导、数学公共基础课实践教学改革、《概率论与数理统计》课程建设与教学资源建设。 现任《概率论与数理统计》江苏省精品课程负责人，概率论与数理统计校级优秀教学团队负责人，全国研究生数学建模竞赛专家委员会委员，五一数学建模竞赛组委会委员。2000-2016 年担任理学院数学系主任。

贡献	1993 年以来，负责《概率论与数理统计》课程建设工作，先后将该课程建设成为江苏省优秀课程（2002）、江苏省精品课程（2008），将该课程教学团队建设成为校级优秀教学团队。 1995 年以来，参加数学建模教育团队，以数学建模教育与竞赛为抓手，开展数学实践教学体系构建与大学生实践创新教育工作。 **2004 年发起“苏北数学建模联赛”（后更名为“五一数学建模竞赛”）**，并连续 14 年参与这项竞赛的组织、命题、评审工作，目前这项竞赛已成为覆盖 10 多个国家、全国 31 个省/市/区、参赛学生超过万人的精品赛事。 2012 年以来，负责组织开展数学公共基础课实践教学改革，在全校范围内开设《高等数学》、《线性代数》、《概率论与数理统计》数值实验教学。 主持江苏省教改项目 6 项，发表教学研究论文 10 余篇。主编出版教材与教学指导书 4 部、参编出版教材 2 部，其中《概率论与数理统计（第二版）》获全国煤炭行业教学成果二等奖。先后获中国矿业大学教学成果特等奖、百佳本科教学教师、教书育人标兵、本科毕业论文优秀指导教师等校级教学类奖或荣誉称号 20 多项。 指导大学生实践创新训练计划项目 8 项，其中省级 3 项、校级 5 项。指导大学生参加科技竞赛获奖 10 项，其中国际数学建模竞赛一等奖 4 项、二等奖 6 项，“挑战杯”三等奖 1 项。指导学生发表 SCI 检索论文 3 篇、EI 检索论文 3 篇。 本人签名：周金武 2018 年 4 月 13 日