附件 讲座主讲人个人情况简介

**何农跃**

男，1958年生，1997年在南京大学获博士学位(物理化学专业)，南京医科大学临床医学博士后。主要研究领域为功能纳米材料的制备、表征和生物医学应用研究。

湖南工业大学特聘教授，“绿色化学与生物纳米技术应用”湖南省重点实验室主任，东南大学生物医学工程学院生物电子学国家重点实验室教授、博士生导师；中南大学兼职博士生导师。**中国生物工程学会生物资源专委会副主任。**2002-2006曾任江苏省人民医院江苏省医学重点学科（实验室）临床生物学诊断和治疗实验室学科/学术骨干。

先后主持完成国家和省部级课题30多项，**其中国家自然科学基金6项（其中面上项目3项，重点项目1项，科学仪器基础研究专款1项，国家重大科研仪器研制项目1项）、973课题2项、863课题2项、传染病重大专项课题2项。**国家自然科学基金项目“基因芯片DNA微阵列原位合成新方法及应用研究（60071032）”和“和基于纳米磁分离和化学发光的烈性病原体和重组病原体信息高通量获取”（90606027）还被评为国家基金委完成特别优秀的项目。2000获教育部骨干教师资助计划资助。2001年获东南大学吴健雄奖，2002年入选教育部《跨世纪优秀人才培养计划》，2002年被教育部遴选为全国高等学校优秀骨干教师。2002年4-5月到瑞士苏黎世联邦理工学院（ETH）进行访问研究，2002年9月-2003年9月得到韩国BK21资助到汉城大学进行访问研究。先后应邀出席20余次国际学术交流会。在国内外核心期刊上发表论文300余篇，SCI收录300余篇，**他引4600多次，ESI高被引论文10篇。**第一发明人和共同获授权发明专利50余项，实用新型40多项。国家自然科学基金评审专家，国家科学技术奖励评审专家，国家留学回国人员科研启动基金评审专家。获省部级科技进步奖8项（其中一等奖2项，二等奖4项，三等奖2项）。**两篇文章入选2013年中国科学技术信息研究所发布2013年中国学者百篇最具影响力国际学术论文；2015年入选Elsevier发布的2015年中国高被引学者榜单（“生物医学工程”领域排名第一）。**

**刘斌**

刘斌，男，博士，教授，研究生导师。于1993年研究生毕业分配到湖南工业大学工作至今，先后担任过数学教研室主任、信息与计算科学系副主任、理学院副院长等职务。于1995年评为讲师、2001年评为副教授、2004年破格晋升为自动化专业教授。主要学习经历包括：1990-1993：华东师大数学系硕士研究生、2000-2003：华中科技大学控制学科与工程系博士研究生、2003-2005：华中科技大学电气与电子工程学院博士后、2005-2006：加拿大Alberta大学电气与计算机工程系博士后。先后受邀工作访问了香港、加拿大、澳大利亚等地的多所著名大学如澳大利亚国立大学、悉尼大学、加拿大Alberta大学、科廷大学、香港大学、香港理工大学等 。

主要研究领域为混合动态系统稳定性、复杂网络的同步控制、微电网的混合控制等。在这些领域的国际权威与知名期刊以及知名控制会议上，以第一作者发表了100余篇学术论文，其中SCI论文有60余篇, 论文他引1200余次。

**主持中国国家自然科学基金面上项目（3项）、合作主持了澳大利亚国家研究基金ARC项目（1项）、合作主持了香港研究基金RGC项目（2项）、主持了湖南省自然科学基金重点项目（1项）、中国留学回国人员科研基金项目（1项）、以及中国博士后一等基金等多项课题的研究。**获得了享有国际盛誉的澳大利亚Queen Elizabeth II Fellowship（英女王研究员）、获批浙江省“千人计划”、浙江省“钱江学者”、株洲市首届“科技十大人物”、湖南省自然科学优秀论文一等奖（排名第一）等荣誉。

担任**国际知名SCI杂志《Journal of The Franklin Institute》、《Mathematical Problems in Engineering》等编委（Associate Editor）**，担任澳大利亚国家研究基金ARC项目、加拿大国家科学研究基金项目、中国国家自然科学基金项目等评审专家。

应邀担任多个国际学术会议的程序委员会成员，如任国际控制学科顶尖学术会议IEEE CDC－2012会议专题会议主席、中国控制会议CCC（2014、2015、2016）程序委员会成员等。

在湖南工业大学指导毕业硕士研究生10名，在澳大利亚国立大学指导毕业博士生1名、博士后1名。