

## 我校6位校友新晋美国物理学会会士

2014-12-18

分享到： QQ空间 新浪微博 腾讯微博 人人网 微信

2014年12月，美国物理学会会士 ( APS Fellow ) 2014年会士增选名单公布，287位物理学家当选，其中，6位中国科大校友入选，分别是：王才壮 ( 772 )、毛志强 ( SA8702 )、柏梅 ( SA8924 )、苏淑芳 ( 9000 )、李巨 ( 90少 )、秦宏 ( 在职教授 )。



王才壮(772)



毛志强 ( 8702硕 )



柏梅 ( 8924硕 )



苏淑芳 ( 9000 )



李巨 ( 90少 )



秦宏 ( 在职教授 )

王才壮 ( 772 )，1982年中国科大物理系毕业，1984和1986年在意大利国际理论物理中心获硕士和博士学位，1987在该中心继续做博士后研究，1987-1992在美国能源部埃姆斯实验室做博士后，现在美国能源部Ames实验室和Iowa州立大学物理系工作。主要从事凝聚态物理计算方法和材料性质的相关研究，主要包括第一性原理计算、紧束缚近似势和紧束缚分子动力学方法的建立和应用、激光和物质的相互作用的理论研究、凝聚态材料、液态材料、非晶态、缺陷、表面、团簇和生物大分子性质等方面的模型建立和模拟计算。发表SCI论文290余篇，其中nature、Phys. Rev. Lett.文章26篇，Phys. Rev. B文章91篇，他引总数超6600次，H-index为43。1996年获美国能源部材料科学杰出研究奖。

白春礼院长调研中国科大

世界首条量子保密通信干线顺利开通、洲际量子通信成功实施

我国初步构建天地一体化广域量子通信网络

我校入选国家“双一流”建设A类高校

我校2017年度基本科研业务费青年创新基金学生创新创业类项目评审会在先研院举行

先研院举办第二届“两学一做”学习教育知识通关挑战赛

中国科大发现NLRP3炎症小体特异性抑制剂

中国科大在基因转录调控研究中取得突破性进展

校团委举办学习《习近平的七年知青岁月》读书座谈会

综合性高校新工科建设研讨会在合肥召开

我校青促会当选中科院青促会2017年度优秀小组

中国科学院

中国科学技术大学

中国科大历史文化网

中国科大新闻中心

中国科大新浪微博

瀚海星云

科大校友新创基金会

中国高校传媒联盟

全院办校专题网站

中国科大50周年校庆

中国科大邮箱

毛志强 (SA8702)，1987年毕业于南京师范大学物理系，获学士学位，分别于1990和1992年在中国科大结构分析中心获理学硕士和博士学位，导师为张裕恒院士，1995年被聘为物理学教授，同年获得中科院青年科学家称号，1996年获国家杰出青年基金（总理基金），1997年获得香港求是基金会颁发的“求是”奖，2005年获Tulane大学校长奖(此奖授予每年度最杰出的在Tulane大学工作的青年学者，每年仅一名)，2005年获美国Research Corporation基金会Cottrell学者奖（全美每年13人），2007年获美国自然科学基金委员会Career奖。2005年成为美国Tulane大学教授，现任美国Tulane大学物理系主任和首席教授，长期致力于强关联氧化物包括层状氧化物的新型量子现象及其物理机制、高温超导结构与输运、非常规超导单晶的制备等研究。已发表学术论文230多篇，论文被引用数超过5500次，主要代表性论文发表在以下刊物：24篇PRLs，4篇Nature，1篇Nature Materials，1篇Nature Communications，1篇Science，65篇PRB。

柏梅 (SA8924)，1992年科大加速器物理硕士毕业，现任美国布鲁克海文国家实验室科学家，曾在2000年以在束物理领域的研究成果获得美国物理学会优秀博士论文奖，2010年获第一届国际粒子加速器会议组委会颁发的早期生涯奖。

苏淑芳 (9000)，现为美国亚利桑那大学物理系副教授（终身教职）。她也是为数不多在副教授即当选Fellow的科大校友之一。美国物理学会对苏淑芳的评价是“鉴于她在粒子理论物理唯象学，包括希格斯玻色子(上帝粒子)、暗物质、超对称、及其它标准模型之外的物理领域的基础性贡献。她的研究对实验搜寻研究项目多有激励和启发。”

李巨 (90少)，2000年于MIT获博士学位，其后在MIT从事博士后研究，2002-2007年任俄亥俄州立大学助理教授，2007-2011年任宾夕法尼亚大学副教授，2011年被MIT核科学与工程系及材料科学与工程系联合聘为正教授。2006年获得美国材料学会青年科学家奖，2012年10月10日，MIT网站首页今日聚焦曾以全页封面报道方式介绍李巨。

秦宏，1968年生，2009年入选中组部“千人计划”。现任中国科学技术大学近代物理系教授，博士生导师。1990年毕业于北京大学，获学士学位。1998年获美国普林斯顿大学博士学位。

美国物理学会成立于1899年，拥有会员40000多人，是世界上最具有声望的物理学专业学会之一。该学会每年从全体会员中推选出不超过0.5%的对物理学有重要贡献者授予会士称号。该物理学会编辑和出版的“物理评论快报”(Physical Review Letters)是物理界最著名的刊物。据统计，截至2014年12月，中国科大校友中已有49人当选美国物理学会会士。

(校友总会)

中国科大新闻网



中国科大官方微博



中国科大官方微信



Copyright 2007 - 2008 All Rights Reserved 中国科学技术大学 版权所有 Email: [news@ustc.edu.cn](mailto:news@ustc.edu.cn)

主办：中国科学技术大学 承办：新闻中心 技术支持：网络信息中心

地址：安徽省合肥市金寨路96号 邮编：230026