

□ 清芬挺秀

典礼2011年12月2日在北京举行。来自全国六所高校、四家科研院所的10位青年女科学家从133位候选人中脱颖而出，获得该殊荣。清华大学生命科学学院教授吴嘉炜、军事医学科学院微生物流行病学研究所副所长陈薇校友（1988级硕化工）名列其中。

吴嘉炜曾于南京大学获学士学位，在中国科学院生物物理研究所获分子生物学博士学位，后在美国普林斯顿大学开展博士后研究，2003年起在清华大学生命科学学院任教授。吴嘉炜博士获奖理由是：从事蛋白质化学和结构生物化学研究，在II型糖尿病与肥胖症重要靶点蛋白AMPK，以及调控细胞发育、生长、分化的Wnt、TGF- β 、MAPK等信号通路中一些重要蛋白的结构与功能研究中，取得了一系列重要研究成果。同时与山东大学有关专家合作研究致病菌金属蛋白酶的成熟机制，取得重要进展。

陈薇教授本科毕业于浙江大学，并获清华大学生物化工专业工学硕士学位，后取得军事医学科学院微生物学医学博士学位。现任军事医学科学院微生物流行病学研究所副所长，全军“生物武器损伤防治药物”重点实验室主任，全国青联常委。陈薇的获奖理由是：长期从事微生物流行病学的研究，尤其在生物安全、生物防御、生物反恐等方面业绩显著，出色完成了抗震救灾、奥运安保等应急任务，并成功研制我军20年以来批准人体研究的第一个基因工程炭疽疫苗。

本届“中国青年女科学家奖”由全国妇联、中国科协、中国联合国教科文组织全国委员会及欧莱雅(中国)共同主办。

(田阳 编辑)

三位校友当选美国物理学会会士

2011年底消息，2011年美国物理学会会士（APS Fellow）增选结果揭晓。2011年APS共增选219名会士，其中华人学者有24名。

清华大学物理系教授龙桂鲁（1982级硕，物理）因其在量子信息领域的突出贡献以及他对国际物理学界合作所做的努力而当选。同时当选的还有我校两位校友：中科院物理所研究员向涛（1979级工物）和美国犹他大学材料系教授刘锋（1979级工物）。

美国物理学会（APS, American Physical Society）成立于1899年，是世界上最具声望的物理学专业学会之一。美国物理学会每年增选新会士的程序极为严格，人数不超过其会员人数的千分之五，其会士称号被视为物理学界的较高荣誉。

(物理系供稿)

八位清华校友获选2012年度IEEE FELLOW

近日，国际电气与电子工程师学会（IEEE, The Institute of Electrical and Electronics Engineers）公布了2012年新当选的学会会士（IEEE Fellow）名单，全球共有329人获此殊荣，清华大学有8位校友入选——

冯正和，1970年毕业于清华大学无线电系，毕业后留校任教，曾于1998年至2006年任电子系主任。吴建平，1977年毕业于清华大学电子工程系计算机专业，1982、1997年分别获得硕士和博士学位。