

来源：国家自然科学基金委员会 发布时间：2008-7-15 18:9:45

[小字号](#)[中字号](#)[大字号](#)

清华大学帅志刚教授当选国际量子分子科学院院士

由2008年7月5日至7月6日举行的国际量子分子科学院(International Academy of Quantum Molecular Science)第45次院士大会获悉,清华大学化学系帅志刚教授当选为该科学院院士,成为继我国著名量子化学家唐敖庆教授于1984年当选为该科学院院士后,中国第二位当选的院士。帅志刚教授与加州大学伯克利分校的Martin Head-Gordon教授,为目前该科学院最年轻的院士。

国际量子分子科学院院士是从世界各地科学家中挑选,根据提名人介绍,要求候选者要对量子分子科学这一广泛研究领域做出过杰出贡献、开拓或领导了某个重要学术方向。

国际量子分子科学院是在著名量子物理学家、诺贝尔物理学奖得主德布罗意的倡议与支持下,由法国科学家道达尔和普尔曼,瑞典科学家洛夫丁,美国科学家帕尔和玻普尔(1998年诺贝尔化学奖获得者)5人共同发起,于1967年成立的,总部设在法国芒顿(Menton)市。

帅志刚教授是国家杰出青年基金获得者,在国家自然科学基金重点项目等的资助下,针对有机功能材料的性能预测与应用,发展了若干理论化学的方法,包括研究发光效率、电荷输运和非线性光吸收理论,其中所发展的量子化学密度矩阵重整化群方法是国际上同类工作中最早的,其重要性和原创性在近几年得到了同行认可。帅志刚教授开展了广泛的与实验相结合的理论研究工作,将理论化学的方法应用到实验中,这些工作不仅解释并加深理解了实验结果,还有助于推广普及量子分子科学。帅志刚教授2002年从比利时回国,曾在中科院化学所有机固体实验室从事研究工作,2007年调入清华大学化学系。

发E-mail给:

[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言:

发表评论

相关新闻

“中国管理科学院院士”骗局真相浮出水面
中国科学院院士裘法祖教授逝世 享年94岁
汶川地震: 17名中国科学院院士和专家获救
华裔科学家胡玲陶哲轩分别当选美科学院院士和外籍...
王金安博士当选为墨西哥科学院院士
11名中国科学家当选2007年度发展中国家科学...
清华大学朱静院士当选发展中国家科学院院士
美科学院院士王晓东作客北大 讲述事业与人生

一周新闻排行

08年工程和材料领域重点实验室评估结果公布
朱清时院士: “荣休”之际
07年长江学者人选和长江学者成就奖名单公布
《科学》: 清华北大毕业生“统治”美博士学位
6月26日英国《自然》杂志精选
主题“空泛”议题“模糊” 中国学术会议缘何遭冷落
云大博士生做实验引爆炸 伤者将面临截肢
《自然》: 化石新发现“砍去”绊倒达尔文的“树桩”