所体现也是实现科研经费精细化管理的目的之一。高校不是专门的"赢利"机构,而是科技创新的依托单位,既是"贡献者"又是"受益者",因此计算科研成本的目的不能定位在要从项目经费中收回这部分成本,而是体现出学校鼓励科技创新,推进科技进步奉献的力量。通过科学计算成本,根据项目大小、经费多少、研究队伍规模、研究时间长短、占用资源多少等制定系列的项目组人员工资、水电开支、房间占用、设备使用等计算方法和计算比例,然后依此计算得到项目成本,作为学校给予本项目的配套资助经费,列入项目总体预算中,并在财务管理体系中予以体现。这样既体现了学校的政策贡献,也顺应可以作为学校为一些重大项目提供配套资助的科学证据提交审计单位审查,一举多得,确实有助于推进高校科技发展。

高校科研经费实施精细化管理势在必行,还需

要我们在工作中不断探讨学习,不断深化完善。我们相信,通过大家的共同关注、共同努力,我们一定能建立科学可行的高校科研经费精细化管理体系,不断完善高校科研经费管理制度,提高经费的使用效益,从而切实保证高校科研工作的顺利进行,同时为国家其他科研单位科研经费管理体系建设提供借鉴。

参考文献

- [1] 姜清奎,王贯中.高校科研经费管理中存在的问题及解决措施.科技与管理,2007(1):136—138.
- [2] 常笑霓,王心雁.高校科研经费管理监督中的问题及对策研究.北京航空航天大学学报(社会科学版),2006,19(3):77—80
- [3] 张德英. 研经费实施二级财务管理模式的探索. 事业财会, 2006(6);63—65.
- [4] 索俊颖.高校科研经费管理现状分析及对策研究.科技创业 月刊,2007(3):56—57.

A DISCUSSION ON THE CONSTRUCTION OF RESEARCH FUNDS METICULOUS MANAGEMENT SYSTEM IN UNIVERSITY

Liu Yong Wang Qian

(Administration of scientific research, fourth military medical University, Xi an 710033)

·资料·信息·

帅志刚教授当选国际量子分子科学院院士

在 2008 年 7 月 5 举行的国际量子分子科学研究院第 45 次院士大会上,清华大学化学系帅志刚教授当选为该科学研究院院士,成为继我国著名量子化学家唐敖庆教授于 1981 年当选为该科学研究院院士后,中国第二位当选的院士,为目前该科学研究院最年轻的院士之一。

国际量子分子科学研究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。

国际量子分子科学研究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 2002 年从比利时回国后,在国家杰出青年科学基金和国 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,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。

(化学科学部和数学与物理科学部 供稿)