韩克利研究员来物理与电子工程学院做学术报告

2006年12月26日上午8点30分和27日上午8点30分,中国科学院大连化学物理研究所分子反应动力学国家重点实验室研究员、博士生导师、我校兼职教授韩克利博士在物理与电子工程学院原子与分子物理省级重点实验室会议室为该学院教师和研究生做了题目为"全域动力学和过渡态理论:反应速率常数的比较研究"和"芳基卤的光解动力学"的两场学术报告。学术报告由物理与电子工程学院院长杨传路博士主持。

在报告中,韩克利研究员为大家详细介绍了量子动力学、准经典轨线、变分过渡态理论 在研究化学反应速率常数方面的优缺点以及芳基卤的光解动力学特性,回答了大家提出的问题。通过这次学术报告,有助于拓宽大家的科研领域和思路,提高科研意识和科研氛围。

外请专家简况表

姓名	韩克利	职务、职称	研究员
所在单位	中国科学院大连化学物理研究所		
报告题目	Global dynamics and transition state theories: comparative study of reaction rate constants		
申办单位	物理与电子工程学院		
报告时间	2006年12月26日8:30	报告地点	物理学术报告厅(1409)

专家简介:

韩克利,1963 年生,理学博士,中国科学院大连化学物理研究所研究员,博士导师。1983 年毕业于山东大学物理系,获学士学位。1990 年在中国科学院大连化学物理研究所获博士学位。1995 年为中国科学院大连化物所研究员。先后以博士后或访问学者(教授)的身份,对美国加州大学 Davis 分校、美国 Emory 大学,澳大利亚墨尔本大学、香港城市大学、新加坡国立大学、美国加州大学伯克利分校、美国纽约大学进行过访问或合作研究。在国际国内核心刊物上发表学术论文150余篇,其中90余篇发表在国际学术刊物上。主持的研究成果曾获得中国科学院自然科学一等奖(1999)。1998 年获得国家杰出青年基金,2000 年与美国纽约大学的张增辉教授一起获海外青年合作基金(杰出青年基金B)。2001 年获中国科学院青年科学家奖。