

[首页](#)[简介](#)[组织结构](#)[研究部门](#)[研究队伍](#)[支撑体系](#)[研究生培养](#)[开放交流](#)[English](#)[研究队伍](#)[院士](#)[百人计划](#)[长江学者](#)[国家杰出青年基金获得者](#)[研究部召集人](#)

您现在的位置: 北京分子科学国家实验室(筹) &gt;&gt; 研究队伍 &gt;&gt; 院士 &gt;&gt; 正文

新闻标题: 韩布兴

发布时间: 2016年7月25日 阅读次数:1209

默认字体 ▼



## 韩布兴

中国科学院化学研究所 院士 博士生导师

电话: 86-10-62562821

Email: Hanbx@iccas.ac.cn

地址: 北京市海淀区中关村北一街2号 100190

### 一、简历

韩布兴, 中国科学院化学研究所研究员。1982年毕业于河北科技大学(原河北化工学院)化学工程系, 1985年在中国科学院长春应用化学研究所获硕士学位, 1988年在中国科学院化学研究所获博士学位, 1989年至1991年加拿大Saskatchewan大学做博士后研究。1991年-1993年任中国科学院化学研究所副研究员, 1993年至今任中国科学院化学研究所研究员, 1997年获国家杰出青年基金资助。1992年开始享受政府特殊津贴, 2007年被选为英国皇家化学会Fellow, 2013年当选中国科学院院士。

### 二、主要成果

主要从事化学热力学与绿色化学的交叉研究, 在超临界流体、离子液体等绿色溶剂体系化学热力学、绿色溶剂在化学反应和材料合成中的应用研究方面取得系统性成果。在 Science、Acc. Chem. Res.、Angew. Chem. Int. Ed.、J. Am. Chem. Soc.等期刊发表SCI收录论文480篇, 论文被引用10000余次, 获国家专利30件, 在重要学术会议做大会报告和邀请报告90余次。作为第一完成人获国家自然科学基金二等奖1项、北京市科学技术奖二等奖1项, 获Elsevier出版社J. Colloid interf. Sci.期刊终身成就奖, 作为非第一完成人获国家和省部级科技进步奖3项。

### 三、主要学术任职

任国际纯粹与应用化学联合会(IUPAC)第三学部领衔委员(Division III, Titular Member)、中国化学会化学热力学与热分析专业委员会主任, 曾任IUPAC绿色化学分会主席等, 担任Green Chem.期刊副主编, Chem.

Sci.、ChemSusChem、J. Supercritical Fluids、中国科学（化学）等16种期刊的编委或顾问编委。

#### 四、主要研究方向

- 1、绿色溶剂体系化学热力学
- 2、绿色溶剂中分子组装与功能
- 3、绿色溶剂中催化反应与材料合成
- 4、CO<sub>2</sub>、生物质、芳香化合物催化转化利用



[招聘信息](#) | [版权说明](#) | [联系我](#)

基于博卡先锋SiteEngine构建