



中科院院士

长江学者特聘教授

杰青科学基金获得者

师资名录

博士后

行政服务

张海燕 教授

职称：教授

部门：普物

电话：62932079

传真：54743241

Email: haiyanphys@sjtu.edu.cn

简历：

2002年8月---，上海交通大学物理系，教授。

1996年12月---2002年7月，上海交通大学物理系，副教授。

2002年7月---2002年11月，德国Juelich研究中心Prof. Dr. Jan K. G. Dhont的软物质研究小组，访问教授。

1999年8月---2000年9月，德国Konstanz 大学物理系Prof. Dr. Rudolf Klein的软凝聚态物质研究小组，高级访问学者。

1994年8月---1996年12月，上海交通大学物理系，讲师。

1995年9月---11月，意大利国际理论物理中心，访问学者。

主要论文著作：

1. Tracer-diffusion in Binary Colloidal Hard-Sphere Suspensions, H. Y. Zhang and G. Naegele, J. Chem. Phys. 117, 5908, 2002
2. On the validity of Stokes-Einstein-Debye relations for rotational diffusion in colloidal suspensions, G. Koenderink, H. Y. Zhang, D. Aarts, M. Lettinga, A. P. Philipse and G. Naegele, Faraday Discuss. 123, 335, 2003
3. 多分量胶体悬浮系统转动扩散张量的反射理论，张海燕，物理学报 51 (02)，449, 2002
4. Rotational Tracer Diffusion in Binary Colloidal Sphere Mixtures, G. Koenderink, H. Y. Zhang, M. Lettinga, G. Naegele and A. P. Philipse, Physical Review E v64, 022401, 2001
5. 二分量硬球胶体系统的短时间平动自扩散，张海燕，液态物理进展（2001），陆坤权，马红孺主编，上海交通大学出版社（2003）