

清华大学物理系

TSINGHUA UNIVERSITY
DEPARTMENT OF PHYSICS[首页](#)[概况](#)[人员](#)[科学研究](#)[本科生](#)[研究生](#)[招聘信息](#)

教师

概况

按拼音顺序

按专业分类

离退休教师

技术人员

行政人员

段文晖
教授, 中国科学院院士清华大学物理系
理科楼B405
北京 100084

电话: 010-62785577

传真: 010-62781604

dwh@phys.tsinghua.edu

个人简历

学习经历:

1986	清华大学物理系	本科
1988	清华大学物理系	凝聚态
1992	清华大学物理系	凝聚态

工作经历:清华大学物理系副教授 (1994 - 2000), 教授(2000-), 凝聚态物理研究所
工程研究院副院长 (2007-)

冶金部钢铁研究总院博士后 (1992 - 1994)

美国Minnesota大学化工与材料科学系访问学者 (1996 - 1999)

美国California大学Berkeley分校物理系 Berkeley Scholar (2002 - 2003)

教学

研究生“固体理论”(清华大学 春季学期)

本科生“计算物理”(清华大学 春季学期)

研究领域

理论和计算凝聚态物理、计算材料学。

目前主要研究:

1、凝聚态物质的电子结构

奖励、荣誉和学术兼职

获奖、荣誉

2000年 国家自然科学奖 二等奖 (第三完成人) : 低维结构的量子特性及计算

2001年 清华大学第7届学术新人奖

2001年 教育部《跨世纪优秀人才培养计划》基金

2003年 国家杰出青年科学基金

2007年 茅以升科学技术奖 - 北京青年科技奖

2007年 政府特殊津贴

2008年 教育部长江学者特聘教授

2009年 入选北京市优秀教师

2013年 中国物理学会叶企孙物理奖

2014年 国家自然科学奖 二等奖 (第一完成人) : 低维材料中新奇量子现象

2017年 当选中国科学院院士

学术兼职

Associate Editor (2004-2013), Member of Editorial Board (2014-), Computa
Elsevier BV, The Netherlands

Executive Regional Editor, Member of the Editorial Board, The European PI
(2019)

主要论著

[近期发表论文](#)

[My publication](#)

办公