

# 个人简历

(2022 年 5 月)

克劳斯·汉森

Klavs Hansen

<http://www.klavshansen.cn/> klavshansen@tju.edu.cn

国籍：丹麦 单位：天津大学量子交叉研究中心

## 主要工作经历

2016 年至今，天津大学物理系量子交叉研究中心任教，教授；  
2016 年至今，比利时鲁汶大学，客座教授；  
2003 年至 2016 年，瑞典哥德堡大学物理院任教，副教授；  
2014 年 8 月至 2015 年 6 月，丹麦奥胡斯大学，客座教授；  
2014 年 7 月，法国巴黎第十一大学（巴黎南大学），客座教授；  
2011 年 10 月至 2012 年 3 月，日本东京都立大学，客座教授；  
1995 年至 1997 年，德国马克斯·玻恩研究所，博士后；  
1992 年至 1995 年，丹麦尼尔斯·玻尔研究所，博士后；  
1991 年至 1992 年，美国加州大学洛杉矶分校，博士后。

## 学历

1991 年，丹麦哥本哈根大学尼尔斯·玻尔研究所，获博士学位。

## 奖励

2016 年，入选天津市“千人计划”。

## 学术兼职

2016 年至今，International Journal of Mass Spectrometry (Elsevier 出版集团)，编委；

2007 年, Eur. Phys. J.D. vol. 43(1-3) (2007) ISSPIC 13 会议论文集, 编辑;

2006 年, International Journal of Mass Spectrometry, vol. 252 (2006)特刊, 编辑;

2007 年至 2013 年, 欧洲物理学会化学和分子物理分会, 学会主席;

2004 年至 2007 年, 欧洲物理学会化学和分子物理分会, 委员会成员。

### 学术会议组织

2019 年, ESD8 会议, 天津, 会议主席;

2016 年至今, EGAS (European Group of Atomic Systems)会议, 委员会成员;

2015 年至今, ESD (Electrostatic Storage Devices)系列会议, 委员会成员;

2013 年, ECAMP11 会议, 丹麦奥胡斯, 委员会成员;

2010 年, ECAMP10 会议, 西班牙萨拉曼卡, 委员会成员;

2006 年, ISSPIC13 会议, 瑞典哥德堡, 会议秘书。

### 发表论文与专著

共发表 174 篇国际期刊论文, 其中包括 16 篇发表于 Phys. Rev. Lett., 两篇发表于 Nature, 一篇发表于 Nature Photonics, 及一篇发表于 Science。著有一部专著和两本书的章节。论文 h 指数 (h-index) 为 38, 引用量 4500 余次 (来源: Web of Science)。

分别与 1975 年诺贝尔物理学奖获得者 B. R. Mottelson 及 1996 年诺贝尔化学奖得主 H. Kroto 共同发表论文。

### 学术演讲及专访

共计 124 次学术演讲。2017 年, 受邀接受 Physics Focus 期刊专访; 2016 年, 接受 Physical Review Letters 期刊专访; 2009 年, 接受 Nature Nanotechnology 期刊专访。