

个人简历

(2023 年 2 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”，并获一百万元奖励。

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 179 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 39, 引用量 4760 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。