

您现在的位置: [首页](#)>[研究生教育](#)>[研究生部](#)>[专业和导师](#)>[核能科学与工程](#)

胡纯栋

发表日期: 2010-01-13

作者:

点击率:



【打印】



【小 中 大】

【关闭】



Chundong Hu, Male, born in 1963, Ph.D, Professor. Head of neutral beam injection group, institute of plasma physics, Chinese Academy of Sciences. Main interests are ion source, beam line and plasma physical experiments. The research currently emphasis focuses on neutral beam injection and diagnostic neutral beam.

Dr. Hu graduated from Physics Department of Shandong University in 1984 and got M.S. and Ph.D degrees in Institute of Plasma Physics, Chinese Academy of Sciences. As a visiting scholar worked at Max-Planck Institute of Plasma Physics on ASDEX of Germany from 2001 to 2002, and worked at General Atomics DIII-D on neutral beam injection in 2005. And now, mainly in charge the neutral beam injection (NBI) and DNB at ASIPP, developing 5MW beamline for EAST. Students who are interested on ion source and ion beam optics and engineering of neutral beam injection are welcomed.

Dr. Chundong Hu, P.O. Box 1126, Anhui, Hefei 230031, P.R. China

Phone: +86-551-5593146, Fax: +86-551-5591310

E-mail: cdhu@ipp.ac.cn

个人介绍

胡纯栋, 男、1963年生、博士, 研究员、博士生导师。中国科学院等离子体物理研究所托卡马克实验室室务委员。主要从事离子源, 离子光学, 中性束注入加热和诊断研究。目前重点研究5MW中性束束线物理和工程以及相关的低温真空及控制等。1984年毕业于山东大学物理学, 在等离子体所先后获得硕士和博士学位, 曾在德国伽兴等离子体所从事负离子源和中性束的研究, 美国通用原子公司DIII-D装置上进行中性束的研究。作为研究室室务委员, 承担了国家攻关项目, 国家自然科学基金面上项目、院创新项目等, 与国外学术界有广泛的联系和学术合作。目前主要从事中性束技术的研究, 可招收物理工程类专业的研究生。

胡纯栋, 合肥市1126信箱, 邮编: 230031, Email: cdhu@ipp.ac.cn

