



人才库



两院院士

杰出青年

万人计划

千人计划

百人计划

国家百千万人才工程

正高级专家

创新人才计划



人才库



姓 名：肖立业

学历学位：博士

职 称：研究员

电 话：010-82547001

电子邮件：office@mail.iee.ac.cn

学术方向：

长期从事高温超导体在强电方面的应用研究，在高温超导磁体技术、高温超导电力科学技术和高温超导物理方面作了大量的研究工作。

简历：

1995年10月参加工作，2000年8月加入中国共产党。现任院应用超导重点实验室主任，研究员。

1985.09—1989.07 重庆大学电机系电力系统自动化专业学生

1989.09—1990.03 中国科技大学研究生院学习

1990.08—1992.04 中科院电工所电工电能新技术专业硕士研究生

1992.04—1995.10 中科院电工所超导技术及磁流体发电专业博士研究生

1995.10—1997.08 美国国家强磁场实验室博士后

1997.08—1998.04 日本金属材料研究所特别研究员

1998.08—1998.10 电工研究所助理研究员

1998.11—1999.11 电工研究所副研究员

1999.04—2002.01 电工研究所超导技术研究室主任

（其间：1999.12 研究员）

2002.11— 兼院应用超导重点实验室主任

（其间：2002.03—2005.12 国家“863计划”超导技术专项专家组专家）

2003.04—2007.04 电工研究所副所长

2007.05—2017.08 电工研究所所长

详细介绍：

国家杰青年科学基金获得者 1989年毕业于重庆大学电气工程系；

1989年9月至1995年9月在中国科学院电工研究所攻读硕士和博士学位，1992年3月获得硕士学位，1995年4月获得博士学位，研究方向是高温超导磁体技术；

1995年10月至1997年8月在美国国立强磁场实验室作博士后研究，主攻1GHz NMR中的高温超导磁体的稳定性；

1997年9月至1998年8月在日本国立金属材料研究所筑波极场实验室任COE特别研究员，承担1GHz NMR中的高温超导磁体的失超传播和失超保护的研究。

过去主要研究工作包括：高温超导磁体的稳定性、复合高温超导体的稳定性结构分析、高温超导材料的电磁性能及其与应力的相互关系、高温超导磁体的失超传播和保护、高温超导限流器和高温超导变压器等。自从1998年回国工作后，在我国积极开展超导电力技术的研究。

社会任职：

国家863超导技术专项专家组成员

代表论著：

发表论文约70篇，其中在国际刊物和国际会议上发表约35篇，在国内刊物上发表约35篇。

承担科研项目情况：

曾经主持国家“九五”863项目“超导磁体技术”和“高温超导永久磁体及其应用”等多项课题的研究，现主持国家重点基础研究发展规划（973）课题“高温超导磁体物理基础研究”、中国科学院知识创新方向性项目“高温超导限流器及其在电网中的应用研究”和“超导储能系统的研究”以及863项目中有关高温超导变压器、高温超导限流器、高温超导电缆等多项科研项目。

人员查询：姓名：



中国科学院电工研究所 © 2003 ~ 2007 版权所有 北京市海淀区中关村北二条六号 [京ICP备05002783号]

邮政信箱：北京2703信箱 邮编：100190 E-mail：office@mail.iee.ac.cn

研究生招生电话：(010)82547015 人才招聘电话：(010)82547014 办公电话：(010)82547001 传真：(010)82547000