

[首页](#) [精仪概览](#) [师资人才](#) [教育教学](#) [学术研究](#) [学生园地](#) [交流合作](#) [招生就业](#) [招聘招标](#) [系友家园](#) [联系我们](#)

## 赵嘉昊 副研究员

仪器科学与技术研究所

电 话: +86 010 62776000-8007

E-mail: falxon@mail.tsinghua.edu.cn

[个人主页](#)

### 教育背景

- 1996.09-2000.07 清华大学材料科学与工程系，材料科学与工程专业，获工学学士学位
- 2000.09-2006.07 清华大学材料科学与工程系，材料科学与工程专业，获工学博士学位

### 工作经历

- 2006.07-2007.04 国家纳米技术与工程研究院，微纳加工技术实验室主任
- 2007.05-2010.05 清华大学精密仪器与机械学系，博士后
- 2010.06-2013.10 清华大学精密仪器与机械学系，助理研究员
- 2013.11至今 清华大学精密仪器系，副研究员

### 研究领域

主要研究微米/纳米技术，具体包括RF-MEMS、空间MEMS技术，以及MEMS技术中的新材料及新原理

### 研究概况

部分在研项目列表：

- 1.国家自然科学基金，青年基金项目（51205223）“应用于RF MEMS开关的新型减振合金薄膜材料中孪晶行为的研究”

2.专项项目 “基于MEMS的XXX技术”

3.专项项目 “高精度XXX”

4.清华大学自主科研项目 “智能灰尘技术探索”

5.CAST基金重大项目 “MEMS微系统的航天适应性及测试评价”