



### 重要会议

- 第五届高超声速科技学术会 2012-04-23
- 第四届高超声速科技学术会 2011-04-28
- 第三届高超声速科技学术会 2010-03-03
- 第二届高超声速科技学术会 2010-01-18
- 第一届高超声速科技学术会 2010-01-18

[<< 更多](#)

### 会议文章

- 高超声速进气道前缘钝化 2012-12-14
- 超/高超声速湍流边界层中 2012-12-14
- 超声速燃烧中的特征尺度 2012-12-14

[<< 更多](#)

### 中心简介

2007年7月17日，院党组夏季扩大会议原则批准成立“中国科学院高超声速科技中心”。经过一年多的试运行，高超中心于2008年5月11日在中科院力学研究所正式挂牌成立。

高超中心由力学所、中科大、金属所、过程所、大化所、工程热物理所、化学所、上硅所、自动化所联合组建，依托单位为力学所，首任主任由力学所所长樊菁担任。

高超中心设有5个研究部，分别为发动机推力性能研究部、主动冷却与结构研究部、材料研究部、气动构型研究部、地面综合实验研究部。

高超中心通过组织全院有关科研和技术力量，形成学科交叉、优势互补的研究队伍，将力争为高超声速学科前沿的发展，我院高超声速飞行重大基础问题的关键技术研究做出基础性、战略性、前瞻性的重大创新贡献，为相关的国民经济和国家安全的需求提供科学基础理论支撑。

### 中心构成单位

#### 挂靠单位



#### 参与单位

