

实验室简介

中国科学院高温气体动力学重点实验室以空天科技发展为主要背景, 致力于高温气体动力学研究, 是在二十世纪五十年代末钱学森和郭永怀先生建立的力学所气动科研力量和学科方向的基础上发展壮大。实验室正式成立于1994年, 在俞鸿儒院士的指导下, 实验室坚持工程科学理念, 以创新求发展, 逐步发展成为理论、实验和数值模拟研究相结合、装备配套的高温气体动力学开放研究基地。1998、2004、2005、2009和2011年, 实验室先后以优异成绩通过中科院或国家重点实验室评估。2011年10月13日正式由国家科技部批准, 建设高温气体动力学国家重点实验室。现任实验室主任为姜宗林研究员, 学术委员会主任为俞鸿儒院士。

• 实验室的发展历程