



著名固体物理学家、中科院院士汤定元逝世 享年100岁

更多

发现金属铈的新颖相变首创的金刚石高压容器，现已发展成为高压物理研究的重要仪器。领导并参与研制成功十种光电器件和红外探测器，部分用于人造卫星、军民用高科技装备中，为我国“两弹一星”研制作出了突出贡献。有13项创新成果被收入国际权威科学手册中。



图片来源 九三学社上海市委员会微信公众号

新京报快讯 据九三学社上海市委员会微信公众号消息，今天上午，我国著名固体物理学家、中国半导体学科和红外学科创始人之一、中科院院士汤定元在复旦大学附属华东医院病逝，享年100岁。

据中国科学院上海技术物理研究所资料显示，汤定元，物理学家。1920年5月生于江苏金坛。1942年毕业于重庆中央大学物理系。1950年获美国芝加哥大学物理系硕士学位。1991年当选为中国科学院学部委员(院士)。中国科学院上海技术物理研究所研究员，曾任所长。

留美期间，发现金属铈的新颖相变首创的金刚石高压容器，现已发展成为高压物理研究的重要仪器。1951年回国后，长期从事半导体光电物理与器件的研制。领导并参与研制成功十种光电器件和红外探测器，部分用于人造卫星、军民用高科技装备中，为我国“两弹一星”的研制作出了突出贡献。开创了窄禁带半导体的系统研究。有13项创新成果被收入国际权威科学手册中。

编辑 彭启航

一天 一周 一月

- 1 节目组发声明：高以翔系心源性猝死，正协同团队处理善后
- 2 高以翔在浙离世，经纪公司称其家人已赶往当地
- 3 蒋劲夫发律师函否认家暴，要求外籍前女友道歉
- 4 宁波卫健委确认台湾艺人高以翔在浙离世
- 5 台湾艺人高以翔经抢救无效去世，家人已紧急赶往宁波
- 6 高以翔录制节目期间离世，生前称希望年末可以休息陪家人
- 7 高以翔猝死引发明星思考，宋佳称演员为“高危职业”
- 8 中学校庆获赠“重量级”大礼：校友亲自为母校送10头猪
- 9 格力再让利百亿元 或助力自营电商平台
- 10 蒋劲夫遭外籍女友控诉家暴，此前也曾陷入家暴事件

640家医院接入微信城市服务，不排队看病解决就医问题

康得新碳纤维资产遇“生死劫” 蔚来、徐曙一再拍卖

买“汤姆猫”后再搭车5G 跨界大买家金科文化商誉高悬

六千万应收账款用自有资金填补？风华高科虚增利润被罚

东阿阿胶如何过“冬至”

实体书店回暖？北京239家实体书店获近亿扶持金



教育 2019-11-29 11:33:07

2023年实验操作将被纳入初中学业水平考试



娱乐 2019-11-29 11:28:41

郑俊英、崔钟训因涉嫌集体性侵，分别获刑6年和5年



为何美国的“公共知识分子”会被思想领袖所取代？

时尚 2019-11-29 10:59:48

1小时前
当高缇耶遇上波可登，让杨幂、李宇春齐“种草”



教育 2019-11-29 10:58:37

教育部：取消初中学业水平考试大纲



娱乐 2019-11-29 10:56:13

高以翔遗体将运回台北，家属希望低调处理后事



新京报官方微信



新京报数字版



新京报新闻客户端