
美华裔物理学家张首晟教授去世

作者：writer 来源：新浪科技

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/topnews/3143.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！



张首晟

美华裔物理学家张首晟教授去世。新浪科技讯 12月6日上午消息，当地时间12月1日，美国华裔物理学家，美国斯坦福大学终身教授、美国科学院院士、中科院外籍院士，2017年度中华人民共和国国际科学技术合作奖获得者张首晟教授去世，终年55岁。

张首晟的主要贡献包括对拓扑绝缘体、量子自旋霍尔效应、自旋电子学、高温超导等领域的研究

。2007年，他发现的“量子自旋霍尔效应”被《科学》杂志评为当年的“全球十大重要科学突破”之一。

张同时也是丹华资本创始人，丹华资本在邮件中表示，张首晟教授于2018年12月1日骤然辞世。丹华资本目前仍在持续正常运营。张教授家人和丹华资本员工都处在巨大的悲痛之中。张首晟家人没有透露去世原因。丹华资本人士也表示不知情。

丹华资本邮件丹华资本邮件

张首晟是斯坦福大学物理系讲席教授、美国国家科学院院士、美国艺术与科学学院院士和中国科学院外籍院士。1983年获德国柏林自由大学学士学位，1987年获纽约州立大学石溪分校博士学位，1987-1989年任美国Santa Barbara理论物理研究所博士后研究员，1989-1993年任IBM阿尔玛登研究中心高级研究员，1993年受聘于斯坦福大学物理系。主要研究领域凝聚态物理，其中重点是拓扑绝缘体，在高温超导、量子霍尔效应、自旋电子学、强关联电子系统等研究方向上取得了大量国际一流的原始创新成果。

因其对量子自旋霍尔效应和拓扑绝缘体的开创性研究，2010年获欧洲物理奖(Europhysics Prize)，2012年获美国物理学会Oliver Buckley奖，2012年荣获联合国教科文组织下属的国际理论物理学中心狄拉克奖(Dirac Medal and Prize)，2013年获物理前沿奖(Physics Frontier Prize)，与著名物理学家霍金一起登台领奖。2014年荣获富兰克林奖(Benjamin Franklin Medal)。

张首晟天使投资的斯坦福大学初创公司VMWare是云计算产业的领军公司，曾市值高达480亿美元。多年来，张首晟教授努力推进中美两国的科技交流。2013年他创办了丹华资本，重点投资源于斯坦福大学与硅谷的创新公司，投资方向包括人工智能、大数据、增强/虚拟现实、基因医疗等行业。

华裔教授张首晟领导团队提出“量子自旋霍尔效应”新理论研究，被纳入《科学》杂志2007重大科学发现之一。

以下为丹华资本邮件原文：

沉痛悼念张首晟教授辞世

尊敬的丹华资本有限合伙人，

我们怀着无比悲痛的心情通知您，我们的挚友及创始合伙人张首晟教授于2018年的12月1日骤然辞世。

我们与他的家人在紧密联系中，希望能尽全力提供任何所需的帮助和支持。此时此刻，他的家人最需要的是时间和空间来哀悼这个沉痛的损失。

丹华资本团队和张教授的家庭将继续实践和发扬张教授对丹华资本的愿景，希望得到您一如既往的支持。

丹华资本目前仍在持续正常运营。在张教授的领导下，丹华资本已经组建起了一支扎实且具有凝

聚力的团队。我们将继续实践和发扬张教授的遗志，其中包括他对促进创新、推广创业的精神。

更多 科研头条 请访问 <https://www.iikx.com/news/topnews/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发