

谢心澄：拥抱变化，勇于探索未知

谢心澄说，无论是去企业工作，还是在学术界继续科研，都需要认识到自己真正追求的是什么，以及能否从中获得满足感，这是职业生涯中至关重要的。只要你致力于追求自己热爱的事物，就能找到适合自己的道路。

□ 记者 | 陈冰

在量子力学的浩瀚宇宙中，有这样一位科学家，他致力于探索量子材料的奥秘，为中国乃至全球的量子研究贡献力量。他就是中国著名的凝聚态物理学家谢心澄，现任宁波诺丁汉大学校长。

在《新民周刊》近期的专访中，谢心澄教授讲述了他在量子材料领域的最新研究成果，并分享了他在AI时代如何建设交叉学科、发展中国高等教育的一系列思考。

下图：谢心澄院士指出，AI时代要致力于培养面向未来的人才，养成终身学习的习惯。

迷人的超导材料

谢心澄最初对物理学的兴趣源于中学时代。那时，他被数学与物理的简洁及其未知的美感深深折服，这种兴趣一经点燃便无法扑灭。只可惜在那个动荡的年代，他被编入一家体校，大多数时间都在进行体育锻炼，而无法进行系统的学业学习。但是知识分子家庭出身的背景

让他对于知识的渴望从未懈怠，没有老师教授的日子里，他独自捧着数学和物理的书籍，耐下性子研究，完成了理科基础知识的自我教育。其中的艰难可想而知，但却对他整个人生道路产生了深刻的影响。

恢复高考后，他于1978年考入中国科学技术大学近代物理系，正式开始了在物理学领域的学习。在大学期间，他接触到了更多的物理学知识，对凝聚态物理产生了浓厚

