



“布袋院士”赵东元论“孔”

真正伟大的科学发现，可能不只是发在《科学》《自然》上的论文，而是要给人类社会带来进步。比如，相对论之于爱因斯坦，万有引力之于牛顿。

□记者 | 吴雪

“如果我把保温杯里的化学物质倒入大海，过一周后再把海水捞上来，还能找到保温杯里原有的化学物质吗？”

2023年12月28日，在上海市政协科技和教育委员会、复旦大学等单位举办的第五期浦江科学大师讲坛活动中，中国科学院院士、复旦大学化学与材料学院院长、复旦大学相辉研究院首任院长赵东元以“孔”中看世界，侃侃而谈。他带着一个保温杯走上讲台，既能喝水解渴，又能随手拿出来给大家普及科学常识。

赵东元一向以备课认真著称。为了这场讲座，他花了一周时间准

备了148页的幻灯片，既有化学科学的发展，也有创新的科学思维，还有未来的学科发展。“化学没有数学那么‘精确’，也没有物理那么‘高大上’，很多时候也看不见摸不着。”赵东元说，仅仅为了弄清楚空气的组成，化学家们花了300多年的时间。

这让记者回忆起2021年，赵东元的一张照片曾火遍全网。照片中的他笑眯眯地站在复旦大学教学楼前，手上提着一个布袋子，里面装着前一天刚从北京领回的2020年度国家自然科学奖一等奖证书。“同事和学生们要看，我就带来了。”赵东元从北京的颁奖会场匆忙赶回

上海，第二天一早就提着布袋子去给本科生上课。也因此，他被亲切地称为“布袋院士”。

摄影 / 戚心茹

当天演讲结束，赵东元接受了《新民周刊》专访，谈及做科研最重要的是什么，赵东元的答案只有一个字：爱。

赵东元告诉《新民周刊》，面对科学研究，好奇心是人的一种本能。每个人都有好奇心，但真正能够在科研上有所作为，最重要的就是“爱”。

这个“爱”绝对不仅仅是兴趣和本能，更是从内心生发的理性思考，这种驱动力强烈到你愿意为它付出所有。



扫码观看
独家精彩视频