尊敬的杨雄市长，各位老师，嘉宾同学：

大家上午好，我是来自华东师范大学的熊智淳，很高兴能够获得第五届“上海市科技创新市长奖”，并且作为获奖代表和大家一起交流与分享。看着自己今天所取得的成绩，我很感谢华东师大一直以来对学生科技创新工作的鼓励和支持，很感谢能得到专家、老师们的悉心指导，很感激身边总有这样一批战友和我一起攻克一个又一个难题，很庆幸身处这样一个鼓励创新的环境。

今天我主要想通过我的科创故事，和大家分享下大学生在科技创新创业活动中的一些体会。

水是生命之源， 也是我大学的创新源泉。大二的时候，我发现身边水污染事件日益严重，特别是水中的金属离子超标，造成了诸如血铅事件、镉离子超标事件在内的一系列环境污染。另外，海水淡化的关键也是去除去水中的金属离子。然而,传统技术又不能很好地解决这些问题。巧妙利用电容吸附的原理给了我解决问题的灵感。

在学校团委的牵线搭桥下，我找到了一批志同道合的朋友，一起开始一种新型水处理装置的研制。经过四年的坚持，近千小时的实验，上万公里的奔波，查阅文献，寻求专家指导，不断测试改进，我终于带领团队研制出一套绿色纳米碳基膜电容脱盐装置，获得了“挑战杯”科技作品竞赛全国特等奖。

虽然比赛得奖了，但我希望将我的研究成果能够走出实验室，迈向市场，从而服务社会。在学校的支持下，我和我的导师一起开始了上海清源科技有限责任公司的创业计划。不到一年时间里，招募合作伙伴、制定公司战略、进行市场调研、拜访风险投资、考察水处理厂、联系工厂加工生产,一步步将创业计划落到实处。这也获得了“挑战杯”创业计划大赛全国金奖。

那么现在，我们已经依托投资方完成了水处理装置的试生产，将很快投入实际的应用。

通过我的创新故事，我觉得：

创新需要善于发现的眼光。发现问题是创新的源泉，而这种创新意识的培养，是需要我们从小抓起的。

创新需要耐得住寂寞的性子。耐得住寂寞的性子给创新提供了强劲的源动力，创新是幸福，创新也是磨难；只有不怕磨难的人，才能享受遭遇磨难后的幸福。我相信在座的各位获奖者都有着同样的经历。我们实验成功的背后正是成千上万次的失败，唯有耐得住寂寞的性子，才能使我们不断改进。

创新还需要志同道合的伙伴。团队是创新机器得以高效运作的齿轮。无论是科技创新还是创新创业，团队的作用不言而喻。当你面对实验失败而一筹莫展的时候，团队的讨论可能让你豁然开朗。当你面对陌生的知识而绞尽脑汁的时候，志同道合的伙伴将带给你新鲜的空气。在华东师大，有这样一群伙伴，他们不分专业，不分年级，为了共同的兴趣，走在了一起，组建了“英才俱乐部”，正是这种跨学科的碰撞，使得我们能够产生更多新奇的火花。

创新更需要远大的梦想。梦想给我们一直走下去的勇气和信心。一个有创新追求的人，可以把梦做得高点。虽然开始时只是梦想，但只要不停地做，不轻易放弃，梦想能成真。因为昨天的梦想，可以是今天的希望，并且还可以成为明天的现实。展望未来，我将继续我的研究，并和我导师一起完成水处理项目的市场化，为水处理事业做出自己的贡献。这不仅是我个人多年的梦想，更是我对社会所尽的一份责任。

荣誉只能代表过去。创新驱动，转型发展。科技创新的这条道路我将一直走下去！创新，由你更精彩！谢谢各位。