

《一封科技俱乐部老会员写给王院士的感谢信》

致尊敬的王绶琯院士，

感谢您！在这封信的最一开始，我想说的第一句话便是谢谢您。记得十年之前，我在科技俱乐部的活动中，初次了解到您。您的科研成果令身为高中生的我崇拜、仰望。您就像天上遥不可及的那颗明星，在引领我们青少年进入实验室的过程中，发光发热，光彩夺目。

说实话，那时高中生的我，并不真的能够完全懂得您作为老一辈科学家的崇高愿景和心血付出，也不完全懂得科学究竟是什么、科技对发展建设的意义等等深刻的话题。我只是在您和俱乐部老师们创造的机会当中，有幸初试科研。您当时的言传身教，让我感觉科学家是这么棒、这么酷、这么厉害，并且即使成为了一代大师也依然这么平易近人。于是我立下心愿，也想成为一颗这样的明星，我也要上最好的大学、学我热爱的专业。

后来等我真的从清华大学毕业、来到斯坦福大学进行博士期间的认知神经科学研究，我才终于明白了许多当年不明白的事。我深刻地体会到了科研的难和苦——不管我怎么努力，数据结果都不理想，论文怎样都写不完、改不好。我熬了无数的夜，可我的经历跟科学前辈所面临的挑战和艰辛相比，又算得了什么？我这才明白，您当年是花费了多少辛苦，才研制成我国第一台射电望远镜、推动 LAMOST 项目。在我科研最困难的时期，在巨大的发表压力和异国陌生的环境下，我甚至曾怀念，高中时期我在科技俱乐部的经历，才是真正的以探索为乐趣，不计较成败得失，一门心思追求一件事情的过程。

当我成为一名科研工作者、真的迈进科学大门的门槛之后，我对您的感激，不仅仅是感激您为我们创造了机会进入实验室、发掘青少年对科学的天赋和兴趣，更感激您言传身教，让我知道什么叫做追梦人、观星者。科学是做出来的，不是说出来的。而您的一言一行，自我高中时期，就在教会我这一点。您数十年如一日的科研，为我国现代天文学奠定了坚实基础，这让我学会持之以恒、坚持不懈的力量，这是现在我们这代年轻人很多时候所稀缺的特质。您自 1999 年来在科技俱乐部的付出，更教会我什么是为祖国建设而尽己之力、为青少年科学事业而辛勤付出。我看到的，不仅仅是一位伟大的、卓有成就的科学家，更是一位和我一样永远“年轻”、永远热血、

永远用自己的行动去追求梦想的人。您的梦想，是为国家发掘科学新星，培养未来的科学家，更好地为科学事业做出贡献。而您用自己的行为诠释了这一事业，也会令无数和我一样的新一代科研工作者、教育工作者感动、感恩、感念。

现在我已经来到博士生涯的末尾，也回归故土，将在北京继续我的科研工作。您的精神会是我继续前进的动力，您的鼓励会是我永不放弃的星火。我可能还是不确定要怎么努力才可以成为一名真正伟大的科学家，我只知道，从我小时候，就有一个伟大的科学家曾经教给我，无论如何，科学应该是求真的，科学应该是有趣的，科学应该把我们的世界变得更好。

您用您知行合一的方式教会我：要脚踏实地，仰望星空。

当有一群老一代科学家曾经为了我们这一代人这样付出过心血、努力、时间与精力时，这些心血是不会白费的。我们这些小小的观星少年，总会长大，我们也将把您的星火，传播给下一代的观星少年，让他们也知道，有一颗名为“科学”的很美的星星。

它很远，似乎遥不可及，但无论如何都要尽己所能去追寻啊。求真、探索、永无止境，这才是科学的目的。突破人类知识的边疆，进一寸有进一寸的欢喜。

再次感谢您的谆谆教诲，师恩难忘！

李星煜

北京市青少年科技俱乐部老会员
清华大学学士、斯坦福大学博士生

