

第十届泓河杯中文作文比赛第二组荣誉奖(第二组：在国外接受中文教育或国内的中文教育少于3年)
第十九届世界华人学生作文大赛二等奖

我未来的生活

Jessica Ding

泓河中文学校 Cameron Heights Collegiate Institute

我坐在实验室里，身边有一堆文件，实验室里还有一个巨大的望远镜。我正在熟练地写着错综复杂的数学方程式。

我想成为物理学家因为我总是很好奇，而且想知道世界如何运作。第一次学化学时，我惊奇地发现原来一切物质都是由原子构成的！我热爱科学。做完作业，我有时在电脑上看讲座，有时读化学和物理课本。我好惊讶，那么多特殊的事物都能用科学来解释。从这时起，我知道我想成为一位科学家。

爸爸经常给我讲解数学和物理。他和妈妈都相信只要我努力学习，就能成为科学家。我爷爷是位出色的中科院研究员。他曾经参与设计很多重要的项目。我父母常开玩笑说我继承了爷爷的聪明脑袋。我有着出色的数学和分析才能。我善于观察并思考为什么事情会发生。有时我找到了答案，但是还有很多东西我不懂！所以我想成为第一个找到答案的人。我相信我的努力加上家庭的支持，我一定会实现我的愿望！

我崇拜每一位为人类做出贡献的科学家，希望将来可以像他们一样！英国的牛顿在1700年发明了微积分并发现了物理基本规律。意大利的伽利略在1650年建造了世界上第一个望远镜，成为人类历史上第一个观察星球的人。德国的物理学家爱因斯坦是我最喜欢的科学家，因为我觉得他有着世界上最聪明的大脑。他成功地完成了许多科学发现，并以此改变了人类对宇宙的认知。他发现了原子和光子，以及 $E=mc^2$ 这个著名的公式。每一位著名的科学家都以自己独特的发现给人类各种各样的启示。我几乎在每一本物理书上都能看到我的偶像爱因斯坦的名字，我希望将来能成为像他一样杰出的物理学家。

量子物理学和相对论是我最有兴趣的科学领域。相对论是爱因斯坦发现的。牛顿力学解释像天体一般的宏观物体的物理特性，而量子物理解释像光子和原子一般的微观世界的物理特性。虽然两个理论都被证明对的，但是科学家们还没有找到办法把它们结合。我想改变世界，所以我的目标是去把两个理论 结合成一个明确理论而扩展人类的认知空间。

我知道我长大想干什么，可是我必须问自己：“我为什么那么喜欢科学呢？”我觉得是因为我想获得知识，解释宇宙的奇迹。我们的世界又奇怪又变幻莫测。有很多事情我们不能控制。这是很可怕的。于是人们要研究、实验、学习、假设、和解决问题，以便我们对未来有更好的掌控。我喜欢学习并用我的知识帮助别人，所以我继续干这些事一直到老。

我对物理学充满激情。我每天都用耳朵听课、用眼睛读书而观察世界、用嘴巴解释我的想法、用脑子思考不住。我在满足自己好奇心的同时，希望能为人类的知识积累作贡献！