

在“中国梦”中成就“个人梦”

——在第32届郭沫若奖学金颁奖仪式上的讲话

校长 候建国院士

尊敬的各位来宾，老师们，同学们：

大家下午好！

四月的校园，繁花似锦，充满生机。我非常高兴能在这样一个美好的季节里，参加第32届郭沫若奖学金颁奖典礼。在科大人的心目中，郭沫若奖学金是科大学子的最高荣誉，已经成为科大精神和文化不可分割的一部分。设立30多年来，共有713名学子获得郭沫若奖学金，今天又有33位同学从1800多名毕业生中脱颖而出，进入了这个“群星闪烁”的群体，我们为你们感到骄傲和自豪。在此，我代表学校向各位获奖同学表示衷心的祝贺！向应邀参加典礼的各位家长、中学校长、老师和同学，还有专程回母校出席典礼的新创基金会的校友，表示热烈的欢迎和衷心的感谢！

今天的仪式既是颁奖典礼，也是一次“家庭聚会”，我很高兴见到老朋友，也认识新朋友。从去年开始，我们就邀请获奖同学的父母、毕业中学的校长和老师、最好的同学或朋友，一起分享同学们成功的喜悦，也给学生一个当面感谢父母师长的机会；另一方面，也希望借此机会代表学校表达对各位父母、各位中学校长和老师、各位科大教师的敬意，感谢你们为科

大推荐和培养了最优秀的中学生。

大学是年轻人梦想开始的地方，同学们风华正茂，即将毕业开始新的征程，一定有许多激动人心的憧憬和梦想。回想30多年前，我大学毕业的时候，正值改革开放初期，国家经过“文革”十年动荡，百废待兴。当时，我跟同学的梦想，就是考上研究生，以后在大学里当老师，理想的话成为一个教授。今天看来，当一名教授的目标，似乎微不足道，但是对当过农民、当过工人的“50后”来说，当时确实是我们的一个梦想。今天与会的潘建伟院士是“70后”，“70后”的梦想比我们“50后”要远大的多。1996年，潘建伟院士初次见到了国外导师，导师问的第一个问题是：“你的梦想是什么？”他回答：“将来在中国建一个世界一流的量子物理实验室。”他学成归国后，经过10多年的努力，在中国、在中国科大创建了一个量子物理的“梦之队”，他的团队在量子信息领域取得一系列令人瞩目的成果，创造了七个世界“首次”的骄人记录。

经过30多年的改革开放，中国的经济有了快速的发展。今天的中国已经成为一个真正的世界大国，去年我国经济总量已

经达到世界的10%，成为世界第二大经济体。与此同时，随着经济社会的快速发展，我们经历了各种各样的思潮和变化，也从唯GDP的发展模式开始思考什么是发展的真正价值，从向西方学习、“全盘西化”的思潮开始转向认识中国民族文化传统的内在价值。相信“90后”的同学们，一定比“50后”、“70后”，有着更加精彩、更加多元化的梦想。也许这个梦想是当科学家，获得诺贝尔奖；也许是当企业家，创造出像微软、Google一样的跨国企业；也许是成为政治家、社会活动家，为社会和人民服务；……但不管怎么说，个人的梦想总是和国家、民族的前途联系在一起的。

今天中国正行进到一个全所未有的历史时期，我们从未像今天这样，离国家强大、民族复兴、人民幸福的“中国梦”如此之近。同学们要记住，只有当“个人梦”融入到“中国梦”中，把自己的理想与事业跟国家与民族的事业联系在一起的时候，就像科大老一辈科学家钱学森、郭永怀以及在座的潘建伟教授所做的那样，大家个人的梦想实现才更有意义，也更加精彩。

同学们，今天获得郭奖是对你们大学四年努力学习的回报与褒奖，也希望同学

在此刻要记住，你们的每一步成长，离不开家庭、学校和社会的共同努力。知恩于心，感恩于行。在今天这个场合，每一位获奖同学都应该感谢养育你们的父母、培养你们的老师、支持你们的朋友，感恩自己的母校，感恩设立和资助郭奖的郭沫若校长及其家人，以及为郭奖做出诸多努力的新创基金会的各位校友，感恩每一位曾经帮助过你们的人。

同学们，你们每个人的梦想可能各不相同，但要牢记一点“为更多人圆梦，梦想才能照亮你自身”。比如我们学校研究生支教团，连续14年在全国最贫困、缺水的宁夏海原等地服务，李克强总理给支教团的回信中说，支教队员“不仅传授知识，为那里的孩子开启了一扇了解世界的窗口，照亮了他们的希望和梦想，而且自己也在实践中认识社会、历练成长，很有意义”。

梦在远方，路在脚下。同学们即将毕业，踏上新的人生旅程。我相信，在这个充满机遇的时代，你们的成会比前辈们更高、更好。获得郭奖是大家人生道路上的一个闪光点，是荣誉，但不是终点，也不是“保险”，郭奖意味着要承担更多的责任和义务。我希望，在未来的学习和工作中，同学们能继续传承和弘扬科大精神，志存高远，脚踏实地，在各自的领域创造出辉煌的业绩，在实现“中国梦”中成就“人生梦”，为郭奖、为母校增光添彩！

最后，祝各位同学鹏程万里、心想事成！祝各位来宾身体健康、生活愉快！
谢谢大家！

第32届郭沫若奖学金颁奖典礼精彩语录

特邀嘉宾潘建伟：

科大对国家科技转型负有重要使命

改革开放之后，因为有科学家的贡献，我们国家的经济有了非常快速的发展。但是，直到现在，我们并没有真正改变“一亿条裤子才能换来一架飞机”的现实。中国科大从诞生开始，对于国家的国防就有着非常重要的使命，因此在现阶段国家的科技转型中，科大依然负有非常重要的使命。

把个人奋斗和国家的科技强盛结合在一起

郭永怀先生的感人事迹给我的启发是，个人是非常渺小的，一定要把个人的奋斗与国家的科技强盛结合在一起，才能够使个人的价值得到体现。

我的第一个梦想：将来回国，回科大建立一个世界一流的量子光学实验室

当初留学时，我经过仔细考虑，选择了一个不太有名的大学，因为我要选择跟随正处于科学创造旺盛期的老师，去追求自己的梦想。记得第一次和导师见面，他坐在椅子上，背后是美丽的阿尔卑斯山。我站在他面前，他问我：你有什么梦想，我说我的梦想是希望能够将来回国，回科大建立一个世界一流的量子光学实验室。这个梦想或许非常小，但从那个时候起，我就一直为这个梦想慢慢努力着，后来又有些校友和同学陆续加盟进来，我们共同努力，到2008年我们终于把整个团队全部带回来了。从2001年开始在科大创建量子光学实验室，经过十多年努力，到目前为止，我的第一个梦想基本上实现了。

我的第二个梦想：把技术和科学上的成果推向应用

前沿科学通常与科技成果的转化非常接近。当初没想到我们这个非常前沿的基础研究能够应用到量子通信行业。于是我又有了第二个梦想，在做基础研究的同时，希望能把我们自己的技术和科学成果推向应用，从而能为现阶段国家的科技转型做点事情，为改变“一亿条裤子换来一架飞机”的面貌做点事情。

我的第三个梦想：中华民族的伟大复兴梦

如果我们每一位获奖同学，在未来五

年十年的工作中，都能通过实现个人的梦想和祖国的梦想，很多的梦想合在一起，就能够实现我们中华民族的伟大复兴梦想。

合作精神多一些

现代科学呈现出的新趋势是，更加需要有非常好的合作精神。你们很多人今后可能都要走向实验科学，希望你们个人主义少一点，合作精神多一点。

尽可能挑选自己喜欢的专业

我记得当年进科大的时候，竞争非常激烈，班上有七个高考状元。当时中国有个习惯，哪个学校好，哪个专业好，大家都挤进来，也不知道自己究竟喜欢不喜欢。所以，若所学的专业自己不喜欢，在后来的工作中遇到挫折时就耐心不够，因为没有兴趣就不太可能把事情做得特别好。因此，在可能的情况下，挑选自己感兴趣的专业的，会做得比较好。

对自己的心态要平和

对自己要求不要太高，做得差不多就行了。可能有时候会失败，你就做得慢一点，这次不成功再来一次，再不成功再来下一次。因为总有人比你成功，所以心态要平和。

作为父母，尽可能帮助孩子减轻压力

作为父母，你们今天可能觉得孩子非常成功，但对他们将来能不能成功，不要提出太高要求，要尽可能帮助他们减轻压力，这对他们将来的成功和进一步发展是非常有好处的。

请老师为孩子们的文化素质培养多做一些努力

关于文化素质的培养，这里讲几件我在国外的亲身经历。有一年夏天我去因斯布鲁克的一个大学去度假，在山里我碰到一个80多岁的老太太，她坐在轮椅上对我说：“我在一些杂志上读过你的文章，我非常努力地读了，但没有读懂。”我当时非常震惊，这样一个山里的农民老太太竟然会对科学感兴趣。另一次是我在德国的医院里，我手术醒来之后一个护士问我，你是不是做量子信息的那个潘，我说是。她说，你能不能给我讲讲量子隐形传态是怎么做的。又有一年我到阿尔卑斯山度假，我发现那里的牧民在晚上很多人在一起演奏乐器……我当时就觉得有点自卑。所以，我想在这里对中学老师和校长提出

一些小小的请求，请你们在培养孩子们的文化修养方面多做一些努力，以提高孩子们的综合素质。

新创代表刘志峰：

我们给郭沫若奖学金准备好了100年的钱

我代表新创基金会重申，我们对郭沫若奖学金是长期资助，这个承诺长期有效。记得和学校签书面协议时有个花絮，当时刚把郭奖提到10000元人民币，学校老师开玩笑说：你们不要有一天跑了，学校还要给你们收拾呢。当时的新创代表回答道：我们给郭沫若奖学金准备好了100年的钱。

郭沫若奖学金不仅是中国科大的财富，也是中国的财富

为什么新创要支持郭沫若奖学金？因为校友和母校师生有共同的决心，我们希望捍卫郭沫若奖学金至高无上的荣誉，郭沫若奖学金不仅是中国科大的财富，也是中国的财富。

感激母校的教育

郭沫若奖学金代表着中国最好的高校对学生的呵护，中国科大一直坚持最好的先给自己的学生。这也是为什么几十年来，虽然99%的校友都没有拿过郭沫若奖学金，但是依然非常感恩母校，也是这六年来为什么有7000人次的校友不断地通过新创基金会捐赠母校的原因。仅去年我们就得到了3000人次的捐赠，因为校友们都想感激母校的教育。

郭沫若奖学金的梦想代表着中国科大人追求卓越的渴望

我们认为郭沫若奖学金的意义在于郭奖的梦想代表着中国科大人追求卓越的渴望，在这所中国最难考的高校，郭奖激励了50000多名中国最聪明的大学生成长，激励了无数的科学工作者超越巅峰的梦想，而600多位郭沫若奖学金的获得者，是中国科大最优秀最卓越的群体。

能资助郭沫若奖学金的同学是校友和新创基金会的荣光。

中国科大从青年时代起就激励了我们一生的激情、骄傲和勇气。我们应当感谢科大的馈赠，因为这里是我们永远的精神家园，我们非常期待获得郭沫若奖学金的同学今后能给科大捐赠，还希望大家给科

大捐赠诺贝尔奖、菲涅尔奖、图灵奖。

最自由的科大教育和校友的财富

中国科大是现在是最团结的中国高校，校友网络也是科大人一生的财富。所以非常非常期待并且恳请大家把最优秀的高中毕业生送到科大，因为他们在科大会获得两点最珍贵的财富，第一是最自由的大学教育，第二是校友财富。

(曾皓 整理)

第32届 郭沫若奖学金 获奖名单

竺紫威	少年班学院
王武翟	少年班学院
段祥龙	少年班学院
康阳	少年班学院
肖剑炜	数学科学学院
李昂	数学科学学院
胡三乐	物理学院
马祥程	物理学院
段以恒	物理学院
刘汉皓	物理学院
孙志远	化学与材料科学学院
周丹	化学与材料科学学院
朱天宇	化学与材料科学学院
周行浩	化学与材料科学学院
赵方洲	生命科学学院
高安康	工程科学学院
袁健	工程科学学院
许久	工程科学学院
陈亚威	工程科学学院
毛俊骅	信息科学技术学院
时中	信息科学技术学院
廖杰	信息科学技术学院
徐军	信息科学技术学院
林一施	计算机科学与技术学院
王元戎	计算机科学与技术学院
裘鸿瑞	地球和空间科学学院
郑银遂	地球和空间科学学院
孟清扬	管理学院
孙伟枫	管理学院
缪佶朗	核科学技术学院