

## 责任与机会 | 北大数院院长陈大岳 2023 年毕业致辞



各位同学、各位老师、各位朋友：

大家下午好！

今天我们在这里隆重集会，庆祝 2023 届同学顺利毕业。我谨代表北京大学数学科学学院全体教职员工和学生，向你们表示热烈祝贺！也向陪伴你们走到今天的家长朋友们和老师们表示热烈祝贺和衷心感谢！

你们从此走出校园，开启建功立业的新征程。在数字经济时代，展现在你们面前的是无限可能，衷心希望你们在自己选定的道路上走得更远，达到自己能力的极限。你们所能达到的高度不仅代表着我们教育工作的成绩，更体现你们自己生命的价值和意义。你们投身到建设祖国的伟大事业中去，这既是责任所系，也是机会所在。

先说责任。改革开放之初，我们国家比起西方发达国家在经济上落后许多，短短四十年间，我们国家迎头赶上，甚至在某些指标上反超西方。作为追赶者，我们比西方人工作更努力更吃苦。1997 年我曾在博客中写道，“在我成长过程中，建设富强国家始终是我们前一辈人最崇高的理想。”这里前一辈人是泛指，今天我可以找到一位具体的上一辈人，为上面这句话做一个很好的注解，“**长期**

以来，我一直认为这一代的中国人，每一个人都必须加倍努力工作，多想想国家的荣辱和民族的前途”。说这话的是我的舅舅陈正祥教授，这番话是1994写的，我最近才在他的书中读到。他还说，“放眼世界，局势激荡。我呼吁广大汉文化圈人民的大团结，用较大的经济、文化联合力量，迎接非常艰难但也不可能转运的二十一世纪”。这是一位长期生活在港台的老人于1980年说的话，同时期的北大学生则喊出了“团结起来，振兴中华”的响亮口号，两者意思是相通的。



振兴中华碑 Revitalizing China Tablet

文物时间：1984年；文物位置：图书馆东北角

再说机会。当我们奋力向前的时候，我们要经常反问自己，我们的努力是否促进了社会的进步？我们是否用好了时代给予我们的最好机会？什么是最好的机会？我认为，为我们国家第二个百年奋斗目标而努力就是抓住了最好机会。过去四十年我们国家发展成为世界第二大经济体，也给许多普通人脱颖而出的机会。现在我们正面临百年未有之大变局，我们国家不仅要成为第一大经济体，还将是创新的国度，科学中心和文化中心。时代为你们提供了宽广的事业平台，参与其中，何其有幸。“不仅可以成就自己的一番事业，而且，你们将目睹中华

民族伟大复兴的最终实现，并且能够自豪地说，在民族复兴伟业中，也有我的一份贡献。”（林毅夫语）

我现在的最大愿望就是争取活到 2049 年，目睹中华民族伟大复兴的最终实现。今年是我大学毕业四十周年。当年我们国家的奋斗目标是实现“四个现代化”。作为八十年代的新一辈年轻人，我们唱着《年轻的朋友来相会》，约定二十年后来相会；带着美好憧憬，在本世纪初“*我们和心愿再一次约会*”，约定《二十年后再来相会》，从改革开放一直走到今天。我可以自豪地说，在实现我们国家第一个百年奋斗目标的过程中，我是见证者和参与者，也是受益者。

如今你们登场了，历史的接力棒传到了你们手中。正如毛主席所说，“*前途是光明的，道路是曲折的*”。任何时候，前进的道路不会一帆风顺。过去三年疫情期间，同学们付出了更多的努力，如期完成学业。今后的道路你们还将面临更多挑战，会有很多困难、困惑。**要有百折不挠的精神，保持信心，事不避难，功不唐捐。**有人顺势而为，也有人明知不可为而为之，“*因为从坚忍不拔的奋斗中，你将为自己带来荣誉。但更重要的，你将为全人类带来光荣。*”（*古代希腊奥运会格言*）作为识途老马，我们也都经历过犹豫、徘徊，1980 年 5 月《中国青年报》还曾刊登读者来信：“*人生的路怎么越走越窄*”，引起全民大讨论。我周围不乏唱衰中国的声音，一些同龄人因此选择滞留海外。但“*青山遮不住，毕竟东流去*”，四十年间中国迅速崛起，曾经的迷茫和困难都已经被翻越。

人生不是锦标赛，评判成功的标准也不只有一个维度。人生道路非常宽广，同学们不仅可以成长为数学家、科学家或教育家，还可以是政府官员、人大代表，或者企业家、慈善家，把所学知识应用到造福社会的各个方面，把论文写在祖国的大地上。祝贺你们今天获得学士、硕士或博士头衔。大家可能在辨别“硕”或“博”的含义，而我想提请大家注意“士”的含义。在中文的语境中，并不是人人都可以称为“士”，“*士不可以不弘毅，任重而道远*”，希望你们在今后的人生道路上能有更大担当，道德文章尽可能完美。现在社会多了几分浮躁，职场要比学校复杂。有人为了成功而不择手段，你们将面临各种考验和诱惑。希望大家树立正确的义利观，在利益面前能坚守道德底线，维护知识分子共同体的荣誉。在世俗意义的成功之后，像古代圣贤追求“三不朽”那样，追求更高境界的成功。

我们还有一个口号，“为祖国健康工作五十年”。这是非常正确的目标导向，同学们眼光可能停留在“五十年”，而我要提请各位注意的是“健康”这个词。请大家注意保持良好生活习惯，保持健康。



最后，我以数学校友会理事长的名义邀请大家常回来看看。在各位即将离开校园的时候，数学大楼终于完工了。大家今后回来搞聚会活动会很方便，也欢迎大家在离校之前到智华楼参观一番。另外，学院的校友网正在改版，今年九月新版即将上线，其中一个栏目是“数风流人物”，记录校友们的成就。希望同学们见贤思齐，最好把自己的名字也添加进去。学校的使命就是培养人。今年我们庆祝数学学科成立 110 周年，110 年来北京大学数学学院培养了一代又一代数学人。我们的毕业生与全国人民一道艰苦奋斗，奋发图强，为祖国的繁荣富强贡献了自己全部力量。他们的成就与祖国山河同在，并不会因为洋人的表扬而添彩，也不会因为洋人的批评而逊色。例如，樊映川先生编写的《高等数学讲义》成为几代理工科学生学习数学的经典课本，王选先生发明的激光照排技术为汉字早日进入计算机时代开辟了道路。进入新世纪，越来越多的北大数学学子活跃在世界舞台。2018 年国际数学家大会我们学院 2 名教师和 6 名校友应邀作报告，2022 年国际

数学家大会我们学院 6 名教师和 8 名校友应邀作报告。随着我国综合国力不断提升，智华楼必将大师云集，英才辈出，我们自主培养高层次人才的能力必将稳步提高。在数学理论研究和人才培养方面，**北大数学必定率先实现一代伟人的指示：**  
*“中国应当对于人类有较大的贡献”。*

*“乘风好去，长空万里，直下看山河。”* 祝同学们鹏程万里，前程似锦！  
谢谢大家！