

# 序

■ 田刚\*

丁石孙先生是北京大学历史中的关键人物，也是我国当代的杰出教育家。丁先生在教育领域取得了杰出的成就，他还担任重要的领导职务，为国家呕心沥血，贡献了毕生的才智。丁先生一生经历丰富，无论身处逆境还是顺境，丁先生始终一身风骨，清明正气，是值得一代又一代后生晚辈学习的师长和楷模。

上个世纪八十年代，我在北大求学期间正是丁先生主持数学系管理工作的时候。我有幸听过一次先生的报告。后来在1992年，教育部组织的研究生暑期学校在四川大学举行，丁先生参与了代数数论的授课。代数数论在国际上长期以来一直十分活跃，但在我国却很薄弱。丁先生痛心于这种局面，从上世纪七十年代末开始，重新学习，去海外进修，组织讨论班及暑期学校，邀请国际代数数论专家来国内讲学，为推动代数数论在我国的发展竭尽所能。在这次暑期学校中，我与丁先生以及他特邀的国际著名学者交流多次。这些经历也激励我在教书育人的路上自勉。今天我国在代数数论领域后继有人，丁先生立下了汗马功劳，作出了重大贡献。

---

\* 北京大学副校长，中国科学院院士。

# 丁石孙与中国数学

丁先生在改革开放的关键年代接手北大数学和北京大学的管理工作，期间他面临的局面之困难和复杂，以及来自各方面的压力，是我们今天所难以想象的。丁先生以其高尚的人格，宽广的胸怀，过人的智慧和眼光化解了时代留下的难题，带领整个北大走出历史阴影，回归学术本位。他的教育思想体现了北大的精神与风格，那就是尊重人，尊重人的成长和自由发展。一百年来，这种精神已经融入中华民族的文化之中，推动国家和社会不断向前发展。

丁先生是我们数学人的骄傲，是科学教育工作者的榜样。我们中国人讲究“智者仁心”，认为有学问的人都有仁慈之心。实际上，这是要求做学问和做人的统一。求真与求善相辅相成，丁先生正是智者仁心的代表。他在青年时代积极参加爱国社会活动，早年加入民盟，后来成为民盟的领导人，积极参政议政，为国家做出了巨大贡献。北大数学有不少人是民盟的盟员，我也是民盟的一员。丁先生以天下为己任的胸怀，甘于奉献的垂范，一直鼓舞着我，恪尽职守，勇于坚持走自己的路。

在丁先生九十华诞即将到来之际，很高兴得知丁先生在北大的学生、同事、海内外友人踊跃撰文，深情回忆与丁先生相识、交往的过程。在字里行间，读者能真切地感受到丁先生对北大数学、对中国教育的全心付出，以及丁先生鞠躬尽瘁、刚正坚毅的崇高品格。

谨以此书敬贺丁先生寿诞！

2017年7月于北大镜春园