



潘承洞先生铜像揭幕仪式，左起：李建军（山东大学党委常务副书记）、彭实戈（中国科学院院士、山东大学教授）、李守信（山东大学党委书记）、徐显明（山东大学校长）、潘承彪（北京大学教授）、展涛（教育部管理信息中心主任）

### 潘承洞先生铜像介绍

2013年1月3日，潘承洞先生铜像在山东大学中心校区知新楼落成，以纪念潘承洞为数学研究、为高等教育事业、为山东大学的建设发展作出的杰出贡献。

潘承洞，1934年5月26日生于江苏省苏州市。1952年，考入北京大学数学力学系，1954年他选择了闵嗣鹤先生的数论专门化，1956年以优异的成绩毕业，成为闵嗣鹤的研究生。20世纪50年代，还在研究生学习期间，他第一个得到了“算术级数中最小素数”的上界定量估计。60年代，他从事“哥德巴赫猜想”的研究，首先确定出命题 $(1+C)$ 中常数 $C$ 的具体数值，并于1962年和1963年先后证明了命题 $(1+5)$ 和 $(1+4)$ ，两次在这一著名世界难题研究中居于领先地位。1982年，他与王元、陈景润一起获国家自然科学一等奖，1991年当选为中国科学院院士。1986年至1997年间，任山东大学校长，1997年12月27日于济南逝世。