

## 宗传明简介

宗传明，天津大学应用数学中心教授、北京大学数学学院教授。他于2002年获得国家自然科学基金委“杰出青年”基金，2007年获得中国数学会陈省身数学奖，2009年获得国家自然科学基金二等奖。此外，他还获得了von Precht1奖章(奥地利)及美国数学会的莱维·柯南特奖。

宗传明教授主要从事离散数学特别是球堆积和数的几何的研究，他在这一重要研究领域做出了一系列有重要国际影响的研究成果，如他在希尔伯特第十八问题、即“确定一个给定几何体的最大堆积密度”的研究中取得了突破性的进展，得到了正四面体的最大平移堆积密度第一个实质性的上界，该工作具有十分重要的理论意义和价值，其61页的研究论文发表在了国际著名数学刊物《Adv. in Math.》上，并在Bull. Amer. Math. Soc.上发表了两篇综述文章。