

Contents | 目录

数学人物

- 西子湖畔畅谈科学人生
——《数学文化》专访杨振宁先生 蔡天新 3
- 阿贝尔——英年早逝的数学奇才 邓明立 15

数学教育

- 数学文化课的教与学
——以“有限与无限”一节为例 顾沛 28
- 从学习数学公式到实践统计分析 施涛 39

数学烟云

- 神奇的伽玛函数 靳志辉 43

数学经纬

- 菲尔兹奖：女性首次打破男性俱乐部格局 汤涛 54
- 诺贝尔与数学的不了情 张小平 刺客 57

数学趣谈

- 万圣节时说点与鬼神有关的数学 蒋迅 王淑红 61
- 辩可辩，非常辩 万精油 73

数学家随笔

- 以数学家等文化名人命名的大学（下） 欧阳顺湘 78

名家推荐

- 从瓦萨学院到希格斯粒子的发现
——瓦萨学院2014年毕业典礼演讲 吴秀兰 88

数学人书评

- 大师的数学启蒙书 林开亮 93

好书推荐

- 数学家呈献给青少年的启蒙书：《数学文化小丛书》 101
汤涛

读者来信

104

