

<<在陈省身先生影响下的微分几何>>

图书基本信息

书名：<<在陈省身先生影响下的微分几何>>

13位ISBN编号：9787040348842

10位ISBN编号：7040348845

出版时间：2012-7

出版时间：高等教育出版社

作者：沈一兵,沈忠民,丘成桐

页数：336

字数：500000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<在陈省身先生影响下的微分几何>>

内容概要

《在陈省身先生影响下的微分几何》是献给20世纪最伟大的几何学家之一陈省身先生100周年诞辰的纪念文集。

它包括了世界各地的数学家、特别是华人数学家的优秀研究文章。

这些文章评述了陈省身先生所研究领域的目前状况，并讨论未来的发展方向，内容涵盖了Gauss—Bonnet公式、共形几何、CR几何、流形、Ricci流、Einstein度量、等参超曲面、比较定理、Tits厦等方面。

《在陈省身先生影响下的微分几何》适合研究生和年轻的数学工作者阅读，其他读者亦可从中找到相关领域的有价值的信息。

<<在陈省身先生影响下的微分几何>>

书籍目录

- Jianguo Cao and Hongyan Tang: Gauss-Bonnet-Chern Formulae and Related Topics for Curved Riemannian Manifolds
- Sun-Yung A. Chang and Paul Yang: Progress in Conformal Geometry
- Fuquan Fang and Zhenlei Zhang: Long Term Solutions of Normalized Ricci Flow
- Jianquan Ge and Zizhou Tang: Chern Conjecture and Isoparametric Hypersurfaces
- Hui-Ling Gu and Xi-Ping Zhu: On the Classification of Kähler Manifolds with Positive Bisectional Curvature
- Enli Guo, Xiaohuan Mo and Xiaoyang Wang: On Projectively Flat Finsler Metrics
- Lizhen Ji: Buildings and Their Applications in Geometry and Topology
- Shanyu Ji: Spherical CR Geometry and Holomorphically Immersed Spheres
- Guji Tian and Xu-Jia Wang: A Perturbation Method for Elliptic and Parabolic Equations
- McKenzie Y.-K. Wang: Einstein Metrics from Symmetry and Bundle Constructions: A Sequel
- Guofang Wei: Volume Comparison and Its Generalizations
- Xiaohua Zhu: Kähler-Ricci Flow on a Toric Manifold with Positive First Chern Class

<<在陈省身先生影响下的微分几何>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>