第一图书网, tushu007.com

<<几何计算>>

图书基本信息

书名：<<几何计算>>

13位ISBN编号：9787040355024

10位ISBN编号：7040355027

出版时间：2013-3

作者：何援军

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

内容概要

《几何计算》全面阐述一个基于“几何问题几何化”的几何计算理论体系与实施框架。
全书分成导论、数学基础、几何基础、几何变换、二维几何、二维计算、三维几何、三维计算、二维造型、三维造型和曲线曲面等11章及算法索引、应用指南两个附录。
《几何计算》详细给出了二维、三维几何计算中300余个算法的原理与理论。
以算法的形式去描述几何问题解，可能是提供从理论到实践的最佳解决方案。
编制一个完整的代码并实现它，是对理论和算法认知的最高境界。
《几何计算》提供大量这样的代码，使读者能更容易理解那些经典算法的原理并直接应用它们。

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