# 第一图书网, tushu007.com

# <<论宇宙的体系>>

### 图书基本信息

## 第一图书网, tushu007.com

## <<论宇宙的体系>>

#### 内容概要

本书是牛顿划时代巨著《自然哲学的数学原理》(简称《原理》,1687年版)第三卷的原稿,写于约1685年。

牛顿为了让更多的读者能理解他的宇宙系统,他在这部书用了很少的数学,把前两卷(特别是第一卷)所建立的原理用于太阳系和彗星,通俗地阐述了万有引力定律的普遍性,并由此研究地球的形状,解释岁差和海洋的潮汐,探究月球的运动,确定彗星的轨道。

《论宇宙的体系》是科学史上的一部重要文献,它保留了牛顿对宇宙系统的原始想法,既相对独立, 又是研读《自然哲学的数学原理》时重要的补充和参考资料。

## 第一图书网, tushu007.com

## <<论宇宙的体系>>

#### 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