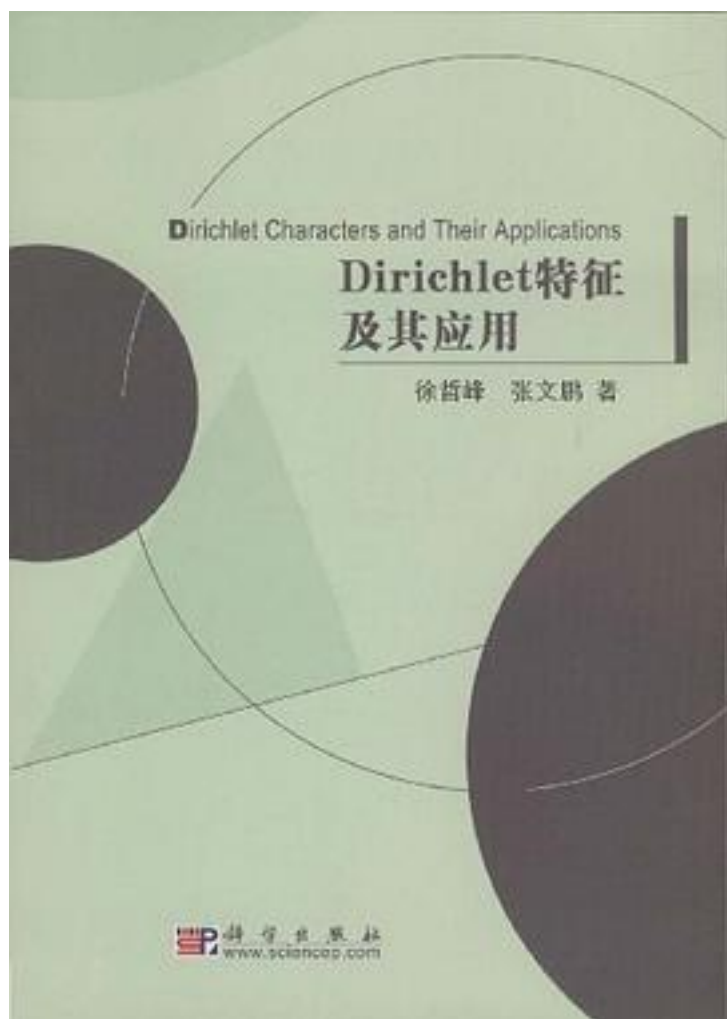


# Dirichlet特征及其应用



[Dirichlet特征及其应用\\_下载链接1](#)

著者:徐哲峰

出版者:科学出版社

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787030217332

《Dirichlet特征及其应用》介绍了Dirichlet特征以及DirichletL函数在一些数论函数算术

性质研究方面的应用。共分七章，分别讨论了L函数的均值、一些特殊区间上特征和的高次均值、多项式特征和的恒等式、Dedekind和与类Dedekind和的均值、带特征的指数和的四次均值计算公式等。此外，还利用特征和与L函数的关系式推广并证明了著名的欧拉数猜想，并研究了D. H. Lehmer问题。

作者介绍:

目录:

[Dirichlet特征及其应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[Dirichlet特征及其应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[Dirichlet特征及其应用\\_下载链接1](#)