

<<算术几何与自守形式>>

图书基本信息

书名：<<算术几何与自守形式>>

13位ISBN编号：9787040300963

10位ISBN编号：7040300966

出版时间：2011-4

出版范围：高等教育

作者：(美)科格戴尔

页数：557

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>

## <<算术几何与自守形式>>

### 内容概要

Stephen S. Kudla 是加拿大多伦多大学的研究教授，是数论、算术几何和表示论等专业领域的国际学术权威，他在这些领域作出了卓越贡献，并对相关领域的学术研究产生了深远影响。

Kudla 的学术成就获得了学术界的普遍认可。

2000年，因其在数论研究方面的卓越成就，他被德国马普基金会和洪堡基金会授予 Max-Planck-Forschungspreis 奖。

2002年，他受邀在国际数学家大会作45分钟报告。

值其六十周岁生日之际，深受其影。

向的诸多学生、同侪及同行合力出版此纪念文集来表达对 Kudla 教授的崇敬之情。

《算术几何与自守形式》汇集了作者们在 Kudla 教授多年来关心、研究的领域中的一些最新结果，包括  $\theta$  和算术  $\theta$  提升、Siegel-Weil 和算术 Siegel-Weil 公式、Shimura 簇及自守形式方面的重要文章。

《算术几何与自守形式》不仅对 Kudla 教授多年来所悉心研究的学术领域的现状进行了阐述，更为此领域今后的研究指明了新的方向。

## &lt;&lt;算术几何与自守形式&gt;&gt;

## 书籍目录

《算术几何与自守形式》 preface  
 jan h. bruinier and tonghai yang: cm values of automorphic green functions on orthogonal groups over totally real fields  
 james w. cogdell and freydoon shahidi: some generalized functionals and their bessel functions  
 jens funke and john millson: spectacle cycles with coefficients and modular forms of half-integral weight  
 wee teck gan: a regularized siegel-weil formula for exceptional groups  
 david ginzburg, dihua jiang, stephen raais, and david soudry: l-functions for symplectic groups using fourier-jacobi models  
 neven grbac and joachim schwermer. an exercise in automorphic cohomology- the case  $gl_2$  over a quaternion algebra  
 benedict h. gross and nolan r. wallach: on the hilbert polynomials and hilbert series of homogeneous projective varieties  
 michael harris, jian-shu li, and binyong sun: theta correspondences for close unitary groups  
 benjamin howard: deforming endomorphisms of supersingular barsotti-tate groups  
 benjamin howard and tonghai yang: singular moduli refined  
 jay jorgenson and jurg kramer : sup-norm bounds for automorphic forms and eisenstein series  
 colette moeglin: conjecture dadams pour la correspondance de howe et filtration de kudlabrooks roberts and ralf schmidt: on the number of local newforms in a metaplectic representation  
 marie-france vignerat: le foncteur de colmez pour  $gl(2, f)$ .....

<<算术几何与自守形式>>

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>