

数学学报中文版

第 69 卷 第 4 期 2026 年 7 月

目 次

Hölder 连续系数随机泛函微分方程的指数遍历性	石班班 王 亚 吴付科 (429)
一类 Forelli-Rudin 结构的消没定理	程晓亮 崔婉莹 陈明明 王 安 (441)
调和 Hardy 和加权 Bergman 空间的 Hardy-Stein 恒等式	石擎天 符 曦 (459)
完全二部图的超指数阶不同构亏格嵌入	吕胜祥 董峰明 (470)
无限维 Lie 双代数的 Drinfeld Double	宋光艾 张育祯 (489)
离散分数次算子在离散加权 Lebesgue 空间上的端点估计	胡 雄 郝雪冰 李宝德 (497)
Hilbert 空间上可分离凸优化的原始 - 对偶动力学方法	孙祥凯 郑丽娟 (515)
具有可分时空过滤器的固定效应部分线性变系数面板模型的估计和检验	
.....	李铂桂 陈建宝 (528)
p - 元广义 plateaued 函数及其对偶	赵正俊 袁 哲 何 晴 (561)
本刊英文版 Vol. 42(2026), Nos. 5 & 6 论文摘要	(i-x)

ACTA MATHEMATICA SINICA, CHINESE SERIES

No. 4 Vol. 69, Jul. 2026

CONTENTS

Exponential Ergodicity for Stochastic Functional Differential Equations with Hölder Continuous Coefficients	Banban Shi, Ya Wang & Fuke Wu	(429)
A Vanishing Theorem on a Class of Forelli–Rudin Structure		
..... Xiaoliang Cheng, Wanying Cui, Mingming Chen & An Wang		(441)
On the Hardy–Stein Identities of Harmonic Hardy and Weighted Bergman Spaces		
..... Qingtian Shi & Xi Fu		(459)
Superexponentially Many Non-Isomorphic Genus Embeddings of Complete Bipartite Graphs ..		
..... Shengxiang Lü & Fengming Dong		(470)
The Drinfeld Double of Infinite Dimensional Lie Bialgebras		
..... Guang'ai Song & Yuzhen Zhang		(489)
Endpoint Estimates of Discrete Fractional Operators on Discrete Weighted Lebesgue Spaces ..		
..... Xiong Hu, Xuebing Hao & Baode Li		(497)
A Primal-dual Dynamics Method for Solving Separable Convex Optimization Problems in		
Hilbert Spaces	Xiangkai Sun & Lijuan Zheng	(515)
Estimation and Testing of Fixed Effects Partially Linear Varying Coefficient Panel Model with Separable Space-Time Filters	Bogui Li & Jianbao Chen	(528)
On p -Ary Gplateaued Functions and Their Duals	Zhengjun Zhao, Zhe Yuan & Qing He	(561)
Abstracts of Acta Mathematica Sinica, English Series, Nos. 5 & 6, Vol. 42 (2026)		(i–x)