

关于标准分层代数与它的多项式代数上的滤链维数

On the Filtration Dimensions of a Standardly Stratified Algebra and Its Polynomial Algebra

摘要点击: 539 全文下载: 87 投稿时间: 2004-7-7

[查看全文](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词: [标准分层代数](#) [滤链维数](#) [多项式代数](#) [拟遗传代数](#).

英文关键词: [standardly stratified algebras](#) [filtration dimensions](#) [polynomial algebras](#) [quasi-hereditary algebras](#)

基金项目: the National Natural Science Foundation of China (10371036), the Natural Science Foundation of Beijing (1042001) and the Fundamental Research Foundation of Beijing University of Technology (KZ0601200382)

数学主题分类号: 16G20, 16G60

作者 单位

[康娜](#) [北京工业大学应用数理学院, 北京 100022](#); [石家庄经济学院数理学院, 河北 石家庄 050031](#)

[姚海楼](#) [北京工业大学应用数理学院, 北京 100022](#)

中文摘要:

在本文中, 我们研究了标准分层代数的 \triangle -好模滤链维数与它的多项式代数的 $\triangle[x]$ -好模滤链维数, 并得到了一些有趣的结果.

英文摘要:

This paper deals with \triangle -good filtration dimensions of a standardly stratified algebra and $\triangle[x]$ -good filtration dimensions of its polynomial algebra.



您是第280808访问者.

主办单位: 大连理工大学 单位地址: 大连理工大学应用数学系

服务热线: 0411-84707392 传真: 0411-84707392 邮编: 116024 Email: jmre@dlut.edu.cn

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计