

您的位置：首页 >> 首发论文 >> 数学 >> 0-Schur 代数

0-Schur 代数

On \$0\$-Schur algebras

发布时间：2011-02-18 浏览量：113 收藏数：0 评论数：0

总览 评价

邓邦明^{1*}, 杨桂玉²

(1、北京师范大学数学科学学院; 2、山东理工大学理学院;)

摘要：利用 Beilinson, Lusztig 和 MacPherson 关于量子 Schur 代数的一个几何构造以及 \$0\$-Hecke 代数的结构, 我们给出了 \$0\$-Schur 代数的一个表现并确定了它们的表示型。

关键词：\$0\$-Schur 代数, 表示型, 表现

Deng Bangming^{1*}, Yang Gui-Yu²

(1、School of Mathematical Sciences, Beijing Normal University; 2、School of Science, Shandong University of Technology;)

Abstract : Based on a geometric construction of quantum Schur algebras due to Beilinson, Lusztig and MacPherson and the structure of \$0\$-Hecke algebras, we give a presentation for \$0\$-Schur algebras and determine their representation type.

Keywords : \$0\$-Schur algebra, representation type, presentation

PDF全文下载：初稿(54)

[下载PDF阅读器](#)

作者简介：邓邦明(1966-), 男, 教授, 主要研究方向: 代数学

通信联系人：邓邦明

【收录情况】

论文在线：邓邦明, 杨桂玉. 0-Schur 代数[OL].

中国科技论文在线 <http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/201102-266>

发表期刊：暂无

首发论文搜索

题目 作者 > 请选择

收藏到我的空间

E-mail给我的好友

分享至-----

分享 |

定制本学科

我要投稿

陕西师范大学招聘教授

本文作者合作关系

more

中国科技论文在线



本文相关论文

more