



交通运输学院

School of Traffic and Transportation

首页 学院概况 学院动态 系所介绍 师资队伍 教学工作 科学研究 学科学位 团学工作 党建之窗 英文版面

高杨副教授

发布时间: 2016年09月03日 21:52 点击次数: 7805

基本信息

高杨, 男, 甘肃张掖人, 博士。2005年毕业于西北师范大学, 获得学士学位; 2008年毕业于西北师范大学, 获硕士学位; 2015年毕业于兰州大学, 获博士学位。现为兰州交通大学交通运输学院教师。以第一作者发表SCI论文4篇。

1. Yang Gao, Heping Zhang, The Clar number of fullerenes on surfaces, MATCH Commun. Math. Comput. Chem. 72 (2014) 411-426.

2. Yang Gao, Heping Zhang, Clar structure and Fries set of fullerenes and (4,6)-fullerenes on surfaces, J. Appl. Math. 2014, Article ID 196792, 11 pages.

3. Yang Gao, Qiuli Li, Heping Zhang, Fullerenes with the maximum Clar number, Discrete Applied Mathematics (2015), <http://dx.doi.org/10.1016/j.dam.2015.08.007>.

参与国家自然科学基金项目2项。

[1] 国家自然科学基金项目 (11371180): 图的匹配强迫, 主要参与者。

[2] 国家自然科学基金项目 (11401279): 曲面嵌入图的匹配扩张, 主要参与者。

研究方向

图论及其应用, 侧重拓扑图论与化学图论的研究, 对曲面富勒烯图的Clar 数问题做了系统的研究。

E-mail: gaoy@mail.lzjtu.cn

[【关闭】](#)

版权所有: Copyright(c): School of Traffic and Transportation

通讯地址: 兰州交通大学交通运输学院

技术支持: 信息管理系  甘公网安备 62010502000512号