


基本信息
职称
副教授

职务

主讲课程
高等代数

## 研究方向

组合图论

## 办公室

数计学院2号楼112

电子邮件
nfenggenel6icom

联系电话

个人筒介
林峰根，男，1983年10月生，博士，副教授，硕士生导师。2011年9月毕业于夏门大学，获博士学位。在攻读博士期间，被录取为厦门大学－Georgia Tech（美国）联合培养博士生。

主持科研项目：
项目名称：关于图的完美匹配计数和 Pfaffian 定向的研究
项目批准号：11226033（国家自然科学基金）
起止年月：2013／01－2013／12
发表主要论文
［1］F．Lin，L．Zhang，F．Lu，The cubic vertices of minimal bricks，Journal of graph ［2］F．Lin，A note on spanning trees and totally cyclic orientations of 3－connected Journal of Combinatorics，Vol．4（1），95－104， 2013
［3］F．Lin，L．Zhang，F．Lu，Perfect matchings and Genus of some Cartesian prod Discrete Mathematics，Algorithms and Applications，Vol． 4 （2）， 2012
［4］F．Lin，L．Zhang，F．Lu，Operations effecting Pfaffian property of graphs，Jour Mathematical Study，Vol．44（2），148－159， 2011
［5］F．Lu，L．Zhang，F．Lin ，
Dimer statistics on the Klein bottle，Physica A：Statistical
Mechanics and its Applications，Vol．390（12），2315－2324，2011
6］F．Lu，L．Zhang，F．Lin ，
Enumeration of perfect matchings of a type of quadratic lattice on torus，
Electro．J．Combin．17，\＃R36， 2010
［7］F．Lin，L．Zhang，Pfaffian orientation and enumeration of perfect matchings fo Cartesian product of graphs，Electro．J．Combin．16，\＃R52， 2009

