

站内搜索



- 师资队伍
- 教授(博导)名录
  - 教授名录
  - 副教授名录
  - 其他教师

- 快速链结
- 精品课程
  - 学术团队
  - 博士后流动站

- 友情链结 MORE ▶
- 沪东重机有限公司
  - 中海工业有限公司
  - 广州广船国际股份有限公司

当前位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [副教授名录](#)

### 高国章

#### 高国章



姓 名: 高国章  
 性 别: 男  
 出生年月: 1972年8月  
 职 称: 副教授  
 职 务: 教师  
 学 位: 博士  
 研究方向: 轮机工程  
 籍 贯: 湖北监利  
 电 话: 027-50853207  
 邮 箱: ggzhan815@tom.com

#### 论文著作

1. Algorithms of analyzing RLC electrical network structure, Proceedings of the World Congress on Intelligent Control and Automation (WCICA), 2006. 6. 21-23, Vol (1), Pages: 4147-415
2. The Node Voltage Equations and Structural Conditions of Observability for RLC Networks over  $F(z)$ , Proceedings of the Sixth International Conference on Machine Learning and Cybernetics, ICMLC 2007,

2007. 8. 19-22, Vol (5), Pages: 2784-2790

3. The Node Voltage Equations and Structural Conditions of Observability for RLC Networks over  $F(z)$ ,  
Proceedings - IEEE International Symposium on Circuits and Systems, 2005. 6. 23-26

Pages: 764-767

4. Analysing structure properties of RLC electrical network over  $F(z)$  with computer,  
Journal of Wuhan University of Technology, 2006, No. 1, Vol (30) Pages: 73-76

#### 主要参与和承担课题

用  $F(z)$  上矩阵研究电网络的结构性质

$F(z)$  上电网络及组合系统结构性质的研究

$F(z)$  上有源网络可断性、可约性、能控能观性及稳定性研究

宜万宜昌铁路大桥船舶通航实船实验

苏通大桥船舶失控漂移对桥梁的影响研究

天津港主航道通过能力（饱和度）预测仿真及港口水域通航环境风险评价研究

九江大桥船舶交通量观测分析

大型复杂交通工程安全减灾关键技术研究

广西辖区水上交通安全风险分析评估与对策研究报告

#### 荣誉奖励

2011年获航海科技成果二等奖

武汉理工大学能源与动力工程学院 © 2010 版权所有

通讯地址：湖北省武汉市和平大道1040号 邮编：430063

联系电话：027-86582019（党办） 027-86581997（院办）