

请输入关键字

提交 English

[首页](#)

[学院概况](#)

[组织机构](#)

[人才培养](#)

[科学研究](#)

[合作交流](#)

[师资队伍](#)

[学生工作](#)

[校友扬帆](#)

[联系我们](#)



贾玉香副教授

发布者: 刘桐 发布时间: 2020-05-08 浏览次数: 5779

贾玉香



职称： 副教授

电话（传真）： 0532-66786513

Email: jia yx76@aliyun.com

教育与研究经历

1994 - 1998, 内蒙古工业大学化工专业, 获学士学位

1998 - 2001, 内蒙古工业大学化工专业, 获硕士学位

2001 - 2005, 中国科学院山西煤化所物理化学专业, 获博士学位

工作经历

2005 - 2007, 江南大学化材学院, 讲师

2007 - 至今, 中国海洋大学大学化工学院, 讲师、副教授

研究领域与兴趣

- 1、海水淡化过程中膜材料的分子动力学模拟
- 2、膜分离过程中的流体力学计算

代表性成果

1. Ting-ting Yao, Meng Wang, **Yu-xiang Jia**, A modified coating method for preparing a monovalent permselective cation exchange membrane: I. The evolution of membrane property corresponding to different preparing stages, *Desalination and Water Treatment*, 2013, 51:2740
2. Meng Wang, **Yu-xiang Jia**, Ting-ting Yao, Kai-kai Wang, The endowment of monovalent selectivity to cation exchange membrane by photo-induced covalent immobilization and self-crosslinking of chitosan, *Journal of Membrane Science*, 2013, 442:39
3. 李海兰、**贾玉香**、胡仰栋, 以荷电化纳米碳管构筑正渗透膜用于海水淡化的分子动力学模拟, *物理化学学报*, 2012, 28 (3) : 573
4. Xin-xin Wang, Meng Wang, **Yu-xiang Jia**, The feasible study on the reclamation of the glyphosate neutralization liquor by bipolar membrane electrodialysis, *Desalination*, 2012, 300: 58
5. **贾玉香**、李燕、胡仰栋, 正渗透过程中纳米碳管膜的盐水通道行为研究, *物理化学学报*, 2011, 27:228
6. 李燕、**贾玉香**、胡仰栋, 受限于纳米碳管中盐溶液的分子动力学模拟, *哈尔滨工程大学学报*, 2011, 2:242
7. **Yu-xiang Jia**, Hai-lan Li, Meng Wang, Lian-ying Wu, Yang-dong Hu, Carbon Nanotube: Possible Candidate for Forward Osmosis, *Separation & Purification Technology*, 2010, 75:55
8. Yan Li, **Yu-xiang Jia**, Yang-dong Hu, Carbon Nanotubes: Promising Materials for Separation, *Recent Patent on Chemical Engineering*, 2010, 3:108
9. **Yu-xiang Jia**, Meng Wang, Lian-ying Wu, Cong-jie Gao, Separation of CO₂/N₂ Gas Mixture through Carbon Membranes: Monte Carlo Simulation, *Separation Science and Technology*, 2007, 42:3681
10. **Yu-xiang Jia**, Xiang-yu Guo, Monte Carlo Simulation of Methanol Diffusion in Critical Media, *Chinese Journal of Chemical Engineering*, 2006, 14(3): 413
11. **贾玉香**, 郭向云, 不同极性的临界介质对孔道中甲醇的脱附和萃取作用, *燃料化学学报*, 2006, 34(2): 218
12. **贾玉香**, 郭向云, 超临界流体中CO和H₂吸附的Monte Carlo模拟, *物理化学学报*, 2005, 21 (3) :306
13. **Yu-xiang Jia**, Xiang-yu Guo, Effects of n-hexane on methanol desorption from copper surface: Monte Carlo Simulation, *The Journal of Supercritical Fluids*, 2004, 32 (1-3): 177

14. 贾玉香, 郭向云, 不同碳链临界正烷烃对孔道中甲醇作用的Monte Carlo模拟, 分子催化, 2006, 20 (2): 162

地址: 青岛市崂山区松岭路238号 · 邮编: 266100 · 电话: 0532-66782481 Email: hxhgxz@ouc.edu.cn

Copyright © 2004-2014 Ocean University of China. All rights reserved.