

幸州大学

石油化工学院

Changzhou University

School of Petrochemical Engineering

▶ 师资队伍介绍

▶ 院内硕导

- > 孙小强
- > 陈 群
- > 何明阳
- > 陈若愚
- > 陈智栋
- > 杨基和
- 徐崇福
- > 李永昕
- > 李明时
- > 李为民
- > 钟 璟
- 单玉华
- > 冷一欣
- > 陈兴权
- > 杜 郢
- > 杜飞
- > 刘琦
- > 姚 超
- > 董如林
- > 李 工
- > 张千峰
- 席海涛殷开梁
- > 孟 启
- > 杨 扬
- > 纪俊玲
- > 尹芳华
- > 陈海群
- > 郭登峰
- 马江权
- > 张智宏

▶ 陈若愚

当前位置: 首页 | 师资队伍 | 院内硕导 | 陈若愚

姓名	陈老	吉愚	性别	男	出生年月	1966.1	职称	教授	
单 位	常州大	学				政治面貌			100
所属学	位点	无机体	七学,化	学工さ	Ė				
研究プ	计向	无机工	力能材料						9/1
101767) li-1								
学校	及	研究生	上部副部	K					
社会兼	兼职								

简历:

1987年毕业于中国科学技术大学。1987—1995年在中科院盐湖研究所工作,参加多项"七五"、"八五"和国家自然科学基金的研究工作,主要从事硼酸盐的基础研究工作。1998年在兰州大学化学系取得博士学位,1998年至今在常州大学化学化工学院任教。主要从事无机非金属发光材料和无机纳米功能材料的研究工作,主持参加多项国家、省和市基金和工业支撑计划,发表论文40余篇,申请国家发明专利10项,授权3项。"

近5年发表论文:

- 1. Ruoyu Chen, Jianwu Wang, Hongning Wang. Photocatalytic degradation of methyl orange in aqueous solution over titania-pillared a-zirconium phosphate[J]. Solid State Sciences, 2011(13) 630-635
- 2、姚微,王红宁,王建伍,钟璟,陈若愚*.十六烷基三甲基溴化铵插层**a**-磷酸锆复合物的合成、表征及其对酚的吸附机理[J].物理化学学报,2011,27 (7),1763-1771
- 3. 王建伍, 白宇辰, 姚 微, 王红宁, 陈若愚*. 具有自洁和耐磨功能SiO₂/TiO₂减反膜的制备与研究[J]. 无机材料学报, 2011, 26(7), 769-773
- 4 Ruoyu Chen, Jing Zhong, Chi-Ruei Gu, Cheng-Lung Chen. Molecular dynamics simulation of adsorption of aniline by α-Zirconium phosphate[J]. Journal of Theoretical and Computational Chemistry, 2010.9(5): 861–873
- 5、Ruo-Yu Chen, Jing Zhong, Chi-Ruei Gu, Cheng-Lung Chen. Computer Simulation of n-Butylamine-intercalated α-Zirconium Phosphate[J]. Journal of the Chinese Chemical Society, 2010, 57: 1015-1021
- 7、Rou-Yu Chen, Ling-Ying Wub, Jun-Min Liaob, Cheng-Lung Chen. "Dissipative particle simulation to Inveestigate Aggregation of peptide Amphiphile Nanafibers" Journal of Chinese chemical society 2007, 54, 861-868
- 8、Rou-Yu Chen, Ling-Ying Wub, Jun-Min Liaob, Cheng-Lung Chen。 "Computer simulations to investigate stability and structural properties of peptide Amphiphile Nanafibers" Journal of theoretical & computational chemistry, 2007, Vol. 6 No. 3 621-630
- 9、陈若愚,钟璟,陈正隆.两亲性钛纳米纤维聚集的耗散动力学研究[J],计算机与应用化学, 2008,4,427-431
- 10、陈燕, 钟璟, 黄维秋, 陈若愚, 胡文虎, 陈正隆.三嵌段共聚物EO20PO70EO20相分离行为的耗散粒子动力学模拟[J]. 高等学校化学学报, 2010 (9): 127-132

授权专利:

- | |1. 红外上转换标识材料及其制备方法,2005年,中国发明专利ZL02148453.8
- 2. 具有锐钛矿型二氧化钛水溶胶的制备方法,2006,中国发明专利200610039319.0
- 3. 能量转换光催化纳米材料及其制备方法. 2011, , 200910026019.2 (已授权)

	> 杨利民	
	> 杨德明	
	> 金长春	
	> 姜 艳	
	> 何光裕	
	> 张汉平	
	> 韶 晖	
	> 叶青	
	> 林富荣	
	> 孔泳	
	> 陈新	
	> 罗士平	
	> 朱国彪	
	韩国防	
	> 孙贤祥	
	朱建军	
	> 李忠玉	
	> 姜兴茂	
	> 成江	
	许娟	
) 陶永新	
	> 秦勇	
	> 王龙耀	
) 鲁墨弘	
	> 张卫红	
	> 王茂华	
3	院外硕导	
	校外硕导	