

<<陈念贻先生纪念文集>>

图书基本信息

书名：<<陈念贻先生纪念文集>>

13位ISBN编号：9787811181449

10位ISBN编号：7811181444

出版时间：2007-7

出版时间：陆文聪 上海大学出版社 (2007-07出版)

作者：陆文聪

页数：366

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<陈念贻先生纪念文集>>

### 内容概要

陈念贻教授生前是中国科学院上海冶金研究所(现名上海微系统与信息技术研究所)研究员、博士生导师。

他1952年毕业于清华大学化学系，曾任第五届全国人大代表，第九届团中央委员会委员，上海市第六、七届政协委员，中国化学会计算机化学委员会第一届主任委员，中国金属学会熔盐委员会副主任委员，《中国科学》、《物理化学学报》编委等，曾获全国先进生产者称号，在氧化铝工业、材料设计、熔盐化学、工业优化等领域有丰硕的科研成果；曾获国家自然科学奖、国家科技进步奖等十项科技奖励。

发表学术论文611余篇，出版中英文学术专著6部(不包括科普书籍和学术会议论文集)，培养研究生80余名。

这本纪念文集，内容包括他的生平介绍、他的弟子和朋友们的纪念文章、他的诗词选集、学术论文选集等，以纪念陈念贻先生，学习他无私奉献和高风亮节的精神。

## &lt;&lt;陈念贻先生纪念文集&gt;&gt;

## 书籍目录

怀念陈念贻先生 In Memory of My Father 沉痛悼念陈念贻先生科学功绩长留青史学者风范永昭来者——沉痛悼念卓越的化学家、我国计算化学的先驱者陈念贻先生 纪念陈念贻教授 纪念陈念贻先生“成就似炬亮前路，厚德胜金遗后人”——怀念恩师陈念贻先生 陈念贻先生的化学研究和孙子兵法他在数据中挖掘着金子——悼念著名化学家陈念贻先生27年的相处——怀念陈念贻先生把科学研究作为毕生使命的人——纪念陈念贻先生 陈念贻老师指引我走上了健康科学研究之路 陈念贻先生，敬佩的良师 纪念陈念贻先生逝世周年 沉痛悼念我亲爱的陈念贻老先生 陈念贻先生诗选 独坐虞美人——莫斯科之夜 偶成 自题 小照 浣溪沙——泛舟太湖 浣溪沙——栈桥西畔月夜 浣溪沙——中欧万里行 虞山即景 七绝一首——“八年小结”初稿付印有感 题书 昆明湖畔口占 龙门二首 卜算子——忆亡友 莱茵记游 杂诗 旅美杂诗 九月九日赴美讲学作以寄沪上诸友 第聂伯河畔口占 过珊瑚海上空有感 月夜 海棠花开有感 金缕曲——悼念嘉姐 阿尔卑斯山区三首 望海潮——欢呼十六大“西部大开发”的战略决策 浣溪沙——戏用龚自珍词意诗一首 黄鹤楼 浣溪沙——奉化记游 浣溪沙——游昆明莲花池有感 浣溪沙——送长女立华启程 飞美留学并与在美留学之男友完婚 大庆杂咏 京沈线车上口占——戏译纳兰词 陈念贻先生论文选 熔盐和合金相图 熔盐溶液的统计理论（一）——二元系的混合能熔盐溶液的统计理论（二）——二元系的溶解能参数熔盐溶液的统计理论（三）——三元同离子系的相平衡熔盐溶液的统计理论（四）——A2B-AC-AD-AE系的相平衡 Regularities of Formation of Ternary Intermetallic Compounds（ ）——Ternary Intermetallic Compounds between Nontransition Elements Regularities of Formation of Ternary Intermetallic Compounds（ ）——Ternary Compounds between Transition Elements Regularities of Formation of Ternary Intermetallic Compounds（ ）——Ternary Compounds between One Nontransition Element and Two Transition Elements Regularities of Formation of Ternary Intermetallic Compounds（ ）——Ternary Intermetallic Compounds between Two Nontransition Elements and One Transition Element Computerized Prediction of Thermodynamic Properties and Intelligent Data Base for Phase Diagrams of Molten Salt Systems 氧化铝物理化学 On the Nature of the Induction Period of Decomposition of Sodium Aluminate Solutions 纳米氧化铝制备中若干反应过程的研究 高钙煤灰渣溶出氧化铝的物理化学基础研究 萃取拜耳法及其物理化学基础研究 化学模式识别及其应用 键参数函数及其应用（一）——金属键的形成条件 键参数函数及其应用（二）——键参数图的若干应用 模式识别在化学键研究中的应用——模型和计算方法 Computerized Pattern Recognition Applied to Liver Cancer Diagnosis 支持向量机算法和软件 ChemSVM 介绍 支持向量机及其他核函数算法在化学计量学中的应用 化学键理论与材料设计 Chemical Pattern Recognition Research in China 模式识别——人工神经网络方法在钢铁冶金中的应用 KDPAG Expert System Applied to Materials Design and Manufacture Chemometric Methods Applied to Industrial Optimization and Materials Optimal Design 优化建模技术和机器学习理论的新发展 支持向量机算法在冶金和材料科学中的应用 Support Vector Regression Applied to Materials Optimization of Sialon Ceramics Using Support Vector Regression for the Prediction of the Band Gap and Melting Point of Binary and Ternary Compound Semiconductors 附录 附录一 陈念贻先生出版的专著 附录二 陈念贻先生申请的专利 附录三 陈念贻先生发表的英文论文 附录四 陈念贻先生发表的中文论文 附录五 陈念贻先生参加学术会议的论文

<<陈念贻先生纪念文集>>

编辑推荐

《陈念贻先生纪念文集》由上海大学出版社出版。

<<陈念贻先生纪念文集>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>