

<<流变学进展>>

图书基本信息

书名：<<流变学进展>>

13位ISBN编号：9787502158033

10位ISBN编号：7502158030

出版时间：2012-10

出版时间：艾慕阳、张劲军 石油工业出版社 (2012-10出版)

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>

<<流变学进展>>

书籍目录

第十六届国际流变学学术大会概况及其思考：准一物质客观性原理应用于各向异性流体新概念本构理论研究进展挑战复杂流体中的非线性困难橡胶传送带的动态流变模型简单流体非牛顿现象的分子动力学研究以牛顿运动定律研究非牛顿流动触变性数学模型的热力学一致性分析中等浓度表面活性剂溶液流变性模拟研究高聚物板材弹-黏塑性变形的变温屈服条件研究()剪切和温度对中低浓度表面活性剂溶液流变特性的协同作用等链段摩擦系数校正法在聚合物浓溶液动力学中的应用石墨烯/黏土复合水凝胶和气凝胶的制备号性能研究液晶物理凝胶的动态流变学表征聚合物体系相转变过程的流变学研究流变测试在材料研究中的应用基于单分散棒状病毒的非球形颗粒复杂流体体系的构建及其流变行为研究可流动的两亲性石墨烯纳米离子材料十二烷基硫酸钠对预交联凝胶颗粒流变性的影响三元共聚两亲聚合物合成、流变及乳化性能研究微纳结构材料的高性能电流变效应磁流变液剪切模式下法向力的研究聚苯胺纳米棒及其团簇流体的电流变性能比较研究各向异性电磁流体拉伸薄膜稳定性研究sEPPs基热塑性磁流变弹性体复合材料的磁流变行为研究cTAB / 氯代肉桂酸胶束体系光流变效应的研究原油流变学研究及应用的若干进展油水乳状液转相特性及其对集油工艺适应性的影响表面活性剂和聚合物湍流减阻的PIV研究原油屈服值测定方法研究含蜡原油结构恢复特性研究高聚物减阻溶液壁湍流的TRPIV测量混合原油屈服值的计算新型滑溜水压裂液的研究与应用正构烷烃碳数分布对原油胶凝特性的影响含分散度的胶凝含蜡原油分数微积分蠕变关系式沥青质对混合原油胶凝特性影响的研究, 一个新的含蜡原油黏塑性触变模型软岩边坡预应力锚索支护中锚固力的流变损失分析沪昆高速铁路路堤工后沉降计算及地基参数控制聚合物熔体在纳米孔中流动特性的实验和模型研究炭黑填充橡胶Payne效应的实验研究水溶性聚合物乳液稳定性影响因素研究基于小波分析的聚合物减阻流动多尺度结构研究非晶态聚合物材料准静态压缩试验与分析Shear viscosity of amorphous matter in nanopores流变固体材料的Kaiser效应一种研究高剪切速率下高分子熔体动态黏弹性的方法动态光散射微流变方法表征聚合物和蛋白的黏弹性组合流变测量技术用搅拌法测量油水悬浮体系当量黏度的研究NPZ降凝剂对含蜡原油中石蜡的结晶习性影响剪切历史对添加降凝剂含蜡原油胶凝结构特性的影响沥青质对混合原油胶凝特性的影响研究” 纳米降凝剂对原油各组分的影响研究碳数分布及含量与纳米降凝剂配伍规律研究影响原油添加纳米降凝剂改性效果的几个关键温度胶凝含蜡原油屈服值与储能模量的关系微压法测试含蜡原油倾点的适应性研究变剪切速率下胶凝原油启动过程的力学响应磁流变液高速剪切特性测试方法及装置研究CTAB / 氯代肉桂酸胶束体系光流变效应的研究威兰胶水溶液的流变性管内液体边界层引起的液体流变现象理论解流体力学中随体导数概念的推广流体应力方向、运动方程、广义应力公式综述Damage analysis of thermal—mechanic coupling on concrete member under high temperature 聚合物溶液流变性与驱油效率研究含蜡原油剪切和温降过程中的蜡晶微观结构研究基于逐步回归分析的海上原油反相点预测方法研究周期性应变作用下胶凝原油力学响应实验研究一种耐200 超高温聚合物型压裂液体系盐岩蠕变力学特性试验研究室温固化环氧树脂胶黏剂蠕变性能研究流变学法研究丙烯弹性体 / PS共混物中结晶相的结晶行为聚苯硫醚低熔点玻璃熔融复合体系的动态流变分析溶解纤维素 / TTAB共混体系溶胶-凝胶转变研究两性 / 阴离子表面活性剂水凝胶形成和转变的流变学表征水解聚丙烯酰胺溶液降解过程结构与流变性质研究不可忽视的仪器惯量因素

<<流变学进展>>

编辑推荐

艾慕阳、张劲军主编的《流变学进展--第十一届全国流变学学术会议论文集(2012)》根据流变学专业委员会决定，第十一届全国流变学学术会议在2012年召开。

受专业委员会委托，油气管道输送安全国家工程实验室管道储运工艺实验室承办此次会议。

会议内容主要包括：本构模型与本构理论、多相/多组分体系流变学、工业流变学、电-磁流变学、石油流变学、岩土与地质流变学、食品及医药与生物流变学、天然材料及其加工流变学、聚合物及其加工流变学、流变测试技术、流变学与教育。

本届会议共收到论文104篇，经过严格审稿与筛选，本书收录论文79篇，由石油工业出版社出版发行。

<<流变学进展>>

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>