



**中国预印本服务系统**

您尚未登录NSTL网络服务系统  
[去NSTL首页登录](#)

[分类浏览](#)  
[文章检索](#)  
[文章提交](#)  
[系统介绍](#)

您好，目前预印本系统的用户信息已经并入NSTL网络服务系统之中，如果您要提交或者管理个人论文，请返回NSTL系统首页进行登录，然后再访问预印本系统；

同时，新用户的注册也请到NSTL首页去完成。

原“国外预印本门户”，因丹麦科技大学图书馆技术信息中心关闭其平台而停止服务。

### 分类浏览

- 【所属分类】： 自然科学--地球科学  
 【标题】： 用等效体积法计算真实气体压强  
 【作者】： 缪波  
 【摘要】： 本文用能量因子将不同密度下的气体的体积微分等效到平均密度下的体积，求和得到等效体积的大小，根据等效体积再计算气体压强。结合实际气体的相互作用模型，运用级数方法，得到气体压强的公式。  
 【关键词】： 真实气体状态方程 等效体积 Lennard-Jones势函数  
 【发布时尚】： 2013-01-12  
 【发表状态】： N未发表  
 【全文文件】： [根据分子势能随密度变化计算气体压强\\_1.pdf](#)

### 返回

目前没有评论内容