

## 目次

预加温条件下高强铝合金动态屈服及层裂行为的研究 .....	陈涛 蒋招绣 辛铭之 申海艇 王永刚	(321)
泥质岩体系高温高压变质过程中温度对石榴子石 Fe-Mg 分异的影响 .....	李营 杜建国 谢超 周志华	(329)
小型超高压装置的设计原理及研究进展 .....	韩奇钢 班庆初	(337)
二次脉冲气动喷雾系统的设计与实验研究 .....	王悦 白春华 李斌 张奇 刘雪岭	(347)
含铁后钙钛矿( $\text{Fe}_x\text{Mg}_{1-x}$ ) $\text{SiO}_3$ 的自旋、结构以及地震波特性的第一性原理研究 .....	高本州 何开华 陈琦丽 王清波 王希成 万森 姬广富	(356)
$\text{PbFe}_{12}\text{O}_{19}$ 在高压下的结构行为 .....	张庆华 王敏 谭国龙 孔盼盼 李廷春 李晓东 刘景 靳常青 禹日成	(363)
扩散时间对乙烯-空气燃爆特性的影响 .....	杨理 饶国宁 解立峰 王永旭 彭金华	(369)
不同物理场处理对磷脂分散体系的影响 .....	但果 刘志伟 贾晓 曾新安	(377)
极端条件下 $\text{Ge}_3\text{N}_4$ 的弹性性能、电子性质和相稳定性 .....	陈东 仓玉萍	(383)
甲烷-空气最小点火能与耦合系数的计算及应用 .....	杨帆 钟杰 刘兴华 何为	(392)
《高压物理学报》征稿简则 .....		(400)