

## 期刊信息

篇名	脉冲偏压电弧离子镀低温沉积TiN硬质薄膜的力学性能
语种	中文
撰写或编译	
作者	黄美东,孙超,林国强,董闯,闻立时
第一作者单位	
刊物名称	金属学报
页面	2003年5月, 第39卷第5期P516~520
出版日期	2003年 5月 日
文章标识(ISSN)	
相关项目	<a href="#">电弧离子镀 (Ti,M) N硬质薄膜与硬质梯度薄膜研究</a>