

## “船用钛及钛合金”专题征稿通知

《材料开发与应用》是由中国船舶集团有限公司主管，中国船舶集团七二五所和中国造船工程学会船舶材料学术委员会主办，国内外公开发行的中国科技核心期刊。本刊定位于“成为船舶及海洋工程材料技术交流平台，加强材料界学术交流，促进船舶行业和海洋工程领域技术创新和产业发展”。

进入二十一世纪，我国航空航天、海洋工程、生物医疗等领域对钛及钛合金材料的需求日益增多，增材制造、基因工程等技术也得到了快速发展和应用。值此钛工业快速发展之际，为提高我国钛及钛合金科研水平，推动我国钛工业的快速发展，发挥期刊交流平台作用，策划“船用钛及钛合金”专辑，本专辑旨在收集基础理论和前沿技术、集成计算、关键技术与性能评价等方面的研究成果，现面向从事相关研究的专家或团队征稿。本专辑拟于 2024 年第 4 期（2024 年 8 月）出版。

### 征稿方向

1. 钛及钛合金成分、组织、性能关系
2. 钛合金金属间化合物与钛基复合材料
3. 钛及钛合金先进成形技术
4. 钛及钛合金连接工艺技术
5. 钛及钛合金应用技术及性能评价
6. 钛合金集成计算技术应用

### 征文要求

1. 综述或研究论文均可；
2. 文稿要求主题突出，观点鲜明，数据可靠，论据充足；

3. 截稿日期：2024 年 2 月 29 日；

4. 投稿网址：<http://ship-material.725.com.cn/>，注册用户，按提示步骤进行操作即可。

### 编辑部联系人

李昱莹：0379-67256265，18538889391

全识俊：0379-67256265，13592063774

《材料开发与应用》编辑部

2023 年 11 月 27 日

