

# 关于召开“第五届钒钛微合金化高强钢开发与应用技术交流会”的通知（第一轮）

各有关单位：

为持续推进钒钛元素在微合金化高强钢/超高强钢中的作用机理、产品开发及应用技术研究，提升我国钒钛资源综合利用技术水平，推动新一代高强度钢轻量化升级换代，钒钛资源综合利用产业技术创新战略联盟、北京科技大学、钒钛资源综合利用国家重点实验室和四川省金属学会拟于2021年11月3-5日，在北京市联合举办“第五届钒钛微合金化高强钢开发与应用技术交流会”。

会议将邀请国内相关领域资深专家学者，围绕钒钛微合金化高强钢产业技术发展方向、下游应用发展前景进行系统研讨，聚焦钒钛微合金化基础理论与工艺创新、钒钛微合金化高强钢/超高强钢产品开发、先进高强钢成形焊接涂镀等应用技术最新研究成果进行学术交流。

热忱欢迎相关科研、生产、应用领域的科技人员踊跃投稿、参会交流，共同推动我国新一代钒钛高强钢高质量开发与应用。

## 一、会议组织

主办单位：钒钛资源综合利用产业技术创新战略联盟

北京科技大学

钒钛资源综合利用国家重点实验室

四川省金属学会

承办单位：北京科技大学钢铁共性技术协同创新中心

攀钢集团研究院有限公司

协办单位：《钢铁钒钛》编辑部

## 二、会议主题

聚焦钒钛微合金化学术前沿，引领先进高强度钢技术进步

## 三、会议议题

1. 钒、钛微合金化机理研究
2. 钒、钛微合金化高强钢材料设计与组织计算
3. 钒、钛微合金化高强钢的洁净化均质化控制技术
4. 钒、钛微合金化高强钢先进制造流程设计
5. 钒、钛微合金化高强钢开发与应用
6. 钒、钛微合金化高强钢成形、焊接、热处理、涂镀、腐蚀与防护等应用技术
7. 其他钒、钛微合金化新材料、新工艺、新技术、新装备等

## 四、会议时间地点

会议时间：2021年11月3-5日（11月3日报到，4日全天会议，5日返程）

会议地点：北京市（具体地点见第二轮通知）

## 五、会议征文

征文范围请参照会议议题。

1. 主题鲜明，内容充实，数据可靠，文字简练，文责自负，

论文请使用 word 格式，字体字号要求见附件 1。

2. 请同时提供题目、中英文摘要、关键词、作者姓名、单位及地址、联系电话、作者工作背景及研究方向等信息，以便编辑出版论文集。

3. 优秀论文优先推荐《钢铁钒钛》等核心期刊发表，拟出版论文集（电子版）。

4. 论文请投递到 vticonference@163.com 邮箱，征稿截止日期：2021 年 9 月 20 日。

## 六、会务事项

会议收取会务费 1500 元/人，学生代表 800 元/人（凭相关证件享受优惠），会议期间统一安排食宿，费用自理。

请参会嘉宾于 2021 年 9 月 30 日前返回参会回执表。

## 七、联系方式

北京科技大学钢铁技术协同创新中心：

汪水泽：18618367358 wangshuize@ustb.edu.cn

吴华杰：13810806121 wuhua jie@ustb.edu.cn

攀钢集团研究院有限公司：

张功庭：15983572460 gongtingzhang@163.com

弓丽霞：18982340891 glxcqu@163.com

附件 1：投稿论文排版要求

附件 2：参会回执表

北京科技大学钢铁共性技术协同创新中心  
攀钢集团研究院有限公司

二〇二一年五月十一日