

田仲良，男，1982年8月生，中共党员，硕士生导师，讲师。
河北工程大学材料科学与工程学院冶金工程系教师。



1、个人经历

2002年9月--2006年7月 内蒙古科技大学 材料学院攻读学士学位
2006年9月--2009年6月 内蒙古科技大学 材料学院攻读硕士学位
2009年7月--2012年8月 内蒙古包钢轨梁轧钢厂工作
2012年9月--2017年6月 钢铁研究总院特钢所攻读博士学位
2017年7月--至今 河北工程大学 材料科学与工程学院冶金工程系工作

2、研究领域

(1) **轧钢生产新工艺、新技术**。利用先进计算机有限元模拟方法，研究百米高速钢轨、H型钢、异型型钢、石油套管等加工过程中的金属流动及精度控制；钢材产品热轧过程中组织演变规律与性能优化研究。

(2) **高温镍基耐热合金组织及性能控制**。700℃超超临界电站用镍基高温合金长期时效微观组织结构及性能优化研究；镍基耐热合金高温力学性能提升及成分优化设计研究。

3、研究项目

- 1、百米高速钢轨轧制关键性技术研究(1721211050-2)，主持
- 2、国家高技术研究发展(863)计划资助项目(2012AA03A501)，参与
- 3、国家能源应用技术研究及工程示范资助项目(NY20110102-1)，参与
- 4、国际合作计划资助项目(2012DFG51670)，参与
- 5、提高350km高速轨合格率攻关项目，横向课题，主要参与人
- 6、AT60钢轨万能生产工艺研究项目，横向课题，主要参与人

4、代表性学术论文

1、TIAN Zhong-liang, JIANG Sen-bao, CHEN Zheng-zong, et al. Microstructure evolution and mechanical properties of new Ni-based heat resistant alloy during aging at 750℃[J]. Journal of Iron and Steel research,2017,24(8):31-37.

2、田仲良，包汉生，何西扣，刘正东.700℃汽轮机转子用耐热合金的研究进展[J].钢铁，2015,50(2):54-60.

3、田仲良，包汉生，何西扣，李 权，刘正东.700℃汽轮机转子耐热合金强化机理问题[J].钢铁研究学报,2015,27(9):1-6.

4、田仲良，姜森宝，包汉生，刘正东.LTES700R改进型合金700℃时效组织性能演变[J].材料热处理学报,2016,37(8):87-92.

5、田仲良，姜森宝，陈正宗，等.C700R-1耐热合金700℃时效组织和性能演变[J].钢铁研究学报,2016,28(9):60-65.

6、ZL Tian, H Zhu, L Chen, et al.Finite Element Simulation of Residual Stress in Heavy Rail[J]. Advanced Materials Research, 2011:1437-1442.

7、Jiang S , Tian Z , Liu W , et al. Microstructural evolution and hardness of a heat resistant alloy during long term aging at 700 °C[J]. Journal of Alloys & Compounds, 2018.

5、授权专利

(1) 刘正东，田仲良，姜森宝，陈正宗，等.一种700℃超超临界汽轮机转子用耐热合金及其制备方法，中国，ZL201510634617.3

(2) 王晓东，包喜荣，田仲良，陈林.一种含稀土La元素的纳米贝氏体材料、钢轨及其制备方法，2017.08.25，中国，ZL201610154733.X

(3) 郭瑞华，陈林，田仲良，等.陶瓷内衬复合钢管的制备方法，中国，ZL 201010567010.5.

(4) 包喜荣，陈林，田仲良.陶瓷内衬复合钢管的制造方法，中国，CN201110280814.1