



姓名：俞晟

职称：讲师

所属部分：冶金工程系

联系方式：苏州市相城区济学路8号苏大阳澄湖校区

Tel: 15923058298

E-mail: yusheng@suda.edu.cn

## ■ 学习工作经历

俞晟，男，1992年出生，讲师。2014年在重庆大学获得学士学位，2020年于重庆大学获得工学博士学位。2019年2月~2020年4月在加拿大滑铁卢大学开展联合培养博士研究。2021年1月~2022年12月在上海大学冶金工程流动站从事博士后研究。2023年1月以苏州大学“优秀青年学者”入职苏州大学沙钢钢铁学院。先后在国内外核心期刊如J Mater Process Technol、J Mater Res Technol、J Manuf Process、Metall Mater Trans B、J Iron Steel Res Int、Numer Heat Transfer Part A、钢铁研究学报等期刊等发表论文20余篇(其中第一作者论文9篇)，SCI检索论文引用超过143次；获权国家发明专利1项。

## ■ 主要研究方向

1. 连铸凝固工艺与理论
2. 激光增材制造熔凝理论及仿真
3. 冶金过程多物理场仿真与优化

## ■ 代表性论著

1. S. Yu, L.Q. Zhu, J.H. Lai, et al. J Iron Steel Res Int, 29 (2022) 1915-1926.
2. S. Yu, M.J. Long, M.Y. Zhang, et al. J Manuf Process, 68 (2021) 1784-1802.
3. S. Yu, M.J. Long, P. Liu, et al. J Mater Res Technol, 9 (2020) 6453-6463.
4. S. Yu, M.J. Long, D.F. Chen, et al. J Mater Process Technol, 270 (2019) 157-167.
5. S. Yu, M.J. Long, Q.Z. Wang, et al. J Manuf Process, 48 (2019) 270-282.
6. S. Yu, M.J. Long, H.B. Chen, et al. Metall Mater Trans B, 49B (2018) 866-876.
7. S. Yu, X. Xie, D.F. Chen, et al. Numer Heat Transfer Part A, 72 (2017) 657-668.
8. 俞晟, 余建波, 任忠鸣. 上海金属, 44 (2022) 77-83+97.
9. 俞晟, 陈登福, 龙海军, 等. 钢铁研究学报, 28 (2016) 32-37.

## ■ 获奖情况

1. 上海市“超级博士后”激励计划, 上海市人力资源与社会保障局, 2021年
2. 首届中国创新挑战赛(西安)优秀奖, 排名第3, 2016年