



姓名：于佳敏

职称：讲师，硕士生导师

所属部门：金属材料工程系

联系方式：苏州市相城区济学路 8 号苏大阳澄湖校区二教楼 A403 室

Fax: 0512-67165621

E-mail: jiamin.yu@suda.edu.cn

■ 学习工作经历

于佳敏，男，2011 年在东北大学获工学硕士学位，2016 年于德国柏林工业大学获工学博士学位。2015 年 10 月起在德国亥姆霍兹国家研究中心任客座科学家，2017 年 6 月起在英国曼彻斯特大学科学与工程学部任研究员。2020 年 6 月获苏州大学“优秀青年学者”计划加入苏州大学沙钢钢铁学院。先后在金属材料领域国际顶尖刊物如 *Acta Materialia*、*Journal of Alloys and Compounds*、*Journal of Materials Science & Technology* 及 Nature 旗下 *Scientific Reports* 等发表文章 20 余篇。

■ 主要研究方向

1. 先进轻金属
2. 先进增材制造
3. 材料三维可视化
4. 异种材料连接

■ 承担科研项目

近年来在德国和英国承担多项国家重大课题，包括德国 DFG（德国科学基金会）重大课题一项及英国 EPSRC（英国工程与物理研究委员会）英国国家重大项目“未来液态金属”等。

■ 代表性论著

1. J.M. Yu, N. Wanderka, G. Mische, J. Banhart. *Intermetallics* 72 (2016) 53-61
2. J.M. Yu, N. Wanderka, A. Rack, R. Daudin, E. Boller, H. Markötter, A. Manzoni, F. Vogel, T. Arlt, I. Manke, J. Banhart. *Acta Materialia* 129 (2017) 194-202
3. J.M. Yu, N. Wanderka, A. Rack, R. Daudin, E. Boller, H. Markötter, A. Manzoni, F. Vogel, T. Arlt, M. Ingo, J. Banhart. *Journal of Alloys and Compounds*, 766 (2018) 818-827
4. A.M. Manzonina, S. Haas, J.M. Yu, H.M. Daoud, U. Glatzel, H. Aboufadle, F. Mücklich, R. Duran, G. Schmitz, D.M. Többens, S. Matsumura, F. Vogel, N. Wanderka. *Materials Characterization* 154 (2019) 363–376
5. J.M. Yu, T. Hashimoto, H.T. Li, N. Wanderka, Z. Zhang, C. Cai, X.L. Zhong, J. Qin, Q.P. Dong, H. Nagaumi, X.N. Wang. *Journal of Materials Science & Technology*, 120 (2022) 118–128