

李建林，海南大学材料科学与工程学院，材料学教授，
中科院上海硅酸盐所博士。曾在国内外作为主要研究人员
主持或参与多项研究课题，担任多个国际著名学术期刊审稿人。
Email: jlli@hainanu.edu.cn, HP: 18289472112



学术专长

陶瓷及碳材料的基础理论、制备方法及结构和性能表征

学术专著

李建林，电场喷射，上海：上海交通大学出版社，2012

近期第一或责任作者学术论文：

1. K. Lin, H. Fang, F. Wen, L. Wang, W. Jiang, J. Li, Ultra-strong nanographite bulks based on a unique carbon nanotube linked graphite onions structure, Carbon 2019,
<https://doi.org/10.1016/j.carbon.2019.04.054>
2. H. Yang, H. Fang, H. Yu, Y. Chen, L. Wang, W. Jiang, Y. Wu, J. Li, Low temperature self-densification of high strength bulk hexagonal boron nitride, Nature Communications, 2019, 10, 854.
3. J. Li, X. Chen, L. Tang, Y. Li, Y. Wu, Fabrication and properties of transparent Nd - doped BaF₂ ceramics. J Am Ceram Soc. 2019, 102, 178
4. J. Ran, K. Lin, H. Yang, J. Li, L. Wang, W. Jiang, A new family of carbon materials with exceptional mechanical properties, Appl Phys A 2018, 124, 262