

武安祺，博士

学习与工作经历：1998 年本科毕业于浙江师范大学，2020 年硕士毕业于英国伦敦大学，2021 年 2 月被录取为宁波诺丁汉大学/宁波材料所联合培养博士生，2024 年 10 月获得博士学位。2024 年 11 月入职宁波材料所，任职博士后/助理研究员。



研究方向：SOEC 电解堆的制备及其 CO₂/H₂O 共电解制合成气与应用研究。

主要成果：揭示了 SOEC 电解二氧化碳的高温衰减规律与机理，实现了大电流下电解 CO₂ 超过 1200h。在 Carbon Energy、Chemical Engineering Journal 等期刊上发表论文 23 篇，其中第一作者 5 篇，通讯作者 2 篇，申请专利 2 件。

联系方式： wuanqi@nimte.ac.cn