

姓名:	张晓萍	
出生年月:	1986.06	
职称:	讲师	
学历(学位)	博士	
导师类别	学术型硕士生导师/专业硕士指导教师	
研究方向:	光谱电化学、太阳能电池、中学化学教育	
招生专业	化学相关专业	
联系方式	电话: 13003904760, Email: 254787885@qq.com	
<p>个人简介:</p> <p>1 个人学习工作经历</p> <p>(1) 2013-09 至 2018-12, 厦门大学, 无线电物理, 博士</p> <p>(2) 2010-09 至 2013-07, 华侨大学, 物理化学, 硕士</p> <p>(3) 2005-09 至 2009-07, 曲阜师范大学, 化学, 学士</p> <p>工作经历: 2018-12 至今, 海南师范大学, 化学与化工学院, 讲师</p> <p>2 目前研究方向: 光谱电化学、太阳能电池、中学化学教育</p> <p>3 承担科研项目</p> <p>(1) 国家自然科学基金委员会, 青年科学基金项目, 22102043, 基于石墨炔复合材料薄膜电极和定量氢谱的原位高分辨 EC-NMR 联用新方法及应用, 2022-01-01 至 2024-12-31, 30 万元, 在研, 主持</p> <p>(2) 海南省自然科学基金委, 高层次人才项目, 220RC594, 基于黑磷烯空穴传输层的钙钛矿太阳能电池研究, 2020-12 至 2023-12, 7 万元, 在研, 主持</p> <p>4 科研成果</p> <p>(1) Xiaoping Zhang; Bo Shao; Lijun Yan; Yaping Lu; Mingxuan Zhao; Xiaoli He; Xuerui Li; Wei Sun ; Pyronine B/Graphene Copolymer Modified Carbon Molecular Wire Electrode for Electrochemical Detection of Quercetin, International Journal of Electrochemical Science , 2021, 16: 1-10 (期刊论文)</p> <p>(2) Xiaoping Zhang; Wei Sun; Shuohui Cao; Wenlong Jiang; Hao Peng; Shuhui Cai; Zhong Chen ; NMR Spectroelectrochemistry in Studies of Dopamine Oxidation, Electrochemistry, 2020, 88(3): 200-204 (期刊论文)</p> <p>(3) Xiaoping Zhang; Wenlong Jiang; Shuohui Cao; Huijun Sun; Xueqiu You; Shuhui Cai; Jiangli Wang; Chengsen Zhao; Xin Wang; Zhong Chen; Shigang Sun ; NMR spectroelectrochemistry in studies of hydroquinone oxidation by polyaniline thin films, Electrochimica Acta, 2018, 273: 300-306 (期刊论文)</p> <p>(4) Lijun Yan; Bo Shao; Xiaoping Zhang; Yanyan Niu; Wendi Dang; Hui Cheng; Guangjiu Li; Wei Sun ; Investigation of Electrochemical DNA Biosensor for Detection of Specific nuc Gene of Staphylococcus aureus Based on Gold Nanoparticles and Thiol Graphene Nanocomposite, Current Analytical Chemistry, 2021, 17(3): 418-425 (期刊论文)</p> <p>(5) Hui Cheng; Juan Liu; Yunxiu Sun; Ting Zhou; Qiuyue Yang; Shuyao Zhang; Xiaoping Zhang; Guangjiu Li; Wei Sun ; A fungus-derived biomass porous carbon-MnO<sub>2</sub> nanocomposite-modified electrode for the voltammetric determination of rutin, RSC Advances, 2020, 10(69): 42340-42348 (期刊论文)</p>		

限定一页纸