

姓名： 高首山

学位职称： 硕士、副教授

办公电话： 13889778176

Email： 165654593@qq.com

主讲课程： 大学物理、粉体与陶瓷工艺

科研方向： 纳米材料

教育工作简历：

1987. 09–1991. 07, 吉林大学物理系

1994. 09–1997. 06 中科院金属研究所

学术成果：

#### 【获奖】

鞍山市师德标兵，辽宁科技大学优秀教师，学生最喜爱教师

#### 【代表性学术著作、论文】

1. Wendi Yi , Yaopeng Tian , Chunling Lu, Biao Wang, Yaowei Liu, Shoushan Gao \*, Bingbing Niu\*, Highly active and stable BaCoosZro1Yo103-8cathode for intermediate temperature solid oxidefuel cells, Journal of the European Ceramic Society 42 (2022) 1860–2869

#### 【主要科研项目】

1、国家自然科学基金项目，基于分布反馈钙钛矿光波导的点泵浦放大自发辐射

