



学术报告

题目: New MAX phases and MXenes through A Replacement Approach

报告人: 黄庆 研究员 中科院宁波材料所

时间: 2020年9月19日 (周六) 上午 9: 30

地点: 固体所微纳器件技术与研发楼204会议室

报告人简介: 黄庆，研究员，博士生导师。1995-2002年求学于天津大学，获得无机非金属材料学士学位和材料学硕士学位；2002-2005年在上海硅酸盐所就读，获材料物理与化学博士学位；2005-2010年，分别在日本物质材料研究所和美国加州大学戴维斯分校开展博士后研究；2010年回国任职中科院宁波材料所。

研究方向: 主要集中于极端环境能源材料的开发与应用，包括三元层状陶瓷的新材料创制与极端环境下物性与结构的表征，高安全能源系统复合材料的设计与评估等。已在Nature Materials, Journal of American Chemical Society, PNAS, Advanced Materials, Angewandte Chemie International Edition等期刊杂志上发表论文230余篇，发表著作1部；被引6100余次，h指数42。

