

一、基本信息

姓 名 卿振军
职 称 副教授
专 业 微电子学与固体电子学
学 位 博士
学 院 信息科学与工程学院
研究领域 微波通信材料与器件



二、教育背景

2010.09-2016.0 电子科技大学 微电子学与固体电子学 博士研究生

三、工作履历

2016.08-2018.08 杭州电子科技大学

2018.09-至今 邵阳学院

四、学术兼职

无

五、科研项目（主持）

- 1、钒基新型低介 LTCC 微波介质陶瓷的结构性能调控研究；湖南省自然科学基金；已结题。
- 2、BaCo₂V₂O₈低介 LTCC 微波介质陶瓷的结构性能调控研究；浙江省自然科学基金；已结题。

六、学术成果（代表性成果选填五项）

- [1] Shumin Duan, **Zhenjun Qing***, et al. Structure, bond characteristics, and microwave dielectric properties of Ba₃La(PO₄)₃ ceramic, **Ceramics International**, 2024. (中科院 TOP 期刊)
- [2] **Zhenjun Qing***, Liu A, et al. Structure, chemical bonding characteristics and microwave dielectric properties of Li₃Mg₃Ti₂O₉F ceramic with low sintering temperature. **Ceramics International**, 2024. (中科院 TOP 期刊)
- [3] **Zhenjun Qing***, Zhou X, et al. Structure, bond chemistry and enhanced microwave dielectric properties of La_{2-x}Y_xMo₂O₉ ceramics with low sintering temperature. **Journal of the European Ceramic Society**, 2024, 44(2): 930-935. (中科院 TOP 期刊)
- [4] **Zhenjun Qing***, Zou H, et al. Structure, bond features, and vibrational spectra of novel K₂Bi(PO₄)(MoO₄) microwave dielectric ceramic with ultra-low sintering temperature. **Ceramics International**, 2023, 49(23): 37800-37807. (中科院 TOP 期刊)
- [5] Zhou X, **Zhenjun Qing***, et al. Raman spectra, bond characteristics, and microwave dielectric properties of Gd₂Mo₃O₁₂ ceramics. **Journal of the European Ceramic Society**, 2023, 43(13): 5535-5539. (中科院 TOP 期刊)

七、奖励与荣誉

本团队气氛和谐轻松，硕士毕业生人均2区以上SCI论文4篇，近2年已有3位毕业生进入复旦大学、武汉理工大学、石河子大学攻读博士学位。