

介电产品代表性用户案例



科研院所用户

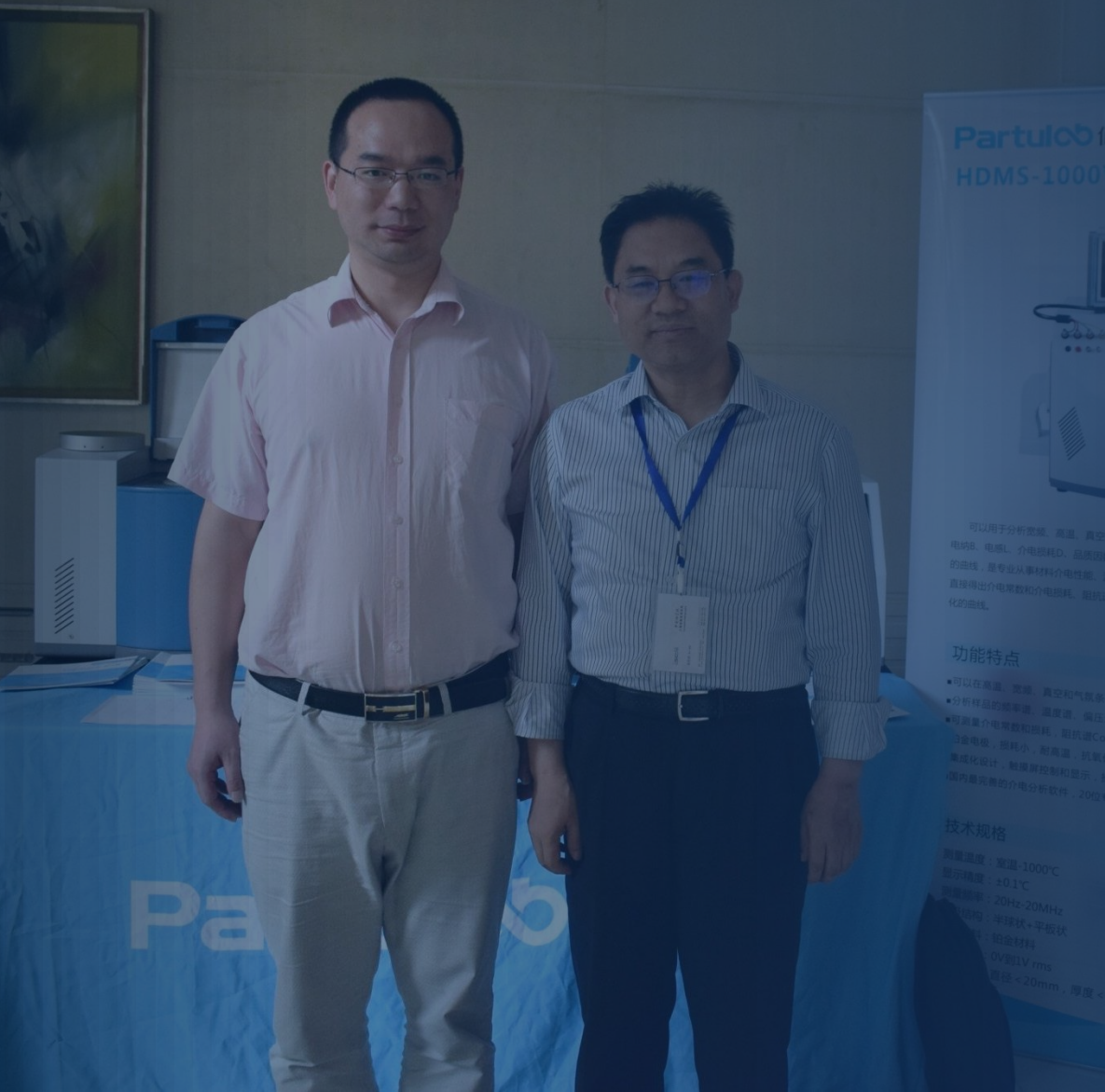
Partulab 佰力博®

中科院上硅所·高温介电温谱测量系统

中科院上硅所李永祥教授课题组，购买高温介电温谱测量系统，主要用于陶瓷结构化及其电学性能相关研究。

中科院上硅所·Partulab佰力博

中科院上硅所除了采购佰力博高温介电温谱测量系统外，还陆续采购了佰力博高温绝缘电阻率测量系统、高温热敏电阻测量系统、真空封管机+系统等设备。



高校用户

中国科技大学 · 高温介电温谱测量系统

中科大初宝进教授课题组，购买高温介电温谱测量系统，主要用于材料的铁电、压电、介电以及挠曲电效应及相关应用研究。

中国科技大学 · 高温压电测量系统

初宝进教授课题组通过材料的力学和成分结构设计，利用还原工艺在无铅铁电陶瓷中实现所设计的结构，从而制备出具有高表观压电响应和高温度稳定性的无铅压电超材料，研究成果发表在Wiley著名材料科学期刊《Advanced Materials》上。

军工用户

Partulob 佰力博®

高温介电温谱测量系统 · 高温压电测量系统 · 高温绝缘电阻率测量系统

中航工业成都凯天电子是中国航空工业集团公司的成员单位，是飞机大气数据系统、飞机集成数据系统、无线数据传输系统、起落架收放控制系统、燃油增压泵以及各类传感器研制生产的骨干企业。

压电陶瓷可应用于振动传感器、冲击传感器、点火器、驱动器、声波发射接收器等。中航工业成都凯天电子购买佰力博高温介电测量系统、高温压电测量系统、高温绝缘电阻率测量系统用于压电陶瓷极端高温条件下介电性能、压电性能、绝缘性能的研究。

瑞声光电科技（常州）有限公司 · 高温介电温谱测量系统

AAC瑞声声学科技控股有限公司是全球著名的电声元器件制造商之一，瑞声光电科技(常州)有限公司是AAC科技集团的子公司，专业制造各类高档精密微型发声器件，产品涉及不同领域采用的微型扬声器、微型受话器、微型电机、压电陶瓷电声器件等，拥有近150项专利。公司在移动通讯上的微型电声器件类产品市场占有率居同行业全球第一。

瑞声光电科技选择Partulab佰力博的高温介电测量系统研究压电陶瓷极端高温条件下的介电性能。

Partulob 佰力博

Partulab一词，演化自“Partner in Your Lab”，寓意为材料科学研究事业合作伙伴，秉承“科研创新，相伴成长”的品牌理念，为用户提供无限精准可靠的数据结果。



扫一扫，关注我们

——by 佰力博科技（中国）有限公司