



科研动态

现在位置: 首页 > 新闻动态 > 科研动态

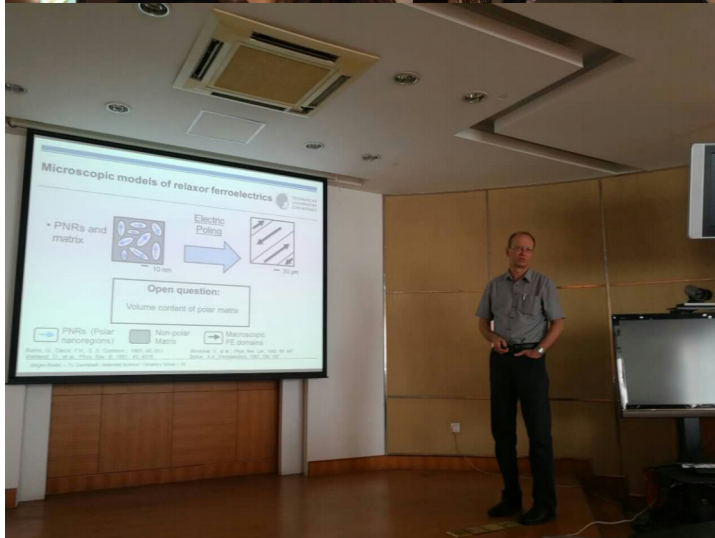
- 上海硅酸盐所人工晶体中心...
- 上海硅酸盐所硅酸钇镧闪烁...
- 上海硅酸盐所承办第97期交...
- 上海硅酸盐所举办第四期“...
- npj Computational Materi...
- 上海硅酸盐所在新型铯铝石...
- 上海硅酸盐所举办第三期“...
- 上海硅酸盐所召开国家重点...
- 乌克兰科学院晶体所Roman ...
- 上海硅酸盐所人工晶体中心...
- 上海硅酸盐所举办第二期“...
- 中国科学院无机功能材料与...
- 中国科学院无机功能材料与...
- 上海硅酸盐所在有机电极材...
- 上海硅酸盐所科研人员参加...

德国国家科学与工程院院士Jürgen Rödel教授访问上海硅酸盐所

2018-01-19 16:20:27 | 【小中大】 【打印】 【关闭】

应中国科学院上海硅酸盐研究所罗豪魁研究员邀请,德国国家科学与工程院院士、达姆施塔特工业大学副校长Jürgen Rödel教授于4月17日访问了上海硅酸盐所,在嘉定园区作了题为《Lead-free piezoceramics: From basic science to application》的学术报告,介绍了近年来无铅铁电陶瓷研究及相关产业的最新成果和发展趋势。他在报告中介绍了他们在NBT-BT基陶瓷在陶瓷性能改进和局域结构研究中取得的重大突破,这些研究成果有助于解决NBT-BT系列陶瓷在应用中存在的矫顽场、退化温度和电性能调控等问题。来自上海硅酸盐所、清华大学等单位的30余位科研人员与研究生参加了报告会,并与Jürgen Rödel教授进行了热烈的交流与讨论。报告后,Jürgen Rödel教授参观了信息功能晶体与器件课题组和铁电电压陶瓷与器件研究课题组。

Jürgen Rödel,德国国家科学与工程院院士,1988年于加州大学伯克利分校获博士学位,现任达姆施塔特工业大学副校长、教授,是德国科研最高奖“莱布尼茨奖”(2009年)获得者。目前主要从事无铅压电陶瓷的制备和陶瓷性能结构调控等相关工作,发表学术论文的引用次数超过10000次。



德国国家科学与工程院院士Jürgen Rödel教授作学术报告



长宁园区地址：上海市长宁区定西路1295号 电话：86-21-52412990 传真：86-21-52413903 邮编：200050
嘉定园区地址：上海市嘉定区和硕路585号 电话：86-21-69906002 传真：86-21-69906700 邮编：201899

