

## 第 25 届电子封装技术国际会议

2024年8月7-9日 中国•天津

http://www.icept.org

演讲题目: DfX: 芯片多场跨尺度协同设计

演讲人: 郭宇铮 博士 武汉大学动力与机械学院副院长

演讲摘要:

演讲大纲:

适合对象:

## 演讲人简介:

郭宇铮,武汉大学动力与机械学院副院长,工业科学研究院、电气与自动化学院、中南医院教授,储能与新能源系系主任。本科毕业于北京大学物理学院,硕士毕业于美国佐治亚理工学院材料科学与技术系,博士毕业于英国剑桥大学工程系(导师英国皇家科学院与工程院双院院士 John Robertson 教授),曾先后在剑桥大学、哈佛大学担任研究员。致力于微纳制造、半导体器件与器件协同设计、储能材料与器件等方面的研究,发表 SCI 检索 200 论文余篇,包括 Nature、Nature Communications、Science Advances 等国际一流刊物,所发表的论文被引用8000 余次。主持中组部、科技部、国家自然科学基金委重点项目、南方电网、国家电网等多项基金,总金额达2000 余万元。