

广东省科学院化工研究所

联合培养导师介绍

姓名	曾炜	性别	男	
出生年月	197707	籍贯	湖南长沙	
职称	研究员	行政职务	主任	
最高学历	博士	毕业院校	中山大学	
Email	zengwei@gdcric.com			
研究方向	柔性传感器，新能源材料			
招生资格	高校	学院	招生类别	招生专业
	广东工业大学	轻工化工学院	专硕	材料与化工
	仲恺农业工程 学院	化学化工学院	专硕	化学工程与工艺
	五邑大学	应用物理与材料学院	专硕	材料科学与工程

个人简介：

“广东省科学院百人计划”B类引进人才，现任广东省科学院化工研究所柔性传感研究技术部主任。有十多年海外科研经历，在纳米材料、能源材料、可穿戴电子器件及传感器的设计和应用取得了一系列具有原创性的研究成果。当前的研究主要是面向于经济主战场和人民生命健康的迫切需要，围绕国家、省在十四五规划中对智能传感、新能源领域的研发计划进行重点布局。结合智能医疗、可穿戴电子产品等行业高端需求和自身实际情况，开展智能传感、可穿戴能源采集及系统集成、柔性电池基础与应用基础研究，攻克材料的制备工艺、器件的设计、性能优化以及性能评测多个关键技术。

主持国家自然科学基金面上项目、广东省科学院建设国内一流研究机构行动专项、广州市基础与应用基础研究等多个项目。已在 Advanced Materials, Advanced Energy Materials, Energy & Environmental Science 等期刊上发表论文 30 余篇，出版国内外著作 6 部，引用次数超过 2300 余次。当前指导博士后 3 人，硕士研究生 2 人。