

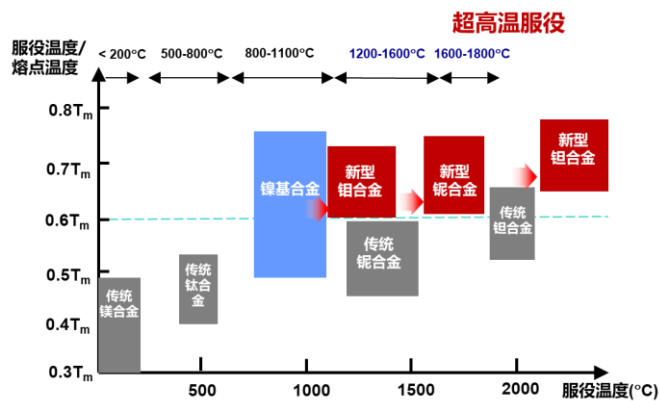


丁向东教授 博士生导师

长江学者、领军学者

dingxd@mail.xjtu.edu.cn

<http://gr.xjtu.edu.cn/web/dingxd/>



超高温合金材料
(新型钼、铌、钽合金开发)

- 承担本科生、研究生《计算材料学》教学
- 承担多项国家级重点项目和千万级横向课题，如国家重点研发计划课题、自然科学基金重点项目等
- 在Nature、Science等顶级国际期刊中发表学术论文多篇
- 与剑桥大学、MIT、洛斯阿拉莫斯实验室等世界顶级学术机构有密切合作（可以派出学生联合培养）

招生信息:

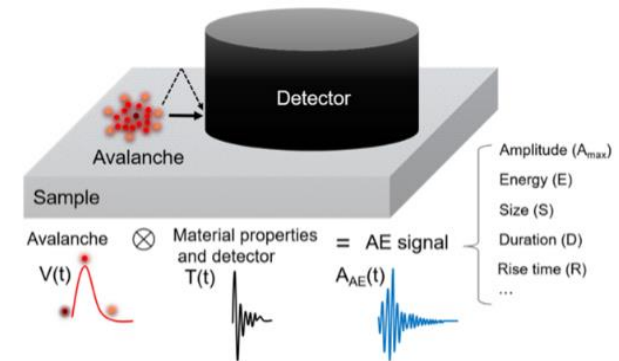
每年招收博士生1-2名，硕士生3-4名。

欢迎对科研具有兴趣的同学加入课题组。

欢迎具有材料、物理、化学、数学、计算机背景的本科生参加大创以及毕业设计！



形状记忆合金
(驱动、传感、记忆、储能等)



材料的动态响应
(实时监测材料的相变与变形行为)