



English Version | Contact us

| | | | | | | | | |
|------|------|------|----------|---------|-------|--------|------|------|
| 首页 | 组织机构 | 院士信息 | 咨询与研究 | 院士增选 | 学术交流 | 国际交流合作 | 院士行 | 院地合作 |
| 院士建议 | 院士风采 | 出版工作 | 《中国工程科学》 | 光华工程科技奖 | 院机关工作 | 院大事记 | 综合信息 | |

您现在的位置: [首页](#) / [院士信息](#)

艾 兴简介



艾 兴

艾 兴（1924.8.24-）。切削加工和刀具材料专家。江西省东乡县人。1948年毕业于厦门大学，获工学学士学位。现任山东大学机械工程学院教授、中国高校切削与先进制造技术研究会名誉理事长。

我国切削加工研究领域开拓者之一，首创融合切削学与陶瓷学于一体的陶瓷刀具研究和设计的理论新体系，先后开发成功6种陶瓷刀具，其中3种属国际首创。创建了超声与断续磨——间隙脉冲放电复合加工理论和技术，开发了专用直流电源和砂轮，研制了专用数控机床。首创复杂表面分解重构理论，开发了相应软件系统。研究成果被广泛推广应用，创重大经济和社会效益。获国家发明奖和省部级科技进步奖10项，国家级优秀教学成果奖1项，国家级和部级优秀教材奖各1项，专利7项。发表论文360多篇，教材和著书9本。培养硕士生40多名，博士生33名，2002和2004年两次为全国优秀博士学位论文指导教师。

1999年当选为中国工程院院士。

关闭窗口

[关于我们](#) | [网站地图](#) | [联系方式](#) | [招聘信息](#) | [广告业务](#) | [收藏本站](#) | [设为首页](#)

Copyright © 2006 中国工程院
ICP备案号: 京ICP备05023557号

地址: 北京市西城区冰窖口胡同2号
邮政信箱: 北京8068信箱
邮编: 100088
电话: 8610-59300000 传真: 8610-59300001
网站管理电话: 8610-59300292
Email: bgt@cae.cn