



师资队伍

博士生导师

硕士生导师

教研室

- 农业机械化教研室
- 电气化及自动化教研室
- 机械制造教研室
- 机械设计及制图教研室
- 交通与能源教研室
- 机械工程实验中心
- 电气化与自动化实验中心



机电工程学院现任博士生导师

首页 > 师资队伍 > 博士生导师



尚士友 男，1943年1月出生，满族，辽宁省沈阳市人，1967年毕业于内蒙古工学院机械系，现任机电工程学院教授、博士研究生导师、内蒙古自治区政府参事、《环境科学与技术》编委。主要研究领域包括农业生物环境工程、湖泊富营养化适度控制技术、湿地保护及综合开发利用、地理信息系统及政府信息化。主持国家及省部级科研项目13项、地方政府合作项目3项、在国内外学术刊物和国际学术会议上发表论文 60 余篇。

教学情况：

主要从事机械设计理论及制造学科的教学工作，讲授“机械制造基础”、“机械制造工艺学”、“金属切削原理及刀具”、“工程材料”、“公差与技术测量”、“热加工工艺基础”、“环境保护概论”等课程，指导“机床夹具设计”、“模具设计”与毕业设计。

教材著作：

- 1、1991年 全国农业院校统编教材《机械制造基础习题集及实验指导书》农业出版社 副主编；
- 2、1991年年全国农业院校统编教材《金属工艺简明手册》农业出版社 副主编；
- 3、1992年全国农业院校统编教材《机械制造基础》第二版 农业出版社 参编（1996年获农业部优秀教材二等奖）；
- 4、2000年 全国农业院校统编教材《机械制造基础》第三版农业出版社 副主编；
- 5、1998年《内蒙古脊椎动物名录及分布》内蒙古人民出版社 参编；
- 6、2000年 高等学校教材《工程材料》内蒙古人民出版社 参编；
- 7、2005年 高等学校教材《材料成形工艺基础》中国农业出版社 主审。

主持科研项目：

- 1、9GSCC—1.4型水草收割机研制（内蒙古科委项目，1990~1992）；
- 2、水草收割机配套设施及扩大试验（内蒙古科委项目，1992~1994）；
- 3、新型水草饲料研究（内蒙古科委项目，1994~1995）；
- 4、草型湖泊富营养化适度控制技术的研究（国家自然科学基金项目，批准号：59668001，1997~1999）；
- 5、乌梁素海综合开发治理攻关研究(内蒙古科技攻关项目：内计科字(1998)279号，1998~2000)；
- 6、乌梁素海生态治理与资源开发(内蒙古自治区重点生态项目，内计投字(2000)1019号，2001~2004)；
- 7、草型湖泊生态治理与资源开发技术(科技部重点科技成果推广计划项目：2002EC000128，2002~2007)；
- 8、内蒙古乌梁素海湿地生态保护示范工程建设(国家林业局林计发(2001)413号，2001~2005)；



科技动态 MORE

- 2003年以来科研获奖项目
- 在研科研项目一览表
- 用于教学的产学研成果
- 产、学、研结合
- 学科简介



资料下载 MORE

- 毕业论文(设计)答辩记录表
- 毕业论文(设计)任务书
- 毕业论文(设计)工作条例
- 教案编写规范
- 成绩登记表



友情链接

- 哈尔滨工业大学机电工程学院
- 浙江大学机械与能源工程学院
- 武汉大学动力与机械学院
- 西安交通大学机械学院

- 9、草型湖泊湿地可持续发展生态学基础研究(国家自然科学基金项目,批准号:30120022, 2002~2004);
- 10、中国内蒙古乌梁素海综合整治可行性研究(湖内治理工程)(中国—瑞典—挪威国际合作项目:TOR1998, 2001~2006);
- 11、国家林业局项目:“内蒙古乌梁素海湿地地理信息系统的研究”(内野保发(2003)1号, 2003~2005);
- 12、草型湖泊内源性营养物负荷与沼泽化效应的研究(国家自然科学基金项目,批准号:30560029, 2006~2008);
- 13、浅水草型湖泊沼泽化安全决策分析的研究(教育部2006年度高等学校博士学科点专项科研基金项目, 2007~2009)
- 14、西乌珠穆沁旗、东乌珠穆沁旗、察右后旗地理信息系统及政府数字化系统(政府委托项目, 2006~2008);

科研获奖:

- 1、9GSCC—1.4型水草收割机研制(内蒙古科委项目) 1996年获内蒙古科技进步三等奖;
- 2、水草收割机配套设施及扩大试验(内蒙古科委项目) 1996年获自治区农机化科技进步一等奖;
- 3、全国农业院校统编教材《机械制造基础》 1996年获农业部优秀教材二等奖。
- 4、草型湖泊富营养化适度控制技术的研究(国家自然科学基金项目) 2004年获内蒙古科技进步二等奖;
- 5、内蒙古乌梁素海湿地生态保护示范工程建设(国家林业局项目) 2006年获“十五”林业科技贡献一等奖。

主要发表论文:

- 1、尙士友,杜健民,申庆泰等,草型富营养化湖泊生态恢复工程技术的研究,生态学杂志, 2003-6
- 2、尙士友,申庆泰,杜健民等,草型湖泊沉水植物收割工程试验研究,农业工程学报, 2003-6
- 3、尙士友,申庆泰,杜健民,吴利斌,王丽敏,内蒙古乌梁素海沉水植物的收割工程技术研究,湖泊科学, 2004-3
- 4、尙士友,吴利斌,岳海军等,乌梁素海湿地环境与资源地理信息系统的研究,干旱区环境与资源, 2003-5
- 5、尙士友,申庆泰,杜健民等,乌梁素海生态恢复机理与生态恢复工程技术的研究,干旱区环境与资源, 2003-6
- 6、尙士友,杜健民,李旭英,乌梁素海富营养化适度控制的研究,内蒙古大学学报, 2003-5
- 7、尙士友,杜健民,李旭英等,沉水植物资源开发与湖泊保护的研究,农业工程学报, 1997-3
- 8、尙士友,李旭英,杜健民等,柔性沉水植物切割捡拾装置的试验研究,农业工程学报, 1998-4
- 9、尙士友,乌云塔娜,谢玉红,乌梁素海湿地生态保护的研究,中国学术期刊文摘(科技快报), 1998-8
- 10、尙士友,杜健民,张云,乌梁素海富营养化及其防治的试验研究,内蒙古农业大学学报, 2003-4
- 11、尙士友,申庆泰,杜健民等,乌梁素海生态建设与资源开发利用,科学管理研究, 2003-2
- 12、尙士友,姚淑兰,钒钛合金冷硬铸铁轧辊试验研究,铸造技术, 1998-6
- 13、尙士友,杜健民,乌梁素海沉水植物开发利用的研究,内蒙古农牧学院学报, 1997-1
- 14、马清艳,尙士友等,锤片式粉碎机工艺参数对水草饲料适口性和成品率影响的试验研究,农业工程学报, 2005-4 (EI收录)
- 15、吴利斌,尙士友, Application and Research of Fuzzy Neural Network Evaluation System in Comprehensive Treatment of Lake Wuliangsu hai. 2003 国际农业生物环境工程与能源工程技术论坛 论文集,北京,中国农业工程学会

联系方式:

电话:0471—4304613 传真:0471—4304613 E-Mail:shangshiyou@163.com



内蒙古农业大学机电工程学院版权所有

网址：<http://www1.imau.edu.cn/jidian/> 邮箱：King_Huo@sohu.com

地址：内蒙古自治区呼和浩特市昭乌达路306号 联系电话：(0471) 4309215 传真：(0471) 4309215

邮编：010018

