



学院网站导师信息表-张力

2014-05-07 01:32

学院网站导师信息表

	姓名: 张力	职称: 教授
	最高学位: 博士	职务: 人因研究所 所长
	电话: 13807340602	传真: 0734-3452001
教育背景: 湖南大学管理科学与工程专业博士研究生毕业, 获管理学博士学位。1987年到日本早稻田大学研修人因工程。2008年受国家留学基金委资助, 到美国北亚利桑那大学作高级研究学者, 研究方向人因工程。		
工作履历: 1980年核工业部821厂工作。1985年衡阳工学院工业管理系工作。1998年任中南工学院科研处处长, 教授。2000年任南华大学科技处处长、人因研究所所长, 中国核动力研究院博士研究生导师, 南华大学博士研究生导师。兼任教育部安全工程学科教学指导委员会委员; 中国人效学会副理事长; 湖南省院士专家咨询委员会委员; 国家核安全局人因事故调查分析专家; 国家电工电子产品可靠性与维修性标准化技术委员会委员		
研究领域: 人因工程, 人机系统安全性评价		
研究概况: 张力教授长期致力于人因工程、安全管理研究, 开拓了国内人因可靠性分析(HRA)研究领域, 主持完成国家自然科学基金项目7项、国家国防科技项目、省部级课题40余项。系统地建立了人因可靠性分析理论和方法体系, 成果在国内核电站和军工行业广泛应用, 主持完成了大亚湾核电厂、岭澳核电厂、岭东核电厂、秦山核电厂、秦山第三核电厂、华东电网等企业人因可靠性项目, 减少事故损失5亿元以上, 为我国核电行业安全管理与运行做出了重大贡献。		
获奖状况: 获国家国防科技奖二等奖3项, 湖南省科技进步奖二、三等奖等10余项。1999年获国务院“政府特殊津贴”。		
部分研究成果: 1、湖南省科技进步奖二等奖: 人误分析技术及应用, 2011年, 排名1 2、国家国防科学技术奖二等奖: 人因可靠性技术与应用研究, 2009年, 排名1 3、国家国防科学技术奖二等奖: 岭澳核电站人因可靠性分析, 2001年, 排名1 4、国家国防科学技术奖二等奖: 复杂人-机系统中人员可靠性		

研究，1999年，排名1

- 5、国家国防科学技术奖三等奖：反应堆系统人因事件分析与预防方法研究，2003年，排名1
- 6、湖南省科技进步奖三等奖：人因事故分析理论、方法及应用研究，2005年，排名1
- 7、中国核工业总公司部级科技进步奖三等奖：认知行为特性检测实验系统，1997年，排名1
- 8、中国核工业总公司部级科技进步奖三等奖：核电站人员可靠性基础研究，1995年，排名1

[【关闭窗口】](#)

湖南省衡阳市常胜西路 邮编：421001 院办电话：0734-8282251

版权归©南华大学核科学技术学院 网站制作&维护：南华大学核科学技术学院网络信息部