

基本信息



姓名：胡仕新
 性别：男
 籍贯：常德市
 出生日期：1963年11月

当选信息：
 2017年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院
 美国国家工程院

院士简介

胡仕新 (S. Jack Hu) 教授1963年出生于湖南常德，现任密西根大学机械工程系教授，工业工程系教授，瑞德和波莉安德森制造学科冠名教授，密西根大学副校长（主管科研）。胡教授现为美国机械工程师学会（ASME）高级会员，国际生产工程学会(CIRP)高级会员。他于2015年当选美国工程院院士。

胡仕新教授1983年毕业于天津大学，1990年获美国密西根大学博士学位。

胡仕新教授在汽车装配与质量、制造系统设计，工程统计等研究领域有很高的国际学术权威，是制造系统领域的著名科学家，长期致力于制造装配系统研究。他提出了大型多级装配系统设计与质量管理方法，并广泛应用于汽车装配生产系统，有效提高了产品精度，产生了显著的经济效益和社会效益。其学术成果及工业应用获得了美国及国际同行的高度评价和认可。胡仕新教授在国际重要学术期刊和国际会议发表学术论文近250篇，并多次获得最佳论文奖。此外，他领导了多项美国国家自然科学基金项目和与美国三大汽车公司的合作项目。

鉴于胡仕新教授在制造科学及过程质量控制等方面所取得得杰出成就，他先后获得多项奖励，包括制造工程师协会2017年金奖(Gold Medal, Society of Manufacturing Engineers, 2017)，制造工程师协会/北美制造研究院2014年吴贤铭研究实施奖(SME/NAMRI S.M. Wu Research Implementation Award, 2014)，美国机械工程师协会William T. Ennor制造技术奖(William T. Ennor Technology Award, American Society of Mechanical Engineers, 2012)。

胡仕新教授曾任国际制造工程师协会《制造系统，Journal of Manufacturing Systems》杂志主编，国际生产工程学会装配分会主席。曾担任美国机械工程师学会质量与可靠性技术委员会主席，机械工程师学会《制造科学与工程》国际期刊副主编，并多次担任机械工程师学会和国际制造工程等国际会议学术委员会和组织委员会主席。

主要学历

- 1979年 - 1983年 天津大学 工程机械专业 学士
- 1983年 - 1984年 天津大学 工程机械专业 硕士
- 1984年 - 1986年 美国密歇根大学 工程机械专业 硕士
- 1986年 - 1990年 美国密歇根大学 工程机械专业 博士

主要经历

- 1991年 - 1992年 美国密西根大学 助理研究员
- 1992年 美国密西根大学吴贤铭制造技术研究中心 常务副主任
- 1995年 - 1998年 美国密西根大学机械工程与力学系 助理教授
- 1998年 美国密西根大学机械工程系 副教授
- 2002年 美国密西根大学机械工程系 教授
- 2015年 美国密西根大学 副校长

本资料由中国工程院院士馆提供

