

2014年01月09日 星期四

太原理工大学党务校务公开网



校园新闻 您现在的位置：首页 &gt; 校园新闻

## 我校校友赵沁平当选为中国工程院院士

发布日期：2013-12-23 浏览次数：2758

近日，中国工程院2013年院士增选结果揭晓，我校校友、教育部原副部长赵沁平当选为中国工程院院士。

赵沁平，研究生学历，**博士学位，教授**；1972年至1975年、1978年至1981年先后在我校学习和攻读硕士学位；现任虚拟现实技术与系统国家重点实验室（北京航空航天大学）主任、中国系统仿真学会理事长、解放军总装备部科学技术委员会委员、中国科协副主席等职；曾任北京航空学院教师、系主任，北京航空航天大学副校长，国务院学位委员会办公室副主任、主任，教育部研究生工作办公室主任，教育部副部长、党组成员兼国家语言文字工作委员会主任。

赵沁平校友长期从事计算机科学领域虚拟现实技术和人工智能研究，先后主持完成了国家自然科学基金重点项目、国家863计划重点项目、国防科技预先研究等20余项国家科技计划项目。在我国率先开展了机器类比推理研究，主持设计实现了芯片级类比推理器，并采用软硬件结合的方式构建了类比推理机系统。作为我国最早从事虚拟现实技术研究的专家之一，持续进行虚拟现实技术研究、系统研制和应用推广。主持建立了我国第一个基于广域专用计算机网络的分布式虚拟环境DVENET；主持研制了具有自主知识产权的实时三维图形平台BH\_GRAPH、分布交互仿真应用程序运行平台BH\_RTI；组织开发了若干国内有影响的虚拟现实应用系统。提出了多值逻辑方程；提出了一种类比推理的计算模型；在虚拟现实高精度快速建模和实时逼真绘制方面提出了若干新方法、新算法；提出了虚拟现实中的十个科学问题。在国际、国内学术刊物和国际学术会议发表学术论文160余篇，获国家发明专利授权21项，出版专著2部。获国家科学技术进步一等奖1项、国家科学技术进步二等奖2项，省部级科技奖8项。创建了中国计算机学会虚拟现实与可视化技术专业委员会。培养博士46人，硕士60余人。

多年来，赵沁平校友始终心系母校建设、情牵母校发展，在母校争进国家“211工程”重点建设行列和各期“211工程”建设中，做了大量卓有成效的工作，付出了巨大心血和汗水。特别是在母校百年校庆和110周年校庆期间，赵沁平校友多次回母校访问，与母校领导、师生共襄盛典、共商大计。

此次赵沁平校友荣膺中国工程院院士，是国家和人民对他多年来辛勤工作所取得成就的充分肯定，这既是赵沁平校友个人的光荣，更是太原理工大学的光荣。欣闻喜讯，全校师生及海内外校友无不欢欣鼓舞、倍感振奋，学校第一时间致信祝贺。广大师生纷纷表示，一定要倍加珍惜赵沁平校友当选中国工程院院士的崇高荣誉，开拓创新，奋发进取，为实现“重返国家队、再铸新辉煌、建设服务山西转型跨越发展领军高校”战略而努力奋斗。

- 图片新闻
- 校园新闻
- 学术动态
- 校领导动态
- 通知通告
- 学院经纬
- 国际交流
- 媒体报道
- 部门连线

○

--请选择--

搜索



(校长办公室)

版权所有：太原理工大学 地址：山西省太原市迎泽西大街79号 邮编：030024 晋公网安备1401010200050号

2003 晋ICP证020029号

<http://www.tyut.edu.cn> 网页管理：党委宣传部 Email：[xuanchuanbu@tyut.edu.cn](mailto:xuanchuanbu@tyut.edu.cn) 建议使用IE6以上版本