■ 范伯元

范伯元教授简介

一、基本情况:

范伯元,天津市人,1945年9月生,男,博士,教授,博士生指导教师。现任北京工业大学校长,中国高等教育学会副会长,北京市清洁车辆重点实验室学术委员会主任,北京理工大学兼职教授,中国内燃机学会会员,中国兵工学会会员。曾任"内燃机学报"编委、"燃烧科学与技术"编委、"车辆与动力技术"主编、中国兵工学会内燃机分会副主任委员、中国内燃机学会测试技术分会委员等。1968年本科毕业于清华大学汽车工程系,1981年在北京工业学院(现北京理工大学)获得内燃机专业硕士学位,1987年在北京工业学院(现北京理工大学)获得军用车辆工程专业博士学位。1992至1993年,美国威斯康星大学发动机研究中心访问学者,1993至1997年任北京理工大学副校长,1997至1998年任北京市教委副主任,1998至2002年任北京市科委主任,2002至2006年任北京市副市长,2004年6月至今任北京工业大学校长。

二、主要研究方向:

内燃机工作过程及其性能优化;汽车与内燃机测试技术;汽车与内燃机电子控制技术;汽车新能源技术;内燃机污染控制、燃烧与节能技术;环境能源高新技术的研究与开发;可再生能源与可持续建筑物。

三、在研课题

主要研究项目:北京市教委人才强教计划(科技创新团队项目)"汽车环保新技术研究及应用"。

四、科研成果

在车辆工程、动力机械及工程(内燃机)、热能工程及相关领域内开展了长期并卓有成效的科学研究工作。其中,在军用大功率柴油机性能研究及电控技术研究方面取得了显著成果,居当时国内领先水平;在国内率先开展了大功率内燃机动态仿真试验系统研究,成果居当时国内领先水平,并获得推广应用;在国内率先开展了内燃机超高增压技术研究,成果居当时国内领先水平。已获国家高新技术奖1项,省部级科技进步一等奖1项,北京理工大学科技进步特等奖1项。出版专著2部,申请并获批专利多项,在国内外重要期刊发表论文40余篇,指导博士生和硕士生20余名。

五、联系方式

北京市朝阳区平乐园100号北京工业大学校长办公室 范伯元 邮政编码: 100022

关闭

Copyright © 2001, Beijing University of Technology. All rights reserved.