

基本信息



姓名：徐玉如
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：泰兴市
 出生日期：1942年7月
 逝世日期：2012年2月17日

当选信息：
 2003年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院 机械与运载工程学部

院士简介

徐玉如（1942.07.29-2012.02.17）智能水下机器人专家。生于江苏省如皋市，原籍泰兴人。1966年毕业于哈尔滨军事工程学院海军工程系。曾任船舶力学委员会操纵性学组副组长、哈尔滨工程大学海洋综合技术工程研究中心主任。主持完成了多项具有开拓性的工程研究项目。在发展我国水下智能机器人技术方面做出了突出贡献。分别获得了国家科技进步二等奖、国防科学技术一等奖和中船总科技进步一等奖。在潜器操纵性与动力定位技术方面，领导课题组成功研制了潜器四自由度动力定位样机系统，奠定了我国动力定位的技术基础，获得了国家科技进步三等奖和中船总科技进步一等奖。在机器人系统建模与仿真、载体设计优化、智能控制体系结构、试验系统集成等方面做出了关键性技术贡献，在国内外发表论文40多篇。

2003年当选为中国工程院院士。

主要学历

1958年 - 1961年 南京师范大学附属中学
 1961年 - 1966年 中国人民解放军军事工程学院 海军工程系 学士

主要经历

1967年 - 1969年 哈尔滨电子仪器厂 技术员
 1969年 - 1971年 湖北江山机械厂 技术员
 1971年 - 1978年 哈尔滨船舶工程学院 助教、讲师
 1978年 - 1992年 哈尔滨船舶工程学院教研室 主任
 1992年 - 1995年 哈尔滨工程大学教研室 主任
 1995年 - 2012年 哈尔滨工程大学海洋综合技术工程研究中心 主任、教授、博士生导师
 1995年 - 1999年 哈尔滨工程大学 副校长

本资料由中国工程院院士馆提供

