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