

基本信息



姓名：蒋新松
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：江阴市
 出生日期：1931年8月
 逝世日期：1997年3月30日

当选信息：
 1994年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院 信息与电子工程学部

院士简介

蒋新松（1931.08.03-1997.03.30）机器人专家。江苏省江阴人。1956年毕业于上海交通大学。曾任中国科学院沈阳自动化所所长。我国机器人事业的开拓者之一、著名专家。70年代初率先从事人工智能与机器人学研究。1985年研制出HR—01水下机器人。1988年研制出我国第一台示教再现机器人。后通过引进创新研制出水深300米有缆水下机器人Recon—IV—SIA—300，实现国产化70%，已生产商品5台提供给用户，该成果获科学院科技进步奖一等奖和1992年国家科技进步奖二等奖。后又领导并参加了CR—01（6000米无缆）水下机器人的研制。创建了国家机器人技术研究开发工程中心和中国科学院机器人开放实验室。对CIMS技术有很深的造诣，连任三届国家“863”计划自动化领域专家委员会首席科学家，不断提出方向性战略性的新思想和新见解。在他的领导下，我国在CIMS领域，从一无所有到在国际上占有一席之地；我国特种机器人也从几乎空白发展到今天令人瞩目的水平，成绩斐然。著有《机器人学》等专著。1994年当选为中国工程院院士。

主要学历

1941年 - 1946年 南菁中学
 1948年 - 1951年 南菁中学
 1951年 - 1956年 上海交通大学 电机工程系 学士

主要经历

1965年 - 1997年 中国科学院沈阳自动化研究所 所长

本资料由中国工程院院士馆提供

