

基本信息



姓名：金东寒
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：新昌县
 出生日期：1961年1月11日

当选年份：
 2009年 中国工程院院士
 所属学部：
 中国工程院 机械与运载工程学部

院士简介

金东寒（1961.01.11-）。动力机械工程专家。生于黑龙江省绥化市，原籍浙江省新昌县。中共党员，第十九届候补中央委员。1989年毕业于中国舰船研究院并获博士学位。2001年任中船重工集团公司第七一一研究所总工程师，2004年2月至2015年6月任所长兼总工程师。现任上海大学党委书记、校长，兼任中国内燃机学会理事长、国际内燃机学会理事会（CIMAC）副主席、上海市科协副主席、国家科学技术奖评审专家、中船重工集团公司顾问、国家海上风力发电工程技术中心学术委员会主任、《内燃机工程》杂志主编。曾任第十一届全国政协委员、第十二届全国人大代表、中国共产党第十八届候补中央委员。

长期从事新型发动机及其动力系统研究与应用开发，先后主持上海市科技攻关、国家自然科学基金、国防重点预研、先期技术演示验证和重大型号研制等重大科研和工程项目20多项，取得了一系列开创性成果。本世纪初，主持研制成功的特种发动机动力系统达到了当时的世界先进水平，并在重大工程中批量应用，是我国该领域的开拓者。获得国家科技进步特等奖1项、一等奖1项，省部级科技进步一等奖3项，其它奖4项。出版专著一部，发表论文数十篇。先后获得中国青年科技奖、中国青年科技创新奖、全国五一劳动奖章、全国优秀科技工作者、何梁何利科学与技术进步奖、上海市科技功臣等20多项国家和省部级荣誉称号。所领导的团队多次获得上海市劳模集体等荣誉，受到中共中央、国务院、中央军委的表彰。

2009年当选为中国工程院院士。

主要学历

1978年 - 1982年 武汉水运工程学院 船舶内燃机专业 学士
 1982年 - 1984年 武汉水运工程学院 动力装置专业 硕士
 1985年 - 1989年 中国舰船研究院 轮机工程专业 博士

主要经历

1984年 - 1985年 武汉水运工程学院 助教

1989年 - 1992年 七一一研究所

1992年 - 1995年 七一一研究所 室副主任

1995年 - 2001年 七一一研究所 室主任

2001年 - 2004年 七一一研究所

2004年 七一一研究所 所长

2015年 - 2019年 上海大学 校长

2017年 - 2019年 上海大学 党委书记

2019年 天津大学 校长

本资料由中国工程院院士馆提供

