基本信息

姓名：沈祖炎

民族：汉族

性别：男

籍贯：杭州市

出生日期：1935年6月

逝世日期：2017年10月11日

当选信息：

2005年　中国工程院

所属学部：

中国工程院　土木、水利与建筑工程学部

院士简介

沈祖炎（1935.06.05-2017.10.11）钢结构专家。1935年6月5日出生于浙江省杭州市。1955 年毕业于同济大学，获学士学位，1966年同济大学结构理论专业研究生毕业。曾任同济大学副校长、国家土建结构预制装配化工程研究中心技术委员会主任委员、英国土木工程师学会和英国结构工程师学会资深会员。为中国钢结构学科发展和工程建设作出了重大贡献。发表论文400余篇，出版《钢结构学》、《钢结构基本原理》等著作23部，主、参编钢结构有关技术标准16本。主持50余项国家及省部级科研项目和30余项重大工程项目的结构理论分析和试验研究，为国家大剧院、上海环球金融中心、浦东国际机场航站楼、广州新体育馆、南京奥体中心等提供了关键技术支撑，获国家级和省部级科技进步奖33项，其中“高层建筑钢结构成套技术”获93年国家科技进步二等奖；“多高层建筑钢结构抗震关键技术研制与应用”2010获年上海市科技进步一等奖。重视教学改革和人才培养，获省部级以上教学成果奖13项。2001年获“全国模范教师”称号，2006年获全国“第二届高等学校教学名师奖”。

2005年当选为中国工程院院士。

主要学历

1951年　上海南洋模范中学

1951年 - 1955年　同济大学　工业与民用建筑结构专业　学士

1962年 - 1966年　同济大学　结构理论专业　硕士

主要经历

1955年 - 1980年　同济大学　室副主任

1980年 - 1984年　同济大学建筑工程系　系副主任

1984年 - 1995年　同济大学　副校长,研究生院院长

1988年 - 1996年　国家土木工程防灾重点实验室　主任

1989年 - 2005年　上海防灾救灾研究所、同济大学　所长

1995年 - 2004年　同济大学土木工程防灾研究中心　主任

2004年 - 2017年　同济大学　教授

本资料由中国工程院院士馆提供