

基本信息



姓名：陈新
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：无锡市
 出生日期：1932年1月
 逝世日期：2011年6月26日

当选信息：
 1995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

陈新（1932.01.12-2011.06.26）桥梁工程专家。江苏省无锡市人。1953年毕业于上海同济大学。50年代在武汉长江大桥设计工作中，参加正桥管柱钻孔基础方案设计，60年代参加南京长江大桥水上基础设计所设计的施工设施，在以后水上基础施工中得到推广应用。70年代主持的长江九江大桥正桥基础设计，创造了“双壁钢围堰钻孔基础”的正桥基础方案，是桥梁深水基础设计、施工方面的一个突破，迅速在全国得到推广，此项设计获全国科学大会奖。九江长江大桥正桥钢梁及基础设计，施工技术获国家科技进步一等奖（1997）。1983年主持设计桂林雒山漓江大桥，为当时国内跨度最大的V型刚构预应力钢筋混凝土桥。1983年主持钱塘江第二大桥设计，其在涌潮河段基础设计施工及多跨长联预应力连续梁的技术取得了成功，获国家科技进步奖一等奖。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1944年 - 1950年 无锡县县立中学
 1951年 - 1952年 交通大学 土木系
 1952年 - 1953年 同济大学 桥梁工程专业 学士

主要经历

1953年 - 2011年 中铁大桥局集团有限公司 副总工程师
 1983年 - 2011年 中铁大桥局勘测设计院 总工程师、高级技术顾问

本资料由中国工程院院士馆提供

