

基本信息

| | | |
|--|--|---|
| | 姓名：王梦恕 民族：汉族 性别：男 籍贯：温县 出生日期：1938年12月 逝世日期：2018年9月20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

王梦恕(1938.12.24-2018.09.20)隧道及地下工程专家。河南省温县人。1964年毕业于唐山铁道学院获硕士学位。中国铁路工程总公司高级工程师、副总工程师，中国中铁隧道集团副总工程师，北京交通大学隧道及地下工程试验研究中心主任、博导、教授。开拓了铁路隧道复合衬砌新型结构领域的理论研究，摸清了结构受力特点、机理，确定了施工要点及工艺；主持并参加大瑶山隧道深孔光面爆破、喷锚支护、监控量测、反馈信息指导施工、周边钻孔预注浆等关键技术成果的开发、研究和应用，研究实现了大断面、大型机械化快速施工，改变了我国近百年的隧道设计施工方法，使长大隧道修建技术有了重大突破；主持双线铁路隧道不稳定地层信息化施工，首次系统地创新了超前支护体系和稳定工作面的理论分析和应用，创造了新型网构钢拱架和锁脚锚管支护型式并广泛应用于软弱地下工程；主持创造了“浅埋暗挖法”修建城市地铁和车站的施工配套技术，为城市地铁及地下工程建设开辟了一条新路。主持国内多条海底、江河水下隧道的设计、施工研究，多次获得国家、省部级科技进步特等奖、一、二等奖；詹天佑成就奖、大奖，国家人事部一等功。第九、十、十一、十二届全国人大代表，第九、十届全国政协委员，培养博士、博士后近60余名。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

- 1949年 - 1952年 陕西宝鸡蔡家坡铁路中学
- 1952年 - 1955年 天津铁路工程学校(中专) 桥梁专业
- 1956年 - 1961年 唐山铁道学院 桥隧专业 学士
- 1961年 - 1964年 唐山铁道学院 隧道及地下工程 硕士

主要经历

- 1955年 - 1956年 锦州铁路局勘测设计事务所 技术员
- 1964年 - 1965年 唐山铁道学院 助教
- 1965年 - 1970年 北京铁道部地下铁道工程局 技术员
- 1970年 - 1978年 成都铁路局峨眉内燃机务段 技术员
- 1978年 - 1979年 成都铁路局科研所 工程师
- 1979年 - 1997年 铁道部隧道工程局科研所研究室 主任、专题组长、总工程师、局副总工程师
- 1997年 - 2018年 北京交通大学土建学院 教授、博士生导师
- 1997年 - 2018年 北京交通大学隧道及地下工程试验研究中心 主任
- 2010年 - 2018年 中国中铁股份有限公司 副总工程师

本资料由中国工程院院士馆提供

