

## 基本信息



姓名：武强  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：呼和浩特市  
 出生日期：1959年10月10日

当选年份：  
 2015年 中国工程院院士  
 所属学部：  
 中国工程院 能源与矿业工程学部  
 学科领域：  
 矿山水防治与利用

## 院士简介

武强，1959年10月10日出生于呼和浩特市，男，汉族，内蒙古呼和浩特市人，水文地质环境地质学家。中共党员。1991年毕业于中国地质大学（北京），获水文地质专业博士学位。现任中国矿业大学（北京）教授，国家煤矿水害防治工程技术研究中心主任，国际矿山水协会（IMWA）副主席，国际矿山水协会（IMWA）中国国家委员会主席，国家煤矿安全监察局“水文地质”专家组组长，《Mine Water and the Environment》副主编，中国科学技术协会全国委员会委员，国家安全生产监督管理总局技术委员会委员，中国煤炭学会和中国地质学会常务理事等职。

长期从事矿山水防治与资源化利用教学和科研工作。曾作为国务院特别重大透水事故调查专家组组长，先后负责了6次特别重大透水矿难现场抢险救援或调查研究工作。在我国煤矿顶底板两大主要突水灾害预测预报方法与防控技术和矿井水防治、利用、生态环保三位一体优化结合模式以及矿井充水条件三维可视虚拟化分析系统研发等方面，取得了多项重要成果。他出版中英文专著13部，发表学术论文300余篇，SCI检索60余篇，获国家科技进步二等奖3项，省部级一等奖10项，获美国、中国香港和国家授权发明专利近50项，国家授权软件著作权26项，主编国家技术标准和工具书多项。荣获中国首届十位“优秀博士后奖”、“李四光地质科技奖”和“全国优秀教师”等。他负责带领的科研团队获教育部优秀创新团队和中国科协矿山安全团队。

2015年当选中国工程院院士。

## 主要学历

1978年 - 1982年 河北地质学院 水文地质 学士  
 1985年 - 1988年 中国地质大学（北京） 水文地质 硕士  
 1988年 - 1991年 中国地质大学（北京） 水文地质 博士

## 主要经历

- 1982年 - 1985年 河北地质学院
- 1992年 - 1994年 中国矿业大学（北京）
- 1994年 - 1995年 中国矿业大学（北京）
- 1996年 中国矿业大学（北京）

本资料由中国院士馆提供

