

基本信息



姓名：刘天泉
民族：汉族
性别：男
籍贯：萍乡市
出生日期：1927年11月
逝世日期：2000年3月28日

当选信息：
1994年 中国工程院
所属学部：
中国工程院 能源与矿业工程学部

院士简介

刘天泉（1927.11.10-2000.03.28）采矿专家，江西省萍乡县人。1927年11月10日出生。1958年波兰克拉科夫矿冶学院毕业，获硕士学位。创立了完整的矿山岩体采动响应理论体系。从采动岩体变形空间分带论、采动地表变形空间形态论、采动地层结构论到采动地层质量评价论，形成了一整套认识、预测、防治、控制矿山采动岩体和地表变形与破坏的理论体系，创新了一整套矿山特殊开采技术体系，为矿山资源开发、开采和环境安全提供了切实可行的途径，在国内外处于领先地位。在采动响应的预计与控制理论及特殊开采技术等方面出版专著10多本（含独、合著），发表论文60多篇、研究报告40多个、工程咨询报告50多个、译著2本、译文20多篇。

1994年当选为中国工程院院士。

主要学历

1946年 - 1949年 江西省立宜春中学
1950年 - 1952年 湖南大学 矿冶系
1954年 - 1957年 波兰克拉科夫矿业学院 采矿系 学士
1958年 - 1958年 波兰克拉科夫矿业学院 采矿系 硕士

主要经历

1949年 - 1950年 江西省萍乡县青山村小学 讲师、校长
1949年 - 1950年 江西省萍乡县青山村农村协会 委员兼秘书
1959年 - 1997年 煤炭科学研究院研究室、北京开采所 主任、主任工程师
1984年 - 1996年 北京市人民政府采矿工业顾问团 顾问
1984年 - 1999年 焦作矿业学院 名誉教授
1985年 - 1998年 国务院学位评定委员会第二、第三届工学学科评议组 成员
1994年 - 1998年 煤炭科学研究院学术委员会 主任
1994年 - 1999年 北方交通大学 教授
1997年 - 1999年 煤炭科学研究院 总工程师

本资料由中国工程院院士馆提供

