

教育教学

热点链接

电子邮箱

校内门户

未名BBS

本站地图

网络导航



教育教学

首页 > 教育教学 > 师资队伍 > 中国科学院院士 > 马宗晋

马宗晋

男，1933年1月生，汉族，吉林省长春市人。1955年毕业于北京地质学院，获学士学位，留校任教一年半。1957年考入中国科学院，受教于孙殿卿，1961年毕业于地质所获硕士学位。毕业留所任助研，为构造力学实验室组长。1967年调地震工作系统逐步进任中国地震局分析预报中心副主任，1988年4月调地震局地质研究所任所长，1991年当选中国科学院院士，1995年11月至今任地质研究所名誉所长。2001年起被聘任为北京大学地球与空间科学学院教授，学位委员会主任。2005年任国家减灾委员会专家委员会主任。

马宗晋主要从事地质构造、地震地质、减轻自然灾害、全球构造动力学研究，1964年完成节理定性分期配套等小构造研究，在全国构造地质教学中广为选用。提出长、中、短临渐近蕴震模式，成为中国预报强震的主要思想和工作程序。提出现今地球动力学，建立了3个全球的现今构造系统，论证了地球变动的韵律性和非对称性，从而提出以壳、幔、核细分层角差运动为基础的地球自转与热、重、流联合的动力模式构想，对全球构造动力模式进行了新的分析与综合，为灾害和矿产科研提供了部分基础。提出了综合减灾的减灾系统工程设计。发表论文二百余篇，专著五本，编著十八本。主持地震综合预报、国家重大自然灾害对策研究、中国地壳变动网络工程（一期、二期）、全球构造双重非对称性研究。

马宗晋1978年获全国劳动模范称号、1981年获国家出版局优秀图书奖《1966—1976九大地震》、1982—2002年间获中国地震局科技进步一等奖六次（排名第一）。2002年“中国重大自然灾害对策研究”获国家科技进步二等奖、“中国地壳变动网络工程项目”获2006年度国家科技进步二等奖。

马宗晋现担任《中国地震》、《地震地质》、《中国科学D》、《中国石油》等刊编委。

返回