

河南省科学院地理研究所副研究员



1964 年 12月生，山东省牟平县人。

1981 年考入北京大学地质系学习，1995年 7月毕业于北京大学地质学系，获理学博士学位，同年 9月到河南省科学院地理研究所工作至今。

● 研究领域

超硬材料与矿物材料及其制品的开发应用

● 科研业绩

先后参加了国家攻关课题“额尔齐斯构造区构造演化与成矿系列研究”，国家自然科学基金项目“泥质岩石的高压变质作用”，国家教委博士点基金项目“苏鲁及大别山榴辉岩相变质作用研究”及地矿部“1: 5万区测”项目等重大课题。参加的“PDC—50A复合材料研究”课题通过专家鉴定，产品应用效果接近于国际先进水平。现正从事微米级陶瓷结合剂立方氮化硼聚合物研究课题，此项研究技术工艺难度大，开发的产品技术含量高，将填补国内超硬材料行业的空白。

● 代表作

1. 苏北东海群变质岩系的高压变质证据，《岩石圈地质科学》，地震出版社，1994年。