

北京科技大学博士生导师简介：谢谟文考博 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/581/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E7_A7_91_E6_c79_581887.htm 北京科技大学博士生导师简介：谢谟文导师姓名 谢谟文 性别 男 出生年月 1965年2月 技术职称 教授 行政职务 系教学副主任 所在学院 土木与环境工程学院 招生专业 防灾减灾工程与防护工程 联系电话 010-62333268 E-mail mowenxie@126.com 研究方向 1、3S技术应用及GIS信息系统开发2、防灾减灾3、岩土工程4、地质灾害

毕业院校信息：2003年毕业于日本九州大学土木工程专业获工学博士学位 个人简况 1981-1985年，获河海大学学士学位；1988-1991年，获武汉大学（原武汉水利电力大学）硕士学位；1999-2003年，获日本国立九州大学博士学位。1985-1988年，铁道部第四勘测设计研究院助理工程师。1991-1999年，武汉大学（原武汉水利电力大学）讲师及副教授（96年起）。2003-2005年，日本九州大学环境研究中心暨日本学术振兴会特别研究员(教授)及北京科技大学博士后（2001年和2003年曾短期分别任美国环境研究中心实习研究员和日本九州大学访问教授）。2005年回国任北京科技大学教授，博士生导师。

近五年学术科研情况：在Nature Hazard、ASCE、Environmental Geology、Computer and Geotechnics、岩石力学与工程学报等国际国内著名刊物上发表文章60多篇，其中，绝大多数为第一作者，3大检索收录30多篇。专著：信息边坡工程学的理论与实践(科学出版社)；合编：工程地质学。主持和主要参与科研项目几十项，近年研究开发完成了多个用于信息边坡工程研究的软件，其中3DSlopeGIS系统得到广

泛关注，并与2006年在日本通过富士通公司发行上市。3DSlopeGIS系统近几年来在日本已经完成或正在进行的边坡工程研究项目约20个。目前的研究方向及课题：1.岩土防灾及地质灾害：边坡三维稳定性评价及三维加固设计；岩土体的三维数值分析；地表移动及沉降塌陷的分析预测（基于GIS的时空分析）；边坡地质灾害区划，预测预报及预警系统；2.公路GIS系统：公路地质灾害管理系统；公路等线性构筑物（输电线）的选线；公路养护，路面调查及影像GIS系统；3.防灾减灾及GIS信息系统开发：边坡地质灾害综合预警系统；城市防灾及校园GIS系统；GIS二次开发；数字矿山及基于WebGIS的生产调度自动化系统；GIS与GPS及RS的综合；4.安全监测及信息管理系统：构筑物及岩土体稳定性监测；光纤监测；地上激光扫描；水电工程安全监测信息系统；遥感SAR监测；5.软件系统开发：边坡GIS软件ArcSLOPE系列：边坡三维稳定评价系统（已上市 COSTANA3D）；三维滑坡灾害区划及灾害评价；降雨-滑坡稳定评价及浅层滑坡评价；更多考博信息请访问：百考试题考博网（收藏本站）百考试题考博论坛 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com