



内蒙古师范大学地理科学学院

College of Geographical Science Inner Mongolia Normal University

[首页](#) | [登录](#) | [学院简介](#) | [机构设置](#) | [历任领导](#) | [科学研究](#) | [学术动态](#) | [师资队伍](#) | [野外实习](#) | [相关下载](#) | [招生信息](#) | [精品课程](#) | [学生工作](#)

[我要找](#)

当前位置: [首页](#) >> [师资队伍](#)

杨根祥

杨根祥，男，汉族，教授。

联系方式

地址：内蒙古呼和浩特市赛罕区昭乌达路81号内蒙古师范大学地理科学学院
 邮编：010022
 电话：0471—4392360
 电子邮箱：



1955年出生，内蒙古呼和浩特市人。1982年1月毕业于东北大学资源与土木工程学院，1983—1984年在东北大学研究生院硕士研究生班学习，1994-1995年在东北大学研究生院作国内访问学者；曾先后在鞍山钢铁学院、沈阳黄金学院、东北大学任教；1996年晋升为高级工程师，1997年晋升为副教授；同年任硕士研究生导师，并取得全国建设监理工程师资格；1998年调入内蒙古师范大学地理系任教；2002年晋升为教授；现任内蒙古地质学会常务理事，内蒙古矿产资源开发利用专家组成员；系中国金属学会、中国矿业学会、中国黄金学会、内蒙古地理学会会员。

为本科生、研究生讲授“矿产资源开采学”、“环境保护”、“地球概论”、“地质学基础”、“矿产地质学”、“工程监理”、“工程地质学”、“技术经济学”、“企业设计基础”、“成矿规律与成矿预测”、“充填工艺及其材料”等课程。

主要研究方向为矿产资源开发利用与环境保护，经常深入野外和矿山，进行地质勘查、矿山开采规划与设计、难采矿床采矿方法、矿产资源开采与环境保护等方面的研究工作；主持完成省部级科研项目9项、科技开发项目3项；参加国家自然科学基金项目和国家计划委员会科研项目6项，省部级科研项目6项及多项科技开发和横向课题；主持或参加的国家和省部级科研项目均通过鉴定，多项研究成果为矿山企业创造了数千万元的经济效益和良好的社会效益；在《SME》(USA)、《金属矿山》、《有色金属》、《内蒙古师大学报》、《矿山机械》、《西部探矿工程》等国内外学术刊物上发表(包括合作发表)论文40余篇，参编专著《遥感、GIS支持下的内蒙古资源环境与可持续发展研究》，《生态与经济》、《蒙古学百科全书(地质、矿产部分)》；科研成果《连续盘区倾斜高分层尾砂充填采矿法试验研究》获山东省、冶金部科学技术进步二等奖，《倾斜矿体采场数值模拟研究》获辽宁省省级科学技术研究成果；负责研制的“钢筋网柔性隔离假底”获国家实用新型专利、香港国际新产品新技术博览会金奖；主持或参加的科研项目获市、校奖励多项。

2000年被评为先进班主任，同年获“第二届内蒙古自治区青年科技标兵”称号，2004年被评为内蒙古师范大学学生工作先进个人。

[我要打印](#) [IE收藏](#)