



请输入关键字

[首页](#)[研院简介](#)[招生工作](#)[培养工作](#)[学位工作](#)[学生工作](#)[就业工作](#)[导师队伍](#)[河北地质大学](#)[首页](#) / [导师队伍](#) / [导师风采](#) / [地质工程](#) / [地质工程\(081803\)](#) / [正文](#)

## 王生力

发布时间：2018-06-13 作者：



### 个人简介

王生力，男，1964年1月出生，工学硕士，教授，地质工程专业研究生导师，1994年毕业于同济大学，现任河北地质大学产管理处处长、实验实践教学中心主任，中国高等教育学会实验室工作委员会理事，河北省高等教育学会实验室工作委员会常务理事，发表学术论文30余篇，其中SCI、EI论文6篇，参加国家级课题、省部级课题6项，获省级以上奖励1项，学术专著3部，教材等。

### 一、主要研究方向

地质工程及岩土工程领域，地质灾害、基坑工程研究方向。

### 二、主要科研成果

**科研项目：**

主持或参加完成“黄河上游典型崩滑灾害机制研究”、“广东岭奥核电站海域工程地基动力学特性研究”、“高校开放性运行机制的研究与实践”、“加强国家级实验教学示范中心建设,推进实验实践教学改革”、“石家庄地区天然地基土变形特靠度研究”、“辛集市建筑地基岩土工程特性的研究”、“河北省典型公路地质灾害防治技术研究”、“土力学与地基基础课程的优化设置与教学研究”、“普通高等院校中研究生教育的存在与发展模式研究”等教学、科研项目。

**科研或教学获奖：**

参加完成“广东岭奥核电站海域工程地基动力学特性研究”部级课题,获地矿部科技成果三等奖;参加完成“黄河上游典型灾害机制研究”部级课题,获地矿部科技成果三等奖;主持完成“河北省典型公路地质灾害防治技术研究”项目,获河北省交科研成果一等奖;参加完成“黄壁庄教学实习基地的系统建设”项目,获校优秀教学成果一等奖;主持完成“土力学与地基基础内容的优化设置与教学研究”项目,获校优秀教学成果二等奖。

**三、代表性论文及著作****论文：**

1. Hebei province highway geological disaster distribution characteristics and growth rule
2. Geological hazard zoning evaluation of typical sections of mountain roads
3. Mountain road typical slope stability assessment and control measures
4. Xingtai City coal the mine environment geological problems and countermeasures
5. The information managementsystem' s construction forhighway' s geological disasters prevention in Hebei province
6. 状态参数的工程应用
- 7.深基坑开挖的变形因素分析
- 8.基坑围护设计实例分析及问题探讨
- 9.水热合成一维 $\alpha$ -MoO<sub>3</sub>纳米棒及其湿敏性能研究
- 10.(SC二区)Au-modified  $\alpha$ -Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> columnar superstructures assembled with nanoplates and their highly improve acetone sensing properties

**著作及教材：**

- 1.《河北省公路典型地质灾害评价与防治技术研究》地质出版社
- 2.《高校实验室安全管理》中国轻工业出版社
- 3.《高校实验室协同创新管理模式研究与实践》地质出版社
- 4.《现代岩矿测试技术》地质出版社
- 5.《土动力学基础》
- 6.《岩土工程测试技术》
- 7.《岩土力学试验指导书》

**四、目前参加的主要科研项目**

- 1.高校大型仪器设备开放共享研究与探索
- 2.内蒙古古湖泊野外打钻
- 3.内蒙古古湖泊野外考察采样
- 4.石墨烯复合材料分子印迹电化学传感器在高通量农残检测中的应用研究

## 五、联系方式

**办公电话 : 0311-87208466**

---

地址 : 河北省石家庄市槐安东路136号河北地质大学  
版权所有 : 河北地质大学研究生学院

河北地质大学  
研究生招生公众号



河北地质大学  
研究生学院公众号

