

学校首页

首页  
Home

实验室简介  
Lab introduction

科学研究  
Research

研究团队  
Research team

国际交流  
International

人才培养  
Training

实验设备  
Lab equipments



- ▶ **主任致辞**  
Speeches
- ▶ **现任领导**  
Leaders
- ▶ **历任领导**  
Past Leaders
- ▶ **学术委员会**  
Academic Committee

实验室简介

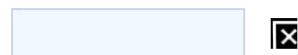
当前位置: 首页>>实验室简介>>正文

### 实验室简介

2015-05-18 15:10

实验室中文名称: 旱区地下水文与生态效应教育部重点实验室  
 实验室英文名称: Key Laboratory of Subsurface Hydrology and Ecological  
 Effect in Arid Region of Ministry of Education  
 所属领域: 重大需求

- ▶ **学位委员会**  
Academic Degree Committee
- ▶ **组织机构**  
Organization
- ▶ **院士专家**  
Academicians and Experts
- ▶ **历史沿革**  
History
- ▶ **形象标识**  
Graphic Identities
- ▶ **地理位置**  
Location



学科分类：地下水科学与工程、水文学及水资源

研究类别：应用基础研究

建设承担单位：长安大学

单位负责人：马建

建设地点：西安市雁塔路126号

旱区地下水文与生态效应教育部重点实验室依托长安大学“211工程”和“985优势学科创新平台”建设项目，主要建设单位为长安大学环境科学与工程学院。学院设有陕西省水资源与环境实验中心、化学工程与生物工程实验中心、市政与暖通实验中心。实验室依托陕西省地下水与生态环境工程研究中心（2011年批准建设）、陕西省环境保护水土污染与修复重点实验室（2012年验收通过）、国土资源部干旱半干旱地区水资源与国土环境开放研究实验室和中澳河流与地下水研究中心（2012年成立）平台，建设了人工模拟降雨大厅、鄂尔多斯盆地地表—地下水系统野外原位试验场和关中盆地水与环境原位试验场。实验室现有面积21000余平方米，仪器设备总值1000万元以上。自成立以来，结合长安大学地学优势，在地下水和环境科学与工程两大领域结合自身发展特色，承担了大量的国家级和省部级重点科研课题，获取了一些国内外领先的新成果、新技术，多项成果获得国家及省部级奖励。实验室学科配套齐全，知识结构合理，人才梯队良好，为实验室建设和学科发展提供了良好的人才保障，同时实验室培养了一批硕士、博士研究生，为国际输送了专业技术人才。实验室以高水平研究成果、先进的试验平台、大规模的野外试验基地为依托，强调对外交流与合作，力图建设成具有地学特色，服务西北的水资源合理开发利用与生态环境保护试验程序平台

[【关闭窗口】](#)

Copyright @ 2013 旱区地下水文与生态效应教育部重点实验室（长安大学） 地址：西安市雁塔路126号

技术支持：西安泽瑞通信有限公司