



[学校首页](#) | [学院首页](#) | [学院概况](#) | [院务公开](#) | [学院新闻](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [科学研究](#) | [本科生教育](#)
[研究生教育](#) | [党建工作](#) | [团学工作](#) | [校友工作](#) | [矿井专委会](#) | [合作交流](#) | [工会工作](#) | [下载中心](#) | [名人讲座](#)

当前位置: [学院首页](#)>>[研究生教育](#)>>[研究生导师信息](#)>>正文

胡友彪

2016-10-09 17:02 审核人:

姓名	胡友彪	性别	男
籍贯	江苏·泰州	出生年月	1963.2
最高学历	博士	职称	教授
所在部门	地球与环境学院		
联系电话	电 话: (办) 0554-6633992 13966475505		



电子邮箱 ybhu@aust.edu.cn

通讯地址 安徽省淮南市舜耕中路168号安徽理工大学 邮编: 232001

简介

胡友彪, 男, 1963年2月生, 江苏泰州人, 教授, 博士生导师; 1984年毕业于中国矿业大学, 在太原理工大学、安徽理工大学从事水资源、环境工程相关领域教学科研工作30余年。现担任安徽理工大学地球与环境学院院长, 系安徽省高校及安徽理工大学优秀中青年骨干教师。主要兼职有: 中国煤炭工业协会煤炭工业技术专家委员会委员, 中国煤炭学会土地复垦与生态修复专业委员会委员, 中国地质教育研究会委员, 安徽省地质学会常务理事, 安徽省矿井水防治专业委员会副秘书长、委员, 矿业高校环境学科教材编审委员会副主任, 安徽省环境科学学会理事, 淮南市环境科学学会理事长。近年来发表论文40余篇, 出版著作(教材)5部, 获省部级科技成果一等奖2项, 二等奖1项, 三等奖2项, 优秀论文奖2项。

校内职务

地球与环境学院院长

社会兼职

中国煤炭工业技术委员会第三届防治水专家委员会委员, 中国煤炭学会土地复垦与生态修复专业委员会委员、矿业高校环境学科教材编审委员会副主任、安徽省地质学会常务理事, 安徽省矿井水防治专业委员会副秘书长, 安徽省环境科学学会理事、安徽省煤矿安全特聘监督员、淮南市环境科学学会理事长。

教育情况

硕士学位(1987.9-1990.6), 中国矿业大学资环学院水资源专业
学士学位(1980.9-1984.7), 中国矿业学院地质系水文工程地质

教学情况

1、本科生课程: 环境科学概论、水污染控制工程、地下水动力学、供水水文地质学、水文地球化学、专门水文地质学、环境质量评价等;
2、研究生课程: 水处理理论与技术、地下水污染与防治、土壤污染与防治、矿井水害防治、环境水文地质学等。

主要研究方向

水资源评价与开发管理、矿山生态环境评价与恢复治理、矿井水害防治与资源化、环境地质等。

主要承担的科研项目

- 1、矿井突水的水文地质结构模式及其形成条件(国家重点基础研究计划“973”项目子课题)
- 2、基于基岩风化带裂隙损伤演化与渗流规律的高承压厚松散层突水机理研究(国家自然科学基金)
- 3、担水沟断裂对朔州四矿煤层赋存及水文地质条件影响专题研究(中煤能源集团科技攻关)
- 4、祁东煤矿顶板四含水防治关键技术研究(安徽省科技攻关项目)
- 5、朔南煤田开发对水资源的影响及保护措施研究(中煤能源集团科技攻关)
- 6、东坡矿区矿井水害评价及防治技术研究(中煤能源集团科技攻关)

<p>7. 粉煤灰的资源环境特性及其在废水处理中应用实验研究（省教育厅项目）</p> <p>8. 矿区地质环境质量评价模型与方法研究（省教育厅自然科学基金）</p>
<p>获奖情况</p>
<p>1、担水沟断裂对朔州四矿煤层赋存及水文地质条件影响专题研究（国家能源科技进步二等奖，国家安监总局科技成果二等奖）</p> <p>2、朔南煤田开发对水资源的影响及保护措施研究（国家安监总局科技成果一等奖）</p> <p>3、淮南市矿产资源规划（国土资源部一等奖）</p> <p>4、东坡矿区矿井水害评价及防治技术研究（煤炭科技进步三等奖）</p> <p>5、朔州矿区4座煤矿防治水关键技术研究（国家安监总局科技成果三等奖）；</p> <p>6、矿井水源判别的灰色关联度方法（获省自然科学基金优秀论文二等奖）</p> <p>7、Experiment Research on Different Fillers Biological Aerated Filter in Treatment of Domestic Sewage,（安徽省自然科学基金优秀论文三等奖）</p>
<p>主要发表的学术论文</p>
<p>(1) Watery of Coal-bearing Sandstone Aquifer Analysis and Forecasting with Multi-factor, Proceedings of the 12th congress international mining water association(China university of mining and technology press); 2014.8</p> <p>(2) 基于灰色理论的突水水源判别研究, 河北能源技术学院学报, 2014.7</p> <p>(3) 典型土壤中有效态镉CaCl₂提取条件优化研究, 中国农学通报, 2013.9期</p> <p>(4) 两淮采煤沉陷积水区水体营养盐时空分布及富营养化进程, 应用生态学报, 2013, 24 (11)</p> <p>(5) 两淮采煤沉陷区水域水体富营养化及氮、磷限制模拟实验, 湖泊科学, 2013 (6)</p> <p>(6) 温度对MBBR和A/O工艺中污染物去除效果比较, 环境科学与技术, 2012.2</p> <p>(7) 粉煤灰对废水中污染物的等温吸附规律研究, 安徽理工大学学报, 2011.4</p> <p>(8) Study on Supported Titanium Dioxide Photocatalysis to Treat Wastewater Containing Low Concentration Cu²⁺, Proceedings of 2010 International Workshop on Diffuse Pollution-Management Measures and Control Technique</p> <p>(9) Study on Supported Titanium Dioxide Photocatalysis to Treat Wastewater Containing Low Concentration Cu²⁺, Proceedings of 2010 International Workshop on Diffuse Pollution-Management Measures and Control Technique, 2010.10</p> <p>(10) 淮南市环境承载力评价与分析, 《安徽理工大学学报》, 2009.4期</p> <p>(11) Experiment Research on Different Fillers Biological Aerated Filter in Treatment of Domestic Sewage, 2 International Conference Asian-European Environmental Technology And Knowledge Transfer, 2008.6</p> <p>(12) STUDY ON REMOVAL OF AMMONIA-NITROGEN FROM WASTEWATER BY COAL ASH, 1International Conference Asian-Europe Environmental Technology And Knowledge Transfer, 2006.10</p> <p>(13) 湖北矿井松散层水文地质特征分析及问题探讨, 矿业安全与环保, 2007</p> <p>(14) 粉煤灰对重金属废水的吸附性能研究, 《煤炭科学技术》, 2007 (7)</p> <p>(15) GIS在淮南市水环境管理中的应用, 安徽理工大学学报, 2006 (4)</p> <p>(16) 淮河淮南段水质现状及其污染控制对策, 《安徽建筑工业学院学报》, 2005</p> <p>(17) 煤炭过度开采的生态环境影响及控制措施, 《江苏煤炭》, 2003 (4)</p> <p>(18) 矿井水源判别的灰色关联度方法, 《工程勘察》, 1997 (1)</p> <p>(19) 论疏干排水的不良环境效应及矿井水的综合利用, 《中国矿业》, 1997 (4)</p> <p>(20) 水化学组分的Q型群分析方法及应用, 《中国煤田地质》, 1997 (2)</p>
<p>出版专著、教材</p>
<p>(1) 采煤沉陷区水环境污染分析与源解析, 合肥工业大学出版社, 2013.12</p> <p>(2) 防水煤岩柱合理留设的应力分析算法, 煤炭工业出版社</p> <p>(3) 矿业城市浅层地下水资源评价与开发, 煤炭工业出版社</p> <p>(4) 专门水文地质学, 中国矿业大学出版社</p> <p>(5) 环境保护概论, 煤炭工业出版社</p>

【关闭窗口】

您是本站第 00979473 位访问者

安徽理工大学地球与环境学院 地址：安徽省淮南市舜耕中路168号
电话：0554-6668430 邮编：232001