



---子栏目---

当前位置： 主页 > 师资力量 > 研究生导师 > 建筑环境与能源应用工程 >

博士生导师

道路与桥梁工程

建筑工程

岩土与城市地下工程

工程管理

市政工程

工程力学

建筑环境与能源应用工

程  
推荐内容

热点内容

>李永存

>张登春

>殷维

>于梅春

>李孔清

## 邹声华

发布于：18-01-19 点击：74次



### 个人简介：

邹声华，男，生于1962年11月，工学博士学位，二级教授，博士生导师。国家自然科学基金委冶金与矿业学科十三五规划国家自然科学基金项目评议组成员，中国建筑节能减排产业联盟专家委员，湖南省暖通空调学术委员会委员，湖南省发改委节能市土木建筑学会第八届理事会理事，《环境科学与技术》杂志社特约编委，中国煤炭教育协会高等教育（矿业）“十二五”和“十三五”全学科编审委员会委员。

### 研究方向：

主要从事建筑节能及建筑、矿山环境控制方面的研究。

### 学术成果：

承担和完成了国家自然科学基金重点项目“深井热害防治与矿井热能利用”、面上项目“高温矿井制冷降温影响风流稳定性的横向科研项目近50项，“基于地表效应的微环境控制与能源高效利用”等5项分获贵州省、湖南省和湘潭市科技进步奖，获得国家发明专利4项。在“indoor and Built Environment”、“环境科学学报”、“煤炭学报”、“安全与环境学报”等30多种公开刊物上发其中SCI、EI、ISTP收录20余篇。出版专著2部，作为主编之一参与编写建筑环境与能源应用工程专业教材2部。

### 发表的主要论文：

- [1] 邹声华，李孔清．建筑自然通风环境地表效应，中国矿业大学出版社，120千字，2013
- [2] 李孔清，邹声华．空调器风道与气动声学特性数值仿真优化，中国矿业大学出版社，171千字，2016
- [3]

邹声华，张登春，李刚，段满清. 热源厂房通风有效性的数值分析，《中南大学学报:自然科学版》，2007, 38(1):74-78(EI)

[4] Sheng-hua ZOU , Kong-qing LI and Chuck Wah YU. A new comprehensive evaluating method for assessing the credentials of the central air-conditioning system . Indoor and Built Environment , 2016,10 ( SCI )

[5]Sheng-hua ZOU , Kong-qing LI , Qiao-yun HAN and Chuck Wah YU.

Numerical simulation of the dynamic formation process of

fog-haze and smog in transport tunnels of a hot mine. Indoor and Built Environment,2016 ( SCI )

[6]邹声华,李孔清,张登春,曹瑜,丁雨晴.掘进巷道隔热分流排热降温技术的理论与实践研究.安全与环境学报,2016,02:99-100

[7]邹声华,李刚,张奕君,斗轮堆取料机射流自激雾化除尘研究[J];金属矿山;2010年12期

[8]李孔清,邹声华,张坻.巷道内传质对通风阻力的影响.应用力学学报,02 358-364,2016 ( CSCD )

[9] Sheng-hua ZOU , Kong-qing LI , Application research on building outdoor temperature calculation model . Proceedings 2011 International Conference on Materials for Renewable Energy and Environment ( EI )

[10] 李孔清,邹声华.植被对厂房自然通风影响的数值模拟研究[J].安全与环境学报,2012,12(1):220-224. ( CSCD ) .

[11] 李孔清,龚光彩,邹声华.水体对建筑自然通风影响研究.湖南大学学报,2009年12月(EI)

[12] 张登春,邹声华,刘荣华.旅客列车硬卧车厢内空气质量的数值模拟.中南大学学报(自然科学版),2012,43(10) EI收录

[13] ZHANG Dengchun , ZOU Shenghua , LIU Ronghua. Numerical Research of Air Quality in Hard-seat Compar Passenger Cars. The 7th International Symposium on Heating, Ventilation and Air Conditioning ( ISHVAC2011 ) , 2011 , EI收录

#### 主持与参加的科研项目：

[1] 国家自然科学基金重点项目：深井热害防治与矿井热能利用（511340055），2012.1-2016.12，（第2单位主持）

[2] 国家自然科学基金资助项目：高温矿井制冷降温影响风流稳定性的机理研究（51274098），2010.1-2012.12 行。

[3] 湖南省自然科学基金（湘潭市）基金重点项目：

深井热害防治的基础理论与应用关键技术研究（12JJ8009），2012.1-2014.12，主持，已完成

[4] 湘潭市建筑节能管理办公室：湘潭市可再生能源建筑应用城市示范技术指导项目，2013.01-2015.12，主持，正在验收