

[首页](#)
[机构简介](#)
[招生就业](#)
[培养工作](#)
[学位工作](#)
[导师工作](#)
[奖励资助](#)
[下载中心](#)
[政策文件](#)
[校企合作中心](#)

## 文章正文

张会芳 岩土工程 防灾减灾及防护工程  
 作者： 发布时间： 2021-03-19 19:09:37

### 研究生指导教师个人信息采集表

基本信息			
姓名	张会芳	所属单位	土木工程学院
职称	副教授	职务	材料科学与工程教研室主任
电话		E-mail	42228449@qq.com
个人简历			
2003年7月毕业于河北理工学院材料系，获学士学位，2006年4月毕			

河北省住房和城乡建设厅现代化设计研究院中心成员，主持、参加省厅（局）级科研、教研项目10余项，其中获河北建筑工程学院教学成果一等奖2项，二等奖1项；共发表论文20余篇，其中EI检索4篇，中文核心3篇；授权专利6项；参编教材3部。

### 研究领域

材料科学、绿色建材与节能建筑新体系、工农业废弃物综合利用技术等。

### 科研奖励

### 科研项目

#### 一、主持完成的科研项目

- (1) 张家口市科学技术研究与发展指导计划项目，基于 GIS 的光纤传感技术在供热管道安全防护中的应用研究，2019.8评价，国内领先；
- (2) 2015河北省科技厅项目，利用稻壳制备节能环保绿色混凝土应用技术研究，2019.5评价，国际先进；
- (3) 2014年河北建筑工程学院基金项目，张家口紫金矿业尾矿制备活性粉末混凝土的试验研究，结题；
- (4) 张家口市科学技术和地震局，张家口市科学技术研究与发展指导计划项目，1022019B，高性能再结合镁铝耐火材料的研制。

#### 二、目前主持的在研项目

2019年科技计划财政资助项目张家口市重点研发计划项目，建筑废弃物污染防治与资源化利用技术研究，项目编号：1911024D-3。

### 获得专利

有机材料复合挤塑保温板，发明专利，2018.6，第3；

一种废渣页岩高强轻骨料及其制备方法, 发明专利, 2016.3, 第3;  
 一种活性粉末混凝土制品及其制备方法, 发明专利, 2019.6, 第2;  
 建筑外墙保温结构一体化板材, 实用新型专利, 2017.1, 第5;  
 有机材料复合挤塑保温板, 实用新型专利, 2016.11, 第3;  
 一种基于云技术的智能公交系统, 实用新型专利, 2019.1, 第5。

## 论文、著作

### 1、主要论文

- (1) 张会芳;卜景龙;申书斌;陈越军;张璞; $\text{Ho}_2\text{O}_3\text{-Y}_2\text{O}_3$ 对熔融石英晶化性能的影响, *中国陶瓷*, 2015, 51 (07) : 12-15.
- (2) **Huifang Zhang** ;Hongliang Huang ;Lifang Zhang;Yingfei Sun; Fei Zhao ;The Development of Free of Chrome of Basic Refractory Materials for Cement Kiln and its Applications in Engineering., *EMMA2012*, 2012.9
- (3) **Huifang Zhang** ;Hongliang Huang ;Lifang Zhang;Yingfei Sun; Fei Zhao ;Study on Properties of Re-bonded Magnesium Zirconium Refractory Materials and Materials Application, *EMMA2012*, 2012.9
- (4) **Huifang Zhang** ;Hongliang Huang ;Yingfei Sun; Lifang Zhang; Baoxin Yao;  
 Application of Water Reducing Agent in Concrete of Engineering Materials, *EMMA2012*, 2012.9
- (5) **Huifang Zhang** ;Hongliang Huang ;Lifang Zhang;Na Zheng; Fei Zhao ;Experimental Study on the Re-bonded Magnesia - Zirconia Refractory for New Dry Process Cement Kiln, *AEMT2011*, 2011.7
- (6) 紫金矿业尾矿制备活性粉末混凝土的试验研究[J].河北建筑工程学院学报, 2015, 33(03):16-20
- (7) 基于骨料级配设计的活性粉末混凝土性能的研究[J].混凝土, 2017

(07):70-73+82  
2、专著

**执业资格**

注册公用设备师（给排水）

**获得荣誉**

2013院十佳教师；  
2014年河北建筑工程学院优秀教师；  
2015年河北建筑工程学院优秀毕业设计指导教师；  
2019年河北建筑工程学院优秀教师；  
2020年河北建筑工程学院优秀教师。

学术团体
河北省住宅产业现代化技术研发中心成员

地址：河北省张家口市朝阳西大街13号 | 邮编：075000 | 电话：0313-4187718 | 邮箱：hbjgyjsb@163.com

版权所有：河北建筑工程学院研究生部