

考研新版  
全国881所研招院校

# 硕士研究生入学招生考试 考研专业课精品资料

2026 年西京学院

《831 建筑工程材料》考研精品资料

附赠：重点名校真题汇编

策划：考研辅导资料编写组

真题汇编 明确考点  
考研笔记 梳理重点  
核心题库 强化训练  
模拟试题 查漏补缺

高分学长学姐推荐



**【初试】2026 年 西京学院 831 建筑工程材料考研精品资料**

**说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。**

**一、重点名校真题汇编****1. 附赠重点名校：建筑材料相关考研真题汇编(暂无答案)**

说明：赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

**二、2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研资料****2. 《建筑材料》考研相关资料****(1) 《建筑材料》考研核心题库(含答案)****①西京学院 831 建筑工程材料考研核心题库精编。**

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

**(2) 《建筑材料》考研题库[仿真+强化+冲刺]****①2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研专业课五套仿真模拟题。**

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

**②2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研强化五套模拟题及详细答案解析。**

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

**③2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。**

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

**三、电子版资料全国统一零售价**

**本套考研资料包含以上部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]**

**四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)**

西京学院 831 建筑工程材料考研初试参考书

何廷树 李国新 史琛 建筑材料(第一版)中国建筑工业出版社

**五、本套考研资料适用学院**

土木工程学院

**六、本专业一对一辅导(资料不包含，需另付费)**

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务，需另付费，具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

**七、本专业报录数据分析报告(资料不包含，需另付费)**

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告，需另付费，报录数据包括：

①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单；

②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

### 版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

## 目录

封面.....	1
目录.....	4
2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研核心题库.....	5
《建筑材料》考研核心题库之选择题精编 .....	5
《建筑材料》考研核心题库之填空题精编 .....	15
《建筑材料》考研核心题库之名词解释精编 .....	20
《建筑材料》考研核心题库之简答题精编 .....	28
《建筑材料》考研核心题库之计算题精编 .....	37
2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研题库[仿真+强化+冲刺] .....	43
西京学院 831 建筑工程材料考研仿真五套模拟题.....	43
2026 年建筑材料五套仿真模拟题及详细答案解析（一） .....	43
2026 年建筑材料五套仿真模拟题及详细答案解析（二） .....	46
2026 年建筑材料五套仿真模拟题及详细答案解析（三） .....	49
2026 年建筑材料五套仿真模拟题及详细答案解析（四） .....	53
2026 年建筑材料五套仿真模拟题及详细答案解析（五） .....	56
西京学院 831 建筑工程材料考研强化五套模拟题.....	60
2026 年建筑材料强化五套模拟题及详细答案解析（一） .....	60
2026 年建筑材料强化五套模拟题及详细答案解析（二） .....	63
2026 年建筑材料强化五套模拟题及详细答案解析（三） .....	66
2026 年建筑材料强化五套模拟题及详细答案解析（四） .....	69
2026 年建筑材料强化五套模拟题及详细答案解析（五） .....	73
西京学院 831 建筑工程材料考研冲刺五套模拟题.....	76
2026 年建筑材料冲刺五套模拟题及详细答案解析（一） .....	76
2026 年建筑材料冲刺五套模拟题及详细答案解析（二） .....	79
2026 年建筑材料冲刺五套模拟题及详细答案解析（三） .....	83
2026 年建筑材料冲刺五套模拟题及详细答案解析（四） .....	87
2026 年建筑材料冲刺五套模拟题及详细答案解析（五） .....	90
附赠重点名校：建筑材料相关考研真题汇编（暂无答案） .....	93
第一篇、建筑材料相关考研真题汇编 .....	93
北京科技大学 462 建筑材料学考研专业课真题 .....	93
武汉大学 802 建筑材料考研专业课真题 .....	96

## 2026 年西京学院 831 建筑工程材料考研核心题库

## 《建筑材料》考研核心题库之选择题精编

1. 如果水泥初凝时间测试值不符合国家标准, 则按\_\_\_\_\_处理。

- A. 合格品;
- B. 不合格品;
- C. 废品;

【答案】C

2. 以下掺合料中对抗氯离子侵蚀最有效的是? \_\_\_\_\_

- A. 粉煤灰
- B. 磨细高炉矿渣
- C. 硅灰
- D. 石灰石微粉末

【答案】B

3. 关于比强度的描述正确的是? \_\_\_\_\_

- A. 抗压强度和抗拉强度的比值
- B. 强度和其质量的比值
- C. 比强度越大, 说明材料越轻质高强
- D. 钢材的比强度大于木材

【答案】B

4. 碱集料反应主对硬化混凝土产生的直接影响主要表现在\_\_\_\_\_。

- A. 引起钢筋锈蚀
- B. 出现收缩裂缝
- C. 引起水化物成分溶出
- D. 出现膨胀裂缝, 混凝土强度下降

【答案】D

5. 石灰是在\_\_\_\_\_中硬化的。

- A. 干燥空气
- B. 水蒸气
- C. 水
- D. 与空气隔绝的环境

【答案】A

6. 为了使混凝土中钢筋表面形成的钝化膜不破坏, 一般要保证混凝土的酸碱度在\_\_\_\_\_。

- A.  $\text{pH}=14.0$  以上
- B.  $\text{pH}=11.5$  以上
- C.  $\text{pH}=10.0$  以上
- D.  $\text{pH}=12.5$  以上

【答案】B