

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 年中国建筑科学研究院
《803 建筑物理》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 中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编**1. 附赠重点名校：建筑物理 2010–2020 年考研真题汇编(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 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研资料**2. 《建筑物理》考研相关资料****(1) 《建筑物理》[笔记+课件+提纲]****①中国建筑科学研究院 803 建筑物理之《建筑物理》考研复习笔记。**

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②中国建筑科学研究院 803 建筑物理之《建筑物理》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③中国建筑科学研究院 803 建筑物理之《建筑物理》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

3. 中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研核心题库(含答案)**①中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研核心题库简答题精编。****②中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研核心题库计算题精编。**

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。

4. 中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理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 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理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，考研强化复习必备。

③2026 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理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，最后冲刺必备资料。

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)**中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研初试参考书**

《建筑物理》建工出版社作者：刘加平

《建筑物理》建工出版社作者：柳孝图

五、本套考研资料适用学院

未区分院系所

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 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研核心笔记	7
《建筑物理》考研核心笔记	7
第 1 篇建筑热工学	7
第 1 章 室内外热环境	7
考研提纲及考试要求	7
考研核心笔记.....	7
第 2 章 建筑的传热与传湿	12
考研提纲及考试要求	12
考研核心笔记.....	12
第 3 章 建筑保温与节能	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记.....	19
第 4 章建筑防热与通风	30
考研提纲及考试要求	30
考研核心笔记.....	30
第 5 章 建筑日照与遮阳	41
考研提纲及考试要求	41
考研核心笔记.....	41
第 2 篇建筑光学	50
第 1 章 建筑光学基本知识	50
考研提纲及考试要求	50
考研核心笔记.....	50
第 2 章 天然采光	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65
第 3 章 建筑光学	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记.....	71
第 3 篇建筑声学	80
第 1 章 声音的物理性质及人对声音的感受	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记.....	80
第 2 章 建筑吸声 扩散反射 建筑隔声	88
考研提纲及考试要求	88

考研核心笔记.....	88
第 3 章 声环境规划与噪声控制.....	94
考研提纲及考试要求.....	94
考研核心笔记.....	94
第 4 章 室内音质设计.....	99
考研提纲及考试要求.....	99
考研核心笔记.....	99
2026 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研辅导课件.....	106
《建筑物理》考研辅导课件.....	106
2026 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研复习提纲.....	119
《建筑物理》考研复习提纲.....	119
2026 年中国建筑科学研究院 803 建筑物理考研核心题库.....	123
《建筑物理》考研核心题库之计算题精编.....	123
《建筑物理》考研核心题库之简答题精编.....	131
附赠重点名校：建筑物理 2010-2020 年考研真题汇编（暂无答案）.....	142
第一篇、2020 年建筑物理考研真题汇编.....	142
2020 年西安建筑科技大学 809 建筑物理考研专业课真题.....	142
2020 年昆明理工大学 873 建筑物理考研专业课真题.....	144
第二篇、2019 年建筑物理考研真题汇编.....	145
2019 年西安建筑科技大学 809 建筑物理考研专业课真题.....	145
2019 年昆明理工大学 873 建筑物理考研专业课真题.....	148
第三篇、2018 年建筑物理考研真题汇编.....	148
2018 年山东建筑大学 755 建筑物理与构造考研专业课真题.....	149
2018 年华南理工大学 808 建筑物理(含声、光、热)考研专业课真题.....	153
2018 年昆明理工大学 873 建筑物理考研专业课真题.....	161
第四篇、2017 年建筑物理考研真题汇编.....	162
2017 年华南理工大学 808 建筑物理(含声、光、热)考研专业课真题.....	162
2017 年华侨大学 838 建筑物理与建筑设备考研专业课真题.....	164
第五篇、2016 年建筑物理考研真题汇编.....	168
2016 年华南理工大学 808 建筑物理(含声、光、热)考研专业课真题.....	169
2016 年昆明理工大学 873 建筑物理考研专业课真题.....	172
第六篇、2015 年建筑物理考研真题汇编.....	173
2015 年华南理工大学 808 建筑物理(含声、光、热)考研专业课真题.....	173
2015 年华侨大学 828 建筑物理与建筑设备考研专业课真题.....	176
2015 年昆明理工大学 873 建筑物理考研专业课真题.....	179
第七篇、2014 年建筑物理考研真题汇编.....	180
2014 年华南理工大学 808 建筑物理(含声、光、热)考研专业课真题.....	180