

【初试】2026 年 河北科技大学 832 流体力学考研精品资料

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、河北科技大学 832 流体力学考研真题汇编及考研大纲

0. 河北科技大学 832 流体力学 2016–2017、2019–2024 年考研真题，其中 2016 年有答案。

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

1. 河北科技大学 832 流体力学考研大纲

①2025 年河北科技大学 832 流体力学考研大纲。

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、2026 年河北科技大学 832 流体力学考研资料

2. 《流体力学》考研相关资料

(1) 《流体力学》[笔记+提纲]

①河北科技大学 832 流体力学之《流体力学》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，基础强化阶段必备资料。

②河北科技大学 832 流体力学之《流体力学》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。

(2) 《流体力学》考研核心题库(含答案)

①河北科技大学 832 流体力学之《流体力学》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。

(3) 《流体力学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河北科技大学 832 流体力学之流体力学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 年河北科技大学 832 流体力学之流体力学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 年河北科技大学 832 流体力学之流体力学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。

3. 《流体力学泵与风机》(1–10 章)考研相关资料

(1) 《流体力学泵与风机》(1–10 章)[笔记+提纲]

①河北科技大学 832 流体力学之《流体力学泵与风机》(1–10 章)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河北科技大学 832 流体力学之《流体力学泵与风机》(1–10 章)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。

三、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)

河北科技大学 832 流体力学考研初试参考书

《流体力学》刘鹤年，中国建筑工业出版社，第二版

《流体力学泵与风机》(1-10 章)，蔡增基，中国建筑工业出版社，第五版

五、本套考研资料适用学院

建筑工程学院

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
河北科技大学 832 流体力学历年真题汇编	7
河北科技大学 832 流体力学 2024 年考研真题（暂无答案）	7
河北科技大学 832 流体力学 2023 年考研真题（暂无答案）	11
河北科技大学 832 流体力学 2022 年考研真题（暂无答案）	14
河北科技大学 832 流体力学 2021 年考研真题（暂无答案）	17
河北科技大学 832 流体力学 2020 年考研真题（暂无答案）	22
河北科技大学 832 流体力学 2019 年考研真题（暂无答案）	29
河北科技大学 832 流体力学 2017 年考研真题（暂无答案）	32
河北科技大学 832 流体力学 2016 年考研真题	36
河北科技大学 832 流体力学 2016 年考研真题参考答案	40
河北科技大学 832 流体力学考研大纲	43
2025 年河北科技大学 832 流体力学考研大纲	43
2026 年河北科技大学 832 流体力学考研核心笔记	45
《流体力学》考研核心笔记	45
第 1 章 绪论	45
考研提纲及考试要求	45
考研核心笔记	45
第 2 章 流体静力学	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记	54
第 3 章 流体运动学	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记	65
第 4 章 流体动力学基础	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记	80
第 5 章 平面对旋流动	90
考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记	90
第 6 章 量纲分析和相似原理	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记	101
第 7 章 流动阻力和水头损失	110

考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记	110
第 8 章 孔口、管嘴出流和有压管流	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132
第 9 章 明渠流动	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记	147
第 10 章 堰流	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记	170
第 11 章 渗流	180
考研提纲及考试要求	180
考研核心笔记	180
第 12 章 一维气体动力学基础	189
考研提纲及考试要求	189
考研核心笔记	189
《流体力学泵与风机》考研核心笔记	201
第 1 章 绪论	201
考研提纲及考试要求	201
考研核心笔记	201
第 2 章 流体静力学	210
考研提纲及考试要求	210
考研核心笔记	210
第 3 章 一元流体动力学基础	221
考研提纲及考试要求	221
考研核心笔记	221
第 4 章 流动阻力和能量损失	243
考研提纲及考试要求	243
考研核心笔记	243
第 5 章 孔口管嘴管路流动	254
考研提纲及考试要求	254
考研核心笔记	254
第 6 章 气体射流	262
考研提纲及考试要求	262
考研核心笔记	262
第 7 章 不可压缩流体动力学基础	269
考研提纲及考试要求	269
考研核心笔记	269

第 8 章 绕流运动	279
考研提纲及考试要求	279
考研核心笔记	279
第 9 章 一元气体动力学基础	291
考研提纲及考试要求	291
考研核心笔记	291
第 10 章 相似性原理和因次分析	302
考研提纲及考试要求	302
考研核心笔记	302
2026 年河北科技大学 832 流体力学考研复习提纲	307
《流体力学》考研复习提纲	307
《流体力学泵与风机》考研复习提纲	312
2026 年河北科技大学 832 流体力学考研核心题库	315
《流体力学》考研核心题库之选择题精编	315
《流体力学》考研核心题库之填空题精编	325
《流体力学》考研核心题库之计算题精编	327
2026 年河北科技大学 832 流体力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	342
河北科技大学 832 流体力学之流体力学考研仿真五套模拟题	342
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	342
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	346
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	350
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	354
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	359
河北科技大学 832 流体力学之流体力学考研强化五套模拟题	363
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(一)	363
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(二)	366
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(三)	370
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(四)	375
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(五)	380
河北科技大学 832 流体力学之流体力学考研冲刺五套模拟题	385
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	385
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	390
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	394
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	398
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	401