

【初试】2026 年 南京水利科学研究院 814 水力学考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编**1. 附赠重点名校：水力学 2015-2024 年考研真题汇编(暂无答案)**

说明：本科目没有收集到历年考研真题，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 年南京水利科学研究院 814 水力学考研资料**2. 《水力学》考研相关资料****(1) 《水力学》[笔记+提纲]****①南京水利科学研究院 814 水力学之《水力学》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，基础强化阶段推荐资料。

②南京水利科学研究院 814 水力学之《水力学》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) 《水力学》考研核心题库(含答案)**①南京水利科学研究院 814 水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) 《水力学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年南京水利科学研究院 814 水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 年南京水利科学研究院 814 水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 年南京水利科学研究院 814 水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。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(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)

《水力学》(第 3 版)赵振兴、何建京、王忬主编，清华大学出版社，2021 年。

五、本套考研资料适用学院

水工水力学研究所

河流海岸研究所

生态环境研究所

大坝安全与管理研究所

农村水利研究所

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 年南京水利科学研究院 814 水力学考研核心笔记.....	8
《水力学》考研核心笔记.....	8
第 1 章 绪论.....	8
考研提纲及考试要求.....	8
考研核心笔记.....	8
第 2 章 水静力学.....	12
考研提纲及考试要求.....	12
考研核心笔记.....	13
第 3 章 液体一元恒定总流基本原理.....	24
考研提纲及考试要求.....	24
考研核心笔记.....	24
第 4 章 层流和紊流、液流阻力和水头损失.....	33
考研提纲及考试要求.....	33
考研核心笔记.....	34
第 5 章 液体三元流动基本原理.....	45
考研提纲及考试要求.....	45
考研核心笔记.....	45
第 6 章 有压管流.....	64
考研提纲及考试要求.....	64
考研核心笔记.....	64
第 7 章 明渠均匀流.....	77
考研提纲及考试要求.....	77
考研核心笔记.....	77
第 8 章 明渠恒定非均匀流.....	85
考研提纲及考试要求.....	85
考研核心笔记.....	85
第 9 章 堰流和闸孔出流.....	103
考研提纲及考试要求.....	103
考研核心笔记.....	103
第 10 章 泄水建筑物下游水流的衔接与消能.....	111
考研提纲及考试要求.....	111
考研核心笔记.....	111
第 11 章 渗流.....	118
考研提纲及考试要求.....	119
考研核心笔记.....	119

第 12 章 污染物的输运和扩散	144
第 13 章 水力相似与模型试验基本原理	145
考研提纲及考试要求	145
考研核心笔记	145
2026 年南京水利科学研究院 814 水力学考研复习提纲	161
《水力学》考研复习提纲	161
2026 年南京水利科学研究院 814 水力学考研核心题库	165
《水力学》考研核心题库之选择题精编	165
《水力学》考研核心题库之填空题精编	180
《水力学》考研核心题库之判断题精编	185
《水力学》考研核心题库之简答题精编	187
《水力学》考研核心题库之计算题精编	189
2026 年南京水利科学研究院 814 水力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	253
南京水利科学研究院 814 水力学考研仿真五套模拟题	253
2026 年水力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	253
2026 年水力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	258
2026 年水力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	264
2026 年水力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	269
2026 年水力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	275
南京水利科学研究院 814 水力学考研强化五套模拟题	280
2026 年水力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	280
2026 年水力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	286
2026 年水力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	292
2026 年水力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	297
2026 年水力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	301
南京水利科学研究院 814 水力学考研冲刺五套模拟题	307
2026 年水力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	307
2026 年水力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	313
2026 年水力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	317
2026 年水力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	322
2026 年水力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	327
附赠重点名校：水力学 2015-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	332
第一篇、2024 年水力学考研真题汇编	332
2024 年扬州大学 849 水力学（水）A 卷考研专业课真题	332
2024 年河北工程大学 802 水力学考研专业课真题	335
第二篇、2023 年水力学考研真题汇编	337
2023 年扬州大学 849 水力学（水）A 卷考研专业课真题	337

第三篇、2022 年水力学考研真题汇编	339
2022 年内蒙古农业大学 810 水力学考研专业课真题	339
2022 年西安工程大学 825 水力学考研专业课真题	343
2022 年扬州大学 849 水力学考研专业课真题	348
2022 年河北工程大学 802 水力学考研专业课真题	350
第四篇、2021 年水力学考研真题汇编	352
2021 年河北工程大学 802 水力学考研专业课真题	352
2021 年河北建筑工程学院 803 水力学考研专业课真题	357
2021 年昆明理工大学 821 水力学考研专业课真题	361
2021 年昆明理工大学 839 水力学（建工学院）考研专业课真题	368
2021 年中国海洋大学 845 水力学考研专业课真题	373
第五篇、2020 年水力学考研真题汇编	380
2020 年长沙理工大学 805 水力学考研专业课真题	380
2020 年三峡大学 812 水力学考研专业课真题	384
2020 年浙江工业大学 855 水力学 I 考研专业课真题	390
2020 年河北建筑工程大学 902 水力学考研专业课真题	393
2020 年宁波大学 924 水力学考研专业课真题	396
2020 年浙江工业大学 946 水力学 II 考研专业课真题	401
第六篇、2019 年水力学考研真题汇编	404
2019 年长沙理工大学 813 水力学考研专业课真题	404
2019 年三峡大学 852 水力学考研专业课真题	408
2019 年昆明理工大学 821 水力学考研专业课真题	417
2019 年昆明理工大学 839 水力学考研专业课真题	424
2019 年河北工程大学 804 水力学考研专业课真题	428
2019 年河北工程大学 805 水力学考研专业课真题	433
第七篇、2018 年水力学考研真题汇编	436
2018 年华南理工大学 807 水力学考研专业课真题	436
2018 年山东大学 852 水力学考研专业课真题	444
2018 年扬州大学 849 水力学考研专业课真题	446
2018 年长沙理工大学 805 水力学考研专业课真题	449
2018 年中山大学 875 水力学考研专业课真题	453
第八篇、2017 年水力学考研真题汇编	456
2017 年河北工程大学 805 水力学考研专业课真题	456
2017 年河北工程大学 806 水力学考研专业课真题	459
2017 年华南理工大学 807 水力学考研专业课真题	461
2017 年昆明理工大学 839 水力学考研专业课真题	468
2017 年扬州大学 846 水力学考研专业课真题	471
2017 年扬州大学 849 水力学考研专业课真题	475
第九篇、2016 年水力学考研真题汇编	477
2016 年河北工程大学 805 水力学考研专业课真题	477