

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 年重庆大学考研精品资料
《858 化工原理一(含化工原理实验)》

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 重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 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、重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 考研真题汇编

1. 重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验)2001-2005、2008-2015 年考研真题，其中 2010 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。

二、2026 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 考研资料**2. 《化工原理》 考研相关资料****(1) 《化工原理》[笔记+提纲]**

①2026 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验)之《化工原理》 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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验)之《化工原理》 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。

(2) 《化工原理》 考研核心题库(含答案)

①2026 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 考研核心题库之简答题精编。

②2026 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 考研核心题库之计算题精编。

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。

(3) 《化工原理》 考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 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 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 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 年重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 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)

重庆大学 858 化工原理一(含化工原理实验) 考研初试参考书

《化工原理》陈敏恒主编 化学工业出版社 1999 年(上)2000 年(下)。

五、本套考研资料适用学院

化学化工学院

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
重庆大学 858 化工原理一历年真题汇编.....	7
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2015 年考研真题（暂无答案）	7
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2014 年考研真题（暂无答案）	12
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2013 年考研真题（暂无答案）	18
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2012 年考研真题（暂无答案）	24
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2011 年考研真题（暂无答案）	31
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2010 年考研真题及参考答案.....	37
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2009 年考研真题（暂无答案）	48
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2008 年考研真题（暂无答案）	52
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2005 年考研真题（暂无答案）	55
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2004 年考研真题（暂无答案）	58
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2003 年考研真题（暂无答案）	61
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2002 年考研真题（暂无答案）	64
重庆大学 858 化工原理一（含化工原理实验）2001 年考研真题（暂无答案）	68
2026 年重庆大学 858 化工原理一考研核心笔记.....	72
《化工原理》考研核心笔记.....	72
第 1 章 流体流动.....	72
考研提纲及考试要求	72
考研核心笔记.....	72
第 2 章 流体输送机械.....	92
考研提纲及考试要求	92
考研核心笔记.....	92
第 3 章 液体搅拌.....	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记.....	101
第 4 章 流体通过颗粒层的流动.....	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记.....	107
第 5 章 颗粒的沉降与流态化.....	119
考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记.....	119
第 6 章 传热总结.....	126
考研提纲及考试要求	126
考研核心笔记.....	126

第 7 章 蒸发.....	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记.....	135
第 8 章 气体吸收.....	140
考研提纲及考试要求	140
考研核心笔记.....	140
第 9 章 液体精馏.....	152
考研提纲及考试要求	152
考研核心笔记.....	152
第 10 章 气液传质设备.....	171
考研提纲及考试要求	171
考研核心笔记.....	171
第 11 章 液液萃取.....	177
考研提纲及考试要求	177
考研核心笔记.....	177
第 12 章 其他传质分离方法.....	188
考研提纲及考试要求	188
考研核心笔记.....	188
第 13 章 热、质同时传递的过程.....	194
考研提纲及考试要求	194
考研核心笔记.....	194
第 14 章 固体干燥.....	201
考研提纲及考试要求	201
考研核心笔记.....	201
2026 年重庆大学 858 化工原理一考研复习提纲.....	212
《化工原理》考研复习提纲	212
2026 年重庆大学 858 化工原理一考研核心题库.....	216
《化工原理》考研核心题库之简答题精编	216
《化工原理》考研核心题库之计算题精编	225
2026 年重庆大学 858 化工原理一考研题库[仿真+强化+冲刺].....	278
重庆大学 858 化工原理一考研仿真五套模拟题	278
2026 年化工原理考研五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	278
2026 年化工原理考研五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	281
2026 年化工原理考研五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	284
2026 年化工原理考研五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	287
2026 年化工原理考研五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	290
重庆大学 858 化工原理一考研强化五套模拟题	294
2026 年化工原理考研强化五套模拟题及详细答案解析（一）	294