

【初试】2026 年 广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)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、广西师范大学 825 普通物理考研真题汇编

1. 广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)2001-2007、2011-2023 年考研真题，暂无答案。

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 年广西师范大学 825 普通物理考研资料**2. 《力学》考研相关资料****(1)《力学》考研资料[笔记+课件+提纲]**

①广西师范大学 825 普通物理之《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广西师范大学 825 普通物理之《力学》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，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③广西师范大学 825 普通物理之《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)《力学》考研核心题库(含答案)

①广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)考研核心题库之《力学》简答题精编。

②广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)考研核心题库之《力学》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. 《电磁学》考研相关资料**(1)《电磁学》考研资料[笔记+课件+提纲]**

①广西师范大学 825 普通物理之《电磁学》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广西师范大学 825 普通物理之《电磁学》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，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③广西师范大学 825 普通物理之《电磁学》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)《电磁学》考研核心题库(含答案)

①广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)考研核心题库之《电磁学》简答题精编。

②广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)考研核心题库之《电磁学》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。

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)

广西师范大学 825 普通物理(力学、电磁学)考研初试参考书

《力学》，漆安慎编，高等教育出版社，2012 年第三版；

《电磁学》，梁灿彬编，高等教育出版社，2012 年第三版。

五、本套考研资料适用学院

物理科学与技术学院

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
广西师范大学 825 普通物理历年真题汇编	7
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2023 年考研真题（暂无答案）	7
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2022 年考研真题（暂无答案）	10
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2021 年考研真题（暂无答案）	13
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2020 年考研真题（暂无答案）	17
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2019 年考研真题（暂无答案）	19
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2018 年考研真题（暂无答案）	22
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2017 年考研真题（暂无答案）	25
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2016 年考研真题（暂无答案）	27
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2015 年考研真题（暂无答案）	30
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2014 年考研真题（暂无答案）	33
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2013 年考研真题（暂无答案）	36
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2012 年考研真题（暂无答案）	39
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2011 年考研真题（暂无答案）	42
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2007 年考研真题（暂无答案）	45
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2006 年考研真题（暂无答案）	47
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2005 年考研真题（暂无答案）	50
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2004 年考研真题（暂无答案）	52
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2003 年考研真题（暂无答案）	54
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2002 年考研真题（暂无答案）	56
广西师范大学 825 普通物理（力学、电磁学）2001 年考研真题（暂无答案）	59
2026 年广西师范大学 825 普通物理考研核心笔记	60
《力学》考研核心笔记	60
第 1 章 物理学和力学	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记	60
第 2 章 质点运动学	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记	63
第 3 章 动量·牛顿运动定律·动量守恒定律	78
考研提纲及考试要求	78
考研核心笔记	78
第 4 章 动能和势能	93
考研提纲及考试要求	93

考研核心笔记.....	93
第 5 章 角动量·关于对称性	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记.....	106
第 6 章 万有引力定律	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记.....	115
第 7 章 刚体力学	124
考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记.....	124
第 8 章 弹性体的应力和应变	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记.....	141
第 9 章 振动	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记.....	147
第 10 章 波动和声	166
考研提纲及考试要求	166
考研核心笔记.....	166
第 11 章 流体力学	185
考研提纲及考试要求	185
考研核心笔记.....	185
第 12 章 相对论简介	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记.....	199
《电磁学》考研核心笔记.....	211
第 1 章 静电场的基本规律	211
考研提纲及考试要求	211
考研核心笔记.....	211
第 2 章 有导体时的静电场	230
考研提纲及考试要求	231
考研核心笔记.....	231
第 3 章 静电场中的电介质	248
考研提纲及考试要求	248
考研核心笔记.....	248
第 4 章 恒定电流和电路	262
考研提纲及考试要求	262
考研核心笔记.....	262
第 5 章 恒定电流的磁场	283

考研提纲及考试要求	283
考研核心笔记	283
第 6 章 电磁感应与暂态过程	309
考研提纲及考试要求	309
考研核心笔记	309
第 7 章 磁介质	339
考研提纲及考试要求	339
考研核心笔记	339
第 8 章 交流电路	357
考研提纲及考试要求	357
考研核心笔记	357
第 9 章 时变电磁场和电磁波	364
考研提纲及考试要求	364
考研核心笔记	364
2026 年广西师范大学 825 普通物理考研辅导课件	377
《力学》考研辅导课件	377
《电磁学》考研辅导课件	462
2026 年广西师范大学 825 普通物理考研复习提纲	564
《力学》考研复习提纲	564
《电磁学》考研复习提纲	567
2026 年广西师范大学 825 普通物理考研核心题库	570
《力学》考研核心题库之简答题精编	570
《力学》考研核心题库之计算题精编	578
《电磁学》考研核心题库之简答题精编	594
《电磁学》考研核心题库之计算题精编	598