

【初试】2026 年 首都师范大学 803 综合物理考研精品资料

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、首都师范大学 803 综合物理考研真题汇编

1. 首都师范大学 803 综合物理 2001-2015 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 年首都师范大学 803 综合物理考研资料

2. 《力学》考研相关资料

(1) 《力学》[笔记+课件+提纲]

①首都师范大学 803 综合物理之《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首都师范大学 803 综合物理之《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首都师范大学 803 综合物理之《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首都师范大学 803 综合物理考研核心题库之《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》[笔记+提纲]

①首都师范大学 803 综合物理之《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首都师范大学 803 综合物理之《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首都师范大学 803 综合物理考研核心题库之《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)

首都师范大学 803 综合物理考研初试参考书

《电磁学》(第二版)，梁灿彬，高等教育出版社，2004 年版。

《力学》(第一版或第二版)，漆安慎、杜婵英，高等教育出版社，1997 年版或 2005 年版

五、本套考研资料适用学院

物理系

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.....	5
首都师范大学 803 综合物理历年真题汇编.....	8
首都师范大学 803 综合物理 2015 年考研真题（暂无答案）.....	8
首都师范大学 803 综合物理 2014 年考研真题（暂无答案）.....	10
首都师范大学 803 综合物理 2013 年考研真题（暂无答案）.....	12
首都师范大学 803 综合物理 2012 年考研真题（暂无答案）.....	14
首都师范大学 803 综合物理 2011 年考研真题（暂无答案）.....	19
首都师范大学 803 综合物理 2010 年考研真题（暂无答案）.....	21
首都师范大学 803 综合物理 2009 年考研真题（暂无答案）.....	23
首都师范大学 803 综合物理 2008 年考研真题（暂无答案）.....	25
首都师范大学 803 综合物理 2007 年考研真题（暂无答案）.....	27
首都师范大学 803 综合物理 2006 年考研真题（暂无答案）.....	31
首都师范大学 803 综合物理 2005 年考研真题（暂无答案）.....	35
首都师范大学 803 综合物理 2004 年考研真题（暂无答案）.....	37
首都师范大学 803 综合物理 2003 年考研真题（暂无答案）.....	39
首都师范大学 803 综合物理 2002 年考研真题（暂无答案）.....	43
首都师范大学 803 综合物理 2001 年考研真题（暂无答案）.....	44
2026 年首都师范大学 803 综合物理考研核心笔记.....	46
《力学》考研核心笔记.....	46
第 1 章 物理学和力学.....	46
考研提纲及考试要求.....	46
考研核心笔记.....	46
第 2 章 质点运动学.....	49
考研提纲及考试要求.....	49
考研核心笔记.....	49
第 3 章 动量·牛顿运动定律·动量守恒定律.....	64
考研提纲及考试要求.....	64
考研核心笔记.....	64
第 4 章 动能和势能.....	79
考研提纲及考试要求.....	79
考研核心笔记.....	79
第 5 章 角动量·关于对称性.....	92
考研提纲及考试要求.....	92
考研核心笔记.....	92
第 6 章 万有引力定律.....	101

考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记	101
第 7 章 刚体力学	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记	110
第 8 章 弹性体的应力和应变	128
考研提纲及考试要求	128
考研核心笔记	128
第 9 章 振动	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记	134
第 10 章 波动和声	153
考研提纲及考试要求	153
考研核心笔记	153
第 11 章 流体力学	173
考研提纲及考试要求	173
考研核心笔记	173
第 12 章 相对论简介	187
考研提纲及考试要求	187
考研核心笔记	187
《电磁学》考研核心笔记	199
第 1 章 静电场的基本规律	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记	199
第 2 章 有导体时的静电场	218
考研提纲及考试要求	219
考研核心笔记	219
第 3 章 静电场中的电介质	236
考研提纲及考试要求	236
考研核心笔记	236
第 4 章 恒定电流和电路	250
考研提纲及考试要求	250
考研核心笔记	250
第 5 章 恒定电流的磁场	271
考研提纲及考试要求	271
考研核心笔记	271
第 6 章 电磁感应与暂态过程	297
考研提纲及考试要求	297
考研核心笔记	297