

现代物理中的群论



[现代物理中的群论_下载链接1](#)

著者:孙宗扬 著

[现代物理中的群论_下载链接1](#)

标签

评论

还没看，随便翻了翻。看了再评。

书没问题，就是买错了…

看不懂，很难，适合物理研究生学习

这是国内比较好的一本教材

内容全面，有一定的深度，好书。

书很好，内容易懂

基础不扎实阿，泪奔中

还行吧，价格便宜，还没来得及认真读

很喜欢 很强大

专业书籍，写的不错，容易理解，学生们人手一册，赞一个

书还算不错，物流速度略慢。

这是一个艰深和前沿的课题，作者集数十年在中国科技大学教学的经验讲述的有条不紊、娓娓道来，带领我们一步步走向对该课题的理解和掌握。

非常好非常好非常好非常好非常好

霍金真不愧是科普的高手，连题目都是这么吓人。

数学上讲解很透彻，但是既然书名是现代物理中的群论，是不是应该多些物理应用的例子，轻砸。

还没仔细看，是我需要的。

作为安徽省高等学校“十一五”省级规划教材，本书写的简洁又有深度，因此有些抽象，但是内容也很全面，学完了对群论的知识会有一个整体的把握。作者孙宗扬在中国科学技术大学讲授群论前后有二十余年，有着颇为丰富的经验，因此，他写的书从群论最基础的知识讲起，深入浅出，使得初学者能很快地入门，并使得读者能迅速地掌握群论的主要脉络，以进入现代物理理论的前沿。在内容选择上，本书选择了在数学和物理中都十分重要的 S_n 置换群以及 $Su(2)$ 群和 $Su(3)$ 群作为实例而详细讨论，同时讨论一般性的Lie群及Lie代数。特别在 S_n 群中以杨图为工具，详尽地讨论了各种可能的表示。本书适合有一点群论基础的读者阅读，如果看本书困难的话，不要感到奇怪，可以参考其他书籍。其中最难是李群部分。三部分，群论基础，群表示，有限群的结构，李群，最难的是李群，包含了流形和拓扑，具有一定的挑战性。总之，书中大部分讲的都是干货，不是很容易就理解的。本书的排版，印刷都很好，字体没问题，阅读起来比较舒服。虽然本书宣称《现代物理中的群论》适合于物理、应用数学、无线电、自动控制、电子信息等专业高年级学生和研究生，以及有志于应用群论研究相关问题的各类人员，但更适合理论物理方面的学生学习。

送货快，书的质量好！

老师不给力 只有自己学了

这本书还是非常好的，很适合初学者。

很好很强大，，，，，

现代物理中的群论现代物理中的群论现代物理中的群论

书很好，送货速度快。

还可以啦，不是特别号，不是特别差，为什么呢？不知道啊。

工科的同样容易阅读，写的很好哈。

专业书籍，不错，值得购买。

印刷 纸张都很好 内容也还行 呵呵 只是装帧一般

活动特价买的，很值。书得花时间细品，先收藏之。讲课参考之

样子还不错，没细看内容

书是正版，中科大出的书应不错。

这本书还不错，买来看看

适合 初学者,内容也较丰富

好评

好

《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。

和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。《解析几何》突出几何思想的教育，强调形与数的结合；方法上强调解析法和综合法并重；内容编排上采用"实例—理论—应用"的方式，具体易懂；内容选取上兼顾各类高校的教学情况，具有广泛的适用性。《解析几何》表达通顺，说理严谨，阐述深入浅出。因此，《解析几何》是一本颇具特色、为广大高校欢迎的解析几何课程教材。《解析几何》可作为综合性大学和师范类大学数学系、物理系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书。系等相关学科的教材，对于那些对几何学有兴趣的大学生和其他读者也是一本适宜的课外读物或参考书

[现代物理中的群论_下载链接1](#)

书评

[现代物理中的群论_下载链接1](#)