

高一新课改物理：从生活中了解在生活中运用 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/104/2021\\_2022\\_\\_E9\\_AB\\_98\\_E4\\_B8\\_80\\_E6\\_96\\_B0\\_E8\\_c65\\_104747.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/104/2021_2022__E9_AB_98_E4_B8_80_E6_96_B0_E8_c65_104747.htm) 将迈入高二的学生翻看崭新的物理课本会看到什么？市27中学郭文杰老师说，新课改的设计者把更多的目光投向方法的学习、能力的发展和价值观的培养上。郭老师介绍，高中课改物理教材分为选修课和必修课。选修课分为三个模块，第一个模块有三本书，适用于文科学生选修，第二个模块有两本书，适用于技术类学生，第三个模块有五本书，适用于理工类的学生。新课改物理教材第一个变化是所有的物理学名词后面都标有英文专业术语，体现与国际化的接轨。信息化的元素非常明显，教材里面列举了许多的网站供教师和学生查询相关的物理学知识。第二个变化是教材编著考虑到了学生接受知识的心理特点。如新教材将“运动的描述”作为高中必修物理的第一章，把原来教材中的第一章“力”放到第三章，降低了物理学知识的难度，使初中物理知识与高中物理知识衔接更加自然。还有一个变化是教材里面的实验新颖，体现了科学与生活的紧密联系。新课改让物理走向生活，从生活中了解物理，让学生尽量把认识到的知识和研究方法与生活、生产中的应用联系起来。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)