

 中国高考改革的理论与实践研究

主编 / 莫雷 欧阳谦 李向明

物理

高考评价体系 与命题方案

王笑君 许桂清 周少娜 俞开智 周兆棠 著

 南方传媒
全国优秀出版社
全国百佳图书出版单位  广东教育出版社

目 录

| | |
|--------------------------------|-----|
| 第一章 基于《中国高考评价体系》的物理学科评价指标····· | 001 |
| 第一节 物理学科高考试题中核心价值指标的构建····· | 001 |
| 第二节 物理学科高考试题中素养指标的构建····· | 018 |
| 第三节 物理学科高考试题中关键能力指标的分析····· | 039 |
| 第四节 物理学科高考试题中必备知识的选取····· | 058 |
| 第二章 基于《中国高考评价体系》的物理学科考查要求····· | 072 |
| 第一节 物理学科高考考查内容基础性研究····· | 072 |
| 第二节 物理学科高考考查内容综合性研究····· | 085 |
| 第三节 物理学科高考考查内容应用性研究····· | 105 |
| 第四节 物理学科高考考查内容创新性研究····· | 121 |
| 第五节 “四翼”要求与“四层”内容的关系····· | 125 |
| 第三章 基于“双层双向细目表”的命题研究····· | 150 |
| 第一节 高考考试命题方案概述····· | 150 |
| 第二节 物理学科高考命题方案改革的基本思路····· | 158 |
| 第三节 物理学科高考命题“双层双向细目表”的构建····· | 165 |
| 第四节 高阶试题命题研究····· | 184 |

| | |
|---------------------------------|-----|
| 第四章 物理学科高考情境分类与命题分析 | 200 |
| 第一节 基于“物理学科情境”命题分析 | 200 |
| 第二节 基于“生活实践情境”命题分析 | 206 |
| 第三节 基于“学习探索情境”命题分析 | 217 |
| 第五章 基于题库的命题编码构建与考卷分析 | 226 |
| 第一节 物理学科高考试题编码系统建构方式 | 226 |
| 第二节 应用编码系统对物理学科高考题目的分析 | 238 |
| 第三节 物理学科高考试卷质量指标及评价 | 256 |
| 第六章 基于高考改革视角的教学及备考 | 281 |
| 第一节 基于核心素养的考试改革对物理教学的指导意义 | 281 |
| 第二节 情境化命题对物理高考备考的指导意义 | 297 |
| 第三节 高考中考生典型错误分析 | 344 |
| 第四节 高考备考中试题的选择与讲解 | 401 |