

2011年安徽中考化学试卷点评：稳中求新突出能力考查 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_AE_89_c64_644152.htm 2011年安徽中考化学试卷点评

：稳中求新突出能力考查，将《化学课程标准》规定的知识与技能、过程和方法、情感态度与价值观三个维度目标进行了有效的整合，重视对化学核心概念和科学素养的考查，突出创新精神和科学探究，试题的量化特征基本符合《考试大纲》中的标准，难度比例（较易：中等：较难）也基本控制在《考试大纲》要求的7:2:1的范围内。2011年的中考试题将《化学课程标准》规定的知识与技能、过程和方法、情感态度与价值观三个维度目标进行了有效的整合，重视对化学核心概念和科学素养的考查，突出创新精神和科学探究，试题的量化特征基本符合《考试大纲》中的标准，难度比例（较易：中等：较难）也基本控制在《考试大纲》要求的7:2:1的范围内。

1.重视基础知识，侧重理解应用 试题以各种形式大量考察了初中化学基本概念和基本理论、元素化合物知识及实验基本操作和技能，充分地体现了初中化学教学目标的基础性和全面性。考题注重基础，但不是简单照搬书上的概念，而是抽象概括课本知识，将之和当代科技成果、学科背景、生活背景、社会热点等方面有机地结合起来，创设了实际的问题情景，使学生感觉到化学无处不在。

2.关注人文教育，彰显STS思想 试题体现化学与人文的交融，与社会与生活的联系。以低碳经济、健康、医药、科技为命题背景，全面考查了初中化学的核心知识、核心观点和核心能力，彰显化学来源于生活服务于社会的思想，引导学生关注日常生活，

理论联系实际，关心社会问题。如第1题以“国际化学年”为情境，考查了药物与健康、材料与生活、燃料与低碳、化肥与粮食等方面的知识，要求学生关注与化学相关的生活及社会问题，渗透合理使用化学物质、环保等理念，体现化学学科的教育价值。第12题以“西气东输”为依托，让学生从量的角度思考燃料燃烧对环境的影响，是学生从量的角度认识“节能环保”为今后学生参与社会决策打下坚实基础，很好地体现了化学服务于社会的立意。

3.突出科学探究，加强能力考查 科学探究是课程改革的亮点，也是化学课程的重要内容，2011年中考试题继续加强以实验为核心的科学探究能力的考查，符合化学学科特点。如本卷第14题、15题以书本知识作为背景，创设具有探究价值的问题情境，突出考查学生发现问题的意识与能力，分析图表能力、实验数据分析处理能力及归纳推断的能力。第14题以铁丝燃烧无火焰和蜡烛燃烧有火焰为背景，探究火焰形成的根本原因，要求学生根据题目信息结合图表数据分析，得出答案，并以此猜想木炭燃烧产生火焰的原因，15题的加分题更是考查了学生对实验方案的评价能力及控制变量的思想。今年的化学卷可以给我们在接下来的化学教学中一些启示：一是要加强双基的训练和灵活应用，提高灵活应用所学知识解决实际问题能力；二是多关注社会与生活，寻找新的视角和切入点，创设有效的问题情景，做到有意收集和筛选素材，不断充实教学内容激发学习兴趣；三是加强实验教学，加强科学方法和探究意识的训练，培养学生能力和创新精神。

推荐新闻：[各地2011年中考成绩公布时间及查分方式](#) [各地2011年中考分数线](#) [各地2011年中考录取时间及录取查询方式](#)

#0000ff>各地2011年中考作文题目 #0000ff>各地2011年中考试题及答案 更多中考信息请访问：[#ff0000>百考试题中考频道](#)（[#0000ff>收藏本站](#)）[#ff0000>中考论坛](#) [#ff0000>中考网校](#)
#0000ff> 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