

[复习大纲]新高三化学学科指导全集 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\\_\\_5B\\_E5\\_A4\\_8D\\_E4\\_B9\\_A0\\_E5\\_A4\\_A7\\_c65\\_104317.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/104/2021_2022__5B_E5_A4_8D_E4_B9_A0_E5_A4_A7_c65_104317.htm) 高三复习已经开始，对大多数学生而言，复习过程就是应对高考(高考新闻,高考说吧)策略的实施过程。夯实基础，强化双基，发展能力是近期复习的目的。勤于思考，严格训练，总结提高是近期复习的有效方法。建议尽可能做到以下几个方面。首先，根据自己现有的学习成效和学习能力特点，综合其他学科的复习计划，以一周为一个时间单位，划分出化学学科复习的用时和时间段。如果自己没有很强的自主学习能力，最好听从任课老师的复习建议，并根据任课老师的复习进度，定好每周复习的内容，保证达成复习目标。其次，在复习内容上依靠老师指导，但不依赖老师。立足于教材课本，把近期复习的知识点在课本上梳理一遍，寻找自己在高一、高二期间学习遗漏的知识点。由于高一、高二阶段的学习属于知识形成性学习，知识点之间难免有联系不畅，孤立零碎的感觉。要通过现阶段的系统复习，让各知识点的联系畅通，网络支干脉络清晰，用理解记忆代替机械记忆。针对自己学习上的不足之处，有选择地做一些能纠正概念理解有偏差，促使理解能力能够到位的训练题。在做题时，要求自己审题不仅要读出表面条件，更要领会题面下的潜在条件以及条件表述的常见形式。为树立答题的自信心，必须学会引经据典和依法解题。不能溺于题海。适量的练习，是确保消化吸收课本知识，并内化为自己的知识素养，发现解题思路和方法，提升解题能力的必要保证。要避免只看书不做作业，或只听、看老师讲例

题，自己不去消化例题的现象。要知道，听懂看懂的内容，永远比不上经过独立思考且自己动手做出来的内容深刻、理解到位，更不能催生自己的举一反三能力。重视简答题，实验题。要使自己身临其境地感受实验步骤中的细节和设计要点，努力弄清每一步实验操作、每一套实验装置的作用。学会用规范的语言简练地表述出实验原理、操作、步骤、现象、结论，尽量让此类答题内容不丢分。在整理好自己学习笔记的同时，建立两种习题集。一为“错题集”。把作业、检测中做错的典型题例收集汇编。写出详细的正误概要。在近期的复习中定时回顾，促进自己的反思。其中的某些题，随着复习的深入，确定自己不会再犯同样的错误时，要及时更换。但不要丢弃，妥善保存至高考前作回顾之用。另一为“好题集”。把作业、检测中别人的精彩思路、设计、方法收集汇编。在欣赏的同时，启发自己的思维，借他山之石攻己之玉。注意在日常生活中转向自己的能力。现在高考在知识深度上的考察难度有所降低，但是对知识运用能力上要求更高。把课本知识与生产实际，日常生活，工业流程联系起来，是高考命题的趋势。从化学原理上看答题的难度不大，但在阅读能力，理解能力，分析信息能力上却需要较高水准的自觉提炼、迁移、感悟。如果自己的阅读能力不佳，理解能力不到位，就会导致看不懂题。因此关注生活，关注实际，也是高三复习中需要踏踏实实完成的项目。最后，不盲目仿效别人的方法，朝三暮四只会使自己无所适从。更不能撇开复习计划，随心所欲地另干一套，那样只会更加分散精力，把自己弄得疲惫不堪，事倍功半。自己的复习计划，只要有效果，就不能为主观或客观所干扰。学会坚持，只要坚定不

移地坚持下去，复习的成效就不会使你失望。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)