

## 图书基本信息

书名：《2014曲一线科学备考·5年高考3年模拟》

13位ISBN编号：9787810648264

10位ISBN编号：7810648268

出版时间：2013-6

出版社：首都师范大学出版社

作者：曲一线

页数：278

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《2014曲一线科学备考·5年高俊

## 内容概要

2007化学-5年高考3年模拟（B版 含答案全解全析），ISBN：9787810648264，作者：曲一线

书籍目录

必考内容

- 专题一 物质的量
- 专题二 物质的分类和分散系
- 专题三 离子反应
- 专题四 氧化还原反应
- 专题五 化学能与热能
- 专题六 原子结构 化学键
- 专题七 元素周期律和元素周期表
- 专题八 化学反应速率和化学平衡
- 专题九 弱电解质的电离平衡
- 专题十 水的电离和溶液的酸碱性
- 专题十一 盐类水解和沉淀溶解平衡
- 专题十二 电化学
- 专题十三 钠及其化合物
- 专题十四 几种重要的金属
- 专题十五 无机非金属材料的主角——碳和硅
- 专题十六 富集在海水中的元素——氯及卤族元素
- 专题十七 硫的转化和环境保护
- 专题十八 氮的循环
- 专题十九 烃
- 专题二十 乙醇和乙酸
- 专题二十一 基本营养物质和合成有机高分子化合物
- 专题二十二 化学与可持续发展
- 专题二十三 化学实验基本方法
- 专题二十四 物质的检验、分离和提纯
- 专题二十五 实验方案的设计与评价

选考内容

- 专题二十六 有机化学基础
  - 专题二十七 物质结构与性质
  - 专题二十八 化学与技术
- 答案全解全析

## 章节摘录

版权页：插图：考点一 电离 重点难点 一、电解质溶液的导电性 1.电解质与其导电性 溶于水能够导电的不一定是电解质，电解质在水中不一定导电。产生自由移动的离子，是电解质导电的内因，还必须具备一定的外在条件，如使强极性分子溶于水或受热使电解质呈熔融状态。离子浓度越大，导电能力越强。 2.导体的分类 根据导电机理不同，可将导体分为 金属导体：其导电过程属物理现象，温度升高时电阻加大； 电解质溶液（或熔融状态）导体：在导电的同时要发生化学变化，温度升高时电阻变小。 3.电解质溶液导电的原因 电解质溶液之所以能够导电，是由于溶液中存在能够自由移动的离子。这些离子在外加电源的作用下，会向两极定向移动形成电流。溶液导电能力的强弱主要取决于溶液中离子的浓度和离子所带的电荷数，离子浓度越大，离子所带的电荷越多，导电能力也就越强。 二、关于电离的几点说明 1.电解质的结构与电离的条件 离子化合物型的电解质（强碱和多数盐）溶于水或熔融时，都能电离，能导电；而极性共价化合物型的电解质（酸），只有溶于水时才能电离，才能导电，熔融状态（即液态）下不能电离，不能导电。 2.电离可逆的特点 溶质分子和离子之间存在着电离平衡，符合勒夏特列原理。 3.浓度对电离平衡的影响 由于电离方向是微粒数增大的方向（相当于化学平衡中气体体积增大的方向），所以溶液稀释使平衡混合物中各微粒浓度同倍降低，平衡向电离方向移动，促进电离，平衡混合物中微粒总数、离子数、离子浓度与溶质分子浓度的比值均增大，但离子的浓度却减小，因为平衡移动与体积增大的影响相比，体积增大占主导地位（这是由勒夏特列原理判定的）。

编辑推荐

## 精彩短评

- 1、所列高考题都非常经典，讲解透彻，物超所值！
- 2、辅导书，这一类我认为还是不错的，涵盖了高考题，指引的高考的走向，弄清楚高考考什么，有重点的去复习，才能取得好成绩。
- 3、解析很详细，有最新的高考题。
- 4、本来我是宁愿用钱卖小说看也不卖辅导书滴。这次当然也是帮朋友卖。。随手翻开看了一下。。就被里面的内容吸引了。。全面的知识点，。详细的解题过程，，不得不由衷的赞叹。自己心里也琢磨着。自己也要卖一本。。。
- 5、5.3是一本很不错的书！！知识点全面~~题目也较全！从前对化学不通的我！！经过2个星期的训练！！觉得化学解题能力有所提高！！对我来说有很大起效~~而且效果显著！！不错的复习书！！
- 6、老师介绍的，棒。
- 7、学校老师同学都喜欢这本书 我刚买的 看上去 内容好像不是很多 不过答案很详细 一本专门独立的答案 准备暑假 解决掉这本 希望如此吧 加油！~ 希望13年高考的 一起加油吧！！
- 8、非常实用，里面的知识很全，题也很全面
- 9、53就是高考的必备书目啊 班级里面每个人都在用
- 10、怎么能不给五星、
- 11、为孩子买的，希望高考考出好成绩！
- 12、很经典不必说
- 13、这本五三化学内容很全面，讲的的也很到位，很适合高考复习的时候使用，并且比书店的便宜很多，超值，哈哈，关于化学的解题技巧，推荐可以看看高考状元李晓鹏新浪博客，我之前化学成绩不好就是参考他的方法提高的，博客里有详细的化学学习方法和解题技巧我觉得挺好的，我相信通过这本五三加上博客里的方法，高考必胜！
- 14、老师推荐的还没有看但包装挺好
- 15、读到的人说不错
- 16、质量挺好的。有考点总结，有专题训练，高考题模拟题，题量不算大，很适合复习用，感谢当当！在化学学习方法方面，推荐去看看李晓鹏新浪博客，博主曾经用了6个月从最后一名成为了高考状元，结合好的学习方法，效果会更好。
- 17、满意哦5.3什么的还用多说吗，信赖！
- 18、老师说买二轮复习的来提前预习，这本应该不错
- 19、居家考试必备良书
- 20、内容全面，针对性强，用了都说好，收获不小呀！
- 21、五三书是好书，用了许多。适合成绩较好的学生。好。
- 22、很好的高考复习资料
- 23、5.3很正不用说
- 24、很好的书，价格比书店便宜很多，感谢当当！对于化学解题方法来说我觉得--李晓鹏新浪博客，讲的也很不错，他曾经用了6个月从最后一名成为了高考状元，结合好的学习方法，效果会更好。
- 25、跟市面上卖的是一样的 不过这个时候 我觉得咋也得卖2014版的 不过据弟弟说 用的挺好的
- 26、大致看了一下，感觉还不错，是自己想要的
- 27、在写不是在读
- 28、还没怎么看，不过听同学说很不错，希望这真的对我的学习有帮助.....
- 29、我最喜欢的一本书！喜欢喜欢喜欢喜欢！
- 30、书的外观好，跟图片描述一致，印刷质量也不错，有防伪标志，是一本学习辅助用书，感觉还是不错的。
- 31、商品不错 这些高考题含金量颇高
- 32、很适合高考复习。
- 33、适合高考复习，很有用，没质量问题
- 34、很不错的一本高考化学复习资料，知识点挺全面的并且里面的题目很多，答案也十分详细,适合自学，不过关于化学的解题技巧，推荐也可以看看李晓鹏新浪博客，他曾经是高考状元，对于化学的学

习很有心得，我之前化学成绩不好，后来老师告诉了我他的博客让我参考借鉴，成绩才提高的，有兴趣的也可以看看，我相信通过这本书加上博客里的方法，高考一定能得好成绩！

35、很好，对于复习查漏补缺，有12年最新高考题！

36、好书啊！！实在是没怎么动过

37、很好 对学习很有帮助 对高考有用

38、很全。老师推荐的，作为巩固和复习是不错的资料。

39、不错，正版书，并且设计的越来越好啦

40、卖给妹妹的，她说还不错

41、5.3是经典的丛书,对我的高考帮助很大

42、难得的高考经典之作

43、一直用的都是曲一线的高考，三年模拟

44、终于等到2013版，前几个月想买2012版，结果没有了。

45、老师同学推荐的,买过之后发现编排质量确实好,答案十分详细,适合自学

46、儿子正用

47、昨天晚上下的单，今天上午10点多收到的，超快的，不错，孩子看见了说书不错，是正版。就是书有点不太平整，可能是运输过程中外包装太软的事，有点皱吧。

48、五三都不用说了高考复习权威书

49、这本53化学很厚，内容很详细，包括了基础知识、例题讲解、真题训练等，所包含的题目也很经典，对于高考复习很有帮助，关于化学的复习方法可以还看看李晓鹏新浪博客，里面有详细的化学解题技巧和学习方法，还是不错的，我参考他的方法成绩一直不错，有兴趣的可以去博客看看，加油啦！

50、去你妈的去你妈的

51、高中的时候老师就有推荐可以买53的书做做，那时没有买，结果到了要找工作时还是要买，书很好，价钱也还可以。。。

52、很好的书，很适合成绩需要提高的同学，适合在高三一轮复习使用

53、五年高考三年模拟，质量很好，值得购买。

54、题有点多。最好能在老师的指导下完成。不然作业量太大。

55、很综合。需要基础知识扎实的学生。以专题的形式出现。一点一滴的过关。备战高考的好书。

56、老师让买的,对学习有帮助

57、有点难度，孩子们买前要看好A B版喔

58、帮朋友买的，她说挺满意的。

59、书很好，很全面，复习必备~

60、当当发货速度还是很快的，质量也不错。对高考综合复习，及平时的练习非常有帮助，很不错的模拟试卷，感谢当当！在化学学习方法方面，推荐去看看李晓鹏新浪博客，博主曾经用了6个月从最后一名成为了高考状元，结合好的学习方法，效果会更好。

61、53，高考必备利器，值得拥有

62、知识很全，很有帮助

63、高三同学非常需要做透它

64、很期待能提高

65、特好！想买的赶紧！

66、老师让买的，比新华书店便宜多了

67、很好。提高了不少。高考用

68、挺好的，考试真题，很实用

69、内容没得说，你懂得。包装也不错。

70、例题合适，适合强化知识

71、邮的有点小褶皱~小失望

72、我们这里同学几乎人手一套五三，它的模块分的很仔细，题型也是经典搭配新颖，分高考题，例题和模拟题三部分。里面也有详细讲的做题技巧方法的，知识框架也很清晰。推荐！

73、这本53化学书很经典，解析全面详尽，点拨精准到位，非常全面，关于高考化学学习方法方面，

推荐去高考状元李晓鹏新浪博客看看，他曾经是高考状元对化学学习方法很有体会，之前我的化学成绩一直提高不上去，也想找到一些学习方法，直到后来用晓鹏老师的学习方法加上自己的努力，我的化学成绩才能提高到班级前十名，现在有了这本书，再加上李晓鹏新浪博客里的学习方法，两者结合效果很好。我相信在高考的时候一定能取得好成绩的！各位同学也加油吧！！

74、很好的书，价格也很棒，感谢当当！关于化学解题方法，推荐去看看曾经的中考高考地区第一名--李晓鹏新浪博客，结合好的学习方法，效果会更好。

75、妹妹正在用~~说很好~正版

76、我觉得很多高中生都有乱买辅导书的现象，我也是的。但是很多次经验下来，还是觉得53最靠谱。如果你不知道自己缺的是什麼，不知道要怎么买适合自己的辅导书，建议大家还是买五三比较好。开始还担心不是正版的，但是用起来很好，纸的质量甚至比自己到书店买的还好写些。

77、天呐 這玩意 當年那本化學的五三 我把每一道題都寫了！！

78、题型分类明确，使用于高一高二接触熟悉高考题，题量大，很有帮助。

79、加油啊芭蕉桑，撸撸化学更健康

80、一直都用五三 知识很详细全面 习题后有全面讲解分了几大类 知识点清晰 和 高考练习 很实用还有一张卡片 罗列重要方程式 复习时很必要

81、高考化学 新课标专用 2013 B版 · 5年高考3年模拟 ·

82、每个知识点都有好几种题型来考，从基础到难，由浅入深。模拟和高考真题相结合，还有相关知识点解释。除了做题，书页边上还有育智于乐的小短篇，让学生在做题的时候也能适当放松一下。纸张较好，不过可能是个人喜好原因，我觉得相对于书的大小来说，字有点小，整体看着稍显密集，而且我更喜欢色彩比较分明的习题集，不过可能对于大多数学生来说色彩太多反而容易分心。同学也买了一本，用来教他的学生，说这本书很好用，要讲什么知识点，上面的题总能很清楚地反映出来知识点有哪些要点。

83、这是高考必用的书，儿子一直在做。

84、您喜欢这本书吗？写点读书心得与高考化学

85、实用，高考必备。

86、占时没有，有点破损

87、正品，很实用，很划算，推荐，高三需要这本书

88、不是读过，是写过！

89、之前老是缺货状态，终于买到这本书了，翻了下里面的内容不错哦，正版的！相信对我会有帮助的，关于化学的学习方法，推荐还可以去‘学习改变命运新浪博客’看看，博主曾经是高考状元，里面所讲的化学答题技巧和学习方法也挺好的，百度搜一下就能看到了，想提高的同学可以去看看，为了高考加油啦！

90、这本书将为我明年的高考做贡献

91、这本书相比其他化学类的辅导材料更生动有趣些，知识也更系统更好用，很推荐

92、给弟弟买的，看着是正品，弟弟还没看，看过之后再评论！

93、好书，一次买了两本，老师推荐的，应该对高考有帮助吧！

94、这书不错！现在还没看懂呢.....

95、题挺有水平的，有点难

96、5.3高考化学新课标专用这本书对高中知识点讲解很详细，有重点，有层次，内容全面，针对性强，很适合在高三复习的时候使用，并且对于基础不太牢固的学生有很大的帮助，感觉还是很不错的，如果能够有一些具体的化学解题技巧就更好了，因为化学要记要背的东西很多，而且化学是一门实验性很强的学科，因此在化学的学习过程中要注意阅读与动手、动笔结合。要自己动手推演、计算、写结构式、写化学方程式，这些都是有技巧的，如果掌握了化学的解题技巧，那么化学成绩提高的就会很快，因为我之前化学成绩就不太好，后来无意间看了‘李晓鹏新浪博客’里关于化学的学习方法和解题技巧，就参考着去学习，效果真的不错，可能是因为他是个高考状元的缘故，我用他的方法现在化学成绩在我们班是前三的位置上，再加上这本53，我相信通过53和李晓鹏新浪博客里的方法去学习，我在高考的时候肯定能够取得好成绩，各位童鞋也要加油了！

97、书很厚，内容很详细，基础知识、例题讲解、真题训练都有了，而且题目非常经典。很喜欢书里夹着的那张化学方程式荟萃表，方便记忆和查阅。是本好书，希望能在高考前的奋斗中助我一臂之力

吧

98、书很新，印刷质量很好！很有用！

99、老师推荐的，现在高三我们年级人手一本在用，很不错

100、书很好，参考价值较高

101、只有知己知彼，才可百战不殆。高考的模拟训练和历年试题的综合训练，才能保证有效的掌握考察的思路，更好的赢得最终的胜利。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)