

2005年一级注册结构工程师基础考试的心得与教训 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/90/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E4_B8_80_c58_90911.htm 2006年的元旦，我得知了05级一注基础考试顺利通过的好消息，在此总结自己在复习和考试过程中的一点心得与教训，希望对今年参加基础考试的各位考生有所帮助。先谈谈我对05年基础试题的看法吧，05年基础考试的试题各科题量分布和大纲上的规定是完全一致的。上午的题目我觉得比较合理，基本上没有出什么偏题、怪题；下午有些试题出得就偏得有些离谱了，特别是结构实验和职业法规部分。结构实验有一道题是这样的：以下哪一项不是回弹法测砼强度的影响因素？（是影响因素的三项是碳化深度、浇筑面、测试角度），这道题出得十分刁钻，四个因素选出一个不响砼强度的因素，要概念十分清楚才行，结果我就在排除两个选项，剩下两个选项选其一的时候悲壮地倒了下去，而测量仪器布点、仪器量测范围这些我认为可能会考的方面没有涉及。职业法规部分没有考建设法规体系，而是考了环境法的其中一条，面对这种题目就只有靠蒙了。施工部分从第二节桩基础工程到第七节装饰工程几乎都没怎么考，只有其中一道考查“施工段数应大于施工过程数”这一知识点的试题我认为出得比较合理，网络计划技术这一块也没有考。好了，听我瞎扯了这么多，下面开始进入正题。我个人认为对于基础考试，是否参加复习辅导班意义不大，当然，有条件参加辅导班的话更好，老师的讲解会更有针对性。而对于像我这种囊中羞涩的兄弟们，完全可以选一两本好的复习资料自己看书，关于复习资料的话题我会后面说的。基

基础考试涉及面广但不深，要求我们在复习的时候要一个一个知识点去看。如果参加复习班的话，在参加复习班之前，一定要大略看一遍教材，否则不如自己看。基础考试中高等数学、结构设计和结构力学这三块是重点，共占78分，差不多占了三分之一，因此复习时应把这三块的内容作为重点复习好。复习的时间当然不能太短，我从6月下旬报名的时候开始看书，到十月下旬考试正好复习了四个月。我认为三到五个月时间复习就差不多了，但还是应该尽早准备，准备得越早，时间就越充分，通过的可能性也就越大，也就不会出现我复习到了后期感觉时间不够，以致没有时间做模拟试卷的情况。我一共看了三遍书，第一遍是把书上每一个知识都看一遍，从6月下旬到8月上旬大约有1个半月时间，第二遍就是做习题了，大约从8月中旬到9月底，第三遍就是结合做过的习题再看书进行复习了，查漏补缺了，我这一阶段做得并不好，很多以前做过的习题由于做完后没有及时的复习隔了一个多月后再看都忘得差不多了，结果很多做过的题目再做还是错。希望兄弟们能汲取我这个教训，做题时不要光顾速度，还要及时复习做过的题目，养成一种良好的解题思路，这对考试尤其是上午的考试是十分重要的。下面说说复习资料的问题，复习资料的选择非常重要，一本好的复习资料会起到事半功倍的效果。目前市场上一注基础考试的复习资料并不是太多，以前有位仁兄推荐过天大版的，我一直没在市场上找到卖的（专业考试的倒有），所以天大版的教材到底怎么样，我没有发言权。我是上海的考生，报名的时候买了两本书：建工出版社编的复习教程（是同济写的，蓝色封皮的）和建工出版社的习题（广州大学编的，紫颜色封皮），其实

这本习题是04年用的，05年并没有编写，里面还有计算机与数值计算一章呢，真是晕死了！卖家在封面上搞了个小条幅：“适用于2005年一级结构工程师基础考试”，摆明了黑兄弟们的血汗钱嘛，874这种人。书的内容也不咋的，不少习题答案都是错的。不过结构力学和钢结构等少数几章确实不错，书后面的习题解答比较详细，也有一定启发性。更重要的是这几章是重点，是大头啊，所以总的来说还有可取之处。8月份我又买了两本资料：一本是中国电力出版社出版的《05一注基础考试考前30天冲刺》（郝丽主编）和大连理工出版社的《05一注基础考试模拟试题》，后来由于时间不够，大连理工的模拟试题我没有做过，所以在此也不发表意见。我的复习基本上是围绕同济版的复习教程和电力出版社的考前30天冲刺两本书进行的。（或许有人会问你用同济的教程为什么不用同济的习题啊，当时我买书的时候，同济版的习题已卖完了，那个郁闷啊。。。）我个人感觉电力出版社的这本书确实不错，每道题答案后面都有提示，答案错误的概率比较低（每本习题都或多或少地存在答案错误的情况的），最重要的一点是里面给出的习题比较全面，只要你吃透了这本书的80%，我想你应该也就能够通过考试了。当然，我并不想给任何一本书做广告，或贬低任何一本教材，只是以自己的实际体会给兄弟们选择复习资料时做一点参考。总的来说我认为复习教程都差不多的，关键是习题，习题集最好要有解答提示或过程，题目不一定要多，但一定要全面，有启发性。临考前最好能做几套模拟试题，做到熟悉试题，心中有数。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