

四项资格考试案例分析题解析：不写步骤不得分 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/388/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9B\\_9B\\_E9\\_A1\\_B9\\_E8\\_B5\\_84\\_E6\\_c67\\_388659.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/388/2021_2022__E5_9B_9B_E9_A1_B9_E8_B5_84_E6_c67_388659.htm) 今年首次考试的注册化工工程师等考试中，考生在回答专业案例分析题时，要写明计算和分析步骤，否则不能得分。这是建设部和人事部作出的规定。据了解，全国注册公用设备工程师(暖通空调、给水排水、动力)、注册土木工程师(港口与航道工程)、注册电气工程师(发输变电、供配电)和注册化工工程师执业资格考试在注册化工工程师等四项考试中，考生要按规定用笔答题，否则答题结果无效。填涂答题卡时，须用2B铅笔，其他试卷要用蓝、黑钢笔或签字笔作答。考生还须用指定用笔将工作单位、姓名、准考证号等信息填写在答题卡、试卷相应栏目内。在其他位置书写单位、姓名、考号等信息的作为违纪试卷，不予评分。市人事考试中心提醒考生，答题卡上2B铅笔涂黑部分如有改动，须用橡皮擦净痕迹，以免电脑阅卷时误读，从而影响考生成绩。这四项考试均由基础知识和专业知识考试两部分组成。基础知识考试为闭卷考试。考生除统一发放的《考试手册》外，禁止携带其他参考资料。专业知识考试和专业案例分析考试为开卷考试，考生可以携带正规出版社出版的各种专业规范、参考书和复习手册。考生在参加考试时，还要携带三角板、橡皮和无声、无编程功能的计算器。参加专业案例考试时，考生必须在试卷上写明每道题的答案，并在答案下写明主要案例分析或计算过程及结果，将正确答案用2B铅笔填涂在计算机计分的答题卡上。不按要求在试卷上写明主要分析或计算过程及结果的试卷，答题卡成

绩无效。考生书写时，字迹要工整、清晰，以免影响人工复评。否则，成绩无效，也不予复评。

**相关链接 注册化工工程师：**试卷满分80分 考试题型 注册化工工程师考试第一天为专业知识考试，第二天为专业案例考试，上、下午合并计分。第一天为客观单选题，上、下午各40题，每题1分，试卷满分80分；第二天为案例分析题，为必答题，上、下午各20题，每题2分，试卷满分80分。

**报考规定** 考试分基础考试和专业考试两部分。两部分考试均通过，符合申报条件，才能获得执业资格证书。两部分考试报考条件不同，基础考试要求相对较低，本科及以上学历考生可直接报考，其他工科本科专业毕业，从事化工工程设计满1年，也可报考。专业考试的报考条件相对较高，不但要求基础考试合格，还须满足更高条件才能报考，从本专业博士到相近专业专科，从事化工工程设计工作的年限，也规定要满2年至7年不等；其他工科专业本科以上学历，要求从事化工设计满8年。

**注册公用设备工程师：**考试合格实践年限满后能考专业 考试题型 注册公用设备工程师(暖通空调、给水排水、动力)执业资格考试分专业知识和专业案例考试两部分，第一天为客观单选题，上、下午各50题，每题1分，全天试卷满分100分；第二天为案例分析题，题型为必答题，上、下午各25题，每题2分，试卷满分100分。

**报考规定** 注册公用设备工程师考试分基础和专业两部分，基础考试合格、达到规定实践年限，才能参加专业考试。基础考试报考要求：本专业或相近专业本科及以上学历；本专业或相近专业专科，从事公用设备专业工程设计工作满1年；其他工科专业本科及以上学历，工作满1年。参加专业考试时，即使本专业博士，也要求从事本工作满两年，

其他学历工作年限要求更长，如本专业大专，工作要满6年；相近专业大专，工作要满7年。其他工科专业本科，工作要满8年。注册土木工程师：本科毕业8年才能报名 考试题型 注册土木工程师(港口与航道工程)考试分两日进行，分别为专业基础知识和专业案例考试，每天上、下午合并计分。其中专业知识考试题型为客观单选题，上、下午各50题，试卷满分100分；专业案例分析题部分，上、下午各25题，满分100分。报考规定 注册土木工程师考试分基础和专业考试两部分。基础考试报名条件不高：本专业或相近专业本科毕业；本专业或相近专业大专毕业，从事港口与航道工程设计满1年；其他工科专业本科毕业后，从事港口与航道工程设计工作满1年。而基础考试合格后，报考专业考试的条件比较严格，学历越低，要求具备的实践时间越长。如本专业博士毕业后，从事港口与航道工程设计工作满两年即可报考；而本专业大专毕业生则要从从事该工作满6年才能报考；相近专业大专毕业生，工作要满7年。其他工科专业要求年限更长，本科以上学历工作满8年，才能报名。注册电气工程师：考试题型多样 考试题型 全国勘察设计注册电气工程师(发输变电、供配电)考试题型最多，首日进行专业知识考试，题型为客观题，上、下午各70题，其中单选题50题，每题1分，多选题20题，每题2分，试卷满分180分；次日进行的案例分析题考试，上午25道为必答题，下午50道题中，考生可选答25题，多选无效，每题2分，试卷满分100分。报考规定 考试分基础和专业考试。具备下列条件之一，可申请参加基础考试：取得本专业或相近专业本科及以上学历或学位；本专业或相近专业专科，从事电气专业工程设计工作满1年；其他工科专业本科及

以上，从事该工作满1年。基础考试合格，并达到规定年限，可申请参加专业考试，符合规定的人员，还可免基础考试，只参加专业考试。(记者 邵会莲) (责任编辑:郎荐辕) 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)