

2019 年一级注册消防工程师学习计划

目录

一、学前须知

二、备考书籍

三、学习顺序

① 科目学习顺序

② 班级层级顺序

四、重难点内容

五、分值分布

一、学习须知

1, 购买课程后首先需要认真阅读学习计划内容对考试情况和复习思路做大致的了解。

2, 准备课程教材, 打印好和课程配套的学习讲义做好学习资料的准备。



扫码下载 233 网校题库

一刷就过, 千万人掌上题库!

3, 规划符合自己的学习计划, 结合网校提供的学习计划情况安排自己的复习时间。

4, 可以加入网校学习交流群, 但只作为了解别人学习情况和讨论学习知识的工具, 不要加入过多的交流群。遇到其他的问题可以及时联系客服处理。

5, 学习当中遇到不懂的问题可以直接在后台答疑系统提问, 老师会及时的回复相关问题, 更好的提高学习效率。

二、备考书籍

出版社三科教材★★★★★	教材/讲义
GB50016-2014 建筑设计防火规范 ★★★★★ (图集)	规范书籍
GB50974-2014 消防给水及消防栓系统技术规范 ★★★★★ (图集)	
GB50084-2017 自动喷水灭火系统设计规范 ★★★★★ (图集)	
GB50261-2017 自动喷水灭火系统施工及验收规范 ★★★★★ (图集)	
GB50116-2013 火灾自动报警系统设计规范 ★★★★★ (图集)	
GB50166-2007 火灾自动报警系统施工及验收规范 ★★★★★ (图集)	
GB51251-201 建筑防烟排烟系统技术标准 ★★★★★	
GB50067-2014 汽车库, 修车库, 停车场设计防火规范 ★★★★★	
消防法 ★★★★★	
公安部 61 号令 (单位消防管理) ★★★★★	



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

备注: 在准备这些资料的同时也需要打印出网校对应视频课程的讲义, 方便学习。

三、学习顺序

①科目学习顺序

不管您是小白学员还是之前参加过考试学员建议都是对实务和综合进行重点学习, 打牢知识点。

技术实务是基础理论——综合能力是技术实践——案例分析是综合考察

《技术实务》是基础: 主要涉及燃烧基础、建筑防火、消防设施、其他建筑防火、消防安全评估。主要针对基本概念, 基本原理, 分类组成, 灭火机理, 选型与适用以及相关的设计要求, 属于消防工程师考试最为基础的一门入门级课程。

为《综合能力》和《案例分析》奠定学习基础, 是必须学习好的课程内容。

《综合能力》主要涉及法律法规和职业道德、建筑防火、消防设施、消防安全管理、消防安全评估。主要针对防火检查、消防设施的施工



扫码下载 233 网校题库

一刷就过, 千万人掌上题库!

验收、消防检测、故障分析、维护保养以及消防安全管理相关要求。
属于比较难学的科目。

《案例分析》前两科的融合与运用, 前两科学的好坏程度直接决定了这门科目的通过情况。这科教材基本不用单独学习, 但是教材有一大超级优点, 是给出了一个建筑场景或者一个模型, 我们应当从哪些方面进行分析, 给予了清晰的学习方向, 可以通过教材了解案例出题思路。

《规范内容》是学习消防比较重要的内容, 需要重点学习建筑设计规范, 自动喷水灭火系统设计规范, 火灾自动报警系统设计规范, 消防给水及消火栓规范, 建筑防排烟系统技术标准五部及相应图集涉及的主要的规范内容。

② 班级层级顺序



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

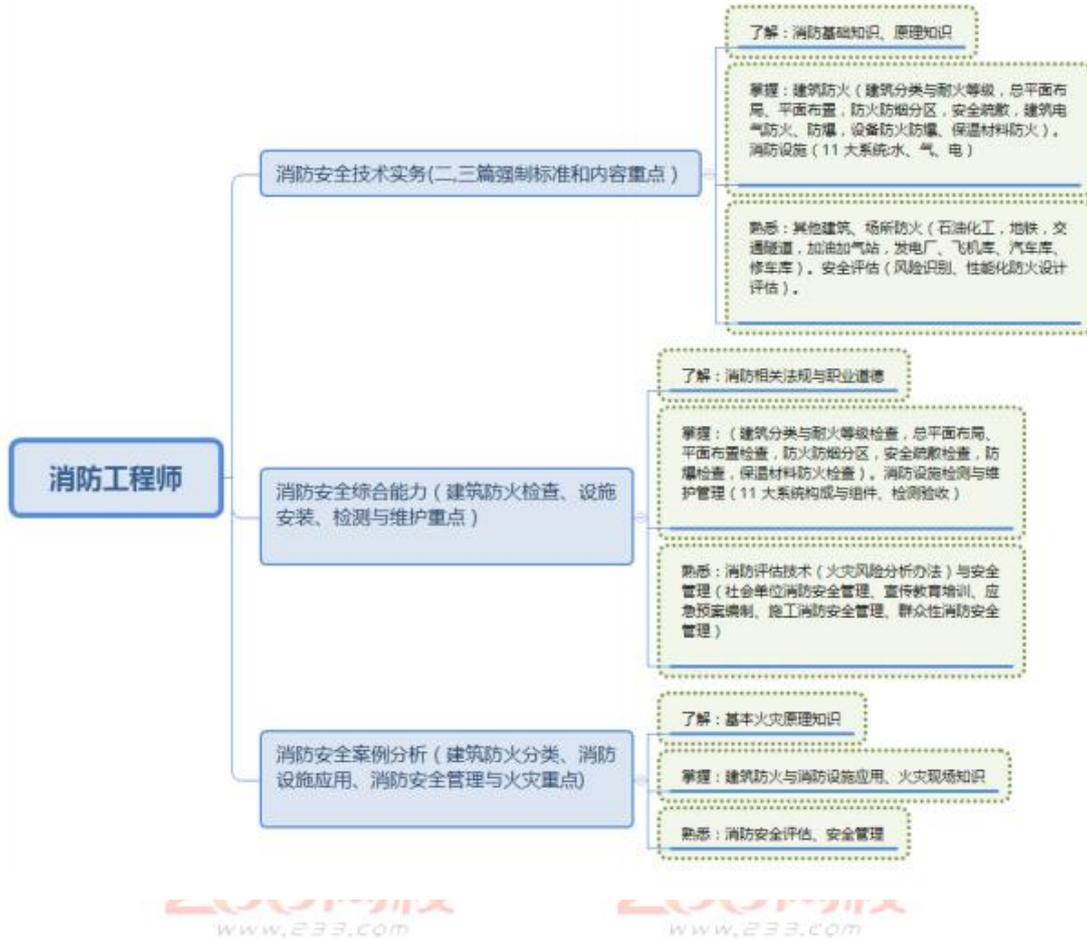
层级	班级	学习安排
基础(学习时长 2-4 个月)	《实务》,《综合》 精讲班, 实操班	可以先快速的学习一遍实务的课程视频, 再详细的学习第二遍实务的课程视频, 看完再看综合能力的精讲班, 基础阶段先选择黄老师的课程学习 , 学到一定程度再选择另外第二套老师课程听。然后有些不是很清晰的也可以通过实操班内容的学习来加强。 建议精讲班学习 2-3 遍 , 重要的知识点一定要动笔写
巩固(学习时长 1-2 个月)	规范班 三合一班(黄明峰) 三合一班(刘帝版) 习题班	在学习完精讲班 2-3 遍后可以开研究下规范班课程, 主要针对建规, 火规, 水规, 喷规, 防排烟基本主要规范来学习。在学习完规范后再开始三合一课程学习, 再通过习题班的题目练习和收听进行巩固。在通过这个阶段学员可以能够在自己学习的情况下能够总结一些知识点。
冲刺(学习时长 1 个月)	案例精讲班, 冲刺班, 真题全解班,	学习完巩固阶段后就可以直接看下实务和综合冲刺班的内容, 然后在看下真题全解班, 在后面学习案例精讲班, 学完案例方面多动笔做题目, 尤其是在后面案例一定要多练习。这个阶段一定要让自己有一定的案例思维, 并能够有一定的案例技巧和书写速度。
拔高(学习时长 20 天)	规范拔高班, 案例专项冲刺班	在上述的学习完后就可以根据自己的时间, 看是否要学习这个拔高班, 如果说您前面学习得比较好但还是有些可能觉得突破不了, 那你可以学习这个拔高班, 如果说您前面的阶段都没有完成, 那主要还是把前面阶段的完成, 这个阶段你可以适当看下案例专项冲刺就好。
考前班级(学习时长 10 天)	模考押题班, 考前直播班, 考前资料	这个阶段是考前的一些内容, 模考是可以自己动笔做的, 直播老师会针对考试一些坑一些容易错误的点进行讲解, 也会讲考试技巧, 这些也是帮助大家考前如何调整心态, 如何避免失分。



扫码下载 233 网校题库

一刷就过, 千万人掌上题库!

四、重难点章节内容



五、分值分布

消防技术实务分值占比			
	16	17	18
第一篇消防基础知识	4 (占比 3.33%)	4 (占比 3.33%)	4 (占比 3.33%)
第二篇建筑防火	36 (占比 30%)	43 (占比 35.83%)	35 (占比 29.13%)
第三篇建筑消防设施	57 (占比 47.5%)	52 (占比 43.33%)	61 (占比 50.83%)
第四篇其他建筑、场所防火	17 (占比 14.2%)	17 (占比 14.2%)	19 (占比 15.8%)
第五篇消防安全评估	5 (占比 4.2%)	4 (占比 3.33%)	1 (占比 0.83%)



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

消防安全综合能力分值占比			
	16	17	18
第一篇 消防法及相关法律法规与消防职业道德	7 (占比 5.8%)	8 (占比 6.7%)	5 (占比 4%)
第二篇 建筑防火检查	37 (占比 30.8%)	35 (占比 29.2%)	41 (占比 34%)
第三篇 消防设施安装、检测与维护管理	67 (占比 55.8%)	63 (占比 52.5%)	58 (占比 48%)
第四篇 消防安全评估方法与技术	1 (占比 0.83%)	4 (占比 3.30%)	4 (占比 3.30%)
第五篇 消防安全管理	8 (占比 6.7%)	10 (占比 8.3%)	12 (占比 10%)

消防安全案例分析分值占比			
	16	17	18
第一篇民用建筑防火案例分析	21 (占比 17.5%)	24 (占比 20%)	24 (占比 20%)
第一篇工业建筑防火案例分析	21 (占比 17.5%)	20 (占比 16.67%)	20 (占比 16.67%)
第二篇消防设施应用案例分析	60 (占比 50%)	56 (占比 46.67%)	58 (占比 48.33%)
第三篇消防安全评估案例分析	0	0	0
第四篇消防安全管理案例分析	18 (占比 15%)	20 (占比 16.67%)	18 (占比 15%)
第五篇火灾案例分析	0	0	0

关注“233 网校消防工程师考试”微信公众号, 及时获取最新消防资讯、备考资料!

扫一扫下方二维码, 也可关注!!



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!



2018-2015 年一级消防工程师考试真题及答案

年份	消防技术综合能力	消防安全技术实务	消防安全案例分析
2018 年	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读
2017 年	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读
2016 年	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读
2015 年	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读	真题答案 估分 解读



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!