

2016-2018 年《消防安全技术实务》历年真题分值分布

篇章			2016 年分值	2017 年分值		2018 年分值					
篇	章	名称	整章分值	总分	整章分值	总分	单选 个数	多选 个数	整章 分值	整篇 分值	占比
第一篇 消防基 础知识	第一章	燃烧基础知识	2	4 (占比 3.33%)	0	4 (占比 3.33%)	1	1	3	4	3.33%
	第二章	火灾基础知识	2		3		0	0	0		
	第三章	爆炸基础知识	0		1		1	0	1		
	第四章	易燃易爆危险品消防安 全知识	0		1		0	0	0		
第二篇 建筑防 火	第一章	概述	0	36 (占比 30%)	0	43 (占 比 35.83)	0	0	0	35	29.13%
	第二章	生产和储存物品的火灾 危险性分类	2		4		2	0	2		
	第三章	建筑分类与耐火等级	3		3		3	1	5		
	第四章	总平面布局和平面布置	9		13		1	3	7		
	第五章	防火防烟分区与分隔	3		5		1	0	1		
	第六章	安全疏散	6		5		4	3	10		
	第七章	建筑电气防火	2		2		0	0	0		
	第八章	建筑防爆	2		1		0	1	2		
	第九章	建筑设备防火防爆	1		1		1	0	1		
	第十章	建筑装饰、保温材料防火	4		5		3	1	5		
	第十一章	灭火救援设施	4		4		2	0	2		
	第一章	概述	0		0		0	0	0		
	第二章	室内外消防给水系统	7		7		8	1	10		



扫码下载 233 网校题库

一刷就过, 千万人掌上题库!

第三篇 建筑消防设施	第三章	自动喷水灭火系统	8	57 (占比 47.5%)	52 (占比 43.33%)	5	6	3	12	61	50.83%			
	第四章	水喷雾灭火系统	5			1	1	0	1					
	第五章	细水雾灭火系统	1			1	1	0	1					
	第六章	气体灭火系统	6			6	3	1	5					
	第七章	泡沫灭火系统	3			5	2	1	4					
	第八章	干粉灭火系统	1			0	0	0	0					
	第九章	火灾自动报警系统	12			10	9	2	13					
	第十章	防排烟系统	6			6	4	1	6					
	第十一章	消防应急照明和疏散指示系统	1			2	1	0	1					
	第十二章	城市消防远程监控系统	1			1	1	0	1					
		第十三章	建筑灭火器配置			4	6	5	0			5		
		第十四章	消防供配电			2	2	2	0			2		
第四篇 其他建筑、场所防火	第一章	概述	0	17 (占比 14.2%)	17 (占比 14.2%)	1	0	0	0	19	15.8%			
	第二章	石油化工防火	1			2	1	1	3					
	第三章	地铁防火	1			1	2	0	2					
	第四章	城市交通隧道防火	0			1	1	0	1					
	第五章	加油加气站防火	4			1	1	0	1					
	第六章	发电厂防火	1			3	3	0	3					
	第七章	飞机库防火	0			0	0	0	0					
	第八章	汽车库、修车库防火	4			1	6	0	6					
	第九章	洁净厂房防火	1			0	1	0	1					
	第十章	信息机房防火	2			1	0	0	0					
	第十一章	古建筑防火	0			2	0	0	0					
	第十二章	人民防空工程防火	3			3	2	0	2					
	第一章	概述	0	0	0	0	0							



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

第五篇 消防安全 评估	第二章	火灾风险识别	1	5 (占比 4.2%)	4 (占比 3.33%)	0	1	0	0	1	0.83%			
	第三章	火灾风险评估方法概述	1									0	0	1
	第四章	建筑性能化防火设计评估	3									4	0	0

2016-2018 年《消防安全技术综合能力》历年真题分值分布

篇章			2016 年分值分布		2017 年分值分布		2018 年分值分布			整篇 分值	占比
篇	章	名称	整章分 值	总分	整章 分值	总分	单选 个数	多选个 数	整章分 值		
第一篇 消防法及 相关法律 法规与消 防职业道 德	第一章	法律规章	5	7 (占比 5.8%)	8	8 (占比 6.7%)	5	0	5	5	4.00%
	第二章	职业道德	2		0		0	0			
第二篇 建筑防火 检查	第一章	建筑分类和耐火等级检查	2	37 (占比 30.8%)	5	35 (占 比 29.2%)	2	1	4	41	34%
	第二章	总平面布局与平面布置检查	8		4		3	0	3		
	第三章	防火防烟分区检查	8		8		7	1	9		
	第四章	安全疏散检查	11		10		7	3	13		
	第五章	易燃易爆场所防火检查	5		3		4	1	6		
	第六章	建筑装修和外保温检查	3		5						
	第一章	消防设施质量控制、维护保养与消防控制室管理	5		1		3	1	5		
	第二章	消防给水	10		12		7	1	9		



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

第三篇 消防设施 安装、检测 与维护管理	第三章	消火栓系统	3	67 (占比 55 .8 %)	3	63(占 比 52.5%)	2	0	2	58	48%					
	第四章	自动喷水灭火系统	14		11		5	2	9							
	第五章	水喷雾灭火系统	1		1		3	0	3							
	第六章	细水雾灭火系统	1		1		1	0	1							
	第七章	气体灭火系统	5		5		2	1	4							
	第八章	泡沫灭火系统	3		3		3	0	3							
	第九章	干粉灭火系统	2		1		1	0	1							
	第十章	建筑灭火器配置	5		5		4	1	6							
	第十一章	防烟排烟系统	6		3		4	1	6							
	第十二章	消防用电设备的供配电与 电气防火	1		3		0	0	0							
	第十三章	消防应急照明和疏散指示 系统	2		2		0	0	0							
	第十四章	火灾自动报警系统	9		11		3	3	9							
	第十五章	城市消防远程监控系统	0		1		0	0	0							
	第四篇 消防安全 评估方法 与技术	第一章	区域消防安全评估方法与 技术要求		0		1(占比 0.83%)	1	4(占比 3.30%)			0	1	2	4	3.30%
		第二章	建筑火灾风险分析方法与 评估要求		1			1				2	0	2		
第三章		建筑消防性能化设计方法 与技术要求	0	2	0	0		0								
第五篇 消防安全 管理	第一章	消防安全管理概述	0	8(占比 6.7%)	0	10(占 比 8.3%)	0	0	0	12	10%					
	第二章	社会单位消防安全管理	2		6		3	1	5							
	第三章	社会单位消防宣传与教育 培训	1		0		1	0	1							
	第四章	应急预案编制与演练	3		2		1	1	3							
	第五章	施工消防安全管理	1		1		2	0	2							
	第六章	大型群众性活动消防安全 管理	1		1		1	0	1							



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

2016-2018 年《消防安全案例分析》历年真题分值分布

篇	章	2016 年	2017 年	2018 年	2018 年占		
		篇章	篇章	篇章	篇章		
		年	年	年	年占		
					分值		
					占比		
第一篇	民用建筑防火案例分析	建筑分类与耐火等级	0	4	2	24	20%
		总平面布局与平面布置	7	4	4		
		防火防烟分区与分隔	4	4	4		
		安全疏散	4	4	10		
		建筑防爆	0	0	0		
		建筑装饰和保温系统	3	0	0		
		灭火救援设施	0	4	2		
		消防设施的配置	3	4	2		
	工业建筑防火案例分析	建筑分类与耐火等级	3	8	5	20	16.67%
		总平面布局与平面布置	11	4	4		
		防火防烟分区与分隔	0	4	3		
		安全疏散	4	4	6		
		建筑防爆	3	0	2		
		建筑装饰和保温系统	0	0	0		
	灭火救援设施	0	0	0			
	消防设施的配置	0	0	0			
	消防给水及消火栓系统	21	24	18			
	自动喷水灭火系统	16	15	20			
	火灾自动报警系统	8	12	10			
	气体灭火系统	6	5	0			
	防排烟系统	3	0	3			



扫码下载 233 网校题库

一刷就过, 千万人掌上题库!

233 网校 (www.233.com) 是国内知名的综合性考试资讯门户网站, 14 年在线教育品牌。主要面向建筑工程、金融财会、职业资格等各类考证人群, 开展多行业、多领域的在线教育业务, 并提供视频课程、考试资讯、免费题库等考试培训服务。

第二篇	消防设施应用案例分析	消防供配电	4	60 (占 50%)	0	56 (占 46.6 7%)	0	58	48.33%
		灭火器	0		0		0		
		防火卷帘	0		0		3		
		消防应急照明	0		0		4		
第三篇	消防安全评估案例分析	0	0	0	0	0	0	0	
第四篇	消防安全管理案例分析	消防法、公安部令	0	18 (占 15%)	10	20 (占 16.6 7%)	16	18	15.00%
		消防控制室	6		2		0		
		社会单位消防安全管理	2		8		2		
		社会单位消防宣传与教育培训	2		0		0		
		应急预案编制与演练	0		0		0		
		施工消防安全管理	0		0		0		
		大型群众性活动消防安全管理	0		0		0		
第五篇	火灾案例分析	0	0	0	0	0	0	0	
总分值				120		120		120	100.00%

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!



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

233 网校 (www.233.com) 是国内知名的综合性考试资讯门户网站, 14 年在线教育品牌。主要面向建筑工程、金融财会、职业资格等各类考证人群, 开展多行业、多领域的在线教育业务, 并提供视频课程、考试资讯、免费题库等考试培训服务。

扫一扫下方二维码, 也可关注!!



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!