

[2022] 소방시설관리사 2차(소방시설의 점검실무행정)

책명	페이지	수정 전	수정 후	수정날짜
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	279p. 244번 해설	가스압력식 가스계 소화설비의 약제방출방지대책 (2) 기동용기에 부착된 전자개방밸브를 기동용기와 분리할 것	가스압력식 가스계 소화설비의 약제방출방지대책 (2) 기동용기에 부착된 전자개방밸브를 저장용기와 분리할 것	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	321p. 282번 문제	○ 할론소화약제 :	○ 할로겐화합물 소화약제 :	2022. 03. 30.
	321p. 282번 정답	② 할론소화약제 : 불소, 염소, 브롬 또는 요오드 중 하나 이상의 원소를 포함하고 있는 유기화 합물을 기본성분으로 하는 소화약제	② 할로겐화합물 소화약제 : 불소, 염소, 브롬 또 는 요오드 중 하나 이상의 원소를 포함하고 있 는 유기화합물을 기본성분으로 하는 소화약제	
	321p. 282번 해설	할론소화약제 불소, 염소, 브롬 또는 요오드 중 하 나 이상의 원소를 포함하고 있는 유 기화합물을 기본성분으로 하는 소화 약제	할로겐화합물 소화약제 불소, 염소, 브롬 또는 요오드 중 하 나 이상의 원소를 포함하고 있는 유 기화합물을 기본성분으로 하는 소화 약제	
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	324p. 286번 중요	(1) 물분무소화설비의 설치제외장소 ① 물과 심하게 반응하는 물질 또는 물과 반 응하여 위험한 물질을 생성하는 물질을 저 장 또는 취급하는 장소 ② 고온물질 및 종류범위가 넓어 끓어넘치 는 위험이 있는 물질을 저장 또는 취급하 는 장소	(1) 물분무소화설비의 설치제외장소 ① 물과 심하게 반응하는 물질 또는 물과 반 응하여 위험한 물질을 생성하는 물질을 저 장 또는 취급하는 장소 ② 고온물질 및 종류범위가 넓어 끓어넘치 는 위험이 있는 물질을 저장 또는 취급하 는 장소	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	329p. 295번 정답	① 이너젠가스 저장용기 ㉔ 판정방법: 압력손실이 10%를 초과할 경우 재충전하거나 저장용기를 교체할 것 ② 이산화탄소 저장용기 ㉔ 판정방법: 약제량의 측정결과를 중량표와 비교하여 그 차이가 10% 이하일 것	① 이너젠가스 저장용기 ㉔ 판정방법: 압력손실이 5%를 초과할 경우 재충전하거나 저장용기를 교체할 것 ② 이산화탄소 저장용기 ㉔ 판정방법: 약제량의 측정결과를 중량표와 비교하여 그 차이가 5% 이하일 것	2022. 03. 30.
	330p. 295번 해설	(1) 이너젠가스 저장용기의 가스량 산정(점검)방법 ③ 판정방법: 압력손실이 10%를 초과할 경우 재충전하거나 저장용기를 교체할 것 (2) 이산화탄소 저장용기의 가스량 산정(점검)방법 ③ 판정방법: 약제량의 측정결과를 중량표와 비 교하여 그 차이가 10% 이하일 것	(1) 이너젠가스 저장용기의 가스량 산정(점검)방법 ③ 판정방법: 압력손실이 5%를 초과할 경우 재충전하거나 저장용기를 교체할 것 (2) 이산화탄소 저장용기의 가스량 산정(점검)방법 ③ 판정방법: 약제량의 측정결과를 중량표와 비 교하여 그 차이가 5% 이하일 것	
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	364p. 322번 문제	「피난기구의 화재안전기준(NFSC 301)」(별 표 3)에 의거하여 소방대상물의 설치장소별 피난기구의 적응성에 대한 다음의 표를 완성 하십시오. (단, 해당 없는 칸은 비워둘 것) (18점)	「피난기구의 화재안전기준(NFSC 301)」(별 표 1)에 의거하여 소방대상물의 설치장소별 피난기구의 적응성에 대한 다음의 표를 완성 하십시오. (단, 해당 없는 칸은 비워둘 것) (18점)	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	375p. 334번 정답	① ON/OFF 스위치를 눌러 전원을 켜다. ② 영점버튼을 눌러 영점으로 맞춘다. ③ 일반인지센서 또는 Hook 어댑터를 출입문에 대 거나 걸고 폐쇄력을 측정한다(이때 제연설비는 미작동 상태). ④ 측정 후 ON/OFF 스위치를 눌러 전원을 끈다.	① ON/OFF 스위치를 눌러 전원을 켜다. ② Zero를 눌러 영점으로 맞춘다. ③ 압력호스를 통해 차압을 측정한다(HOLD를 누 르면 측정값이 변하지 않는다). ④ 측정 후 ON/OFF를 눌러 전원을 끈다.	2022. 03. 30.

책명	페이지	수정 전	수정 후	수정날짜
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	380p. 341번 문제	<p>[조건]</p> <p>① 제연설비 작동 전 거실에서 부속실로 통하는 출입문 개방에 필요한 힘 $F_1 = 50N$이다.</p> <p>② 제연설비 작동상태에서 거실에서 부속실로 통하는 출입문 개방에 필요한 힘 $F_2 = 90N$이다.</p> <p>③ 출입문 폭(W) = 0.9m, 높이(h) = 2m이다.</p> <p>④ 손잡이는 출입문 끝에 있다고 가정한다.</p> <p>⑤ 스프링클러설비는 설치되어 있지 않다.</p>	[조건] 삭제	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	429p. 403번 정답	② 설계점 : 80m×1.0=80m 이하	② 설계점 : 80m×1.0=80m	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	450p. 428번 문제	(나) 예비전원시험스위치 조작시 스위치 주의 등 점등여부 (2점)	(나) 예비전원스위치 조작시 스위치 주의 등 점등여부 (2점)	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	461p. 438번 해설	<p>작동시간이 늦은 경우(기준치 이상, 시간 초과)</p> <p>① 리크저항값이 규정치보다 작다(누설 용이).</p> <p>② 접점수고값이 규정치보다 높다.</p> <p>③ 공기관이 막혀있거나 변형되어 있다.</p> <p>④ 주입한 공기량에 비해 공기관의 길이가 너무 길다.</p> <p>⑤ 공기관에 작은 구멍이 있다(공기관 누설).</p> <p>⑥ 검출부 접점의 접촉이 불량하다.</p>	<p>작동시간이 늦은 경우(기준치 이상, 시간 초과)</p> <p>① 리크저항값이 규정치보다 작다(누설 용이).</p> <p>② 접점수고값이 규정치보다 높다.</p> <p>③ 주입한 공기량에 비해 공기관의 길이가 너무 길다.</p> <p>④ 공기관에 작은 구멍이 있다(공기관 누설).</p> <p>⑤ 검출부 접점의 접촉이 불량하다.</p>	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	472p. 450번 해설 중 표	<p>가스자동소화장치, 문발자동소화장치, 고체에어로졸 자동소화장치</p>	<p>가스자동소화장치, 분말자동소화장치, 고체에어로졸 자동소화장치</p>	2022. 03. 30.
소방시설 관리사 2차 (점검실무 행정)	547p. 518번 문제	피난구유도등, 통로유도등, 객석유도등의 조도에 측정에 대하여 설명하시오. (6점)	피난구유도등, 계단통로유도등, 객석유도등의 조도 측정에 대하여 설명하시오. (6점)	2022. 03. 30.
	547p. 518번 정답	<p>② 통로유도등 : 통로유도등의 바로 밑의 바닥으로부터 수평으로 0.5m 떨어진 지점에서 측정하여 1lx 이상(바닥에 매설한 것에 있어서는 통로유도등의 직상부 1m의 높이에서 측정하여 1lx 이상)</p>	<p>② 계단통로유도등 : 바닥면 또는 디딤바닥면으로부터 높이 2.5m의 위치에 그 유도등을 설치하고 그 유도등의 바로 밑으로부터 수평거리로 10m 떨어진 위치에서의 법선조도가 0.5lx 이상</p>	