

【 소방법령Ⅲ 】

1. 위험물안전관리법령상 지정수량의 위험물 20배를 취급하고 있는 위험물 판매취급소의 연면적이 80 ㎡인 경우, 소화설비의 설치기준에 의한 위험물 및 건축물의 소요단위의 합으로 옳은 것은? (단, 취급소의 외벽은 내화구조이다.)

- ① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4

2. 위험물안전관리법령상 위험물안전관리자의 업무를 위탁받아 수행하는 안전관리대행기관에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 위험물탱크시험자로 등록된 법인은 안전관리대행기관이 될 수 없다.
 ② 전용사무실은 일정 면적기준을 충족하여야 한다.
 ③ 지정기준을 갖추어 소방청장에게 지정을 받아야 한다.
 ④ 기술인력은 최소 5인 이상이어야 한다.

3. 위험물안전관리법령상 위험물제조소등의 위치·구조 및 설비의 기준 중 각종 턱 높이에 관한 기준으로 옳지 않은 것은?

- ① 제조소에서 옥외에 액체위험물을 취급하는 설비의 바닥 둘레에는 15 cm 이상의 턱을 설치하여야 한다.
 ② 판매취급소의 배합실 출입구에는 15 cm 이상의 문턱을 설치하여야 한다.
 ③ 주유취급소에 설치하는 건축물 중 사무실의 출입구 또는 사이통로에는 15 cm 이상의 문턱을 설치하여야 한다.
 ④ 옥외저장탱크의 펌프실 바닥의 주위에는 20 cm 이상의 턱을 만들어야 한다.

4. 위험물안전관리법령상 화재예방과 화재 등 재해발생 시 비상조치를 위하여 예방규정을 당해 제조소등의 사용을 시작하기 전에 시·도지사에게 제출하여야 하는 제조소등에 해당하지 않는 것은?

- ① 암반탱크저장소
 ② 지하탱크저장소
 ③ 지정수량의 100배 이상의 위험물을 저장하는 옥외저장소
 ④ 지정수량의 150배 이상의 위험물을 저장하는 옥내저장소

5. 위험물안전관리법령상 다량의 위험물을 저장·취급하는 제조소등으로서 대통령령이 정하는 수량 이상의 위험물을 저장 또는 취급하는 경우, 자체소방대 설치 대상이다. () 안에 들어갈 수치로 옳은 것은?

- 제조소 또는 일반취급소(일부 제외)에서 취급하는 제4류 위험물의 최대수량의 합이 지정수량의 (㉠)배 이상
 ○ 옥외탱크저장소에 저장하는 제4류 위험물의 최대수량이 지정수량의 (㉡)만배 이상

- | | ㉠ | ㉡ |
|---|-------|----|
| ① | 2,000 | 25 |
| ② | 2,000 | 50 |
| ③ | 3,000 | 25 |
| ④ | 3,000 | 50 |

6. 위험물안전관리법령상 경보설비에 관한 설명이다. () 안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

이동탱크저장소를 제외한 지정수량 (㉠)배 이상의 위험물을 저장 또는 취급하는 제조소등에는 화재발생 시 이를 알릴 수 있는 경보설비를 설치하여야 하며, 그 종류에는 자동화재탐지설비, (㉡), 비상경보설비, (㉢), 비상방송설비가 있다.

- | | ㉠ | ㉡ | ㉢ |
|---|----|-----------|--------|
| ① | 5 | 자동화재속보설비 | 통합감시시설 |
| ② | 5 | 자동식 사이렌설비 | 확성장치 |
| ③ | 10 | 자동화재속보설비 | 확성장치 |
| ④ | 10 | 단독경보형 감지기 | 통합감시시설 |

7. 히드록실아민등을 취급하는 제조소의 안전거리를 구하는 공식은? (D: 거리(m), N: 해당 제조소에서 취급하는 히드록실아민등의 지정수량의 배수)

- ① $D = \frac{51.1 \cdot N}{3}$
 ② $D = 51.1 \sqrt[3]{N}$
 ③ $D = \frac{51.1 \sqrt{N}}{3}$
 ④ $D = 51.1 \cdot \sqrt{N}$

8. 위험물안전관리법령상 “지정수량”에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 대통령령으로 정하는 수량이다.
- ② 위험물의 품명별로 위험성을 고려하여 정하고 있다.
- ③ 제조소등의 설치허가 등에 있어서 최저의 기준이 되는 수량이다.
- ④ 지정수량의 단위는 액체는 리터(ℓ), 고체는 킬로그램(kg)이다.

9. 위험물안전관리법령상 위험물제조소 옥외취급탱크에 벤젠 10 m³와 톨루엔 1 m³가 있다. 이를 하나의 방유제 내에 설치하고자 할 때 방유제 용량의 최소 기준으로 옳은 것은? (단, 비중은 1로 한다.)

- ① 1.5 m³ ② 2.1 m³ ③ 3.1 m³ ④ 5.1 m³

10. 위험물안전관리법령상 옥내탱크저장소의 탱크전용실에 하나의 탱크를 설치하고 제2석유류(경유)를 저장하려고 할 때 () 안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

- 저장할 수 있는 최대용량은 (㉠)이다.
 - 지정수량의 (㉡)배까지 저장 가능하다.

	㉠	㉡
①	20,000 ℓ	20
②	20,000 ℓ	40
③	40,000 ℓ	20
④	40,000 ℓ	40

11. 위험물주유취급소의 위치·구조 또는 설비 중 변경허가를 받아야 하는 경우에 해당하는 것은?

- ① 셀프용이 아닌 고정주유설비를 셀프용 고정주유설비로 변경하는 경우
- ② 셀프용인 고정주유설비를 셀프용이 아닌 고정주유설비로 변경하는 경우
- ③ 셀프용인 고정급유설비를 셀프용이 아닌 고정급유설비로 변경하는 경우
- ④ 셀프용이 아닌 고정급유설비를 셀프용 고정급유설비로 변경하는 경우

12. 위험물안전관리법령상 규정하는 벌칙의 금액이 나머지 셋과 다른 것은?

- ① 위험물의 운반에 관한 중요기준에 따르지 아니한 자
- ② 위험물 운반의 자격요건을 갖추지 아니한 위험물운반자
- ③ 위험물의 취급에 관한 안전관리와 감독을 하지 아니한 자
- ④ 위험물의 저장 또는 취급에 관한 중요기준에 따르지 아니한 자

13. 위험물안전관리법령상 제조소등에 대한 행정처분기준 (1차)으로 옳은 것은?

- ① 위험물안전관리자를 선임하지 않은 경우 사용정지 15일
- ② 저장·취급기준 준수명령을 위반한 경우 사용정지 15일
- ③ 변경허가 없이 제조소의 위치를 이전한 경우 사용정지 10일
- ④ 완공검사를 받지 않고 제조소등을 사용한 경우 사용정지 10일

14. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법」상 다중이용업을 하려는 자(다중이용업을 하고 있는 자를 포함)가 안전시설등을 설치하기 전에 소방본부장이나 소방서장에게 안전시설등의 설계도서를 첨부하여 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 신고해야 하는 경우로 옳지 않은 것은?

- ① 안전시설등을 설치하려는 경우
- ② 안전시설등의 공사를 마친 경우
- ③ 영업장 안의 실내장식물을 교체하려는 경우
- ④ 영업장 면적의 증가로 영업장 내부구조를 변경하려는 경우

15. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법」 제14조에서는 다중이용업소의 소방안전관리를 위해 다중이용업주에게 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」상의 소방안전관리 업무를 수행할 것을 규정하고 있다. 여기에 해당하지 않는 것은?

- ① 화기(火氣) 취급의 감독
- ② 소방시설이나 그 밖의 소방 관련 시설의 유지·관리
- ③ 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제22조에 따른 소방훈련 및 교육
- ④ 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제10조에 따른 피난시설, 방화구획 및 방화시설의 유지·관리

16. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법 시행령」상 다중이용업소의 영업장 중 “밀폐구조의 영업장”에 대하여 대통령령으로 정하는 기준에 대한 설명이다. () 안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

대통령령으로 정하는 기준이란 「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 시행령」 제2조에 따른 요건을 모두 갖춘 개구부의 면적의 합계가 영업장으로 사용하는 ()가 되는 것을 말한다.

- ① 연면적의 15 % 이하
- ② 연면적의 30 % 이하
- ③ 바닥면적의 15분의 1 이하
- ④ 바닥면적의 30분의 1 이하

17. 다중이용업소에 설치하는 안전시설등의 설치·유지 기준 중 비상벨설비 또는 자동화재탐지설비에 대한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 영업장의 구획된 실마다 비상벨설비 또는 자동화재탐지설비 중 하나 이상을 화재안전기준에 따라 설치하여야 한다.
- ② 자동화재탐지설비를 설치하는 경우에는 각 구획된 실마다 감지기와 지구음향장치를 설치하여야 한다.
- ③ 비상방송설비의 음향장치가 설치된 경우 해당실에는 자동화재탐지설비의 지구음향장치를 설치하지 않을 수 있다.
- ④ 영상음향차단장치가 설치된 영업장에는 자동화재탐지설비의 수신기를 별도로 설치하지 않을 수 있다.

18. 다중이용업소의 위반행위 횟수에 따른 과태료의 가중된 부과기준에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 위반행위의 횟수에 따른 과태료의 가중된 부과기준은 최근 1년간 같은 위반행위로 과태료 부과 처분을 받은 경우에 적용한다.
- ② 이 경우 기간의 계산은 위반행위에 대하여 적발된 날과 그 후 다시 같은 위반행위를 하여 적발된 날을 기준으로 한다.
- ③ 가중된 부과 처분을 하는 경우 가중 처분의 적용 차수는 그 위반행위 전 부과 처분 차수의 다음 차수로 한다.
- ④ 적발된 날부터 소급하여 3년이 되는 날 전에 한 부과 처분은 가중 처분의 차수 산정 대상에서 제외한다.

19. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법」상 소방청장은 5년마다 다중이용업소의 안전관리기본계획을 수립·시행하도록 규정하고 있다. 이 안전관리기본계획 내용에 포함되지 않는 것은?

- ① 다중이용업소의 자율적인 안전관리 촉진
- ② 다중이용업소의 화재위험평가의 실시 및 평가
- ③ 다중이용업소의 화재배상책임보험 제도의 정비 및 개선
- ④ 다중이용업소의 적정한 유지·관리에 필요한 교육과 기술 연구·개발

20. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법」 및 같은 법 시행규칙상 다중이용업주가 다중이용업소의 안전관리를 위하여 정기적으로 실시하는 안전시설등의 점검주기와 점검결과서의 보관기간으로 옳은 것은?

점검주기	보관기간
① 매 월 1회 이상	1년
② 매 분기별 1회 이상	1년
③ 매 월 1회 이상	3년
④ 매 분기별 1회 이상	3년

21. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법」 및 같은 법 시행규칙상 보험회사가 다중이용업소의 화재배상책임보험에 대한 계약을 해제 또는 해지를 할 수 있는 사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 다중이용업에 해당하지 않게 된 경우
- ② 다중이용업주의 변경으로 변경된 다중이용업주가 화재배상책임보험 계약을 승계한 경우
- ③ 다중이용업주가 화재배상책임보험에 이중으로 가입되어 그중 하나의 계약을 해제 또는 해지하려는 경우
- ④ 천재지변, 사고 등의 사유로 다중이용업주가 다중이용업을 더 이상 운영할 수 없게 된 사실을 증명한 경우

22. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법」 및 같은 법 시행규칙상 “화재위험평가 대행자”의 행정처분 기준에 따라 1차 위반 시 등록을 취소하여야 하는 위반사항으로 옳은 것은?

- ① 도급받은 화재위험평가 업무를 하도급한 경우
- ② 등록요건의 기술 능력에 속하는 기술 인력이 부족한 경우
- ③ 업무정지 처분기간 중 신규계약에 의하여 화재위험평가 대행 업무를 한 경우
- ④ 화재위험평가서를 허위로 작성하거나 고의 또는 중대한 과실로 평가서를 부실하게 작성한 경우

23. 다중이용업주가 위반행위 등에 대한 조치명령을 이행하지 아니하는 경우 소방청장, 소방본부장, 소방서장이 부과하는 이행강제금에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 이행강제금을 부과하기 전에 이행강제금을 부과·징수한다는 것을 미리 문서나 전화로 알려주어야 한다.
- ② 최초의 조치명령을 한 날을 기준으로 매년 2회의 범위에서 그 조치명령이 이행될 때까지 반복하여 이행강제금을 부과·징수할 수 있다.
- ③ 조치명령을 받은 자가 명령을 이행하면 새로운 이행강제금의 부과를 즉시 중지하되, 이미 부과된 이행강제금은 징수하여야 한다.
- ④ 안전시설등의 보완 등 필요한 조치의 명령을 받은 후 그 정한 기간 이내에 그 명령을 이행하지 아니하는 자에게는 1천만원 이하의 이행강제금을 부과한다.

24. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법 시행령」상 다중이용업소에 설치하는 안전시설등에 해당하지 않는 것은?

- ① 창문
- ② 다수인 피난장비
- ③ 영업장 내부 피난통로
- ④ 단독경보형감지기

25. 「다중이용업소의 안전관리에 관한 특별법 시행규칙」상 다중이용업소의 비상구 설치 기준에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 비상구는 구획된 실 또는 천장으로 통하는 구조가 아니어야 한다. 다만, 영업장 바닥에서 천장까지 준불연 재료로 구획된 부속실(전실)은 그러하지 아니하다.
- ② 비상구는 다른 영업장 또는 다른 용도의 시설(주차장은 제외)을 경유하는 구조가 아닌 것이어야 한다.
- ③ 비상구 규격은 가로 75센티미터 이상, 세로 150센티미터 이상(비상구 문틀을 제외한 비상구의 가로길이 및 세로 길이를 말함)으로 한다.
- ④ 복층구조의 영업장에 옹벽 또는 외벽이 유리로 설치된 경우에는 영업장으로 사용하는 어느 하나의 층에 비상구를 설치하여야 한다.