

재난관리론

문 1. 우리나라에서 발생한 재난(사고)을 발생한 순서대로 바르게 나열한 것은?

- ① 삼풍백화점 붕괴 → 태풍 루사 → 허베이 스피리트호 유류 유출 → 중동호흡기증후군(MERS)
- ② 태풍 루사 → 삼풍백화점 붕괴 → 중동호흡기증후군(MERS) → 허베이 스피리트호 유류 유출
- ③ 허베이 스피리트호 유류 유출 → 태풍 루사 → 중동호흡기증후군(MERS) → 삼풍백화점 붕괴
- ④ 태풍 루사 → 허베이 스피리트호 유류 유출 → 삼풍백화점 붕괴 → 중동호흡기증후군(MERS)

문 2. 재난관리방식 중 분산관리방식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 정보전달이 다원화되어 있고 소관 재난에 대한 관리책임 및 부담이 분산되어 있다.
- ② 소관 부처에서 해당 재해만을 담당하므로 경험축적 및 전문성이 향상된다.
- ③ 재난계획과 대응 책임기관이 각각 다르게 배정되어 관리하는 방식이다.
- ④ 단일 부처의 조정 하에 병렬식 다수 부처 및 기관이 움직이게 된다.

문 3. 콤포트(Comfort)가 제시한 재난의 특성에 해당하지 않는 것은?

- ① 통제성
- ② 복잡성
- ③ 상호작용성
- ④ 불확실성

문 4. 「재난 및 안전관리 기본법」상 재난예방을 위한 활동에 해당하지 않는 것은?

- ① 긴급구조대응계획의 수립
- ② 재난안전분야 종사자 교육
- ③ 특정관리대상지역의 지정 및 관리
- ④ 재난방지시설의 관리

문 5. 「풍수해보험법」상 풍수해보험관리지도에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 보험계약자는 풍수해보험료율과 보험가입금액의 산정 등을 위하여 행정안전부장관에게 풍수해보험관리지도의 이용을 요청할 수 있다.
- ② 행정안전부장관은 풍수해 예방과 풍수해보험사업의 적정한 운영을 위하여 풍수해보험관리지도를 작성하고 이를 통합·관리할 수 있는 전산체계를 구축·관리하여야 한다.
- ③ 행정안전부장관은 풍수해보험관리지도의 작성에 관한 업무의 일부를 대통령령으로 정하는 바에 따라 지방자치단체의 장에게 위임할 수 있다.
- ④ 행정안전부장관은 작성된 풍수해보험관리지도에 대하여 5년마다 그 타당성을 전반적으로 재검토하여 이를 정비하여야 한다.

문 6. 「지진·화산재해대책법」상 예방과 대비에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 행정안전부장관은 지진재해로부터 국민의 생명과 재산, 주요 기간시설을 보호하고 지진방재업무의 지속적인 발전을 위하여 5년마다 지진방재종합계획을 수립하여 「재난 및 안전관리 기본법」에 따른 중앙안전관리위원회에 보고하여야 한다.
- ② 재난관리책임기관의 장은 화산재로 인한 피해발생에 대비하여 소관 사항에 대한 화산재 피해경감 대책을 수립하고 그 이행에 필요한 조치를 취하여야 한다.
- ③ 행정안전부장관은 지진해일로 인하여 해안지역에 침수피해가 발생하였거나 발생이 예측되는 경우를 매년 조사하여 침수 흔적도 및 침수예상도를 작성·보존하고, 현장에 침수흔적 및 침수예측 위치를 표시하여야 한다.
- ④ 시장·군수·구청장은 지진해일로 인한 주민의 인명피해를 최소화하기 위하여 주민대피지구의 지정, 대피소 및 대피로의 정비 등 지진해일 대비 주민대피계획을 수립·추진하여야 한다.

문 7. 재난 및 안전관리 기본법령상 긴급구조지원기관에 해당하지 않는 것은?

- ① 대한적십자사
- ② 방송통신위원회
- ③ 원자력안전위원회
- ④ 산림청

문 8. 재난 및 안전관리 기본법령상 재난안전상황실에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 소방서장은 재난으로 인하여 재난안전상황실이 그 기능의 전부 또는 일부를 수행할 수 없는 경우를 대비하여 대체상황실을 운영할 수 있다.
- ② 재난 발생 시 신속한 재난대응 활동 참여 등 재난안전상황실의 기능을 지원하기 위하여 재난안전상황실에 대통령령으로 정하는 바에 따라 재난긴급대응단을 둘 수 있다.
- ③ 중앙행정기관의 장은 소관 업무분야의 재난상황을 관리하기 위하여 재난안전상황실을 설치·운영하거나 재난상황을 관리할 수 있는 체계를 갖추어야 한다.
- ④ 중앙재난안전대책본부의 본부장이 중앙재난안전대책본부상황실을 설치하는 경우 중앙재난안전상황실과 인력, 장비, 시설 등을 통합·운영할 수 있다.

문 9. 「재난 및 안전관리 기본법」상 시·도안전관리계획 및 시·군·구안전관리계획의 수립에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 행정안전부장관은 국가안전관리기본계획과 집행계획에 따라 시·도안전관리계획의 수립지침을 작성하여 이를 시·도지사에게 통보하여야 한다.
- ② 시·도지사는 확정된 시·도안전관리계획을 행정안전부장관에게 보고하고, 시·도의 전부 또는 일부를 관할 구역으로 하는 「재난 및 안전관리 기본법」 제3조제5호나목에 따른 재난관리책임기관의 장에게 통보하여야 한다.
- ③ 시·군·구의 전부 또는 일부를 관할 구역으로 하는 「재난 및 안전관리 기본법」 제3조제5호나목에 따른 재난관리책임기관의 장은 그 소관 재난 및 안전관리업무에 관한 계획을 작성하여 시장·군수·구청장에게 제출하여야 한다.
- ④ 시장·군수·구청장은 시·군·구안전관리계획의 수립지침과 재난 및 안전관리업무에 관한 계획을 종합하여 시·군·구안전관리계획을 작성하고 시·도지사의 승인을 받아 확정한다.

문 10. 자연재해대책법령상 지역자율방재단의 구성 등에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 지역자율방재단의 단장은 재난 분야에 대한 학식과 경험이 있는 사람 중에서 단원이 호선(互選)하여 시장·군수·구청장이 임명한다.
- ② 시장·군수·구청장은 지역자율방재단 구성원의 재해 예방, 대응, 복구 활동 등 기여도에 따라 복구사업에 우선 참여하게 하는 등 필요한 사항을 지원할 수 있다.
- ③ 행정안전부장관 및 시·도지사는 지역자율방재단의 원활한 운영을 위하여 필요한 경우 지역자율방재단의 운영 등에 대하여 평가할 수 있다.
- ④ 행정안전부장관 및 시·도지사가 지역자율방재단을 소집하려는 경우에는 미리 시장·군수·구청장과 협의하여야 한다.

문 11. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」상 제2군감염병에 해당하는 것은?

- ① C형간염
- ② 홍역
- ③ 말라리아
- ④ 찻가무시증

문 12. 9·11테러 이후 테러대처 기능 및 재난에 대한 대응 등의 업무를 수행하기 위해 분산되어 있던 위기관리 관련 조직을 통합하여 창설한 미국의 재난관리 조직은?

- ① 국가대비대응청(NPRA)
- ② 미국연방소방국(USFA)
- ③ 연방재난관리청(FEMA)
- ④ 국토안보부(DHS)

문 13. 다음에서 설명하는 위험분석기법은?

- 특정한 사고(결과)에 대해 연역적으로 원인을 파악하는 기법이다.
- 사고 또는 사건을 초래할 수 있는 장치의 이상과 고장의 다양한 조합을 표시하는 도식적 방법이다.

- ① 결함수분석기법(FTA)
- ② 예비위험분석기법(PHA)
- ③ 사건수분석기법(ETA)
- ④ 결함사고(위험)분석기법(FHA)

문 14. 페로우(Perrow)가 1984년에 처음으로 소개한 것으로 복잡하고 꼭 짜여진 기술적 체계는 필연적으로 사고를 발생시킬 수 밖에 없다는 재난관리이론은?

- ① 정상사건이론
- ② 재난배양이론
- ③ 고도신뢰이론
- ④ 도미노이론

문 15. 「재난 및 안전관리 기본법」상 국무총리의 권한에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 국무총리는 매년 재난 및 안전관리 사업의 효과성 및 효율성을 평가하고, 그 결과를 관계 중앙행정기관의 장에게 통보한다.
- ② 국무총리는 안전정책조정위원회에서 심의·조정된 사항에 대한 이행상황을 점검하고, 그 결과를 중앙안전관리위원회에 보고할 수 있다.
- ③ 국무총리는 행정안전부장관으로부터 보고받은 특정관리대상 지역의 관리·정비에 필요한 조치 결과 중 재난을 예방하기 위하여 필요하다고 인정하는 사항에 대해서는 중앙행정기관의 장, 지방자치단체의 장 또는 재난관리책임기관의 장에게 시정조치나 보완을 요구할 수 있다.
- ④ 국무총리는 재난안전제품 중 대통령령으로 정하는 국민생활과 밀접한 재난안전제품에 대하여 신청을 받아 적합성 인증을 할 수 있다.

문 16. 「재난 및 안전관리 기본법」상 기능별 재난대응 활동계획에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 행정안전부장관은 기능별 재난대응 활동계획의 작성에 필요한 작성지침을 재난관리책임기관의 장에게 통보할 수 있다.
- ② 행정안전부장관은 재난관리책임기관의 장이 작성한 기능별 재난대응 활동계획을 확인·점검하고, 필요하면 직접 기능별 재난대응 활동계획을 수립할 수 있다.
- ③ 「재난 및 안전관리 기본법」에서 규정한 사항 외에 기능별 재난대응 활동계획의 작성·운용·관리 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.
- ④ 재난관리책임기관의 장은 재난을 효율적으로 관리하기 위하여 재난유형에 따라 위기관리 매뉴얼을 작성·운용하여야 하고, 이 경우 기능별 재난대응 활동계획과 위기관리 매뉴얼이 서로 연계되도록 하여야 한다.

문 17. 재난 및 안전관리 기본법령상 재난피해 조사 및 복구계획에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 재난으로 피해를 입은 사람은 피해상황을 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 시장·군수·구청장에게 신고할 수 있다.
- ② 중앙재난안전대책본부의 본부장은 재난피해의 조사를 위하여 필요한 경우에는 대통령령으로 정하는 바에 따라 관계 중앙행정기관 및 관계 재난관리책임기관의 장과 합동으로 중앙재난피해합동조사단을 편성하여 재난피해 상황을 조사할 수 있다.
- ③ 재난관리책임기관의 장은 특별재난지역으로 선포된 지역의 사회재난으로 인한 피해에 대하여 재난피해 조사를 마치면 지체 없이 자체복구계획을 수립·시행하여야 한다.
- ④ 중앙재난안전대책본부의 본부장은 재난복구사업의 지도·점검을 하려는 경우에는 지도·점검 계획을 수립하여 지도·점검 5일 전까지 대상 기관에 통지하여야 한다.

문 18. 재해경감을 위한 기업의 자율활동 지원에 관한 법령상 기업의 재해경감활동계획 등에 대한 조사·분석 및 평가를 위하여 행정안전부장관이 재해경감활동계획 등을 수립하는 기업 및 관계기관의 장에게 요청할 수 있는 통계자료에 포함되어야 할 사항이 아닌 것은?

- ① 상호, 업종, 종업원 수 등 기업의 기본사항
- ② 재해원인 및 유형별 피해내역
- ③ 교육·훈련을 통한 자체평가 및 개선에 관한 사항
- ④ 재해경감 우수기업에 대한 지원 실태

문 19. 자연재해대책법령상 재해경감대책협의회 구성 등에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 행정안전부장관은 재해 원인의 조사·분석·평가 등에 필요한 업무 협조, 재해 경감을 위한 조사·연구, 그 밖의 재해경감 대책 수립을 위하여 재해경감대책협의회를 구성·운영할 수 있다.
- ② 재해경감대책협의회는 행정안전부 소속 공무원과 민간전문가로 구성한다.
- ③ 행정안전부장관은 재해경감대책협의회를 원활하게 운영하기 위하여 필요하다고 판단되면 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 행정적·재정적 지원을 할 수 있다.
- ④ 재해경감대책협의회 회장·의장은 행정안전부장관이 되며, 간사는 행정안전부 소속 공무원 중에서 행정안전부장관이 임명한다.

문 20. 「지진·화산재해대책법 시행령」상 ‘지진 관측시설 및 관측장비의 설치기준’에 해당하지 않는 것은?

- ① 설치장소가 관측 대상 시설물의 구역 내부인 경우에는 가능하면 배경잡음이 적은 곳에 관측장비를 설치한다.
- ② 지진관측소는 표준시각 및 위치정보 수신을 위하여 기록실에 설치하는 위성항법장치(GPS)가 위성신호를 수신할 수 있도록 천장의 2분의 1 이상을 개방하여야 한다.
- ③ 지진관측소에는 그 주변 관측 환경을 고려하여 필요시 경계 울타리를 설치한다.
- ④ 지진계는 일반 전원 공급이 중단되었을 경우를 대비하여 1시간 이상 지진 관측을 수행, 기록할 수 있는 무정전 전원장치를 갖추어야 한다.