



위험 요소 부수 현상

화생방·핵 (CBRN)

설명

무기화하였거나 무기화되지 않은 화생방 및 핵 물질을 사용하는 계획적인 공격은 크나큰 위협을 초래하는 동시에 중대한 위협을 제기할 수 있습니다. 무기화한 물질은 재래식 폭탄, 급조 폭발물, 강화 폭풍 무기는 물론 심지어 비폭발성 확산 폭탄(캐니스터 및 앤벌로프 포함)을 사용해서 전달될 수 있습니다. 무기화되지 않은 화학물질은 대개 “위험 물질” (HazMat)로 분류됩니다.

CBRN(화생방·핵) 방출은 때때로 대청소 활동 및/또는 경찰 조사의 연장을 요하며, 그 결과 주민들은 집에 장기간 돌아갈 수 없는 상황에 놓일 수 있습니다.

주요 용어

- ▶ **우발 CBRN** 사고는 유출, 사고로 인한 방출이나 누출과 같이 인적 오류, 자연 또는 기술 관련 사유로 화생방·핵 물질이 함유되는, 재해로 이어질 사고입니다. 무기화되지 않은 화학 물질의 우발적 방출은 주로 “위험 물질” (HazMat) 사고로 분류됩니다.
- ▶ **고의 CBRN** 사고는 사람이나 재산에 가하는 심각한 폭력이나 생화학 또는 핵 물질의 불법 투기와 관련된 범죄 행위입니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- 집 안에서 실내 대피처가 어디인지 확인합니다.
- 응급처치를 익힙니다.
- 아래의 “응급 의료 상황” 을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- 공보를 청취하되, 이동 대피 지시가 있으면 지시를 따릅니다.
- 안에 계속 있으라는 지시 발동 시:
 - 미리 정한 실내 대피처로 가족과 반려동물을 데리고 피신합니다.
 - 모든 창문과 환기구를 닫고, 테이프나 젖은 수건으로 창문과 출입문을 밀폐하고, 모든 팬과 환기형 온방 또는 냉방 계통을 끕니다.
- 재해로 이어질 사고 당시 바깥에 있다면 흐름을 거슬러, 오르막을 오르며, 바람을 안은 상태를 유지해 보십시오.

- 차 안에 있다면 차를 세운 후 영구 건축물 안으로 피신합니다.
- 사고 현장에서 멀리 떨어집니다.
- 지역 담당관은 진료와 의료 서비스를 받으라고 하며 해당 장소로 가는 길을 가르쳐 줄 수 있습니다. 미디어를 통해서 지역 담당관이 전달하는 모든 지시사항을 따릅니다.

재난이 지나간 후(복구)

- 담당관이 안전하다고 알려주면 실내 대피처에서 나오거나 대피소에서 나와 귀가합니다.
- 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.