태풍. 호우 등 자연재난 대비 산업재해 예방대책

- 최근 전세계적으로 기후변화에 의한 집중호우 등 기상 이변이 빈발하는 추세이며, 우리나라도 금년 기록적인 호우와 14, 15호 태풍 덴빈 및 볼라벤으로 피해가 발생한 바 있습니다.
- 또한, 제16호 태풍 "산바"가 북상함에 따라 옥외 시설물의 전도 재해와 붕괴위험지역, 건설공사장 등 취약부분에 대하여 사전에 안전점검 및 근로자 교육 등을 철저히 시행 하시고, 아래의 재해예방대책을 참고하시어, 대비를 철저히 하시기 바랍니다.

☞ 태풍. 집중호우 등 자연재난 발생시 대응 절차

사전 예방활동 및 교육 실시

예찰활동 강화

취약지역

비상근무체제 가동 및 대응체계 강화

2차 재해예방 \Rightarrow 활동 등 적극 대응

☞ 태풍 등 재난유형별 산재예방대책(주요점검 및 조치사항)

재난유형	재해형태	산재예방대책(주요점검 및 조치사항)
태 풍 (강풍)	낙하비래	● 위험시설물 사전제거 및 입간판 등 구조물 결박 조치 철저● 옥외 타워크레인, 승강기 등 설치, 해체, 수리, 운전작업 중지● 타워크레인 지지 와이어 장력 유지 및 선회 브레이크 해제 철저
집중 호우	넘어짐 미끄러짐	● 배수작업을 통한 안전한 통행로 확보● 미끄러운 장소에 『미끄럼주의』경고 표지판 설치
	감전	● 누전차단기를 설치하여 감전시 사고예방● 불량하거나 고장난 전기기기 사용금지
	충 돌	● 운반차량 등 운전자의 시계확보 조치 실시 및 안전의식 강화 교육● 자가용 차량 이용을 억제하고 지하철, 버스 등 대중교통 이용
	붕 괴	● 건설현장 배수로 정비 철저 및 위험지역 안전순찰 강화

☞ 대풍 재해예방 행동요령(소방방재청 자료)

지 역	주요 행동요령
도시 지역	● 배수문 및 배수장 수시점검(순찰강화, 긴급시 즉시 신고 대비)● 간판 등 부착물 결박 및 제거(노후간판 제거, 창문 등 고정)● 전신주, 가로등, 신호등 접근금지(감전 위험)
농촌, 산간지역	● 배수로, 논둑 재점검, 비닐하우스 등 원예시설 견고히 고정● 인접지역과 연락유지, 계곡·산사태 등 위험지역에서 도피
어촌, 해안지역	● 정박중인 선박 고정 및 항해중인 선박은 긴급 대피● 철거가능한 어망 등은 사전수거 및 안전한 장소로 이동
상습 수해지역	▲ 침수에 대비 긴급대피태세 항시 유지(대피장소 사전 숙지)▲ 부유손실 가능물건 결박

※ 라디오 등을 통해 기상예보를 파악하고, 재난방송에 따라 행동