

보도 일시	2022. 10. 11.(화) 09:00 2022. 10. 11.(화) 석간	배포 일시	2022. 10. 11.(화) 09:00
담당 부서 <총괄>	산업안전보건본부 안전보건감독기획과	책임자	과 장 양현수 (044-202-8901)
		담당자	사무관 이철호 (044-202-8904)

‘대전 아울렛 화재 사고 관련’

전국 대규모 유통업체 긴급 불시 점검(10.11.~10.31.)

- 하역장·주차장 등 위험요인 점검·개선에 집중 -

고용노동부(장관 이정식)는 오늘부터(10.11.) 31일까지 전국 대규모 유통업체(복합쇼핑몰 등)를 대상으로 긴급 불시 점검을 진행한다고 밝혔다.

* (위반사항) 즉시 시정명령 → 이행하지 않을 때 추가 감독을 통해 사법 조치

이번 점검은 지난 9월 대전에서 발생한 아울렛의 화재 사고로 대규모 인명피해(작업 중이던 근로자 등 8명 사상)가 있었던 만큼 유사한 산업재해를 방지하기 위해 실시된다.

고용노동부는 점검에 앞서 전국 650개 유통업체를 확정하고 이 중 200여 개소를 대상으로 불시 점검에 나선다.

특히 대규모 유통업체(복합쇼핑몰 등)의 하역장·주차장 등에서 작업하는 근로자의 안전을 확보하기 위해 산업안전보건법에 근거한 안전조치와 근로자 개인이 준수해야 할 기본 수칙 등을 중심으로 산업안전보건 근로감독관이 세심히 살피면서 안전의 중요성을 알릴 계획이다. (붙임 참조)

* (주요 점검항목) ▲(작업 전) 비상구 확보, 피난·방화시설 유지·관리, 소화기 설치, 바닥 미끄럼방지 조치, 작업 통로 확보 등, ▲(작업 중) 자재 또는 물품 하역·운반 시 안전조치, 시설물 수리·교체 작업 시 안전조치 등

최태호 산재예방감독정책관은 “화재는 많은 인명피해를 동반하는 대형 사고로 이어지는 만큼 전국의 복합쇼핑몰 등 유통업체는 하역장·주차장 등을 중심으로 위험 요소를 즉시 **자율점검**(위험성평가 등)하고 **부족한 안전조치가** 확인되면 **바로 개선해 달라**”고 당부했다.

또한 “화재 사고를 떠나 하역장·주차장 등에서 유독 넘어지는 사고가 자주 발생한다”라고 하면서 “이에 대한 근로자들의 **각별한 주의와 사업장의 세밀한 관리와 대책도 필요하다**”라고 말했다.

['22.1.1.~8.31. 발생한 하역장·주차장 사고사례]

- (넘어짐) ▲주차장에서 이동 중 미끄러져 넘어짐(부상 1명), ▲주차장 배수구에 발목이 빠지며 넘어짐(부상 1명), ▲주차장 주차블록에 걸려 넘어짐(사망 1명)
- (떨어짐) ▲하역장에서 물품 하차 중 떨어짐(부상 1명)
- (끼임) ▲주차장 자동문 수동 개폐 중 끼임(부상 1명)
- (부딪힘) ▲주차장에서 이동 중 유리문에 부딪힘(부상 1명)

붙임 (유통업체) 하역장·주차장 등의 주요 점검항목

담당 부서 <총괄>	산업안전보건본부 안전보건감독기획과	책임자	과 장	양현수 (044-202-8901)
		담당자	사무관	이철호 (044-202-8904)
<공동>	한국산업안전보건공단 산업안전본부 사업총괄부	책임자	부 장	유영수 (052-703-0611)
		담당자	차 장	김해현 (052-703-0614)



사고 현황

아울렛의 화재 사고 사례

- '22.3.12. 부천 ○○아울렛 3층에서 화재 발생
- '22.4.10. 대구 ○○아울렛 지하 2층에서 화재 발생
- '22.9.26. 대전 ○○아울렛 지하 1층에서 화재 발생, 8명 사상

'22년 하역장·주차장 등의 작업 중 사고사례

연번	재해일자	재해개요	비 고
1	'22.01.22	▶ 하역장에서 물품 하차 중 떨어짐	부상 1명
2	'22.01.24	▶ 주차장 자동문 수동 개폐 중 끼임	부상 1명
3	'22.02.05	▶ 주차장에서 이동 중 미끄러져 넘어짐	부상 1명
4	'22.03.25	▶ 주차장 배수구에 발목이 빠지며 넘어짐	부상 1명
5	'22.04.17	▶ 주차장에서 물품 운반작업 중 떨어짐	부상 1명
6	'22.06.16	▶ 주차장에서 이동 중 유리문에 부딪힘	부상 1명
7	'22.07.20	▶ 주차장에서 주차블록에 걸려 넘어짐	사망 1명

주요 점검항목

구 분	점검항목	준수사항	비 고
공 통	주차장에서 혼재 작업 시 안전조치 ※ 화물 상·하차, 운반, 배관·조명 등 점검·보수 및 청소 작업	①관리감독자 배치 확인 ☞ 원청의 관리감독자는 혼재 작업의 조정 및 안전조치 여부 ②혼재작업으로 화재·폭발 등 위험 발생 우려가 있는 경우 관계수급인 등의 작업시기·내용 등 조정	
	주차장에서 꼭 지켜야 할 안전·보건 조치	①주차장 내 흡연 금지 ②주차장 내 이동 시 휴대폰 사용 금지 ☞ 휴대폰 사용으로 차량과 부딪힘 위험 ③ 근로자는 보행통로로 이동 ④ 무리한 화물·자재 등 운반 ☞ 근골격계질환 또는 넘어짐 위험	
작업 전 사전점검	비상구 확보 확인	비상구·비상통로 또는 비상용 기구 즉시 이용 가능 확인	
	피난시설, 방화구획 및 방화시설의 유지·관리	①피난시설, 방화구획 및 방화시설 폐쇄 또는 훼손 여부 ②피난시설, 방화구획 및 방화시설 주위 물건 쌓아두거나 장애물 설치 여부	소방시설법 제10조
	경보용 설비 작동 확인	비상 시 신속하게 알릴 수 있는 경보용 설비 설치 및 정상 작동 여부 ☞ 자동화재탐지설비 점검 ※ 작동기능점검, 종합정밀점검 서류 확인가능 - 수신기 예비전원점검 <예비전원스위치 조작 후 예비전원 점등 여부 확인> - 수신기 도통점검 <주경종스위치-도통시험스위치-회로시험스위치를 조작(누름·돌림) 도통시험단선 점등 여부 확인> - 수신기 동작점검 <주경종스위치-지구경종스위치-동작시험스위치-자동복구스위치-축적기능을 비축적으로 전환-회로선택 스위치를 조작(누름·돌림)해서 각 회로 점등 여부 확인-동작스위치해체-그외 정상으로 전환>	
소화기 설치 및 정상 작동 여부	①소화기 비치 - 각 층에 보행거리 20m마다 - 바닥면적 33m ² 마다 소형소화기 비치 <소화기구 및 자동소화장치의 화재안전기준 제4조>		

구 분	점검항목	준수사항	비 고
		②소화기 정상 압력 확인 ☞ 압력 게이지가 초록색에 있는지 확인 ③소화기 내용연수 확인 ☞ 10년 이상 사용 시 폭발위험 <소방시설법 시행령 제15조의 4>	
	미끄럼방지 조치 확인	①지하주차장 바닥 물기 제거 ②미끄럼방지 장화 등 개인보호구 착용 확인 ③ 계단에 미끄럼방지 조치 ④(겨울철) 결빙상태 확인 및 제거	
	안전한 작업 통로 확보 확인	① 통로 표시 여부 확인 ② 통로에 자재 또는 물품 등 적재여부 확인 ③열려 있는 개구부 유무 확인 ④ 75LUX 이상 조도 확보 여부 확인 ☞ 간단하게 스마트폰 '조도 측정기' 앱으로 확인 가능	
	비상 시 대피계획 수립 여부 확인	위기상황에 대비한 매뉴얼 작성 및 매뉴얼에 따른 훈련 매년 1회 이상 실시 여부 확인	재난 안전법 제34조의6
작업 중 점검 사항	자재 또는 물품 하역·운반 시 안전조치 (화물 차량 운전원)	①안전모 등 개인보호구 착용 여부 확인 ② 화물 중간에서 빼내거나, 무리한 적재로 무너질 위험 여부 확인 <견고하게 결속 여부 확인> ③무거운 자재·물품 운반 시 운반대차 사용 여부 확인 ④ 상·하차 장소에 해당 근로자 외 출입금지 여부 확인 ⑤화물 차량 주정차 사고 예방조치 <핸드브레이크, 키 제거 고임목 설치 등>	
	조명 등 시설물 수리·교체 작업 시 안전조치	①고소작업 시 추락방지조치 확인 <비계(작업발판) 또는 고소작업대 사용> ② 3.5m 이하 경작업 한정하여 사다리 사용 하며, 2인1조 작업 실시 ③기계·기구 사용 시 이중절연구조 제품 사용 및 누전차단기 정상작동	
	주차 안내 작업 시 안전조치	①형광조끼 및 경광등 제공하여 주차안내원 쉽게 인지 가능여부 확인 ② 출입구 서행표지판 설치 ③ 안전한 장소에서 차량 안내 실시	