



보 도 자 료



보도일시	2024. 4. 11.(목) 배포 즉시	사진	o	자료	x	매수	1
담당부서	송탄소방서 재난예방과 (예방대책팀)	과 장	황대성 (031-685-8300)				
		팀 장	최은미 (031-685-8310)				
		담당자	박진주 (031-685-8312)				

송탄소방서, 공사장 용접·용단 작업 중 화재 주의 당부

송탄소방서(서장 김승남)는 봄철 공사장 용접·용단 작업 과정에서 발생할 수 있는 화재를 예방하기 위해 공사장 화재 안전 수칙 준수를 당부한다고 11일 밝혔다.

공사현장 용접·용단 작업 중 발생하는 불티는 약 3000℃ 정도의 고온으로 작업 장소의 높이에 따라 수평 방향으로 최대 11m까지 비산 되어 주위의 목재, 스티로폼 등 가연물에 단시간 내 착화될 수 있으며, 또한 단열재 내부에 들어가 훈소상태로 진행되다가 일정 시간이 지나면 화재로 확산될 위험이 있어 주의해야 한다.

공사장 화재 예방을 위한 안전 수칙으로 ▲용접 시 작업자로부터 반경 5m 이내 소화기 비치 ▲용접 등 화재 취급 작업 시 화재감시자 지정 배치 ▲작업 후 작업장 주변 불씨 여부 확인 ▲작업장 주변 가연물 적치 금지 ▲가연물 주변에서 흡연 금지 등이 있다.

김승남 송탄소방서장은 “봄철에는 계절 특성상 기후가 건조하고 공사장 내 작은 불씨로도 대형 화재가 발생할 가능성이 크다”라며, “건설 현장 대형 화재 방지를 위해 안전 수칙을 철저히 준수해달라”라고 말했다.

2024년 봄철 화재예방 대책

용접·용단 작업 시 안전수칙



✓ 화재감시자
배치

✓ 용접 작업 주변
가연물 제거



✓ 작업자 5m이내
소화기 비치

✓ 작업 후
잔여불씨 확인



✓ 안전모 및
내열성 보호장구 착용



경기도소방
송탄소방서