대구 공장 화재 2019년 8월 30일 금요일 23시 47분경 충청북도 충주시에 위치 한 접착제 원료 등 생산공장에서 전기적 요인에 의한 발화로 추정 되는 화재가 발생하였다

이 화재는 발화 후 12시간 이상 경과된 후에 완전히 진압되었으 며 1명이 실종되고 8명이 부상 당했으며 소방서 추산 약 42억원의 재산 피해가 발생하였다

화재 일시 2019년 8월 30일 금요일 23시 47분경

발화 장소 공장 1층 작업장

재산피해 4 150000천원 소방서 추산

인명피해 실종 1명 부상 8명

발화 원인 전기적 요인에 의한 발화 추정

건물 현황 이 공장은 EM 공장동 PU 공장동 사무동 등 총 10개동으로 구성

신고 시각 2019년 8월 30일 23시 47분경

완진 시각 2019년 8월 31일 12시 04분경 화재 당시의 연소 상황 사진 출처 사고 충주시 중원산업단지 화학공장 대형 화재 9명 부상 현재까지 화재 진화 중 청주일보 19년 8월 31일 2 지원인력 및 출동 장비

장비 총 70대 펌프 화학 구조 구급 등 화재 현장의 연소 상황

공장동 9동 에 야간 근무하는 직원이 작업 중에 공장동 1층 좌측 부분 반응기①과 반응기② 에서 화재 및 폭발을 목격하였다는 공장 관계자의 설명

발화 원인

공장동 9동 은 정상 상태에서 인화성 유증기가 존재하기 쉬운 방폭 지역 1종 장소으로서 유증기에 전기적인 점화원 스파크 등 이 접촉되지 않도록 방폭형 전기설비를 사용 해야 하는 구역임

공장동 9동 등 정상 상태에서 유증기가 존재하는 방폭 지역에 방폭형이 아닌 일반형 전기설비 플랙시블 배관 설치