

## 2025년 10월 유사 사고사례

(25. 10. 31. 현재)

순번	재해 종류	재해 내용	예방 대책
1	중독 (추정)	경주시 안강읍 소재 제조업체에서 저수조 내부 작업 중 일산화탄소 중독(추정)으로 인해 4명의 사상이 발생한 재해 (사상 4명) * 상부가 개방된 형태(u)의 수조, 저장소의 경우라도 유해가스에 의한 질식 사고가 발생 가능	<ul style="list-style-type: none"> <li>(인식개선) '밀폐공간'이 곧 '사망 위험장소'라는 인식</li> <li>(3대수칙 준수) 1. 산소 및 유해가스 농도 측정, 2. 충분한 환기, 3. 안전이 확인되지 않으면 호흡보호구 착용</li> <li>(119 우선 신고) 사고발생 시 구조작업 중 인명 피해가 확대되지 않도록 반드시 119에 신고하고, 그 지시에 따라 조치</li> </ul>
2	떨어짐	인천 서구 소재 하수 처리장에서 재해자가 바닥 청소 작업 중 저수조 덮개가 파손되며 저수조로 떨어져 사망한 재해 (사망 1명)	<ul style="list-style-type: none"> <li>추락 위험이 있는 개구부에 충분한 강도를 가진 덮개를 설치하여 뒤집히거나 떨어지지 않도록 단단히 고정합니다.</li> <li>개구부에는 떨어짐 경고 표지 등을 부착하여 작업자들이 위험성을 올바르게 인지하도록 교육합니다.</li> </ul>
3	물체에 맞음	부산 사하구 소재 선박기계 제조공장에서 재해자가 크레인으로 뱌브 고정작업 중 섬유로프가 파단되며 뱌브에 맞아 사망한 재해 (사망 1명)	<ul style="list-style-type: none"> <li>고임이 끊어지거나 손상•부식된 로프는 사용을 금지하고 작업 전 로프를 점검하고 이상을 발견 시 즉시 교체합니다.</li> <li>중량을 취급 작업 시 작업방법 및 낙하위험 대책이 포함된 작업계획서를 작성하고 계획에 따라 작업을 실시합니다.</li> </ul>
4	부딪힘	경남 창원시 소재 기계 제조 사업장 내 야적장에서 재해자가 후진하는 지게차에 부딪혀 사망한 재해 (사망 1명)	<ul style="list-style-type: none"> <li>지게차 접촉 위험구간에는 작업자의 출입을 통제하거나 작업지휘자 또는 유도자를 배치합니다.</li> <li>운전자와 신호수 간 일정한 신호방법을 정하고 운전자는 신호에 따라 이동합니다.</li> </ul>
5	폭발	경기 고양시 고재 폐기물 수집 사업장에서 재해자가 소화약제 용기 뱌브 해체 작업 중 용기가 폭발하여 사망한 재해 (사망 1명)	<ul style="list-style-type: none"> <li>소화약제 용기 폐기 시 충전상태를 확인하고 용기 내부 압력 및 약제를 방출•회수한 후 작업을 실시합니다.</li> <li>해체•분류작업 과정에서 사고 우려가 높은 폐기물에 대해 해당 폐기물의 특성, 위험성에 대하여 사전에 교육합니다.</li> </ul>
6	화재	인천 중구 소재 발전소 내 배전실에서 재해자가 소모품 교체 작업 중 전기 불꽃 폭발에 의한 화상으로 치료 중 사망한 재해 (사망 1명)	<ul style="list-style-type: none"> <li>노출된 충전부 또는 그 부근에서 작업 시에는 작업 전 해당 전로를 차단합니다.</li> <li>전기적 불꽃, 아크에 의한 화상우려가 있는 충전전로 작업 시 방연처리 또는 난연성능을 가진 작업복을 착용합니다.</li> </ul>

※ 사망사고 현황은 속보 당시 파악된 내용을 기초로 작성한 것이므로 조사결과에 따라 변경될 수 있음 (「산업안전보건공단 홈페이지 -> 자료마당 -> 재해사례 -> 사망사고 속보」 참고)