

2009-C-W48-07

# 안전가시설(추락방지망)

## | 위험요인 분석 및 위험성 평가표 작성 |

구 분	위험요인	위험도		대 책	비 고
		잠재 위험	재해 사례		
인적 요인	① 추락방지망을 근로자가 임의로 해체하여 작업중 추락	○		① 추락방지망을 근로자가 임의로 해체하지 않도록 관리 감독 철저	
물적 요인	② 추락방지망의 테두리 로프와 달기로프가 약하여 추락		○	② 추락방지망의 테두리로프, 달기로프는 인체의 충격 하중에 충분히 견딜수 있는 견고한 것 사용	
	③ 추락방지망의 인장 강도가 약한 것을 사용 하여 근로자 추락	○		③ 추락방지망으로 인장 강도가 충분한 검정품 사용	
	④ 추락방지망으로 미검정품을 설치하여 추락		○	④ 추락방지망은 인장 강도가 충분하고 그물코 간격이 10cm 이하의 검정품 사용	
작업 방법	⑤ 용접 불티 및 충격을 받아 손상이 있는 추락 방지망을 존치하여 근로자 추락		○	⑤ 충격을 받아 손상된 추락방지망은 즉시 교체	
	⑥ 추락 위험 개구부에 추락방지망 미설치하여 작업중 추락		○	⑥ 추락 위험이 있는 대형 개구부에는 누락없이 추락방지망 설치	
	⑦ 철골기둥에 승강트랩 미설치로 추락 방지망 설치위해 철골기둥 승강중 추락		○	⑦ 철골기둥에는 승강트랩 설치하여 근로자가 안전하게 승강하도록 조치	
기계 장비					

# 안전가시설(추락방지망)

## | 작업 위험요인 |

잠재위험요소

재해 사례

