

제조부분
안전가이드

제106호 / (사)대한산업안전협회 / 전화 880-7000 / 등록 1999년 6월9일 / 서울 라-09067 / 월간 안전기술 별매 부록

안전가이드

협착재해예방



- 협착점에 손을 넣을 수 없는 구조로 할 것
- 협착재해를 방지하기 위해서는 협착 위험부위에 덮개나 울을 설치하여 신체가 위험 부위에 닿지 않도록 할 것
- 작업자가 덮개나 울을 개방할 경우 기계의 작동이 멈추도록 하는 연동장치를 설치
- 프레스기와 같이 작업상 위험부위를 개방하여야 하는 곳에는 광전식 안전장치를 설치하여 작업자의 신체가 위험부위에 들어갈 때에는 프레스 상부 램의 하강이 멈추도록 할 것

KISA 대한산업안전협회

6월의 주요 업무

- 기계·설비 정비시 시간장치 및 표지판 부착
- 전기활선작업중 절연용 방호기구 사용
- 장마철 대비 계획 수립 및 점검 실시

June

1 금	9 토	17 일	25 월 6·25 사변일
2 토	10 일	18 월 건설의 날	26 화
3 일	11 월	19 화 단오	27 수
4 월 안전점검의 날	12 화	20 수	28 목
5 화 환경의 날	13 수	21 목	29 금
6 수 현충일, 망종	14 목	22 금 하지	30 토
7 목	15 금	23 토	
8 금	16 토	24 일	

제107호 / (사)대한산업안전협회 / 전화 860-7000 / 등록 1999년 6월9일 / 서울 라-09067 / 월간 안전기술 별매 부록

안전가이드

낙하물재해예방

(낙하물 방지망 설치기준 등)



- 구조물의 골조가 높이 10m 초과시 낙하물 방지시설 설치
- 낙하물 방호시설 설치
 - 높이 10m이내 마다 설치
 - 내린길이는 벽면으로부터 2m 이상으로 할 것
 - 수평면과의 각도는 20°-30° 유지
 - 벽체와의 사이에 빈틈없이 설치
 - 최하단에는 합판 등을 이용하여 견고한 구조로 설치
- 낙하물 방호신반 설치
- 중앙을 달기작업 시 2개소 이상지지, 후크에 해지장치 부착 및 인양물이 요동하지 않도록 유도 로프 설치 등
- 작업반경내 관계자 외 출입금지
- 신호수 배치



KISA 대한산업안전협회

건설부분 안전가이드

6월의 주요 업무

- 전기활선작업중 방호기구 사용
- 고소작업시 안전간판, 개구부 덮개 설치
- 장마철 수방계획 수립

June

1 금	9 토	17 일	25 월 6·25 사변일
2 토	10 일	18 월 건설의 날	26 화
3 일	11 월	19 화 단오	27 수
4 월 안전점검의 날	12 화	20 수	28 목
5 화 환경의 날	13 수	21 목	29 금
6 수 현충일, 망종	14 목	22 금 하지	30 토
7 목	15 금	23 토	
8 금	16 토	24 일	