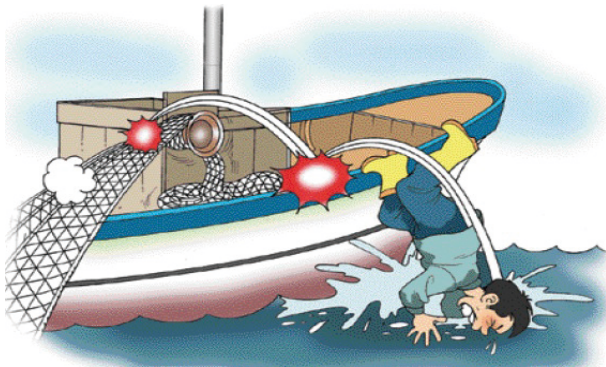




어선 사고사례 및 예방대책

01 그물에 걸려 선체와 충돌



재해개요 그물 양망 및 이물질 제거 작업 중 양망기에 감기는 그물에 다리가 걸려 선체와 충돌 후 떨어짐

- 예방대책**
- ▶ 이물질 제거 등 작업 시 전원 차단
 - ▶ 작업자 주변 동력차단장치 설치

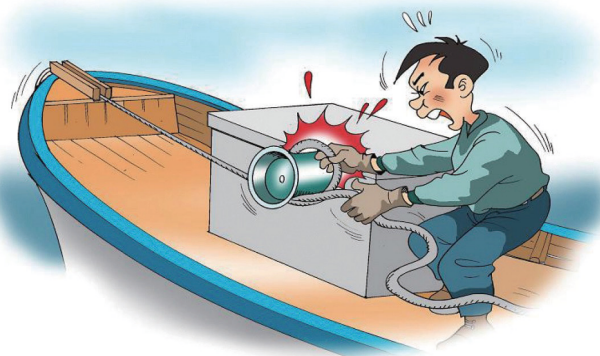
02 닻 밧줄에 맞아 떨어짐



재해개요 꼬인 줄을 풀며 닻을 올리던 중 닻이 떨어지며 튕기는 줄에 맞아 떨어짐

- 예방대책**
- ▶ 닻을 올리는 작업 시 2인 1조 실시
 - ▶ 구명동의 등 개인용보호구 착용

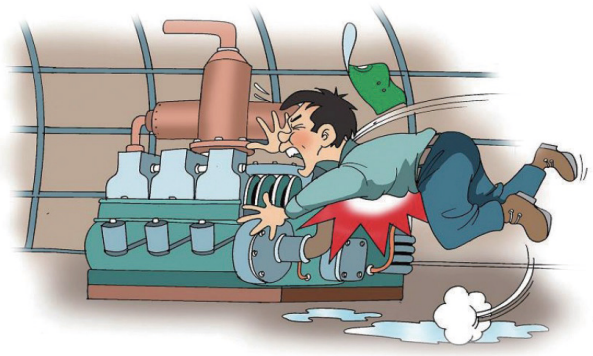
03 장갑이 롤러에 끼임



재해개요 닻 설치 작업 중 롤러에 장갑이 끼임

- 예방대책**
- ▶ 롤러에 4바퀴 이상 줄을 감은 후 닻 투하 작업 실시
 - ▶ 롤러와 적절한 거리를 두고 닻 투하·줄작업 실시

04 엔진 점검 중 넘어짐



재해개요 기관실에서 엔진점검 중 바닥의 기름을 밟고 넘어져 엔진에 가슴을 부딪힘

- 예방대책**
- ▶ 기관실 작업 시 바닥 청결상태 유지
 - ▶ 누출 기름 제거를 위한 유류 흡착포 구비



어선 안전점검 체크리스트

점검사항	평가(○표)		
	적정	불량	해당무
1. 갑판 정리정돈 등 어선원 안전통로 확보 여부			
2. 구명동의, 구명환, 구명로프 등 익수 시 안전조치 여부			
3. 기관실 소화기 비치 및 작동상태 여부			
4. 갑판위 어구, 선용품 등 움직이지 않도록 고박 여부			
5 기관실 바닥 기름제거 등 미끄럼 방지조치 여부			
6. 전선의 절연상태 및 고정상태 걱정 여부			
7. 보조걸이기구(도르래 등) 로프의 이탈위험 여부			
8. 구동로울러 끼임주의 등 안전표지 부착 여부			
9. 회전하는 기계류 동력차단기(비상정지장치 등) 설치 및 작동 여부			
10. 활차, 태클, 로울러(양망기) 등에 사용하는 로프 손상(마모) 상태			
11. 구동로울러 등 작동레버에 회전하는 방향 표지판 부착 여부			
12. 하역장비 주기적 점검 및 제한하중 표시 여부			
13. LPG 등 가스통 고정상태 및 가스배관 누출 여부			
14. 배기관 및 소음기 등 기관설비 고온부위 주의표지 또는 방열조치 여부			
15. 어선원 안전보건교육 실시 여부			