

보행자의 안전관리

◆ 보행안전의 목적

- ① 각종 위험으로부터 통행자의 생명과 신체를 보호
- ② 국민의 삶의 질을 향상시킴으로써 공공의 복리 증진에 이바지

◆ 보행자 교통사고 요인

- ① 보행자 가로환경 조성과 관련된 물리적 환경 요인
- ② 운전자와 보행자의 시계 불량을 초래하는 주간·야간 여부와 기상상태

◆ 무단횡단 예방대책

- ① 횡단이나 차량 사이 무분별한 보행금지
- ② 보행자 신호위반 금지 등 보행자의 인식 개선
- ③ 횡단보도나 교차로 부근에서는 운전자와 보행자가 서로를 확인할 수 있도록 주·정차 차량을 강력히 단속
- ④ 운전자와 보행자 모두 횡단보도 신호 준수 필수

◆ 주·정차 차량에 의한 시야 가림 보행자 사고원인

- ① 운전자 신호위반
- ② 보행자 신호 위반
- ③ 운전자 양보 미흡

보행자의 안전관리

◆ 주·정차 차량에 의한 시야 가림 보행자 사고예방 대책

- ① 운전자가 차량 후방에 보행 중인지 확인
- ② 시야 가림 사고 위험 지점을 '주·정차 금지 구역' 으로 지정

◆ 차 후진 중 보행자 사고원인

- ① 운전자가 차량 후방에 보행 중인지 인지하지 못하는 경우
- ② 보행자가 차량이 주차해 놓은 것으로 판단하고 후방으로 보행하는 경우

◆ 차 후진 중 보행자 사고예방 대책

- ① 후방경보기, 후방카메라 등 후방안전장치의 설치
- ② 운전자와 보행자의 시계 불량을 초래하는 주간·야간 여부와 기상상태

◆ 보행자, 차 혼용도로 사고원인

- ① 운전자 과속
- ② 운전자 부주의
- ③ 불법 주정차로 인한 통행 방해

보행자의 안전관리

◆ 보행자, 차 혼용도로 사고예방 대책

- ① 보행자, 차 혼용도로에서 보행금지
- ② 보행자, 차 혼용도로 진입 전 차량 유무 확인
- ③ 차량의 접근이 가장 적은 쪽으로 이동
- ④ 제한속도 노면표시 확충

◆ 보행자가 지켜야 할 기본 안전수칙

- ① 안전한 도로 횡단 방법
- ② 안전한 도로 보행 방법
- ③ 기상 악화 시에 안전한 보행 방법
- ④ 보행 중 휴대폰 사용하지 않기
- ⑤ 대중교통 승하차 시 주의
- ⑥ 전기감전 위험
- ⑦ 도로에 있는 맨홀 덮개를 최대한 피해 보행
- ⑧ 도로변 환풍구 상부로 통행금지

보행자의 안전관리

◆ 신호 및 표지판 설치와 보행안전

- ① 규정에 따라 작업장 내에서 교통을 알리거나 경고를 알리기 위해 사용되는 도로 표지판은 공공 도로에서 사용되는 것과 동일해야 함
- ② 경고판을 사용하여 도로 전방의 위험요소 들을 알리며, 교통 흐름 및 속도를 제어하기 위해 신호등, 속도 측정기 및 섬광 신호를 사용함
- ③ 도로 표시는 색깔별로 교통흐름을 통제하거나 주차 표시에 사용됨
- ④ 사람들이 충분히 볼 시간을 갖고, 위험에 도달하기 전에 적절한 조치를 취할 수 있도록 적당한 지점에 설치함
- ⑤ 어둠속에서도 운전자들이 표지판을 보는 경우, 반사식(그리고 발광식) 표지판을 사용함

◆ 도로 및 작업장 정리와 보행안전

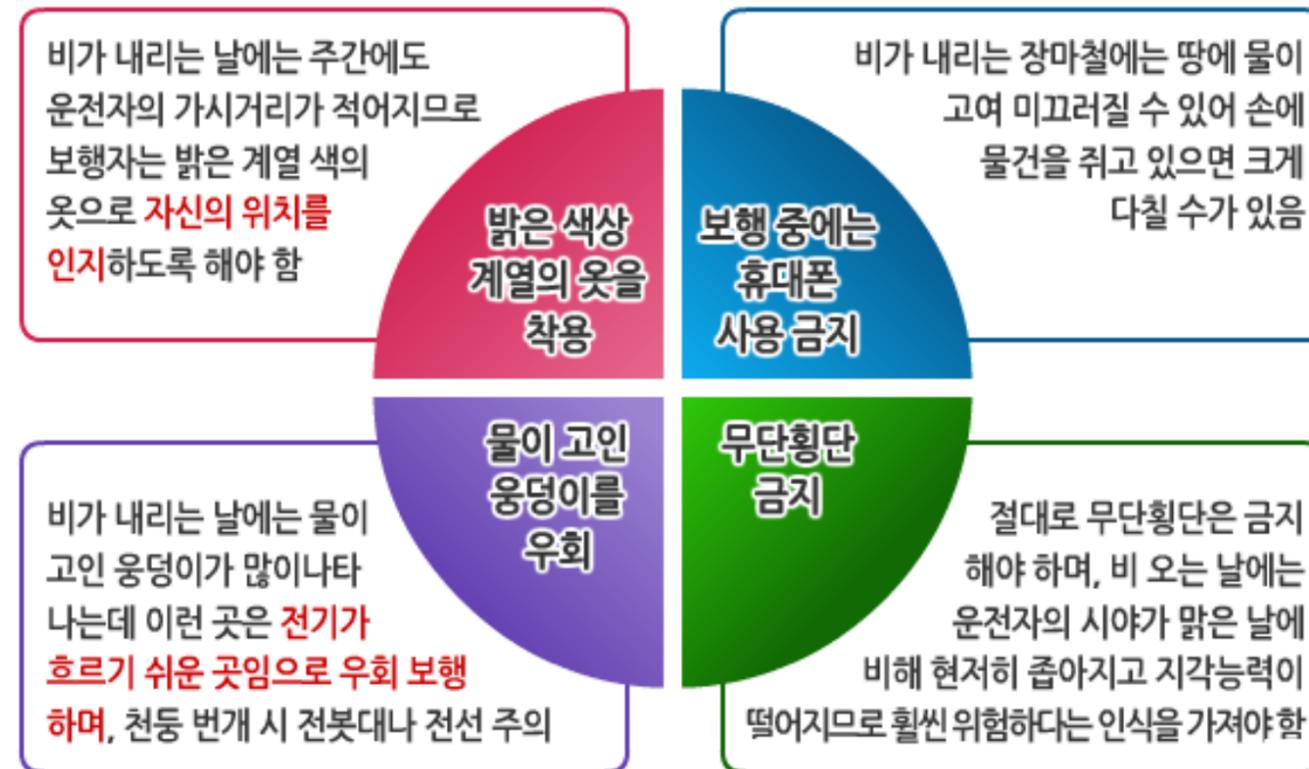
- ① 관련규정에 따라 도로에는 장애물 및 사람이 미끄러지거나 넘어지게 할 수 있는 일체의 물건은 제거되어야 함
- ② 바닥에 떨어진 화물, 차량에서 떨어진 일체의 물건, 사용된 포장재 및 기타 헛디딤 또는 걸려 넘어짐을 유발할 수 있는 일체의 것들을 가능한 조속히 치워야 함
- ③ 차량위에서 이루어지는 작업은 가능하면 다른 교통 및 보행자와는 떨어진 지정된 장소에서만 행하도록 함

보행자의 안전관리

◆ 지게차 주행과 보행자 보호 대책

- ① 지게차 운전자는 회사에서 정한 구내속도를 준수함
- ② 지게차는 급출발이나, 급제동 조작, 급선회 등을 하지 않음
- ③ 지게차는 전방 시야가 나쁘므로, 화물에 가려 시야를 방해할 때에는 유도자를 배치하여 유도시키고 후진으로 진행
- ④ 화물적재 상태에서 30cm이상으로 들어올리거나 미스트를 수직이나 앞으로 기울인 상태에서 주행하지 않음
- ⑤ 포크나 포크 등에 의해 지지되고 있는 화물 아래에 사람이 출입하지 않도록 함
- ⑥ 선회하는 경우에는 후륜이 바깥쪽으로 크게 회전하므로 사람이거나 건물에 접촉 또는 충돌하지 않도록 천천히 선회함
- ⑦ 도로상을 주행할 때에는 포크의 선단에 표식을 부착하는 등 보행자, 작업자가 식별할 수 있도록 함

◆ 장마철 보행자 안전수칙



보행자의 안전관리

◆ 겨울철 보행자 안전수칙

- ① 보행 중 휴대폰 사용 자제하기
- ② 밝은 색 옷 입기
- ③ 길 걸널 때 주위 살피기
- ④ 도로변 보행 시 시야 방해하는 우산이나 모자 사용 자제
- ⑤ 보행자 도로의 눈을 제거하여 미끄럼 사고 예방
- ⑥ 협소한 보행도로의 주·정차 차량의 사각지대 주의

◆ 계단 이동 시 보행자 안전 수칙

- ① 주머니에 손을 넣고 걷지 않기
- ② 계단에서는 뒤거나 장난치지 않음
- ③ 계단에서는 부피가 크고 무거운 물건을 운반하는 것은 가능한 금지함
- ④ 슬리퍼·하이힐 같이 잘 벗겨지거나 굽이 높은 신발을 신은 경우 계단을 오르내릴 때는 특히 주의함
- ⑤ 자전거 등 바퀴달린 제품은 추락·낙상 사고의 가능성이 높으므로 계단 주위에서 사용하지 않도록 함