

# 제조업 등 사망사고 유발 SIF 고위험요인 ⑥

## 도로청소 등 환경미화 작업



실제 사망사고 확인은 여기서

SIF Serious Injury & Fatality

사망사고를 초래할 수 있는 고위험작업·상황 및 재해유발요인을 말함

1 청소차량 후미 발판에 탑승 28.6%



2 작업자 간 의사소통 미실시 14.3%



3 작업자 외 근로자가 설비 가동 14.3%



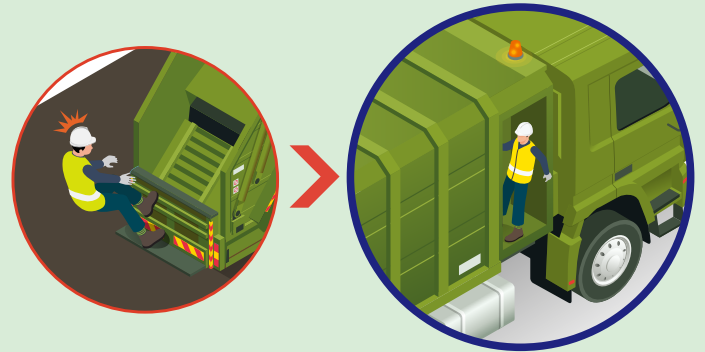
4 차량의 진행방향 및 사각지대 미확인 14.3%



### 고위험요인별 안전대책

#### 1 청소차량 후미 발판에 탑승

- 이동 중인 차량의 승차석 외 탑승금지
- 근로자 탑승전용 공간이 확보된 청소차량 확보



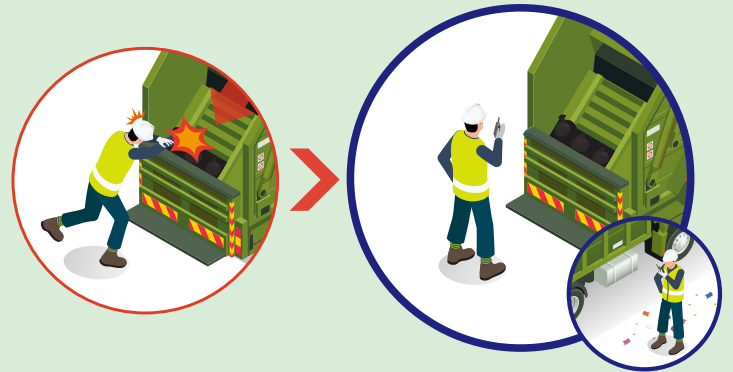
#### 2 작업자 간 의사소통 미실시

- 운전자와 작업지휘자 간 의사소통 방법 통일
- 작업상황에 대해 수시 공유



#### 3 작업자 외 근로자가 설비 가동

- 조작자와 작업자 간의 의사소통방법 마련·시행
- 적재함 덮개 등 개폐장치에 끼임방지용 안전장치 설치



#### 4 차량의 진행방향 및 사각지대 미확인

- 차량 후진 시 유도자 배치, 근로자 출입통제
- 후방카메라, 후진경보기 등 설치

