



한국 산업 폐기물 매립협회

Korea Industrial Waste Landfills Association

수 신 매립협회 회원사 대표이사[대표이사 메일송부 병행문서]

참 조

제 목 해빙기 대비 폐기물처리시설 안전관리 강화 협조 요청 알림



1. 귀 사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 환경부에서는 해빙기('18.2~3月) 폐기물처리시설의 붕괴, 관련 장비 전도 등 안전사고 발생이 우려됨에 따라 「'18년 해빙기 안전관리」를 추진 중에 있습니다.

3. 이와 관련하여, 환경부에서는 '18년도 폐기물처리시설 「국가 안전대진단」과 병행하여 중점관리 등급 및 특정관리대상(D~E급) 업체에 대한 “현장점검”을 추진할 예정으로 불임의 시설물 안전점검 체크리스트를 참고하시어 안전사고 발생 우려 취약시설에 대한 사전정비를 지속적으로 실시하여 주시기 바라며,

아울러, 안전사고 발생시 신속한 보고체계 유지를 위해 유관기관 협조체제 및 비상연락망을 구축하여 주시기 바랍니다.

※ 환경부 「'18년 해빙기 폐기물처리시설 안전관리 추진계획」은 협회 홈페이지에서 다운받으실 수 있습니다.

불 임 : 1. 시설물 안전점검 체크리스트 1부.

2. 해빙기 안전사고 발생 상황보고서 1부. 끝.

한국 산업 폐기물 매립협회장



담 당	오은석	팀 장	한인성	사무국장	장기석	부회장	진원기	회 장	이민석
협 조									
시 행	한매협 2018 - 17호		(2018. 3. 27)		접수				
우	07573	서울특별시	강서구	강서로 466, 11층(등촌동, 우리벤처타운)			/ www.kiwl.or.kr		
전 화	02-718-7900		전 송	02-718-7171		/ krema@krema.kr		/ 비공개	

산업폐기물 매립시설 안전점검 체크리스트

구 분	점 검 항 목	확 인	일 시	비 고
◆ 일반사항				
	○ 원지반 상태, 시공의 적정성 여부			
	○ 지하매설물의 적정성			
◆ 매립시설 기초지반				
	○ 세굴, 활동 발생 유무			
	○ 침하 발생 유무			
◆ 매립시설 옹벽·사면				
	○ 파손 및 손상, 균열, 배부름 발생 여부			
	○ 누수, 층분리 및 박락, 백태 발생 여부			
	○ 철근노출 발생 여부			
◆ 매립시설 개비온 옹벽				
	○ 채움재 유실, 배부름 여부			
	○ Wire Mesh의 파손 여부			
◆ 폐기물처분시설 주변				
	○ 주변배수시설 유·무 및 유지상태			
	○ 상부 절토사면 존재시 낙석의 유무 및 표면 침출수 유출상태			
	○ 도로용기 발생 여부(도로시설)			
	○ 침하의 발생 여부(상부지반)			
◆ 긴급 상황대비				
	○ 응급 복구장비·자재 확보여부			
	○ 종사원 비상연락체계 구축 및 안전교육 실시여부			

해빙기 안전사고 발생 상황보고서[양식]

※ 상황에 맞게 수정 가능

□ 사고개요

- 발생일시 : '18 . 0:0 .00:00분(경)
- 위 치 : 도로명 주소
- 관리기관 : 00시군구(00과)
- 시설물 유형 : 석축, 옹벽, 침출수 등 유형 기재
- 기상상태 : 사고발생 지점 기온, 강수량 등 기상상황 기재
- 사고원인 : 노후시설, 배부름 현상, 침출수 유출 등(최종 경찰 수사결과 나올 때까지는 추정으로 간주)

□ 피해규모[인적피해(사망 0명, 부상 0명), 재산피해(00백만원) 등]

- 인적피해 사항(사망 0명, 부상 0명)
 - 성명, 나이, 주소, 연락처, 피해정도(전치 0주) 등 기재(000병원 입원중)
- 물적피해 사항
 - 예) 석축 $h=00m$, $L=00m$ 중 $h=0m$, $L=0m$ 부분침하 등으로 기재
- 재산피해
 - 폐시물수집·운반차량 5대 파손 등

□ 사고내용

- 육하원칙에 의거 상세히 기재 예) 침출수 유출로 인해 매립지 제방 $00m^2$ 붕괴(추정)

□ 조치사항

- 00 : 00경 주민00명 000초등학교로 대피완료 등 주요 조치사항 기재
- 공무원 00명, 소방00명, 경찰 00명 등 총00명 동원, 덤프트럭 1대 1대 동원

□ 작성자

- 00시 0000과 시설0급 홍길동(123-544-1234)

※ 첨부 : 사고현장 사진, 주요 조치계획 등