

생활환경 안전점검 체크리스트 개발

박근오 (충남연구원 재난안전연구센터 전임책임연구원, keunoh@cni.re.kr)

본 연구는 각종 재난·안전사고 예방 및 도민 안전의식 향상을 위한 분야별 자가 안전점검 체크리스트를 개발함을 목적으로 하였으며, 주거유형별·학교시설·일상생활(옥외) 등 3종의 안전점검 체크리스트를 개발하여 제시하였음

CONTENTS

1. 연구의 개요
2. 안전점검 체크리스트 개발 및 활용 사례조사
3. 안전점검 체크리스트 설계
4. 결론 및 활용방안

요약

- 본 연구는 평상시 안전사고의 예방을 생활화하고 습관화하기 위한 방안의 하나로 일반 도민들이 쉽고 간단하게 사용할 수 있는 형태로 분야별 안전점검 체크리스트를 개발·제시하였다는 점에 그 의의가 있음
- 이를 위해 행정안전부, 교육청 등 중앙정부와 각 분야에서 활용되고 있는 안전점검표 및 체크리스트를 수집, 조사 및 분석을 실시하였으며, 분석 결과 대부분 지나치게 구체적이고 전문적인 점검내용을 포함하고 있어 일반 도민들이 사용하기에 다소 무리가 있었음
- 따라서 일반 도민들이 보다 쉽고 간단하게 점검할 수 있도록 분야별 핵심적 내용을 위주로 적당한 분량으로 구성하는 것이 바람직함
- 본 연구에서는 주거유형별(공동/단독주택) 안전점검 체크리스트, 학교시설 안전점검 체크리스트, 일상생활(옥외) 안전점검 체크리스트 등 3종의 안전점검 체크리스트를 개발하여 제시하였음
- 개발된 안전점검 체크리스트는 지자체 및 도 교육청 안전관리 담당자에게 배포하여 자율적인 안전점검에 활용하도록 하고, 특히 지역자율방재단, 안전보완관 교육, 안전문화대학 등 안전관련 각종 교육 및 워크숍에서 보조자료로 적극 활용할 것을 제시하였으며, 점검항목에 대한 주기적 검토 및 수정·보완을 제시하였음

01 연구의 개요

제1절 필요성 및 목적

1. 연구의 배경 및 필요성

- 성수대교 붕괴사고('94), 삼풍백화점 붕괴사고('95) 등 1990년대 잇달아 발생한 대형 재난사고로 인해 안전의 중요성을 인식하는 계기가 되었으나 아직까지 안전불감증은 해소되지 못하고 있는 실정임
 - 대구 지하철 화재사고('03), 서해대교 연쇄 추돌사고('06), 담양 팬션화재사고('14) 및 판교 공연장 환풍구 붕괴사고('14) 등 최근까지도 우리 사회 곳곳에 안전불감증이 상존해 있음
- 정부에서는 안전문화 운동의 일환으로 1996년부터 「안전점검의 날」을 지정하여 운영하고 있음
 - 국민 스스로 안전의 중요성을 인식하여 평소에 위험요인을 점검하는 습관을 기를 수 있는 방안의 일환으로 추진
 - 특히 재난 및 안전관리 기본법 및 동법 시행령에 근거하여 매월 4일을 안전점검의 날로 지정하여 재난취약시설에 대한 점검과 안전의식 고취 등 관련행사 및 홍보활동을 강화해 나가고 있음
- 충청남도에서도 평상시 도민 스스로 안전과 생명보호는 물론 이웃을 도울 수 있는 역할을 제고하고자 다양한 정책을 시행중임
 - 도민의 생존능력 배양을 위한 안전문화대학의 운영, 초등학생을 대상으로 부모와 학생이 함께 하는 우리집 생활안전온도 점검 등 다양한 시책 운영

- 이처럼 우리 사회 곳곳에 남아있는 안전불감증을 해소하고 평상시 안전사고의 예방을 생활화하기 위한 방안의 하나로 안전점검 체크리스트 보급이 다양하게 이루어지고 있음
 - 행정안전부 분야별 안전점검 체크리스트, 교육청 학교시설 점검 체크리스트 등
 - 하지만 지역여건 및 환경에 적합한 안전점검 체크리스트의 개발 및 보급을 통해 보다 효율적인 안전점검이 이루어질 필요성 대두
 - 보급되고 있는 안전점검 체크리스트는 대부분 시설중심의 점검이 대부분이며 점검 항목도 지나치게 많아 일반 사람들이 사용하기에 내용적·분량적으로 다소 불편함
 - 일률적인 안전점검 체크리스트를 지양하고 지역의 특성 및 여건을 반영한 체크리스트를 개발하여 보급하는 것이 바람직
 - 특히 최근 생활 속 7대 안전무시 관행 근절을 위한 구체적 방안이 본격적으로 시행되고 있어 이와 연계한 체크리스트 개발을 통해 도민들에게 홍보 및 교육자료로 활용 필요
- ※생활 속 7대 안전무시 관행 ... ①불법 주정차 ②비상구 폐쇄 및 물건 적치 ③과속운전 ④안전띠(어린이 카시트 포함) 미착용 ⑤건설현장 보호구 미착용 ⑥등산 시 화기·인화물질 소지 ⑦구명조끼 미착용

2. 연구의 목적

- 본 연구에서는 학생, 안전보안관 등 일반 도민들이 생활속 안전위험요소 저감을 위해 쉽고 간단하게 사용할 수 있는 안전점검 체크리스트를 개발하는 것을 목적으로 함
 - 개발된 안전점검 체크리스트는 각급 학교, 재난 및 안전관련 각종 교육시 활용하도록 함

제2절 연구의 범위 및 방법

1. 연구의 범위

- 연구내용은 일상생활 속 안전위협 요소의 점검을 위한 체크리스트 개발
 - 주거, 학교 및 일상생활 속에서의 안전불감증 및 안전무시 관행 등 개선의 필요성이 있는 주된 안전위협 요소를 중심으로 함
- 이를 위해 유형별 안전점검 체크리스트를 개발함
 - 주거유형별(공동주택/단독주택), 학교시설, 일상생활(옥외) 등 3종의 안전점검 체크리스트 개발

2. 연구의 방법

- 기존의 안전점검 체크리스트 사례조사 및 분석을 통한 유형별 체크리스트 개발
 - 행정안전부, 교육청 등 중앙부처 및 관련 기관에서 제공하는 체크리스트를 수집, 분석
- 쉽고 핵심적인 내용을 중심으로 간추린 형태의 안전점검 체크리스트 개발
 - 일상생활 속에서 쉽게 인지하고 개선할 수 있는 점검항목을 중심으로 적당 분량의 체크리스트 개발

1. 행정안전부 안전점검 체크리스트

- 행정안전부에서는 국민 스스로 안전의 중요성을 인식하여 한달에 한번이라도 안전점검을 하는 습관을 실천하기 위해 안전문화 운동의 일환으로 안전점검을 추진
 - 2004년 재난 및 안전관리 기본법 개정으로 안전점검의 날 행사를 법적 행사로 시행해오고 있으며, 이의 일환으로 안전점검 체크리스트를 제작, 보급하고 있음
- 특히 다양한 분야의 안전점검 체크리스트를 제작하여 보급하고 있으며, 가정·학교·직장 안전점검 체크리스트를 포함하여 가스·소방·전기 및 시설물 점검표의 표준안을 보급하고 있음
 - 이러한 표준안은 각 지역별, 분야별 실정에 맞게 제작하여 활용하도록 하고 있음
- 분야별 안전점검 체크리스트 중 「가정 세부점검표」는 총 31개 문항, 「공동주택 세부점검표」는 34개 문항, 「학교 세부점검표」는 60개 문항, 「직장 세부점검표」는 56개 문항으로 구성되어 있음
 - 「가정 세부점검표」는 일반사항 7문항, 화재안전 3문항, 가스안전 9문항, 전기안전 8문항, 지진안전 4문항의 총 31개 문항으로 구성
 - 「공동주택 세부점검표」는 관리상태 2개 문항, 구조 안전성 4개 문항, 안전시설 관리상태 28개 문항으로 구성
 - 「학교 세부점검표」는 교실(일반사항) 17개 문항, 특별공간(교실+특성별 추가 확인 시설) 14개 문항, 복도·계단 12개 문항, 화장실 8개 문항, 운동장 6개 문항, 학교입구 3개 문항의 총 60개 문항으로 구성
 - 「직장 세부점검표」는 안전관리 매뉴얼 및 대피안내 3개 문항, 건물 등 시설물안전 분야 3개 문항, 전기안전 분야 3개 문항, 소방안전 분야 4개 문항, 가스시설 등

위험물안전 분야 4개 문항 및 기타사항 3개 문항의 총 56개 문항으로 구성

- 국가 안전대진단에서 제시된 자율점검표 중 시설물 세부점검표는 총 19개 문항, 가스 세부점검표는 총 12개 문항, 전기 세부점검표는 총 20개 문항, 소방 세부점검표는 총 25개 문항으로 구성되어 있음
 - 시설물 세부점검표는 구조안전성(4개 분야 6개 문항), 건축마감(4개 분야 4개 문항), 관리상태(3개 분야 9개 문항)의 3개로 세분되어 있음
 - 가스 세부점검표는 용기, 가스계량기, 배관, 가스누출여부, 보일러 및 온수기·급배기, 가스용품, 안전장치의 7개 분야 12개 문항으로 구성
 - 전기 세부점검표는 인입선 점검, 수·배전반 점검, 변압기 점검, 개폐기·차단기 점검, 전기배선 점검, 접지 점검, 비상 발전기 점검, 보호설비, 기타의 9개 분야 20개 문항으로 구성
 - 소방 세부점검표는 소화기 또는 자동확산소화기, 자동화재 탐지설비, 옥내소화전 및 스프링클러, 피난유도등, 비상조명등, 완강기, 방화문(방화셔터), 피난탈출구(비상구)의 8개 분야 25개 문항으로 구성
- 전반적으로 점검분야가 지나치게 세분화되어 있고 점검문항이 매우 많아 일반 도민들이 사용하기에 다소 적절치 못한 항목이 다수 포함되어 있음
 - 분야별 핵심 점검항목을 중심으로 추출하여 최대한 집약화한다면 보다 효율적인 보급 및 활용이 기대됨

1. 가정 세부점검표

점 검 사 항	점검결과		조치사항
	○, ×	내용(위치, 상태)	
① 일반사항			
• 피난에 지장을 줄 수 있는 물건을 피난통로에 쌓아두지 않고 있다.			
• 재난에 대비한 <국민행동요령>을 구비해두고 있다.			
• 평소 비상 연락망을 준비해서 비치해두었다.			
• 응급처치를 위한 의약품이 비치되어 있고 약품의 상태는 양호하다.			
• 정기적으로 약품의 유통기한을 확인하여 유통기한이 지난 약품은 약국의 수거함에 넣는다.			
• 약품보관함은 아이의 손에 닿지 않는 곳에 두거나 잠금장치를 설치해두고 있다.			
• 비상식량, 물, 약품 등을 담은 비상배낭을 익숙한 장소에 준비해두고 있다.			
② 화재안전			
• 거실과 주방 등에 화재감지기가 설치되어 있다.			
• 가정에 소화기가 비치되어 있으며, 소화기의 압력 표시부는 정상(녹색)을 가리킨다.			
• 인화성 물질을 화재위험이 없는 곳에 별도로 보관하고 있다.			
③ 가스안전			
• 가스 호스가 낡거나 손상된 곳이 없다.			
• 비눗물을 호스 연결부위 등에 발랐을 때 거품이 일어나지 않는다.			
• 가스 연소기 주변에 불에 타기 쉬운 물체를 두지 않고 있다.			
• 연소기는 자주 청소하여 음식물 찌꺼기 등이 끼여있지 않다.			
• 바람 등으로 인해 연소기의 불꽃이 꺼질 위험이 없다.			

2. 공동주택 세부점검표

점 검 사 항	점검결과		조치사항
	○, ×	내용(위치, 상태)	
관리 상태	유지 관리	안전관리자 적정 보유 여부 설계도서 보유상태 안전점검 실시상태 및 교육일지 작성여부	
	재난 대비	방화 구획 및 관리상태 비상구, 피난로, 소방차진입로 관리	
구조 안전성	지반 상태	지반침하 이상징후 및 침하여부	
	균열 상태	구조체 균열발생 유무 비구조체 균열발생 유무 담장, 석축 등 균열 및 붕괴위험 여부	
	변형 상태	기울기 및 바닥판 변형상태	
안전 시설 관리 상태	구조체 노후화	철근부식, 노출, 콘크리트 박리 발생 결구부재 및 접합부상태	
	비상용 승강기	화재 시 승강기는 지정된 층으로 이동, 비상모드로 대기할 수 있는가? 화재 시 내부 비상등은 점등할 수 있는가? 비상통화 장치는 정상적으로 작동하는가? 내부조작에 의한 수동운전이 정상적으로 작동되는가?	
	발전기	정전 시 발전기는 자동 가동할 수 있는가? 발전기 연료탱크 연료량 및 유통유 상태는 양호한가?	
발전기	발전기	발전기의 충전상태는 양호한가? 정전 시 정상적으로 비상시설에 전원 공급이 가능한가?	
	비상 방송 설비	정전 시 방송설비에 비상전원이 정상적으로 공급될 수 있는가? 지하주차장 스피커는 이상 없는가? 비상경보 발령에 이상이 없는가?	
	비상 급수 시설	지하저수조에 단수에 대비한 물이 있는가?	

3. 학교 세부점검표

점 검 사 항	점검결과		조치사항
	○, ×	내용(위치, 상태)	
① 교실(일반사항)			
벽	• 시계, 사물함, 청소 도구함 등이 흔들리지 않게 잘 고정되어 있다.		
	• 스피커에서 방송이 잘 나온다. • 안전수칙 및 안전사고 대처요령이 게시되어 있다.		
천장	• 천장에 물건(영상기기 등)이 안전하게 고정되어 있다. • 천장에 전등이 깨져있지 않다.		
	바닥	• 바닥에 물이 고여있지 않고, 미끄러짐 방지패드 등이 설치되어 있다. • 우산꽂이 등 통행을 방해하는 요소가 없다.	
창문/유리		• 창문 및 캐비닛 유리에 금이 가거나 깨진 곳이 없다. • 블라인드 줄이 짧게 조정되어 신체가 걸리지 않는다. • 창문 추락방지 안전봉이 설치되어 있다.	
	책걸상	• 모서리 안전패드 설치 등 모서리에 보충한 부분이 없다. • 출입문은 부서진 곳이 없고, 잘 열린다.	
문		• 공구 등 위험한 물건이 서랍에 보관되어 있다. • 소화기가 위치한 곳을 파악하고 있다.	
	기타	• 비상구 유도등이 켜져 있다. • 콘센트에 불필요한 코드가 꽂혀있지 않고, 멀티탭에 먼지가 쌓여있지 않다. • 전선 표피가 벗겨져 있지 않다.	
② 특별공간(교실 + 특성별 추가 확인 시설)			
실습실	• 오븐, 인덕션 등 열 조리기에 화상주의 경고표시 및 사용방법이 안내되어 있다.		
미술실	• 조각칼 등 위험한 미술용품을 안전하게 사용할 수 있는 안전수칙이 게시되어 있다.		
과학실	• 실험 도구, 약품함 등이 들어있는 캐비닛이 잘 잠겨 있다. • 과학실기자재에 사용설명서가 있다.		

8. 소방분야 세부점검표

점 검 사 항	점검결과		조치사항
	○, ×	내용(위치, 상태)	
소화기 또는 자동화산소화기	1. 소화기 구획된 실마다 설치 여부		
	2. 안전핀, 호스, 노즐의 부식 상태 및 노즐의 이물질 여부 3. 약제 용고상태 및 압력계지시 지시침 확인		
자동화재 탐지설비	4. 수신반 상태확인(정상 작동 여부)		
	5. 감지기 정상설치 여부 및 작동 여부		
옥내소화전 및 스프링클러	6. 옥내소화전내의 관창 및 호스연결 상태확인		
	7. 비상벨의 외형상 변형, 손상 상태 8. 누름 버튼 작동시 울람장치 작동 여부 9. 전동기 및 펌프의 부식 및 파손 여부 10. 압력계지시 정상 작동 범위에 위치하는지 여부 11. 경보장치 스위치의 상태 12. 헤드의 누수·변형·손상·장애 여부 13. 각종 밸브 정상위치 여부		
피난유도등(유도등)	14. 주위에 유도등의 식별에 장애가 되는 물건 존재 여부 15. 상용전원 차단시의 점등 여부		
	비상조명등	16. 비상전원 내장하는 비상조명등 상용전원 차단시 점등 상태 17. 비상전원 내장하는 비상조명등의 예비전원 상태 확인	
완강기		18. 기구부체 및 로프의 변형, 손상, 풀어짐, 결함부 및 이음매 상태 19. 충동한 탈출개구부의 존재 여부 20. 배치상태 양호 여부	
	방화문(방화셔터)	21. 화재시 감지기의 작동에 의해 자동으로 닫히는 구조인지 확인 22. 방화셔터 작동 개소 주변 적재물(방해물) 여부 23. 방화문 도어클로저 정상작동 여부	
피난탈출구(비상구)		24. 잠금장치 설치 또는 폐쇄 여부 25. 피난탈출구의 진입부분 및 피난통로 통행 방해 물품방치 여부	

점검일자 : 점검자 : (서명)

〈그림 2-1〉 분야별 안전점검 체크리스트, 행정안전부

2. 교육부 학교안전점검의 날 점검 체크리스트

- 교육부에서는 2015년부터 학교구성원이 모두 참여하는 안전점검의 날을 운영하기 시작하였음¹⁾
 - 당시 국민안전처와 공동으로 학교 안전을 점검하기로 하였으며, 매월 4일 안전점검의 날을 통해 학교에서의 안전점검을 실시
- 이에 맞춰 학교 안전관리 체크리스트를 개발, 보급하여 교사 및 학생이 모두 함께하는 안전점검을 실시해 나가기로 하였음
- 주요 내용으로는 실험실의 경우 소화기 상태, 콘센트 누전 여부, 비상대피로 확보 및 이용가능 여부 등을 점검하고, 교실은 교실바닥 마감재 탈락 상태부터 교실벽 콘크리트 및 조적 벽체 균열 발생 상태, 교실문 미닫이 상태 등을 점검하도록 하였음
- 2017년 배포된 학교안전점검의 날 점검 체크리스트의 경우, 총 6개 분야로 구분하여 각각의 점검항목을 설정하였음
 - 6개 분야는 교실 및 관리실(교무실, 행정실 등), 실험실, 건축물 점검표, 어린이놀이시설, 통학로 및 통학버스, 화재취약시설(급식실, 기숙사, 체육관)으로 구성
 - 각 분야별 점검항목은 교사 및 시설관리자가 점검하는 형식으로 구성되어 있어 학생들은 점검에서 배제되어 있음
- 교실 및 관리실은 바닥, 벽, 출입문, 복도, 천장 및 기타로 세분하여 각각의 동작 및 안전상태를 점검하는 문항으로 구성되어 있음
- 실험실은 안전계획, 안전관리 및 기타로 세분하여 안전수칙 및 대응요령의 게시상태, 실험장비의 보관 및 관리상태, 사후처리상태, 보안관리상태, 비상시 대비상태 등의 점검문항으로 구성되어 있음
- 건축물 점검표는 건축분야, 일반시설물 분야, 소방분야, 전기분야, 기계 및 가스분야로 세분되어 있음
 - 건축분야는 건물 구조체의 안전상태 및 화장실, 옥상, 계단의 안전상태, 마감재 상태 등을 점검하는 항목으로 구성

1) “교육부, 매월 4일 ‘학교 안전점검의 날’ 지정”, 2015.10.14. 중앙일보 기사

- 소방분야는 소화 및 감지설비, 피난 및 방화설비 등의 파손 및 안전상태를 점검하고, 소방점검 용역업체의 점검 상태 등 항목으로 구성
- 전기 및 기계, 가스분야는 관련 설비의 안전상태 및 정기점검 여부 등을 점검하는 항목으로 구성되어 있음
- 어린이놀이 및 체육시설은 초린이놀이시설(초등학교)과 체육시설(초등학교 이외)로 구분하여 각각 시설의 안전점검 여부, 관리상태 등을 점검하는 내용으로 구성되어 있음
- 통학로 및 통학버스는 통학로의 안전상태 및 도로의 안전상태, 학교앞 교통시설물 안전상태를 점검하는 항목과 통학버스의 등록차량 여부, 차량내 각종 장비의 정상 작동 여부 및 차량 안전점검 여부 등 구체적인 사항들이 포함되어 있음
- 화재취약시설 분야는 급식실, 체육관 및 기숙사 등을 대상으로 각 시설들의 점검 및 사용상태를 점검하는 항목으로 구성되어 있음
- 이처럼 학교에서의 안전점검과 관련하여 분야별 점검 체크리스트의 보급을 통해 주기적으로 안전점검을 실시, 그 결과를 시설 및 운영개선에 반영하도록 하고 있음
 - 전반적으로 점검분야 및 항목이 많고 점검주체도 학교 및 시설관리자로 한정되어 있어 학생들이 점검주체에서 배제되어 있는 것이 한계임
 - 따라서 학생들의 주된 생활공간 중의 하나인 학교에 대한 안전점검을 학생이 주체가 되어 점검할 수 있는 기회의 제공이 필요하며, 이러한 점검을 통해 학생들에게 안전점검의 필요성과 안전의식의 습득이 자연스럽게 이루어질 수 있도록 할 필요가 있음

학교안전점검의 날 점검체크리스트 및 가이드

2017

교육부 학교안전총괄과

3. 건축물 점검표

날짜: 2017년 월 일		점검책임자:	소속:
★ 표시: ○=「상태중요/이상없음」, X=「결함/이상있음」, △=「보통/관리자확인필요」, - = 「해당사항없음」			
점검항목	점검결과	위치	특이사항
3.1. 건축 분야			
3.1.1 구조체 안전상태(보, 기둥, 슬래브, 벽체의 균열 및 기울임 상태여부)			
3.1.2 옥상 안전상태(균열 및 탈락, 황소 및 배수 상태여부)			
3.1.3 화장실 안전상태(파손, 동작 등 상태여부)			
3.1.4 계단 안전상태(난간 고정, 미끄럼방지 시설 등 상태여부)			
3.1.5 마감재 안전상태(파손, 고정 등 상태여부)			
3.2. 일반시설용 분야			
3.2.1 일반시설 안전상태(동백, 담장, 석축, 절개사면, 교문, 담장 등의 균열, 기울임, 파손, 고정 등 상태여부)			
3.2.2 운동장 및 배수로 안전상태(파손, 패임, 퇴적물 등 상태여부)			
3.2.3 CCTV 안전상태(파손, 고정, 작동 등 상태여부)			
3.3. 소방분야			
3.3.1 소화 및 감지설비 안전상태(소화기, 소화전 동작, 고정, 위치 등 상태여부)			
3.3.2 피난 및 방화설비 안전상태(피난구, 유도표시 및 유도등, 방화문 또는 셔터 등의 동작, 위치, 장애물 등 상태여부)			
3.3.3 소방점검용역업체 점검(지적사항 조치 등) 상태여부			
3.3.4 소방차 진입로 상태여부			
3.4. 전기분야			
3.4.1 조명설비 안전상태(동작, 파손, 고정 등 상태여부)			
3.4.2 전열설비 안전상태(동작, 파손, 고정, 문어발식 및 개인전열기 사용 등 상태여부)			
3.4.3 관리실의 안전상태(전기관련시설의 위험 및 접근금지 등 경고표시상태)			
3.4.4 전기점검용역업체 점검(지적사항 조치 등) 상태여부			

1. 교실/관리실(교무실, 행정실 등)

날짜: 2017년 월 일		점검책임자:	소속:
★ 표시: ○=「상태중요/이상없음」, X=「결함/이상있음」, △=「보통/관리자확인필요」, - = 「해당사항없음」			
점검항목	점검결과	위치	특이사항
1.1. 바닥			
1.1.1 교실 바닥의 안전상태(균열 및 마감재 탈락 및 노후화, 보행 장애물 상태여부)			
1.2. 벽			
1.2.1 벽체 안전상태(균열 및 기울임 상태여부)			
1.2.2 벽체 부착물 안전상태(휨판, 선풍기 등의 고정 상태여부)			
1.2.3 콘센트 안전상태(먼지, 탄 자국, 고정 불량, 문어발식 사용 상태여부)			
1.3. 출입문			
1.3.1 출입문의 안전상태(레일, 손 기입 방지, 부착물 등 상태여부)			
1.4. 창호			
1.4.1 창호 안전상태(유리, 보호시설(추락방지용)의 고정 등 상태여부)			
1.4.2 창호 개폐상태(레일, 창틀의 손상여부)			
1.5. 복도			
1.5.1 복도의 안전상태(피난관련시설 등 상태여부)			
1.6. 천장			
1.6.1 천장 마감재 안전상태(처짐, 파손, 누수 흔적 등 상태여부)			
1.6.2 천장 부착물 안전상태(전등, 선풍기, 냉방설비, 빔프로젝트 고정 상태여부)			
1.7. 기타			
1.7.1 소화 및 가스설비 안전상태(파손, 동작 등 상태여부 및 전문점검결과)			
1.7.2 책걸상 안전상태(파손, 동작 등 상태여부)			

6. 약개위약시설(급식실/기숙사/체육관)

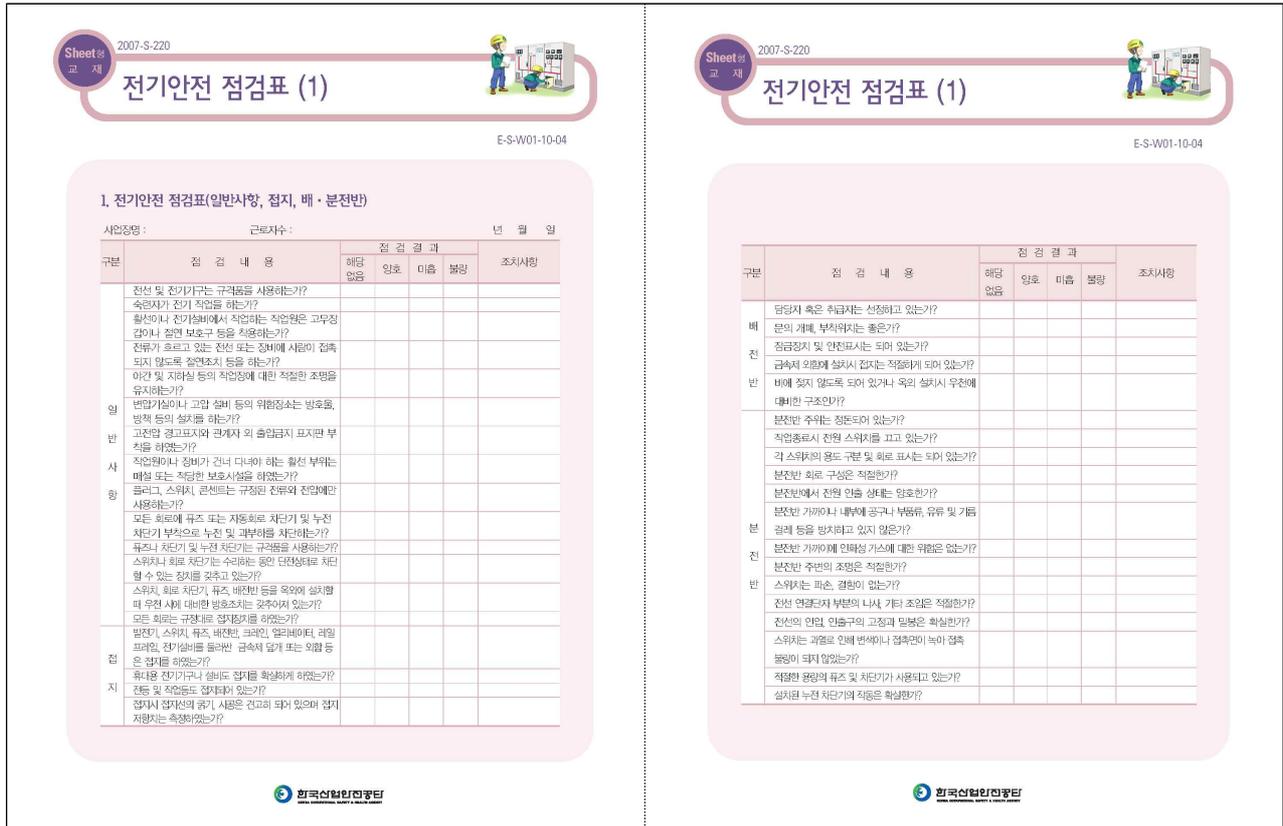
날짜: 2017년 월 일		점검책임자:	소속:
★ 표시: ○=「상태중요/이상없음」, X=「결함/이상있음」, △=「보통/관리자확인필요」, - = 「해당사항없음」			
점검항목	점검결과	위치	특이사항
6.1. 급식실			
6.1.1. 일일 위생안전 점검표 작성상태			
6.1.2. 일일 화재예방 점검표 작성상태			
6.1.3. 일일 청소점검표 작성상태			
6.2. 체육관			
6.2.1. 천정부착물 상태 (조명기구, 냉난방 등)			
6.2.2. 별도분전반 상태 (설치여부, 관리상태)			
6.3. 기숙사			
6.3.1. 가스, 전기, 소방시설 정기점검여부 및 지적조치 상태			
6.3.2. 개인전열기구 점검 및 사용상태			
6.4. 광통			
6.4.1. 비상시대비상태 (소화기, 환강기, 비상구 표시 등)			
6.4.2. 콘센트 사용상태 (문어발식 사용여부, 먼지상태 등)			
6.4.3. 화재감지기 작동시 당직실 수신기 확인가능 여부			

[그림 2-2] 학교 안전점검의 날 점검 체크리스트(2017), 교육부

3. 기타

1) 전기안전 점검표(한국산업안전공단)

- 산업현장에서 활용할 수 있는 전기안전 점검표로서, 전기분야에 대한 세부적인 사항을 점검할 수 있도록 작성되었음
 - 전기안전과 관련된 일반사항, 접지, 배·분전반, 전기기계기구, 조명, 가설 및 가공 전선 등 분야별 점검내용으로 구성
- 전기안전과 관련하여 다양한 측면에서 점검할 수 있는 내용으로 구성되어 있으나, 대부분의 항목이 설비에 대한 구체적인 사용 및 관리상태를 점검하는 내용으로 되어 있어 일반 도민이 활용하기에는 다소 무리가 있음
 - 일반사항을 중심으로 가정 및 일상생활 속에서 유의해야 할 사항을 중심으로 참고할 필요가 있음



[그림 2-3] 전기안전 점검표(한국산업안전공단)

2) 낙상방지를 위한 주택안전 체크리스트(미국)²⁾

- 낙상을 방지하기 위한 주택안전 체크리스트로서 낙상을 예방하기 위한 가정에서의 낙상예방 항목으로 구성되어 있음
 - 특히 고령자들이 낙상 사고를 입을 수 있는 여건과 환경을 중심으로 위험요인을 구성
- 침실, 화장실, 바닥, 계단 등 가정내에서 낙상사고를 입기 쉬운 사항을 중심으로 항목을 구성하였고, 낙상 위험환경에 놓여있는 경우 해결방법을 함께 제시하고 있음
 - 또한 위험환경 및 위험요소를 해결할 사람을 기재할 수 있도록 하여 문제해결 방안을 함께 고민해 볼 수 있도록 체크리스트를 구성하였음

낙상 방지 방법: 주택 안전 체크리스트

낙상은 심각한 부상을 초래할 수 있습니다. 다행히도 대부분의 낙상은 예방할 수 있습니다. 이 체크리스트를 사용하여 가정에서의 낙상 위험요소를 찾고 해결하십시오.

예라고 답한 경우, 해결 방법	위험요소를 해결할 사람 (예: 가족 구성원, 이웃)
침실	아니요 예
침대에서 조명에 손이 잘 닿지 않습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 램프 또는 손전등을 침대 가까이 두십시오.
침대에서 화장실까지 가는 길이 어둡거나 어둠이 있었습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 야간 조명 또는 야광 테이프를 사용하여 밝은 경로를 만드십시오. • 발이 걸려 넘어질 수 있는 물건을 경로에서 치우십시오.
화장실	아니요 예
욕조 또는 샤워실이 미끄럽습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 욕조 및/또는 샤워실 바닥에 미끄럼 방지 매트 또는 집착성이 있는 깔개를 놓으십시오.
목욕, 샤워 또는 화장실 이용에 대한 지원이 필요하십니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 욕조와 변기 옆에 손잡이 바를 설치하십시오. • 샤워 의자, 욕조 벤치 및/또는 높이 조절 변기를 사용하십시오.
주방 및 창고	아니요 예
자주 사용하는 물품에 손이 잘 닿지 않습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 자주 사용하는 물품은 손이 잘 닿는 곳에 보관하십시오. • 손이 닿지 않는 곳에 보관해야 할 경우 지지대가 있는 발 다짐대를 사용하십시오. 걸레로 의자에 올라서지 마십시오.
바닥	아니요 예
집에 작은 용단 깔개, 발에 걸려 넘어질 만한 물건 또는 울퉁불퉁한 바닥이 있었습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 작은 용단 깔개를 치우거나 양면테이프로 고정시키십시오. • 벽 옆에 전기 코드를 감아놓거나 묶어두십시오. • 바닥에서 물건을 치우십시오 (예: 서랍, 책, 신발). • 울퉁불퉁한 바닥을 고치고 빠진 타일을 교체하십시오.
바닥이 미끄럽습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 스폰 액체를 바로 닦아내십시오. • 바닥을 왁스 칠하지 마십시오.

예라고 답한 경우, 해결 방법	위험요소를 해결할 사람 (예: 가족 구성원, 이웃)
계단 (있는 경우)	아니요 예
계단에 보행 위험 요소가 있습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 물건을 계단에 두지 마십시오. • 계단 카펫의 느슨한 부분을 고정하십시오. • 느슨한 난간을 고치십시오.
계단이 잘 보이지 않습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 필요한 경우 계단에 조명을 설치하거나 교체하십시오. • 각 계단의 가장자리에 야광 테이프를 붙이십시오.
에어컨 등 (있는 경우)	아니요 예
집에 에어컨들이 있었습니까?	<input type="checkbox"/> 예 <input type="checkbox"/> 아니요 • 특히 야간에 걸을 때 에어컨들을 조심하십시오. • 에어컨을 침대, 에어컨물 변기 및 다른 에어컨물 용품들을 경로에서 치우십시오.
무료 또는 저렴한 가정 유지 보수 및 수리 프로그램	
메트로폴리탄 위원회(Met Council)의 메트로메이 프로젝트(Project Metropair) 임대인, 주택 소유주 또는 자력 대상인 본인도 공동주택 소유자 대상 문의처: 212-453-9542번으로 전화 또는 homeservices@metcouncil.org로 이메일 전송 고령자를 위한 뉴욕 재단(New York Foundation for Senior Citizens) 주택 소유주 또는 자력 대상인 본인도 공동주택 소유자 대상 문의처: 212-962-7655 파우데 넥 재단(Paradneck Foundation)의 고령 주택 소유주 지원 프로그램(SCHAP) 자력 대상인 고령 주택 소유주를 위한 무이자 또는 저금리 대출 및 광범위한 기술 지원 문의처: 212-431-9700, 내선: 300 뉴욕 시 재건(Building Together NYC)의 접근성 개선 프로그램 자력 대상 저소득 노인 또는 장애인 거주자를 위한 접근성 개선 문의처: 718-468-8840 네이바 홀드 주택 서비스(Neighborhood Housing Services)의 주택 개조 프로그램 경미한 수리를 위한 주택 소유자 대출 문의처: 212-519-2500 BronxWorks 소규모 수리 프로그램(BronxWorks Minor Repair Program) 브롱크스 지역 고령자를 위한 소규모 주택 수리 문의처: 718-933-5300 뉴욕 시 주택국(New York City Housing Authority, NYCHA) NYCHA 주택 거주자를 위한 고령 연락 센터 문의처: 718-707-7771 시장 직속 장애인 담당실(Mayor's Office for People with Disabilities) - 주거 지원 장애인을 위한 주택 프로그램 및 지원 문의처: 311 일부 보험 프로그램은 주택 개선 안전 장비에 대해 환급해줍니다(예: 샤워 의자, 높이 조절 변기 및 손잡이 바). 자세한 내용은 의사와 상담하거나 보험 제공자에게 문의하십시오.	
자세한 정보는nyc.gov를 방문하여 preventing falls(낙상 사고 예방)를 검색해보세요.	

[그림 2-4] 주택 안전 체크리스트

2) 본 체크리스트는 아이즈너 재단(The Eisner Foundation)이 후원하고 University of Southern California의 낙상 사고 예방 센터(FPCE : Fall Prevention Center of Excellence)가 운영하는 홈세이프 프로젝트에서 제공하고 있음

3) 청소년수련시설 해빙기 안전점검표

- 해빙기를 맞이하여 시설물 구조의 균열 및 붕괴 등 안전사고가 우려되는 시기에 활용하기 위한 점검표로 작성
 - 해빙기의 주요 안전사고 유형을 도출하여 이의 확인 및 점검사항을 중심으로 구성
 - 일부 눈이 녹지 않은 구간에서의 미끄럼사고, 주변 지반의 연약화에 따른 건축물의 기울어짐 발생
 - 용벽 및 석축 부근의 지하수 침투에 의한 철근부식, 배부름현상 발생
 - 지반 내 스며든 물이 얼었다 녹았다를 반복하는 과정에서 비탈면 붕괴 위험
 - 수련시설 주변 산악지형의 낙석·낙빙 위험 등
- 건축 및 토목분야로 구분되어 있으며 건축분야 19개 항목, 토목분야 29개 항목 등 총 48개 항목으로 구성
 - 대부분 구조적 측면의 점검내용으로 구성되어 있음

3. 해빙기 안전점검표			
□ 건축분야			
점검내용	점검결과		조치계획
	O/X	내용 (위치, 상태)	
■ 건축물의 구조안전성을 해치는 사항 측대, 용벽의 안전상태 <ul style="list-style-type: none"> · 수평이동, 침하, 기울어짐 등 발생 여부 · 균열과 변형(배부름 등) 발생 여부 · 배면토의 침하, 침수, 배수구멍 막힘 발생 여부 부동침하 <ul style="list-style-type: none"> · 건축물의 기울음, 외벽 경사균열 발생 여부 · 주변지반 부분 침하 또는 용기현상 발생 여부 · 창과 문의 뒤틀림과 여닫기 곤란 상태 발생 여부 · 바닥 포장부위 침하 및 균열 발생 여부 주요부재의 구조적 균열과 변형 <ul style="list-style-type: none"> · 슬래브의 상하부에 규칙적인 균열과 변형(기둥주변 용기, 중앙치짐 등) 발생 여부 · 기둥에 결함 발생 여부(경사균열과 수평균열, 파목, 콘크리트의 터짐과 주철근의 노출) · 보에 결함 발생 여부 (단부 사인장균열, 중앙부 휨균열) 			
■ 건축물의 내구성 결함 사항 · 균열, 누수, 백화나 습윤(결로) 등의 현상 발생 여부 · 철재 부식 발생 여부			
■ 기타 결함사항 · 하수관로 및 맨홀의 배수 정소상태 불량 여부 · 건축물의 기초부위로 빗물 유입 여부 · 담장의 전도징후 여부 · 외장재(잔벽돌, 모르타 등)와 돌출물(간판, 안테나 등)의 부착상태 이상 유무 · 빗물 흡통과 루프드레인의 기능 이상 유무 · 수도, 가스 전기 통신선로의 이상 유무 · 배수펌프 작동상태 불량 여부			

□ 토목분야			
점검내용	점검결과		조치계획
	O/X	내용(위치, 상태)	
배수 전면부 배수공 막힘 여부 전면부 누수발생 여부 배수 시 흙, 모래의 유출 여부 배수구의 기능저하 여부			
균열 및 변형 균열의 발생 및 진전여부 기울부 이격 여부 전면부 배부름(돌출) 여부 낙석 여부			
측대상단 함몰 여부 침하 및 공동발생 지반용기 여부 전면부 두드림 시 소리이상 여부 용벽 침하 여부 주변부 탁한 용수유출 여부 세굴의 발생 여부			
경사면내 균열의 발생 여부 침하의 발생 여부 수목의 전도 여부 낙석의 발생 여부 일반표면의 신선한 면의 노출 여부 하단부 침식 발생 여부 탁수의 유출 여부			
상하부사면 및 도로면 균열의 발생 여부 침하의 발생 여부 용기의 발생 여부 낙석의 발생 여부			
보호공 혹은 보강공 등 구조물 단자의 발생 여부 모르타 표면의 습윤 여부 배수공의 막힘 등 배수기능 저하 여부 보호 보강 구조물의 파손발생 여부			

출처: 한국시설안전공단

[그림 2-5] 청소년수련시설 해빙기 안전점검표

4) 사업장 자율안전점검표

- 사업장에서 활용하기 위해 작성된 자율안전점검표로서 총 5개 분야로 구분되어 작성되어 있음
 - 일반분야 및 공통분야에서는 작업장 정리정돈 및 청결상태, 정리정돈 상태, 보호구의 착용 및 작업복 착용상태 등 일반적 사항을 다루고 있으며 총 10개의 항목으로 구성
 - 기계분야는 안전수칙, 기계·설비 등의 점검여부 등 6개 항목, 전기분야는 감전방지 조치, 정전기 대책 등 4개 항목으로 구성
 - 화공분야는 유해·위험물질의 누출방지 조치, 위험물 저장시설 등 14개 항목으로 구성
- 제조업 사업장에서의 분야별 위험요인을 구체화하여 각각의 점검항목을 설정하였으며, 산업현장에 특화된 안전점검표로 작성되어 있음

사업장 자율안전점검표(제조업)				
1. 일반, 공통, 기계, 전기, 화공분야 점검일자 : 200				
구분	항 목	점검내용	점검결과	
			양호	불량
일반 분야	1. 정리, 정돈, 청소	· 작업장의 정리, 정돈, 청소상태는 양호한가 ? · 공구, 기구의 정리, 정돈은 잘 되어 있는가 ? · 통로, 도보상의 청소상태는 양호한가 ? · 불용품, 폐품 등의 처리상태는 양호한가 ? · 제품, 반제품, 원료 등의 적재 및 보관방법은 적정한가 ?		
	2. 보호구의 착용, 작업복 및 착용상태	· 보호구는 착용하고 있는가 ? · 작업복은 규정대로 입고 있는가(더러움이나 떨어진 것) ? · 작업상태는 좋은가 ? · 불안정한 신발을 신고 있지 않은가 ? · 장갑을 사용금지 작업에서 착용하고 있지 않은가 ?		
	3. 기계정차, 표지	· 기계의 청소나 정비 상태는 좋은가 ? · 안전정차를 제거하지 않았는가 ? · 기계의 회전부분에 접촉의 위험은 없는가 ? · 표지는 정확하게 게시하고 있는가 ? · 표지의 파손이나 더러운 것은 없는가 ?		
	4. 전기설비, 조명	· 전기용접용 배선설비의 상태는 좋은가 ? · 스위치 함의 상태는 좋은가 ? · 전기배선 상태는 좋은가 ? · 조명, 채광의 상태는 좋은가 ? · 벽과 천장에 불용물이나 파손은 없는가 ?		
기계 분야	1. 안전보건표지 및 안전수칙 게시	해당부서(공종)에 적절한 표지 및 안전수칙이 제정·게시되어 있는지 여부		
	2. 유해·위험기계·기구의 방호장치 등	프레스·리프트 등 범상 방호장치가 안전기준에 적합하게 모두 설치되어 있고 정상적으로 기능이 유지되고 있는지 여부		
	3. 유해·위험기계·기구설비의 점검·검사	각 기계·기구별로 안전점검표를 작성하여 일상, 월간 등 정기적인 점검을 충실히 이행되고 있는지 여부 및 범정, 자체검사를 실시하고 있는지 여부		
	4. 위험기계·기구 사용시의 작업방법	각 위험기계·기구의 작업에 필요한 작업요령 및 안전수칙 등을 제정하여 준수하고 있는지 여부		
	5. 보일러·압력용기 등의 위험방지조치	범상 방호장치가 기준에 적합하게 모두 설치되어 있고 정상적으로 기능이 유지되고 있는지 여부		
	6. 기타 기계설비의 방호장치 설치	기계특성에 따른 위험요인에 대하여 덮개, 울, 슬리브 또는 기타 방호장치가 적합하게 설치되어 있는지 여부		
전기 분야	7. 전기기계·기구 등의 충전부 방호	전기설비에 대한 보호망, 절연덮개, 외함, 울타리, 시건장치, 위험표지 등이 설치되어 있는지 여부		
	8. 전기기계·기구 등의 접지 및 피뢰침	- 전기기계·기구의 외함에 접지가 되어 있고 주기적으로 접지 저항측정을 하여 관리하고 있는지 여부 - 확약류, 위험물의 저장 및 취급시설물의 피뢰침 설치상태 및 접지시설의 주기적 점검 및 보수		
	9. 누전차단기 설치 등 감전방지 조치	이동식 전기기계기구에 의한 감전방지를 위한 접지 또는 누전차단기가 적합하게 설치되어 있는지 여부		
	10. 방폭용 전기기계 및 정전기 대책	- 위험장소에 따른 방폭용 전기기계·기구의 적정 선정 및 설치후 주기적 점검과 유지보수 상태가 양호한지 여부 - 정전기 재해예방을 위한 접지, 분당, 제전기 설치 후 주기적 점검 및 보수 상태가 양호한지 여부		

[그림 2-6] 사업장 자율안전점검표

03

안전점검 체크리스트 설계

1. 주거유형별 안전점검 체크리스트

- 체크리스트를 주거유형별로 작성하기 위해 주거유형을 단독주택과 공동주택으로 구분하여 작성하였음
 - 건축법시행령에 의하면 건축물은 단독주택, 공동주택, 제1종 근린생활시설, 제2종 근린생활시설, 문화 및 집회시설 등 크게 29종으로 구분할 수 있음
 - 일상생활 공간에서의 안전 위협요소에 대한 점검이라는 본 연구의 취지를 감안하여 이 중 단독주택과 공동주택으로 한정하여 진행
 - 일반적인 주거공간은 두 가지 유형에 대부분 속한다고 볼 수 있기 때문에 단독주택과 공동주택의 특성을 고려한 안전점검 체크리스트를 작성

[표 3-1] 용도별 건축물의 종류

유형	내용	
단독주택	<ul style="list-style-type: none"> • 단독주택 • 다가구주택 	<ul style="list-style-type: none"> • 다중주택 • 공관
공동주택	<ul style="list-style-type: none"> • 아파트 • 다세대주택 	<ul style="list-style-type: none"> • 연립주택 • 기숙사

※ 출처 : 건축법시행령 별표1

- 주거유형별 체크리스트는 공통적으로 일반사항, 관리상태 및 구조안전, 시설안전으로 세분하여 각각의 점검항목을 작성하였음

- 기존의 안전점검 체크리스트가 시설 위주의 점검으로 이루어져 있는 반면, 본 체크리스트에서는 시설뿐만 아니라 사용상에서의 위험요인까지를 포함하여 작성함으로써 하드웨어적 측면과 소프트웨어적 측면을 모두 고려한 점검항목으로 구성
 - 일반사항에서는 주거공간내에서 고려해야 할 안전요소를 집중 배치하였으며, 특히 소화기의 경우 비치 여부에 한정하지 않고 소화기의 상태를 직접 확인할 수 있도록 하였음(압력표시부 정상상태 확인)
 - 전기누전 및 콘센트 관리상태 등 평상시 전기 관련 설비의 관리상태를 점검할 수 있도록 함으로써 누전 및 콘센트 관리불량으로 인한 화재예방이 이루어질 수 있도록 하였음
- 관리상태 및 구조안전 부분에서는 단독 및 공동주택의 특성을 고려하여 각각의 점검항목을 배치하였음
- 공동주택의 경우에는 아파트 단지내 소방차진입로와 소화전 부근 불법 주정차 금지 등 관리 및 운영상태에 대한 점검항목을 배치함으로써, 비상상황을 대비하여 평상시에도 관심도를 높이고자 하였음
 - 단독주택은 주로 담장, 계단 및 석축 등에서의 붕괴위험이 가장 큰 위험요인으로 볼 수 있으므로 이에 대한 평상시 점검여부를 포함하였음
 - 특히 주변의 땅꺼짐, 땅 균열 등 이상징후에 대해서도 평소 관심을 가질 수 있도록 하였음
- 시설안전 부분에서는 비상시 탈출 및 대피를 위한 장애요인, 설비의 점검 및 활용에 대한 내용을 중심으로 구성
- 공동주택의 경우에는 다수의 사람들이 이용하는 승강기의 안전과 관련하여 평상시 주기적으로 안전점검을 받고 있는지를 확인할 수 있도록 하였으며, 비상시 피난유도등 및 피난유도표지의 위치를 확인하도록 함으로써 비상상황에서도 당황하지 않고 대피할 수 있도록 하였음
 - 또한 공동주택에 비치되어 있는 완강기의 사용과 방송설비의 작동상태를 확인하도록 함으로써 비상시 원활한 대피에 도움이 될 수 있도록 하였음
 - 계단이나 통로에 물건을 쌓아두는 행위에 대해서는 공동주택뿐만 아니라 단독주택에서도 늘 확인하도록 함으로써 비상시 장애요인이 되지 않도록 하였으며, 특히 단

독주택의 경우 정전 등 비상시 활용할 수 있는 비상발전기, 후레쉬, 양초 등의 비치 여부를 확인하도록 함으로써 비상상황시 탈출 및 대피과정에 활용할 수 있도록 하였음

[표 3-2] 주거유형별 안전점검 체크리스트 주요 구성

유형	구성	내용	세부항목
공동주택	일반사항	<ul style="list-style-type: none"> • 가구 및 선반 • 응급의약품 • 욕실사용 • 소화기 • 가스안전 • 전기안전 	<ul style="list-style-type: none"> • 가구 및 선반고정, 물건낙하 등 • 응급의약품 비치 및 상태 • 욕실 미끄럼방지 여부 • 소화기 비치 및 관리상태 • 주기적 가스점검 • 누전 및 플러그 등 관리상태
	관리상태 및 구조안전	<ul style="list-style-type: none"> • 비상안내 표지판 • 소방시설 관리 • 균열여부 	<ul style="list-style-type: none"> • 긴급피난장소, 피난로 등 안내표지판 설치 여부 • 소방차진입로 및 소화전 부근 불법주정차 금지 등 관리상태 • 아파트 외관, 복도, 계단 등 벽 균열여부
	시설안전	<ul style="list-style-type: none"> • 승강기 점검 • 피난유도 설비 인지여부 • 물건적치여부 • 완강기 사용 • 방송설비 작동여부 	<ul style="list-style-type: none"> • 아파트 승강기 주기적점검 여부 • 피난유도등, 피난유도표지 위치 인지 • 계단 및 통로에 물건적치 여부 • 완강기 위치 및 사용방법 • 방송설비 작동 여부
단독주택	일반사항	<ul style="list-style-type: none"> • 가구 및 선반 • 응급의약품 • 욕실사용 • 소화기 • 가스안전 • 전기안전 	<ul style="list-style-type: none"> • 가구 및 선반고정, 물건낙하 등 • 응급의약품 비치 및 상태 • 욕실 미끄럼방지 여부 • 소화기 비치 및 관리상태 • 주기적 가스점검 • 누전 및 플러그 등 관리상태
	관리상태 및 구조안전	<ul style="list-style-type: none"> • 균열여부 • 주변 이상징후 	<ul style="list-style-type: none"> • 주택외관 및 계단 등 벽 균열여부 • 담장 및 석축 등 균열, 붕괴여부 • 땅꺼짐, 땅균열 등 이상징후 점검
	시설안전	<ul style="list-style-type: none"> • 비상시 대처수단 • 옥외 조명상태 • 물건적치여부 • 누수 및 배수상태 	<ul style="list-style-type: none"> • 정전시 비상 대처수단 비치여부 • 계단, 옥외조명등 상태 • 계단 및 통로에 물건적치 여부 • 지붕, 천장, 벽 등 누수여부 및 건물주변의 배수상태 점검

2. 학교시설 안전점검 체크리스트

- 학교시설 안전점검 체크리스트는 학생들로 하여금 학교 생활속에서 마주치는 각종 위험요인들을 토대로 작성
 - 학생들이 등교에서부터 하교시까지 학교 공간내에서 부딪히는 각종 위험요인을 공간적으로 구분하여 각 공간단위에서의 위험요인을 도출
- 크게 4개의 공간으로 구분하여 각 공간에서의 위험요인을 도출
 - 교실 및 강당, 복도 및 계단, 운동장 및 기타시설, 학교주변으로 구분
- 교실 및 강당은 학생들이 많은 시간을 보내는 공간으로 다양한 위험요인이 존재
 - 벽에 고정되어 있는 칠판이 노후되었거나 불량시공으로 인해 벽에서 이탈되거나 그러한 우려가 있는지를 점검하도록 하였음
 - 금이 가거나 깨진 창문이 있는지, 교실문이 부드럽게 열리고 잘 닫히는지 여부를 점검하도록 하여 안전사고를 예방하고자 하였음
 - 최근의 미세먼지, 황사 뿐만 아니라 교실내 환기불량으로 인해 학생 건강을 위협하고 있지 않은가 점검 필요
 - 특히 선풍기, 전등, 액자, 빔프로젝트 등 벽이나 천장의 각종 부착물이 안전하게 고정되어 있는지 자주 점검할 필요가 있음
- 복도 및 계단은 학생들이 이동간에 돌출된 물건이나 미끄러짐에 의한 부상 등 위험요인 존재여부 뿐만 아니라 비상시 대피에 유용한 설비 등의 비치 여부가 매우 중요한 공간임
 - 이동간에 부주의에 의해 돌출된 벽이나 기둥 모서리에 부딪혀 사고가 발생할 우려가 있으므로 이의 예방을 위한 장치 및 정비가 이루어져 있는지 점검이 필요
 - 계단 이용시 미끄러짐에 의한 사고방지를 위해 바닥에 미끄럼방지 처리가 되어 있는지 확인하고, 특히 계단손잡이가 흔들거리거나 파손되어 있는지 확인하도록 함
 - 소화기가 비치되어 있는지 여부와 함께 소화전 부근에 물건이 적치되어 있지 않은지 확인할 수 있도록 함
 - 화재 등 비상상황시 신속한 대피를 위해 복도, 계단 등에 설치된 피난유도등의 위

치를 잘 인지하고 있는지 점검하고, 또한 올바른 대피방법을 잘 알고 있는지를 점검함으로써 평상시 화재대피에 대한 관심도를 제고하고자 하였음

- 운동장 및 기타시설은 운동장과 학교내 기타 시설에 대한 위험요인을 점검하여 사전에 위험으로부터 예방하기 위한 항목으로 구성
 - 운동장내 각종 놀이 시설물과 운동장 바닥 등에 존재하는 위험요인을 도출하였으며, 특히 파손된 시설물이 있는지를 주의깊게 살펴봄으로써 학생들이 놀이 시설물 이용시 사고가 발생하지 않도록 하고자 하였음
 - 화장실 유리 상태, 배수 및 관리상태 등을 점검하도록 함으로써 학생들이 안전하고 쾌적한 환경에서 화장실을 이용할 수 있도록 하였음
- 학교주변은 학생들이 등·하교시 마주치는 위험요소를 중심으로 구성하였음
 - 통학로 주변의 위험요인으로 대규모 공사장, 낡고 부실한 축대 및 옹벽 등의 존재 여부를 점검하였으며, 이는 추후 학생들의 안전한 등·하교를 위해 학교·교육청·지자체가 적극적으로 개선책을 마련할 필요가 있음
 - 등·하교시 각종 차량으로 인해 교문앞이 혼잡하지 않은지 점검할 필요가 있으며, 특히 등·하교시 통학버스, 학원차량, 학부모 차량 등이 일시에 집중되면서 학교 교문앞이 혼잡해 질 우려가 있으므로 이의 위험성 여부를 판단하는데 활용할 수도 있음

[표 3-3] 학교시설 안전점검 체크리스트 주요 구성

구분	내용	세부항목
교실·강당	<ul style="list-style-type: none"> • 부착물 고정여부 • 창문상태 • 교실문 및 바닥상태 • 실내환기 및 조명상태 • 콘센트 관리상태 	<ul style="list-style-type: none"> • 칠판, 전등, 선풍기, 빔프로젝트 등 부착물의 안전여부 • 깨지거나 금이 간 창문유리 여부 • 교실문의 개폐상태, 교실바닥이 패이거나 균열있는지 여부 • 실내환기 및 조명상태 양호 여부 • 올바른 콘센트 사용 및 관리 여부
복도·계단	<ul style="list-style-type: none"> • 복도 벽 및 기둥모서리 • 계단 관리상태 • 소화설비 상태 • 물건적치여부 	<ul style="list-style-type: none"> • 복도의 벽 모서리나 돌출된 기둥 모서리의 마감 상태 • 계단 끝 모서리의 미끄럼방지 여부 및 계단 손잡이 상태 • 소화기 비치장소, 피난유도등 위치 인지 여부 등 • 복도 및 비상계단에 불필요한 물건 적치 여부
운동장·기타시설	<ul style="list-style-type: none"> • 운동장 놀이시설물 상태 • 배수상태 • 화장실 관리상태 	<ul style="list-style-type: none"> • 운동장 놀이 시설물 파손 여부 • 운동장 및 건물주변 하수구의 배수 상태 • 화장실 유리 상태 및 화장실 배수 상태, 바닥상태
학교주변	<ul style="list-style-type: none"> • 통학로 주변 위험시설 • 학교앞 교통혼잡 • 학교 주변 시설물 상태 	<ul style="list-style-type: none"> • 통학로 주변 대규모 공사장이나 낡은 축대, 옹벽 등 위험시설 존재 여부 • 등하교시 통학버스, 학원차량 등으로 인한 교문앞 혼잡 여부 • 학교 주변 교통시설물(교통표지판, 안전펜스 등) 파손 여부 및 학교주변 어린이 보호구역 불법 주정차 여부

3. 일상생활(옥외) 안전점검 체크리스트

- 일상생활에서의 안전 체크리스트는 앞서 주거 및 학교공간에 대한 안전점검을 제외한 일상생활 공간에서의 안전점검을 대상으로 하였음
- 이를 위해 크게 평상시 일상생활에서의 안전점검과 계절별 특성을 고려한 안전점검으로 구분
 - 평상시 일상생활에서의 안전점검은 다시 생활안전, 교통안전, 공공안전으로 세분화하였으며, 계절별 특성을 고려한 안전점검은 각 계절별 기후 특성 및 주요 재난을 고려하여 작성하였음
- 또한 그동안 우리사회에서 고질적으로 무시되어오면서 각종 안전사고의 원인으로 지목되어온 “7대 안전무시 관행”을 중점적으로 고려하여 점검항목을 구성하였음
- 생활안전 분야에서는 범죄예방을 위한 항목과 물놀이 안전, 산행 등 각종 안전사고와 관련된 항목으로 구성
 - 야간에 가급적 밝은 곳으로 다니는지 여부를 통해 범죄예방을 유도하고, 최근 빈발하여 발표되는 미세먼지 예보에 관심을 기울이도록 관련항목을 배치하였음
 - 충남은 물놀이 등 안전사고에 의한 인명피해가 비교적 높은 편이므로 올바른 물놀이 및 산행을 하는지 여부를 묻는 항목을 배치하였음
 - 특히 최근 젊은층의 스마트폰 사용 중 사고와 관련하여 보행 중 이어폰이나 스마트폰 사용을 자제하는지 묻는 항목도 배치
 - 7대 안전무시 관행에 포함된 등산시 인화성 물질 소지 여부를 묻는 항목과 건설현장 출입시 안전모 등 보호구의 착용여부를 묻는 항목도 배치하였음
- 교통안전 분야에서는 안전벨트 착용 여부, 불법 주정차 여부, 음주운전 및 보행안전 준수 여부 등에 대한 항목으로 구성
 - 뒷좌석을 포함하여 차량 탑승시 안전벨트 착용여부를 묻는 항목과 버스 등에서 하차시 완전 정차후 하차하는지 여부 등을 묻는 항목 배치
 - 특히 운전자의 경우 안전거리와 제한속도, 교통신호 등 교통법규 준수여부를 묻는 항목과 함께 소화전이나 교차로 부근에 주정차 여부를 묻는 항목을 배치하여 안전운전 습관을 유도하고자 하였음

- 보행시 교통신호의 준수 및 야간 도로횡단시 밝은색 옷을 입도록 하여 야간교통사고 예방을 위한 점검항목을 배치하였음
- 공공안전 분야에서는 화재 등 비상시 피난대피방법과 각종 행사장에서의 위험요인을 중심으로 구성
 - 화재 등 비상시 피난대피경로와 비상구 위치를 사전에 유심히 확인하는지, 소방설비(소화기, 소화전 등)의 위치와 긴급 대피 방법 등에 대한 점검항목 배치
 - 과거 판교환풍구 추락사고를 고려하여 지역내 각종 축제 및 공연행사가 다수 이루어지고 있다는 점을 고려하여, 행사장에서 환풍구나 난간 등 위험한 곳에 올라서지 않는지 점검하는 항목 포함
- 각 계절별 점검항목은 시기별 특성 및 재난유형 등을 고려하여 구성
 - 봄에는 해빙기를 맞이하여 붕괴 및 낙석 등의 위험요인이 도사리고 있으며, 행락철을 맞이하여 비상시 행동요령 등을 중심으로 구성
 - 여름에는 태풍 및 폭염 등 자연재난이 다발하는 특성을 고려한 점검항목과 물놀이에서의 위험요소를 고려하였음
 - 가을에는 별초, 나들이, 명절 등 장거리 운전애 따른 차량안전점검, 야외 활동에서의 위험요인 등을 고려
 - 겨울에는 폭설에 의한 위험요인을 주로 고려하였으며, 특히 빙판길에서의 보행이나 차량운전의 위험요인을 포함하였음

[표 3-4] 일상생활(옥외) 안전점검 체크리스트 주요 구성

구분	구 성	세 부 항 목
평상시 생활안전	생활안전	<ul style="list-style-type: none"> • 범죄예방 • 황사, 미세먼지 등 발생 시 대응 • 물놀이, 산행 시 올바른 방법 • 보행중 이어폰 및 스마트폰 사용 자제 • 건설현장 출입시 안전모 등 보호구 착용 여부
	교통안전	<ul style="list-style-type: none"> • 안전벨트 착용 여부 • 교통법규 준수 여부 • 소화전이나 교차로 부근에의 주정차 금지 여부 • 음주운전 여부 • 올바른 야간보행 및 도로횡단 방법
	공공안전	<ul style="list-style-type: none"> • 화재 등 비상시 피난대피경로 및 비상구 위치 사전인지 여부 • 소방설비(소화기, 소화전 등) 위치 사전인지 여부 • 평소 비상구 관리상태 확인 여부(물건적치 등) • 화재 등 비상시 올바른 대피방법 인지여부
계절별 안전점검	봄	<ul style="list-style-type: none"> • 해빙기 낙석 등 안전사고 주의 여부 • 행락철 버스 이용시 안전장치 구비 확인 여부 • 농기계 이용시 안전장치 설치 및 수시점검 여부 • 논, 밭두렁에서의 쓰레기 소각 여부
	여름	<ul style="list-style-type: none"> • 올바른 수영방법(사전 준비운동, 구명조끼 착용) • 태풍, 호우시 위험지역 접근 금지 • 폭염시 대처요령 • 식중독 예방요령
	가을	<ul style="list-style-type: none"> • 올바른 야외활동 방법 • 나들이, 명절 등 장거리 운전시 차량안전점검 여부 • 벌초 등 야외활동시 올바른 방법
	겨울	<ul style="list-style-type: none"> • 폭설시 행동요령 • 난방용품 올바른 사용방법 • 폭설시 안전운전 요령

04 결론 및 활용방안

1. 요약 및 시사점

- 본 연구는 평상시 안전사고의 예방을 생활화하고 습관화하기 위한 방안의 하나로 이루어지고 있는 안전점검 체크리스트를 일반 도민들이 쉽고 간단하게 사용할 수 있는 형태로 재구성하여 작성하고자 하였음
 - 일반 도민들이 생활속에서 안전위협요소의 저감을 위해 쉽고 간단하게 사용할 수 있는 안전점검 체크리스트를 개발하는 것이 목적임
- 이를 위해 행정안전부, 교육청 등 중앙정부와 각 분야에서 활용되고 있는 안전점검표 및 체크리스트를 수집, 조사 및 분석을 실시하였음
 - 사례조사를 통해 안전점검 체크리스트의 유형을 3가지로 구분하여 작성하였으며 (주거유형별(공동주택/단독주택), 학교시설, 일상생활(옥외) 안전점검), 각 유형별 위험요인을 고려하여 점검항목을 개발
- 사례조사 및 분석 결과, 대부분의 점검표 및 체크리스트가 지나치게 구체적이고 전문적인 점검내용을 포함하고 있었으며, 그에 따라 다소 많은 분량으로 구성되어 있었음
 - 일반 도민들이 보다 쉽고 간단하게 점검할 수 있도록 분야별 핵심적 내용을 포함하면서 적당한 분량으로 구성하는 것이 바람직
- 특히 최근 생활 속 7대 안전무시 관행과 관련된 내용을 점검문항에 적극 반영함으로써 잘못된 행위에 대한 개선의 계기로 삼을 수 있도록 하였음
 - 평소 인지하지 못한 상태에서 행동으로 나타난 경우도 있으나, 알고 있으면서도 지키지 못했던 안전의식 및 행위들을 다시한번 일깨울 수 있는 기회가 되도록 점검항목에 포함

2. 활용방안

- 개발된 안전점검 체크리스트를 지자체 및 도 교육청 안전관리 담당자에게 배포하여 자율적인 안전점검에 활용
 - 주거유형별 안전점검 체크리스트와 생활환경(옥외) 안전점검 체크리스트를 각 시·군에 배포하여 도민들이 이를 활용할 수 있는 방안을 강구하도록 유도
 - 특히 학교 안전점검 체크리스트는 도 교육청과 연계하여 각급 학교에서 학생들로 하여금 주기적으로 안전점검을 실시하도록 하고, 점검결과를 안전환경 개선에 반영될 수 있는 자료로 활용하도록 함
- 지역자율방재단, 안전보안관, 안전문화대학 등 안전관련 각종 교육, 워크숍 등에서 안전문화 및 안전의식 보조자료로 적극 활용
 - 도 및 시·군 주관 각종 안전관련 행사에 참가한 도민들에게 배포하여 스스로 안전점검을 할 수 있도록 유도
- 점검항목에 대한 주기적 검토 및 수정·보완
 - 개발된 안전점검 체크리스트를 주기적으로 재검토하여 사회적 환경 및 여건변화를 반영하는 체크리스트가 되도록 할 필요가 있음

#별 첨

부록 1

우리집 안전점검 체크리스트 : 공동주택

점검일

2019. . .

점검자

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
선반이나 높은 곳에 떨어질 위험이 있는 물건을 두지 않고 있다		
가구나 선반은 단단히 고정되어 있다		
응급처치를 위한 의약품이 비치되어 있고 의약품 상태는 양호하다		
욕실바닥이나 욕조에 미끄럼 방지장치(매트, 테이프, 패드 등)가 되어 있다		
집에 소화기를 비치하고 있으며 소화기의 압력표시부는 정상(녹색)을 가리킨다		
월 1회 가스가 새는지 비눗물과 점검액으로 점검한다		
전선, 플러그, 콘센트의 손상된 곳이 없고 먼지 등이 쌓여있지 않다		
누전차단기가 정상적으로 작동하는지 주기적으로 점검한다		
전열기구는 사용 후 반드시 플러그를 빼 놓는다		

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
각종 재난발생시 긴급피난장소, 피난로 등에 대한 안내가 되어 있다(표지판 등)		
소방차진입로 및 소화전 부근에 대한 불법 주정차 금지 등 관리가 잘 되고 있다		
아파트 외관 및 복도, 계단 등 벽에 대한 균열여부를 자주 점검한다		

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
아파트 승강기 점검은 주기적으로 이루어지고 있다		
복도에 있는 피난유도등 혹은 피난유도표지의 위치를 평상시 잘 인지하고 있다		
비상시 피난에 지장을 줄 수 있는 물건을 계단 및 통로에 쌓아두지 않는다		
완강기의 위치와 사용방법을 잘 알고 있다		
비상시 상황전달을 위한 방송설비가 잘 작동한다		

우리집 안전점검 체크리스트 : 단독주택

점검일

2019. . .

점검자

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
선반이나 높은 곳에 떨어질 위험이 있는 물건을 두지 않고 있다		
가구나 선반은 단단히 고정되어 있다		
응급처치를 위한 의약품이 비치되어 있고 의약품 상태는 양호하다		
욕실바닥이나 욕조에 미끄럼 방지장치(매트, 테이프, 패드 등)가 되어 있다		
집에 소화기를 비치하고 있으며 소화기의 압력표시부는 정상(녹색)을 가리킨다		
월 1회 가스가 새는지 비눗물과 점검액으로 점검한다		
전선, 플러그, 콘센트의 손상된 곳이 없고 먼지 등이 쌓여있지 않다		
누전차단기가 정상적으로 작동하는지 주기적으로 점검한다		
전열기구는 사용 후 반드시 플러그를 빼 놓는다		

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
주택 외관 및 계단 등 벽에 대한 균열여부를 자주 점검한다		
담장 및 석축 등 균열 및 붕괴위험 여부를 자주 점검한다		
땅꺼짐, 땅 균열 등 이상징후를 자주 점검한다		

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
정전시 비상 대처수단을 갖추고 있다(비상발전기, 후레쉬, 양초 등)		
계단, 옥외 조명등의 상태가 양호하다		
계단, 출입문 등에 비상시 통행을 방해하는 물건을 쌓아두지 않는다		
지붕, 천장, 벽 등으로 물이 새는 곳이 있는지 자주 점검한다		
옥상, 건물 주변의 배수상태가 양호한지 자주 점검한다		

부록 2

학교시설 안전점검 체크리스트

점검일

2019. . .

점검자

학년

반

성명 :

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
벽에 고정된 칠판이 안전하게 부착되어 있다		
창문이 깨지거나 금이 가지 않았다		
교실문은 고장없이 부드럽게 열리고 닫힌다		
교실바닥이 패이거나 균열되어 있지 않다		
실내환기 및 조명상태가 양호하다		
천장의 부착물이 안전하게 고정되어 있다(전등, 선풍기, 빔프로젝트 등)		
하나의 콘센트에 여러 개의 플러그를 꽂지 않는다		
콘센트에 불필요한 코드가 꽂혀있지 않고, 멀티탭에 먼지가 쌓여있지 않다		
시계, 사물함, 청소도구함 등이 흔들리지 않게 잘 고정되어 있다		

점검항목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
복도의 벽 모서리나 돌출된 기둥 모서리의 마감이 둥근 모양으로 처리되어 있다		
계단 끝 모서리에 미끄럼방지가 되어 있다		
계단 손잡이는 흔들리거나 파손되지 않고 안전하다		
소화기가 비치된 장소를 잘 알고 있으며, 작동요령을 잘 알고 있다		

점 검 항 목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
소화전 부근에 물건을 쌓아두지 않는다		
복도 및 비상계단에 불필요한 물건이 쌓여있지 않다		
평상시 피난유도등의 위치를 잘 인지하고 있다		
화재 등 비상시 피난 대피방법을 잘 알고 있다		

점 검 항 목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
운동장 놀이시설물은 파손된 것 없이 안전한 상태로 이용하고 있다		
운동장 바닥에 날카로운 돌, 못, 유리조각 등이 방치되어 있지 않다		
운동장 및 건물주변 하수구의 배수가 잘 되고 있다		
화장실 유리가 깨지거나 금이 가지 않았다		
화장실 배수가 잘 되며 바닥이 건조한 상태가 항상 유지되고 있다		

점 검 항 목	점검결과(○표시)	
	양호	불량
통학로 주변에 대규모 공사장이나 낡은 축대, 옹벽 등 위험한 시설이 없다		
등하교시 통학버스, 학원차량 등으로 인해 교문앞이 혼잡하지 않다		
학교앞 통학로(보도)는 파손된 것이 없이 안전하다		
학교앞 교통시설물(교통표지판, 안전펜스 등)은 파손된 것이 없이 안전하다		
학교주변 어린이보호구역에 주차된 차가 없다		

부록 3

일상생활(옥외) 안전점검 체크리스트

점검일

2019. . .

점검자

점 검 항 목		점검결과(○표시)	
		그렇다	아니다
생활 안전	가급적 가로등이 있는 밝은 곳으로 다닌다		
	황사, 미세먼지 등 발생 시, 예보에 귀 기울이며 외출을 자제한다		
	담장, 벽면 등의 균열·붕괴위험이 있는 경우, 가까운 행정기관 혹은 안전신문고에 적극 신고한다		
	음주 후 물놀이, 산행 등은 절대로 하지 않는다		
	보행 중 이어폰이나 스마트폰을 사용을 가급적 자제한다		
	* 산행·등산 시 라이터 등 인화성 물질은 절대 소지하지 않는다		
	* 건설현장에 출입 시 안전모 등 보호구를 반드시 착용한다		
교통 안전	* 차량 탑승시 안전벨트를 반드시 맨다(뒷좌석 포함)		
	* 안전거리, 제한속도 및 교통신호를 항상 준수한다(운전자의 경우)		
	* 소화전이나 교차로 부근에는 절대 주정차를 하지 않는다(운전자의 경우)		
	버스나 차에서 내릴 때 차가 완전히 정차한 후 천천히 내린다		
	음주운전은 절대 하지 않는다		
	밤에 도로를 건널때에는 되도록 밝은색 옷을 입고, 무단횡단은 절대 하지 않는다		
	보행신호가 깜박일 경우 건너지 말고 다음 신호를 기다린다		
공공 안전	화재 등 비상시 피난대피경로(피난안내도)와 비상구 위치를 미리 확인한다		
	축제, 공연장 등 행사장에서 환풍구나 난간 등 위험한 곳에 올라서지 않는다		
	소방설비(소화기, 소화전 등)의 위치를 유심히 살펴본다		
	* 평소 비상구의 관리상태를 유심히 살펴본다(비상구 폐쇄, 비상구 주변 물건 적치 등)		
	화재로 인한 긴급 대피 시에는 엘리베이터를 절대 이용하지 않는다		
	많은 사람들이 한꺼번에 몰릴 때는 절대 뛰지 않는다		

점 검 항 목		점검결과(○표시)	
		그렇다	아니다
봄	해빙기 축대·급경사지 부근에서는 낙석 등 안전사고에 주의하며 이동한다		
	행락철 버스이용시 차량내 비상망치, 소화기 등 안전장치의 구비여부를 꼭 확인한다(전세버스, 고속버스 등)		
	농기계 이용 시 안전반사판, 등화장치 등 안전장치를 설치하고, 안전점검을 수시로 하고 있다		
	논·밭두렁에서 임의로 쓰레기를 소각하지 않는다		
여름	* 수영을 하기 전에는 반드시 준비운동을 하고, 구명조끼를 착용한다		
	태풍·호우시 공사장 전신주 주변, 지하공간 등 위험지역에는 접근하지 않는다		
	폭염시에는 최대한 야외활동을 자제하고 시원한 곳에서 휴식을 취한다		
	조리시설 및 기구는 반드시 세척·소독 후 사용한다		
가을	잔디나 풀밭에 함부로 앉거나 눕지 않는다		
	벌초 등 야외활동시 소매가 긴 옷과 장화, 장갑 등 보호장구를 반드시 착용한다		
	나들이, 명절 등 장거리 운전시 사전에 차량안전점검을 실시한다		
	예초기 사용시 안면보호구, 무릎보호대 등 안전장비를 반드시 착용한다		
겨울	눈이 내리면 내집앞, 내점포앞 도로와 주변 골목길에 쌓인 눈을 치운다		
	눈길을 걸을때는 주머니에 손을 넣지 않고 핸드폰 사용을 가급적 하지 않는다		
	난방용품 사용후에는 반드시 전원을 끈다		
	겨울철 터널, 지하차도, 교량 및 고가도로 등에서는 빙판길(특히 블랙아이스)에 유의하여 천천히 운전한다(운전자의 경우)		

하나. * 표시된 문항은, 그동안 우리사회에서 고질적으로 무시되어오면서 각종 안전사고의 원인으로 지목되는 “7대 안전무시 관행”과 관련된 문항임

- (①불법 주·정차 ②비상구 폐쇄 및 물건 적치 ③과속운전 ④안전띠(어린이카시트 포함) 미착용 ⑤건설현장 보호구 미착용 ⑥등산시 화기·인화물질 소지 ⑦구명조끼 미착용)

둘. 위 점검문항을 포함하여 여러분 주위에서 위험요소를 발견하면 사진을 찍어 「안전신문고」에 신고하여 주시기 바랍니다

- 홈페이지(www.safetyreport.go.kr)에서 안전신고 가능
- 스마트폰 어플리케이션(안드로이드폰에서는 플레이스토어에서, 아이폰은 앱스토어에서 “안전신문고”를 검색) 설치 후 이용 가능