

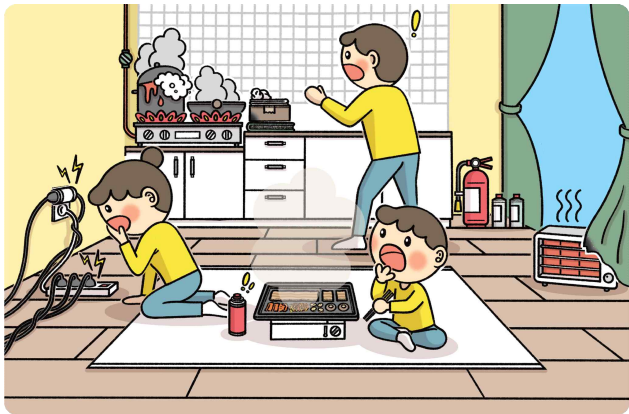
난방기기 사용이 늘어나는 11월

학교안전사고 예보 - 11월호



**실내 화재예방 안전수칙
이것만은 꼭 지켜요!**

경기도교육청 학교안전기획과



- 이맘때만 되면 추워진 날씨 탓에 **난방 기기 사용량이 늘어나며** 가정에서 또한 크고 작은 화재 사고가 많이 발생합니다.

최근 8년간 주택 화재 사고 원인별 사고 현황

전체 62,634건



자료 출처 : 소방청 주택화재 통계

- 최근 8년간 발생한 주택화재 중 **부주의에 의한 화재(54.4%)**가 가장 많았으며, 전기적 요인과 원인 미상, 기계적 요인, 방화-의심, 가스누출이 뒤를 이음.



그렇다면 실내 화재를
예방하기 위해 지켜야 할

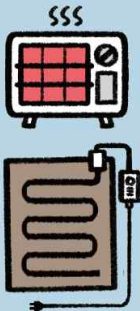
**안전 수칙에는
어떤 것들이 있을까요?**

✓ KC인증

✓ 전선피복

✓ 먼지제거

✓ 시험작동



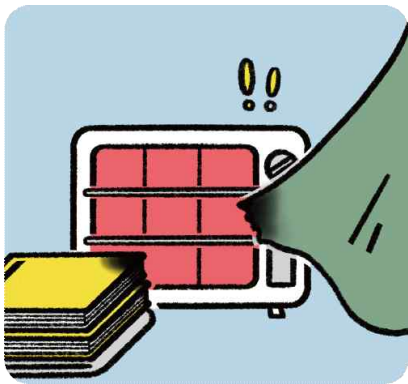
난방기기를 사용하기 전
꼼꼼하게 점검하고
시험 작동을 해봐요!

- **KC**마크란? 전기용품 안전관련법에 의해 안전기준을 지켜 생산-유통된 제품에 있는 인증 표시
- 전선 피복이 벗겨지거나 열선이 끊어진 경우, 화재가 발생할 위험이 있으니 반드시 확인해주세요!



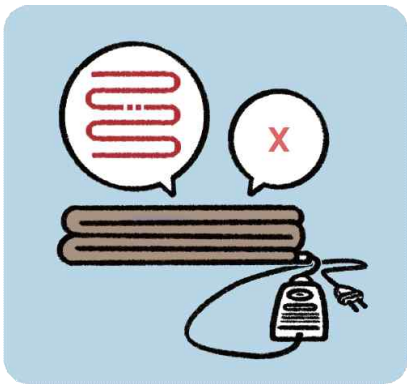
난방기기는 평평한
바닥에 두어
넘어지지 않도록 해요!

- 난로나 히터를 다른 가구나 물건 위에 올려놓는 경우, 넘어지면서 화재가 발생할 수 있어요!



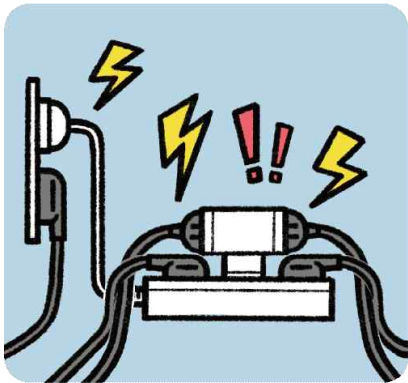
난방기기 주위에 불에
타기 쉬운 물건을
두지 않도록 해요!

- 옷이나 이불, 커튼, 종이류 등과 멀리 두어야 하며, 벽으로부터 20cm이상 떨어지게 설치해요!
- 열 흡수율이 높은 **라텍스나 두꺼운 이불**을 전기장판과 함께 사용하면 화재가 발생할 수 있어요!



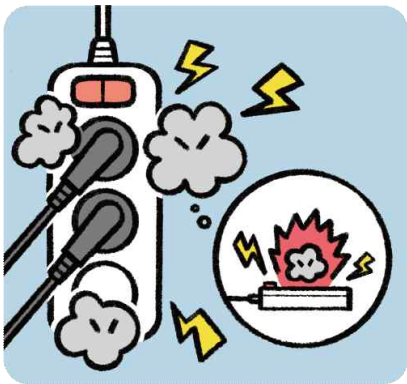
전기장판의 경우,
접지 않고 말아서
보관하도록 해요

- 전기장판을 접어서 보관하거나 무거운 물건을 올려두는 경우 **열선이 끊어질 수 있어요!**
- 화재예방을 위한 전기장판 사용법 : <https://youtu.be/k570t74NUG4> (MBC 뉴스)



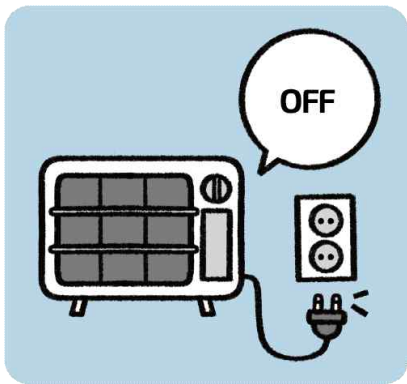
많은 전기기기를
하나의 콘센트에
연결하지 않아요!

- 전기난로와 같이 전력을 많이 쓰는 가전제품은 발열로 인하여 화재가 발생할 수 있으므로, **콘센트에 직접 연결하여 사용**하거나, **전류 차단 기능이 있는 멀티탭**을 사용하는 것이 안전해요!
- 화재예방을 위한 멀티탭 사용법 : <https://youtu.be/ezEqwSHWdqQ> (YTN 뉴스)



멀티 콘센트에 먼지가
쌓이지 않도록 하고
전선이 엉키지 않도록
관리해요!

- 콘센트에 물이 튀거나 먼지가 쌓이면 화재가 발생할 수 있으니 주의해요!
- 가정용 전기 화재 실험 : <https://youtu.be/bpPxODzXJXo> (YTN 뉴스)



사용을 마친
전기기기는
전원을 끄고
코드를 뽑아요!

- 집을 비우거나 외출 시에는 전원이 꺼져있는지 다시 한번 확인하도록 해요!



가스레인지나 인덕션에
불을 켜둔 채
자리를 비우거나
잠들지 않아요!

- 음식물 조리 중 화재 실험 영상 : <https://youtu.be/UW56Dje-Xtk> (KBS 뉴스)
- 화재를 예방하기 위해서는 음식물 조리 중 항상 자리를 지키도록 해요!
- 식용유로 인한 주방 화재에는 물이나 분말소화기 대신 **K급 소화기를 사용**해야 해요!

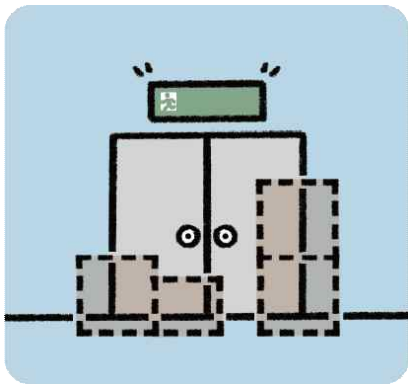


그렇다면
실내 화재사고를
우리는 어떻게
대비할 수 있을까요?



집 안에 소화기를 두고
그 위치와 사용법을
바르게 익혀요!

- 올바른 소화기 사용요령 : <https://youtu.be/V6xSpJnwplg> (서울 소방)
- 주방화재에는 물, 분말소화기 큰일나요! : <https://youtu.be/8Mh92x2ijrg> (TJB 뉴스)
- 식용유로 인한 주방 화재에는 물이나 분말소화기 대신 K급 소화기를 사용해야 해요!



비상구의 위치를
파악하고 비상구 앞은
비워 두도록 해요!

- 안전하고 신속한 대피를 위하여 비상구 앞에 물건을 쌓아 막거나 잡그지 않도록 해요!
- 비상시 탈출을 위한 비상구 : <https://youtu.be/QL0W3kWFM3k> (안전한TV)
- 비상구를 찾아라 : <https://youtu.be/95bDZQcvbsY> (인천소방 TV)



- ✓ 장소
- ✓ 주변건물
- ✓ 상황

화재 발생 시
대처 요령 및 신고 방법을
바르게 익히도록 해요!

- '불이 나면 어떻게 해야 할까?' 화재대처법 - <https://youtu.be/UNg2QyQ7fTY> (서울 소방)
- 고층 건물 화재 시 대피 방법 : <https://youtu.be/30PY0lQSmh4> (YTN 뉴스)

화재 발생 시 대처 요령 및 신고 방법

불이나 연기, 냄새 등을 통해 불이 났음을 **재빨리** 알아채요!

즉시 대피를 하며 '불이야!' 외치고 **비상벨**을 눌러 불이 났음을 알려요!

자세를 낮추고 젖은 수건으로 입과 코를 막도록 해요!
엘리베이터 대신 **계단**을 사용하고 **비상구 유도등**을 따라 대피해요!

신속하게 119로 화재 신고를 해요! - 주소, 주변건물, 상황 설명하기
(올바른 119 신고 요령 : <https://youtu.be/ab9Gq92TkHQ> (충남 소방본부))

유치원 및 초등 저학년용 관련 영상

[한국전기안전공사] 겨울철 안전수칙 - 전열기구

<https://youtu.be/8qpgQG6XlCo>

[한국전기안전공사] 겨울철 안전수칙 - 전기장판

<https://youtu.be/SuMeEandaJI>

[로보카폴리 안전스쿨] 위험한 전기 합선

<https://youtu.be/8BDrVjLJSCA>

[아이쿠TV] -화재 예방과 안전한 행동/안전한 대피로 찾기

https://youtu.be/_s8NDJgGuag

실내 화재 예방 관련 영상

[서울소방] 온라인 소방안전교육 - 겨울철 화재

<https://youtu.be/jou3Oz-T0W0>

[안전한 TV] 전기 난방기기(전기장판, 전기히터)! 잘못 사용하면 불 나요!!

<https://youtu.be/y7F5LwOKAAo>

[안전한 TV] 전기 난방기기 화재사고를 막기 위한 우리가족 안전백서

<https://youtu.be/nYQgplr75Ok>

[소방청] EBS 안전캠페인 - 겨울철 난방 기구 안전

<https://youtu.be/k6bpkqsBgtc>



실내 화재 예방 수칙을
우리 모두 잘 지켜
건강하고 안전한
11월을 보내도록 해요!

제작 : 창용초등학교 교사 김인현