개인 난방기 사용제한 안내

2020. 11

○ 배 경

- 동절기 화재 사고 예방을 위하여 개인 난방기구 사용 안내 실시

○ 전기난로에 의한 사고 사례

- 우리대학 2016년 OO건물에서 대류형 전기 난방기 켜둔 채 귀가하여 장기 간 가동으로 인한 과열 화재 사고 발생 / 사고 당시 전자식 시건장치의 번 호를 알 수 없어 시건장치 파손 후 출입문 개방하고 사고 수습함.
- 전기난로를 켜둔 채 자리를 비운 사이 과열로 화재 발생
- 전력소모가 많은 전기난로의 특성상 과부하로 인한 화재 발생
- 전기난로에 장시간 노출 또는 접촉에 의한 화상 사고

○ 전기난로 사용 관련 주의사항

- 복사형 전기난로 및 전기장판 일체 사용 금지 (화기책임자에 의한 수시 확인 및 발견 시 즉시 회수 요망)
- 대류형 전기난로 사용 시 주의사항 / 사전 승인 / 전기 안전마크(KC) 인증 제품에 한함.
 - ① 자리를 비울 때에는 반드시 전기난로 끄기
 - ② 과부하로 인한 화재사고가 발생할 수 있으므로 소비전력이 낮은 가정용 제품 사용
 - ③ 한 개의 멀티탭 용량을 초과한 여러 개의 전열기 사용 금지
 - ④ 주말 등 장시간 전기난로를 사용하지 않을 경우 플러그 뽑기 생활화

붙임: 1. 전기난로의 종류

2. 전기난로 과열 사진

전기난로의 종류

◆ 복사형 전기난로 : 일체 사용금지(적발시 즉시 회수조치)



◆ 대류형 전기난로 : 사전 승인 및 주의사항 숙지 후 사용 / 중앙공급식 건물에 한함



전기난로 과열 사진

O 우리대학 2016년 OO건물 대류형 전기난로 화재사진



