



휴대용 보조배터리, 안전하게 사용해요!

- 휴대용 보조배터리 화재사고 예방을 위한 안전 수칙 안내

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 김대자, 이하 국표원), 국립소방연구원(원장 김연상, 이하 소방연구원) 및 한국소비자원(원장 윤수현, 이하 소비자원)은 일상생활의 필수품이 된 휴대용 보조배터리를 안전하게 사용하기 위한 수칙을 안내하는 홍보 캠페인을 실시한다.

휴대용 보조배터리는 IT 기기의 보급 확대로 인해 대부분의 가정에서 다수의 제품을 보유하고 있고, 제품 발화 시 주변의 가연성 물질로 옮겨 불을 경우, 큰 화재로 이어질 수 있어 사용자들의 관심과 주의가 필요하다.

이에 국표원, 소방연구원 및 소비자원은 휴대용 보조배터리의 안전한 사용을 위해 ▲ 충전 완료 후 신속하게 전원을 분리할 것, ▲ 외부 충격 등에 주의할 것, ▲ 금속류와 분리해서 보관할 것, ▲ KC 인증 제품을 사용할 것 등 안전 수칙을 지켜줄 것을 당부했다.

또한, 3개 기관은 휴대용 보조배터리 화재사고 예방을 위한 안전 수칙을 담은 홍보 포스터(붙임 참고)를 제작하여 소비자 단체, 한국주택관리협회 및 SNS 등을 통해 배포할 계획이며, 이를 통해 사용자가 휴대용 보조배터리를 안전하게 사용하는데 도움이 될 수 있기를 기대한다고 밝혔다.

【붙임】 휴대용 보조배터리 화재사고 예방 홍보 포스터

담당 부서 < 총괄 >	제품안전정책국 제품안전정보과	책임자	과 장	박해범 (043-870-5430)
		담당자	연구관	박수진 (043-870-5333)
	국립소방연구원 화재안전연구실	책임자	실 장	김태우 (041-559-0530)
		담당자	연구사	이재훈 (041-559-0542)
	한국소비자원 위해예방팀	책임자	팀 장	김소영 (043-880-5421)
		담당자	조사관	고나현 (043-880-5424)

휴대용 보조배터리 안전하게 사용하기

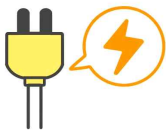
편리하게?

안전하게!



KC 인증 제품인지 확인

안전성이 확인된
제품을 사용하세요



정격 전압과 전류 확인 후 충전

보조배터리에 맞는
충전기를 사용하세요



배터리 상태 주기적으로 점검

팽창, 변색, 파손 여부 등을
확인하고 이상이 있으면
즉시 폐기하세요

사용 전



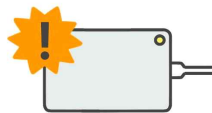
고온·다습한 환경에서 보관 및 사용 않기

직사광선, 차량 내부, 난방기구 주변,
욕실 등에서 사용을 피하세요



이불 등 가연성 소재에 두고 충전 금지

보온현상으로 과열되거나,
가연성 소재로 인해 화재가
크게 번질 수 있어요



외부 충격에 주의하기

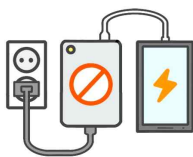
떨어뜨리거나 무거운 물건에
눌리지 않도록 주의하세요

사용 중



충전이 끝나면 신속하게 전원 분리

과충전 시 화재 위험이 증가해요



전자기기와 동시 충전 금지

보조배터리를 충전하면서
다른 전자 기기를 연결하여
장시간 사용하지 마세요



과열이나 특이한 냄새가 나면 사용 및 충전 중단

충전 시

보관 시



100% 충전 상태로 장기 보관하지 않기

배터리 이상 상태 발생 시
화재 위험이 증가할 수 있어요



금속류(동전, 장신구, 열쇠 등)와 분리해서 보관

입·출력 단자에 금속이 닿으면
화재 위험이 있어요