

온난화로 요동치는 지구

세상읽기



한정규 자유기고가

없이 지구 곳곳을 강타할 거라 한다. 또 다른 한편에서는 사막화가 급속히 진행 지구 생태계가 그야말로 요동을 치게 될 거라 한다. 기존의 종이 없어지고 또 다른 새로운 종이 생겨나게 될 거라 한다.

지구는 바다와 육지로 2분화 되어 있다. 지구 전체 면적의 약 71%가 바다고 나머지인 약 29%만이 육지다.

그 29%인 육지 중에서 30%에 달하는 4500만 km²가 사막으로, 특이할만한 것은 30년 동안 사막으로 변한 육지 면적이 600만 ha에 이르게 될 것이다. 이처럼 사막이 급격히 늘어난 것은 건조기후 지대의 식생이나 비옥한 토지가 파괴됨으로써 그 토지를 목장이나 농경지로 사용할 수 없는데 문제가 있다. 풀 한포기 나무 한 그루 자라지 못한다. 흙먼지나 날리는 쓸모없는 땅으로 돼 버린다.

그런 사막화 요인으로는 과잉방목과 과잉경작, 관개시설 빈약이 있지만 그 보다는 가뭄, 삼림벌채와 화전이 보다 더 큰 요인이다.

사막화 원인으로서 가장 중요한 것은 삼림의 황폐화다.

숲은 물을 머금고 대기를 정화 인간들에게 맑은 물과 청정한 공기를 공급한

다. 기후를 조절해 인간의 삶을 지탱해 준다. 또 좋은 영감을 떠올리게 하고 예술적 소재를 제공한다. 뿐만 아니라 생물종의 80%가 숲에 의존하여 살고 있다. 숲은 생명의 보고다. 그런 숲이 환경오염에 의한 기후변화로 지구상에서 점점 사라지고 있다.

한국은 계절풍 영향을 받은 온대몬순 기후지대다. 여름에는 바다 쪽에서 바람이 불어오는 습한 계절풍으로 강수량이 많고 겨울에는 대륙에서 불어오는 건조한 계절풍으로 강수량이 매우 적다. 또 온대기후의 특징인 기온의 차이를 기준으로 1년이 봄, 여름, 가을, 겨울로 4계가 뚜렷했다. 그러던 날씨가 최근 몇 년 사이 바뀌고 있다. 강우량을 기준으로 건기와 우기로 구분하는 열대성기후의 특징이 나타나고 있다. 4계절이 없어지고 여름과 겨울 2계절로 바뀌어가고 있다. 그런 증상이 수년 전부터 조금씩 나타나기 시작했다. 이미 제주도를 중심으로 한 남쪽지역에서는 아열대성 기후 특징이 나타났다.

온대몬순기후와 온대기후의 특징이 사라지고 그렇다고 아열대성 기후도 아닌 그리고 봄은 짧고 가을은 없는 이상한 기후로 급격히 변해가고 있다.

안전의 유비무환 차량용 소화기

발언대



조종훈 동부소방서 예방안전과장

인류의 역사는 각종 발명과 함께 진화돼 왔다. 그 중 자동차는 인류 발명의 역사 중 절대 없어서는 안 될 존재다. 하지만 '차량 화재'로 인해 안타까운 사고들이 많이 발생한다. 차량을 불로부터 안전하고 유용하게 사용하기 위해 우리들이 가져야 할 관심은 무엇일까. 바로 차량용 소화기 설치다.

흔히들 소방시설을 설치해야 하는 소방대상물로 건축물을 생각하지만, 차량 또한 우리 소방기본법에서 소방대상물로 관리된다. 이전까지는 '자동차관리법 시행규칙 제57조'에 따라 차량용 소화기를 승차 정원 7인 이상의 승용자동차 및 경형승합자동차에 한하여 설치하였으나, 5인승 승용자동차에는 차량용 소화기를 비치 필요성에 대한 안내 및 교육·홍보를 진행해 왔다. 그러나 2024년 12월 1일부터 '소방시설 설치 및 관리에 관한 법률 제11조'에 따라 5인승 이상의 승용자동차로 확대해 차량용 소화기를 설치하도록 법률로 제정하여 시행 예정이다.

시행일부터 △5인승 이상의 승용자동차 △승합자동차 △화물자동차 △특수자동차들을 제작·조립·수입·판매하려는 자 또는 해당 자동차의 소유자는 차량용 소화기를 설치해야 한다. 설치기준은 각 차

량의 종류와 규모에 맞게끔 능력단위를 확인하여 수량에 맞게 설치하면 된다. 또한 다양한 종류의 소화기가 시중에 출시되고 있고, 일반소화기와 차이점으로는 진동시험을 통과한 '자동차겸용' 표시를 꼭 확인하여야 한다. 설치위치는 운전석이나 조수석 차량 문 옆 위치한 시트, 운전석 시트 뒤에 비치하여야 위급상황 시 신속히 사용할 수 있다.

우리나라 차량 등록대수는 약 2500만대를 넘어섰고, 국민 2명중 1명은 차량을 소유한 것이라 볼 수 있다. 또한 화재에 취약한 전기차의 수가 증가하는 추세이고 차량화재는 매년 5천 건 이상이 발생하고 있다. 시행일 이전 등록차량은 의무대상이 아니지만 지속적인 SNS홍보·캠페인 및 교육 등을 통하여 설치를 독려할 예정이다. 현재 시중에 출시되어있는 소화기 중 '자동차겸용' 표시를 확인한 후 인터넷 등에서 구매하여 비치하면 된다.

최근 과천 제2경인 방음터널 화재, 일반차량 및 전기차에서의 화재가 빈번해져 안타까운 인명피해가 발생하고 있다. 이와 같은 차량화재가 발생했을 시 초기 대응에 유용한 작은 소방차라고 불릴 수 있는 '차량용 소화기'가 있었으면 신속한 초동조치 및 초기진화로 조금이라도 피해를 줄일 수 있지 않았을까 라는 생각이 든다. '차량용 소화기'는 적은 돈으로 우리의 차량화재로부터 기본적인 안전을 지켜줄 수 있다. 우리들의 관심과 실천이 나만의 안전뿐 아니라 서로의 안전 울타리가 되기에 유비무환 하여 안전하고 건강한 사회가 되어보길 바라본다.

독자투고

최근 온라인 쇼핑 문화의 발달에 따른 배달 문화 생활화와 더불어 코로나19로 비대면 택배 물량이 증가하면서 이에 따른 각종 범죄가 잇따르고 있어 주의가 요망되고 있다. 최근엔 코로나19 우려로 물건을 직접 주고 받기보다는 현관앞에 택배 물건을 놔두는 방식의 비대면 배송이 늘어나는 점을 악용해 택배 물품을 몰래 훔쳐가는 택배 털이가 기승을 부리고 있다고 있어 더욱 주의를 해야 할 것 같다. 더욱이 허를 내두르게 하는 것은 택배 기사가 보낸 배송문자를 확인하고 잠시

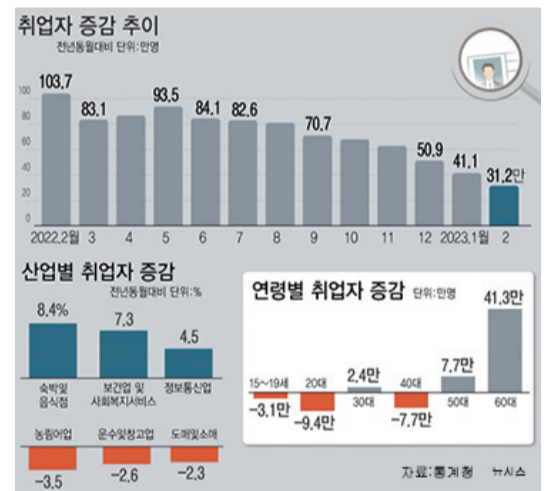
비대면 택배 배송 증가... 현관 앞 물품 도난 주의

후 택배를 가지러 문을 연 사이에 감쪽같이 물건을 훔쳐가고 있다는 점이다. 배송문자 확인 후 바로 물건 수령을 위해 현관문을 열었음에도 물건이 없어지는 실정인데 택배 수령자가 장시간 자리를 비워 수많은 사람들이 오고가는 현관앞에 택배 물건을 놓여 있다는 것은 그만큼 택배 도난 위험이 클 수밖에 없을 것이다. 그나마 공동주택 입구에 번호키가 있는 아파트나 원룸의 경우엔 조금 안심이지만 아예 현관에 번호키 자체가 없어 다수의 불특정인이 왕래하는 다세대 주택이나 빌라의 경우에는 그

만큼 택배 절도에 쉽게 노출될 수밖에 없는 환경인 만큼 결코 가벼이 여겨서는 안 될 것이다. 빈집앞에 방치해 둔 택배 물건으로 하루종일 불안해 하기 보다는 가급적 자신의 근무지나 주변에 즉시 택배 수령이 가능한 지인 등의 주소지로 택배 배송을 받는 것도 한 방법이 될 것이다. 이마저도 사정이 여의치 않다면 아파트 관리실 등에 위탁을 요청하되 반드시 본인 여부를 확인하고 교부가 되도록 사전에 미리 협조를 요청하는 지혜가 필요한 때이다.

김덕형(무안경찰서 일로파출소 경감)

그래픽으로 보는 세상



“독자 의견을 환영합니다”

전남일보 e-mail: webmaster@jnilbo.com

전화: (062)510-0321

HAPPY MEMORIES

롯데시네마 총창로관

▶ 전 편 천연가죽 리클라이너 쇼파석 (키보드보유)
▶ 단체 및 대관문의 1544-8855 ▶ 스톤다마켓 총창로점 062-222-7733

주차장 안내

본관(1인당1자리) | 해당의 거리

▶ **전용주차장**
<주간&야간> 신동아 주차장 3시간 무료
- 운영시간: 첫명부터 마지막 명까지 !!

▶ **제휴주차장**
<주간&야간> 동아주차장, 파레스주차장 3시간 무료
- 운영시간: 오전 09:00 ~ 마지막 명까지 !!

<주간> 황금주차장 3시간 무료
- 운영시간: 오전09:00~오후 20:30까지

※ 3시간 무료 주차이유, 추가요금이 발생됩니다.
드림빌수화박스 이용시 1시간 30분 무료주차 가능 (제약: 30대 내외 한대만)

롯데시네마 총창로관

1관	스즈메의 문단속
2관	소울메이트 / 플레인
3관	사창! 신들의 분노
4관	스즈메의 문단속
5관	소울메이트
6관	사창! 신들의 분노 / 이니세린의 밴시
7관	대외비 / 서치 2
8관	앤트맨과 와스프:퀵패너이아
9관	플레인 / 멍멍이 / 카운트
9관	더 퍼스트 슬램덩크 (더빙)

광주광역시 동구 총창로안길 12

보약, 홍삼은

40년 오직 한 길!

복교당한약방

6년근 홍삼 100% 60포 ▶▶▶ 15만원(주문판매)

※홍삼 검사품 생산지 직거래로 저렴합니다

무료 관리 / 활기찬 삶! 산수유두충 60포 ▶▶▶ 12만원

미세먼지(기관지 보호) 예방식품

도라지 오미자 삼백초 한 박스 50포 5만원

농협 653-1200-3100(예금주 박주환)

天下보다 귀한 생명!

성인병·노화방지는 적절한 운동과 마음의 평안, 음식조절입니다.

광주광역시 서구 화정동 776-12(광주새우리병원 건너편 2층) ☎ 062)369-9227