

老-老 광주

〈인구 고령화〉 〈시설 노후화〉

건축물 절반 이상이 30년 이상 도로·상수도 등 시설은 더 심각 사람도 건물도 늙어 가는데 도심 노후화 대책 엄두도 못 내

저출산에 따른 광주시민의 고령화 속도 이상으로 '도심 노후화'도 빠르게 진행되면서 시민의 안전과 생명을 위협하는 크고 작은 안전사고들이 발생하고 있다.

특히 최근 노후한 상수도 시설 고장으로 대규모 단수(斷水) 사고까지 발생함에 따라 도심 노후화에 대비한 종합적인 중·장기적 대책 마련이 시급하다는 목소리가 커지고 있다.

13일 광주시 등에 따르면 2021년 기준 광주시민 대다수가 거주하는 공동주택(아파트) 1202단지 44만 8722세대 중 20년 이상 된 아파트는 712단지 23만9840세대로, 세대 기준 53%다. 30년 이상으로 압축하면 345단지 8만 4127세대(19%)로, 5세대 중 1세대 꼴이다.

아파트를 제외한 광주지역 건축물(주거·상업·공업용 등)의 노후화는 더 심각하다. 전체 13만 8328동(주거용 9만2177동) 가운데 20년 이상된 노후 건축물은 9만9647동으로 72%를 차지하고, 30년 이상 노후 건축물은 7만6289동으로 전체의 55%에 이른다.

노후 건축물은 전기시설 노후 등에 따른 화재나 누전사고는 물론 붕괴사고 등에도 취약한 탓에 시민의 생명을 위협하는 공포의 대상이 된 지 오래다.

한 예로 건축된 지 30년이 넘은 광주시 북구 양산동의 한 아파트 상가 옥상에는 2만2900V의 고압이 흐르는 3.5t짜리 전기시설물(변압기)이 설치된 이후 20년 넘게 방치돼 상가 입주민들이 불안에 떨고 있다.

현장을 둘러본 전기시설 전문가는 "대형 고압 변압기(3.5t)에서 발생하는 고주파와 진동으로 노후한 건물 곳곳에 금이 가고 있는 것으로 추정된다. 광주 도심 여러 건물들에 유사사례가 많다"면서 "심각한 안전사고가 우려된다"고 말했다.

도로 등 공공시설물의 노후화도 심각한 수준이다. 아스팔트 도로는 개설 이후 주로 덧씌우기 공사만 반복하다 보니, 매년 포트홀 발생이 급증하고 있다. 광주시가 최근 3년간 도심 도로 노후화 등으로 발생해 정비한 포트홀만 4만 5000곳에 이른다. 지난해 3월에는 하루 동안 100건이 넘는 포트홀 관련 차량 타이어 파손사고가 발생하기도 했다.

눈에 보이지 않는 땅속 시설물의 노후화는 더 심



광주비엔날레 작품 '나라를 치유하다' 제14회 광주비엔날레를 앞두고 13일 오전 북구 용봉동 비엔날레 전시관 3전시실에서 국내 언론과 비엔날레 관계자들이 참석한 가운데 작품의 포장을 제거하는 해포식이 진행되고 있다. 관계자들이 호주 출신의 베티 머플러의 '나라를 치유하다'라는 회화작품을 공개하고 있다. > 관련기사 16면 /김진수 기자 jeans@kwangju.co.kr

각하다.

지난달 대규모 단수를 초래한 덕남정수사업소 유출 밸브도 1994년 정수장 준공과 함께 설치돼 30년이나 된 노후시설로, 11년의 사용 가능 기간(내용연수)을 두 배 이상 넘겨 사용하다 결국 고장이 났다.

덕남정수사업소와 함께 1985년 준공된 용연정수사업소에도 40년 가까이 된 노후 유출 밸브가 설치돼 있다. 광주 도심 지하에 깔린 수도관 4046km 가운데 절반이 20년 이상 된 노후관으로, 연일 크고 작은 누수 사고를 일으키는 주범이 되고 있다.

땅속을 달리는 도시철도(1호선)도 2004년 개통 이후 20년 가까이 노후화가 진행되면서, 노후 차량과 설비에 따른 안전사고 우려 등이 커지고 있다. 운영 중인 차량 23대 중 13대는 2002년식으로 20년을 넘겼고, 나머지 10대도 2006년식으로 노후화가 진행 중이다. 특히 검사장비 86종 106대(2005~2009년식)의 노후화도 심각해 지난 3년간 48건의 수리·수선이 진행되기도 했다. 더 큰 문제는 노후화한 장비를 수리하고 싶어도, 관련 부품 등이 단종돼 직접 만들거나 주문 제작을 해야 한다는 것이다.

광주시는 각종 도시재생사업과 노후 건축물 안

전점점 지원사업 등에 나서고 있다는 입장이지만, 건축물 대부분이 개인소유인데다 공공시설물의 노후화를 막기 위한 예산도 턱없이 부족해 도시 전반에 걸친 노후화 대책은 엄두도 내지 못하고 있다.

반면 서울과 경기, 대구 등은 민선 8기 들어 도시 노후화 해결을 위한 '그랜드 플랜'을 발표하는 등 미래를 대비하는 모습을 보이고 있다.

김재철 광주전남연구원 초빙연구위원은 "지난

40년 동안 광주발전 전략이 물리적 인프라 확충을 통한 지역성과 발전이었다면, 이제는 오래된 도시를 재정비하고 가꾸는 정책도 병행해야 한다"면서 "도심 노후화를 이대로 방치 한다면, 시민의 생명을 위협하는 안전사고 발생은 물론 지역 미래성과 발전을 가로막는 원인이 될 것"이라고 조언했다.

/박진표 기자 lucky@kwangju.co.kr

오늘 비상거시경제금융회의...SVB 사태 영향 점검

정부와 한은이 14일 비상거시경제금융회의를 열고 미국 실리콘밸리은행(SVB) 파산의 국내외 금융시장 영향에 대해 논의한다.

추경호 부총리 겸 기획재정부 장관과 김주현 금융위원장, 이복현 금융감독원장, 이승현 한국은행 부총재는 14일 서울 은행회관에서 비상거시경제 금융회의를 열고 최근 금융시장 동향 등에 대해 논의할 예정이다.

이들은 지난 12일 거시경제·금융연안 관련 정례 간담회에서 SVB 사태의 영향을 점검했는데, 이

를 만에 다시 머리를 맞대고 시장 반응을 점검하는 것이다.

추 부총리 등은 SVB 파산에 국내외 금융시장이 어떻게 반응했는지에 대한 분석을 공유하고 대응 필요성을 논의할 것으로 보인다.

이날 코스피는 SVB 사태에도 불구하고 미국 통화 긴축정책 완화에 대한 기대감으로 2410대로 소폭 상승 마감했다. 서울 외환시장에서 달러 대비 원화 환율은 전 거래일보다 22.4원 내린 1,301.8원에 장을 마쳤다. /연합뉴스

북한, 한미 연합훈련 반발 잠수함서 순항미사일 발사

북한이 한미 연합훈련에 반발해 군사적 대응 조치를 본격화했다.

잠수함에서 전략순항미사일을 발사한 데 이어 연합훈련과 전략자산 전개 수위에 따라 대륙간탄도미사일(ICBM) 등 전략 도발로 수위를 더욱 높일 것으로 예상되어 한반도 군사적 긴장감이 급격히 고조되고 있다.

북한 관영 조선중앙통신은 13일 "전략순항미사(사)일 수중발사훈련이 12일 새벽에 진행되었다"고 보도했다.

합동참모본부도 이날 "어제(12일) 아침 북한 신포인근 해상의 북한 잠수함에서 시험 발사한 미상 미사일을 포착했다"고 하루 늦게 공지했다.

합참은 발사된 미사일에 대해 "미상 미사일"이라고 발표해 아직 정확한 기종을 파악하지 못한 것으로 보인다. 이에 중앙통신은 "발사훈련에 동원된 잠수함 '8·24영용함'이 조선 동해 경포만 수역에서 2기의 전략순항미사일을 발사하였다"고 전했다. 북한이 잠수함서 순항미사일을 발사한 것은 이번이 처음이다.

8·24영용함은 2016년 8월 24일 함경남도 신포 앞바다에서 첫 SLBM인 북극성-1형의 수중 발사에 이용한 고래급(2천t급) 잠수함을 말한다. 당시 북한은 수중 발사에 성공했다고 주장하며, 이 잠수함을 8·24영용함으로 명명했다.

북한의 이번 잠수함 미사일 발사는 이날부터 시작된 '자유와 방패'(프리덤 실드-FS) 한미 연합연습에 대한 반발로 보인다.

이와 관련 한미 북핵수석대표는 13일 전화 협의에서 북한의 최근 단거리 탄도미사일 및 잠수함에 대한 전략순항미사일 발사 등에 우려를 공유하고 향후 도발에 대응한 공조 방안을 논의했다. 김건 외교부 한반도평화교섭본부장은 이날 오후 성 김 미국 대북특별대표와 통화를 하고 최근 한반도 정세에 대한 평가를 공유하고 대응 방안을 협의했다고 외교부가 밝혔다. /연합뉴스

광주 도심 '정치인·정당 현수막' 몸살 >6면

한국아구, 4강 실레발 치다 1라운드 탈락 >18면

굿모닝 예향 - 반려식물과 함께 새 봄 맞이 >22면

사랑과 감사의 69년
믿음과 소망으로 100년
[1954~2023]
기독교명문대학
광신대학교
www.kwangshin.ac.kr

2weeks
고함양 고함도 레티놀이 분기된
잠자 주름 용출 단 2주만에 개선
IOPE LAB

슈퍼레티놀

단 2주만에 주름잡다

| 아이오페 레티놀 엑스퍼트 0.1% |

주름을 위한 당신의 노력을, 얼마나 효과가 있었나요?
이제, 주름보다 강한 슈퍼레티놀로
확실한 주름 개선 효과를 느껴보세요

레티놀은 아이오페

IOPE

*인·40~50세 성인 여성(대상) 2019.08.16~10.17 8주간(1)피부임상연구센터에서
고려상당성 080-023-5454 | www.iope.com