



제주돌불축제 '희망 불씨' 채화 제주시가 주최하는 2023 제주돌불축제가 9일부터 12일까지 애월읍 봉성리 새별오름 등에서 열리는 가운데 축제 첫날인 9일 도심에 자리한 유적지인 삼성혈에서 돌불 '희망 불씨'를 채화하고 있다. 이상국기자

## 제주 건설경기 활성화 위해 다각 처방

제주 수주액 2018년부터 5년 연속 감소세 계속  
하도급비율 현 60%에서 70%로 상향...조례 개정  
분할발주 가능 공사는 지역제한으로 발주 추진

제주특별자치도가 올해 지역 건설경기 활성화를 위해 불공정 관행을 개선하고 대형공사 지역건설업체 참여를 확대해 나가기로 했다. 9일 제주자치도에 따르면 제주지역 건설수주액은 지난 2018년 6321억원에서 2019년 5404억원, 2020년 5724억원, 2021년 4901억원, 2022년 11월 기준 4684억원으로 해마다 감소했다. 지난해 미분양 주택은 2007년 이후 최고치인 1722호를 기록했다. 올해도 세계적인 경기침체와 수

주물량 감소 등으로 제주지역 건설경기는 여전히 침체를 보일 것으로 예상된다. 이에 제주자치도는 우선 도내 건설업체 하도급 공사 물량 확보 및 시공 역량 강화를 위해 하도급 비율을 현행 60%에서 70%로 상향할 예정이다. 이를 위해 '제주도 지역건설산업 활성화 촉진 조례' 개정을 추진한다. 다음달 입법 예고를 거쳐 오는 6월 제주자치도의회에 조례 개정안을 상정할 예정이다.

하도급 권장비율이 70%인 지자체는 부산·인천·광주·대전·충북·전남·경남·강원 등 10곳이며, 60% 지역은 서울·울산·경기·충남·전북·경북·제주 등 7곳이다. 이와 함께 제주도 발주 건설공사에 지역제한입찰제도, 지역의무공동도급제도, PQ심사시 가점제도를 활용해 도내 건설업체 참여를 확대한다. 이에 따라 추정가격 100억원 이상 대형공사 지역의무공동도급 엄격 적용, 추정가격 2억2000만원 이상 기술 용역 적격 심사시 지역업체 참여 가점 엄격 적용, 추정가격 100억원 이상 대형공사 중 분할발주 가능공사는 지역제한(100억원 미만)으로 발주를 검토할 예정이다. 아울러 도내 국가기관과 협의해 국가기관 발주공사에 지역제한입

찰제도, 지역의무공동도급제도를 활용한 도내 건설업체 참여를 확대할 방침이다. 도내 종합건설업체 수주 풀림 현상 발생으로 피해를 보고 있는 전문건설업체 보호장지도 마련한다. 공사예정금액 2억원 이상·3억5000만원 미만인 전문공사에 대해서는 종합건설업체 입찰 제한을 유지하기로 했다. 제주자치도 관계자는 “올해는 국가기관과 협의해 지역의무공동도급에 따른 지역업체 참여 비율을 현제 30%에서 49%로 상향하고 지역업체 하도급 비율 준수(60%이상)와 지역건설근로자·생산제·장비 등 우선 사용도 추진할 예정”이라고 말했다. 고대로기자 bigroad@ihalla.com

## 제주지역 혁신기업 벤처투자 기회 확대

도, 벤처펀드 설명회 개최

제주특별자치도는 '지역혁신 벤처펀드'를 조성해 오는 2024년까지 60억을 출자한다고 9일 밝혔다. 제주자치도는 2022년부터 2024년까지 60억원(연 20억원 씩)을 출자해 3년간 903억원 규모의 모펀드(한국벤처투자 운용) 조성을 추진하고 있다. 조성된 펀드는 대구·제주·광주 지역 소재 혁신기업, 규제자유특구

내 중소·벤처기업, 물산업 기업 등에 집중 투자한다. 이와 함께 제주도 출자 금액의 2배인 120억원이 향후 지역 기업에 투자될 예정이다. 이와 관련해 제주도는 오는 13일 오후 2시 제주벤처마루 10층 컨퍼런스 홀에서 '대구·제주·광주권 지역혁신 벤처펀드' 모펀드 운용사인 한국벤처투자를 초청해 펀드 설명회를 개최한다. 누구나 사전 신청 없이 참석할 수 있다. 이태윤기자

## 일본 원전오염수 방사능 감시체계 강화

제주도, 32억 투입 해양환경 종합분석실 건립 운영  
환경정보 수집 등 빅데이터 기반 다양한 기능 수행

제주해역의 해양생태계 변화 등에 선제적 대응을 위해 '해양환경 종합분석실'이 건립되면서 일본 원전 오염수에 따른 해양방사는 감시 등 대응체계를 구축할 수 있을지 주목된다. 9일 제주도에 따르면 제주 주변 해역 해양환경 연구의 중추적 역할을 담당하기 위해 총 사업비 32억원을 투입해 서귀포시 표선면 민속해안로에 위치한 연구원에 지상 2층(연면적 957㎡) 규모로 종합상황실, 서버운영실, 해양환경분석실, 회의실 등을 완공했다. 해양환경 종합분석실은 해수분석실, 영양염분석실, 미세플라스틱

분석실, 전(前)처리실 등 다양한 실험시설 공간에서 제주해역 마을 어장 생태환경 변화상 및 기후변화 대응, 해양환경에 미치는 영향을 과학적으로 측정·분석하는 연구를 수행한다. 그동안 연구원은 자체 분석 기능을 갖추지 못해 국내 대학교 등 연구기관에 시료 분석을 의뢰해야 했기 때문에 결과 도출까지 상당 기간이 소요되는 실정이었다. 이번에 준공된 해양환경분석실은 자체적으로 시료분석이 가능해

신속하게 처리할 수 있고, 종합상황실은 제주 해양환경 정보수집, 저장, 분석 및 예측 등 빅데이터를 기반으로 다양한 기능을 수행할 수 있게 됐다. 주요 기능으로는 원전오염수 해양방사능 감시, 해양환경 실시간 모니터링, 지리정보시스템(GIS) 기반 해류흐름 분석, 고수온·저염분수 유입 현황, 해양위성 분석자료 실시간 제공, 제주해역 어업별 조업현황 등 다양한 정보를 하나의 스크린에서 한눈에 확인할 수 있도록 시각화해 해양환경 변화를 신속하게 이해하고 대응할 수 있는 체계를 마련했다. 앞으로 해양수산연구원은 위성

정보를 활용한 주요 오염원 이동 예측자료 분석 등 국가위성운영센터와 기술협력, 체험프로그램 발굴 및 전문가 워킹그룹 활성화 등을 통해 전문 역량을 한층 강화할 계획이다. 이를 통해 해양환경 데이터 모니터링 수준을 한 단계 높일 수 있도록 적극 노력하고, 그간의 조사된 제주해역 해양환경 데이터를 쉽게 파악할 수 있도록 제주형 해양생태·환경지도 구축에도 최선을 다할 방침이다. 고희범 해양수산연구원장은 “제주해역의 청정하고, 지속가능한 해양환경 보호를 위해 체계적인 자료관리를 바탕으로 해양환경 변화 위기를 극복하고 어업인 소득증대에 기여하도록 실용적 연구에 박차를 가하겠다”고 말했다. 이태윤기자 lty9456@ihalla.com

학교폭력 1/3 심의 한달 '홀짝'... 4면 / 지난 겨울 기온 역대급 뛴뛴... 5면

토·일요일 신문 쉽니다

**누적 1,000만대 판매기념**

2023.03.10 - 04.30  
무료 설치·수거 / 비데 필터 증정(2개)

새로운 계절엔 새 비데로 바꾸자

### 노비타 비데 보상판매

사용하시면 비데를 받겠다면 노비타 비데를 특별할인가로 제공해드립니다!

무료수거, 무료설치(타사 비데 가능)  
+ 비데 필터 증정(2개)

**2023.03.10 - 04.30**

<p><b>살균비데</b> BD-H700H0</p> <p>#매일 자동살균 #3가지 수류 #3D무브 #강력방수</p> <p>5만원 할인 419,000- <b>369,000원</b></p>	<p><b>3년무상A/S</b> BD-AFE50N</p> <p>#생활방수 #어린이기능 #자동노즐세척</p> <p>7만원 할인 299,000- <b>229,000원</b></p>	<p><b>스마트플러스비데</b> BD-AC50N</p> <p>#생활방수 #어린이기능 #자동노즐세척</p> <p>4만원 할인 239,000- <b>199,000원</b></p>
<p><b>살균비데</b> BD-H500E0</p> <p>#매일 자동살균 #자동노즐세척 #강력방수</p> <p>5만원 할인 335,000- <b>285,000원</b></p>	<p><b>스마트비데</b> BD-N530A</p> <p>#3년무상A/S #조작부상하조정 #바운스세정</p> <p>9만원 할인 349,000- <b>259,000원</b></p>	<p><b>컴포트비데</b> BD-CD51N</p> <p>#강력방수 #원적외선건조 #자동노즐세척</p> <p>9만원 할인 329,000- <b>239,000원</b></p>

구입문의 | 제주총판 및 A/S센터 064-758-0991

주소: 제주도 연삼로17

신원로터인 | 윈릭 | 노비타 제주점 (구 제민정보 맞은편) | 공평

· 립스 · 오양병원 · 신제주리더리 · 마리아호텔