

한국형발사체 '누리호' 발사대에 우뚝

발사 리허설 인증시험 돌입

1개월간 각종 시험·성능 검증

10월 1차, 2022년 5월 2차 발사

한국형발사체 '누리호'가 발사를 앞두고 '리허설' 단계인 발사대 인증시험에 돌입했다.

과학기술정보통신부(장관 임혜숙, 이하 과기부)와 한국항공우주연구원(원장 이상률, 이하 항공우연)은 한국형발사체 누리호가 제2발사대 인증시험에 착수하기 위해 발사대에 장착됐다고 1일 밝혔다. 누리호는 1개월 동안 다양한 성능검증 시험을 거칠 계획이다.

제2발사대는 고흥 나로우주센터에 설치돼 있다. 이곳에는 발사체에 추진제, 가스 등을 공급하는 '엄빌리칼(Umbilical) 타워', 발사체 기립 장치 등 국내 기술로 개발한 설비가 집약돼 있다.

발사대 인증시험은 실제 발사 운용 절차를 똑같이 밟는다. 먼저 누리호 각 단을 모두 조립하고 3단형 인증 모델을 완성한 뒤 발사대로 이송한다. 이어 발사체를 기립시키고 추진공급계 구성품 등 기능을 점검한다. 이후 산화제 탱크 단독 충전·배출을 시험하고, 2차체에 걸쳐 연료·산화제탱크 동시 충전·배출을 시험한다. 시험이 끝나면 발사체 고정 장치와 엄빌리칼을 분리하고, 발사체중합조립동으로 이송한다.

이번 시험에는 성능 검증을 완료한 누리호 인증모델(QM·Qualification Model) 1, 2, 3단을 활용한다. 조립이 완료된 누리호 인증모델은 오는 10월 발사 예정인 실제 비행모델(FM·Flight Model)과 같은 크기다.

국내 독자 기술로 개발된 발사체 누리호는 1.5 t급 실용위성을 지구 상공 600~800km 저궤도에 쏘아올리는 로켓이다. 총 길이 47.2m, 직경 3.5m이며 중량은 200 t이다. 총 3단부로 구성돼 있다. 누리호 개발에는 나로호(KSLV-I) 예산(5000억원)보다 4배 많은 1조 9572억원의 예산이 투입됐다.

누리호는 지난 3월 개발 마지막 단계로 접히는 1단 추진 기관 종합연소시험을 성공했다. 남은 과정은 2022년 10월까지 총 2회 발사를 성공하는 것이다. 1차 발사는 오는 10월로, 1.5 t급 터미(시험) 위성을 탑재한 채 발사할 예정이다. 2차 발사는 오는 2022년 5월로, 1.3 t급 터미 위성과



누리호 인증모델이 1일 고흥 나로우주센터 제2발사대에 장착된 후 우뚝 서 있다. <과학기술정보통신부 제공>

0.2 t급 성능검증위성을 함께 싣고 우주로 쏘아 보낸다.

1차 발사에서 활용될 비행모델 1호기(FM1)는 1단·2단 총 조립을 진행 중이다. 3단은 이미 조립이 완료돼 보관 중이며, 1·2단 조립을 마친 뒤 각 단을 연결하면 비행모델이 완성된다.

권현준 과기부 거대공공연구정책관은 "현재 수행 중인 발사대 인증시험을 완료하면 발사를 위한 본격적인 준비에 들어갈 예정이며, 올해 10월 발사가 성공적으로 이루어질 수 있도록 적극적인 지원을 해 나가겠다"고 말했다.

유연재 기자 yjyou@kwangju.co.kr

'전남에서 잘 살아보기' 전국 120명 참가

5~90일간 농어촌 체험·귀농 준비

전남도에 일정 기간 체류하며 귀농산어촌을 체험하는 '전남에서 잘 살아보기'에 코로나 19 팬데믹임에도 불구하고 120명의 도시민들이 몰려들었다.

'전남에서 잘 살아보기'는 도농 간 문화적 차이를 이해하고 도시민이 농어촌으로 이주하는 과정에서 겪는 시행착오를 줄이기 위해 2019년 전남이 전국에서 처음 도입해 추진하는 사업이다.

도시민이 5~90일간 농촌에서 살면서 농산어촌 삶을 직접 체험한다. 주민 교류, 어울림 행사, 문화관광지 탐방, 전문가와 만남, 마을 일손 돕기 등 다양한 프로그램을 진행한다. 특히 올해부터는 스마트 팜, 친환경·유기농 농업 단지를 방문해 프로그램의 질을 한층 높이고, 참가자와 마을 운영자 간

1대1 멘토를 지정해 귀농귀촌인이 가장 어려워하는 빈집 및 토지 구매 정보를 적극 제공하고 있다.

유형은 2가지로, 귀농산어촌 체험 및 기초 정보 습득 등 일반 프로그램을 운영하는 '일반형'과 가공 기술 등 전문기술을 전수해 창·취업반을 운영하는 '특화형'으로 운영한다. 다만 참가 희망자는 코로나 19 선별검사를 받아야 이 사업에 참여할 수 있다.

참가자는 운영 마을에서 5~90일간(일반형 5~30일/특화형 20~90일) 머물며 농어촌 체험과 선도 농가 견학 및 숙박비용을 지원받고, 식비와 교통비 등 생활비는 참가자가 자부담한다.

현재 서울 등 수도권에서 61명, 경상권 16명, 충청권 4명, 강원권 4명, 호남권 35명이 참여해 전남 14개 마을에서 120명이 교육 프로그램을 이수하고 있다. /윤현석 기자 chadol@kwangju.co.kr

전남 등 5개도 재정분권 강화 한목소리

민주당·국회에 공동건의문 전달

전남도를 비롯한 강원, 충북, 전북, 경북 등 5개도는 뜻을 모아 '2단계 재정분권 논의 시 1단계 재정분권의 문제점을 우선 보완해 줄 것'을 내용으로 하는 공동건의문을 민주당 재정분권특위와 국회 행정안전위원회에 전달했다.

공동건의문에는 1단계 재정분권의 문제점을 보완하는 방안으로 ▲지방이양된 국가균형발전특별회계 재원을 3년 한시보전에 최소 5년 이상 연장 ▲내국세 감소로 인한 지방교부세 감소분 보전 등 지역 각 격차를 해소하기 위한 구체적인 건의 사항을 포함하고 있다. 5개 도는 정부의 국가균형발전 추진을 위한 재정분권에 대해 원칙적으로 환영하는 입장이다. 하지만 "어느 지역도 현 제도보다 불리해지지 않도록 설계하겠다는 원칙에 반해, 1단계 재정분권을 추진하면서 오히려 지역 간 재정 격차는 심화됐다"고 지적했다.

특히 1단계 재정분권 중 낙후지역 개발을 위해

국가가 지원해온 국가균형발전특별회계 3조 3천억 원을 지방으로 이양하고 그 재원을 향후 3년간 보전토록 하는 부분에 집중했다. 건의문을 통해 "보전 기간이 종료되는 2023년부터 비수도권 지역은 그동안 균특 예산으로 추진해온 농어업기반 정비, 상수도 시설 등 대부분 농어촌과 낙후지역에 지원해온 사업들을 대폭 축소할 수밖에 없는 상황"이라고 강조했다. 또 "국세를 지방세로 전환하면서 감소하는 지방교부세를 미보전해, 교부세 의존도가 높은 비수도권 자치단체는 이중 부담을 떠안게 됐다"며 "이는 지역 간 세수 격차를 고려하지 않는 결과"임을 꼬집었다.

5개 도는 "2단계 재정분권 논의 시, 1단계 문제점인 균특회계 3년 한시보전에 대해 최소 5년 이상 연장하는 방안을 별도 의제로 논의한다"며 "비수도권지역에 이중의 재정부담으로 작용하고 있는 지방교부세 자연감소분을 반드시 보전하는 내용을 담은 2단계 재정분권안을 수립할 것"을 강력히 촉구했다. /윤현석 기자 chadol@

광주시 '케이팝 스타 거리' 콘텐츠 대폭 확충

11월까지 2단계 조성사업

광주시가 케이팝(K-POP) 스타의 거리 콘텐츠 확충에 나섰다.

1일 광주시에 따르면 국립 아시아 문화전당 주변 체류형 도심 관광활성화를 위해 추진하는 케이팝 스타의 거리 조성 2단계 사업이 오는 11월까지 추진된다. 광주시는 2018년부터 2023년까지 37억원을 투입해 스타의 거리 조성, 체험관광 프로

그램, 도보 관광 안내 시스템 구축 등 사업을 추진하고 있다. 지난 1월에는 광주 출신인 방탄소년단의 제이홉 팬 메시지 조형물을 옛 학생회관 인근 '스타 골목'에 완공했다.

제이홉이 보낸 감사 편지도 동판에 새겨 조형물에 부착했다. 광주시는 케이팝 스타들의 연습생 시절을 추억하는 희망 팬티를 제작하고 체험관광 상품 개발, 팬 미팅, 팬아트·포토존 디자인 공모전 등도 추진하기로 했다. /박진표 기자 lucky@

광주 5명·전남 옛새째 한자릿 수...코로나 확산세 주춤

광주·전남에서 코로나19 확산세가 소강상태를 보이고 있다.

1일 광주시에 따르면 이날 기준 확진자 관련 1명이 발생해 누적 확진자는 2811명이 됐다. 광주에선 앞서 지난 31일 하루 동안 모두 5명의 신규 확진자가 나왔는데, 모두 기존 확진자와 접촉 또는 기존 확진자로부터 파생된 n차 감염이 확인된 사례다.

광주시 방역당국은 신규 확진자 모두 감염경로

가 파악됨에 따라 추가 확산 가능성이 작고, 관리 가능한 범위 내로 들어온 것으로 보고 있다.

전남에서는 옛새째 신규 확진자가 한 자릿수를 기록하고 있다. 전남에서는 지난 31일 5명, 1일 오후 2시 현재 6명의 확진자가 나왔다. 전남의 누적 확진자는 1474명이 됐다.

이날 나온 확진자는 순천 4명, 여수 1명, 신안 1명이다. 순천의 경우 확진자가 다녀간 호프집에서 잇따라 확진자가 나와 누적 5명이 됐다.

이날 0시 기준, 전국에서는 모두 459명이 신규 확진돼 누적 확진자는 14만799명이 됐다. 지역 발생이 449명, 해외유입이 10명이다. 지난달 26일부터 이날까지 최근 1주일간 발생한 신규 확진자는 일별로 706명→629명→587명→533명→480명→430명→459명이다. 이 기간 400명대가 3번, 500명대가 2번, 600명대와 700명대가 각 1번이다. /박진표 기자 lucky@kwangju.co.kr /김형호 기자 khh@kwangju.co.kr

나주 요양병원 「급매매」

토지면적 | 10,162㎡
건물면적 | 7,296㎡ (총 3동)
▶1동(2017년 준공) : 3,507㎡
- 지하 1층 ~ 지상 4층
- 베드 수 : 200베드
▶2동(2012년 준공) : 2,336㎡
- 지상 1층 ~ 지상 4층
- 현재 주간 요양 보호 30명
- 요양원 90명
- 추천용도 : 암 병동 또는 치매 병동
▶3동(2008년 준공) : 1,453㎡
- 지상 1층 ~ 지상 3층
- 현재 장례식장 운영 중
용도지역 | 자연녹지지역
매매가격 | 118억원
상담문의 | 010-3605-8564 (임선희)
나주시 우정로 56 리치타워 A동 101호
전남공인중개사

토지·다가구·주택용지, 임야 매매

- 1. 상가, 다가구 및 주택용지 ※ 목포남약 준주거, 담양양각 주거2종
(1) 담양읍 양각리 강변 관방제림, 독일 관광마을 조성지 근접, 광주간 15분 공영주차장 도로 3면 포장 배수로 기반시설됨, 경관수려, 정남향, 교통요지, 답 4220㎡(1,276평) 매 ㎡ 6십5만원
(2) 무안군 삼양읍 남악리 준주거지 롯데마트앞 사거리코너 3만여세대 아파트 핵심상권 1천9평 매75억원
- 2. 임야 (전원주택 펜션 농가주택, 휴양소 약초재배 적합)
(1) 영암읍 학승리 계획관리지역 포함 7만6천㎡ 광주간 35분, 4차 국도 근접 마을 변방 편백휴양림 30년생 1만주, 식재 농지가용면적 5천㎡ 월출산 바라본 쾌적한 자연경관, 전원주택, 펜션, 귀촌차 최상 ㎡ 5천원 급매
(2) 화순 도곡 신성리 광주간 20분 계획관리지역 및 농림지역, 5810㎡(전 포함) 지식강 바라본 마을변방 정남향, 관방제림 경관수려 전원주택, 펜션, 휴양소, 최상 ㎡ 4만원 급매
(3) 담양 금성 덕성리 광주간 25분, 계획관리지역, 농림지역 종전 밭으로 경작 평지 토질 마사토 22,140㎡, 각종 약초 재배 최상 현 지적상 맹지 자연림 소나무 자생, 매 ㎡ 2만원
(4) 담양 월산면 중월리 광주간 25분 농림지역 도로접, 62,740㎡ 휴양림 적송 다수 자생 생약 재배 적합, 농가 주택가 ㎡ 5천원 급매

국민공인중개사 대표 정종기 ☎ 010-3635-7939 광주 북구 두암동 581-5 삼성출플러스 길 건너편 동광주빌딩 내

분할합병공고 (채권자의 및 주권채권자 공고)

주식회사 케이팝스타(주)와 주식회사 케이팝스타(유)은 2021년 05월 31일 각 회사의 임시주주총회 결의로 "갑"은 "을"의 재산(임의)의 일부를(공시일) 등록번호: 전남광산2001-04-01을 관할하여 그 분할된 부분과 [갑]이 합병하고 [을]은 존속하여 분할된 부분의 자산 및 부채를 관리·운영 할 임의는 [갑]이 승계하기로 결의하였으므로 이 회사와의 분할합병이 이익이 있는 채권자 및 각 회사의 주권을 소유하고 계신 분을 본 공고 게재일 익일부터 1개월 내에 관제회사에 이의 및 주 권을 제출하시기 바라며 이에 응하고 회 회고합니다.

다. 을 -
1. 분할합병하고자 하는 연명의 종류
: 석공사(등록번호: 전남광산2001-04-01)
2. 각분할예정일: 2021년 07월 02일
3. 이해관계인의 의견제출 예정일:
1) 갑: 2021년 06월 03일 ~ 2021년 07월 02일
2) 을: 2021년 06월 03일 ~ 2021년 06월 02일
합병할 회사(갑) 주식회사 케이팝스타
광주광역시 북구 우치로 62, 3층(중동동)
대표이사 이근식
분할될 회사(을) 주식회사 케이팝스타(유)
광주광역시 북구 우치로 62, 3층(중동동)
대표이사 이근식

분묘개장공고(2차)

장사 등에 관한 법률 제8조(제27조, 제28조) 및 동법 시행규칙 제18조(제19조) 규정에 의거 아래와 같이 분묘 개장을 공고 하 옴이 인고자 또는 관리인은 공고 기간에 신고 하시지 않아 만일 기간내 신고가 없을 시 무연고 분묘로 간주하여 임의로 개장함을 공고합니다.

1. 분묘위치: 전남 목포시 달동 산225-15
2. 분묘가수: 3기
3. 개장사유: 사유재산권보전
4. 개장일: - 유연분묘: 연고자의 협의 후 개장
- 무연분묘: 공공기간 경과 후 관제법 규정에 의거 공고인 임 의 개장
5. 안치장소: 공공기간 경과 대교1140-39 목포우무묘장 유 고지
6. 안치기간: 안치 후 5년
7. 공고기간: 최종 공고한 날로부터 3개월
8. 신고 처: 전남 목포시 석문동 근화대로1039 1302호
9. 신고방법: 신고(연고)자는 사전에 분묘위치 등을 확인하시고 신고사에는 매장된 분묘지의 관제증명서(복부, 제작등본 등 기타 입증서류)를 구비하여 상기 신고 고지로 신고하십시오.
10. 기타사항: 개장 공고 후 사별이 관리하여 누락된 분묘와 개장 중 추가로 발견된 분묘는 이 공고로 갈음합니다.
2021년 6월 2일
공고인: 주마한

광주일보 kwangju.co.kr
광고신청 및 게재문의 227-9600
구독신청 및 배달사고 220-0551

光州日報 光州日報

지국안내

북 구	· 동 광 266-1920 · 문 흥 266-1960 · 북광주 525-3761 · 신 안 222-8171 · 양 산 571-7658 · 오 치 266-7601 · 용 봉 433-1503 · 우 산 433-1503
동 구	· 남 광 673-6836 · 동 명 222-9054 · 동 부 225-6001 · 중 앙 222-9054 · 중 장 222-8171
남 구	· 남 부 673-6836 · 백 은 651-1833 · 봉 신 673-6836 · 송 하 675-6605 · 진 월 671-7276
서 구	· 광 천 382-5788 · 상 무 372-2352 · 서광주 369-1625 · 운 천 376-7153 · 치 평 376-6511 · 풍 암 603-0311 · 화 정 369-1625
광산구	· 윤 남 952-1687 · 월 곡 959-1920 · 철 단 973-2900 · 하 남 955-0451 · 광 산 944-0444