

## 임란때 소소승자총통·고려청자 발굴 진도 울돌목 '바다속 보물창고' 열렸다

조사 대상해역 1% 탐사  
수중 조선유물 첫 발견

진도 앞바다에 조선시대로 통하는 생생한 역사의 문이 열렸다. 이순신이 이끄는 조선 수군이 1597년 명량대첩(鳴梁大捷)에서 사용한 것으로 추정되는 소소승자총통(小小勝字銃筒) 3점 등 조선시대 유물이 발굴되면서다. 지난 1976년 국내에서 수중 발굴 조사가 시작된 뒤 조선시대 유물이 발견된 건 이번이 처음으로, 최상급 고려청자 등 유물 88점도 함께 발굴됐다. <관련기사 2면>

국립해양문화재연구소(소장 성낙준)는 28일 진도군 오류리 울돌목 인근 해역에 대한 수중 발굴 조사를 3개월간 실시한 결과, 임진왜란(1592년~선조 25년~1598년·선조 31년) 기간 사용됐을 것으로 추정되는 총통 3점과 석제(石製) 포환을 발굴했다고 밝혔다.

총통 3점은 모양과 크기가 길이 58cm, 지름 3cm로 거의 같으며 '萬曆戊子/四月日左營/造小小勝字/重三斤九兩/匠尹口永'(만력무자/사월일좌영/조소소승자/중삼근구/량/장윤口音)이라는 명문(銘文)이 새겨져 있다. '만력 무자년 4월(1588년)에 전라좌수영에서 만든 소소승자총통. 무게는 세 근 아홉 냥인. 만든 사람은 장인 윤口音'이라는 의미다. 소소승자총통은 조선 중기에 제조된 화기 중 하나로 불씨를 손으로 점화해 발사하는 유포식(有筒式) 구조다.

연구소는 또 "승자총통류는 조선 중기의 개인용 화기로 이번에 발굴된 소소승자총통은 전하는 기록이 없는 최초의 발견 사례"라고 설명했다.

총통 발굴 지점 주변에서는 임진왜



이순신이 이끄는 조선 수군이 1597년 명량대첩에서 사용한 것으로 추정되는 소소승자총통(小小勝字銃筒) 3점이 최상급 고려청자와 함께 진도 오류리 해역에서 발굴됐다. 28일 서울 국립고궁박물관에 전시된 소소승자총통 3점과 기린형·오리형 항로뚜껑. /연합뉴스

란 때 조선 수군이 사용한 것으로 추정되는 돌 포탄인 석환(石丸·지름 8.6cm, 무게 715g)도 발견됐다.

특히 연구소가 국내 유일 수중 발굴 조사·연구 기관으로 1976년부터 발굴 조사를 진행해오면서 고려시대가 아닌, 조선시대 유물이 발굴된 것은 진도 해역이 최초라는 점에서 관심이 집중되고 있다. 이번 조사가 대상 해역의 1%에 불과한데, 점차 확

대해 나갈 경우 임진왜란 등 추가 유물을 찾게 될 가능성도 높다는 점에서 조선시대 역사의 흔적을 들여다볼 수 있는 보물 창고의 문이 열렸다는 평가가 나온다.

성낙준 소장은 "오류리 해역은 명량대첩이 일어난 울돌목에 인접해 있는 곳으로 이번 수중발굴조사를 통해 처음으로 전라좌수영 해역에서 임진왜란 관련 유물이 발굴됐다"면서 "앞으로 임진왜란과 우리나라 무기 발달사, 해전유적지인 전라우수영의 역사적 성격을 밝히는 중요한 계기가 될 것으로 본다"고 말했다.

문화재청은 수중발굴조사 해역을 중요문화재(사적)로 지정해 보호하고, 2차 수중발굴 조사는 수문이 상승하는 내년 5월부터 다시 시작할 예정이다. /김지을기자 dok2000@kwangju.co.kr

## 나로호 마지막 발사 '카운트다운'

최종 리허설 성공... 날씨 문제 없어 오늘 오후 4시 우주로

29일 국내 첫 우주발사체 나로호가 고흥 나로도의 지축을 흔들며 우주로 향해 힘찬 비행에 나선다. <관련기사 3면>

1·2차 발사 실패와 지난달 26일 3차 발사 연기를 통해 지각된 문제점 해결을 위한 3차 재발사의 성공 여부에 더욱 관심이 쏠리고 있다. 교육과학기술부 28일 "나로우주센터에서 발사 준비를 위한 최종 리허설을 성공적으로 마무리했다"고 밝혔다. 이날 오전부터 시작된 리허설은 실

제 발사 상황을 가정하고 시간대별로 시뮬레이션을 했다. 최종 발사 준비 상황과 똑같이 발사 운용 시스템을 단계별로 진행했다.

리허설을 통해 축적된 데이터에 아무런 문제가 발견되지 않는다면, 나로호는 29일 오후 4시부터 6시55분 사이 최종 발사 카운트다운에 들어가 우주로 향해 솟아오를 예정이다. 나로호발사관리위원회는 이날 오전 9시께 기상 상황 등을 고려해 발사 여부와 최종 발사 시각 등을 논의하고, 오후 1시30분께 결과를 발표한다.

발사가 확정되면, 발사 2시간을 앞두고 연료 주입이 시작된다. 나로호의 최종 발사 지시는 발사 예정시간 20분 전쯤 내려지고, 발사 15분 전부터 자동 카운트다운에 들어간다.

하지만 최악의 상황에서 발사하기 위해서 29일 오전 연료주입 과정 등에서 문제가 발생한다면 다시 연기될 수도 있다.

현재 중요한 변수인 날씨가 지금까지는 큰 문제가 없는 것으로 파악되고 있다. 기상청은 나로호 발사 예정 시간에 고흥군 봉래면 외나로도노는 구

름이 많아 흐릴 전망이지만 발사체의 전자장비에 손상을 줄 수 있는 낙뢰를 일으키지는 않을 것으로 보고 있다.

나로호의 완벽한 발사 성공을 위해 발사 당일인 29일 고흥 나로도 인근 해역과 하늘에는 선박과 항공기 운항이 금지되고, 휴대전화 사용도 일시 중단된다. 국토부는 29일 오후 3시부터 7시55분까지 발사장 주변상공을 임시 비행금지구역으로 설정해 항공기 운항을 통제하고, 나로호 발사 3시간 전인 오후 1시부터 나로우주센터 주변해역(나로도 남방 75km×24km)에 선박 진입도 금지한다. /고흥 나로우주센터=오광록기자 kroh@

## 박근혜 현수막 수난... "성숙한 시민의식을"

광주서 흥기에 찢기고 스프레이 훼손 발견... 경찰 수사 나서

광주에서 새누리당 박근혜 대선 후보의 선거홍보 현수막을 훼손하는 사건이 잇따라 발생해 경찰이 수사에 나섰다.

새누리당은 이를 '정치 테러'라고 규정하고 강력히 반발하며 경찰과 선관위의 엄정한 수사를 촉구했다.

28일 광주시 선관위에 따르면 이날 오전 9시께 동구 지산동과 서석동에 걸린 박근혜 후보의 현수막 2개가 훼손된 채 발견됐다. 현수막의 박 후보 얼굴 사진 부위가 날카로운 흥기에 의해 크게 훼손되거나 가로로 길게 찢긴 채 발견됐다.

이어 오전 9시40분께 광주 서구 치평동의 한 사거리에 걸린 박 후보의 선거홍보용 현수막이 훼손된 채 발견됐다.

경찰은 이날 동구 지산동과 서석동에서 훼손된 2개의 현수막의 경우 3m가량의 높이에 걸려 있는 점으로 미뤄 누군가 고의로, 선거 홍보용 현수막을 훼손한 것으로 보고 인근 CCTV를 확보하는 등 수사에 나섰다.

현행 공직선거법상 제240조에 의하면 벽보 등 선거홍보물을 훼손할 경우 2년 이하의 징역이나 400만원 이하의 벌금을 받을 수 있다.



새누리당 광주시당 당협위원장들이 28일 박근혜 대선 후보의 얼굴 사진이 훼손된 채 발견된 선거홍보 현수막을 펼쳐보고 있다. /김진수기자 jeans@

새누리당 광주시당은 이날 긴급 기자회견을 열고 "후보의 얼굴사진을 난도질하고 훼손하는 행위는 일종의 테러이자 인격모독"이라며 "공명선거 분위기를 해치는 이 같은 행위를 즉각 중단해야 한다"고 촉구했다.

민주당광주 광주시 선대위도 이날 성명을 통해 "관계기관의 조속한 대

책마련과 엄중한 수사를 촉구한다"며 "광주시민의 성숙한 의식으로 이러한 사건이 없길 바란다"고 밝혔다.

광주시 선관위도 공식선거운동이 틀 만에 이러한 일이 발생한 것과 관련, 깊은 우려를 표시하며 현수막 훼손행위에 대해 강력히 대응하겠다고 밝혔다. /최권일기자 cki@kwangju.co.kr

이용산 수처 여자  
내년 1월 광주 방문

미얀마 민중화 운동 지도자이자 지난 2004년 광주인권상 수상자인 이용산 수처 여사가 내년 1월 30일 광주를 처음 방문한다.

5·18기념재단은 28일 "이용산 수처 여사가 2013년 평창동계 스페셜 올림픽 세계대회 행사에 초청돼 평창을 찾은 뒤 내년 1월30일 1박2일 일정으로 방문할 계획"이라고 밝혔다.

수처 여사는 30일 오후 광주시와 5·18기념재단이 공동으로 주최하는 환영만찬에 참석해 광주인권상 수상 소감 연설문을 발표할 계획이다. 지난 2004년 수상 당시에는 가택연금 상태여서 대리인이 한국을 방문 수상 소감을 전달했다.

또 다음달 국립 5·18 민주묘지를 참배한 뒤 전남대에서 강연을 마치고 서울로 이동할 예정이다.

5·18기념재단은 수처 여사를 비롯해 미얀마의 민주화 운동가인 민꼬나 임씨에게 광주인권상을 시상했으며, 난민 지원, 활동가 초청 등을 통해 미얀마와 연대활동을 추진해왔다. /김대성기자 bigkim@kwangju.co.kr

**광신대학교**  
'2013' 학부정시(가군)  
■원서접수 12.21(금)~26(수)  
'2013' 대학원 일반전형  
■원서접수 11.12(월)~30(금)  
입학문의: 학부 062)605-1114  
대학원 062)605-1115

**전남대학교행정대학원**  
2013학년도 모집분야  
■석사과정(아간): 광주반, 여수반  
▶특별전형('12. 12. 5까지 접수)  
▶일반전형('12. 12. 19까지 접수)  
■최고정책과정 ■관리자과정  
전화 062-530-5196 FAX 530-2266  
홈페이지: http://cnugpa.kr

www.hpdynastycc.co.kr

## 함평다이너스티CC에서 홀인원 대박을!!

**로또 누적방식 홀인원 상금의 주인공이 되십시오!**

- 함평다이너스티CC에서 최초 시드머니 100만원을 2개의 Par3 홀에 겁니다.
- 도전을 희망하시는 팀은 Tee off 전에 1만원을 배팅합니다.
- 홀인원에 성공하시면 그때까지 누적된 상금의 90%를 수상 하게 됩니다.  
→10%는 차기 홀인원 시드머니로 적립됩니다.  
→소득세는 수상자 부담입니다.
- 누적된 상금액은 매일 실시간으로 프론트에 게시됩니다.
- 이벤트 홀은 임페리얼코스 7번, 펠리코스 20번홀입니다.

**진초록 양진디 키트를 밟으며 평생 잊지 못할 짜릿한 추억을!!**

**함평 다이너스티 컨트리 클럽**  
전남 함평군 학교면 곡창리 산 1-6 예약전화: 061-7700-7777