

## ■ 고흥 거금 연도교 붕괴 참사

## 매몰 인부 5명 끝내 숨진 채 발견

300여명 10시간 필사의 구조작업도 무위

경찰·산업안전공단, 사고 원인 조사 착수

지난 5일 오후 발생한 고흥군 소록도 내 거금도 연도교 상관 붕괴 사건으로 매몰된 인부 구조 작업이 6일 새벽 끝났으나, 윤영근(59·고흥군 봉산면)씨 등 인부 5명은 끝내 숨진 채 발견됐다.

◇참사 순간=지난 5일 오후 5시 35분께 고흥군 도양읍을 소록도 내 '거금~소록도 연도교' 공사 현장에서 폭 11.5m의 교량 상관 25m 구간이 내려앉았다.

이 사고로 다리 위에서 작업중이던 윤영근(58·고흥군 봉산면)씨 등 인부 12명이 콘크리트 잔해와 철근 등과 뒤섞이며 22m 아래로 추락, 윤씨 등 5명이 잔해에 매몰돼 숨졌고, 조병수(50·광양시 칠성리) 등 7명은 중경상을 입고 병원에서 치료를 받고 있다.

생존자 서영식(56·고흥군 도양읍)씨는 "다리가 갑자기 내려앉아 본능

적으로 철근을 잡고 매달렸다"고 당시를 설명했다.

◇구조 작업=경찰과 119 구조대 등은 사고가 발생하자 ▲유압식 철근 구조를 해체하기 ▲크레인 1대 ▲소방차 5대 ▲구급차 3대 등 구조장비와 200여 명의 인력을 현장에 투입했다.

또 녹동의 용소방대 70여 명과 주민 등 100여 명도 구조를 도왔다.

구조대는 10시간여 동안 필사의 구조작업을 벌였지만, 콘크리트가 시간이 흐를수록 굳고, 공사에 사용됐던 철근들이 뒤엉켜져 있어 구조에 애를 먹었다.

구조대는 이날 오후 7시 17분 윤영근(58·고흥군 도양읍)씨의 시신을 찾아냈다. 8시 13분에 소규현(66·서울이 중랑구)씨, 10시 34분에는 여동원(40·경남 산청)씨가 숨진 채 밀려왔다.

구조대는 6일에도 밀려온 철근을 계

속, 새벽 0시 30분 박정환(52·경남 함양)씨의 시신을 찾아내고, 마지막으로 사고발생 10여 시간 만인 3시 14분 김만태(56·순천 서면)씨의 시신을 발굴했다.

◇사고 수습=시공사인 현대건설은 사고 다음날인 6일 현장 사무소에 사고대책본부를 설치하는 한편 사망자 시신이 안치된 녹동 현대병원에 빙소를 마련했다.

또 유족들과 위로금 지급 등 수습 대책을 협의 중이다. 이번 사고 피해자들은 전원 산재보험에 가입돼 있고, 하청업체인 대창건설도 별도의 근로자 재해보상보험에 가입해 놓았다. 고흥군도 부군수를 반장으로 하는 대책반을 가동했다.

◇사고 조사=경찰과 노동청, 공사 발주처인 익산지방국토관리청, 한국산업안전공단 등 관계기관은 6일 본격적인 사고원인 조사에 착수했다.

경찰은 이날 공사 현장 관계자들을 불러 사고 당시 상황과 사고 원인 등에 대해 조사를 벌이고 있으며, 정확한 사고 경위를 밝히기 위해 국립과학수사연구소에 현장 분석을 의뢰했



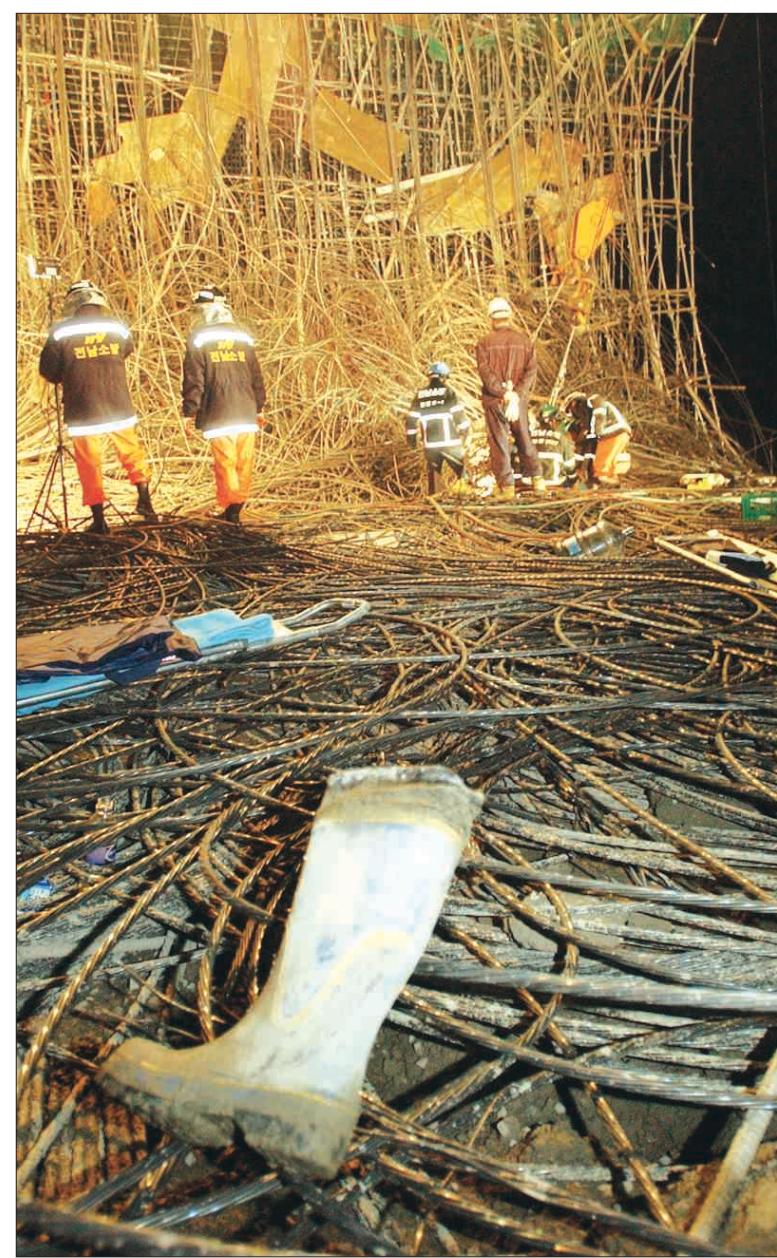
다.

경찰은 특히 교량 상관에 콘크리트를 타설한 직후 사고가 난 점으로 미뤄 교량 지지대가 부실했거나 콘크리트 타설 방법 등에 잘못이 있을 것으로 보고 시행사와 시공사의 과실 여부를 밝히는 데 수사력을 집중하고 있다.

경찰은 감리와 관리감독이 제대로 이뤄졌는지에 대해서도 조사를 벌일 계획이다.

/녹동=오광록·주각중·김여울기자

kroh@kwangju.co.kr 기자



119구조대원들이 5일 밤 11시께 고흥 소록교 연도교 사고 현장에서 구조·수색작업을 벌이고 있다. 주인을 잃은 장화가 철골 구조물 위에 버려져 있다.

/녹동=나명주기자 mjna@kwangju.co.kr



명품신도시의 중심 투자를  
누리는 3,636 최대단지!  
[풍경천·호수공원 조망의 최고 일자]

수원신도시 피오레

분양문의 062) 367-9000



국내 미기록종 '수리'  
신안서 사체로 발견

국내에서는 보고된 적이 없는 수리과 조류인 '흰배줄무늬수리'가 신안의 한 섬에서 죽은 채로 발견돼 관련 학계의 관심을 모으고 있다.

6일 국립공원관리공단 다도해상 서부사무소에 따르면 지난달 21일 섬 지역 생태계 변화 정기조사 도중 신안도 도초면 우이도 성촌마을 인근 해변에서 국내 미기록 조류인 '흰배줄무늬수리' 사체를 발견 했다.

'흰배줄무늬수리'는 밭을 당시 모래밭에 파묻혀 있었으며 국립공원 철새연구센터에 종(種)과 사망원인 분석을 의뢰한 결과 국내 공식 관찰 기록이 없는 수리과(Accipitridae)의 'Bonelli's Eagle'로(흰배줄무늬수리)로 확인됐다. 3년생 수리로 추정된 조류사체는 외형상 상처나 골절 흔적이 없는 것으로 보아 독극물에 의한 2차 중독으로 인해 사망한 것으로 철새연구센터는 추정했다.

/신안=조완남기자 wncho@

이아비 뮤비 日 애니 표절 상영불가



○·절정의 인기를 누리고 있는 가수 아이비(시진)가 일본 비디오 게임속 애니메이션을 베껴 뮤직비디오를 제작했다가 법원으로부터 상영금지 처분.

○·서울 중앙지법 민사합의5부는 6일 일본의 유명 게임 제작사인 팬덤 엔터테인먼트를 상대로 냄비디오 상영 및 배포 금지 가처분 신청을 받아들였다.

○·재판부는 "신곡 '유혹의 소나타' 뮤직비디오 중 가수 아이비가 춤을 추는 장면을 제외한 나머지 대부분의 장면이 일본 애니메이션과 유사하다"며 "아이비의 소속사가 문제가 된 애니메이션 영화와 유사한 이 사건 뮤직비디오를 제작·상영·관람함으로써 저작권 등 일상성 유지권 및 2차적 저작물 상영권을 침해하고 있다"고 판결.

/연합뉴스

## 영광군수 '굴비 상표권' 개입 의혹

강종만 영광군수가 재미(在美) 굴비 판매업체에 영광굴비 상표권을 승인하는 과정에 의혹이 일고 있다.

강혁 영광군수 비서실장은 6일 "교도소에 수감 중인 강 군수가 지난달 30일 영광군의원 등과 면담 자리에서

'영광굴비 생산업체인 Y수산과 수출·입 계약을 한 미국 현지 업체인 S 식품 등으로 하여금 영광군이 특히 출원한 '영광법성굴비' 상표권 등을 사용할 수 있도록 했다"는 입장을 밝혔다.

그러나 영광군 해양수산과장은 지난 28일 "Y수산이 입의로 '영광법성굴비' 상표와 군수 사진 및 사진 등

이 부착된 굴비를 S 식품에 수출했는지, S 식품이 수입한 굴비에 역시 입의로 상표 등을 부착했는지 확인해봐야"며 "두업체 모두 상표 사용허가를 받지 않았으며, 시정 조치하도록 하겠다"고 말했다.

이와 관련, 미국 L 판매업체 국순천부대표는 최근 "S 식품이 영광군 심벌, 특히 강종만 군수의 사진과 사인이 들어가 있는 상품만이 진짜 영광굴비라는 식의 광고를 해 우리업체를 통해 굴비를 구입한 중간도매상들이 계약을 취소하고, 소비자들이 반품을 하는 등 피해를 보고 있다"고 주장했다.

한국산업안전공단은 이날 구조

## ■ 사고 원인은?

전문가들은 이번 사고가 ▲설계 도면대로 시공하지 않았거나 ▲부실 지지대(동바리)에 의한 쓸림현상 ▲인근 공사현장의 발파작업으로 인한 충격 등에 의한 것일 가능성이 있다고 보고 있다.

전문가들은 6일 사고현장을 누비며 부실공사 가능성 또는 시공공법의 문제 등에 대해 살펴했다.

한국산업안전공단은 이날 구조

## 지지대 부실 시공 가능성 커

안전 기술전문가 등을 현장에 투입, 연도교 상관의 붕괴 원인에 대해 조사를 벌였다.

이 과정에서 일부 전문가들은 설계도면과 시공이 다르게 이뤄진 점을 지적한 것으로 알려졌다. 산업안전공단 관계자는 "일부 설계도면과 다르게 시공된 부분이 발견돼 상세 도면을 분석중"이라며 "거푸집을

지탱해주는 수직 동바리(지지대)를 서로 연결시켜주는 수평 동바리의 연결 부위 등에 문제가 있었을 수 있다"고 말했다.

984 m²(2천500t) 가량의 콘크리트를 집중적으로 쌓은 과정에서 부실 동바리(지지대)가 하중을 견디지 못하고, 무게 중심이 쏠렸을 수도 있다.

구조물 안전진단 전문가들은 동바리가 정확하게 수직을 유지하지 않으면 콘크리트를 타설할 때 생기는 하중을 지탱할 수 없는 점에 착안, 이번 공사가 설계도면대로 수직 동바리의 하중을 견딜 수 있도록 수평 동바리 설치가 제대로 이루어졌는지에 주목하며 조사를 벌일 계획이다.

사고 발생 1시간 전 인근 공사현장에서 실시한 발파작업이 어떤 충격을 줬는지도 조사하고 있다.

/오광록기자 kroh@kwangju.co.kr



## 첫 주민등록증 만들어요

광주시 북구청 직원들이 6일 오후 광주일고를 방문, 학생들에게 첫 주민등록증을 발급하고 있다. 북구청은 4명의 직원들로 밤낮으로 서비스팀을 만들어 학교를 찾아가 주민등록증 발급 신청을 받는 '학교방문' 서비스를 하고 있다.

/최현배기자 choi@kwangju.co.kr

## 女警 성폭행 미수

## 美軍 2명 불잡아

서울 강남경찰은 6일 공중 화장실에서 여성 경찰관을 성폭행하려한 혐의(강간미수)로 미8군 2사단 소속 미군 병장 B(23)과 일병 F(21)를 불잡아 조사 중이다.

경찰에 따르면 B씨는 5일 오후 9시 20분께 강남구 청담동 한 건물 남녀 공용 화장실에서 F씨가 망을 보는 가운데 사복 차림의 여성 A씨를 주먹으로 때린 뒤 성폭행하려 한 혐의를 받고 있다. 마침 화장실 앞을 지나가던 건물 경비원 조모씨는 A씨의 비명을 듣고 잠긴 화장실 문을 열고 들어가 상황을 목격한 뒤 112에 신고했고 B씨 등은 성폭행을 포기한 채 달아나다 출동한 경찰에 의해 현장에서 검거됐다.

/연합뉴스

## 광주·전남·북 돌며

## 골프채 170차례 절도

남원 경찰은 6일 아파트 주차장에 세워진 차량의 유리창을 깨고 수십 차례에 걸쳐 골프채를 훔친 박모(42)에 대해 절도 등의 혐의로 구속영장을 신청했다.

경찰에 따르면 박씨는 지난해 6월 29일 오전 1시께 광주시 남구 진월동 K구단 소속 프로야구 선수 이모(37)씨의 BMW 승용차에서 시가 20만원 상당의 골프채 1세트를 훔친 등 작년 4월부터 최근까지 광주와 전남·전북·경남 등을 돌아 모두 170여 차례에 걸쳐 골프채 100여 세트 등 3억 1천 여만원 상당의 골프채를 훔친 혐의를 받고 있다.

여수시 유치준비위 관계자는 "남해 어민들은 지난 7월 전남도에서 통영해경과 여수해경의 업무구역 관할 경계인 동경 128도 선을 전남도 해역 경계기준으로 삼아 남해군 상주면 백서와 세종도 인근 해상을 포함하는 2천816㏊를 2008년 2월까지 키조개 육성수면으로 지정, 해양수산부의 승인을 얻자 생존권을 침해했다며 반발해 왔다.

대책위는 군민들을 대상으로 유치반대 서명운동을 전개하고 11~12일 실사단이 남해를 방문할 경우 유치반대 기자회견과 여수에서 남해로 오는 선박을 봉쇄하는 등 해상에서 접

참인 여수시는 비상이 걸렸다.

특히 여수시는 배로 겨우 20분 거리인 이웃이 남해안 전체 밭전에 기여하는 박람회 유치에 도움을 주지 못 할망정 잔치에 훠질을 놓으려는 모습에 안타까움을 감추지 못하고 있다.

더욱이 지난달 30일 여수에서 열린 '남해안 중심 시·군 단체장 정책 간담회'에 하영제 군수를 대신해 참석한 이재룡 남해군 부군수는 "실사단이 북을 속소가 우리 지역에 있는 만큼 준비에 소홀함이 없도록 하겠다"고 밝힌 바 있어 그 실망감은 더욱 크다.

여수시 유치준비위 관계자는 "남해 어민들의 이런 결정은 유치 열기에 찬물을 끼얹는 격"이라면서 "실사단에게 그런 모양새를 보여주는 것이 과연 지역과 나라를 위한 일인지 다시 한번 재고해야 할 것"이라고 말했다.

/여수=강성훈기자 kangsw@

주말 나들이		4월 7일 (음 2월 20일) △전국날씨	
구름이 많이 끼겠다.			
주	포	구름많음	5~18°C
여	수	구름많음	6~17°C
도	도	구름많음	8~18°C
구	례	구름많음	1~19°C
해	남	구름많음	3~18°C