

■ 제주지방기상청 ‘기후변화 특성 분석집’ 발표

아열대화 가속도… 겨울이 사라진다

58년동안 1.68℃ 올라
폭염·열대야일수 늘고
서리·결빙일수는 감소

제주의 기후가 점차 아열대화되는 것으로 나타났다.
제주지방기상청은 지난달 31일 ‘제주도 기후변화 특성 분석집’을 발표했다. 분석집은 제주 전 지역(제

주시·성산·서귀포·고산)에 기상관측이 가능해진 1961년부터 지난해까지 58년 동안의 기후자료를 분석한 것이다. 분석 결과 지난 58년 동안 제주의 평균기온은 1.68℃ 올랐다. 최저·최고기온으로 분류하면 최저기온이 2.61℃ 상승했고, 최고기온도 1.67℃ 높아졌다.
최초 10년(1961~1970년) 대비 최근 10년(2009~2018년)의 평균기온은 15.6℃에서 16.6℃(+1.2℃), 최고

기온은 18.9℃에서 19.8℃(+0.9℃)로 상승했다. 특히 최저기온은 11.8℃에서 13.8℃(+2℃)로 상승폭이 더 큰 것으로 파악됐다.
기온이 오르면서 폭염일수는 6.9일, 열대야일수는 23.9일 늘어난 반면 서리일수는 11일, 결빙일수는 13.9일 줄었다. 또 적설일수와 눈 현상일수도 8.1일과 15.3일 감소했다.
강수량은 58년 동안 286.8mm 늘어났지만 강우일수는 7.9일 감소했다.

이는 봄·여름·겨울 강수량이 18.5~64mm 증가했지만, 가을철 강수량이 142mm로 크게 늘면서 비뚤된 것이다. 이 밖에도 황사일수는 3.5일, 안개일수는 2.9일 많아졌다.
한편 1일 환경부가 발표한 ‘전국 폭염위험도’에 따르면 제주는 기존 ‘보통’에서 2021~2030년에는 서귀포시 ‘매우높음’, 제주시 ‘높음’으로 위험도가 올라갈 것으로 예측했다.
송은범기자 seb1119@halla.com

제주지역 학교 급식종사자
1100여명… 조리사 236명

전면 무상급식을 시행 중인 제주지역 학교의 전체 급식 종사자가 1100여명에 달하는 것으로 나타났다.
제주특별자치도교육청에 따르면 1일 현재 제주 국·공·사립 학교 급식종사자는 교육공무직(공립) 886명을 포함해 1100여명인 것으로 집계됐다. 직종별로는 조리사 236명, 조리실무사 761명, 영양교사 125명, 영양사 46명, 석식영양사(1일 7시간) 25명이다.
현재 제주도교육청 소속 교육공무직 중 급식에 종사하는 인원은 전체(22개 직종에 1919명)의 절반에 달하고 있다. 급식 종사자 비율이 이렇게 높은 것은 2010년 읍면지역에서 시작한 학교 무상급식이 2018년 2학기부터 동지역으로 확대돼 전면 무상급식이 시행된 데 이어 올해 3월부터는 급식 종사자 채용권자가 각급 학교 교장에서 교육감으로 전환되면서 교육청 교육공무직 정원에 포함됐기 때문이다.

표성준기자



여름날 폭포 전경… 더위에 최고는 물놀이 최근 30℃를 크게 웃도는 불볕더위가 기승을 부리고 있는 가운데 1일 서귀포 돈내코 원양 폭포에 많은 도민과 관광객들이 찾아 물놀이를 즐기며 더위를 식혔다. 이상국 수습기자

삼다수공장 근로자 사망 관련 3명 기소

오경수 사장은 무혐의 처리
직원 사망 수련원 원장 기소

지난해 발생한 ‘제주 삼다수 공장 사망사고’와 관련 제주도개발공사 전·현직 간부들이 재판에 넘겨졌다. 함께 검찰에 송치됐던 오경수 사장은 무혐의 처분을 받았다.
제주지방검찰청은 제주도개발공사 전 사업총괄이사 A(58)씨와 현 제병팀장 B(45)씨, 공병파트장 C(45)씨, 제주도개발공사(법인)를 업

무상과실치사와 산업안전보건법 위반 혐의로 불구속 기소했다고 1일 밝혔다. 이들과 함께 검찰에 송치된 오경수(62) 사장은 무혐의, 사고 당시 현장에 있었던 직원 등 2명에게는 기소유예 처분이 내려졌다.
지난해 10월 20일 오후 6시40분쯤 제주시 조천읍 교래리에 있는 삼다수 공장 제병6호에서 수리 작업을 하던 김도(35)씨가 갑자기 작동된 기계에 몸이 끼여 숨졌다. 부검 결과 김씨는 목 부위에 강한 압박을 받아 호흡을 제대로 하지 못해 사망한 것

이라는 소견이 나왔다.
검찰은 안전보건관리 책임자 A씨 등이 평소 제병기 방호장치와 기계설정이 제대로 이뤄지지 않은 상태로 수리가 진행되고 있는 사실을 알면서도 묵인·방조해 업무상 주의의무를 위반했다고 판단했다. 다만 오경수 사장의 경우에는 직제 규정 등을 종합해 안전과 관련된 최종책임자가 아니라는 결론이 나와 기소 대상에서 빠졌다.
이와 함께 올해초 발생한 제주청 소년수련원 직원 사망사고와 관련, 해당 시설 원장인 D(58)씨도 업무상과실치사와 산업안전보건법 위반 혐의로 재판에 넘겨졌다. 송은범기자

오늘의 날씨와 생활

8월 2일 금요일 음 7월 2일 (9월)

기상정보

구름 많음

제주도는 맑고 구름 많은 날씨가 되겠다. 아침 기온은 25~26℃, 낮 최고 기온은 30~32℃로 예상된다. 특히 제주 북부와 동부, 서부 지역은 매우 무덥겠고 밤 사이 열대야가 나타나는 곳이 있겠다.

오전	강수 확률	오후
0%	제주 20%	
0%	성산 20%	
0%	고산 20%	
0%	서귀포 20%	

주간예보

내일 구름 많음 25/31℃
모레 구름 많음 25/32℃

생활·안전 기상정보

해돋이 05:47 달뜨기 06:40
해질 19:34 달짐 20:40
물때 만조 11:09 간조 05:55
00:00 17:48

식중독지수 경고 자외선지수 매우 높음

전통시장 감시다!!

전통시장명	장 서는 날	전통시장명	장 서는 날
제주시민속오일장	2. 7	서귀포향토오일장	4. 9
한림민속오일장	4. 9	성산오일장	1. 6
세화민속오일장	5. 10	중문향토오일장	3. 8
함덕오일장	1. 6	표선오일장	2. 7
고성오일장	4. 9	대정오일장	1. 6

기업 업황·심리·전망 ‘곤두박질’

한은, 7월 제주 경기조사
업황지수 70·전망 65 기록
중기건강도지수 최악 수준

제주지역 중소기업들의 업황은 물론 경기심리 및 전망 모두 바닥을 쳤다. 1일 한국은행 제주본부가 발표한 ‘2019년 7월 제주지역 기업경기조사’ 결과에 따르면 업황BSI(기업경기심리지수)는 70(전국평균 73), 8월 업황전망BSI는 65로 전월대비 모두 2p씩 하락했다.
7월 중 제조업 업황BSI(81)와 비제조업 업황BSI(69) 모두 3p 감소했다. 8월 업황전망도 제조업(76)과 비제조업(65) 모두 각각 3p, 2p씩 줄었다.
7월 중 매출(75)·채산성(78)·자금사정(76)·인력사정BSI(85)를 비롯해 8월 중 매출(76)·채산성(81)·자금사정(76)·인력사정BSI(82)의 전망도 대부분 적게는 2p에서 많게는 6p 가량 모두 하락했다. 이 가운데 8월 중 채산성BSI(81)만 유일하게 1p 상승할 것으로 전망했다.
조사는 도내 300개 업체 가운데

응답한 237개(제조업 32·비제조업 205) 업체를 대상으로 이뤄졌다. 이와 함께 이날 중소기업중앙회 제주지역본부가 발표한 ‘2019년 8월 중소기업경기전망 조사(47곳 대상)’에 의하면 8월 업황 전망 중소기업건강도지수(SBHI)는 전월보다 13.9p 하락한 69.1을 기록했다.
이는 중소기업 경기전망 조사를 시작한 이래 역대 2번째로 낮은 것으로 SBHI가 가장 낮았던 시기는 62.5를 기록한 올해 2월이었다.
항목별로 살펴보면 제조업의 SBHI는 전기장비, 인쇄기록매체, 가구 등에 대한 부정적 전망의 영향으로 전월보다 12.5p 하락한 67.5에 그쳤다. 비제조업도 음식점, 전문 서비스업 등에 대한 부정적 전망으로 인해 14.6p 하락한 70.4를 나타냈다.
중기중앙회 제주본부는 “경기가 부진한 가운데 인건비 상승 등으로 인한 중소기업들의 경영환경 악화가 기업들의 심리에 여실히 반영됐다”고 분석했다.
한편 중소기업들이 느끼는 최대 경영 애로 사항은 내수부진, 인력난·인건비 상승, 경쟁심화 등으로 조사됐다. 백금약·이상민기자

2019년 제주에너지공사 태양광보급사업 **고객선호도 1위!** 도민 여러분의 뜨거운 성원에 감사드립니다.

태양광 발전
한 우물만 파온 **제주의 전문기업**과 함께 하십시오

- ▷ 과수원, 밭, 유흥부지 소유자
- ▷ 옥상/지붕이 넓은 건축물 소유자
- ▷ 30년간 안정적 소득 희망자
- ▷ 장기간 “임대료 수입” 희망자

하나라도 해당되시면 꼭 상담을 받아보세요

연금같은 수익 보장의 대명사!
태양광 발전소

30년 동안 일정하고 “안정적인 소득”보장
장기간 지금이 보장되는 “임대료 수입”

부담되는 사업장 전기요금 “뚝”
일반용 태양광

“일반용” 또는 “산업용” 전기를 사용하는 사업장
전기요금 절감 후 추가 50% 할인혜택 적용

태양광발전 전문기업
제주에너지공사 참여기업

제주솔라에너지

742-5775

제주시 노형로 356 벽상빌딩 2층
www.jeju-solar.co.kr