

3분기 전기요금 동결...“고물가·여름 성수기 반영”

한전 연료비조정단가 1킬로와트시당 '+5원'으로 유지 전력도매단가 전년보다 37% 하락 한전 경영부담 완화

한국전력공사(한전)가 냉방수요가 증가하는 3분기에도 전기요금을 동결한다. 지난해 11월 산업용 전기요금 인상 이후 3분기 연속 동결 결정이다. 25일 한전에 따르면 올 3분기에도 연료비조정단가를 1킬로와트시(kWh)당 +5원으로 유지한다. 전기요금은 기본요금, 전력량요금, 기후환경요금, 연료비조정요금으로 구성된다. 이 중 연료비조정요금을 구성하는 연료비조정단가는 국제 에너지원자재 및 연료비 상황에 따라 매 분기마다 1kWh 당 ±5원까지 전기요금에 탄력적으로 반영할 수 있다.

앞서 한전은 코로나, 러·우크라이나 전쟁 발발을 계기로, 국제 유가가 급등함에 따라 지난해 2022년 말 기준 32조 6551억원의 누적적자가 발생했다. 이에 따라 경영난을 겪는 한전은 지난해 2022년 3분기부터 국제연료비 변동치와 상관없이 연료비조정단가를 최대치인 +5원으로 적용하고 있다. 한전이 올 3분기에도 전기요금을 동결한 데는 정부의 요금 인상 여부가 불확실하기 때문으로, 정부는 여름철 냉방비 부담을 감안한 전기요금 인상 시기를 조율하고 있다.

한전의 요금 동결에도 최근 전력도매가격(SMP)이 하락세를 보이면서 전기요금 동결로 인한 한전의 재정 부담은 완화됐다. SMP의 경우 한전이 각 발전사로부터 전기를 사오는 가격으로, 올해 1~5월 평균 SMP는 1kWh 당 128.9원으로 전년 동기(203.8원) 대비 71.9원(36.7%) 감소했다. 지난해 전체 평균 SMP 역시 1kWh 당 167.1원이었던 것을 감안하면, 올해 SMP가 대폭 하락한 점을 확인할 수 있다. SMP 하락에는 국제 유가 하락이 영향을 미친 것으로 분석된다. 한국석유공사 페트로넷에 따르면 최근 국제유가는 70~80달러 선까지 하락했다. 지난해 2022년 3월 러·우크라이나 전쟁 여파로 배럴당 127.86달러까지 치솟은 국제 유가는 이후 지속적

으로 하락해 80~90달러 선을 유지해왔지만, 지난 4일 기준 서부텍사스산원유(WTI)와 두바이유, 브렌트유가 각각 배럴당 73.25달러, 77.90달러, 77.52달러를 기록하는 등 전체적으로 급락했다. 국제 유가가 하락하면서 발전사의 발전비용 및 SMP도 덩달아 낮아졌다는 것이다. 다만 한전측은 전기요금 인상이 필요하다는 목소리를 꾸준히 내고 있다. 지난해 원자재 가격 상승으로 전기를 팔면 팔 수록 손해를 보는 구조인 역마진을 해소한데다, 3분기 연속 흑자를 기록했지만 여전히 200조원을 웃도는 부채와 막대한 이자비용으로 경영 정상화에 어려움을 겪고 있다는 것이다. 한전의 부채 규모는 지난해 연결기준 202조 4502억원, 연간 이자비용만 4조 4516억원에 달하

고 있다. 이를 하루로 환산하면 매일 123억 6500만 원을 이자로 지출하는 셈이다. 특히 최근 이스라엘-헤즈볼라 전면전 가능성이 강화되는 등 중동발 국제 정세 악화 및 달러화 약세, 여름철 여행 수요 증가 등으로 국제 유가가 상승할 것으로 예상되고 있는 만큼 SMP가 다시 상승할 가능성도 있는 실정이다. 업계 관계자는 “한전이 영업이익을 흑자 전환하고, 매 분기 실적을 내고 있는 것은 재무구조 개선을 위한 좋은 신호로 볼 수 있다”면서도 “지난 2022년까지 누적 적자 및 막대한 이자비용 등을 해소하기 위해서는 전기요금 정상화가 이뤄져야 할 것으로 보인다”고 말했다. /장윤영 기자 zzang@kwangju.co.kr

한전KDN 사이버 위협 대응 보안성 강화 자문위 회의

재생에너지 계통연계 보안 논의

한전KDN은 지난 17일 나주시 빛가람동 회의실에서 전력계통과 재생에너지 연계 과정에서 발생할 수 있는 사이버 위협에 대응하기 위한 보안성 강화 자문위원회를 개최했다. 자문위원은 국가보안기술연구소 책임연구원과 한국인터넷진흥원 실장, 가천대와 전남대 교수 등 사이버 보안 분야 전문가 4명으로 구성됐다. 이번 자문위원회는 최근 분산에너지 활성화 특별법이 시행되면서 민간 재생에너지 발전 설비와 전력계통 연계 구간이 급증할 것으로 예상됨에 따라 외부 전문가의 객관적인 보안성 검증에 대해 마련됐다. 이날 자문위원들은 한전KDN의 계통연계 모델 구성 설계안에 대해 통신 환경 구축의 적정성 등을 검토하고, 사이버 위협에 대응하는 보안모델에 대해서는 호평했다. 이어 향후 진행될 재생에너지 계통연계에 대한 범용성 확보를 위한 보안 모델의 표준화를 당부했다. 한전KDN은 자문위원회 결과를 기반으로 효율적인 분석을 통해 전력계통과 재생에너지 설비의 안전한 보안 체계 구축에 기여할 계획이다.



한전KDN 관계자는 “재생에너지는 환경 보호와 에너지 안보를 동시에 달성할 수 있는 중요한 자원으로, 매년 다양한 방식으로 지능화되고 있는 사이버 위협에 대응하기 위해 새로운 차원의 보안모델 적용이 필수적”이라며 “외부 전문가 자문을 통해 검증된 보안 모델로 재생에너지 설비 보안성을 강화하기 위해 최선을 다하겠다”고 말했다.

한편, 한전KDN은 정부 시책으로 추진하는 수소도시 에너지ICT 솔루션을 비롯한 인공지능 기반의 재생에너지(태양광·해상풍력) 발전량 예측 시스템, VPP(가상 발전소) 솔루션 개발 등 재생e 관련 다양한 솔루션 개발로 정부 탄소중립 정책 이행에 기여하고 있다. /장윤영 기자 zzang@kwangju.co.kr

전력거래소, 기상청과 에너지기상 업무 협력

전력거래소는 지난 20일 기상청과 에너지기상 분야 업무 협력 강화를 위한 업무협약을 체결했다고 25일 밝혔다. 양 기관은 이날 협약을 통해 ▲전력의 안정적인 공급·유통·소비에 필요한 기상기후정보의 신속한 제공 ▲에너지기상 교육과정 개발 및 상호 인력교류 ▲에너지기상 관련 시스템 운영에 관한 기술개발 및 연구사업 ▲에너지기상 관련 데이터 및 예측정보의 수집·처리·연계 등으로 업무 협력 범위를 확대하고, 에너지기상 업무 발전을 위해 적극 협력하기로 했다.

또 향후 에너지 공급과 소비 과정에 걸쳐 맞춤형 에너지기상정보 서비스를 제공해, 전력설비 및 전력수급의 안정적인 운영과 에너지 신산업 창출에 기여할 것을 기대하고 있다. 정동희 전력거래소 이사장은 “안정적인 전력수급을 위해 기상청의 역할이 매우 중요하며, 이번 협약은 통해 기상과 에너지 분야의 협력 기반을 강화하는데 큰 의미를 갖고 있다”며 “양 기관의 역할을 바탕으로 올 여름철 자질없는 전력수급 관리와 탄소중립 과정에서 에너지 안보 및 에너지 공급 안정성 확보라는 국가 에너지정책 목표 달성을 위해



최선을 다하겠다”고 말했다. /장윤영 기자 zzang@kwangju.co.kr

K-푸드, 파리시영 입맛 사로잡았다

aT 파리 홍보관 큰 인기

한국농수산식품유통공사(aT)는 지난 22일부터 23일까지 농림축산식품부(농식품부)와 함께 프랑스 파리에서 ‘K-푸드 홍보관’을 운영했다고 25일 밝혔다. K-푸드 홍보관에서는 해외에서 큰 인기를 끌고 있는 한국 라면을 비롯해 김치, 음료, 떡볶이, 주류 등을 선보여 행사장을 찾은 파리 시민과 관광객 4만여명의 뜨거운 호응을 얻었다. 특히 행사 메인 무대에서 진행된 ‘K-주류 캠페인 쇼’에서는 한국 음료를 활용한 놀랄만큼 각테일 레시피를 선보여 프랑스 젊은 소비자들의 호평을 받았다.

프랑스 현지 조사 결과 젠지(Gen-Z) 세대와 다른 세대 대비 저녁 시간 놀알을 음료 마시기를 즐기고, 알코올 소비를 줄인 비율도 높게 나타난 데 따른 결과로 분석된다. 또 한국 식문화에 경험해볼 수 있도록 편의점 콘셉트의 홍보관을 구성하고, 과자·음료 등을 홍보해 ‘한강 라면’으로 불리는 즉석조리 라면을 체험할 수 있는 기회를 제공했다. 권오영 aT 수출식품이사는 “K-푸드의 프랑스 수출이 확대되고 있는 만큼, 현지 소비자에 맞춘 전략적 마케팅으로 수출 확대에 더욱 박차를 가하겠다”고 말했다. /장윤영 기자 zzang@kwangju.co.kr



인터넷진흥원 ‘AI 보안관제 전문인력 양성’ 교육 과정 운영

한국인터넷진흥원(KISA)은 지난 24일 올해 신규 교육사업인 ‘인공지능(AI)보안관제 전문인력 양성’ 첫 운영을 개시했다. 교육사업 대상자는 보안관제 분야 취업을 희망하는 고등학교 졸업자 또는 대학교 졸업·예정자, 청년 구직자로서, 교육사업을 통해 현장실무형 전문인력 90명을 양성할 계획이다.

KISA가 보유한 상용 정보보호 제품 5종과 교육 운영사에서 보유하고 있는 가공된 실제 보안관제 데이터를 활용해 보안 위협 대응 및 훈련을 진행한다. 교육사업은 기업 실무 환경과 비슷한 환경으로 구축된 판교 정보보호클러스터에서 3차에 걸쳐 진행된다. /장윤영 기자 zzang@kwangju.co.kr

함께하는 100년 동행

아름다운 동행 서광주농협

농업인·고객·지역사회와 함께 농업의 새로운 가치를 창조하고, 더불어 사는 밝은 미래를 만들고자 최선의 노력을 다하겠습니다.

NH 국민은행
언제 어디서나 간편하게 꼭!

조회, 송금, 결제, 대출 그리고 금융비서까지!
전국 3,000여 개 하나로마트에서 꼭 바로 바로 확인까지 꼭!

zgm
zgm.the pay 카드

- 비대면 발급 전용 상품
- 국내·해외 전 가맹점 10% 할인
- N-페이 온라인 결제 1.7% 할인
- 10대 페이 온라인 결제 1.2% 할인
- 전월 실적 제한없음

(무) All NEW 리치하우스 가정종합보험 (무배당)

누구에게나 일어날 수 있는 화재 피해를 없어도 대비해야 합니다

임시거주비(숙박비+식비) 하루 20만원(일 이상 90일 한도) 한도 실손보장(해당 특약 가입 시 월 5만원으로 만기 시 89% 환급 (매월 변동 가능, 공시이율 2023년 6월 기준)

햇살론

서광주농협에서 더 편한 환전·해외송금을 맡기다

환전부터 해외송금까지 수수료 우대 적용

열심히 사는 사람들을 위한 따뜻한 금융

저신용자, 저소득자 서민(사업자 및 근로자)을 위한 대출, 개인신용등급에 따라 대출한도 차등 적용

본점 | 광주광역시 서구 죽봉대로 107(광천동) TEL. (062) 362-8400~6 FAX. (062) 362-8407

용 산 지 점 062)526-0222~3	유 동 지 점 062)512-1984~5	유 덕 지 점 062)373-3235~6	운암백산지점 062)529-5335~6	동림하나로지점 062)531-7745~6
치 평 지 점 062)381-8212~3	동 립 지 점 062)513-8521~3	동 운 지 점 062)528-2640~2	빛 고 을 로 지 점 062)531-1213~5	로컬푸드(시청) 062)364-8400
쌍 촌 지 점 062)381-6551~2	운 암 지 점 062)527-3295~6	배 들 지 점 062)381-1971~2	양 동 센 트 럽 지 점 062)361-4472~4	유 덕 하나로마트 062)373-3235
화 정 지 점 062)372-0421~3	운 천 지 점 062)371-2772~3	상 무 동 지 점 062)372-3741~2	기 아 지 동 차 지 점 062)385-4977~8	애 나 로 마 트 동 립 점 062)511-2901~3

지역대표 금융기관 **서광주농협**