

한전, 사우디 가스복합 2개 사업 수주

발전소 건설·운영...지분 매출 4조 규모 중동 글로벌 에너지 시장서 입지 강화

한국전력이 사우디 전력조달청의 국제입찰로 발주한 사우디 루마 1, 나이라 1 가스복합발전소 건설·운영 사업의 낙찰자로 선정됐다. 앞서 한전은 사우디 전력조달청이 발주한 Round 5 Sadawi 태양광사업과 미국 광 전력청이 발주한 ESS 연계 태양광 사업을 수주했다.

올해 들어 세 번째 국제 입찰사업 수주로 글로벌 에너지시장 특히 중동에 한전의 위상을 다시 한번 입증했다. 사우디 루마, 나이라 1 사업은 각 1.9GW 규모의 복합화력 발전소를 2028년까지 건설, 향후 25년간 생산된 전력 전량을 사우디 전력조달청에 판매하는 사업이다.

한전은 사우디 전력공사(SEC) 및 사우디 최대 민자발전사(ACWA Power)와 컨소시엄을 구성, 바라카 원전사업 이후 최대 규모의 발전사업을 수주했다. 이번 사업을 통해 지분 매출 약 4조원(약 30억달러)의 해외 매출을 기대하고 있으며, 발전소 건설공사는 두산에너지 빌리티가 참여해 약 2조원의 해외 동반 수출을 기대하고 있다. 한전은 사우디에서 2009년 1.2GW급 라빅 중유화력 발전사업을 수주해 운영 중에 있으며, 2022년에는 사우디 아람코에서 발주한 317MW 자푸라 열병

합 발전사업을 수주해 건설 중으로, 최근 수주한 Sadawi 태양광 발전사업과 금번 가스복합 사업을 추가로 수주함으로써 사우디 시장에서 한전의 입지를 강화하는 동시에 중동지역 시장 내 사업확대가 기대된다. 한전은 잇따른 수주 쾌거를 발판으로 가스복합, 신재생, 그리드, ESS 등 다수의 사업이 지속 발주될 것으로 기대되는 중동 시장 진출에 박차를 가해 새로운 수익 창출을 모색하고 글로벌 에너지 리더로서의 역할을 지속 확대해 나갈 예정이다. /임채만기자



광주TP, 광기반 양자과학기술 세미나 “양자산업 전환·상용화 적극 나서야”

광주테크노파크(이하 광주TP)는 21일 “지난 19일 광주테크노파크 과학기술본부에서 ‘미래 전략기술, 광기반 양자과학기술 전망’이라는 주제로 양자 기술에 관심이 있는 다양한 산업분야 전문가 50여명이 참여한 가운데 세미나를 개최했다”고 밝혔다. <사진> 이번 세미나에서는 조정식 (KQGT) 코리아 이사, 신동호 한국전자통신연구원 책임연구원, 방장우 (취원)팀센터 ▲양자양호통신기술 ▲양자센서의 상용화 현황 ▲양자기술 기반의 안전관리라는 주제로 발표를 진행했다.

신적이며 확정된 미래전략분야로 서로 밀접하게 연관돼 있다. 우리 지역에서 추진하고 있는 신규 기획사업은 지역의 광산업 기업들의 산업 전환을 촉진하기 위해 ▲R&D(연구개발)지원 ▲실증지원과 인력양성 ▲클러스터 조성 등의 내용을 담고 있으며, 실효성 있는 기획을 위해 총 3차례에 걸쳐 전문가 세미나를 개최한 바 있다. 발표를 통해 우리 지역의 기업들이 보유하고 있는 기술이 양자기술 상용화에 활용되고 있는 내용들을 공유함으로써 양자분야로의 산업전환에 지역이 보유하고 있는 잠재력을 확인할 수 있는 자리가 됐으며 향후 지역 기업을 중심으로 지역 내 파급효과를 일으킬 수 있는 기반이 될 수 있을 것으로 기대를 모았다.

최근 광주TP는 윤석열 정부의 국가생존전략이자 12대 국가전략으로 양자과학기술 분야에 대한 R&D 투자 확대 기조에 대응함과 동시에 침체된 지역 전략산업인 광산업 기업들의 양자산업으로의 전환을 유도하기 위한 신규사업 기획을 추진하고 있다.

특히, 과학기술정보통신부는 ‘양자기술 강국 도약을 위한 양자기술 산업 기반 조성 추진’을 국정과제로 설정하고 그에 대한 후속조치로 ‘양자과학기술 및 양자산업 육성’에 관한 법(양자기술산업법)을 11월1일 이후 시행한다고 공표한 바 있다.

광산업과 양자산업은 빛과 광학을 활용해 양자역학의 원리를 적용한 혁

명 기술로 양자산업은 빛과 광학을 활용해 양자역학의 원리를 적용한 혁

광주 AI디자인 공모 ‘산빛이’ 대상

2024 광주 AI(인공지능)디자인 공모전 ‘에서 캐릭터디자인 ‘산빛이’가 대상으로 선정됐다. 21일 광주디자인진흥원에 따르면 이날 ‘2024 광주 AI디자인 공모전’ 심사 결과, 수상작 14점을 최종 선정해 발표했다. 이번 공모전에 디자인진흥원은 외부 전문가로 심사위원회를 구성해 1차 서류심사 및 2차 발표심사를 거쳐 최종 수상작으로 ▲대상 1점(산빛이) ▲최우수상 2점(헤리티지 광주, 무등산 수호정령 캐릭터 ‘무토’) ▲우수상 2점(다기능 콘센트 ‘서석탑’, 교량 디자인) 등 14점을 선정했다. 광주디자인진흥원은 오는 28일 오후 광주디자인진흥원 1층 전시장에서 시상식을 갖고, 2024 광주AI디자인 공모전 작품 전시회를 개최한다. /안태호기자



비트코인 연일 최고가 경신 가상화폐 비트코인 가격이 한때 9만7천달러 선에 육박하며 신고가 행진을 이어가고 있는 가운데 21일 오후 서울 서초구 빙베라온지 강남점 현황판에 비트코인 실시간 거래 가격이 표시되고 있다. /연합뉴스

전문가가 꼽은 최대 금융 위험요인 “가계부채·美정책변화”

“인구구조·자국우선주의·국내경기부진·자영업부실도 위험요인”

국내의 금융·경제 전문가들은 우리나라 금융시스템의 최대 위험(리스크) 요인으로 높은 가계부채 수준과 미국 대선 이후 정책 변화를 꼽았다. 한국은행이 21일 공개한 ‘2024년 시스템 리스크 서베이(설문조사·10월21일~11월8일)’ 결과에 따르면, 국내의 금융기관 임직원과 주요 경제 전문가 81명 가운데 28.9%는 금융시스템 위기를 초래할 1순위 요인으로 ‘가계의 높은 부채 수준과 상환부담 증가’를 지목했다. 두 번째로 1순위 응답률이 높은 요인은

“미국 대선 이후 정책 변화”(20.5%)였다. 위험 순위를 고려하지 않고 단순히 응답(5가지 요인 복수 응답) 빈도수만 따지면, 대내 요인으로는 ▲가계의 높은 부채 수준과 상환부담 증가(61.5%) ▲내수회복 지연 등에 따른 국내 경기 부진(61.3%) ▲저출생·고령화 등 인구구조 변화(39.7%) 등이 많이 거론됐다. 대외 요인의 경우 ‘미국 대선 이후 정책 변화’(56.4%)와 ‘미국의 공급망 재편 전략 등 주요국 자국우선주의 산업정책 강화’(39.7%)가 주로 꼽혔다.

위험이 언제 나타날지에 따라 요인을 시계별로 나누면 단기(1년 이내) 위험 요인에는 미국 대선 이후 정책 변화·국내 경기 부진·자영업자 부실 확대가, 중기(1~3년) 위험 요인에는 가계부채·인구구조 변화·자국우선주의 정책이 포함됐다. 이 가운데 실제 발생 가능성이 큰 요인은 인구구조 변화, 미국 대선 이후 정책 변화, 자국우선주의 정책, 국내 경기 부진, 자영업자 부실 확대로 조사됐다. 가계부채의 경우 한번 문제가 터지면 금융시스템에 미칠 파장은 막대하지만, 실제로 발생할 가능성은 상대적으로

로 다른 요인들보다 작은 것으로 전문가들은 진단했다. 조사 대상자의 15.4%가 “단기 시계(1년 이내) 금융시스템 안정을 저해할 단기 충격이 발생할 가능성이 크다” 또는 “매우 크다”고 답했다. 1년 전 같은 조사 당시의 비율(20.8%)보다 낮아졌다. 전문가들은 금융 안정성 제고를 위해 필요한 정책으로 가계부채 디레버리지(차입 상환·축소), 부동산 프로젝트파이낸싱(PF)·한계기업 구조조정, 거시건전성 관리, 감독당국·금융사 간 원활한 소통, 금융정책 일관성 등을 주문했다. /연합뉴스

농어촌공 전남본부, 연말 사업 마무리 점검 회의

한국농어촌공사 전남지역본부는 21일 보성 특랑만권역 활성화센터에서 본부장 및 전남 관내 18개 지사장이 참석한 가운데 하반기 지사장 회의를 개최했다. 이날 회의에서는 올해 업무 마무리를 위해 각 지사별로 경영목표 달성도와 주요 사업 추진 현황을 점검 보고하며 연말 목표 달성 등 마지막 총력의지를 다졌다. 이와 함께 마무리 단계에 이른 각 사업 현장에서의 품질 관리와 안전사고

예방 대책을 논의하고 안전 취약 공정에 대한 세밀한 관리 사항 등에 대해 공유했다. 조영호 한국농어촌공사 전남본부장은 “안전과 청렴 등 기본에 충실한 선진 조직문화 정착을 위해 관리자가 먼저 솔선수범해 줄 것”을 당부하고 “사업 수주와 신규 지구 발굴 등 올해도 전남본부가 공사 경영 성과에 중추적 역할을 할 수 있도록 마지막까지 최선을 다하자”고 말했다. /임채만기자

누구나 쉽게 바르는 황토 벽지

새집증후군 완벽차단!!

살아 숨쉬는 고어텍스 특허공법 천연황토 코팅제!!

▶ 용도
어린이집·유치원·한옥 내·외부·방바닥·전원주택·경로당·아파트·펜션·찜질방·카페·휴집
외벽·독채·양어장·물탱크·기타 인테리어를 요하는 곳
비가 오면 축축하거나 물이새어 곰팡이 생기는 모든 곳
기존 황토미장된 곳이나 도배지를 뜯지않고 위에 시공을 요하는 모든 곳
비염으로 고생하는 어린이방이나 새집증후군 완벽차단!!

▶ 친환경성
천연황토, 게르마늄, 솔잎, 편백나무, 약쑥, 참숯, 은행잎등 건강에 좋은 재료를 염색하여 고분말로 만들어 슬랑기나는 친환경 웰빙 제품입니다.

▶ 색도조절제 화이트(600g) : 원하는 색상 조절가능

저가 황토 제품과 비교 절대 불가!!



▲ 유사품에 주의하세요 ▲
시공에 검증 받지 않은 방수제품들이 난무하여 소비자들을 현혹하여 판매 및 시공하는 피해사례가 있다고 있습니다. 드림코리아는 특허 인증 품질 보증 업체입니다.

전화 문의시 관련 책자를 보내 드립니다.
(제품구입시 시의 지역은 택배로 보내드립니다.)



전국 대리점 및 판매점 모집(무담보, 무보증)
문의 : 080-362-7788
www.dreamkorea.biz