

루마니아 대통령, 두산에너지빌리티 SMR 제작 역량 확인

(소형모듈원전)

루마니아, 첫 SMR 발전소 건설 추진
경남 창원 본사 방문해 생산시설 시찰
핵심 기기 원자로 모듈 제작·공급 예정

루마니아의 첫 소형모듈원전(SMR) 발전소 건설을 추진하는 클라우스 요하니스 대통령이 두산에너지빌리티의 SMR 제작 역량을 직접 확인했다.

두산에너지빌리티는 클라우스 요하니스 루마니아 대통령이 지난 24일 경남 창원 본사를 방문했다고 25일 밝혔다. 이번 방문은 루마니아가 건설 추진하는 SMR 사업을 위한 생산시설을 시찰하기 위해 마련됐다.

루마니아 원자력공사등이 지분투자해 설립한 회사 '루마니아 로파워'는 도이세슈티 지역에 위치한 폐쇄된 석탄화력발전소 부지에 총 462MW 규모의 SMR 발전소를 건설을 추진하고 있다. 미국 뉴스케일파워의 77MW급 SMR 6기가 사용된다. 두산에너지빌리티는 핵심



루마니아 클라우스 요하니스 대통령(오른쪽)이 24일 두산에너지빌리티 경남 창원 본사를 방문해 두산에너지빌리티 박지원 회장과 면담을 하고 있다.

주기적인 원자로 모듈을 제작·공급할 예정이다.

창원 본사에 도착한 방문단 일행은 단조 공장, 원자력 공장을 찾아 뉴스케일파워 SMR 단조소재, SMR 제작 전용 설비 등을 살펴보고 향후 프로젝트 일정을 점검했다.

요하니스 대통령은 "루마니아는 청

정에너지 산업계에서 공급망을 구축해 지역내 탈탄소화를 이끌고자 한다"며 "세계적인 선진 기업과 협력하고 파트너가 되는 것은 미래 에너지와 경제를 굳건히 하는데 중요하다"고 말했다.

박지원 두산에너지빌리티 회장은 "뉴스케일파워와의 견고한 협력관계를 바탕으로 두산에너지빌리티는 혁신 기술

개발 등 SMR 제작 역량을 꾸준히 고도화하고 있다"며 "루마니아 첫 SMR 제작을 위한 준비도 면밀히 진행해 안정적인 청정에너지 공급에 기여하겠다"고 말했다.

두산에너지빌리티는 국내 투자사들과 함께 뉴스케일파워에 지분투자를 하며 핵심 기자재 공급권을 확보한 바 있다. 2019년 뉴스케일파워 원자로 모듈에 대한 제작성 검토에 착수하고 2021년 완료하며 현재 모든 기자재 제작 준비를 마친 상태다. 뉴스케일파워 SMR은 지난 2020년 SMR 모델 중 최초로 미국 원자력 규제 위원회(NRC)의 설계인증을 받았다.

루마니아 SMR 사업은 현재 부지 정비 작업 중이다. 미국 정부는 지난 달 수출입은행과 국제개발금융공사를 통해 40억 달러(약 5조 4000억 원)의 자금을 지원할 수 있다고 밝혔다.

/양성운 기자 ysw@metroseoul.co.kr



교원그룹, 아이들 지구 배려 습관 키운다

교원그룹이 아이들이 지구환경을 배려하는 생활습관을 키울 수 있도록 '웰스 아이클린 캠페인'을 펼쳤다. 25일 교원그룹에 따르면 올해로 4번째를 맞는 '웰스 아이클린 캠페인'은 연극, 율동 등을 활용해 환경 보호의 중요성을 알리고 일상생활에서 환경보호를 실천할 수 있도록 돕는 사회공헌 활동이다. /교원그룹



한일시멘트, 임직원 안전의식 제고

한일시멘트가 임직원 안전 의식 제고를 위해 서울 서초동 본사에서 최고안전경영자(CSO) 안전 포럼을 개최했다. 25일 한일시멘트에 따르면 이번 포럼에선 오해근 CSO, 한일시멘트 및 한일현대시멘트 주요 생산공장 공장장 등 16명이 참석했다. /한일시멘트

LG U+, 시각장애인에 ICT 교육 지원

(정보통신기술)

사용환경 개선 기부금 5000만원 전달
한시련, ICT 교육용 지도서 제작
전국 220여곳서 교육 진행 예정

LG유플러스가 한국시각장애인연합회(한시련)와 함께 시각장애인을 위한 스마트폰 사용법 등 정보통신기술(ICT) 교육을 시작한다고 25일 밝혔다.

LG유플러스는 지난해 시각장애인의 스마트기기 사용환경 개선을 위한 5000만원의 기부금을 전달했다. 한시련은 이 기부금으로 260쪽 분량의 ICT 교육용 지도서를 제작했으며, 시각장애인 전문가가 제작에 참여했다. 지도서는 저시력 시각장애인 강사를 위해 큰 글자와 그림을 삽입했고, 중증 시각장애인을 위한 점자와 데이지(DAISY) 파일로도 제작됐다.

특히 이 ICT 교육용 지도서에서는 시각장애인들이 스마트폰을 사용하기 위해 필수적인 '톡백(안드로이드OS)', '보이스오버(iOS)' 등 화면해설 기능 사용법을 자세히 소개한다. 이 밖에도 ▲제스처 ▲독서 ▲연락처 ▲SNS ▲스마트 스위치 ▲이동·보행 등 서비스별 이용 방법을 초급에서 고급 영역으로 나눠 소개하고 있다.

한시련은 이달부터 전국지부와 북



지난 24일 오후 경기도 부천시 해밀도서관에서 시각장애인이 스마트폰 사용 교육을 받고 있는 모습. /LGU+

지관 등 220여곳에서 시각장애인 대상 스마트기기 활용 교육을 진행할 예정이다.

김영일 한시련 회장은 "디지털 기술이 시각장애인에게 일상의 편의는 물론 사회 진출 확대를 가져올 것으로 확신한다"며, "본 지도서가 시각장애인의 디지털 문해력 향상에 기여하길 바란다"고 말했다.

이흥렬 LG유플러스 환경·사회·지배구조(ESG) 추진실장은 "나눔봉사정신을 통해 많은 관심과 지원이 필요한 소외계층의 든든한 이웃이 되도록 다양한 활동을 기획하겠다"고 말했다.

/구남영 기자 koogija_tea@

롯데웰푸드, 4개국서 치아관리 습관 알려

'스마트 해빗 캠페인' 시작
韓·日 등서 글로벌 스쿨 진행

롯데웰푸드는 자일리톨을 활용한 핀란드식 건강한 치아 관리 습관을 알리기 위해 한국, 일본, 베트남, 핀란드 4개국에서 '스마트 해빗(Smart Habit) 캠페인'을 시작한다고 25일 밝혔다. 해당 캠페인은 치아 건강 선진국인 핀란드의 사례를 바탕으로 자일리톨 섭취를 생활화하는 습관을 전 세계로 공유하는 프로그램이다.

이에 롯데웰푸드는 24일 핀란드의 초등학교생들이 한국, 일본, 베트남의 초등학교생들에게 자일리톨을 활용한 치아 관리 습관을 공유하는 온라인 수업 '글

로벌 스쿨'을 진행했다. 4개국을 동시에 연결해 온라인으로 진행된 이번 프로젝트에서는 핀란드 초등학교생들이 선생님 역할을 맡아 식후, 취침 전 등 생활 속에서 직접 실천하고 있는 자일리톨 활용법을 각국 아동들에게 소개했다. 또, 자일리톨에 관한 치아 관리 습관에 대한 퀴즈를 진행해 흥미를 더했다. 충치예방연구회에서는 치아건강에 대한 교육시간을 진행하기도 했다.

글로벌 스쿨에는 한국의 인천 확산 초등학교, 일본의 시나가와 쇼우에이 초등학교, 베트남의 총짜 초등학교, 핀란드의 쿠오사리 초등학교에서 각각 20명 내외의 학생들이 참여했다.

/신원선 기자 tree6834@



한솔제지, '패키징 대전'서 수상

한솔제지의 친환경 프리미엄 팬시지 '인스퍼 시그니처 에코 100'이 제 18회 대한민국 패키징 대전 코리아스타상 기업부문에서 '한국패키징단체총연합회장상'을 수상했다. 이번 패키징 대전에서 수상한 '인스퍼 시그니처 에코 100'은 100% 재생펄프만을 원료로 만든 친환경 프리미엄 팬시지다. /한솔제지



인하대, 우즈벡 장관에 명예박사 수여

인하대학교(총장 조명우)는 최근 셰르조드 셰르마트프(Sherzod Shermatov) 우즈베키스탄 디지털기술부 장관에게 명예 행정학 박사 수여했다고 25일 밝혔다. 셰르마트프 장관은 올해로 개교 10주년을 맞이한 타슈켄트 인하대학교(Inha University in Tashkent·IUT)의 안정적인 정착과 발전에 기여한 공로를 인정받았다. /인하대학교

중앙대, HMM과 AI영상분석솔루션 공급

글로벌에이아이와 '딥아이즈' 개발

중앙대학교(총장 박상규)는 교수 창업기업인 글로벌에이아이가 국내 최대 해운기업 HMM과 선박 안전 모니터링 인공지능(AI) 영상분석솔루션 '딥아이즈(Deep Eyes)'를 공급하기로 업무협약을 체결했다고 25일 밝혔다.

글로벌에이아이는 임창원 중앙대 응용통계학과 교수가 창업한 기업으로 물류 산업에 필요한 AI 솔루션을 맞춤형으로 개발·공급하는 전문 AI 업체다. 선박 안전 솔루션에 더해 컨테이너

손상 탐지 솔루션 등을 개발해 해운 물류 기업들에 공급하고 있다.

글로벌에이아이와 HMM이 협력해 개발한 '딥아이즈'는 영상 AI 기술을 활용해 선박 내 이상 상황을 탐지하는 기술이다. CCTV 영상을 통해 화재나 연기와 같은 이상 상황을 탐지하고, 현장 관리자에게 알람이나 경고방송을 통해 즉시 전달한다.

실시간으로 현장을 모니터링해 각종 선박 내 안전사고를 신속히 대처하는 것은 물론 인명피해 예방에도 큰 도움이 될 전망이다. /이현진 기자 lhj@

인사

◆산업통상자원부 ◇부이사관 승진스에
너지정책과장 이경수 △자원안보정책과장 김재은 △자유무역협정협상총괄과장 박근오 ◇과장급 전보△기계로봇항공과장 신용민 △배터리전기전자과장 박재정 △무역진흥과장 정승혜 △전력계통혁신과장 최성준 △기술안보과장 손용하 △재생에너지정책과장 남명우

부고

▲남경희씨 별세, 정상진(충북경찰청장)씨
빙모상 = 25일 낮 12시, 대구 모례아장례식장 101호실, 발인 27일. 053-801-9999
▲선귀남씨 별세, 박현준(울산매일 양산본부장)씨 장모상 = 25일, 광주 금호장례식장 401호실, 발인 27일 오전 10시 062-227-4000

오늘의 날씨

해돋이 / 05:43 | 해질 / 19:18

4월 26일 (금)
음력 : 3월 18일

수도권 날씨
13 ~ 26°C

운동 지수 ██████████
빨래 지수 ██████████
세차 지수 ██████████
외출 지수 ██████████

지역별 날씨: 연천 9/27, 동두천 10/27, 가평 9/28, 파주 9/25, 서울 13/26, 양평 10/27, 인천 12/22, 수원 13/25, 용인 13/25, 평택 10/26, 백령도 10/17

·자료제공 : Kweather 케이웨더(주) www.kweather.co.kr