

Contents

Klif 한국원자력산업협회

아톰안테나	방사선의학이 국민건강 증진으로 연계되는 선순환 체계 구축에 박차 박중훈	02
초점	UAE원전 2호기 상업운전 개시	06
	제3회 혁신형 SMR(소형모듈원자로) 국회포럼	07
ATOMIC MAESTRO	원자력 새 場을 위한 溫故而知新 박군철	09
ATOMIC ROOKIE	원자력 전공자 중소기업 인턴십 지원사업 후기 박경준	16
기획 - 의견수렴	원전과 원자력 정책에 대한 의견수렴	18
동향	원전의 안전규제에서 환경의 고려 최영성	20
중계 - 대한방사선방어학회 2022 동계워크숍	항공기 우주방사선 예측 모델 (KREAM) 개발 황정아	28
	우주방사선 : 규제(선량한도) 변화와 인체영향 서성원	36
연구개발	중성자 핵변환을 이용한 차세대 반도체 대량 도핑 기술 김명섭, 박병건, 강기두	42
걸어서 원전속으로	탈도 많고 말도 많은 브라질 원자력 이야기	47
Klif 칼럼	중대재해처벌법 개선방안 제언 정석현	51
작고 무거운 노트	미국과 일본의 온실가스 감축 백 훈	53
월간 고전 강독	간섭이 부르는 인사의 참사 - 중어지환(中御之患) - 박재희	56
Klif 隨想	안전문화의 역사적 의의 노윤래	59
리더십 특강	온택트와 디지털변혁(DT) 시대의 리더십 패러다임 전환 송영수	68
뉴스포커스	'제5회 원자력 세미나' 종합토론회 개최	72
	한국수력원자력, IAEA 인증 원전해체 전문교육 과정 수료	78
	제155회 원자력안전위원회 개최	79
	원안위, 한울 6호기 정기검사 중 임계 허용 후 출력상승시험 등 잔여검사 추진	79
	한국수력원자력, '원자력 유관기관 대표 간담회' 개최	80
	한전KPS, 남아공 대형계약 연속 수주...현지화 전략 성과	81
	한국수력원자력, 체코신규원전사업 '팀코리아 공동협력 협의회' 개최	82
	한국수력원자력, 수출형 원전 피동보조급수계통 성능 시험설비 성공적 구축	83
	한국수력원자력, 폴란드 신규원전사업 제안서 제출 예정	84
포토포커스	하늘이 차츰 맑아지는 날, 나무를 심어보자	86
미디어 스펙트럼		87
십자말풀이		96

「원자력산업」에 포함된 주요 내용은 집필자의 개인 견해로서 한국원자력산업협회의 공식 의견이 아님을 밝힙니다.

원자력산업

2022년 4월호 통권 431호

2022 | April

표지 사진

한국원자력산업협회(회장 정재훈 한수원 사장)는 4월 27일 (수) ~ 4월 28일 (목) 양일간 부산 BEXCO에서 국내외 60여개 기관 및 기업의 원자력 전문가 1,000여 명이 참석한 가운데 '2022 한국원자력연차대회'를 개최했다.

발행처

한국원자력산업협회
서울시 중구 서소문로 38
(중림동 500번지) 센트럴타워 9층
TEL. 02. 6953. 2514
FAX. 02. 785. 3975
E-mail. journal@kaif.or.kr

인쇄

(주)태신미디어 TEL. 02. 3662. 8200

인쇄일 2022년 4월 26일

발행일 2022년 4월 29일