

제17회 해시계학술대회
- 전통 해시계로부터 AI 해시계까지 -
일 정 표

- 일시: 2025년 10월 24일(금) 13:00 ~ 17:00
- 장소: 충북Pro메이커센터 (충북대학교 S1-7동)
- 주최/주관: 한국천문연구원, 해시계연구회, 충북Pro메이커센터
- 주제: 전통 해시계로부터 AI 해시계까지 - AX가 만드는 시간의 역사
- 특별행사: 메이커 기념품 및 시계 팝업북 체험

구 분	시 간	내 용	발표 및 진행
등록	13:00~13:15 (15')	등록 및 다과	
개회	13:15~13:30 (15')	개회사: 서 호 성 (해시계연구회장) 축 사: 김 용 기 (충북Pro메이커센터 센터장) 축 사: 곽 영 실 (한국천문연구원 기초천문연구본부장) 축 사: 이 현 배 (국립청소년우주센터 원장)	
세션I	학술 발표 (좌장: 신기철, 충북대학교)		
	13:30~13:50 (20')	남반구 지평해시계 특성에 대한 연구	■ 김상혁 (한국천문연구원)
	13:50~14:10 (20')	홍대용 혼상익의 동력시스템에 관한 연구	■ 함선영 (국립중앙과학관)
	14:10~14:30 (20')	조선의 시계 팝업북 제작: 생성형 AI를 활용한 과학문화 콘텐츠 사례	■ 최고은 (국립중앙과학관)
	14:30~15:20 (50')	기념사진 / 메이커 기념품 및 시계 팝업북 체험	
세션II	학술 발표 (좌장: 권순길, 국립청소년우주센터)		
	15:20~15:40 (20')	고려-조선시대 금성 관측기록의 AI 기반 관측 표현 및 Ephemeris 비교 분석	■ 박지원 (충북대학교)
	15:40~16:00 (20')	천문학 교육용 특화형 언어모델(SLM)의 설계 및 수업 적용을 통한 교육적 효용성 연구	■ 이시연 (충북대학교)
	16:00~16:20 (20')	험시의(驗時儀) 작동원리 및 구조적 특징	■ 최홍순 (한국천문연구원)
	16:20~16:40 (20')	고구려 역일의 문제: 고구려사초와 고구려사략을 중심으로	■ 민병희 (한국천문연구원)
폐회	16:40~16:50 (10')	폐회사: 남 경 옥 (국립과천과학관 우주천문과 과장 / OC공동위원장)	