

Workshop

P

## 해체/단종/시와 I&C의 대응

| 일시 · 장소 2019년 10월 23일(수) 13:00~18:00 · 제2전시장 (4F) 406B호

| 주최 한국원자력학회 원자력계측제어, 인간 공학 및 자동원격 연구부회

일 정	내 용	좌장: 나만균
13:00 ~ 13:30	등 록	
13:30 ~ 13:40	환영인사, 나만균 (조선대)	
13:40 ~ 14:10	가동원전 안전성 운영을 위한 I&C 노후화 및 단종 이슈 해결을 위한 설비개선 방안 (사례중심), 남채호 (DOOSAN)	
14:10 ~ 14:40	OPR1000 노심보호연산기계통 전면개선 기술개발, 김창호 (한기 SD)	
14:40 ~ 15:00	Coffee Break	좌장: 김창호
15:00 ~ 15:30	선원항 평가/해체공정/해체물량/해체비용 통합 시뮬레이터 개발, 박동규 (FNC)	
15:30 ~ 16:00	기계 학습방법을 이용한 원전기기 상태예측, 정재천 (KINGS)	
16:00 ~ 16:20	Coffee Break	좌장: 정재천
16:20 ~ 16:50	Data-based Prediction of Pressure Tube Diametral Creep for Wolsung NPPs, 나만균 (조선대)	
16:50 ~ 17:20	인공지능시스템의 V&V 방안, 구서룡 (KAERI)	
17:20 ~ 18:00	질의 응답, 제안	
18:00 ~ 20:30	저녁 식사	

### | 기타사항

- 등록비 : 50,000원 (Proceeding, 석식 제공)
- 문의처 : 박지훈 / 조선대학교 / 010-2992-3785 / jihun2992@naver.com