

한국원자력학회 제36대 수석부회장(차기 수석부회장) 입후보 신청서

□ 인적사항



성명	이찬복
소속	한국원자력연구원
직위	책임연구원

□ 학력사항 (최종학력사항만 기재)

학교명	전공분야	학위	졸업년도
미국 MIT	핵공학과	박사	1990

□ 경력사항

기간	근무처	부서/직위	담당업무
89.12 ~ 96.12	한국원자력연구원	핵연료설계/선임연구원	경수로핵연료 및 한국표준원전 국산화사업
97.1 ~ 현재	한국원자력연구원	핵연료개발부/책임연구원(과제책임자, 부장)	경수로 및 고속로 핵연료개발 등
19.10 ~ 20.9	미국 미시간대	원자력공학과/방문연구원	미국 SMR 개발 및 사용후핵연료관리

□ 활동 내역

1. 한국원자력학회 활동 내역

기간	역할	담당업무
부정기적	좌장	학술대회 세션 좌장
14.9 ~ 16.8	핵연료 및 원자력 재료 연구부회장	
14.9 ~ 20.8 22.9 ~ 24.8	평의원	
17.11 ~ 19.10	포상 및 장학위원회 위원	
14.9 ~ 16.8 21.9 ~ 22.8	원자력 이슈 및 소통 위원회 위원	
21.9 ~ 22.8	고급정책연구소장	원자력 현안관련 정책 연구

2. 기타 활동 내역

기간	역할	담당업무
07.1 ~ 13.12	GIF SFR 선진핵연료 프로젝트관리위원회 한국대표 및 위원장('12)	프로젝트 관리
16.1 ~ 18.12	OECD/NEA Nuclear Innovation-2050 핵연료분과 공동위원장	연구 계획 도출
18.5 ~ 19.12	지역 학교 학생 멘토링	학생 (두리중 및 용산고) 지도

□ 출마소견 (학회 운영철학 및 정책 방향 등)

안녕하십니까? 이번에 제36대 수석부회장에 입후보한 한국원자력연구원의 이찬복입니다. 원자력계가 모두 합심하여 지난 정부 5년의 탈원전정책 시행 상황을 잘 극복하여, 이제 국민의 지지를 받는 원자력이 되었습니다. 이에 부응하여 국내 원자력의 발전을 뒷받침하는 원자력학회가 되는데 기여하고자 이번에 지원하게 되었습니다. 제가 그동안 원자력학회에 참여하면서 구상한 주요 정책 방안들을 설명 드리겠습니다.

학회의 본연의 임무인 원자력관련 학술 및 기술의 발전을 가장 중요하게 인식하겠습니다. 연구부회들을 중심으로 학회의 학술대회 행사, 워크샵 및 세미나 등의 사전 준비와 운영을 철저히 하겠습니다. 이를 통해 학술발표와 토론의 품질을 제고하여 회원들이 다양하고 새로운 아이디어들을 접할 수 있도록 하여 학회 참여 만족도를 더욱 높이겠습니다. 그리고 원자력관련 우수한 연구 결과와 학술 활동, 현안 등에 관한 참신하고 유익한 정보들을 소식지와 웹페이지 등을 통해 회원들께 전해 드리겠습니다. 그리하여 회원의 학회에 대한 만족도와 참여율을 제고하겠습니다.

산업계와 학계, 연구계의 기술 교류를 활성화하여 산업계의 현안들과 기술 수요와 관련하여 서로 도움을 주고, 필요시 연구과제들을 도출하고, 연구 성과들이 산업계에서 잘 활용될 수 있도록 하는 역할을 하겠습니다. 외국 학회들과의 교류를 활성화하여 국내 연구 활동의 효율적인 진행에 도움이 되도록 하겠습니다. 그리고 미래 주역인 원자력전공 학생들의 학술연구 활동에 도움이 되고, 격려도 받도록 전문가들과의 교류와 토론의 기회들을 넓히겠습니다.

원자력관련 현안들 중에서 원전의 계속운전, 사용후핵연료의 관리, 방사선의 안전성 등 장기간 지속되는 주제들에 대해서는 국내 전문가들이 참여하는 주제별위원회를 구성하고 장기간 운영되도록 하여 현명하고 신뢰성 높은 대책들이 나오도록 하는 체제를 구축하겠습니다. 그리고 원자력을 적극 이용하는 정부의 정책이 잘 수행되고 확대될 수 있도록 학회 차원에서 적극 지원하겠습니다. 기후변화를 완화하는 안전하고 경제적인 에너지인 원자력에 대한 국민의 의문들을 해소해온 학회의 역할과 체제를 더욱 발전시키겠습니다.

제가 원전사업 국산화에 젊은 패기로 참여하고 있던 1992년 원자력학회 학술대회에서 처음 논문을 발표한 것이 생각납니다. 우리나라의 원자력은 원전사업의 국산화 이후 획기적으로 발전하였습니다. 이와 함께 우리 원자력학회도 크게 성장하여 왔습니다. 저도 논문발표, 세션 좌장, 핵연료 및 원자력재료 연구부회장, 고급정책연구소장 등을 통해 학회의 발전에 적극적으로 참여하여 왔습니다. 저를 지지해 주신다면 제가 그 동안 생각해온 학회 발전 방안들을 회원님의 지지와 참여를 바탕으로 시행하여, 우리나라의 원자력이 한 단계 더 높은 수준으로 발전하는데 적극적인 역할을 하는 원자력학회가 되도록 하겠습니다. 감사합니다.

위의 내용은 틀림없음을 확인합니다.

2023년 4 월 20 일

성명 : 이찬복 (서명) 復