



58322 전남 나주시 전력으로 55  
기술기획처 오픈이노베이션실 대리 김하은

☎ 061-345-3784  
haeun.kim@kepco.co.kr

FAX 061-345-3777

문서번호 기술(오픈)-4940

시행일 2022. 8.30.

수신 대한화학회 외 8개소  
참조

**제목 한전 「'22년 주력과제 및 발전사 공동과제 참여기관 공모」 연장 안내 및 협조 요청**

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 전력산업 분야의 신기술 확보를 위하여 아래와 같이 연구과제에 대한 수행기관 공모를 연장하오니 귀 기관 홈페이지 공지와 회원사 홍보를 요청드립니다.

**가. 공모개요 (기공고문과 동일)**

대상과제

구분	과제명	과제기간(개월)
1	주택용 냉·난방·급탕 일체형 히트펌프 실증·표준화 및 전력공급제도 신설	36
2	스마트 플랜트를 위한 에너지원 시뮬레이터 환경 개발	36
3	수소발전용 암모니아 분해 대량 수소추출기술 개발	48
4	위험성평가 기반 정비절차서 및 표준화 수립 연구	36

※ 과제요약서, 사업계획서 양식, 연구비 등 세부사항 첨부파일 참조

모집분야 및 기관요건 : 과제별 참여기관 연구범위 및 편당규모 붙임서류 참조

**나. 접수기간 :** '22. 8. 9.(화) ~ 8. 28.(일) **9. 8.(목) 18:00까지**

**다. 접수방법 :** 제출서류 일괄 Biz-mail (openrnd@kepco.co.kr) 제출

**라. 담당/문의 :** 한전 기술기획처 차장 박준수 (☎061-345-3783)

- 붙임
1. 참여기관 선정 공고문(연장) 1부
  2. 사업계획서 1부
  3. 발표자료 양식 1부
  4. 협력기관 선정 평가동의서 1부
  5. 협력기관 선정 심사기준 1부
  6. (히트펌프) 과제요약서 1부
  7. (스마트 플랜트) 과제요약서 1부

8. (수소발전용 암모니아) 과제요약서 1부
9. (위험성평가) 과제요약서 1부. 끝.

한국전력공사

