

사업실명제 대상사업 선정 현황

〈한국핵융합에너지연구원〉

1. 선정기준

- 가. 주요 국정현안에 관한 사항
- 나. 재무적 영향이 큰 대규모 사업
- 다. 국민생활에 미치는 영향이 큰 주요 서비스 제공사업(주요사업 등)
- 라. 그 밖에 중점관리가 필요한 기관의 핵심사업

2. 2021년도 사업실명제 추진현황

○ 신규과제

일련번호	사 업 명	선정 기준	사 업 내 역 서 등록여부(○,×)	비고
2021-01	KSTAR 공동실험 및 플라즈마 연구	다,가	○	
2021-02	KSTAR 장치운영 및 성능향상 사업	다	○	
2021-03	핵융합 실증플랜트 설계개념 및 기반기술 연구	다,가	○	
2021-04	고성능 핵융합 시뮬레이션 연구	다	○	
2021-05	ITER 사업운영 및 종합사업관리	다	○	
2021-06	ITER 비조달 핵심기술 개발	다	○	
2021-07	ITER 테스트 블랭킷 모듈(TBM) 설계 및 기술개발	다	○	
2021-08	플라즈마 융합원천 연구사업	다	○	

일련번호	사 업 명	선정 기준	사 업 내 역 서 등록여부(○,×)	비고
2021-09	미래선도 플라즈마-농식품 융합기술 개발 사업	다	○	
2021-10	플라즈마 빅데이터 기반 ICT 융합기술 연구 사업	다	○	
2021-11	국제핵융합실험로(ITER) 공동개발사업	나,가	○	
2021-12	반도체 플라즈마 공정장비 지능화 기술 개발 및 실증(융합연구단 사업)	나,가	○	
2021-13	친환경 이산화탄소 공급 및 대기질소 비료화 기술개발/시작품 구축을 통한 실증평가	다	○	
2021-14	플라스틱 분해 미생물 증식 극대화를 위한 플라즈마 전처리 기술 개발	다	○	
2021-15	저에너지 수중플라즈마 기반 방류수의 초고도 정화 및 생태독성 저감 기술개발	다	○	
2021-16	무소음/무진동 엔진으로서 활용이 가능한 전기풍 액추에이터의 가용성 향상을 위한 연구	다	○	

○ 진행과제

일련번호	사 업 명	선정 기준	진행 사항	사 업 내 역 서 등록여부(○,×)
-	-	-	-	-

○ 완료과제

일련번호	사 업 명	선정 기준	종료 사유	사 업 내 역 서 등록여부(○,×)
-	-	-	-	-