과학기술정보통신부 공고 제 2025 - 0431호

2025년도 차세대 유망 SEED 기술실용화 패스트트랙사업 신규과제 선정결과(유형1, 유형2) 공고

과학기술정보통신부가 추진하는 차세대 유망 SEED 기술실용화 패스트트랙사업의 2025년도 신규과제 선정결과를 다음과 같이 공고합니다.

2025년 4월 15일

<주무부처> 과학기술정보통신부 장관 유 상 임
<전문기관> 과학기술사업화진흥원 원장 김 봉 수
한국연구재단 이사장 홍 원 화

□ 사 업 명 : 차세대 유망 SEED 기술실용화 패스트트랙

□ 선정결과(유형1) : 8개 과제

과제번호	과제명
RS-2025-02313127	IL-6의 트랜스시그널링을 선택적으로 억제하는 경구용 저분자 gp130 내재화제 개발
RS-2025-02315195	뇌이식용 바이오젤-스캐폴드 콤플렉스와 세포 융합체 기술개발 및 사업화 전략구축
RS-2025-02314060	초고령 사회 웰에이징을 위한 차세대 다기능 복합소재 개발
RS-2025-02309062	PTFE free 저마찰 코팅 복합소재를 위한 에폭시 기반의 나노오일젤 첨가제 용액 개발
RS-2025-02222547	UV 센서용 산화갈륨 이종 박막 웨이퍼 템플릿 실용화 기술 개발
RS-2025-02314407	LED 구동 Pd-M(alloy)@MOS 나노입자 기반 MEMS 구조 스마트 통신 수소가스 센서 모듈 개발
RS-2025-02308624	바이오매스 바닥재를 활용한 제련용 바이오코크스 제조 기술 개발 및 실용화
RS-2025-02309252	마이크로/나노 구조적 복합모양 픽셀 기반 구조색 필름 개발

□ 선정결과(유형2) : 18개 과제

과제번호	연구개발과제명
RS-2025-02310153	인체고유 면역조절 및 조직재생 신호물질을 활용한 상처보호 의료기기 개발
RS-2025-02309416	차세대 진단방사선 시장 선도를 위한 하이브리드 선량 저감화 기술 실용화 연구
RS-2025-02314394	라파이드 기반 중공형 메조다공성 실리카 로드 개발 및 피부미용 신소재로의 활용
RS-2025-02222568	타액을 이용한 역류성 인후두염 자동 현장진단기기 고도화 및 시제품 개발
RS-2025-02309076	DW 기반 저독성 광민감제 가용화기술을 적용한 광역동 항균치료기술의 유효성 검증 및 실용화
RS-2025-02311143	세포 노화 메커니즘 기반 텔로미어 연장 활성 천연물을 활용한 고기능성 화장품 원료 및 글로벌 제품 개발
RS-2025-02312571	임피던스 기반 카테터 위치추적 기술 개발
RS-2025-02317612	스마트 쉴더 제품 상용화
RS-2025-02317713	나노 3D 프린팅 이광자 광중합 장비 상용화 기술 개발
RS-2025-02313805	방사선치료용 PTS 단일 코팅 산화망간 나노입자의 IND 신청을 위한 CMC 완성
RS-2025-02310566	고운용효율 및 고신뢰성의 all-fiber 광학식 수소 모니터링 시스템 개발
RS-2025-02413181	온실가스 촉매산화 전환 CO2 기반 탄산리튬 제조를 위한 유동 탄산화 공정 연계 Catalyzed-Carbon Utilization (CCU) 시스템 개발
RS-2025-02316415	고에너지밀도 전고체전지를 위한 이론밀도 99%급 고체전해질 합성 기술 개발
RS-2025-02309506	암호 트래픽 앱 식별을 위한 신뢰 가능한 초경량 인공지능 기술 구현
RS-2025-02313857	스마트주차 인프라와 차량이 협업하는 Omni-view AI트윈 주차시스템 개발
RS-2025-02317379	소형 On-The-Move 다목적레이더 실용화 제품 개발
RS-2025-02311988	차세대 지능형 CCTV 솔루션 기술상용화
RS-2025-02311658	Rayon계 폐소재를 활용한 고부가가치 활성탄소섬유 개발 및 화생방보호의 개발

□ 평가결과

○ 평가결과 및 종합의견은 범부처통합연구지원시스템(https://www.iris.go.kr/)에서 개별적으로 확인 가능합니다(붙임2 참조).

□ 선정결과에 대한 이의신청안내

○ 이의신청의 내용

- **통보된 평가결과에 한정**되며 평가위원, 평가방법 및 절차 등에 관한 사항은 신청 대상에서 제외합니다.

○ 제출서류 : 이의신청서(붙임1 양식)를 첨부한 제출 공문

○ 제출시한 : **2025. 4. 25.(금) 23:59:59까지** 도착분에 한합니다.

○ 문의 및 제출방법

- 문의처(유형1) : 한국연구재단 정보·융합기술단 ☎ 042-869-7735
- 문의처(유형2) : 과학기술사업화진흥원 기술사업화팀 ☎ 02-736-9284
- 제출방법
  · 전자문서 제출시*
    * 문의처(유형1) : 한국연구재단 정보·융합기술단
    * 문의처(유형2) : 과학기술사업화진흥원 기술사업화팀
  · 우편 제출시(유형1 해당)
    * 유형1: (34113) 대전시 유성구 가정로 201 한국연구재단 정보·융합기술단

□ 기타사항

○ 선정과제에 대한 연구비 및 협약체결 요령은 연구책임자 및 주관연구개발기관에 별도 통보(4월 중) 예정입니다.

붙임 1. 이의신청서 양식
2. 평가결과 조회 방법. 끝.

붙임1 **이의신청서 양식**

■ 국가연구개발혁신법 시행규칙 [별지 제8호서식] (2쪽 중 1쪽)

이의신청서

구분		[ ] 선정평가	[ ] 특별평가	
		[ ] 단계평가	[ ] 최종평가	
사업명				
내역사업명 (해당 시 작성)				
연구개발과제명			연구개발과제번호	
주관연구개발기관명			연구책임자	
연구개발기간	전체		평가결과 통지일	
	해당 단계 (해당 시 작성)			
신청인	성명 또는 연구개발기관명		전화번호	
			전자우편	
	소속 (해당 시 작성)		우편주소 (직장 또는 자택)	
신청 대상 및 내용				
신청 요지 및 이유				

위와 같이 평가결과에 대하여 이의를 제기하오니 상기 내용에 대하여 검토하여 주시기 바랍니다.

별첨: 1. 통지된 평가결과서 1부.
2. 이의신청 공문 1부.

년 월 일

신 청 인 : (인)

중앙행정기관의 장 귀하

210mm×297mm[(백상지(80g/m^2) 또는 중질지(80g/m^2)

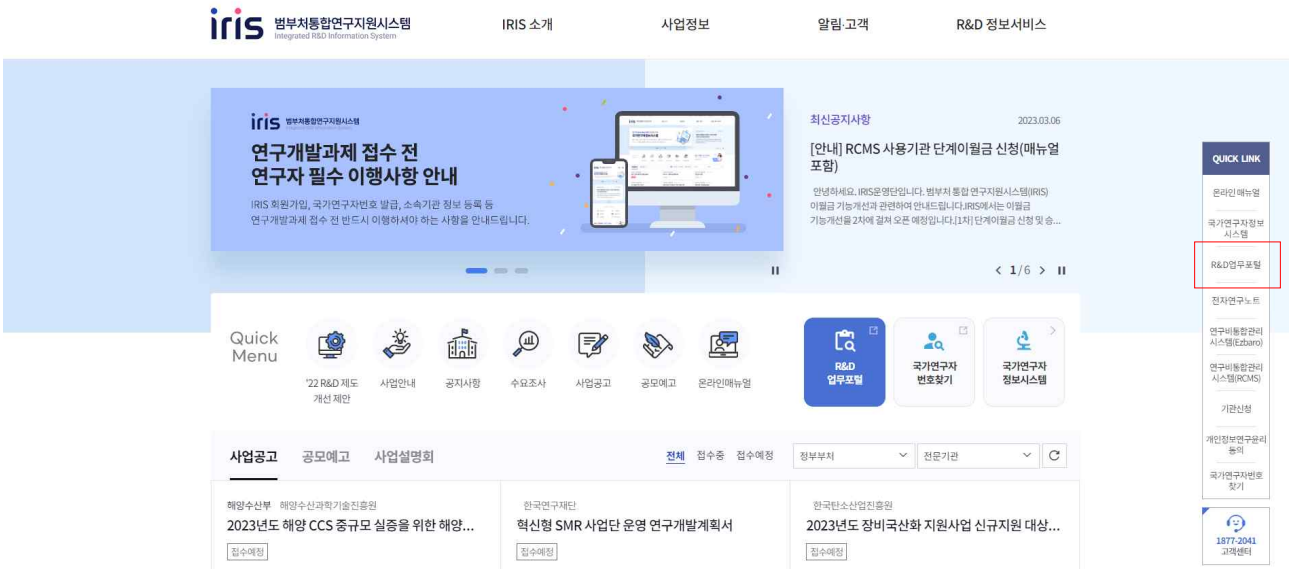
앞표지 작성 요령(작성 요령은 제출하지 않습니다)

1. 구분: 선정평가, 단계평가, 특별평가, 최종평가 중 해당 사항에 [√] 표시합니다.
2. 사업명: 해당 연구개발과제의 사업명을 기재합니다(연구자 직접 기재 불필요).
3. 내역사업명: 해당 연구개발과제의 내역사업명을 기재합니다(연구자 직접 기재 불필요).
4. 연구개발과제명: 연구개발기관이 수행하는 연구개발과제의 명칭을 기재합니다.
5. 연구개발과제번호: 연구개발과제별로 통합정보시스템을 통하여 부여된 번호를 기재합니다(연구자 직접 기재 불필요).
6. 연구개발기간
   1) 전체: 연구개발과제의 전체 연구개발기간을 기재합니다.
   2) 해당 단계: 연구개발과제가 단계구분이 있는 경우 해당 단계의 연구개발기간을 기재합니다.
7. 평가결과 통지일: 평가결과가 통합정보시스템을 통하여 공개된 날을 기재합니다.
8. 신청인: 이의신청 하는 당사자의 성명 또는 연구개발기관명을 기재하고 연락 가능한 전화번호, 전자우편, 거주지 주소(자택, 직장) 또는 소재지를 기재합니다.
9. 신청 대상 및 내용: 이의신청의 대상과 관련 내용 등을 구체적으로 기재합니다.
10. 신청 요지 및 이유: 이의신청의 구체적인 사유를 기재하고 이를 뒷받침하는 증거서류, 증거물 등의 제목 또는 명칭을 나열하여 기재합니다.

붙임2 평가결과 조회 방법

① 범부처통합연구지원시스템(https://www.iris.go.kr/) 접속 및 로그인

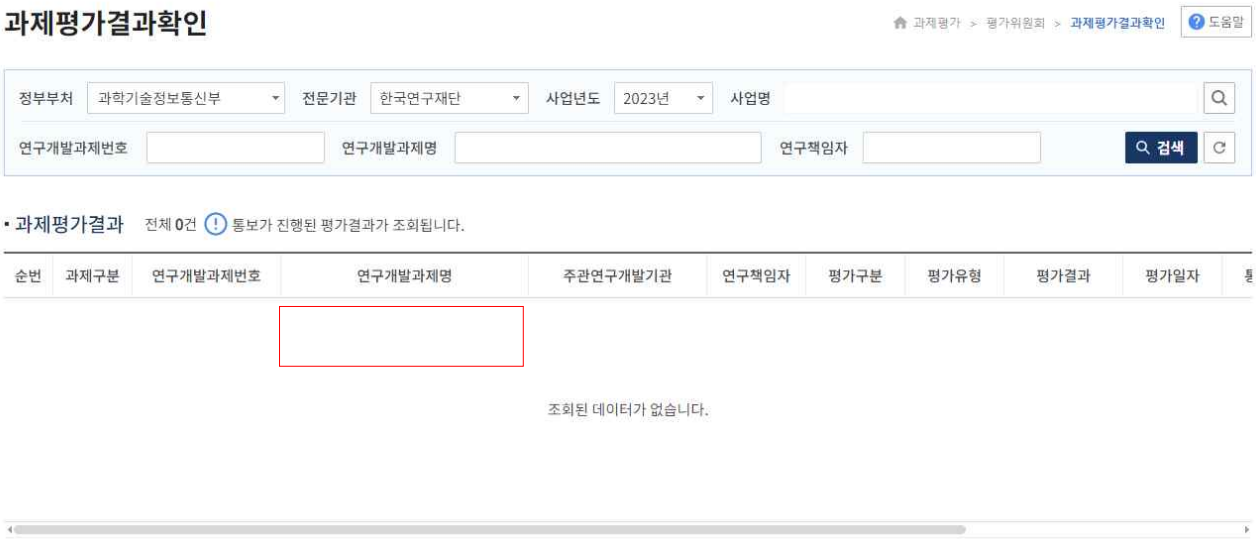
② QUICK LINK – R&D 업무포털 클릭



③ R&D 업무포털 內 과제평가-과제평가결과확인 클릭



④ 정부부처(과학기술정보통신부), 전문기관(한국연구재단 또는 과학기술사업화진흥원), 사업연도(2025) 선택 및 검색 후, 해당 연구개발과제명 클릭



⑤ 과제기본정보에서 평가결과 및 전문기관 종합의견 확인

