

## 2026년도 농림축산식품부·농촌진흥청 연구개발사업 발굴을 위한 농식품 분야 공동 연구개발 신규사업 수요조사 실시 공고

농림축산식품부와 농촌진흥청은 농산업 분야의 미래성장동력 확보를 위한 유망사업 발굴을 위해 일반 국민과 연구자들을 대상으로 농식품 연구개발 신규사업 수요조사를 실시합니다. 관심 있는 분들의 많은 참여 바랍니다.

2024년 8월 16일

농림축산식품부장관  
농촌진흥청장

- ☐ (목적) 농림축산식품 분야 사업 단위 수요 발굴 및 의견 수렴을 통해 관련 분야 '26년 신규 편성 여부 검토자료로 활용
- ☐ (조사대상) 농림축산식품 현안 해결, 융복합, 新산업 등 全 분야
  - 농식품부, 농진청에서 추진 가능한 농림축산식품 분야 연구개발사업
- ☐ (기획규모) 총 예산 규모 300억 원 이상, 사업기간 5~10년
  - ※ 본 조사는 과제·기술 단위가 아닌 사업 단위의 수요 조사입니다.

### ☐ (제출방법) 온라인 접수

- 범부처통합연구지원시스템(IRIS) 홈페이지 또는 담당자 이메일 제출
  - (IRIS) 홈페이지(www.iris.go.kr) 로그인 후 '수요조사' 선택 → '2026년도 농식품 분야 공동 연구개발 신규사업 수요조사' 선택 후 신청
  - (이메일) 첨부된 '농식품 연구개발 신규사업 수요조사서 양식' 작성 후 이메일(농식품부: imjy0516@ipet.re.kr, 농진청: wantaek@korea.kr) 제출

### ☐ (조사기간) 2024. 8. 16.(금) ~ 9. 19.(목)

### ☐ 문의처

- 농림식품기술기획평가원 정책개발실(061-338-9724)
- 농촌진흥청 연구개발과(063-238-0741~2)

### ☐ 수요 결과 활용

- 전문가 검토 등을 거쳐 2026년 신규사업 기획 여부 검토 예정

※ 제출된 자료는 사업 단위의 신규 연구테마 발굴을 위한 용도로만 활용되고, 통계법 제33조에 의거하여 비밀을 보장하며, 신규 편성 여부 확정 시 기획위원회 등을 통해 신규사업 반영 가능

<첨부> 사업 수요조사 양식

본 조사는 연구과제 접수와는 무관하며, 수요접수 결과는 추후 검토를 거쳐 농식품 연구개발 신규사업으로 반영될 수 있습니다. 또한, 본 조사는 과제·기술 단위가 아닌 사업 단위의 수요조사로 개별 기술이거나 제안 내용이 연구개발 성격이 아닌 경우 조사 대상이 아닙니다. (참고1 참조)

1. 제안자 인적사항

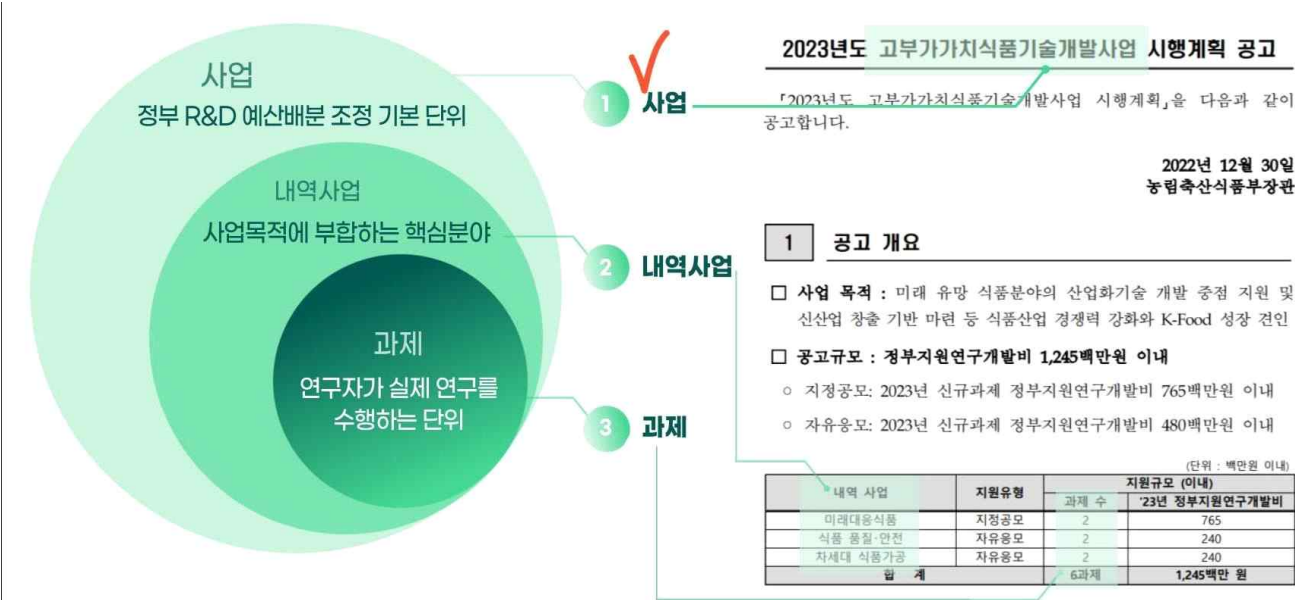
성명	소속 기관(부서)	직위	연락처
			(휴대전화)
			(전자우편)

2. 사업수요 개요

제안 사업명	제안하는 사업의 가장 핵심적인 내용을 표현 (예시) 스마트 농산물 유통·저장 기술개발
배경 및 필요성	제안하는 사업의 필요성 및 이를 통해 이루고자 하는 목적을 기술 (예시) ○ 데이터 활용 강화, 기술 융합 패키지 적용 등 노동집약적 농산물 유통·소비 분야에 ICT 융복합기술 접목을 통한 산업 혁신 촉진 필요
주요 내용	(작성예시) 가급적 2~3개의 내역사업으로 구성 권고 ○ (스마트 유통관리) 농식품 지능형 저장·수급, 품질관리 기술개발 및 유통·소비 전주기 데이터 활용 강화를 위한 연계 체계 구축 - 산지 수확 후 관리부터 소비자에게 전달되는 유통 전 단계의 요소 기술을 개발하고 취합 데이터를 통한 시스템으로 연계하여 활용 극대화 * 2내역에서 도출되는 요소 데이터 또한 통합 플랫폼으로 연계 추진 ○ (물류·유통 자동화) 신선 농산물 물류·유통 분야에 자율주행·로봇 등 첨단 기술 접목을 통해 산지유통센터(APC) 및 물류센터 자동화·스마트화 - 기존 산업 기반 기술의 고도화 및 농산물 유통·물류센터 적용을 위한 핵심 요소기술개발을 지원하고 지역별 중점 센터 구축 등 추진
기대효과	제안하는 사업으로 창출가능한 성과 및 영향력 등 예상되는 사업 효과 기술 (예시) ○ 농산물 유통 분야 전주기 주요 데이터 연계 및 활용체계 구축으로 농산물의 고부가가치화, 관련 분야 활용성 제고 ○ 농식품 유통 분야 위해요소 실시간 검출 및 품질관리를 통한 국민 먹거리 안전성 확보, 소비자 신뢰도 제고

참고1 사업 vs 과제 구분

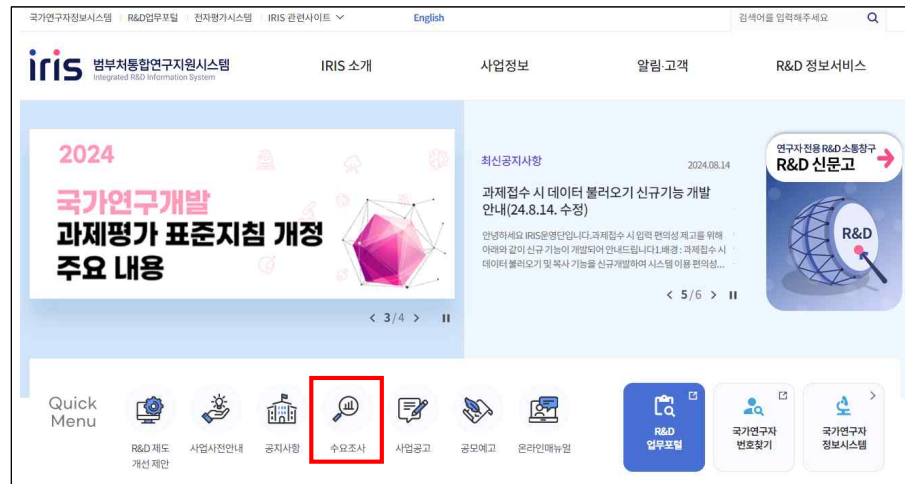
- 농식품 연구개발사업 구조는 사업 - 내역사업 - 과제 단위로 구분할 수 있으며, 사업 추진의 목적에 따라 특정 분야로 분류한 '내역사업'과 실제 연구 수행 단위인 '과제'로 구분
- 본 조사의 목적은 과제·기술 수요가 아닌 상위의 '사업' 단위 수요를 발굴하고자 함



## 참고2 IRIS 수요조사 등록 방법

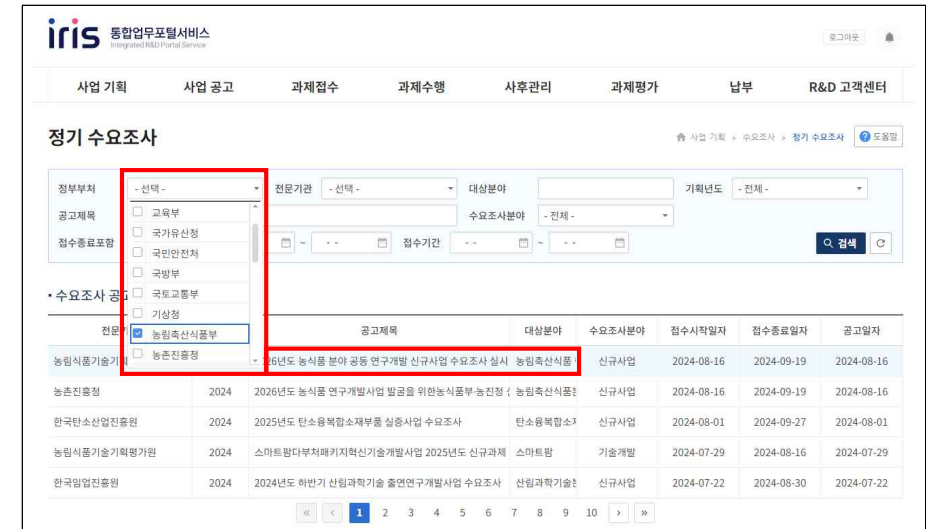
### 범부처통합연구지원시스템(IRIS) 수요조사 등록 방법

1. 범부처통합연구지원시스템(IRIS) 홈페이지(<https://www.iris.go.kr>)에 접속  
- 회원가입 및 로그인 후 진행 필요
2. 로그인 후 Quick Menu에서 “수요조사” 클릭



3. 수요조사 제출대상 ①부처 선택\*, ②검색버튼 클릭, ③수요조사 공고목록에서 '2026년도 농식품 연구개발사업 발굴을 위한 농식품부·농진청 신규사업 수요조사' 공고 더블클릭

\* '농림축산식품부' 또는 '농촌진흥청' 선택 후 수요조사 작성



4. 작성버튼 클릭



\* “접수 서식” 파일을 내려받아서 내용을 미리 작성해 둡니다.

5. 수요조사 기본정보 입력, 국가과학기술표준분류 및 농림식품과학기술분류 입력

\* 제안 기술명 → 제안 사업명 입력, 연구개발 개요 → 사업 주요내용 입력

iris 통합업무포털서비스  
Integrated R&D Portal Service

로그아웃

사업 기획 사업 공고 과제접수 과제수행 사후관리 과제평가 납부 R&D 고객센터

기본정보

• 수요조사 기본정보

\* 제안 기술명

\* 기술성숙도(TRL) 착수시점 ~ 선택 ~ 종료시점 ~ 선택 ~

\* 연구개발 개요 /4000Byte

• 기술 분류

기술분류명	1순위	비율	2순위	비율	3순위	비율
국가과학기술표준분류						

6. 첨부버튼 클릭 후 작성한 사업수요조사서(한글파일) 업로드 및 제출

iris 통합업무포털서비스  
Integrated R&D Portal Service

로그아웃

사업 기획 사업 공고 과제접수 과제수행 사후관리 과제평가 납부 R&D 고객센터

• 세부 사업

선택 사업년도 사업명

조회된 데이터가 없습니다.

• 첨부파일 [제한용량 500Mb]

순번	문서유형	필수여부	파일명	크기(KB)	PDF	등록일자	
1	수요조사서	필수					첨부
2	기타 첨부	선택					첨부

목록 제출취소 저장 제출