

2026년 경북 상주 스마트팜 실증단지 입주모집 연장공고(1차)

한국농업기술진흥원은 경북 상주에 구축된 '스마트팜 혁신밸리 실증단지' 운영을 통해 스마트팜 산업을 활성화하고자 실증서비스를 제공하고 있습니다. 이에 2026년 경북 상주 스마트팜 혁신밸리 실증단지 입주대상을 연장모집하오니, 관심 있는 분들의 적극적인 참여를 바랍니다.

2026년 1월 15일

경상북도지사, 상주시장, 한국농업기술진흥원장

1. 모집대상

- (온실) 스마트팜에 적용되는 신기술 및 R&D 결과물, 상용화가 필요한 제품 등의 실증을 수행하고자 하는 기업, 기관, 대학 및 연구소 등
- (컨테이너팜) 컨테이너팜 관련 H/W, S/W, 재배기술 등 보유기업*

* 컨테이너팜 구축(20ft 또는 40ft) 및 실증 수행 가능한 기업 모집

2. 입주공간

지역	입주구역	입주규모
경북 상주	유리온실, 비닐온실	6구역
	컨테이너팜	3구역

* 입주시설 공급면적 및 설치 대수는 현장상담 및 입주계약 체결 시 협의 후 결정

* 임대료, 공과금(난방비, 전기요금 등)은 이용자 부담

* 컨테이너 구축 시, 지자체 허가 필수(토지사용허가)

* 컨테이너 운송 및 설치의 경우, 입주 이용자가 직접 추진(실증계획서 내 구축 계획 작성 필수)

* 입주 확정 시, 계약체결일부터 입주 가능(단, 기자재 설치 등으로 인한 사전입주는 협의필요)

3. 지원사항

* 위탁 실증 시, 한국농업기술진흥원과 협의 후 재배 작물 선정

구분	지원 내역	
계약 기간	(공통) 최대 5년(최초 3년 이내 계약(1개월 단위), 연장 최대 2년 가능)	
실증 구분	자율형	이용자가 부지, 온실, 장비 등을 임대하여 자체 실증추진
	위탁형	한국농업기술진흥원이 대행하여 실증추진(재배, 데이터수집)

4. 선정 절차



- 연장공고 및 접수기간 : '26. 1. 15.(목) ~ 1. 22.(목), 14:00까지
- 구비서류 검토 : '26. 1. 22.(목) ~ 1. 26.(월)
- 선정평가: '26. 1. 29.(목) ~ 1. 30.(금)
- 선정결과통보 : '26. 2. 2.(월)
- 입주 전 업무협의 : '26. 2. 3.(화) ~ 2. 27.(금)
- 입주 계약체결일 : '26. 3. 1.(일)

※ 상기 일정은 추진 일정에 따라 변동될 수 있음

5. 선정 기준(발표평가 80%, 서류평가 20%) * 가점 별도

구분	평가항목	배점 (100점)
실증적합성 (30점)	국내·외 제품과의 차별성 및 경쟁력 여부	20
	시장특성 및 산업환경(시장규모, 선호도 등) 부합성	10
실증계획의 구체성 (30점)	실증단지에 대한 구체적인 사용계획 및 관리방안	20
	향후 실증결과에 대한 활용 및 사업화계획	10
사업수행역량 (20점)	전문성 및 경험, 사업화성공 이력, 인적자원 등	10
	입주 후 매출액 및 신규인력 창출 가능 여부	10
경영안전성 (20점)	재무제표를 통한 정량평가	20

- * 선정평가는 최고점수와 최저점수를 제외한 위원의 평균 점수에 가점을 부여하여 최종점수를 산정하며, 최종점수가 높은 이용신청자를 선정함
- * 재무제표 미제출 시, 경영안전성 항목에 대해 3점 처리함
- * 동점자 발생 시, 실증계획의 구체성 점수가 높은 자를 우선함
- * 부적격 판정 시(평가점수 평균 70점 미만), 선정되지 않을 수 있음

○ 가점 항목 * 기업이 유리한 항목을 제시하되, 최대 가점은 2점으로 한정

번호	가점 항목	가점
1	농업 및 스마트팜 관련 신기술(인증·검증) 보유기업(접수일 기준)	1
2	국가연구개발사업 성공 종료기업 또는 수행중인 기업(접수일 기준 유효) - 농업 및 바이오 관련 분야에 한함	1
3	친환경인증, 농림식품신기술(NET)인증, 기타 다른 법률에 의한 기술분야 인증	1
4	지역혁신기업, 후계농업경영인, 청년창업기업(접수일 기준 유효)	1
5	「사회적기업 육성법」에 따른 사회적기업 인증 기업(접수일 기준 유효)	1
6	경상북도에 본사, 지사 또는 연구소가 소재한 법인, 개인, 단체 등	1
7	기술혁신형 중소기업 확인서	1

6. 접수방법

연장공고 및 접수기간 : '26. 1. 15.(목) ~ 1. 22.(목), 14:00까지 * 제출기한 엄수

접수방법 : 이메일 접수

○ 제출서류 목록 전체를 한 개의 zip파일로 압축하여 제출

- 메일주소 : ssohee41@koat.or.kr

제출서류

번호	제출서류	비 고
1	[서식 1호] 실증단지 이용신청서 1부	필수
2	[서식 2호] 실증계획서 1부	필수
3	[서식 3호] 개인정보 수집·이용·제공에 관한 동의서 1부	필수
4	선정평가 발표자료 1부 * ppt 자유양식(발표10분 질의 15분)	필수
5	국세완납증명서 1부	필수
6	지방세완납증명서 1부	필수
7	사업자등록증 1부	해당 시
8	법인등기부등본 1부	해당 시
9	법인인감증명서 1부	해당 시
10	4대보험 완납증명서 1부	해당 시
11	최근 2년간 재무제표 또는 회계감사보고서 1부	해당 시
12	기타(가점서류 및 기업역량을 보여줄 수 있는 자료)	해당 시

* 항목 및 서류 누락, 제출한 서류가 허위사실인 경우 선정 대상에서 제외될 수 있음

* 제출서류는 PDF파일로 위의 순서에 맞게 번호를 기입하여 zip파일로 제출

7. 이용대상 * 아래 조건 중 1가지 이상 해당하는지 확인 必

1. 「농촌진흥법」에 정한 농업·농업인·농촌과 관련된 과학기술의 연구개발·보급, 농촌지도, 교육훈련 및 국제협력에 관한 업무를 수행하는 농업진흥기관
2. 「중소기업기본법」상 중소기업에 해당하는 기업
3. 중견기업 이상의 경우 실증단지를 이용하는 다른 실증단지이용자를 선도 또는 지원할 수 있는 기업
4. 국내의 기관이나 단체 또는 사업자와 공동으로 연구개발 및 기술이전을 주목적으로 설립한 외국연구기관
5. 「특정연구기관 육성법」의 적용을 받는 연구기관
6. 「정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」에 따라 설립된 정부출연연구기관 또는 「과학기술분야 정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률」에 따라 설립된 과학기술분야 정부출연연구기관
7. 「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조제1항제2호에 따른 기업부설 연구소 중 스마트팜 관련 기업부설연구소 보유기업
8. 스마트팜 관련 자재, 장비, 시설공법, 영농기술 등을 개발하는 사업자 또는 대학
9. 농업 및 스마트팜 관련 서비스 분야의 7년 이내 창업·벤처기업
10. 스마트팜 및 농업분야의 사업화를 위한 예비창업자
11. 「농지법」 또는 「농어업·농어촌 및 식품산업 기본법」에 따른 농업인
12. 기타 실증센터장이 인정하는 기관이나 단체 및 기업 등

8. 기타사항

- 지역·모집 구역별 경쟁률에 따라 모집공고가 연장될 수 있으며, 경쟁 미발생 구역만 연장공고가 진행됨
- 선정 결과는 한국농업기술진흥원 홈페이지 공고 및 개별 안내 예정
- 상기 공고내용은 사정에 의해 일부 변경될 수 있음
- 이용대상에 해당되지 않는 기업이거나 이용신청서의 허위사실 기록이 추후 확인될 경우에는 이용계약체결 이후에라도 이용계약 취소 및 퇴거·비용청구 등의 조치가 이루어 질 수 있음
- 지원 시 제출된 서류는 목적 이외에는 사용하지 않으며, 반환하지 않음
- 이용계약 대상 확정 시, 계약체결일부터 입주 가능하며 기자재 설치 및 육묘 입고 등으로 인한 사전입주는 협의를 통해 입주 가능
- 활용 시설의 경우, 선정평가 고득점순으로 우선 선택 및 계약이 진행되며 2구역 이상 지원 및 기존 실증단지 이용자 중복 참여 가능

<모집 대상 결격 사유>

- ◇ 신청서 및 사업계획서 중 일부가 미비하거나, 허위로 기재한 경우
- ◇ 모집 대상 자격을 충족하지 못한 경우
- ◇ 기타 공고내용의 기본목적에 부합하지 않는 경우

○ 문의처

담당부서	담당자	연락처
한국농업기술진흥원 혁신기술실증팀	서소희 연구원	054-536-9737 ssohee41@koat.or.kr

참고1

실증온실 공급구역 및 임대료

○ 소재지(경북 상주) : 경북 상주시 사벌국면 상풍로 604-79

번호	형태	내부시설	면적(평)	이용료(원/년)	
				자율실증	위탁실증
1	유리 (육묘장)	벤치, 육묘 실증장비	1,200m ² (363)	15,066,260	25,612,620
4	비닐	행잉거터	1,080m ² (326)	13,816,000	23,487,200
8	유리	행잉거터	1,320m ² (399)	17,629,700	29,970,490
11	유리	행잉거터	660m ² (199)	8,530,390	14,501,740
17	유리	범용 재배시설 * 베드 미설치	840m ² (254)	10,955,780	18,624,870
18	유리	행잉거터	1,800m ² (544)	24,045,890	40,878,090
3	컨테이너팜	단순 부지 제공	70m ² (21)	36,410	-
4	컨테이너팜	단순 부지 제공	70m ² (21)	36,410	-
6	컨테이너팜	단순 부지 제공	70m ² (21)	36,410	-

* 이용료는 부가세 포함금액이며, 감정평가 등에 따라 금액이 변동될 수 있음

○ 실증온실 평면도



참고2

유사자금 지원제한 및 선정대상 제외사항

□ 유사자금 지원제한

· (유사자금 지원제한) 농림축산식품부훈령 「농림축산식품분야 재정사업관리 기본규정 (이하 이 장에서 「기본규정」이라 함)」 제35조 제8항 제3호에 따른 동일한 내용의 재정 지원이 동일한 대상(기자재, 장비 등)에 투자되는 것을 제한함. 단, 「기본규정」 제정·시행일(2014. 1. 1.) 이후 지원된 농림축산식품사업에 대하여 적용함

□ 선정대상 제외사항

· (선정대상 제외사항) 기획재정부공고 「국고보조금 통합관리지침」 제13조, 「기본규정」 제35조 제6항

1. 「보조금법」 제31조의2에 따라 보조사업의 수행배제된 자
2. 「기본규정」 제79조제7항에 따라 지원제한 기간 중에 있는 자
3. 집행잔액 등 반납금, 중요재산 처분 기준에 따른 환수금, 부정수급 등으로 인한 환수금 또는 회수금, 제재부가금 및 가산금의 전부를 납부하지 아니한 자
4. 「국고보조금 통합관리지침」 제14조의2 제1항에 따른 중복수급에 해당되는 자
5. 농업경영정보를 등록하지 아니하거나 등록정보를 수정하지 아니한 농업인 또는 농업법인(「농어업경영체 육성 및 지원에 관한 법률」 제4조, 「기본규정」 제35조 제7항)
6. 기타 사업시행지침에서 지원 대상자에서 제외된 경우

[별지 제1호] 실증단지 이용신청서

스마트팜 혁신밸리 실증단지 이용신청서

		접수번호	(공란)		
신청분야	실증지역	<input type="checkbox"/> 전북 김제 <input checked="" type="checkbox"/> 경북 상주			
	실증유형	<input type="checkbox"/> 자율형 <input type="checkbox"/> 위탁형	작물재배 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		
	실증장소	<input type="checkbox"/> 유리온실(_____ 번)	<input type="checkbox"/> 비닐온실(_____ 번)		
		<input type="checkbox"/> 노지(_____ 번)	<input type="checkbox"/> 컨테이너팜(_____ 번)		
실증대상	<input type="checkbox"/> 시설자재 <input type="checkbox"/> 기계장치 <input type="checkbox"/> 시스템 <input type="checkbox"/> 생육모델 <input type="checkbox"/> 로봇 <input type="checkbox"/> 기타				
	세부명칭				
실증기간	(희망기간) 2026년 3월 1일 ~ 0000년 00월 00일 (00년 00개월, 3년이내)				
기업 현황	기관명		사업자등록번호		
	대표자		법인등록번호	(법인기업에 한함)	
	주소				
	전화번호		팩 스		
	이 메 일		홈페이지		
	자 본 금	백만원	상시근로자수	명	
	생산품목				
이용 신청자	부서/직위	성 명	이메일		
	전 화	휴대폰	팩 스		
제출 서류	필수	1	실증단지 이용신청서 1부		
		2	실증계획서 1부		
		3	개인정보 수집·이용·제공 동의서 1부		
		4	납세증명서 1부		
		5	지방세 납세증명서 1부		
	해당시	6	사업자등록증 1부		
		7	법인등기부등본 1부		
		8	법인인감증명서 1부		
		9	4대보험 완납증명서 1부		
		10	최근 2년간 재무제표 또는 회계감사보고서 1부		
		11	기타(가점서류 및 기업역량을 보여줄 수 있는 자료) 일체		
스마트팜 혁신밸리 실증단지를 이용하고자 본 신청서를 제출합니다.					
. . .					
기관명 : 대표자 : (인)					
한국농업기술진흥원장 귀하					

[서식 2호] 실증계획서

경북 상주 스마트팜 혁신밸리 실증단지
실증계획서

2025년 00월 00일

기관명 : _____

이용신청자 : _____ (인)

* 유의사항(제출 시 해당 표 삭제)

- 실증계획서는 선정심의를 중요한 자료이므로 사실에 입각하여 정확히 기재해 주시기 바랍니다.(기재 사항과 실제 내용이 다를 경우에는 이용심사에 불이익을 받을 수 있습니다.)
- 제출하신 자료는 반환되지 않으며 대외비로 관리됩니다.
- (컨테이너팜) 구축계획서 작성 必**

기업현황 작성요령(제출 시 해당 표 삭제)

1. 2page 이내로 작성

- 2. 표의 내용은 기관의 실적에 맞게 수정·가공하여 작성
- 3. 가급적 실증참여 인력 및 관련내용에 관해 중점적으로 기재

1. 기업 현황

일반현황

구 분	내 용
기업명	
사업의 종류	(업태) (종목)
주생산품목	
설립 년월일	

주력제품 및 판매실적

(단위 : 백만원)

항목	제품명(모델명)	특허권 보유여부	2022년	2023년	2024년
1		O / X			
2		O / X			
3		O / X			

특허권(기술권리) 상세

항목	특 허 명	출원인 (등록인)	출원번호 (등록번호)	출원일 (등록일)
1				
2				
3				

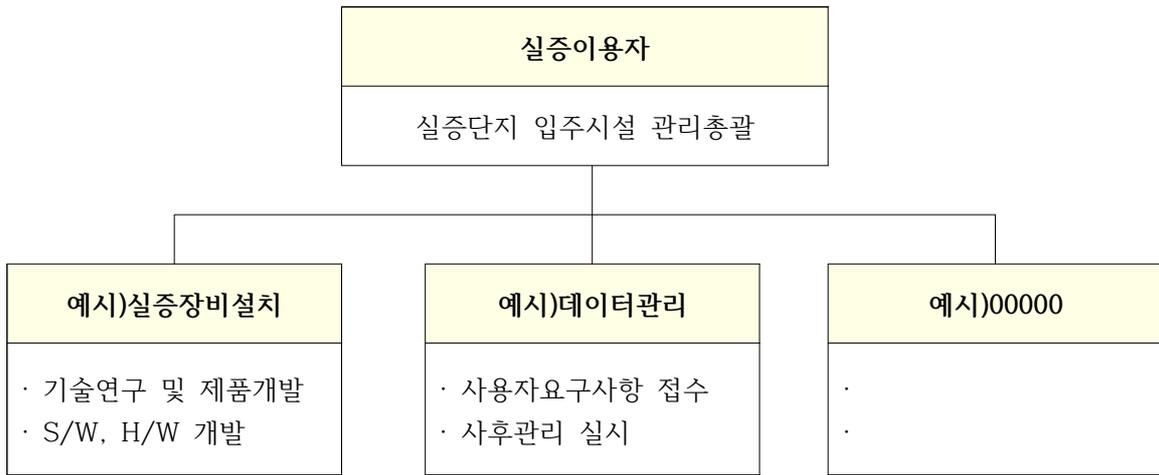
주요 개발 실적

성 명	수행당시의 소속기관	역할 (연구책임자 또는 연구원)	개발 기간	개발내용	개발결과 (요약)	당시의 수행역할	연구비 지급 기관

□ 기타 실적(해당 시) * 상기 표는 기업실적에 맞게 가공

실적구분 (수상실적, 인증 등)	발급처	발급일	비고

□ 본사업 참여 인력



실증계획 작성요령(제출 시 해당 표 삭제)

1. 7page 이내로 작성

- 2. 표의 내용은 기관의 실적에 맞게 수정·가공하여 작성
- 3. 가급적 실증참여 인력 및 관련 내용에 관해 중점적으로 기재

2. 실증 추진계획

□ 실증유형

구분	계획 실증유형 (☑ 표시)
실증시설	<input type="checkbox"/> 노지 <input type="checkbox"/> 유리 <input type="checkbox"/> 단동비닐 <input type="checkbox"/> 연동비닐 <input type="checkbox"/> 컨테이너팜 (희망면적 : _____m ²)
실증방법	<input type="checkbox"/> 비교실증 <input type="checkbox"/> 단순실증
실증목적	<input type="checkbox"/> 성능확인실증 <input type="checkbox"/> 자체평가실증
실증횟수	<input type="checkbox"/> 1회성실증 <input type="checkbox"/> 반복실증 (반복횟수 : _____회)
실증작물	<input type="checkbox"/> 비작물실증 <input type="checkbox"/> 작물대상실증 (실증대상 작물명 : _____)
생육도양	<input type="checkbox"/> 토경재배실증 <input type="checkbox"/> 수경재배실증 <input type="checkbox"/> 고품배지재배실증

□ 실증대상 *해당하는 곳에 작성, 없을 경우 표 가공

구분	실증내용 (☑ 표시)	세부 항목
시설재	<input type="checkbox"/> 온실구조설계 <input type="checkbox"/> 피복재 : 유리, 비닐, 차단막 등 <input type="checkbox"/> 구조재 : 파이프, 강재, 연결자재 등 <input type="checkbox"/> 설비재 : 관수 및 양액용 파이프, 분사노즐 등 <input type="checkbox"/> 기타 : 배드, 거터 등	
기계장치	<input type="checkbox"/> 센서류 : 온도, 습도, CO ₂ , 수분, 풍속/풍향 등 <input type="checkbox"/> 제어기류 : 복합환경제어기, 단순제어기 등 <input type="checkbox"/> 장치류 : 환기/환풍기, 냉/난방기, 조명, 관수기 등	
생육자재	<input type="checkbox"/> 농약류, 비료 등(영양제, 비료, 양액 등) <input type="checkbox"/> 생물자재(별, 천적곤충 등)	
시스템	<input type="checkbox"/> 구동SW : 제어기용, 센서정보수집용, 통신용 등 <input type="checkbox"/> 관리SW : 스마트팜 통합관리용	
진단 솔루션	<input type="checkbox"/> 생육측정진단 <input type="checkbox"/> 병해충진단 <input type="checkbox"/> 품질진단 등	
농업로봇	<input type="checkbox"/> 육묘용 : 경작기, 파종기, 접목(삽목)기 <input type="checkbox"/> 방제용 : 농약살포기, 비료살포기 <input type="checkbox"/> 수확용 : 수확기, 선별기, 운반기 등	
생육모델	<input type="checkbox"/> 육묘모델 <input type="checkbox"/> 성장모델 <input type="checkbox"/> 기능성모델	
기타 (해당 시)		

실증 배경 및 필요성

* 개발한 제품 및 기술에 대한 배경 및 실증연구에 대한 필요성 기재

실증 목표

* 실증을 통해 얻고자 하는 성과목표 기재(정량적, 정성적)

실증 내용 및 방법 * 작물재배 해당 시 구체적으로 기재

* 실증수행을 통해 얻고자 하는 목표를 달성하기 위한
실증방법과 내용에 대해 구체적으로 기재

3. 사업화 계획

국내·외 시장성

* 실증대상과 관련한 국내외 시장현황과 전망 기재 (분량 초과시 별첨)

판매계획

* 실증완료 후 실증대상의 국내외 판매계획 작성

지재권 및 인증 확보계획

- * 실증결과 및 실증대상에 대한 지재권 확보방안
- * 실증대상의 사업화에 필요한 인증과 인증확보 계획

4. 구축계획서

* 컨테이너팜 지원 시 작성 必

구축 기간 : 0000년 00월 00일 ~ 0000년 00월 00일 (약 00개월)

시공상세도면

* 시공 예정인 컨테이너팜 상세도면 첨부

세부 산출내역서 * 시공 예상 견적비 세부 산출내역서 작성

일금 :						원	
공종	세부공종	단위	수량	단가	금액	비고	
소 계							
부 가 세							
합 계							
절사금액							
견적금액							

[서식 3호] 개인정보 수집·이용·제공에 관한 동의서

개인정보 수집 · 이용 · 제공에 관한 동의서

수집 및 이용 부서	혁신기술실증팀
담당자 성명	서소희

개인정보의 수집 및 이용목적	스마트팜 혁신밸리 실증단지 입주대상 선정
개인정보의 보유 및 이용기간	수집한 개인정보의 수집 및 이용 목적이 달성된 후에는 해당 정보를 지체 없이 재생이 불가능한 방법으로 파기합니다. 개인정보주체의 요청이 있을 경우 동일 방법으로 즉시 파기해야 하며, 개인정보 보유기간은 1년입니다.
수집하는 기본 개인정보 항목	성명, 연락처, 이메일
동의 거부 권리 및 동의 거부에 따른 제한사항	귀하는 개인정보 제공 및 동의를 거부할 권리가 있으며, 위 항목 동의 거부 시 지원사업 선정에 제한됩니다.

기본 개인정보 수집 및 이용에 동의하십니까? 동의함 동의하지 않음

개인정보 보호법 등 관련 법규에 의거하여 상기 본인은 위와 같이 개인정보 수집 및 활용에 동의합니다.

년 월 일

기업명 :

성 명 : (인)

한국농업기술진흥원장 귀하