

표고버섯 신품종 통상실시권 처분 재공고

우리원에서 육성·출원한 표고버섯 신품종의 안정적인 보급 및 수요 확대에 대비해 다음과 같이 통상실시권을 처분하고자 합니다.

2025. 10. 1.

장흥군버섯산업연구원장

1 통상실시 대상 품종

작물명	품종명	품종보호 출원번호	출원일	재배용도	발생온도형
표고버섯	흥화1호	2022-03	2022. 2. 28.	원목재배	중저온성
	흥화2호	2022-04	2022. 2. 28.	원목재배	고 온 성

2 통상실시에 관한 사항

- 실시기간 : 2026. 1. 1. ~ 2027. 12. 31.(2년)
- 실시개소 : 1개소 ○ 실시방법 : 통상실시권 허락
- 실 시 량 : 매년 성형종균 5,000판 이내 ※ 607주 기준

· 실시량은 사용자와 권리자와의 계약이므로 사용자가 사업계획서에 제시(실시)한 계획 수량에 따라 산출(실시량에 따라 실시료 산출)

- 실시범위 : 지역 제한 / 전라남도 장흥군에 한정 보급
※ 전국 보급 또는 외국에 수출하고자할 경우 별도 협의
- 실 시 료 : 총 판매수량 × 종균의 판매단가 × 기본율

- ① 총판매수량 또는 총 판매예정수량 : 연도별 판매수량 또는 판매예정 수량의 합계
- ② 종자의 판매예정단가 : 을의 당해연도 성형종균 판매단가
- ③ 기본율 : 3%

3 신청 자격

- 「종자산업법」 제37조 제1항 규정에 의한 종자업 등록을 득한 자
- 다수 신청 시 신청서, 사업계획서 등을 종합 검토하여 대상자 선정

- 공고기간 : 2025. 10. 1.(수) ~ 10. 17.(금)
- 접수기간 : 2025. 10. 13.(월) ~ 10. 17.(금)
- 접수방법 : 붙임의 신청서류 작성 후 방문 또는 우편 접수
 - ※ 서류 서식은 장흥군버섯산업연구원 홈페이지(www.jmi.re.kr)에서 다운로드
- 접수장소 : 장흥군버섯산업연구원 육종기능성연구실
 - ※ 전라남도 장흥군 안양면 우드랜드길 288
- 문 의 처 : 장흥군버섯산업연구원 육종기능성연구실(☎061-862-8840)
- 제출서류
 - 통상실시권 허락 신청서 1부
 - 사업계획서(3장 이내 작성) 1부
 - 사업자등록증 또는 법인등기부등본 1부
 - 종자업등록증(사본) 1부
 - 개인정보 수집·이용·제공 동의서 1부

[붙임 1] 통상실시권 허락 신청서

[붙임 2] 사업계획서

[붙임 3] 개인정보 수집·이용·제공 동의서

[붙임 4] 홍화1호 품종설명서

[붙임 5] 홍화2호 품종설명서

[붙임 1]

접수번호		접수일		처리기간 : 15일 이내
통상실시권 허락 신청서				
신 청 인	① 성 명		② 생년월일 (외국인은 국적)	
	③ 주 소		④ 전화번호 (e-mail)	
품종보호권의 표시	⑤ 품종보호권 출원·등록번호		⑥ 품종의 명칭	
⑦ 처분의 종류		☐ 양도 ☐ 전용실시권 설정 ☒ 통상실시권 허락		
실시권의 범위		⑧ 실시 기간		
		⑨ 실시 지역		
		⑩ 실시 내용		
⑪ 실시료				
⑫ 비 고				
식물신품종 보호법 시행령 제15조 및 식물신품종보호법 시행규칙 제34조에 따라 위와 같이 수의계약을 신청합니다. 2025년 월 일 신청인 : _____ (서명 또는 인) 장흥군버섯산업연구원장 귀하				
구비서류 : 품종보호권의 실시에 관한 사업계획서 1부			수 수 료	
			없 음	

[붙임 2]

사업계획서

1. 업체명 및 소재지

업체명		대표자		사업자 등록번호	
주 소				전화번호	

2. 시설 및 장비 현황

구분	종균제조장	배양실	실험실	기타
시설				
장비				

3. 품종보호권 실시계획

가. 실시 대상 품종

작물명	품종명	품종보호 출원·등록번호	실시기간	실시범위	실시수량
표고	홍화1호	2022-03	2년	통상실시	
표고	홍화2호	2022-04	2년	통상실시	

나. 품종별 실시계획

작물명	품종명	생산 및 보급 방법
표고	홍화1호	
표고	홍화2호	

4. 기대효과

개인정보 수집·이용·제공 동의서

< 개인정보 수집·이용·제공 동의 >

(개인정보보호법 제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호)

- 품종(종균) 구매자 안내를 위해 계약자의 개인정보(법인명, 전화번호 등)를 수집합니다.
- 수집된 개인정보는 계약기간 만료 후 또는 파기 요청 시 즉시 파기됩니다.
- 귀하께서는 개인정보 제공 및 활용에 거부할 권리가 있습니다.
- 구매자에게 판매처 안내를 위해 필요한 사항으로 거부하실 경우 안내되지 않습니다.
- 수집된 개인정보는 구매자 안내 외의 목적으로 사용되지 않습니다.

「개인정보보호법」 제15조 및 제17조에 따라 아래와 같이 개인정보를 처리합니다.

항 목	수집목적	보유기간
성명, 법인명, 지역, 전화번호	신품종 품종보호권 처분	2026. . . ~ 2028. . .

위와 같이 개인정보를 처리하는데 동의합니다.

2025년 월 일

성명

(서명 또는 인)

위와 같이 개인정보를 처리하는데 동의를 거부할 권리가 있습니다.
동의를 거부할 경우 판매처 안내가 제한될 수 있습니다.

「흥화1호」 품종 설명서

흥화1호는 6~20℃ 에서 발생하는 **중저온성** 품종으로 품질과 개체중량, 저장성 등이 우수한 품종

□ 생산 특성

- 활착(배양)온도 : 22~25℃ ※ 환기, 통풍 중요
- 버섯발생온도 : 중저온성(6~20℃)
- 발생시기 : 접종 2년차부터 봄(3, 4, 5월초), 가을(10, 11월)
 - 가을 발생을 억제하여 시설을 활용할 경우 겨울철 생산 가능
- 생 산 량 : 생중량 기준 114kg/m³(접종 3년차까지)
- 용 도 : 봄철 건표고, 가을철 생표고
- 사용자목 : 대경목(직경 15cm 이상)
- 재배형태 : 노지(임내) 및 시설재배 가능
- 품종특성
 - 갓은 편평형으로 퍼짐이 느리고 색은 밝은 갈색
 - 봄철 기후(저온)에 따라 백화고 다량 발생
 - 육질이 두껍(후육, 厚肉)고 개체중량, 저장성 우수
- 재배 주의 사항
 - 중저온성 품종은 타 품종에 비해 활착 기간이 오래 걸리는 품종이므로 종균 접종 후 온도, 수분(살수), 차광 등 배양관리 철저
 - 접종목을 움직이거나 건조하다고 물을 많이 주면 기형버섯 발생
 - 중저온성 품종은 골목 내 수분이 충분한 상태에서 저온자극을 받아야지만 버섯이 발생되므로 평소 수분관리 철저
 - 접종목 세우기는 11월말부터 이듬해 2월 중순 이전에 실시
 - 10~20℃에서 세우거나, 작업 전·후 10일 이내 살수는 미숙버섯 발생
 - 평균온도 20℃이하 부터 살수, 뒤집기, 쓰러트리기 등 발생작업 실시
 - 버섯 발생은 물의 양을 서서히 늘려주어 종균 활력을 되살린 후 실시
 - 골목에 종균 활착이 충분하지 않은 상태에서 세우기, 발생작업 금지

□ 생산 사진



「흥화2호」 품종 설명서

흥화2호는 18~28℃에서 발생하는 **고온성 품종**으로 발생작업이 쉽고 생산량이 우수한 불시재배용 품종

□ 생산 특성

- 활착(배양)온도 : 22~25℃ ※ 환기, 통풍 중요
- 버섯발생온도 : 고온성(18~28℃) / 불시재배용
 - 발생온도 범위가 높고 넓어 발생시기 설정에 각별한 주의 요망
- 발생시기 : 연중 발생형이나, 춘기부터 추기까지 생산에 유리
 - 접종 당해연도부터 버섯이 발생하며, 대량 발생 시 생산량은 높으나 품질 저하
- 생 산 량 : 생중량 기준 100kg/m³(접종 3년차까지)
 - 계속 발생작업 시 접종 후 2년차까지 총 생산량의 70~80% 수확
- 용 도 : 생표고 또는 가공용
- 사용자목 : 소경목(직경 12cm 내외) / 연중 발생 시
- 재배형태 : 시설재배
- 품종특성
 - 갓은 중엽에 편평형으로 갈색이며, 대는 짧고 기둥형
 - 개체중량은 다소 가벼우나, 저온에서는 화고형 버섯 발생
- 재배 주의 사항
 - 고온성 품종은 군사 활착이 빨라 접종 당해연도부터 버섯이 생산될 수 있으므로 고온기 자극(수분, 온도 등)에 주의
 - 접종 당해연도 8월부터 저녁 온도가 15℃이하로 떨어지면 버섯 발생
 - 고온성 품종은 도목살수에 민감하여 발생작업이 쉬우나, 버섯의 대량 발생 시에는 품질 저하(주의 요망)
 - 온도가 높을 때 살수량에 주의, 온도편차를 받지 않도록 25℃ 내외에서 관리
 - 접종 후 늦가을까지 종균이 배양될 수 있도록 하여야 이듬해 버섯 생산에 유리
 - 고온성 품종은 타 품종에 비해 생산량이 월등히 높고 발생작업이 쉬우나, 배양상태가 불량 또는 대량 발생 시 미숙버섯 발생
 - 버섯 발생을 억제시키기 위해서는 도목살수를 자제하거나, 건조 시에는 아침나절을 이용하여 1시간 이내 짧게 살수

□ 생산 사진

