

## 2023년 대한민국우수품종상 대회 공고

2023년 대한민국우수품종상 대회를 다음과 같이 공고하오니 많은 관심과 출품을 바랍니다.

2022년 12월 26일

국립종자원장

### I. 대회 목적

- 국내에서 육성된 우수품종을 선발·시상함으로써 육종가의 신품종 육성의욕 고취 및 수출 활성화 기여

### II. 시상 점수 및 시상금

구분	계	대통령상	국무총리상	농림축산식품부장관상
점수	8점	1점	2점	5점
시상금	16,000만원	5,000만원	각 3,000만원	각 1,000만원

\* 국무총리상 2점 중 1점은 수출품종상, 장관상 5점 중 1점은 혁신상으로 시상

\*\* 공무원 직무육성품종은 원 시상금의 1/10 지급

### III. 출품대상(공고일 기준)

- 최근 10년간(과수·임목 15년) 국내에서 육성된 모든 작물\*의 품종 중에서 품종보호등록 또는 국가품종목록에 등재된 품종. 단, 수출품종상은 국내에서 육성된 품종으로 수출 증빙서류를[별지 제2호서식] 제출한 경우 품종보호등록 또는 국가품종목록 등재를 하지 않아도 출품할 수 있음

\* 식량작물, 채소류, 과수류, 화훼류, 특용작물, 사료작물, 버섯류, 산림작물 등

- 상기 작물 중 대한민국우수품종상 수상품종은 출품할 수 없음. 다만 장관상 수상품종은 수상일로부터 3년이 경과한 경우에는 출품 가능

### IV. 신청주체

- 개인육종가\*, 업체, 대학, 단체, 국가 또는 지방자치단체 육종기관 등

\* 개인육종가는 개인 또는 상시근로자 10인 미만의 종자업체로 출품시 증빙자료 제출

## V. 신청 기간 및 방법

- 기간: 2022.12.26.(월) ~ 2023.2.28.(화)
- 출품희망자는 출품신청서를 작성하여 국립종자원에 직접 제출하거나, 우편(마감일 소인 유효) 또는 온라인 “국립종자원 누리집” 으로 제출
  - (주소) (39660)경북 김천시 혁신8로 119, 국립종자원 종자산업지원과
  - (출품신청서) [별지 제1, 2호 서식] 참조, 국립종자원 누리집에서 내려받기 가능
- \* 국립종자원 누리집(www.seed.go.kr) ▶ 종자산업지원 ▶ 대한민국우수품종상 ▶ 출품신청 ▶ 출품방법(서식)

## VI. 심사방법 및 항목

- ※ 본 대회 심사에는 분야별심사와 종합심사를 통해 최종 수상품종 및 훈격을 결정하며, 최종 수상품종은 시상식 개최 일정과 연계하여 발표 예정(11~12월중)
- (분야별심사) 서류심사, 출품품종 공개발표\*, 농가 재배포장 현장 확인\*\* 등을 통해 종합심사 대상 품종 선정
  - 분야: 식량·사료 / 채소 / 과수 / 화훼 / 특용·버섯·산림 / 수출 / 기타
  - 심사항목: 보급·시장성(재배면적·시장점유율, 소득향상 등)
    - 기술성(기술개선사항, 품질 완성도, 기술 경쟁력 등)
    - 정책적 부합성(수출실적·수입대체효과, 가공, 무병화 등)
    - 종자수출(수출액, 수출물량, 수출국, 수출확대 기여도 등)
    - 혁신성(신시장 개척, 내병충성, 기능성, 재배기술혁신 등 특정분야 기여도 등)
- \* 공개발표는 출품인, 육성자 등 품종관계자가 발표(출원인, 육성자 배석 필수)
- \*\* 분야별심사위원회에서 재배포장 현장확인이 필요하다고 결정한 품종에 한하여 실시
- (종합심사) 분야별심사결과\*를 바탕으로 종합심사위원회의 종합심사를 통해 최종 수상품종 및 훈격 결정
  - \* 분야별심사위원장이 분야별심사결과 발표(종합심사 시)
  - 심사항목: 육종 난이도(육성과정 중 노력 정도 등)
    - 소비자 기호도
    - 종자산업 및 농업발전 기여도 등
- \* 점수배점: 분야별심사(80점), 종합심사(20점), 감점(△3점, 종자산업법 위반여부)

[별지 제1호 서식]

대한민국우수품종상 출품신청서

(앞쪽)

접수번호	접수일	
신청인 (육성자)	업체(기관)명	종자업(사업자) 등록번호
	성명(대표자명)	개인육종가* 여부
	업체(기관) 소재지	업체(기관) 전화번호
담당자 (대리인)	성명	휴대번호
	주소	E-mail
개인 정보 취급	필수항목 : ( <input type="checkbox"/> 동의함, <input type="checkbox"/> 동의하지 않음 )    선택항목 : ( <input type="checkbox"/> 동의함, <input type="checkbox"/> 동의하지 않음 ) ※ 개인정보보호법 제15조 1항(개인정보의 수집·이용)에 의거하여 본인의 개인정보 수집 및 이용에 대해 동의합니다.	

신청 품종	작물명		
	학 명		
	품종명		
	대비품종	※ 출품 품종과 비교가 가능한 시장 선도품종 또는 우점품종(2품종 이내)	
	품 종 등 록	구분 여부	품종보호( ), 국가품종목록( )
		등록연월일	
		등록번호	
		품종보호권자, 등재권자	
육성자		(지분순으로 작성)	

상기와 같이 대한민국우수품종상 출품을 신청합니다.

년 월 일

신청인

(서명 또는 인)

국립종자원장 귀하

첨부서류	1. 품종설명서, 종자업등록증 또는 사업자등록증 사본 2. 개인육종가* 확인서류(ex. 건강보험관리공단 발행 「사업장 가입명부」) *개인육종가: 개인 또는 상시근로자 10인 미만
------	---

## 【개인정보 제공·이용 동의 안내】

대한민국우수품종상 출품 신청 시 제공되는 개인정보는 정보주체의 동의를 얻어 다음의 목적을 위해 이용됩니다.

### 1. 개인정보 수집 및 이용목적

국립종자원은 대한민국우수품종상 출품 신청에 따른 개인정보를 다음의 목적을 위해서만 활용합니다.

- 출품신청서의 접수
- 출품품종의 심사(서류·현지·종합심사 등)자료
- 출품품종의 수상·홍보

### 2. 수집하는 개인정보의 항목

- 수집항목
  - 성명, 생년월일, 업체(기관)명, 종자업 또는 사업자등록번호, 대표자명, 주소, 수상자 및 시상금 수령자, 개인육종가 여부, 연락처(E-mail 포함), 품종명, 대비품종

### 3. 개인정보의 보유 및 이용 기간

- 출품 신청한 자료는 보유기간이 10년이며, 보유기간이 경과하여 개인정보가 불필요하게 되었을 때에는 수집한 출품신청서를 파기합니다.
- 대한민국우수품종상 출품에 필요한 개인정보는 원칙적으로 외부에 제공하지 않으며, 업무 이외의 다른 목적으로 사용되지 않습니다.

※ 수집 및 이용에 동의하지 않을 경우 : 대한민국우수품종상 대회 출품 신청 불가

## 품 종 설 명 서

※ 객관적 사실을 상세적으로 기술하되 필요시 관련 입증자료 첨부(양식은 일부 조정 가능하며 양식 내 예시는 기본적인 예시사항에 불과하므로 상세 기술)

- 출품품종 관련 각종 수치, 자료 등은 대비품종(선도품종 또는 우점품종)과 비교하여 기록하되 객관적 증빙자료를 근거로 기재
- 증빙자료(예시) : 공인통계, 계약서, 가격·시세표, 거래명세표, 논문, 시험성적, 보도자료 등

작물명 :	출품품종 :	대비품종 :
<b>① 육성 목적, 방법 및 육성시 활용한 기술</b>		
육성 목적		
육성 방법·내력 및 육성시 활용한 기술	예) 육성 방법, 계통도, 내력 등 상세 작성 신기술, 특수 기술 등을 활용한 경우 해당 내용을 구체적으로 돋보이게 작성	
개선사항, 우수점	예) 유전적, 재배생리적, 품질적 특성 등	
품종 희소성	예) 국내 또는 국외 최초 육종, 기존 우점품종 대체정도, 육성 출현빈도 난이성 등 기재	
기타		
<b>② 품종의 기본 특성</b>		
주요 재배지역 및 생육기간	예) 품종 특성이 충분히 발현될 수 있는 조건 명시 (재배 작형, 방법, 적지, 시기 및 토양 조건 등)	
숙기	예) 조생, 중생, 만생, 기타( ) 성숙기는 10월 6일로 대비품종인 B(10월 8일)와 비슷한 수준인 중생종임	
생육적온	예) 저온, 중온, 고온 중온(5~25℃)	
발아율(평균발아율)	예) 75%이하, 75~80%, 80~90%, 90%이상, 기타( )	
생육의 균일성 및 안정성	예) 균일성 : 높음(경장, 협수, 개체당 립수 등 농업적 형질 특성이 지역, 연차 간 차이가 없음) 안정성 : 높음(생산력검정시험 2년, 김천 등 4지역에서의 3년간 지역적응성 시험을 통해 재배안정성 확인)	
기타 특성		

③ 품질 개선 *기존 우점품종(선도품종)과 비교 기재	
식미 (밥맛, 매운맛 등)	예) 상( ) 중( ) 하( ) 쌀의 경우 Toyo 윤기치, 식미관능검정 결과 기재
색과 질감	
모양 또는 형태	예) 과실의 모양이나 식물체의 형태를 기술
윤기 또는 광택	
향기	예) 향 유무, 향의 정도와 유지기간 등
성분	예) 단백질, 아밀로스 등 특정 성분, 기능성 성분 등의 함량
무게	예) 곡류 : 천립중, 기타 작물은 수확기 개체당 무게
초장(식물체 크기)	예) 초장(절화장 등) cm, 줄기 굵기 cm
당도 및 산도	예) 당도(Brix) : 산도(pH) :
경도	예) kg/cm <sup>3</sup>
가시, 측지 및 주당 개화수	예) 없다, 적다, 중간, 많다 (가시, 측지 및 주당개화수 각각에 대해 기술)
완전미율, 도정수율	벼 등 식용곡류에 해당
기타 품질	
④ 소비자 기호도 *기존 우점품종(선도품종) 또는 작물·시장 평균과 비교 기재	
생산물 비교 가격	예) 다른 품종과 비교한 시장가격
소비자 선호도	예) 상품성, 편의성 등 다른 품종에 비해 소비자들이 선호하는 이유와 객관적 자료 제시
기타	예) 수확시기 다양성 등 객관적 자료 제시
⑤ 기술 개선 사항 *기존 우점품종(선도품종)과 비교 기재	
비료요구도	예) 높다, 중간, 낮다
내병충성	예) 강, 중, 약 예)역병, 바이러스 등 구체적 제시
내재해성	예) 강, 중, 약 예)내도복, 내염성 등 구체적 제시
저장성	예) 강, 중, 약 예)수송, 저장 등 우수한 정도를 구체적 제시
작부체계 개선	예) 관행 재배법 변경 또는 획기적 방법 적용 사례
육종 난이도	예) 어려움, 보통, 용이 (품종특성상 육종 난이도와 이를 극복한 사례)
기술 경쟁력	예) 높다, 중간, 낮다 (기존품종대비 기술적 혁신사항 기재)
기타	

⑥ 생산성 및 농업인 소득증대 기여도 *기존 우점품종(선도품종) 또는 작물·시장 평균과 비교 기재	
생산성	예) 단위면적당 생산량 등 출품품종 : 1,800kg/10a, B품종(대비) :1,600
생산비 절감, 소득 증대	예) 관행 대비 노동력 절감, 기계화 적합성 등 생산비 절감, 소득 증대 요인 기술
상품 판매 단가	(품종등록 후 현재까지 추이 또는 최근 5년간)
기타	
⑦ 수출 및 수입대체 *기존 우점품종(선도품종) 또는 작물·시장 평균과 비교 기재	
종자 수출실적	(품종등록 후 현재까지 또는 최근 5년간 추이)
종자 국내판매 실적	(품종등록 후 현재까지 또는 최근 5년간 추이)
종자 국내판매 가격	(품종등록 후 현재까지 또는 최근 5년간 추이) 예) ('20) 출품품종 : 15,000원/kg, B품종 : 10,000원/kg
가공산업화 실적	(품종등록 후 현재까지 또는 최근 5년간 추이)
기타(생산물 등)	예) 생산물에 대한 수출·수입대체 실적 등
⑧ 재배면적·시장점유율 (* 본 항목은 반드시 기존 우점품종 또는 해당작물 시장평균과 비교 기재하되 객관적 증빙자료를 제시)	
재배면적 / 점유율(재배비율)	(품종등록 후 현재까지 또는 최근 5년간 추이)
주산단지내 재배면적 및 재배농가수	예) OO지역 Oha, O농가
시장점유율	(품종등록 후 현재까지 또는 최근 5년간 추이)
향후 확대 전망	
기타	
⑨ 기타 사항	
기후변화 대응 특성	예) 기온상승, 이상기상 빈발 등 기후변화 추세에 적응가능한 특성 등
무병화 여부	예) 무병화가 된 경우 입증 자료 제출
친환경 적용	예) 농약 사용 절감 또는 기타 요인 등
⑨ 출품 이유	
* 출품 품종의 우수성, 활용도, 산업적 파급효과 등에 대해 기술	
실증·입증 자료 목록	* 상기 기술 내용에 대한 실증·입증 자료를 매수에 관계없이 첨부하되 해당 자료에 대한 목록 표기 - 자료 시험분석 결과, 거래 증빙자료, 수상자료, 공인통계, 가격·시세표, 논문, 사진 등 예시) 1. 기능성성분 분석 결과, 2. 경매시장 가격표, 3. 수출신고필증 * 실증·입증 자료 없는 주관적 기술내용은 심사 시 반영되지 않음 예시) 맛이 좋다.

※ 신청서 작성 문의 : 국립종자원 종자산업지원과 054-912-0163



## 【개인정보 제공 · 이용 동의 안내】

대한민국우수품종상 출품 신청 시 제공되는 개인정보는 정보주체의 동의를 얻어 다음의 목적을 위해 이용됩니다.

### 1. 개인정보 수집 및 이용목적

국립종자원은 대한민국우수품종상 출품 신청에 따른 개인정보를 다음의 목적을 위해서만 활용합니다.

- 출품신청서의 접수
- 출품품종의 심사(서류 · 종합심사 등)자료
- 출품품종의 수상 · 홍보

### 2. 수집하는 개인정보의 항목

- 수집항목
  - 업체(기관)명, 종자업 또는 사업자등록번호, 대표자명, 주소, 수상자 및 시상금 수령자, 신청담당자 연락처(E-mail 포함), 품종명, 품종보호등록여부

### 3. 개인정보의 보유 및 이용 기간

- 출품신청한 자료는 보유기간이 10년이며, 보유기간이 경과하여 개인정보가 불필요하게 되었을 때에는 수집한 출품신청서를 파기합니다.
- 대한민국우수품종상 출품에 필요한 개인정보는 원칙적으로 외부에 제공하지 않으며, 업무 이외의 다른 목적으로 사용되지 않습니다.

※ 수집 및 이용에 동의하지 않을 경우 : 대한민국우수품종상 대회 출품 신청 불가

## 대한민국우수품종상 종자수출 실적서(종합)

작물명 (수출품종명)	
수출액(USD) (또는 로열티 획득액)	최근 5년간 (* 본 항목은 반드시 기존 우점품종 또는 해당 작물 시장 평균과 비교 기재 하되 객관적 증빙자료를 제시)
수출물량(kg) (또는 로열티 계약물량)	최근 5년간 (* 본 항목은 반드시 기존 우점품종 또는 해당 작물 시장 평균과 비교 기재 하되 객관적 증빙자료를 제시)
수출단가(USD 등)	최근 5년간 (* 본 항목은 반드시 기존 우점품종 또는 해당 작물 시장 평균과 비교 기재 하되 객관적 증빙자료를 제시)
종자수출국 (국가명)	최근 5년간
기타 (품종의 부가가치, 시장진출노력, 브랜드 가치·평판 향상노력, 업체간 협업노력, 공정거래 사례 등)	
※ 상기 실적에 대해서는 수출신고필증, 송장 등 객관적 증빙자료를 필히 첨부하여 주시기 바라며, 품종 부가가치, 시장진출 노력 등 기타사항에 대해서는 심사위원이 판단할 수 있는 자료도 첨부하여 주시기 바랍니다.	

\* 상기 종자수출실적서 내용 외에 부가세부 실적에 대해서는 별도 제출(양식자유)하되 증빙자료 첨부

\*\* 수출국이 많은 경우 수출국별 실적서와 이를 종합한 종합실적서 제출

\*\*\* 증빙자료의 화폐단위가 USD가 아닌 경우, 해당화폐단위 금액 및 USD환산금액(당해연도 환율 병기)  
 예) 100,000위안/19,868USD(1USD=6.7위안)

## 대한민국우수품종상 종자수출 실적서(수출국별)

작물명 (수출품종명)		종자수출국 (국가명)	
수출액(USD) (또는 로열티 획득액)	최근 5년간		
수출물량(kg) (또는 로열티 계약물량)	최근 5년간		
수출단가(USD 등)	최근 5년간		
기타 (품종의 부가가치, 시장진출노력, 브랜드 가치·평판 향상노력, 업체간 협업노력, 공정거래 사례 등)			
<p>※ 상기 실적에 대해서는 수출신고필증, 송장 등 객관적 증빙자료를 필히 첨부하여 주시기 바라며, 품종 부가가치, 시장진출 노력 등 기타사항에 대해서는 심사위원이 판단할 수 있는 자료도 첨부하여 주시기 바랍니다.</p>			

- \* 상기 종자수출실적서 내용 외에 부가세부 실적에 대해서는 별도 제출(양식자유)하되 증빙자료 첨부
- \*\* 수출국이 많은 경우 수출국별 실적서와 이를 종합한 종합실적서 제출
- \*\*\* 증빙자료의 화폐단위가 USD가 아닌 경우, 해당화폐단위 금액 및 USD환산금액(당해연도 환율 병기)  
예) 100,000위안/19,868USD(1USD=6.7위안)