

2026년도 『고부가 섬유소재 제작 및 수출지원 사업』 수혜기업 모집 공고

(사)한국섬유수출입협회는 2026년도 산업통상부 섬유패션산업활성화기반마련사업 중 ‘고부가 섬유소재 제작 및 수출 지원’ 사업의 수혜기업 모집을 아래와 같이 공고하오니, 동 사업 참여를 희망하는 기업은 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2026년 2월 10일
한국섬유수출입협회장

I. 사업개요

□ 사업목적

- 글로벌 수요 변화에 적극 대응하는 고부가 섬유소재의 시제품 제작을 통해, 사업화 및 수출 가능성이 높은 국내 중소·중견 섬유소재 기업을 발굴하여 글로벌 선도기업으로 육성

□ 지원내용

- 대상기업 : 산업용 섬유 및 의류용 소재 기업 총 70개사 내외
- 지원품목 : 산업용 섬유, 친환경 섬유소재, 고감성 의류용 섬유소재 등
- 지원내용 : 고부가 섬유소재 시제품 제작 및 사업화 지원
 - 시제품 제작 재료비 지원 (정부지원금 기업당 최대 3,000만원)
 - 소재 기획·기술 컨설팅 지원, 시즌 트렌드 및 기술정보자료 제공
 - 국내외 바이어 연계를 통한 사업화 지원
 - 성능 검증 및 신뢰성 분석·인증·사업화 연계 지원
- 지원분야 : 산업용 섬유(수요연계형, 시장확대형), 의류용 소재(스트림 연계형, 수출형)

□ 사업추진체계



II. 지원내용

□ 사업 지원 내용

구분	내용
수혜기업 수	총 70개사 내외
지원 규모	<ul style="list-style-type: none"> 정부보조금 : 시제품 제작 재료비 기업당 1,500만원~3,000만원 민간부담금 : 총 재료비의 30% (ex. 지원금 3,000만원인 경우 부담금 약 1,285만원)
사업 기간	<ul style="list-style-type: none"> 당해년도 10개월 (2026. 3. 1 ~ 2026. 12. 31) ※ 시제품 개발 및 과제 완료 기간은 9개월 (2026. 3. 1 ~ 2026. 11. 30)
지원 내용	<ul style="list-style-type: none"> 시제품 제작 재료비 지원 소재 기획 · 기술 컨설팅 지원, 시즌 트렌드 및 기술정보자료 제공 국내 수주상담회 참가 지원 (Seoul Premium Textile 참가비 할인) 국내외 바이어 연계를 통한 사업화 지원 성능 검증 및 신뢰성 분석 · 인증 · 사업화 연계 지원
지원 방식	<ul style="list-style-type: none"> 주관 및 참여기관 분야별 지원

※ 상기 지원 내용은 분야별 지원기관에 따라 상이할 수 있음

□ 지원 유형 (기업 유형별 차등 운영)

구분	지원 유형	지원 규모	선정 규모	신청서식	
				공통	붙임
산업용 섬유	수요연계형 첨단소재	최대 3,000만원	5개사 내외	서식 1	별첨 1-1
	시장 확대형	최대 2,200만원 ~ 최소 1,500만원	30개사 내외		-
의류용 소재	스트림 연계형	최대 3,000만원	5개사 내외		별첨 1-2
	수출형	최대 2,200만원 ~ 최소 1,500만원	30개사 내외		-

□ 유형별 세부 안내

① (산업용 섬유) 수요연계형 첨단소재

- 지원 대상 : 모빌리티, 의료, 안전·보호, 건축·인프라 등 산업 환경에서 요구되는 극한 성능, 내구성, 안정성, 정밀 기능 구현이 가능한 고성능 섬유소재 시제품 제작을 지원함
- 첨단 기술이 요구되는 산업용 섬유소재를 대상으로, 수요처의 요구 성능 및 적용 환경을 기반으로 설계·제작하는 시제품을 지원함

- 지원규모 : 최대 3,000만원
- 선정규모 : 5개사 내외
- 평가 시 중점 고려사항 : 첨단 기술 적용 수준, 수요 기반 개발 방향성, 시제품의 기술적 차별성 및 고부가 창출 가능성 등
- 신청서식 : (서식 제1호) 시제품 개발제안서 양식 1부
(별첨 제1-1호) 수요연계형 첨단소재 시제품 개발 1부

② (산업용 섬유) 시장 확대형 산업용 섬유

- 지원 대상 : 비의류용 섬유소재를 대상으로, 섬유소재의 산업적 활용 범위 확대를 목표로 하는 산업용 섬유소재 시제품 제작을 지원함
 - 패션·의류용 소재의 산업용 용도 전환을 포함하여, 기존 산업용 섬유의 성능 향상, 수입대체, 수출확대 등 새로운 산업적 활용 가능성을 모색하는 산업용 섬유소재 전반을 폭넓게 지원
- 지원규모 : 최소 1,500만원 ~ 최대 2,200만원
- 선정규모 : 30개사 내외
- 평가 시 중점 고려사항 : 산업용 활용 가능성, 기존 소재 대비 적용 범위 확대 가능성, 시장성 및 실질적인 사업화 가능성 등
- 신청서식 : (서식 제1호) 시제품 개발제안서 양식 1부

③ (의류용 소재) 스트립 연계형

- 지원 대상 : 원사-원단-브랜드(수요기업) 등 패션소재 스트립 간 협력을 기반으로, 차별화된 소재 개발 및 제품화를 연계한 의류용 섬유소재 시제품 제작을 지원함
 - 국내 원사기업과의 협업을 통한 차별화 원단 개발이 명확한 기업을 선정
- 지원규모 : 최대 3,000만원
- 선정규모 : 5개사 내외
- 평가 시 중점 고려사항 : 스트립 협업 구조의 구체성, 공동 개발을 통한 시너지 및 사업화 가능성 등
- 신청서식 : (서식 제1호) 시제품 개발제안서 양식 1부
(별첨 제1-2호) 스트립 연계형 의류용 소재 시제품 개발 1부

④ (의류용 소재) 수출형

- 지원 대상 : 글로벌 시장 트렌드 및 해외 바이어 요구에 대응하는 프리미엄 의류용 소재 시제품 제작을 지원함

- 수출을 목적으로 해외 시장 수요에 적합한 소재 개발 및 마케팅 연계가 가능한 시제품을 우선 지원함
- 지원규모 : 최소 1,500만원 ~ 최대 2,200만원
- 선정규모 : 30개사 내외
- 평가 시 중점 고려사항 : 목표 수출 시장의 명확성, 해외 수요 대응 방향성, 수출 유망 품목으로서의 경쟁력 및 성장 가능성 등
- 신청서식 : (서식 제1호) 시제품 개발제안서 양식 1부

Ⅲ. 신청방법

□ 신청 요령

구 분	내 용
신청 방법	<ul style="list-style-type: none"> • 신청서류(개발제안서)를 작성하여, 접수기간 내 온라인 신청 ※ 온라인 신청 시 "관리시스템>회원정보"에서 기업 정보 업데이트 필수
신청 서식	<ul style="list-style-type: none"> • (서식 제1호) 시제품 개발제안서.hwp(docx) • (별첨 제1-1호) 수요연계형 첨단소재 시제품 개발.hwp(docx) / 해당 시 제출 • (별첨 제1-2호) 스트림 연계형 의류소재 시제품 개발.hwp(docx) / 해당 시 제출 • (서식 제2호) 수혜기업 제출문.hwp(docx) ※ 수혜기업 관리시스템 (in.ktextile.net) > 공고문 첨부파일 다운로드 가능
접수 기간	<ul style="list-style-type: none"> • 2026. 2. 10.(화) ~ 3. 10.(화) 23:59까지 (시스템 업로드 시간 기준)
제출처	<ul style="list-style-type: none"> • 수혜기업 관리시스템 (in.ktextile.net)

□ 제출서류

서 류 명	제출 형태	확장자	비 고
개발제안서	온라인 제출	.pdf	작성 파일 pdf 변환 후 제출
수혜기업 제출문	온라인 제출	.pdf	직인이 날인된 스캔본 제출 필수
사업자등록증	온라인 등록	-	"관리시스템 > 회원정보"의 기업 정보 업데이트
회계감사보고서 또는 재무제표	온라인 등록	-	최근 2년간(2024 및 2025년) 회계감사보고서/재무제표 ※ 2025년 회계감사보고서/재무제표 없을시, 2024년 및 2023년

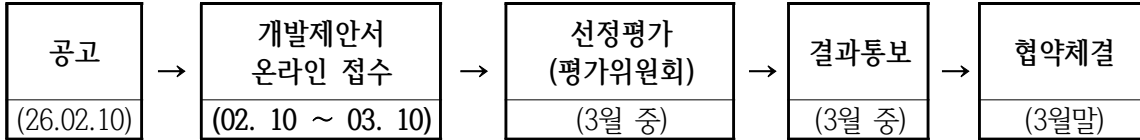
※ 회계감사보고서 또는 재무제표 온라인 제출이 어려운 경우, 아래의 제출처로 제출 (제출처) 서울 강남구 테헤란로 518, 2층 한국섬유수출입협회 엄정호 과장, 02-6284-5007

※ 제출된 서류 및 사업신청(계획)서 등이 허위, 위변조, 그 밖의 방법으로 부정하게 작성한 경우 관련 규정에 의거, 선정 취소 및 협약해약 등 불이익 조치함

IV. 평가절차 및 유의사항

□ 평가 절차

- 전담기관인 한국산업기술진흥원이 외부전문가로 평가위원회를 구성하여 개발제안서 서류평가 후 평점 상위부터 선정
- 선정된 과제는 평가결과에 따라 지원 사업비가 조정될 수 있음



※ 상기 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있음

□ 지원 대상 과제 선정

- 신청과제의 평가점수가 70점 이상인 과제는 “지원가능과제” 로 하며, 종합평점이 70점 미만인 과제는 “지원제외” 로 분류함. 단, 70점 이상인 과제의 경우에도 해당 분야의 예산 범위가 초과한 경우에는 평가점수가 높은 순위에 따라 우선 지원되어 지원 대상에서 제외될 수 있음

※ 단, 최근 3년 연속 본 사업 수혜기업은 선정 심사 시 후순위로 검토함

□ 개발제안서 평가항목

평가항목(비중)	세부 항목(비중)
적정성 (20)	<ul style="list-style-type: none"> • 아이템 제작 목표의 실현가능성 및 명확성 (10) • 추진 계획의 구체성 및 타당성 (5) • 사업비 구성(안)의 적정성 (5)
차별성 (20)	<ul style="list-style-type: none"> • 아이템 제작 아이디어의 독창성 (10) • 아이템 제작 관련 기술 수준 및 기업 역량 (10)
시장성 (60)	<ul style="list-style-type: none"> • 시제품의 시장 진입 가능성 (20) • 시제품의 수출확대 및 수입대체 가능성 (20) • 시제품의 경제적 기대효과 (매출증가, 고용창출 등) (20)
추진 주체의 건실성 (적합여부)	<ul style="list-style-type: none"> • 기업의 재무 건전성 (부채비율 500% 미만, 유동비율 50% 이상)

※ 다음의 경우는 지원 대상에서 제외될 수 있음

- 신청과제가 공고된 지원 분야(해당 사업의 기본목적 등)에 부합되지 않은 경우
 - 신청과제가 기 개발 또는 기 지원된 과제와 비교하여 판단요소가 동일하거나 유사한 경우
 - 추진 주체의 건실성(재무 건전성) 기준에 적합하지 않은 경우
- * 접수 마감일 현재, 부도 및 금융기관 등의 채무불이행 중이거나 법정관리, 화의기업, 최근년도 말 결산 재무제표(2024년 혹은 2025년)의 부채비율이 500% 이상, 유동비율 50% 이하, 완전자본잠식, 최근년도 감사의견이 “의견거절” 또는 “부적정”, 개인회생·파산·면책권자인 경우

V. 문의처

한국섬유수출입협회 : 김남희 팀장 (☎ 02-6284-5024, nhkim@textra.or.kr)
엄정호 과장 (☎ 02-6284-5007, jheom@textra.or.kr)

한국실크연구원 : 김민영 연구원 (☎ 070-4165-0240, mykim@ksri.re.kr)

한국섬유소재연구원 : 김문정 단장 (☎ 031-860-0907, mooncol@koteri.re.kr)
김미지 센터장 (☎ 031-860-0931, raaw111@koteri.re.kr)