

## 2026년도 사용후 배터리 재사용 산업 활성화 지원사업 1차 수혜기업 모집공고

2026년도 충남테크노파크 첨단산업본부 배터리화학센터에서 지원하는 「사용후 배터리 재사용 산업 활성화 지원」 사업의 기업지원 프로그램을 안내하오니, 해당 프로그램 참여를 희망하는 충남지역 중소·중견기업의 많은 신청 바랍니다.

2026년 3월 31일  
충남테크노파크원장

### 1 지원개요

#### ○(기업지원 프로그램 및 내용)

지원 프로그램		세부내용	지원기관 (지원형태)	지원 한도 (기업당)	건수
번호	프로그램명				
1	사용후 배터리 시제품 제작	<input type="checkbox"/> 지원내용 - 사용 후 배터리 관련 응용제품 제작, 사용 후 배터리 기반 배터리 관리 시스템(BMS) 개발 및 제작에 소요되는 비용에 대한 기업 지원	CTP (현금지원)	20백만원 이내	7건
2	성능 검증 및 시험평가	<input type="checkbox"/> 지원내용 - 외부기관(KTL 외)을 활용하여 재사용 배터리를 활용하는 이차전지 기업의 시험·평가·인증 지원	KTL (현금지원)	20백만원 이내	1건
		<input type="checkbox"/> 지원내용 - 수행기관에 구축된 이차전지 장비와 전문 인력 활용하여 재사용 배터리를 활용하는 이차전지 기업의 시험·평가·인증 지원 - (선택사항) 재사용 배터리 제품 개발 및 시험에 필요한 장비 활용 지원	KTL (간접지원)	20백만원 이내	2건

※ 기업지원 금액에서 부가가치세는 제외

※ 간접지원 : KTL의 전문 인력 및 장비를 활용하여 성능 검증 및 시험 평가 진행

#### ○(재사용배터리 성능 검증 및 시험평가 예시)

- KC10031 규격에 따른 성능시험 및 시험인증 진행

1) 재사용 전지 모듈 : 6.3.1 개방회로전압(OCV), 6.3.2 절연 검사

6.3.3 용량 검사 6.3.4 내부 저항 검사 (6.3.4.1 내부

a.c. 저항 검사 6.3.4.2 내부 d.c. 저항 검사)

2) 재사용 전지 시스템 : 7 기능 안전성 검토 (과충전 전압 제어, 과충전 전류 제어, 과열 제어)

- 사용후 배터리 일반 성능 및 안전성 시험

1) 성능시험 SOC, SOH, 내구수명 등

2) 안전성시험 온도변화, 열충격, 낙하, 진동, 외부단락, 습도, 압착 등

※ KTL 시험 의뢰시 항목별 개별시험 및 KOLAS 일반시험 성적서 발급 가능

○(신청자격) 충남지역 내에 소재한 중소·중견기업으로 재사용 배터리를 활용하는 이차전지산업 관련 기업 신청 가능

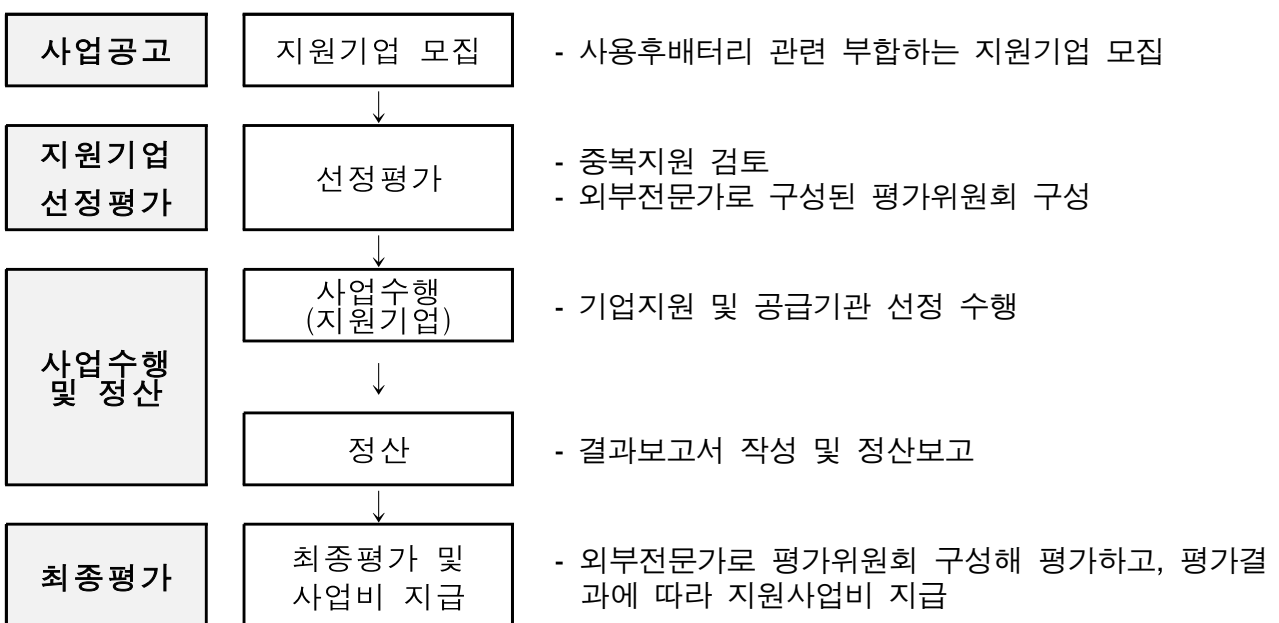
○(지원방법) 수혜기업 선정 후 직접지원(수행기관 → 수혜기업) 또는 간접지원(수행기관→ 용역기관 → 수혜기업)의 방법으로 지원

※ 현금지원의 경우 부가세는 기업부담을 원칙으로 함

## 2 신청방법

○(신청방법) 충남테크노파크 홈페이지 공고내용을 참고하여 서식 다운로드 후 수요 상세기술서 등 제출서류 및 관련 증빙서류를 포함하여 온라인 또는 오프라인으로 신청

## 3 진행절차



## 4 제출서류

### ○ (지원프로그램 참여시 제출서류)

공통	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 온라인 수혜기업 지원신청서 (필수)</li> <li>○ 프로그램별 사업계획서 (필수)</li> <li>○ 개인(기업)정보 수집이용 및 제3자 제공동의서 (필수)</li> <li>○ 재무제표(최근 2개년) (필수), 단 신규창업기업은 예외</li> <li>○ 사업자등록증 사본 (필수)</li> <li>○ 견적서 (시제품제작 필수)             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 산출근거에 따른 공급처 견적서</li> </ul> </li> <li>○ 가점사항 증빙 서류 (해당시)</li> </ul>
성능 검증 및 시험평가	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제품 사양서 (선정 후)             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 단전지 제조사 사양서 (Specification)</li> <li>- 전지 시스템 제조사 사양서 (회로도 등이 포함된 Specification) 등</li> </ul> </li> </ul>

## 5 평가방법 및 기준

### ○ (평가방법) 선정평가(서류평가 혹은 발표평가)

### ○ (가점사항)

가점 내용	가점 범위	증빙
충남TP 입주 및 졸업기업	3점	계약서
장비활용 기업 (최근 2년)	2점	세금계산서
CES 가입기업	1점	가입 증명서
충남 유망 중소기업 지정기업	1점	지정 증명서

### ○ (평가기준) 내부 평가기준에 따른 수혜기업 선정

평가항목	
지원내용	기술지원의 필요성
	개발 목표의 명확성
	지원 전략 및 방법의 적정성
	기술지원의 적정성(회사현황)
기대효과	경제적 효과(매출액, 원가절감)
	기술적효과(불량율, 기술수준향상)
	사회적효과(고용, 수입대체)
	지원효율성(예산대비/효과)

## 5 유의사항

○ 제출된 서류는 일체 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)

## 6 추진일정

○ 신청기간 : 2026년 4월 1일(수) 09:00 ~ 2025년 4월 17일(금) 18:00

## 7 문의처 및 접수처

○ (문의처)

프로그램명	기관명	담당자명	전화번호	이메일
사용 후 배터리 시제품 제작 지원	(재)충남테크노파크 배터리화학센터	이다애 대리	041-589-0739	daaelee@ctp.or.kr
성능 검증 및 시험평가 기술 지원	한국산업기술시험원 전력신산업기술센터	문덕희 선임	070-4215-9586	dhmoon@ktl.re.kr

○ (접수처)

- 온라인 접수 및 오프라인 접수

기관명	접수방법	접수처
(재)충남테크노파크 배터리화학센터	온라인	daaelee@ctp.or.kr (이다애 대리)
	오프라인	충청남도 천안시 서북구 직산읍 직산로 136 배터리화학센터 213호(31035)