

## 「충남 지역혁신클러스터육성(비R&D)사업」 사업화 지원 수혜기업 모집 공고

충남 지역혁신클러스터 특화분야인 수소에너지 산업의 역량과 성장잠재력 확보를 통한 산업경쟁력 강화 및 생태계 조성을 위하여 수소 생산-저장-운송-충전-활용 분야의 수요 맞춤형 사업화 지원 사업을 아래와 같이 시행하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2024. 5. 8.

(재)충남테크노파크 원장

### 1. 모집개요

- 사업명:** 충남 지역혁신클러스터육성(비R&D) 사업화 지원 사업
- 지원내용**
  - 수소에너지 기업의 사업화를 위한 시제품 제작, 시험분석 및 인증지원, 마케팅지원, 해외 진출 지원 등
- 지원기간:** 협약체결일 ~ 2024년 10월 31일(목)까지
- 공고 및 접수기간:** 2024년 5월 8일(수) ~ 2024년 5월 28일(화), 18:00까지

### 2. 지원규모 및 내용

- 지원규모**
  - 기업당 4천5백만원 이내(프로그램 2개까지 지원 가능)
  - 신청 및 주관기관이 기업인 경우 지원금의 10% 이상을 현금으로 매칭, 부가세 등은 세법에 따라 신고 후 주관기관의 별도 자금으로 지출  
- (예시) 시제품제작 30,000,000원 신청할 경우

| 구분  | 신청 금액              | 기업부담금      | 총 사업비       | 비고              |
|-----|--------------------|------------|-------------|-----------------|
| 주체  | 충남TP               | 수혜기업       | 충남TP+수혜기업   | 수혜기업(별도자금)      |
| 사업비 | <b>30,000,000원</b> | 3,000,000원 | 33,000,000원 | 3,300,000원(VAT) |

## □ 사업화 지원 프로그램

| 프로그램   | 지 원 내 용   | 지원금액<br>(1건당) |
|--------|---|---------------|
| 시제품제작  | ○ 상용화 목적의 기업 시제품 및 목업 제작비 등 재료비, 외주가공, 금형 제작 분야 소요비용 등 지원               | 3천만원 이내       |
| 시험분석   | ○ 수소전기차, 수소관련분야 기술 및 서비스에 대한 기술경쟁력 강화 및 신뢰성 확보를 위한 시험분석 지원              | 1천5백만원 이내     |
| 인증지원   | ○ 수소전기차, 수소관련분야 기술 및 서비스에 대한 국내/외 인증획득지원                                |               |
| 특허지원   | ○ 수소전기차, 수소관련분야 기술 및 서비스에 대한 국내/외 특허, 디자인 등 조사/분석, 출원 및 등록 지원           |               |
| 마케팅    | ○ 신문, 지하철 및 방송 등 기술서비스에 대한 광고제작 지원<br>○ 기업, 제품에 대한 홍보매체(앱, 홈페이지 등) 제작지원 |               |
| 국내외전시회 | ○ 수소전기차 및 수소기반산업분야 유망전시회 참가지원을 통한 시장 창출, 확보 및 활성화 지원                    |               |

※ 선정평가를 통해 사업비 차등 지급 및 사업비 과다 책정의 경우 조정될 수 있음.

## 3. 지원분야 및 대상

□ **지원분야:** 수소에너지산업 전후방 연계산업 및 수소산업 생태계 전 분야

○ (지원범위) 수소에너지의 생산, 저장·운송, 활용 및 안전 및 인프라 분야 산업

| 구 분            | 주요품목 및 내용   | 관련 한국표준산업분류 |                       |
|----------------|---|-------------|-----------------------|
|                |   | KSIC        | 항목명                   |
| 수소생산           | ○ 연료, 폐자원, 물분해 등을 활용한 수소 생산 목적 부품소재장비 개발 등<br>* 개질기, 추출기, 수전해 장치 등          | 25122       | 금속 탱크 및 저장 용기 제조업     |
|                |   | 30310       | 자동차 엔진용 신품 부품 제조업     |
| 수소저장<br>/운송시스템 | ○ 수소 및 수소에너지 저장 위한 부품소재·장비 개발<br>* 센서, 저장용기, 압축기, 병커링 등                     | 30320       | 자동차 차체용 신품 부품 제조업     |
|                |   | 30331       | 자동차용 신품 동력 전달장치 제조업   |
|                |   | 30399       | 그 외 자동차용 신품 부품 제조업    |
|                |   | 20121       | 산업용 가스 제조업            |
| 수소운송<br>및 충전   | ○ 수소운송 위한 파이프라인 등 인프라충전 시스템 부품소재 개발<br>* 압축기, 충전시스템, 수소전용 파이프 등             | 20129       | 기타 기초 무기화학 물질 제조업     |
|                |   | 20499       | 그 외 기타 분류 안된 화학제품 제조업 |
|                |   | 24199       | 그 외 기타 1차 철강 제조업      |
| 수소활용           | ○ 수소 활용 모빌리티 및 발전 부품소재·장비 개발<br>* 연료전지, 수소가스 터빈, 수소엔진 등 부품소재 등              | 26299       | 그 외 기타 전자 부품 제조업      |
|                |   | 27216       | 산업 처리공정 제어장비 제조업      |
|                |   | 28111       | 전동기 및 발전기 제조업         |
|                |   | 28119       | 기타 전기 변환장치 제조업        |
|                |   | 29132       | 기체 펌프 및 압축기 제조업       |
| 안전 및<br>인프라    | ○ 수소 부품소재 시스템 안전·표준화, 병커링·시스템 엔지니어링 개발 등 관련 기술 개발<br>* 사고예방기술, 품질 및 측정 기술 등 | 29133       | 탭, 밸브 및 유사 장치 제조업     |
|                |   | 30121       | 승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업  |
|                |   | 30201       | 차체 및 특장차 제조업          |
|                |   | 30332       | 자동차용 신품 전기장치 제조업      |
|                |   | 35119       | 기타 발전업                |
| 72919          | 기타 기술 시험, 검사 및 분석업  |             |                       |

□ 지원대상 및 신청자격

- 충남 지역혁신융복합단지에 입주하고, 특화산업(KSIC)에 해당하는 기업(기관)

| 구분    | 정 의  |
|-------|--|
| 입주 조건 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 접수마감일 기준 충남 지역혁신융복합단지 내 사업장(본사, 공장, 연구소) 중 1개 보유 기업(기관)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- '산업통상자원부 고시 제2023-66호 「국가혁신융복합단지 지정(변경)」 내 충남 국가혁신융복합단지 지구지정계획의 지구지번 상 사업장 보유</li> </ul> </li> <li>○ 소재지의 판단은 부가가치세법 제6조(납세자), 동법 시행령 제8조(사업장)에 근거하여 사업자등록증 기준 판단, 연구소는 한국산업기술진흥협회 기업부설연구소 인증서 소재지 기준</li> <li>○ <b>(예외)</b> 미입주 기업(기관)은 입주확약서 제출로 신청 가능               <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>협약종료일까지 입주 후 사업자등록증, 등기부등본 등으로 증빙 필수(산업통상자원부 고시 제2023-66호 확인 필수), 협약기간 내 미입주 시 사업비 환수 등 불이익 조치</u></li> </ul> </li> </ul> |
| 특화 산업 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업자등록증 종목이 지원범위 업종(KSIC)에 해당해야 하며, 국세청 '업종코드-표준산업분류연계표'를 기준으로 특화산업 해당여부 판단</li> </ul>   |

□ 지원 제외 대상

< 『지역산업지원사업 기업지원사업 평가관리지침』 상 지원제외 대상 >

- ① 신청기업, 대표자, 총괄책임자가 국가연구개발사업 참여제한에 해당하는 경우
- ② 제출서류(신청서 등) 미비기업
- ③ 제조업 없는 단순 유통업, 간이과세자 및 대기업은 지원취지에 부합하지 않으므로 지원 대상에서 제외함
- ④ 기업의 부도
- ⑤ 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우 (단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)
- ⑥ 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우 (단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다)
- ⑥ 파산·회생절차·개인회생절차 신청이 이루어진 경우
  - \* 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.
- ⑦ 최근 2개 회계연도 말 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상(자본전액잠식이면 부채비율 500% 이상에 포함되는 것으로 간주한다)인 기업 또는 유동비율이 연속 50% 이하인 기업(단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB' 이상인 경우, 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB" 이상인 경우 또는 외국인투자촉진법에 따른 외국인투자기업 중 외국인투자비율이 50% 이상이며, 기업설립일로부터 5년이 경과되지 않은 외국인투자기업인 경우, 또는 산업기술혁신사업 공통운영요령 제2조제9의6호의 산업위기지역 소재 기업은 예외로 한다.) 이때 사업개시일로부터 접수마감일까지 5년 미만인 기업의 경우는 적용하지 아니한다.
  - ※ 상기 부채비율 계산시 한국벤처캐피탈협회 회원사 및 중소기업진흥공단 등 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 따른 공공기관으로부터 최근 2년간 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규차입금 및 상환전환우선주(RCPS)는 부채총액에서 제외 가능
  - ※ 상기의 신용등급이 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
- ⑧ 최근 회계연도 말 결산 기준 자본전액잠식
- ⑨ 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 "의견거절" 또는 "부적정"인 경우

## 4. 평가기준 및 지원절차

### □ 평가기준

| 평가항목             | 세부내용                         |
|------------------|------------------------------|
| 지원 필요성(30)       | 사업추진 목적 및 목표의 타당성 사업추진 필요성 등 |
| 내용 및 사업비 타당성(20) | 과업내용 적절성 및 사업비 집행계획의 구체성 등   |
| 계획의 구체성(25)      | 사업화 계획의 구체성 및 실현가능성 등        |
| 기대효과(25)         | 성과목표에 따른 결과물의 적정성 등          |

### □ 우대가점: 아래항목 해당시, 관련 증빙서류 제출( 최대 5점 이내 인정)

#### ① 충남 지역혁신클러스터육성(R&D) 수행기관(주관, 참여) 가점(3점)

- 관련 증빙서류: 협약서 제출

#### ② 충남TP 장비 활용 가점(2점)

- 관련 증빙서류: 장비사용 계획서 제출

#### ③ 충남 연구장비 시스템(CES) 가입 가점(1점)

- 관련 증빙서류: 회원가입 확인 자료 제출

#### ④ 충남지역 내 공급기업(컨소시엄) 가점(1점)

- 관련 증빙서류: 공급기업 사업자등록증 제출

### □ 지원절차

| 구분                | 추진내용   | 업무주관   |
|-------------------|--|--|
| 공고 및 접수<br>(5월)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수혜기업 모집 공고(충남TP)</li> <li>○ 충남지역혁신클러스터 홈페이지를 통한 신청서 접수</li> </ul> | - 충남지역혁신클러스터 추진단(충남TP)   |
| ↓                 |  |  |
| 참여제한요건 검토<br>(6월) | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수혜기업 참여제한 요건 검토(기관 제외)</li> </ul>                                 | - 충남지역혁신클러스터 추진단(충남TP)   |
| ↓                 |  |  |
| 선정(대면)평가<br>(6월)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 위원구성: 지역내·외 산업분야 전문가, 지원유형/프로그램별 전문가</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 충남지역혁신클러스터 추진단(충남TP)</li> <li>- 신청기업</li> <li>- 평가위원</li> </ul> |



|    |  |     |
|----|--|-----|
| 5  | 사업자등록증(주관기업 및 참여기업)  | 필수  |
| 6  | 법인등기부등본(법인인 경우에 한함, 주관기업 및 참여기업)   | 해당시 |
| 7  | 최근 3년 결산 재무제표(주관 및 참여기관 / 2021년, 2022년, 2023년도)<br>- 국세청이 발급한 표준재무제표증명원 제출 | 해당시 |
| 8  | 4대 보험 사업자 가입자 명부(2023년, 2024년 사업공고 시작일 이후 기준) 각 1부                         | 해당시 |
| 9  | 국세 납세증명서(주관기업 및 참여기업)  | 해당시 |
| 10 | 지방세 납세증명서(주관/참여)   | 해당시 |
| 11 | 사업참여 및 중복지원금지 협약서 【서식 4】<br>※ 법인인감증명서 첨부                                   | 필수  |
| 12 | 청렴서약서【서식 5】  | 필수  |
| 13 | 신청기업 자체 점검표【서식 6】  | 필수  |
| 14 | 민간부담금 출자협약서 【서식 7】   | 해당시 |
| 15 | 우대가점 관련 증빙서류 【서식 8】 충남테크노파크 장비사용계획서 등                                      | 해당시 |

※ 제출서류는 반환하지 않으며, 기재내용이 사실과 다를 경우 선정 취소 할 수 있음

※ 비영리기관은 7번~10번 제출 불필요

## 6. 접수 및 문의처

**접수처:** 온라인 접수

|            |  |
|------------|--|
| <b>접수처</b> | 충남지역혁신클러스터 홈페이지(www.cn-h2cluster.com)<br>지원서비스 - 사업공고 - 신청하기 |
|------------|--|

**문의처**

| 지원기관       | 담당자   | 전 화          | 이메일           |
|------------|---|--------------|---------------|
| (재)충남테크노파크 | 박은경 과장                                      | 041-589-0110 | pek@ctp.or.kr |
| 주 소        | 충남 천안시 서북구 직산읍 직산로 136, 충남테크노파크 종합지원관 3212호 |              |               |

## 7. 지원방법 및 유의사항

**지원방법**

- 지원 프로그램별 신청서 및 사업계획서 등 양식 작성 후 제출
  - 세부 프로그램 중 기업이 원하는 프로그램 2개까지 지원 가능

- 주관기업(수혜기업)이 공급기업과 컨소시엄 구성/협약 체결 후 지원
- 주관기업(수혜기업) 단독 신청 시 충남TP에서 공급기업과 중개 가능
- 총소요 예산이 최대 지원 가능 금액을 초과하는 경우 초과 금액은 주관기업(수혜기업)에서 부담

#### □ 유의사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별 통보)
- 제출서류가 허위, 중복지원\*인 경우 지원취소 및 지원금을 환수할 수 있음
  - \* 중복지원은 최근 2년 이내 동일제품에 대한 동일내용 지원 여부로 판단
- 지원금액은 선정평가에 따라 조정될 수 있음