



Move To Zero!

탄소중립 전환 선도프로젝트 융자지원 사업



산업통상자원부



한국산업단지공단



Contents

01

사업개요

02

지원내용

03

추진절차

04

유의사항

05

시스템 이용방법



I. 사업개요



I. 사업개요

1. 추진배경

국제사회의 탈탄소 경제체제로 재편 + 2030 NDC 상향 등 **탄소중립 전환 기업 부담 증가**

기후위기 심화

IPCC, WMO 등 국제과학기구:
급격한 지구 온난화에 따른 해수면 상승 등
기후 위기 심각성 엄중 경고



산업생태계 재편

RE100 확대, CBAM(EU), CCA (美) 도입,
2050 탄소중립 선언(韓) 등
탈탄소 경제 체제로 재편

산업계 애로 증대

탄소중립 실현을 위한 핵심기술 개발 및
사업화에는 장기간에 걸친
막대한 시설과 R&D 투자 선행 필요



금융지원 강화

「탄소중립 녹색성장 전략」(관계부처 합동, '22.10월)
기업의 탄소중립 이행 부담 절감 총력 지원 약속



친환경 연·원료 대체, 탈탄소 생산공정 전환, 친환경 고부가 제품 공급 등
산업 전반의 탄소중립을 위한 **융자 및 이차보전 등 금융지원체계 구축**

I. 사업개요

2. 사업개요

사업목적

탄소중립 실현에 선제 투자할 기업에 장기·저리 융자금 및 이차보전 지원

탄소중립 산업생태계 조성
및 탄소중립 실현 기여

지원대상

온실가스 배출 저감 시설 및 R&D 투자 프로젝트를 계획하고 있는 기업 (중소기업, 중견기업, 대기업)



철강, 시멘트, 석유화학, 정유, 자동차, 반도체·디스플레이, 비철금속, 섬유, 제지, 전기전자, 기계, 조선, 바이오 등

장기 3년 거치
7년 원금균등상환

저리 1.3%~

대규모 최대 500억원



사업신청

한국산업단지공단
프로젝트 평가·선정

선정기업 통보



자금 대출

대기업 50% 중견기업 90% 중소기업 100%

추진근거

「기후위기 대응을 위한 탄소중립 녹색성장 기본법」

- 제58조(금융의 지원 및 활성화)
- 제70조(기금의 용도)

「환경친화적 산업구조로의 전환촉진에 관한 법률」

- 제4조(산업환경 실천과제)
- 제5조(설비자금 등 지원)
- 제6조(기술개발사업에 대한 지원)

사업예산

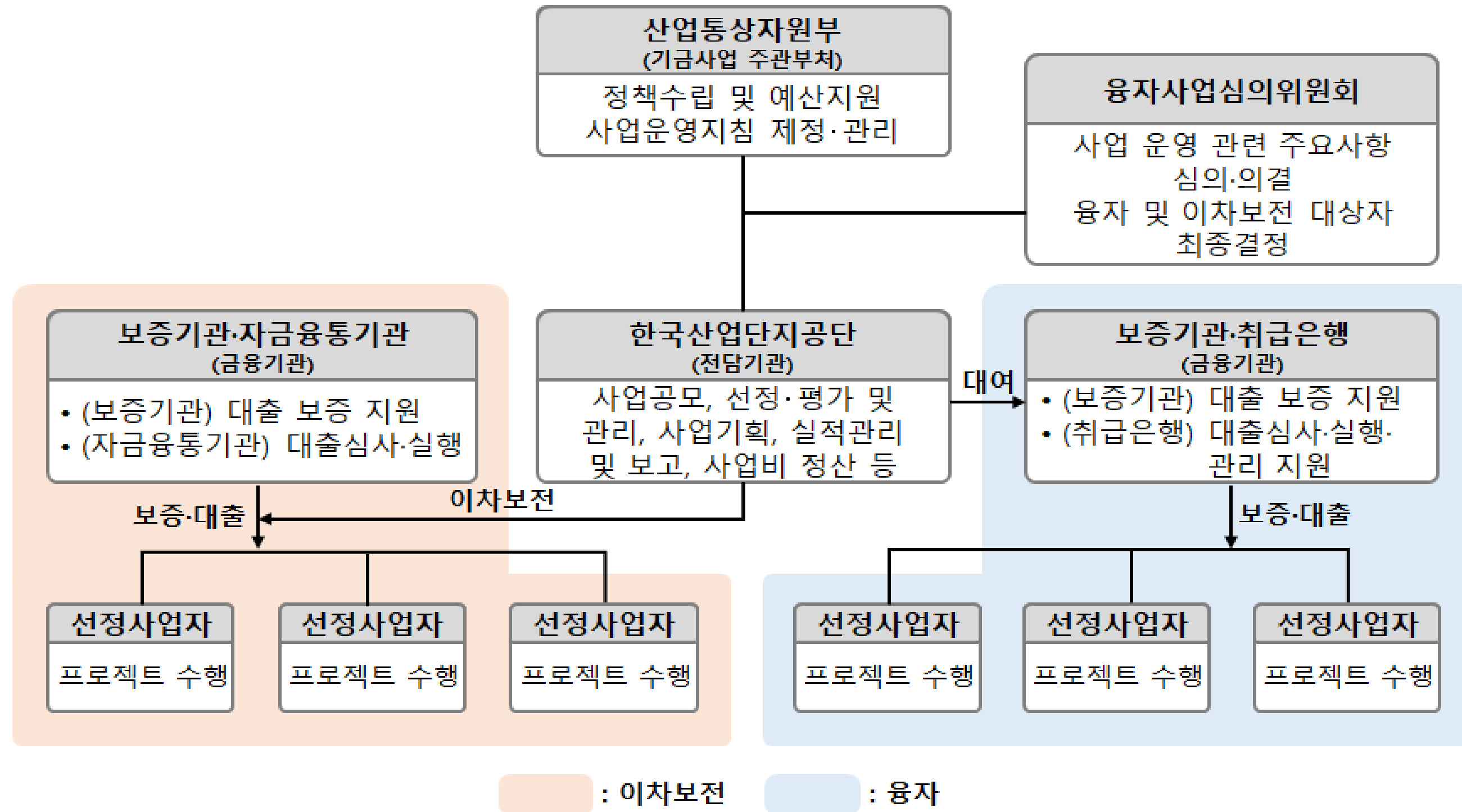
‘24년 예산 2,236억원 (① 융자 2,216억원, ② 이차보전 20억원)
* ‘22년 912억원, ‘23년 1,470억원

I. 사업개요

2. 사업개요

추진체계

산업통상자원부(주관부처) - 한국산업단지공단(전담기관) - 신보·기보(보증) - 은행(대출) 간 협업체계 구축



II. 지원내용

3. 지원대상

[탄소중립 전환 선도프로젝트]

**산업부문의 탄소중립 전환에 필요한 기술·공정·제품 개발을 위하여
도전적이고 선제적인 투자 프로젝트를 대상으로 장기·저리의 융자 및 이차보전을 지원하는 사업**

**온실가스 배출을 획기적으로 줄이고 미래 기술적, 경제적 파급효과가 크면서
기업이 계획하고 있는 장기 대규모 시설 및 R&D투자(혁신기술·공정·제품 개발) 프로젝트**

✓ 선도프로젝트 분류 (전환, 산업, 건물, 수송, 수소, CCUS, 기타)

* 세부적인 내용은 선도프로젝트 분류표 참조

전환	차세대 태양광·풍력, 연료전지, 수소·암모니아 발전, 바이오연료, 에너지저장, 에너지원 다양화, 에너지 효율 향상, 원자력, 기타
산업	철강, 석유화학, 시멘트, 정유, 반도체, 섬유, 제지, 비철금속, 전기전자, 이차전지, 유리, 자동차, 조선, 자원순환, 산업공통설비, 기타
건물	차세대 태양광·풍력, 연료전지, 수소·암모니아 발전, 바이오연료, 에너지저장, 에너지원 다양화, 에너지 효율 향상, 기타
수송	친환경 자동차, 친환경 선박, 친환경 항공, 유통물류, 기타
CCUS	CO ₂ 포집, CO ₂ 저장, CO ₂ 활용, 기타
기타	국외감축, 기타

II. 지원내용

4. 지원범위

시설 자금

용도

선도프로젝트 수행에 필수적인 시설(설비, 건축구조물 등 포함)을 설치하는데 필요한 자금
또는 기술사업화에 해당하는 시제품 생산시설을 설치하는데 필요한 자금

범위

해당시설 및 부대설비의 구입·제작비, 설치·개수 공사비, 보수비·설계·감리비(기술도입비 포함), 시운전비 등에 한함

불인정
사항

- 시설물 설치, 공사에 사전 인·허가, 신고 등이 필요한 경우에도 사전 취득 증빙서류가 제출되지 않을 경우
- **토지매입비용, 부가가치세 비용**
- 임대 및 매각 등 자체 사용·운용이 아닌 수익 목적의 시설

R&D 자금

용도

선도프로젝트 관련 기술·공정·제품(소재부품장비 포함) 등의 개발에 소요되는 자금과 선도프로젝트를 통해 개발완료 후, 기술사업화에 소요되는 자금

범위

「산업기술혁신사업 공통 운영요령」 별표5의 인건비, 학생 인건비, 연구시설·장비비, 연구재료비, 연구활동비
사용용도를 준용

불인정
사항

- 환급받을 수 있는 모든 관세, 부가가치세 등 금액을 사용금액으로 포함시킨 경우
- **지식재산권 출원·등록비**

* 자세한 사항은 산업기술혁신사업 공통 운영요령「별표5」 산업기술혁신사업 연구개발비 사용용도 및 세부 산정기준 참고



1. 지원 내용



II. 지원내용

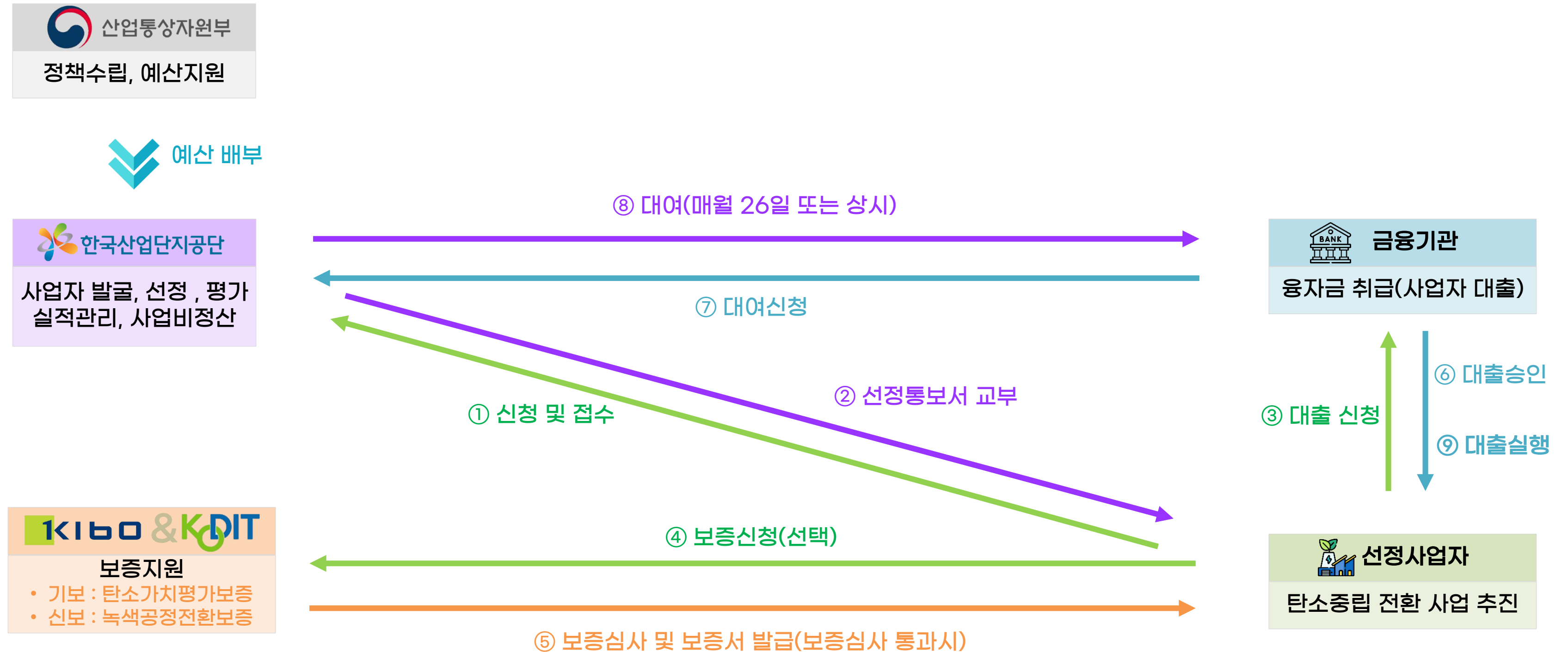
1. 융자지원개요



- ✓ **지원규모** 약 1,356억원(2024년 예산 2,216억원 중 신규 프로젝트 지원규모)
- ✓ **지원방식** 취급은행을 통한 간접대출
- ✓ **지원한도** 시설자금(500억원 이내) 및 R&D자금(100억원 이내)을 합산, 사업장당 최대 500억원
* 계속사업은 최대 3년까지 지원가능하며, 상환 이후에 추가 지원 가능
- ✓ **지원비율** 대출금액은 프로젝트당 총 소요자금(투자액) 기준 중소기업 100%, 중견기업 90%, 대기업 50%
- ✓ **대출금리** 1년 변동금리 ※ 매년 7월 1일자 한국산업단지공단 홈페이지 공지를 통해 확인 가능합니다.
▶ 매년 3분기 「공공자금관리기금 예수·예탁 및 융자조건 결정기준(기재부 공지)」 융자계정 대출금리에서
대기업은 1.5%p, 중소·중견기업은 2.0%p를 차감하여 산정
* 산정된 대출금리가 1.3% 이하인 경우, 최저대출금리 1.3% 적용 / 現 중견·중소 1.33%, 대기업 1.83%('23.07.01 기준)
- ✓ **대출기간** 최대 10년 (최대 3년 거치, 7년 이내 원금균등분할상환)
- ✓ **대출기관** 동 융자상품 취급은행(14개) * 신한, 우리, 국민, 하나, 농협, 산업, 제주, 경남, 부산, 대구, 수협, 광주, 전북, 기업

II. 용자지원 개요

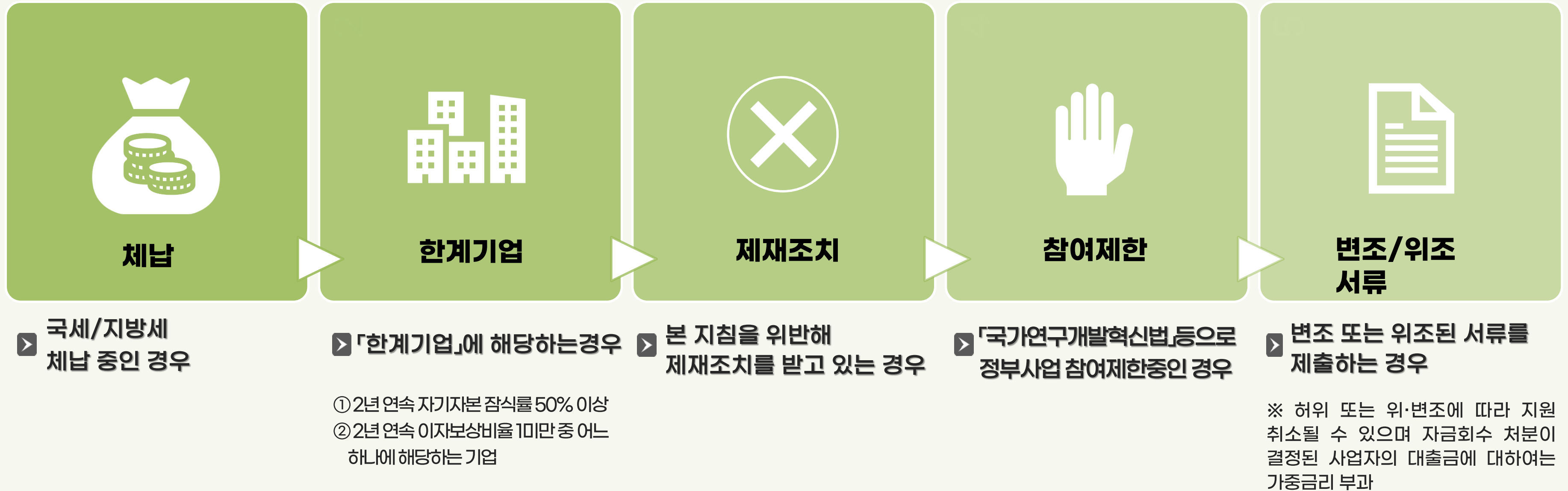
2. 용자 지원 구조도



II. 지원내용

3. 지원제외 (사업자)

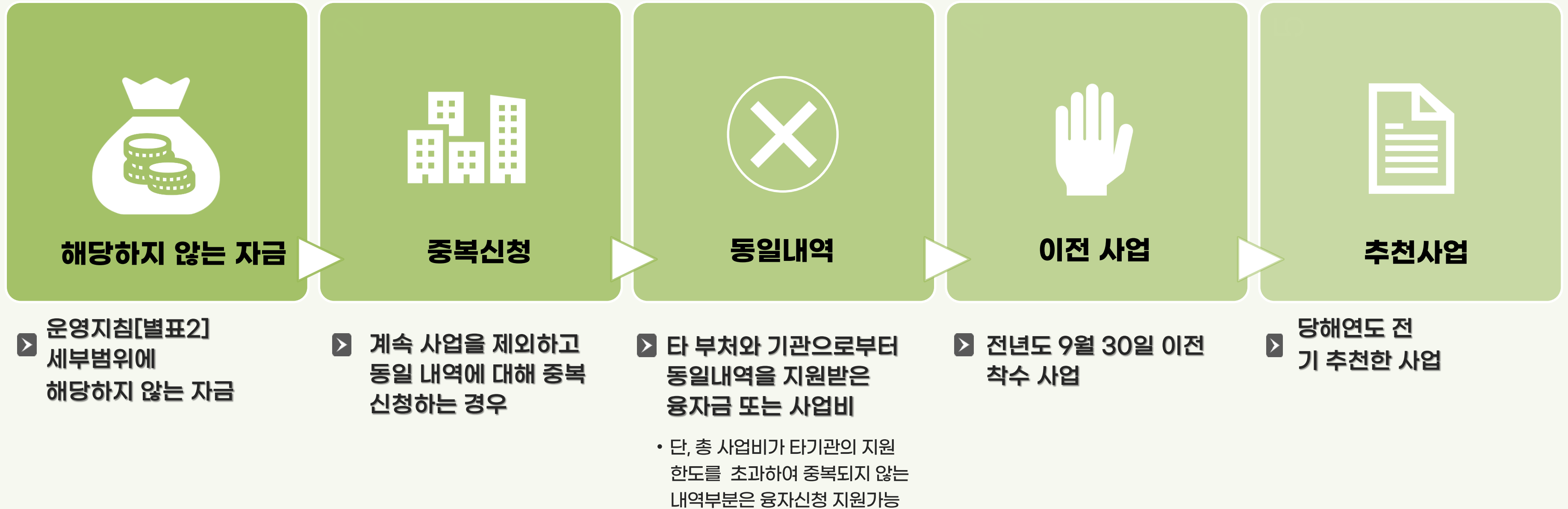
✓ 지원대상(사업자) 제외



II. 지원내용

4. 지원제외 (자금)

✓ 지원대상(자금) 제외





III. 추진절차



Ⅲ. 추진절차

1. 신청접수

- 취급은행 사전 상담
(대출심사가능 사전확인서)
- 온라인 신청
- * 지원자격 여부확인 필요

2.29(목) ~ 4.3(수)

2. 적합성 검토(서면)

- 참여자격, 중복여부
- 제재사항, 지원분야 포함
- 제출서류 확인 등
- * 적합성 검토 결과, “적합”의
경우에만 기술성 평가 실시

4.4(목) ~ 4.11(목)

3. 기술성 평가 실시

- 정책적 부합성
- 기술 역량
- 시장 잠재력
- 경영 역량 등

4월 중

4. 자금대출

- 취급은행에 대출신청
- * 선정통보일로부터 30일 이내
대출신청 필수
- 자금인출
- * 선정통보일로부터 60영업일 이내
추천자금의 10% 이상 인출 필수

선정통보 5월 초

* 계속사업의 경우 매년 적합성검토를 통해 당해년도 추천액을 교부(기술성평가 생략)

Ⅲ. 추진절차

1. 사전상담

사업신청 전

취급은행과 사전상담 후 **대출심사가능 사전확인서**를 반드시 발급받아 제출

- 취급은행 : 전담기관과 2024년 대여약정을 체결한 시중은행
국민, 기업, 산업, 농협, 하나, 우리, 신한, 수협, 대구, 경남, 부산, 광주, 전북, 제주

▶ 사업자의 주거래은행 등을 고려, 취급은행 자유 선택

▶ 대출심사가능 사전확인서는 대출승인을 보장 또는 확정하는 것이 아니며,
향후 대출심사 과정에서 대출한도 금액 등은 변경될 수 있음

▶ 최종 선정 후 또는 대출 실행 이후에도 취급은행 변동 가능

[별지 제2호 서식] 취급은행 대출심사가능 사전확인서

취급은행 대출심사가능 사전확인서

가. 신청기업 개요

회 사 명		대 표 자	
신청사업장소재지			
사업자등록번호		법인등록번호	

나. 융자신청 예정금액: 백만원

다. 대출심사 담보확보 예정금액: 백만원

(단위: 백만원)

담 보 종 류	담보물건	소유자(관계)	시세가 등 금액
동 산			
부 동 산			
기 타 담 보			
보 증 서	(보증기관과 협의 후 기관명 기재)		

본 은행은 상기 기업과 「탄소중립 전환 선도프로젝트 융자지원 사업」 신청에 대한 사전상담을 진행하였으며, 한국산업단지공단 자금추천 후 당행에서 대출심사 진행이 가능합니다.

본 확인서는 탄소중립 전환 선도프로젝트 융자지원 사업에 대한 대출승인을 보장 또는 확정하는 것이 아니며, 향후 대출 심사 결과에 따라 대출한도 금액은 변경될 수 있습니다.

20 년 월 일

은행 지점
(TEL :)

지점장 : (인)

한국산업단지공단이사장 귀하

【유의사항】

※ 본 확인서는 확인일자로부터 1개월 이내에 신청접수 시 제출되어야만 그 효력을 가짐.



산업통상자원부



한국산업단지공단

III. 추진절차

2. 신청 및 접수

지원유형(융자/이차보전), 자금용도(시설/R&D)에 맞춰, 전담기관의 사업관리 시스템을 통해 신청

▶ <http://www.kicox.or.kr/netzerofin>

필수 제출서류	비고
사업계획서	제공되는 양식에 작성 후 제출
대출심사가능 사전확인서	제공되는 양식 작성후 제출(은행 지점장 확인 필)
사업자등록증	사업장 기준 사업자등록증 제출
등기사항전부증명서	법인사업자인 경우에만 제출
중소기업 확인서 또는 중견기업 확인서	-
표준재무제표증명원 (재무상태표, 손익계산서 및 부속명세서)	최근 3개년, 외부감사 기업의 경우, 최근 회계연도 말 결산 감사의견 내용을 포함하여 제출
위임장	법인 인감증명서 포함하여 제출
위탁연구개발기관 참여의사 확인서	연구개발(R&D) 프로젝트에 한하며, 해당사항 있을 시, 제출
연구시설·장비 구입 및 도입계획서	
프로젝트 참여자 개인정보 이용동의서	연구개발(R&D) 프로젝트에 한하여 제출
발표자료	제공되는 양식에 작성 후 PPT 원본 파일을 제출
온실가스 감축효과 증빙서류	제공되는 양식에 작성 후 제출

- 발표자료를 제외한 모든 제출서류는 PDF 파일 형식으로 제출하며, 기타 사업계획서 상 표기된 실적 증빙자료는 사업관리 시스템에 안내된 양식대로 제출

[붙임] 사업계획서

탄소중립 전환 선도프로젝트 이차보전 지원 사업계획서

II 선도프로젝트 개요

○ 프로젝트 정의

- 내용 작성

※ 지원을 받고자 하는 선도프로젝트의 정의를 상세하게 기술(신청분야의 프로젝트 분류 기준)

○ 추진 배경 및 필요성

- 내용 작성

※ 탄소중립 정부정책, 국정과제 등과 연계하여 기술·산업·환경·경제적 중요성과 이에 따른 선도프로젝트의 필요성을 구체적으로 서술

[첨부 정책 참고자료] * 하기 내용 외의 정부정책 자료를 참고하는 것도 가능

- 탄소중립 산업 에너지 R&D 전략(산업부, 21.11.18)
- 산업발전법 제5조에 따른 첨단기술 및 제품의 범위
- 조세특례제한법 시행령 제93조제2항에 따른 신성장원천기술의 범위
- 탄소중립 중점기술(탄소중립기술특별위원회, 21.8.31)
- 2050 탄소중립 시나리오안(21.10. 관계부처합동)
- 「탄소중립 녹색성장 전략」(관계부처 합동, 22.10월)

※ 선도프로젝트의 탄소중립 전환에 기여도를 중심으로 작성하고 융자 및 이차보전 지원이 필요한 이유 제시

※ 선도프로젝트의 사업화를 통해 전·후방 공급망 시장에 미치는 영향을 제시

○ 국내·외 관련 기술 현황

- 내용 작성

※ 제한한 프로젝트의 내용과 직접 관련된 기술 또는 제품의 기술 수준, 시장점유율 등 경쟁 전망, 경쟁 제품과의 차별성, 초기시장 진입장벽 등을 작성하고 이와 함께 국내외 경쟁기업의 시장점유율 및 기술 수준 등을 기재

○ 국내·외 관련 시장 현황

- 내용 작성

※ 제한한 프로젝트의 내용과 직접 관련된 기술 또는 제품의 국내·외 시장규모, 기술 수준, 시장점유율 등 경쟁 전망, 경쟁제품과의 차별성, 초기시장 진입장벽 등을 작성하고 이와 함께 국내외 경쟁기업의 시장점유율 및 기술수준 등을 기재

별첨 1. 온실가스 감축량 평가자료

기업명	※ 기업명 기입	
프로젝트명	※ 프로젝트명 기입	
적용방법론	☐ 방법론 참고한 경우 ☐ 자체적인 방법으로 산정한 경우	※ 방법론을 참고한 경우 방법론명 기입

세부 구분	내용	값 tCO2eq/년	비고 (주요인자 기술)
1. 사업시작 전 베이스라인 배출량		21,000	=1+2+3+4+5+6
1.1 직접배출량 주(1)	1.1.1 A제품 생산과정에서 사용되는 휘발유	1,000	휘발유
	-	-	-
1.2 간접배출량 주(2)	1.2.1 A제품 생산과정에서 사용되는 전기	2,000	전기
	-	-	-
1.3 기타 간접배출량 주(3)	1.3.1 원재료 생산과정에서 사용되는 전기	3,000	전기
	1.3.2 원재료 배송과정에서 사용되는 휘발유	4,000	휘발유
	1.3.3 원재료 사용과정에서 사용되는 전기	5,000	전기
	1.3.4 원재료 폐기(소각)과정에서 사용되는 B-C유	6,000	B-C유
	-	-	-
2. 사업시작 후 0000년 사업 배출량		105	=0.5+1+1.5+2+2.5+3
2.1 직접배출량 주(1)	2.1.1 A제품 생산과정에서 사용되는 휘발유	0,500	휘발유
	-	-	-
2.2 간접배출량 주(2)	2.2.1 A제품 생산과정에서 사용되는 전기	1,000	전기
	-	-	-
2.3 기타 간접배출량 주(3)	2.3.1 원재료 생산과정에서 사용되는 전기	1,500	전기
	2.3.2 원재료 배송과정에서 사용되는 휘발유	2,000	휘발유
	2.3.3 원재료 사용과정에서 사용되는 전기	2,500	전기
	2.3.4 원재료 폐기(소각)과정에서 사용되는 B-C유	3,000	B-C유
	-	-	-
3. 누출량		-	본 방법론은 누출량을 고려하지 않음
4. 온실가스 감축량		0,000	
4.1 0000년	= 베이스라인 배출량 - 0000년 사업 배출량	0,000	

Ⅲ. 추진절차

2. 신청 및 접수

지원유형(융자/이차보전), 자금용도(시설/R&D)에 맞춰, 전담기관의 사업관리 시스템을 통해 신청

▶ <http://www.kicox.or.kr/netzerofin>

기업의 신청정보 입력 및 제출 후
전담기관의 **적합성 검토** 결과 **적합**판정을 받은 기업에 최종 접수번호 발급



적합성 검토 항목

- **지원자격 적합성**
[중소·중견기업] 중소,중견기업 확인서 보유 여부 / [대기업] 공정거래위원회가 대규모 기업집단으로 지정중인 기업인지 여부
- **법적 제도적 제재기업 여부**
국세·지방세 체납, 국가연구개발혁신법 등에 의한 참여제한 기업, 한계기업 여부 등
- **중복지원 여부**
타부처 및 기관으로부터 동일한 내역으로 지원받은 융자 및 사업비 존재 여부, 동일내역에 대한 중복신청 여부 등
- **지원분야 포함여부**
프로젝트 분류 기준 해당 여부
- **제출서류의 신뢰성**
신청서류의 제출 완결 여부, 위·변조 확인 등



Ⅲ. 추진절차

3. 기술성평가

신청기업 사업계획서를 기준으로 전문가로 구성된 **평가위원회**에서 종합검토 후, 자금추천 순위 결정

대면 발표평가 | 기업당 발표 15분 질의응답 25분

평가 점수 최고점과 최저점을 제외한 평가위원 점수를 산술평균하여 60점 이상인 사업을 대상으로 **고득점순으로 우선순위 결정**

*복수의 동점자는 ①기술역량, ②정책적 부합성, ③시장잠재력, ④경영역량 평가 고득점자 순으로 우선순위 결정



‘24년 기술성평가 항목(안)

정책성 부합성[68점]

탄소중립 정부정책 부합성(정성3점), **온실가스 감축효과(정량60점), 온실가스 감축량 산정 신뢰도(정성5점)**

연동평가

기술역량[15점]

기술혁신성(정성5점), 기술경쟁력(정량6점), 기술인력 보유현황 및 추진 역량(정량4점)

시장잠재력[10점]

선도프로젝트 시장성(정성4점), 향후 10년의 시장 규모와 매출목표(정성6점)

경영역량[7점]

저탄소 친환경 추진현황(정량2점), 계획수립의 충실도(정성3점), 사업비 산정의 적절성(정성2점)

+ 가산점(2점)

중점지원 필요성 | 탄소감축 관련 국제규제에 따른 중점지원대상 산업

* 프로젝트가 CBAM(탄소국경조정제) 적용대상(**철강, 시멘트, 수소, 알루미늄, 비료, 전력**)에 해당할 경우 가산점 부여
(기술성평가 시 사업계획서 탄소감축계획 등을 종합적으로 검토하여 부여)



산업통상자원부



한국산업단지공단

Ⅲ. 신청·접수

4. 대출신청 및 자금인출

대출신청

사업자는 선정통보서를 교부 받은 날로부터 **30일 이내에** 선정통보서 상 취급은행에 방문하여 대출을 신청하여야 함

- ▶ 시설자금의 경우, 선정사업자는 공사·제작 기성에 따라 대출을 신청하여야 함.

* 취급은행은 시설의 설치 또는 제작현황이나 용역제공 등에 대한 기성여부를 현지조사와 관련서류(세금계산서 등)를 통하여 확인 후, 기성에 따라 지급

※ 자금대출시 당해 연도 추천금액의 50% 범위 내에서 선급금을 기성으로 인정하여 지급할 수 있음.

- ▶ R&D자금의 경우, 기성 정도에 관계없이 승인금액 전액 신청 가능함.

- ▶ (필요시) 보증기관 심사기간(통상 2~3주)도 고려하여 대출신청을 진행하여야 함.

자금인출

선정통보서 교부일로부터 **60영업일 이내에 추천 자금의 10% 이상을 인출**하여야 함.

* 다만, 일부 사유로 기간 내 최초인출이 어려울 경우에는 최초인출기한 만료일로부터 5영업일 전까지 공단에 기간의 연장을 요청하여 최대 30영업일 범위에서 최초 인출기한을 연장할 수 있음.

- ▶ 60영업일 이내(기한 연장 승인을 받은 경우 90영업일 이내)에 최초자금인출을 하지 못하였을 때에는 자금추천 **자동 취소**

※ 당해연도 공단이 추천한 자금은 다음 연도에 이월하여 인출할 수 없음.





IV

1. 유의사항



IV. 유의사항

1. 신청 시 주의사항

- ▶ 사업 공고내용을 반드시 숙지하여 주시기 바랍니다.
- ▶ 융자 신청 시 대출심사가 가능 사전확인서가 필수 제출이오니, 14개 취급은행 중 신청자 주거래은행 등 담당자와 사전 상담을 요청 드립니다.
- ▶ 사업신청 후, 제출서류가 누락되거나 추가확인 등 보완이 필요한 경우 보완서류를 제출하여야 합니다.
※ 보완서류를 제출하지 않거나 보완횟수가 제출 항목에 관계없이 2회를 초과한 경우, 신청접수가 취소될 수 있습니다

<신청접수 취소>

- * 신청내용에서 지원 자격 불합치, 요건 불충족 등 부적정한 경우
- * 신청서 서류보완 요청 시, 제출기한 이내에 보완서류를 제출하지 않을 시
- * 서류보완 횟수가 제출 항목과 관계없이 2회를 초과한 경우
- * 최종 서류보완 완료 후, 필수서류를 미첨부 한 경우
- * 최종 서류보완 완료 후, 내용 오류가 확인되는 경우
- * 최종 서류보완 완료 후, 신청서와 첨부서류 내용이 서로 다른 경우 등

- ▶ 계속사업의 경우 회계연도(12.31) 기준으로 3개년 각각의 지원 필요금액을 작성하여 주시기 바랍니다.



- ▶ 신청금액은 부가세 비용을 제외하고 최소 1억 원 이상이어야 하며, 1천만 원 단위(연도별 1백만원 단위 이상)로 신청하되 사업장 기준 지원한도액을 초과할 수 없음

Ⅳ. 유의사항

1. 프로젝트 수행 보고

공단은 ①프로젝트 온실가스 감축량 목표 설정, ②프로젝트 진도점검, ③프로젝트 성과 분석 등 선정 프로젝트 수행관리를 행함

- ▶ 이 때, 사업자는 각종 보고서 등을 공단이 정하는 기일 내에 제출하여야 함.
- ▶ 공단은 사업자가 제출한 보고서 등을 검토하고, 필요시 현장실태조사를 실시할 수 있음.

선정

- 온실가스 감축량 발생 시기 산정
- 탄소감축목표치 **검증자료 제출**
- * 국가공인 온실가스 검증기관 검증 必

진행

- 현장 실태조사(요청시, 연1회 이상)
- 프로젝트 진행현황 모니터링(상시)
- * 중간진도점검보고서 반기별 제출
- 자금사용내역 - 증빙서류 제출(요청시)

완료

- 자금사용 완료일 또는 종료일로부터 30일 내 완료보고서 제출
- **온실가스 감축량 검증 보고서** 제출
- * 국가공인 온실가스 전문 검증기관 검증 必

※ 사업자는 융자금 지출부 및 융자금 집행내역을 증명할 수 있는 모든 증명서류를 사업기간 종료 후, 5년 간 보관하여야 함.

탄소중립 전환 선도프로젝트융자지원 사업

V. 시스템 이용방법



V. 시스템이용방법

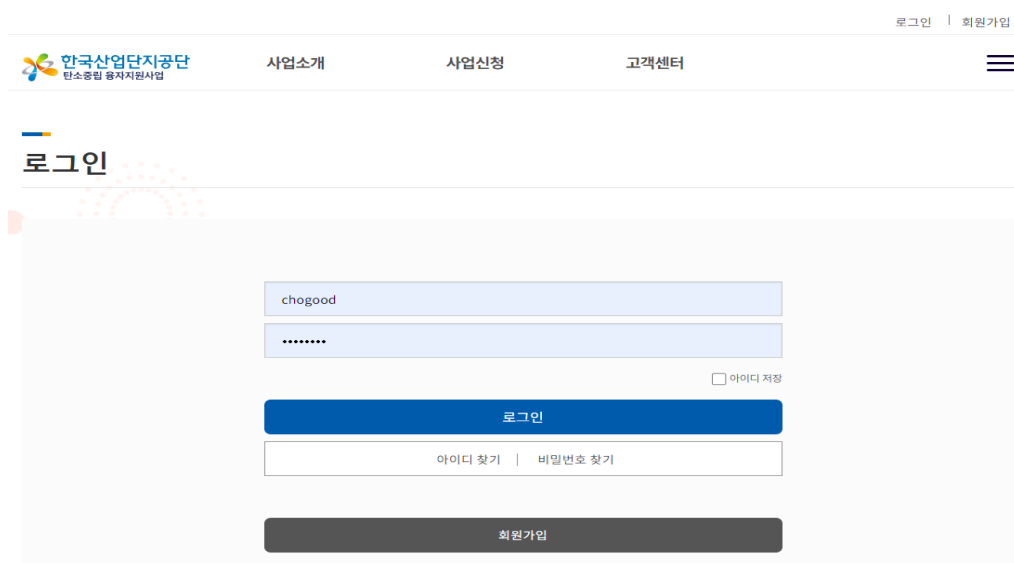
● 탄소중립용자센터 신청접수 매뉴얼

☑ 회원가입

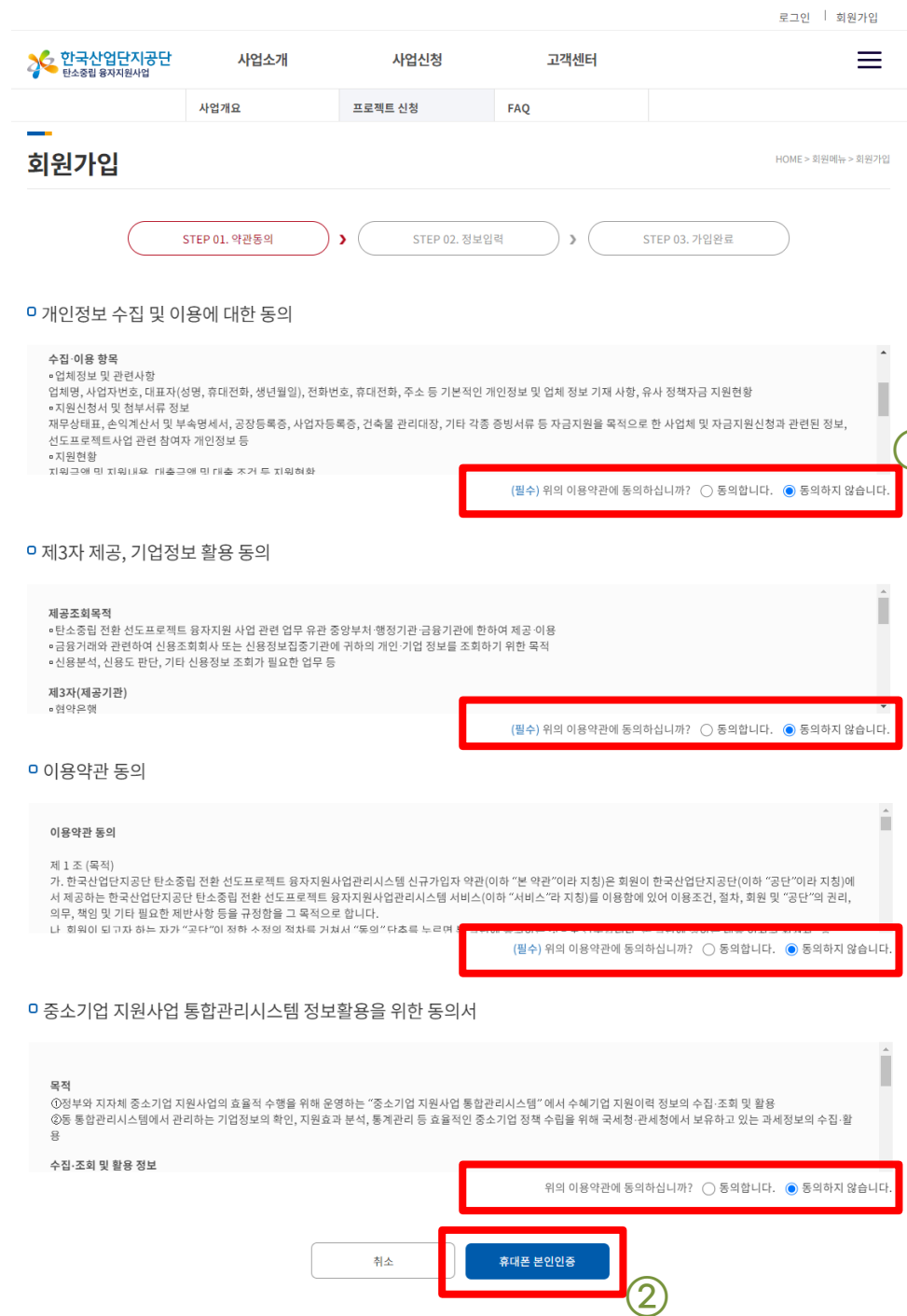
1) 한국산업단지공단 탄소중립용자센터 홈페이지 접속 및 로그인
(<https://www.kicox.or.kr/netzerofin/>)



홈페이지 상단 로그인(최초 로그인시에는 회원가입)



2) 회원가입 진행하기



STEP 01. 약관동의

① 각 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의, 제 3자 제공, 기업정보 활용 동의, 이용약관동의, 중소기업 지원사업 통합관리 시스템 정보활용을 위한 동의서 내용을 숙지하고 '동의란'에 체크합니다.

② 휴대폰 본인인증으로 인증 진행합니다.

V. 시스템이용방법

● 탄소중립용자센터 신청접수 매뉴얼

☑ 회원가입

STEP 02. 휴대폰 본인인증

이용중이신 통신사를 선택해주세요.

SK telecom kt LGU+ 알뜰폰

☒ 전체 동의

☒ 개인정보이용동의 ☒ 고유식별정보처리동의

☒ 서비스이용약관동의 ☒ 통신사이용약관동의

PASS로 인증하기

문자(SMS)로 인증하기

이름

성명입력

생년월일/성별

휴대폰번호

숫자만 입력

보안문자

36157

보안문자 입력

☐ 인증정보(이름/휴대폰번호) 기억하기

취소

확인

-PASS 앱 설치 및 가입 후 이용이 가능합니다.
앱마켓(구글 플레이스토어 / 애플 앱스토어) 에서
"PASS" 검색!

- ① 본인이 사용하는 통신사를 선택합니다.
- ② “전체 동의”를 체크합니다.
- ③ 문자(SMS)로 인증하기, 또는 PASS로 인증하기를 선택합니다.
- ④ 이름, 생년월일/성별, 휴대폰 번호, 보안문자 등을 입력합니다.
- ⑤ 확인 후 인증을 진행합니다.
- ⑥ 문자로 인증번호를 받은 후 입력합니다.

STEP 03. 사용자

로그인 | 회원가입

한국산업단지공단
탄소중립 용자지원사업

사업소개 사업신청 고객센터

회원가입

STEP 01. 약관동의 > STEP 02. 정보입력 > STEP 03. 가입완료

기업정보

기업명

주소

주소찾기

상세주소

대표번호

02

사업자등록번호

담당자정보

이메일

ID 중복검사

비밀번호

비밀번호 확인이 일치하지 않습니다.

※ 영문 대소문자, 숫자를 조합하여 8~20글자 이내로 입력

비밀번호 확인

담당자명

부서명

직위

생년월일

전화번호

02

휴대전화

010

이메일

직접입력

취소 다음

- ① 기업 정보를 입력합니다.
- ② 담당자 정보를 입력합니다.
- ③ “다음”을 눌러 진행합니다.

V. 시스템이용방법

● 탄소중립융자센터 신청접수 매뉴얼

☑ 회원가입

STEP 04. 회원가입 신청 완료

로그인 | 회원가입

한국산업단지공단
탄소중립 융자지원사업

사업소개 사업신청 고객센터

회원가입

STEP 01. 약관동의 > STEP 02. 정보입력 > STEP 03. 가입완료

회원가입신청이 완료되었습니다!

이름: 아이디:

메인으로 이동

개인정보처리방침 / 찾아오시는길

한국산업단지공단
(41058) 대구광역시 동구 청단로 39 (신서동) 한국산업단지공단
TEL: 070-8895-7000 FAX: 070-4850-9033
COPYRIGHT © 한국산업단지공단. ALL RIGHTS RESERVED.

☑ 신청서 작성하기

1) 프로젝트 신청 메뉴 접근

로그아웃 | 마이페이지

한국산업단지공단
탄소중립 융자지원사업

사업소개 사업신청 고객센터

사업개요
신청안내
추진배경

사업신청

프로젝트 신청
신청현황 조회

AQ
담당자 안내

전체 검색어 입력 검색하기

총 3건, 1/1페이지

번호	제목	작성자	등록일	조회
3	지혜예지 2023년 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업 공고	시스템관리자	2023-03-14	35
2	진행중 '2022년 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업' 2차 공고	시스템관리자	2023-02-14	214
1	마감 '2022년도 1차 생태산업개발을 통한 온실가스 감축 사업' 공고	시스템관리자	2023-02-11	100

1

- ① “사업신청 >> 프로젝트 신청“ 메뉴를 선택합니다.
- ② 아래 리스트에서 신청할 공고를 선택 합니다.



V. 시스템이용방법

● 탄소중립용자센터 신청접수 매뉴얼

☑ 신청서 작성하기

2) 공고 상세 내역 확인 및 사업 신청

로그아웃 | 마이페이지

한국산업단지공단
탄소중립 용자지원사업

사업소개

사업신청

고객센터

☰

HOME > 사업신청 > 프로젝트 신청

프로젝트 신청

「2022년 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업」 2차 공고
접수기간 : 2023-03-06 23:59:59 ~ 2023-03-31 23:59:59

시스템관리자 | 2023-02-14 | 조회수 : 217

사업대상자원부 공고 제2022-816호
「2022년 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업」 추가 지원대상 신청을 위하여 다음과 같이 공고하오니, 동 사업에 참여를 희망하는 기업은 관련 규정 및 절차에 따라 신청
하여 주시기 바랍니다.

2022년 11월 11일
산업통상자원부 장관

1. 사업목적
○ 2050년 산업부문의 탄소중립 실현을 위해 필요한 선도프로젝트에 투자할 기업을 대상으로 장기 저리 용자금 지원을 통해 탄소중립 산업생태계 조성 유도
* [탄소중립 전환 선도프로젝트] 온실가스 배출을 획기적으로 줄이고 미래 기술적 경쟁력 파급효과가 크면서 기업이 계획하고 있는 장기 대규모 시설 및 R&D 투자 프로젝트

2. 지원내용
○ (지원규모) 약 360억원
○ (지원대상) 온실가스 배출을 줄이기 위한 시설 및 R&D 투자 프로젝트를 계획하고 있는 기업
○ (대출금리) 매년 3분기 「공공자금관리기금 예수 예측 및 용자조건 결정기준」 용자제정 대출금리에서 2.0%p를 차감하여 신청 * (1년 변동금리)
* 신청된 대출금리가 1.3% 이하인 경우에 최저대출금리 1.3% 적용
○ (대출기간) 최대 10년 (3년까지 7년 원금균등분할상환)
○ (지원분야) 시설자금, R&D자금
○ (지원한도) 각 용자지원금을 합산하여 사업당당 최대 500억원 이내
* 최종 대출승인 결과 22년 용자예산 규모를 초과하여 추진자금의 일부 또는 전부를 지원할 수 없는 사업자는 해당 미인출 잔액부분을 다음연도로 승계하여 지원 예정
* 계속사업은 최대 3년까지 지원 가능하며, 상환 이후에 추가 지원 가능
○ (용자비율) 사업당당 선도프로젝트 소요자금을 기준으로, 기업규모(중소기업 중견기업 대기업)에 따라 용자비율 차등 적용
* 중소기업: 100% 이내, 중견기업 90% 이내, 대기업 50% 이내

3. 신청방법
○ (신청접수) 한국산업단지공단 홈페이지를 통해 신청 접수
* 홈페이지→주요사업→탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업→사업신청
※ 보안이 요구되는 시설 장비 간혹도면 등의 첨부서류는 E-mail 제출 가능하며, 사전에 공단에 문의하여 주시기 바랍니다.
○ (신청 접수기간) 2022. 11. 11(금) ~ 11. 22(목), 24:00시 까지
○ (문 의 처) 한국산업단지공단 070-8895-7186, 070-8895-7388

사업신청

첨부파일 | 2. 관련서식.zip [7 bytes]
1. 2022년도 탄소중립전환선도프로젝트용자지원사업 추가지원 공고문(제2022-816호).pdf [7 bytes]

이전글 | 「2022년도 1차 선행사업개발을 통한 온실가스 감축 사업」 공고

다음글 | 2022년 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업 공고

- ① 선택한 공고의 상세 내역을 확인합니다.
- ② “사업신청” 버튼을 클릭하여 진행합니다.

3) 신청서 작성-약관 동의

로그아웃 | 마이페이지

한국산업단지공단
탄소중립 용자지원사업

사업소개

사업신청

고객센터

☰

HOME > 사업신청 > 신청서 작성

신청서 작성

탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업확인서

정보공개활동-사실확인동의
동 신청서에 기재된 모든 정보에 대하여 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률 및 정보통신법, 사법규제에 따른 신용정보 집중기관, 신용정보업자, 신용정보 제공이용자 등에게 제공하여 조
표 활용되는 것에 동의하고,개인신용정보 등과 관련하여 신용정보업자 등으로부터 신용정보를 조회하여 이를 평가하는에 동의합니다.
공공기관의 정보공개에 관한 법률 및 정보통신법, 사법규제에 따라 용자지원 사업에 결정될 경우 당사의 용자 정보를 환경산업기술원 홈페이지(https://www.kati.or.kr)등 에 공개하는 것에
동의합니다.
용자금을 용자받기 위해 제출하는 제반 서류(용자신청서, 사업계획서, 기타 용자지원에 필요한 서류 일체)제출시 사실과 다르거나 허위된 자료를 제출하여 용자를 신청한 경우에는 자금지원
결정 취소, 자금회수, 신용 장애제정 등 제재 또는 법적 조치가 취해질 수 있다는 것에 동의합니다.
기체사항의 오류 및 허위내용에 따른 불이익은 모두 귀사의 책임이오니 정확하게 기재하여 주십시오.
용자-이메일 「미수신」 상태에서 용자신청, 승인통보 및 자금지원 관련 정보수신이 불가능 합니다.
면책지 정보가 부정확할 경우, 용자신청서와 각종 정보관리가 불가능하오니 정확히 기재하여 주십시오.
조계승인 확인 동의
본기 신청은 용자금 조계승인 제도에 따라, 금년도 용자금 예산이 소진되어, 승인서 상의 용자금 중 미인출 잔액액이 발생될 수 있으며, 잔액액에 대하여는 금년도 추가인출이 불가능하며, 미인
(용자) 위의 이용약관에 동의하십니까? ☐ 동의합니다. ☒ 동의하지 않습니다.

개인정보 수집 및 이용에 대한 동의
수집·이용 목적
*용자지원사업 신청서 작제 여부(이름 제정 대상 여부 확인 등), 제정결과(정보 활용 등 신용조회
*신청접수-평가심사-신청 통보 등 지원, 대출 및 상환 관리 업무처리, 지원회수 및 환수 등 인원 처리 등
*사업성과분석 및 기타 만족도 조사, 분할해결, 금융사고 조사, 분할상환 업무 이행 등
수집·이용 항목
*입력정보 및 관련사항
업체명, 사업자번호, 대표자(성명, 휴대전화, 생년월일), 전화번호, 휴대전화, 주소 등 기본적인 개인정보 및 업체 정보 기재 사항, 용자 지원자금 지원현황
*지원신청서 및 첨부서류 정보
제출상태표, 속의계산서 및 부속서류서, 공장등록증, 사업자등록증, 건축물 관리대장, 기타 각종 증명서류 등 자금지원금 목적으로 한 사업제 및 자금지원신청과 관련한 정보, 선도프로젝트사
업 관련 연락처 개인정보 등
(용자) 위의 이용약관에 동의하십니까? ☐ 동의합니다. ☒ 동의하지 않습니다.

제3자 제공, 기업정보 활용 동의
제공·조회목적
*탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업관련 업무 유관 중앙부처·행정기관·금융기관에 한하여 제공·이용
*금융거래와 관련하여 신용조회회사 또는 신용정보제공기관에 귀하의 개인·기업 정보를 조회하기 위한 목적
*신용분석, 신용도 판단, 기타 신용정보 조회가 필요한 업무 등
제3자(제공기관)
*입력정보
KDB산업은행, KDB국민은행, 신한은행, 우리은행, NH농협은행, 하나은행, 광주은행, DGB대구은행, KB국민은행, BKB국민은행, SBA수업은행, 제주은행, 전북은행
후발후 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원 사업 관련하여 공단과 약정·협약하는 은행
*제3자 제공
*자금지원 및 결정을 위한 시스템 관리부서
*자금의 부정지원 및 부당사용을 방지하기 위한 목적으로 감독감독, 수사기관 등과 해당 정보 공유할 수 있음
(용자) 위의 이용약관에 동의하십니까? ☐ 동의합니다. ☒ 동의하지 않습니다.

중소기업 지원사업 통합관리시스템 정보활용을 위한 동의서
목적
①정부와 지자체 중소기업 지원사업의 효율적 수행을 위해 운영하는 “중소기업 지원사업 통합관리시스템”에서 중소기업 지원사업 정보의 수집·조회 및 활용
②중 통합관리시스템에서 관리하는 기업정보의 확인,지원요청 분석, 통계관리 등 효율적인 중소기업 정책 수립을 위해 국제장 관세청에서 보유하고 있는 국제정보의 수집·활용
수집·조회 및 활용 정보
①(이력정보) 신청일, 지원금액 등 수혜정보와 사업자등록번호 등 기업 식별정보
②(국제정보) 중소기업 지원사업에 참여할 기업에 국제기법 제116조제1항 제4제정보서 “대출액, 계약일, 유입 기간, 계약일”, 관세청 제116조제2항 제4 “수출액”에 한함
수집·조회 및 활용 기간
해당 지원사업 소관부처(입행기관 포함), 중소기업 통합관리시스템 운영기관
(용자) 위의 이용약관에 동의하십니까? ☐ 동의합니다. ☒ 동의하지 않습니다.

취소 다음

- ① 탄소중립 전환 선도프로젝트 용자지원사업
확인서, 개인정보 수집 및 이용에 대한 동의,
제3자 제공, 기업 정보 활용 동의, 중소기업
지원사업 통합관리시스템 정보 활용을 위한
동의서 내용을 숙지하고 동의에 체크합니다.
- ② “다음” 버튼을 클릭하여 진행합니다.

V. 시스템이용방법

● 탄소중립융자센터 신청접수 매뉴얼

☑ 신청서 작성하기

3) 신청서 작성- 신청 정보 입력 (신청인, 신청분야)

○ 신청인 ● 는 필수 입력 항목입니다.

업체명 ●			대표자명 ●		
본사 ●	주소	대구	주소찾기	상세주소	
	전화				
신청사업장 ●	주소		주소찾기	상세주소	
	전화				
표준산업분류 업종코드 ●	(코드번호) 업종명 - 코드번호 5자리까지 기재		기업규모 ●	선택	
주생산업		상시근로자수 (단위: 명)			
홈페이지					
SPC여부	○ 예 ● 아니오		본사명		

○ 신청분야 ● 는 필수 입력 항목입니다.

※ 신청분야 「선도프로젝트 분류표」를 참조하여 작성

지원유형 ●	☒ 융자 ☐ 이차보전		
대분류 ●	선택	중분류 ●	선택
소분류 ●	선택	대표 분류코드 ●	

- ① 신청 기업 정보 및 신청분야를 입력합니다.
- ② 신청분야에서 지원유형(융자, 이차보전)을 확인후 선택합니다.
- ③ 필요시 “임시저장”을 눌러 입력한 내용을 저장합니다.

3) 신청서 작성- 신청 정보 입력 (선도프로젝트 사업개요)

○ 선도프로젝트 사업개요 ● 는 필수 입력 항목입니다.

프로젝트명 ●							
프로젝트 내용 ●	200자 이내로 작성해주세요.						
총 사업기간 ●	~						
총 사업비용 (부가세제외) ●	(단위: 백만원)						
자금신청액 (부가세제외) ●	구분	총 프로젝트비 (23-32년)	자금신청금액 (최소신청액은 1억원 이상, 신청금액 단위는 백만원 단위 입력)				비율 (A+B+C) / 총 프로젝트비
			1차년도 (A)	2차년도 (B)	3차년도 (C)	합계 (A+B+C)	
	☐ 시설자금						
	☐ R&D						
	총합						
과제책임자 (총괄) ●	부서명		성명				
	직위		전화번호				
	핸드폰		이메일				
연락담당자 (실무) ●	부서명		성명				
	직위		전화번호				
	핸드폰		이메일				
타정액자금 사용여부	부채(기관)		자금종류	☐ 시설 ☐ R&D ☐ 기타			
	사용연도		사용금액 (백만원)				
	사용목적						
대출은행 ●	은행명(1)	선택					
	담당자(1)						
	은행명(2)	선택					
	담당자(2)						

- ① 선도프로젝트 사업개요를 입력합니다.
- ② 사업비용, 자금신청액(시설자금, R&D 선택 체크박스) 등 주요 내용을 확인후 입력합니다.
- ③ 필요시 “임시저장”을 눌러 입력한 내용을 저장합니다.

V. 시스템이용방법

● 탄소중립융자센터 신청접수 매뉴얼

☑ 신청서 작성하기

3) 신청서 작성- 신청 정보 입력 (선도프로젝트 사업개요)

● 불임서류

● 는 필수 입력 항목입니다.

첨부파일 형식 안내

※ 파일은 hwp, hwp^x, xls, xlsx, pdf, ppt, ppt^x, doc, docx, png, jpg 형식만 첨부하실 수 있습니다.

● 공통

구분	첨부 파일명	과리
1. 사업계획서 ●	예) N. [기업명]_서류명	업로드
2. 허급은행 대출신청가능 사전확인서 ● ● 융자신청의 경우에만 해당	예) N. [기업명]_서류명	업로드
3. 사업자등록증 ● ● 사업장 기준	예) N. [기업명]_서류명	업로드
4. 등기사항전부증명서 ● ● 법인사업자인 경우에만 해당, 사업자 기준	예) N. [기업명]_서류명	업로드
5. 중소기업 확인서 또는 중견기업 확인서 ●	예) N. [기업명]_서류명	업로드
6. 표준재무제표증명원(손익계산서 및 부속명세서) ● ● 최근 3개년, 외부감사기업의 경우, 최근 회계연도 말 결산 감사의견 내용 포함 제출	예) N. [기업명]_서류명	업로드
7. 위임장 ● ● 법인 인감증명서 포함	예) N. [기업명]_서류명	업로드
8. 위탁연구개발기관 참여의사 확인서 ● ● R&D 프로젝트에 한하며, 해당사항 있을 시, 제출	예) N. [기업명]_서류명	업로드
9. 연구시설·장비 구입 및 도입계획서 ● ● R&D 프로젝트에 한하며, 해당사항 있을 시, 제출	예) N. [기업명]_서류명	업로드
10. 프로젝트 참여자 개인정보 이용동의서 ● ● R&D 프로젝트에 한하여 제출	예) N. [기업명]_서류명	업로드
11. 발표자료 ● ● PPT 원본(양식 제공)	예) N. [기업명]_서류명	업로드

● 적합성 검토 항목·기준·내용

검토항목	검토기준	검토내용
지원범위 포함여부	지원자격 적합성	● 중소기업·중소기업·중견기업 확인서 보유여부 ● 대기업: 자산총액 5조 원 이상인 '공시대상 기업집단' 과 자산총액 10조 원 이상인 '상호출자제한 기업집단' 인지 여부
	법적·제도적 제재기업 여부	● 국제·지방세 체납 기업 여부 ● 한계기업 여부 ● 등 사업 지원 위반 제재기업 여부 ● 국가연구개발혁신법 등에 의한 참여제한 기업 여부
	중복 지원 여부	● 타 부처와 기관으로부터 동일한 내역으로 지원받은 융자금 또는 사업비 존재 여부 ● 당해연도 전 기 추진한 프로젝트 여부 ● 동일 내역에 대한 중복 신청 여부 (계속사업 제외)
	지원분야 포함 여부	● 프로젝트 분류 기준 해당 여부
	제출서류의 신빙성	● 신청서류의 제출 완결 여부, 위·변조 확인 등

이전

삭제

임시저장

신청



- ① 불임서류를 확인하여 파일을 업로드합니다.
- ② 적합성 검토 항목 기준 내용을 확인합니다.
- ③ 최종확인이 되셨다면 “신청”버튼을 눌러 작성을 완료합니다.
- ④ 이후 한국산업단지공단^의 담당자가 해당 내용 검토 후 연락 드리겠습니다.

2024
탄소중립 전환 선도프로젝트
융자지원 사업



감사합니다
Thank you

* 문의처
net-zero@kicox.or.kr



산업통상자원부



한국산업단지공단