

2025년 부산경제활성화지원기금(BEF) 온실가스 감축활동 지원사업 참여기업 모집 변경공고

부산경제진흥원에서는 부산시 관내 중소기업을 대상으로 탄소배출권 거래제를 활용한 온실가스 감축과 지역 내 고용 활성화를 도모하고자 합니다. 2025 BEF 온실가스 감축활동 지원사업 참여기업 모집 기간과 및 2차 현장평가 일부 항목을 변경하여 아래와 같이 공고합니다.

2025년 6월 26일
부산경제진흥원장

1 사업개요

□ 사업명 : 2025 BEF 온실가스 감축활동 지원사업

* 부산경제활성화지원기금(BEF, Busan ESG Fund) : 부산 내 9개 공공기관이 뜻을 모아 부산지역 혁신성장 생태계를 조성하고, 중소·벤처기업 ESG경영 확산을 효율적으로 지원함으로써 지역경제 활성화와 일자리 창출을 위해 마련한 기금

□ 운영기관

○ (주최) 기술보증기금, 부산도시공사, 부산항만공사, 주택도시보증공사, 한국남부발전, 한국예탁결제원, 한국자산관리공사, 한국주택금융공사, 한국해양진흥공사

○ (주관) (재)부산경제진흥원

□ 사업목적 : 온실가스 감축 활동을 탄소배출권 거래제도와 연계하여, 자발적이고 지속 가능한 지역 중소기업 ESG 생태계 구축

□ 사업기간 : 공고일 ~ 2025. 12.

□ 지원대상 : ESG 경영을 실천하고자 하는 부산시 관내 제조 중소기업

□ 지원규모 : 총 10개사

□ 사업내용

○ 기업의 온실가스 감축활동을 위한 친환경 설비 교체 비용 지원

○ 외부사업 인증실적 확보(탄소배출권 거래제)를 위한 컨설팅 지원 및 환경부 등록을 위한 사업계획서 작성 지원

2 모집개요

- (변경) 모집기간 : 공고일 ~ '25. 7. 4.(금) 17:00까지
- 모집규모 : 총 10개사
- 지원대상 : ESG 경영을 실천하고자 하는 부산시 관내 제조 중소기업
 - 공고일 기준 본사 또는 공장 소재지가 부산인 중소기업
 - ※ BEF 지원사업(진흥원 및 타기관)의 중복 신청은 가능하나, 동시에 최종 선정될 경우 하나의 지원사업만 참여 가능
- 신청 제외 대상 : 1가지 이상 해당 시

구 분	제외대상항목
재무상태	1) 채무 불이행, 신용불량 거래처로 규제 중이거나 휴·폐업중인 기업 2) 국세 및 지방세 체납 중인 기업 3) 기타 정상적으로 금융거래가 어려운 경우 등
업 종	5) 도박게임장비를 비롯한 기타 불건전 오락용품 제조업 등 6) 부동산업, 임대업, 오락업 등 사업 취지와 맞지 않는 업종
과 제	7) 2025년도 기준 부산경제활성화지원기금(BEF) 참여 중인 경우 8) 동일 또는 유사과제로 부산시 및 정부 지원을 받았거나 수행 중인 과제
기 타	9) 참여기업(대표자 포함) 및 과제책임자 등이 접수마감일 현재 정부 및 지자체의 연구개발사업에 참여 제한 중인 경우 10) 기타 합리적인 사유로 신청 제외가 타당한 경우

- 지원내용 : 친환경 설비교체 및 외부사업 인증실적 지원
 - 친환경 설비교체 지원
 - 아래 고효율 설비 적용기술 중 기업수요 및 현장평가 컨설팅을 통해 친환경 고효율 설비를 선정하여 설비교체 지원
 - 설비교체비는 전문가 평가에 따라 차등 지급(기업당 평균 16백만원)하며, 자부담 10% 이상 필수

NO.	적용기술명	기술 내용	적용 가능 업종
1	고효율 공기압축기	공기압축기 구동전동기의 회전속도제어 하는 기술로써 일반 공기압축기에 비해 약 20~30% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	전체 제조 업종
2	고효율 사출성형기	사출성형공정에 필요한 압력 및 에너지를 필요한 용량만큼 출력, 보압(압력유지) 공정에서 펌프 회전수 조절 통해 기존 유압사출성형기 대비 약 20~30% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	플라스틱 제조 업종
3	고효율 터보블로워	인버터 제어 기술로 일정압력 유지 통해 적정용량 운전 가능한 기술로 기존 루츠블로워 대비 약 20~50% 에너지 및 온실가스 감축 가능	폐수처리장 보유 업종
4	고효율 터보냉동기	2단 압축 방식으로 일반 저효율1단 압축 방식에 비해 약 10~20% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	전기전자, 식품, 화학, 철강 업종 등

NO.	적용기술명	기술 내용	적용 가능 업종
5	고효율 변압기	변압기 철심재료를 방향성 규소강판 등 고효율 재료 사용하여 기존 변압기에 비해 무부하 손실 등을 70% 이상 줄여 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	제조 전체 업종
6	고효율 보일러	일반 보일러 열효율보다 높은 보일러 의미, 일반 보일러보다 약 10~20% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	전기전자, 식품, 화학, 철강 제조 업종 등
7	고효율 전동기	일반 전동기 효율보다 높은 전동기 의미, 일반 전동기보다 약 10% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	제조 전체 업종
8	인덕션 히터	고주파 유도가열 기술을 활용한 히터, 기존 전기히터 대체 가능하며 주로 사출성형기 및 압출성형기 적용 가능 기존 전기히터 대비 약 40~60% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	플라스틱 제조 업종
9	인버터 공기압축기	공기압축기 구동 전동기의 회전속도제어 하는 기술로써 일반 공기압축기에 비해 약 20~30% 에너지 절감 및 온실가스 감축 가능	전체 제조 업종
10	재생냉매	온실가스 배출이 발생하는 기존 냉매를 회수하여 재생냉매를 생산하고 재사용함으로써 온실가스 감축 가능	전체 제조 업종

* 지원금 100% 사후 정산 방식

* 단, 설비 증설이 아닌 교체사업이어야 하고 교체 대상 설비 용량 증대 지원 불가

○ 외부사업 인증실적 획득 ESG 컨설팅 지원

- 고효율 설비교체 대한 외부사업 통한 인증실적(KOC) 확보 지원
- 지원기업 사업장 현장방문 및 컨설팅을 통해 외부사업 사업계획서 작성 및 상쇄등록부 시스템 신청지원
- 외부사업 인증실적 확보를 위한 컨설팅(기업당 4백만원) 지원

□ 신청기간(변경) : 공고일 ~ '25. 7. 4.(금) 17:00까지

* 신청기간 이후 접수 불가

4 신청방법 및 자격요건

□ 신청방법 : 이메일 제출 및 유선 확인 필수

✉ ych72@bepa.kr, ☎051-600-1719

□ 선정기업 의무 및 역할

- 선정기업은 2025 BEF 중소기업 온실가스 감축활동 지원사업 수행 및 기간 내 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다하여야 함
- 선정기업은 사업계획서에 명시된 목표 달성을 위해 사업계획을 성실히 이행하여 완수하여야 함
- 선정기업은 주최/주관기관이 요청하는 자료 제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함
- 선정기업은 향후 성과 조사 등 이력 관리 등에 필요한 제반 요청사항에 성실히 응하여야 함

□ 제출서류

* 제출서류를 PDF 1개 파일로 합쳐서 제출

구분	제출서류	비고
공통	신청기업 제출서류 목록	*[붙임1]
	참가신청서	*[붙임2]
	사업계획서	*[붙임3]
	기업·개인정보 수집 및 이용에 관한 동의서	*[붙임4]
	신청확약서	*[붙임5]
	사업자등록증, 법인등기부등본, 공장등록증명서(해당시)	*별지 포함, 원본대조필 날인
	국세·지방세 납세 증명서 1부	*유효기간 확인 필수 (공고 마감일 기준 유효분)
	재무제표 (연도별 각 1부)	* 2022~2024년도분 제출 * 감사 및 발급 기관 날인
	고용보험 자격득실 확인서 (각 1부)	* '24년도 12월, 25년도 공고일 기준
해당 시	가점증빙자료	* 해당시 제출

5 평가방법 및 선정

□ 평가절차

○ 총 3단계 평가(서류→현장→발표)를 통해 최종 선정

평가단계	평가내용
1차 서류평가	· 사업계획서 서류평가(1.5배수 이내 선발)
2차 현장평가	· 현장평가 실시
최종선정	· 지원대상 10개사 최종 선정(1, 2차 평가 합산)
3차 발표평가	· 발표평가 * 평가 점수에 따른 지원금 차등 지급

- (서류평가) 기업이 제출한 사업계획서를 기준으로 함
- (현장평가) 서류평가 결과에 따라 모집 기업수의 1.5배수에 한해 진행
 - 해당 기업은 전문 컨설턴트의 현장방문 및 평가에 적극 협조하여야 함
- (최종선정) 서류 및 현장 평가를 합산하여 지원기업 10개사 선정
- (발표평가) 발표/질의응답 포함하여 10분 이내 진행하며, 기업별 ESG 업무 담당자가 필수 참석(오프라인 진행)
- 설비교체는 발표평가의 점수에 따른 차등 지원하며, 컨설팅 지원은 동일

- 최종 선정 이후 신청(지원) 제외 사항이 발견시 선정이 취소될 수 있음
- 평가기준
- 1차 서류평가 : 신청기업 중 모집 규모의 1.5배수 선정(15개사 내외)

평가지표	배점	상세내용	상세내용				
			50억 이상	20억 ~ 50억미만	10억 ~ 20억미만	5억~ 10억미만	5억 미만
정량평가 (40)	매출액 (20)	· 3개년 평균 매출액(22, 23, 24년도)	20	16	12	8	4
			10	8	6	4	2
	종업원수 (10)	· 2025년도 공고일 기준 종업원수	50명 이상	40명 이상	30명 이상	20명 이상	20명 이하
			10	8	6	4	2
자가여부 (10)	· 설비교체 사업장 자가 여부	여		부			
		10		0			
정성평가 (60)	필요성 (20)	· ESG 경영 현황 및 투자 여력 · 설비 교체의 필요성 · ESG 대응 요구(고객, 바이어 등)	매우높음	높음	보통	낮음	매우낮음
			20	16	12	8	4
	명확성 (20)	· 지원사업 목적과의 적정성 및 타당성 · 지원사업 참여 목표	매우높음	높음	보통	낮음	매우낮음
			20	16	12	8	4
준비도 (20)	· 탄소저감 노력, 인증 획득 등 · 안전보건체계 확립 등 사례제시	매우높음	높음	보통	낮음	매우낮음	
		20	16	12	8	4	
가점 (10)	가점 (10)	· 2025년 중소중견기업 ESG 경영컨설팅 지원사업 참여기업(부산경제진흥원)	여		부		
			10		0		
	가점 (5)	· 지자체 및 공공기관 ESG 관련 지원사업 참가 이력기업 및 ESG 컨설팅 보고서 보유기업	여		부		
			5		0		

- (변경) 2차 현장평가 : 1차 선정 기업에 한 전문 컨설턴트 현장 방문 평가

평가지표	배점	상세내용	상세내용					
			100 이상	80 이상	60 이상	40 이상	20 이상	20 이하
예상 감축량	40	예상 감축량	100 이상	80 이상	60 이상	40 이상	20 이상	20 이하
		연간 온실가스 감축량 (tCO2/년)	40	35	30	25	20	15
외부사업 증빙서류	30	외부사업 증빙서류	여			부		
		기존설비 구매계약서	5			0		
		기존설비 설비관리 대장	5			0		
		기존설비 사양서 (설비명판 포함)	10			0		
		기존설비 폐기 확인서 제출가능 여부	10			0		
외부사업	30	외부사업 추진 가능성	여			부		

평가지표	배점	상세내용	
추진 가능성		외부사업 중복성 여부	0 5
		기존설비 교체 아닌 추가증설 여부	0 5
		기존설비 대비 교체설비 용량증대 여부	0 20

* 변경사유 : 외부사업 추진시 필요한 증빙서류, 추진 가능성 등 추가

○ 최종 선정 : 1차, 2차 점수의 합산으로 지원기업 10개사 선정

* 동점일 경우 현장평가 점수가 높은 기업 우선 선정

□ 발표평가

- 최종 선정기업 10개사 대상 발표 평가에 따라 설비교체비 차등 지급
- 기업당 평균 16백만원, 최소 12백만원에서 최대 20백만원 지급(안)

평가지표	배점	평가방법
목적 및 필요성	20	- 기업이 직면한 문제(에너지 비효율, 노후, 배출량 등) - 해당 설비를 교체해야 할 필요성 등
효과성 및 ESG기여도	30	- 친환경 설비를 도입으로 기대되는 정량(에너지, 온실가스 저감 등) 및 정성적 효과(작업환경 개선 등) - 고용 창출, 매출 확대, 생산성 향상 등 경제적 성과에 대한 기대치
계획의 구체성, 실현가능성	30	- 사업 추진 일정, 단계별 실행 전략 체계성 - 예산 계획이 현실성(설비 구입비, 설치비, 유지비 등) - 조직 구성과 역할의 명확성, 대응 방안(위험관리 계획 포함) 등
사후관리 및 지속가능성	20	- 설비 도입 후 유지보수 계획, 성과 모니터링 체계, 후속 ESG 활동 등 사후관리와 지속 가능성

□ 추진절차 및 일정



6 기타사항

□ 선정결과 통보 : 기업별 개별 통보

□ 문의처 : 기업지원단 ☎ 051-600-1719, 1737 ✉ ych72@bepa.kr

□ 유의사항

- 기준일에 대해 명시가 없는 경우, 서류는 공고일 기준으로 확인

- 신청 자격이 없는 것으로 판단되는 경우 탈락 처리됨
- 본 사업은 선정 후 사후정산 방식으로 지원
- 신청서 항목 미기재, 사업계획서 항목별 미기재, 첨부서류 미비시 또는 제출 내용 관련 허위 사실이 발견될 경우 탈락할 수 있음
- 제출된 서류는 일체 반환하지 아니하며, 선정 평가를 위한 경우를 제외하고는 외부에 공개하지 않음
- 2025년도 부산경제활성화지원기금(BEF) 유사 사업과 중복 지원 불가
- 제출된 서류는 일체 반환하지 아니하며, 선정 평가를 위한 경우를 제외하고는 외부에 공개하지 않음

[붙임 1]

신청기업 제출서류 목록

제출서류 목록	첨부 (O, X)
1. 신청기업 제출서류 목록 (붙임1)	
2. 참가신청서 (붙임2)	
3. 사업계획서 (붙임3)	
4. 기업·개인정보 수집 및 이용 등에 관한 동의서 (붙임4)	
5. 신청확약서 (붙임5)	
6. 사업자등록증 사본 1부, (해당시) 법인등기부등본 1부, 공장등록증명서 1부 ※ 원본대조필 날인	
7. 국세, 지방세 납세 증명서 ☞ 증명서 유효기간 확인	
8. 2022, 2023, 2024년 재무제표 사본 각 1부 ※ 감사, 발급 기관 등의 날인이 있어야 함	
9. 중소기업확인서 ※ 확인서 유효기간 확인	
10. 고용보험 자격득실 확인서(2024.12, 현재기준 각 1부) ※ 공고일 이후 발급분	
11. 가점 증빙 자료 ※ 해당 시 제출	

본 지원신청서 및 관련 서류, 공고문의 내용을 모두 확인하고 대표자 본인이 직접 서명함을 확인합니다.

2025년 월 일

기업명 :

대 표 :

(법인인감 또는 대표자 인감)

부산경제진흥원장 귀하

[붙임 3]

2025 BEF 온실가스 감축활동 지원사업 사업계획서

1. 신청기업 개요

- 기업 연혁, 주요사업, 생산품, 조직구성 등

2. 사업 참여 필요성

- ESG 경영현황 및 투자여력, 설비 교체의 필요성
- 내·외부로부터의 ESG 대응 요구 (고객사, 바이어, 투자자, 금융기관 등)

3. 사업 참여 명확성

- 본 사업을 통해 달성하고자 하는 목표 및 적정성, 타당성

4. 기업의 준비도

- 탄소저감 노력 및 관련 인증 획득 여부 등
- 안전보건 체계 확립, 사회공헌 활동 차원 등 기업의 사례 제시

기업·개인정보 수집 및 이용 등에 관한 동의서

1. 기업·개인정보의 수집 및 이용에 관한 사항

- 수집/이용목적 : 부산경제진흥원은 지원사업의 운영 및 관리를 위해 아래와 같은 기업정보 및 개인정보를 수집·관리하고 있습니다.
- 수집항목 : 기업정보(업체명, 사업신청내용 등), 이름, 전화번호, 이메일, 휴대폰번호, 팩스번호, 소속, 소속직위 등
- 이용범위 : 행정목적 달성에 필요한 최소한의 범위로 합니다.
- 보유 및 이용기간 : 수집한 정보는 당해연도 지원사업 종료 후 5년간 보유 및 이용합니다.

개인정보 수집·이용에 동의합니까?	<input type="checkbox"/> 동의함	<input type="checkbox"/> 동의하지 않음
--------------------	------------------------------	----------------------------------

2. 기업·개인정보의 위탁과 제공에 관한 사항

- 기업·개인정보 처리 위탁 : 부산경제진흥원은 행정목적 실현을 위하여 필요한 경우에 제3자에게 업무의 일부를 위탁하여 처리할 수 있으며, 이때에는 기업·개인정보를 당해업무 수탁자에게 제공하고 수탁업체는 수탁 받은 업무의 수행에 필요한 최소한의 범위 내에서 기업·개인정보를 활용할 수 있습니다.

기업·개인정보 처리 위탁에 동의합니까?	<input type="checkbox"/> 동의함	<input type="checkbox"/> 동의하지 않음
-----------------------	------------------------------	----------------------------------

- 기업·개인정보 제3자 제공 : 지원사업 관련 사항에 대한 의견수렴 및 정책 수립 등의 필요한 경우에 한하여 부산경제진흥원의 다른 부서, 사업을 수행하는 업체 등에게 기업·개인정보를 제공하여 활용할 수 있습니다.

기업·개인정보 제3자 제공에 동의합니까?	<input type="checkbox"/> 동의함	<input type="checkbox"/> 동의하지 않음
------------------------	------------------------------	----------------------------------

※ 기업·개인정보의 수집·이용, 처리 위탁, 제3자 제공에 대해 거부할 수 있으며, 거부 시 지원사업에 제한될 수 있습니다.

2025년 월 일

담당자성명 : _____ (날인 또는 서명)

대표자성명 : _____ (직인 또는 서명)

부산경제진흥원장 귀하

신청 확약서

당사는 지원신청 내용이 허위이거나, 지원 대상 기업으로 선정된 후 허위가 드러나거나, 합리적인 사유 없이 중도포기 등으로 행정업무에 지장을 초래할 경우 지원 취소는 물론, 차후 지원사업 대상 제외 등의 조치도 감수할 것을 확약합니다.

2025년 월 일

기업명 :

대 표 :

(직인 또는 서명)