

# 제조기업 ESG 실행 진단 사업 안내



신청대상

ESG경영 실행 준비를 하는 대한민국 중소 · 중견기업

#### 사업목적

- ① Global ESG 요구사항에 대한 중소수출기업의 무역장벽 해소.
- ② 국·내외 공급망 관련 ESG 실사평가에 대응 수준 향상.
- ③ 원료 공급망 추적, 온실가스 배출량 산정, 이중중대성 평가, 실행(36개)의 수준 진단을 통한 ESG 전략수립 및 ESG Risk 과제도출을 통한 ESG 실행 기본전략 수립을 위한 진단.

1차 모집기간

2025. 8. 26 (화) ~ 9. 30 (화)까지 50개 기업 선정.

신청 비용

중소기업 (30인 이하 사업장 기준) 200만원 / 부가세 별도 중소기업 (100인 미만 사업장 기준) 250만원 / 부가세 별도 중견기업 (100인 이상 300인 미만 사업장 기준) 300만원 / 부가세 별도

제공 사항

ESG 전문 컨설턴트를 신청기업의 사업장에 파견하여 아래 서비스 제공

- □ ESG 현장 진단: ESG 경영수준 측정 및 ESG 전략수립을 위한 보고서 제공
- □ 주요 진단 영역 : 공급망 분석. 기업 배출량 산정, 이중중대성 분석, 실행항목 (36개) 진단, ESG 목표수립 방안 제시
- □ 진단 보고서 제공 방법 : ESG 진단보고서 (250~300P 분량의 칼라인쇄 자료 2부 제공. 진단후 10일 이내

#### 수행 절차

○ 진단

진단기업 사전 조사

→ 현장 ESG 진단(1~2일)



ESG 실행 진단보고서(5~7일) 제출

추진 기관 신청 문의 (사)ESG 파트너스/대한민국ESG위원회

담당자: 한인섭 사무총장 010-5036-7442 (Mail: his9311a@naver.com)

계좌안내 : (사)ESG 파트너스 / KB 국민은행 061701-04-300872

# 제조기업 "ESG 경영"은 명확한 "ESG 실행진단"부터 입니다

Global ESG 요구사항은 이미 우리기업의 목전에 와 있습니다.
지금 우리는 하염없는 망설임으로 소중한 시간을 허비하고 있는 현실입니다
공급망 원료 전환, 제조 에너지 전환, 폐기물 Recycle화, 제품의 온실가스 배출량 저감의 실패가
우리기업의 미래를 사라지게 만들어 갈 것입니다.

오로지 ESG 경영 실천만이 우리의 미래를 보장합니다.

ESG 경영의 시작은 "ESG 진단부터"입니다. 명확한 ESG 진단만이 확실한 미래를 보장합니다 ESG진단은 ESG 실행전략과 성공적인 ESG 성과를 확보할 것입니다.

"제조기업 ESG 실천 더 이상 지체할 수 없습니다!"

Global ESG 요구증가

공급망 추적성<u>확대</u>

美 우회수출 조사확대

탄소국경세 적용 확대

### 기업 Net Zero 시점 차이

- Global 100대 기업과 한국 대기업 Net-Zero 시점 20년 차이 발생 (2028/ 2048)

#### NDC Net-Zero 차이

- 선진기업 2030 Net-Zero 50%이상으로 상향 확대
- 한국 2030년 40% 불확실

기업 ESG 대응 미흡

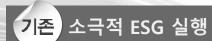
CBAM · 공급망실사

재생에너지 사용 요구

원료 전환 요구

제품 Recycling율 확대





#### 획일적인 ESG 평가 적용

모기업의 협력업체 획일적인 평가 실행 수준

#### 모기업의 요구에만 대응

모기업 ESG평가 위협으로 인한 협력업체 ESG 실행

# 변경 적극적 ESG 실행

### 1 ESG Partner-Ship 강화

모기업과 협력업체의 ESG 상생 Partner 협력체계 강화

#### 2 자율적 ESG경영 도입 선언

협력업체 ESG 경영체계로 변화를 위한 Leading

#### 3 ESG Risk에 선제적 대응

협력업체 ESG Risk 제거를 위한 선제적 대응 체계 구축



# ESG 실행 전략 구축 체계



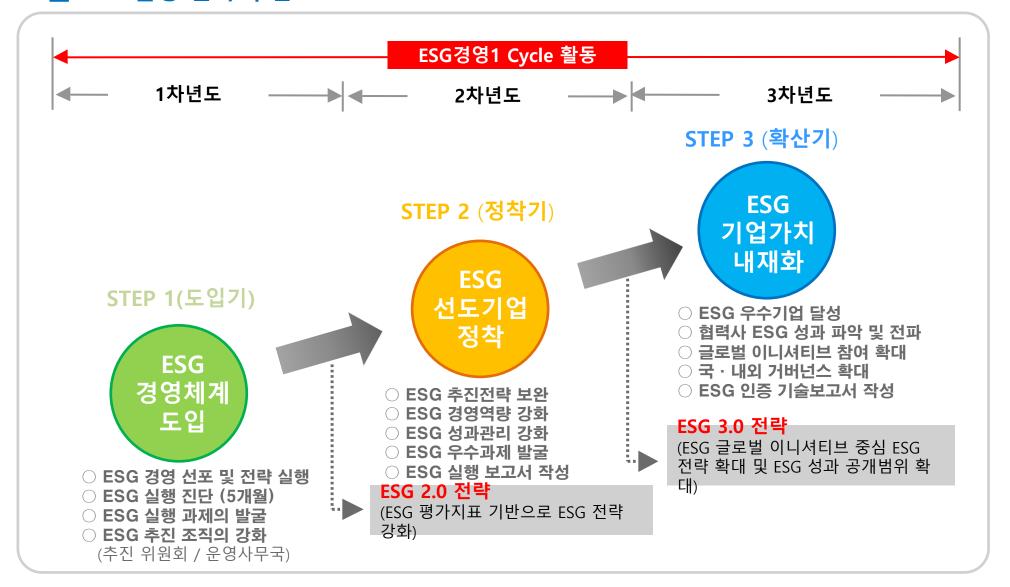
- ESG Risk 극복을 통한 재무적 성과 향상
- ESG 실행역량 강화를 통한 ESG Risk 제거 (ESG Risk 비용으로 인한 재무적 손실 최소화)
- ≫ ESG Risk 도출(NFS) 및 완전한 해결 역량 강화

- 국내외기업의 생산성과 ESG 연계
- 기존사업의 ESG Risk의 Simple 전략 적용 (생산성 향상 중심의 최소한의 ESG Risk 완화)
- >> 제조 Risk와 ESG Risk를 연계한 과제활동 강화

ESG 실행역량 강화를 통한 기업 미래 "기회" 확보

# 제조기업 ESG 경영 실행 Process

## ] ESG 실행 전략 수립



# 제조기업 ESG경영 실행 진단 Process



### 현 수준 대비 목표설정

- 1. 현수준 대비 목표 수준 설정
- 2. 항목별 수준 분석
- 3. 항목별 성장 목표 설정
  - 현수준 Level Up 대상 선정

#### 목표 달성방안 제시

- 1. ESG 각 항목별 목표 달성 방안 제시 (도달수준 제시)
- 2. ESG 목표달성을 위한 세부 항목의 도달 수준(목표)설정
- 3. ESG 실행 과제 설정

#### ESG실행 가이던스 결정

- 1. ESG 진단 항목별 실행 Guide 선정
- 2. 실행 항목별 Guide Line 제시



진단보고서 초안 작성

최종 진단보고서 검증



ESG 진단보고서 제출

# 제조기업 ESG 경영 Risk 도출 진단 대상 영역

- ① 원자재 서비스 구매
- ② 자본재 구매
- ③ 연료 및 에너지 관련 활동
- ④ 업스트림 운송 및 유통
- ⑤ 폐기물처리
- ⑥ 출장
- ⑦ 통근버스
- ⑧ 업스트림 임대자산

제품제조 공정의 ESG Risk 도출(NFS)

"E 온실가스 배출량 저감" "S 사회성 활동 지표 개선"

"G 지속가능경영의 투명성 검증 System화"

- ⑨ 다운스트림 운송 및 유통
- ⑩ 제품 공정
- ① 제품 사용
- ⑫ 제품 폐기
- ③ 다운스트림 임대자산
- (4) 프**랸차이**즈
- ⑤ 투지

**Scope 3** Upstream

간접배출

Scope 1,2

제조과정

직접배출

Scope 3

Downstream

간접배출

제품이 만들어지기 위한 초기 과정 공급망에 의한 원자재의 추출 및 초기 가공(생산재료)단계에서 일어나는 활동 제품이 생산된 이후 최종 소비자에게 전달되는 과정과 관련된 모든 활동 완성된 제품을 고객에게 유통하고 판매하는 단계 및 제품사용후 처리(폐기) 및 재활용

Scope 3 영역은 공급망에서 발생하는 간접배출로 Scope 1~2영역의 11배에 해당하므로 확실한 전략수립과 제품 설계 ~ 생산~페기까지 배출량을 최소화하려는 기업의 노력을 요구한다.

# ESG 경영과 제조경쟁력강화 협력 방안

>>> ESG 경영활동은 제조기업의 생산성향상과 ESG 경영을 병행 추진하는 전략을 추진하여 기업의 재무적이익과 ESG 경영성과를 동시에 달성하는 ESG 실행 Model 입니다.

# ESG 실행 역량 강화

모기업 평가 방식 → 협력기업핵심 Risk 개선 지원 방식으로 전환 (협력기업 실행역량 강화)



## 제조경쟁력 강화

ESG와 연계한 제조 역량 강화 (제조 Risk 개선 병행 실시로 생산성 및 이윤극대화 추구)

## 협력기업 ESG 운영 방법

- ≫ 줄 세우기 평가 중심 → 실행중심 전환
- » 기업 특성에 따른 ESG 핵심 Risk 개선
- » ESG Risk 도출 진단 및 핵심과제 발굴

## ESG 인증 평가 방법

- » 지속가능경영보고서→ ESG보고서 전환
- » 모기업: 협력기업 핵심 Risk 수준 평가
- » Global 요구사항 대응 수준 향상

## ESG Risk와 제조 Loss 병행 해소

- ESG 진단을 통한 제조 Loss의 발굴
- ESG 실행과 병행하여 제조혁신 추진
- >> ESG 성과와 제조 생산성 향상과 연계

## 해외사업장의 생산성 극대화 활동

- » 해외 사업장의 제조생산성 개선 추진
- » 해외 제조원가의 상승에 대한 대응
- » PI, 공정상태량 관리, 품질관리 활동

ESG 경영 실행진단 신청서				
기업명				
주 소				
담당자 성명			직위 (직책)	
E-Mail 주소			연락번호 (H.P)	
기업체 방문 요청일자				
□ 기업 소개 (기업소개 자료 Mail로 송부 요망)				
□ ESG 관련 문의 사항				
※ 개인 정보 관리 및 관련 정보 수신에 동의 합니다 □ (v 표시) ※ 본 신청서는 Mail로 송부하여 주시기 바랍니다.				
※ 대한민국ESG위원회 ESG 센터 / (사)ESG 파트너스 (※ 본 신청서는 작성 후 문자 또는 Mail로 송부하여 주세요)				
○ <b>담당자 : 한인섭 사무총장 010-5036-7442 (Mail : his9311a@naver.com)</b> ○ <b>주소</b> : (우)16565 / 경기도 수원시 권선구 경수대로 371, 3, 4, 5층 (권선구)				