

KCCI 브리프\_ESG\_제36호

# KCCI ESG NEWSLETTER

## 대한상의 ESG 뉴스레터

APR. 2024

### 전문가 기고

다가오는 ESG공시, 우리 기업들  
빈틈 없이 준비해야

### ESG 주요 현안

미국 SEC 기후 공시 규정 내용과  
시사점

### 국내외 주요 ESG 뉴스

### ESG 주요 통계

ESG 금융  
ESG 평가  
기타 통계

# ESG

ENVIRONMENTAL

SOCIAL

GOVERNANCE



대한상공회의소

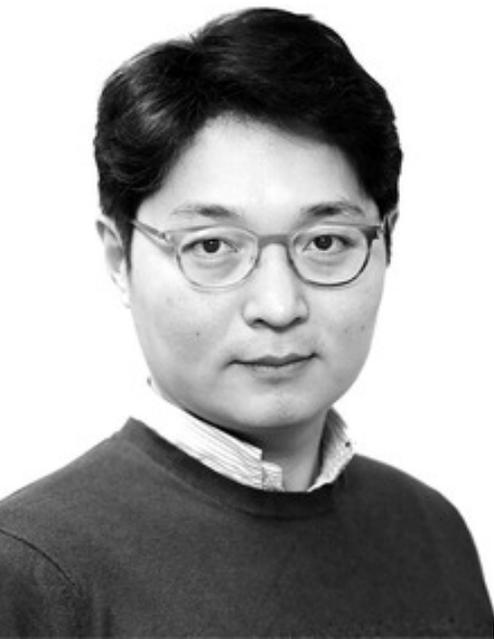
## 전문가 기고

# 다가오는 ESG공시, 우리 기업들 빈틈 없이 준비해야

정승환

매일경제 기자

“미국·유럽연합(EU)·일본 등 전세계 주요국들, ESG(환경·책임·투명경영) 공시기준 제정”



미국, 유럽연합(EU), 일본 등 전세계 주요국들은 ESG(환경·책임·투명경영) 공시 기준을 제정하고 있다.

한국 기업들은 이같은 글로벌 ESG 동향에 대한 이해가 필요하다. 글로벌 시장에서 지속가능성 경쟁력을 유지·강화하기 위해서다.

미국 증권거래위원회(SEC)는 지난 3월 6일 '기업 기후 공시 의무화 규칙'을 통과시켰다. SEC는 2022년 기후 공시 규칙 초안을 발표했으며, 업계 의견 수렴을 거쳐 이날 규칙을 최종 승인했다.

게리 겐슬러 SEC 위원장은 "많은 투자자가 기후위기에 대한 정보를 바탕으로 투자 결정을 내리고 있으며, 많은 기업이 기후위기에 대해 공시하고 있다"고 설명했다. 유동시가총액 7억 달러 이상 상장사는 2026년부터 온실가스 배출량을 공시해야 한다. 또한 홍수나 산불처럼 기업에 중대한 영향을 미칠 수 있는 기후 관련 위험 가능성도 분석해 공표해야 한다.

다만 그간 기업들이 반대했던 스코프3(Scope3) 온실가스 배출량 공시는 규칙에 포함되지 않았다. 스코프3은 협력사가 발생시킨 탄소 등 기업의 가치사슬에서 발생한 모든 탄소 배출을 의미한다.

규칙은 또한 재무제표에 미치는 영향을 항목별로 평가하도록 하는 규정을 삭제했다. 대신 기후가 재무제표에 미치는 영향 총액이 세전 이익 또는 시가총액 1%를 초과하는 경우에는 재무제표에 직접 반영된 금액을 공시하도록 요구했다.

SEC 기후 공시의 직접적인 영향권에 포함된 한국기업들도 있다.

뉴욕증권거래소에 상장된 한국기업은 포스코홀딩스, 한국전력공사, SK텔레콤, KT, KB금융지주, 신한금융지주, 우리금융지주, LG디스플레이, 그라비티, 쿠팡 등이다.

물론 새로운 공시 규칙에 반대하는 목소리도 나오고 있다. 공화당과 일부 기업들은 SEC 기후 공시가 기업에 부담을 주는 과도한 규정이자 불법적 소지가 있다고 주장하고 있다. 조지아주 등 일부 주에서는 SEC 기후공시규정을 반대하는 소송을 제기할 예정이다. 미국 상공회의소 등은 이미 SEC 기후 공시 반대 소송을 제기했다.

EU에서는 이미 ESG 의무 공시를 위한 법안(CSRD, 기업지속가능성보고지침)이 발효됐다. 일본(금융청), 영국(산업통상부), 캐나다(증권청), 호주(재무부) 등도 지속가능성 의무 공시 로드맵을 제시했다.

EU, 미국, 중국 외 대부분 국가들은 ISSB(International Sustainability Standard Board, 국제지속가능성기준위원회) 기준을 기반으로 자국 기준 제정에 착수했다. 기준들은 올해 말이나 내년 초 발표될 예정이다. EU, 미국, 중국은 ISSB 기준을 기반으로 하고 있지 않고 있다. 대신 ISSB 기준이 완전히 포괄하고 있는 TCFD(Task Force on Climate-related Financial Disclosure, 기후변화 관련 재무정보 협의체)는 권고안 기반이다.

한국 금융위는 2025년 도입할 예정이었던 ESG 공시를 2026년 이후로 연기하기로 했다. 기업들에게 충분한 준비기간이 필요하다 판단했기 때문이다.

한국회계기준원 지속가능성기준위원회(KSSB)는 ESG 공시 기준을 개발하고 있다. 유용한 지속가능성 관련 정보 제공을 기업이 제공할 수 있도록 하기 위해서다.

# 미국 SEC 기후 공시 규정 내용과 시사점

“미 SEC 기후 공시 규정은 기업들의 기후 리스크와 관련된 재무적 영향 및 온실가스 배출량 등 정보공시를 의무화하는 것을 골자로 한다.”

국제지속가능성기준위원회(ISSB)의 공시 기준은 2023년 6월에 확정되었으며, 2023년 7월에는 유럽지속가능성 보고기준(ESRS)이 확정·발표되었다. 그리고 2024년 3월, 미국의 증권거래위원회(SEC) 기후 공시 규정 최종안이 통과되면서 글로벌 3대 공시 표준(ISSB, ESRS, SEC)의 세부 내용들이 확정되었다.

이번 미 SEC 기후 공시 규정은 기업들의 기후 리스크와 관련된 재무적 영향 및 온실가스 배출량 등 기후변화 관련 정보공시를 의무화하는 것을 골자로 한다. SEC 기후 공시 규정 최종안은 SEC 홈페이지에 게재되어 있으며, 향후 연방 관보를 통해 공표되는 날로부터 60일 후부터 단계적으로 시행될 예정이다.

## 1. 배경

SEC 기후 공시 규정은 미국 행정부의 기후변화 대응 정책의 일환으로 마련되었다. 기후 정보 공시 의무화는 상장업체의 비즈니스에 대한 기후 관련 위험의 재무적 영향에 대한 신뢰할 수 있는 정보를 제공받길 희망하는 투자자들의 요구에 부응하기 위한 목적으로 2021년부터 논의되기 시작하였다.

SEC는 2022년 3월 SEC 기후 공시 규정 초안을 발표하였으며, 그해 12월에 최종안을 의결할 예정이었으나, 산업계와 공화당의 반대로 1년이상 의결을 연기하였다. SEC는 이 기간 동안 2만 4천여건의 의견서를 재검토하는 과정을 거쳤고, 결국 2024년 3월 SEC 위원 5명 중 3명의 찬성으로 최종안을 통과시켰다.

## 2. 주요내용

### (1) 기후변화 관련 정보공시

SEC 기후공시 규정은 미국 상장기업에게 다음과 같은 기후변화 관련 정보를 공시하도록 한다.

- 비즈니스 전략, 영업 결과 또는 재무상태에 중대한 영향을 미쳤거나 미칠 가능성이 있는 기후 관련 위험
- 확인된 기후 관련 위험이 상장기업의 전략, 비즈니스 모델 및 전망에 미치는 실제 및 잠재적인 중요한 영향
- 전략의 일환으로 상장기업이 중요한 기후 관련 위험을 완화하거나 적응하기 위한 활동을 수행한 경우, 그러한 완화 또는 적응 활동으로 인해 직접적으로 발생하는 재무추정치 및 가치치에 대한 중요한 지출 및 중요한 영향에 대한 정량적 또는 정성적 설명
- 저탄소 전환 계획, 시나리오 분석 또는 내부 탄소 가격의 사용여부를 포함하여 중요한 기후 관련 위험을 완화하거나 적응하기 위한 상장기업의 활동
- 이사회의 기후 관련 위험에 대한 감독과 상장기업의 중요한 기후 관련 위험을 평가하고 관리하는 경영진의 역할



## ESG 주요 현안

### 미국 SEC 기후 공시 규정 내용과 시사점

- 상장기업이 중요한 기후 관련 위험을 식별, 평가 및 관리하기 위해 보유하고 있는 프로세스, 해당 위험을 관리하는 경우 이러한 프로세스가 상장기업의 전체 위험 관리 시스템 또는 프로세스에 어떻게 통합되어 있는지 여부 및 그 방법
- 재무제표를 작성하기 위해 상장기업이 사용하는 추정치와 가정이 심각한 기상 이벤트 및 기타 자연 조건 또는 공개된 기후 관련 목표 또는 전환 계획과 관련된 위험과 불확실성에 의해 실질적으로 영향을 받았다면, 이러한 추정치와 가정의 개발이 어떻게 영향을 받았는지에 대한 질적 설명을 재무제표에 대한 주석에 공개
- 유동시가총액 7,500만 달러이상 기업의 경우 Scope1 배출량 및 Scope2 배출량
- Scope1 및 Scope2 배출량이 투자자에게 중요한 정보로 판단되는 경우, 제한적 검증 수준의 검증을 거친 배출량 공시(유동시가총액 7억달러 이상 기업의 경우 추가 전환기간 이후에는 합리적 검증 수준의 검증필요)
- 허리케인, 토네이도, 홍수, 가뭄, 산불, 극한 기온 및 해수면 상승과 같은 심각한 기상 이벤트 및 기타 자연 조건으로 인해 발생한 자본화 비용, 비용으로 계상된 지출, 수수료 및 손실(재무제표주석공시)
- 탄소 상쇄 및 재생에너지 크레딧 또는 인증서(REC)와 관련된 비용지출 및 손실 등(기업이 공시한 기후관련 목표 또는 목표를 달성하기 위한 계획의 중요한 요소로 사용되는 경우, 재무제표 주석에 공시)
- 기업이 재무제표를 작성하기 위해 사용한 추정 및 가정이 악천후 및 기타 자연조건 또는 공시된 기후 관련 목표 또는 전환 계획과 관련된 위험 및 불확실성에 의해 중대한 영향을 받은 경우, 그 영향에 대한 정성적 설명

#### (2) 적용대상 및 시기

SEC 기후 공시 규정은 모든 증권시장 내 모든 상장기업에게 적용되며 아래 표와 같이 기업 규모에 따라 단계적으로 시행된다.

#### [기업분류별 기후공시 일정]

법인 구분*	재무제표 주석 (Reg.S-X)	정기보고서 및 증권신고서(Reg. S-K)					
		기후관련 공시	지출 및 재무적 영향 1502(d)(2) 1502(e)(2) 1504(c)(2)	scope1,2 (1505)	scope1,2 제한적검증 (1506)	scope1,2 합리적 검증 (1506)	XBRL (1508)
상장 대기업	'25년정보 ('26년공시)	'25년정보 ('26년공시)	'26년공시 ('27년공시)	'26년정보 ('27년공시)	'29년정보 ('30년공시)	'33년정보 ('34년공시)	'26년정보 ('27년공시)
상장중견기업 (SRC, EGC제외)	'26년정보 ('27년공시)	'26년정보 ('27년공시)	'27년공시 ('28년공시)	'28년정보 ('29년공시)	'30년정보 ('31년공시)	해당사항 없음	'26년정보 ('27년공시)
상장소기업 SRC, EGC	'27년정보 ('28년공시)	'27년정보 ('28년공시)	'28년공시 ('29년공시)	해당사항 없음	해당사항 없음	해당사항 없음	'27년정보 ('28년공시)

\* 상장대기업: 유동시가총액 \$7억이상. 상장 중견기업: 유동시가총액 최소\$0.75억~\$7억이상+연 매출 \$1억이상. 상장소기업: 유동시가총액 \$0.75억 미만 또는 유동시가총액 \$0.75~7억미만 + 연 매출 \$1억 미만  
SRC(Smaller Reporting Company), EGC(Emerging Growth Company)

## ESG 주요 현안

### 미국 SEC 기후 공시 규정 내용과 시사점

조항	상세
1502(d)(2)	기후관련 위험을 완화하거나 적응하기 위한 활동으로 인해 직접적으로 발생하는 중대한 지출 및 재무제표에 미치는 중대한 영향에 관한 추정 및 가정에 대한 정량적/정성적 설명
1502(e)(2)	공시된 전환계획으로 인해 직접적으로 발생하는 중대한 지출과 재무제표에 미치는 중대한 영향에 관한 추정 및 가정에 대한 정량적/정성적 설명
1502(c)(2)	공시된 목표달성 또는 목표 달성과정에서 발생하는 중대한 지출과 재무제표에 미치는 중대한 영향

• 출처: 삼일PwC

### 3. 거센 반발에 봉착한 SEC 기후공시 규정

그러나 SEC 기후 공시의 본격적인 시행과 안착은 쉽지 않을 것으로 보인다. 실제로 미 증권거래위원회가 기후 공시 규정을 발표한 직후 미 공화당, 미국상공회의소 등 미국 내 반대론자들이 SEC 기후 공시 시행을 저지하기 위하여 소송을 제기하였다. 기후 공시 도입 반대론자의 소송뿐만 아니라, SEC 기후 공시 최종안이 초안보다 후퇴하였다고 지적하는 환경단체의 소송도 계속해서 이어지고 있다. 규정에 대한 반발과 소송이 잇따르자 SEC는 기후 공시 규정 도입 보류를 선언하였다. 그러면서도 SEC는 기후 공시 폐기를 의미하는 것은 아니라 밝혔지만, 위 소송들의 결과와 11월로 예정된 미국 대선 결과에 따라 SEC 기후 공시 규정은 폐기 수순을 밟을 수도 있을 것으로 보인다.

### 4. 국내영향 및 시사점

유럽의 기업지속가능성 보고 지침(EU CSRD)에 따른 공시 의무가 시작되고, 기후관련재무협의체(TCFD)가 ISSB에 편입되어 IFRS S2기후공시로 확정 발표된 이후 미 SEC 최종안도 발표되면서, 이제 기업에게 '기후 공시 대비'는 기업 경영 및 생존을 위한 필수적인 요소가 되었다.

물론 앞서 살펴보았다시피 SEC 기후 공시 규정은 다양한 의견수렴 절차를 거쳐 초안 대비 공시 의무를 상당부분 완화했음에도 불구하고, 환경단체 및 미국 정치권의 거센 반발에 부딪히면서 도입이 보류된 상태이다.

그러나 이에 SEC 기후 공시 규정이 직간접적으로 우리 기업들에게 영향을 미칠 것임은 분명해 보인다. 먼저, SEC 기후 공시 최종안은 한국의 금융위원회가 금년 4월내로 발표될 ESG 공시기준 초안(2026년이후 도입)에 영향을 미칠 것으로 예상된다.

또한 SEC 기후 공시 규정 도입이 확정되어 결국 시행에 이르게 된다면, 미국 뉴욕증시에 상장된 국내 10개 기업(포스코홀딩스, 한국전력공사, SK텔레콤, KT, KB금융지주, 신한금융지주, 우리금융지주, LG디스플레이, 그라비티, 쿠팡 등)은 SEC 기후 공시 규정에 따른 공시 의무를 부담하게 된다.

## ESG 주요 현안

### 미국 SEC 기후 공시 규정 내용과 시사점

우리 기업들이 SEC 기후 공시 규정을 포함한 글로벌 기후 공시 제도에 잘 대비하고 기업경쟁력을 제고하기 위해서는 기후변화 관련 리스크들을 잘 관리하면서, 변화하는 ESG경영규제 환경을 지속적으로 모니터링해 나가야 할 것이다.

이제 기후변화는 비재무영역뿐만 아니라 재무영역에서도 파악할 필요가 있으며, 기업의 재무담당자들의 인식전환이 절실히 요구된다 하겠다.

#### 참고문헌

- The Enhancement and Standardization of Climate-Related Disclosures: Final Rules
- 미국 증권거래위원회, 기후공시 의무화 규정 최종안 통과(법무법인 유한 세종, 24.3.22)
- 삼일PWC, 미국 SEC기후공시 규칙 최종안([www.pwc.com/kr/ko/insight](http://www.pwc.com/kr/ko/insight))
- 기후공시 의무화 하라고?...소송 쏟아지자 "미 당국 일단 중단" 2024.4.5일자 한국경제신문

E

환경



한은-금감원, 금융권과 공동 '기후 스트레스 테스트' 실시

연합뉴스 | 2024.03.27. <https://www.yna.co.kr/view/AKR20240327077700002>

그린워싱 부메랑, 그린퍼티그 확산...ESG 경영 진정성 전달 방법은

한스경제 | 2024.03.28. <https://www.hansbiz.co.kr/news/articleView.html?idxno=686449>

중소-중견기업 1278곳 ESG경영 실시했더니... '환경부문' 가장 취약

뉴스트리 | 2024.04.03. [https://www.newstree.kr/newsView/ntr202404030006#google\\_vignette](https://www.newstree.kr/newsView/ntr202404030006#google_vignette)

트위터 · JBS 등 SBT서 퇴출된 기업 354곳...韓 기업, 가입 현황은?

그리니엄 | 2024.04.08. <https://greenium.kr/news-articleview-greenbiz-industry-sbti-parisagreement-ghg-removed-354-arpil-2024-korea/>

SEC 기후 공시, 쏟아지는 법적 소송에... "일단 보류"

임팩트온 | 2024.04.08. <https://www.impacton.net/news/articleView.html?idxno=11273>

"고령화→그린인프라 감소→기후취약성 높아" 고령화 · 저출생 고려한 맞춤형 기후적응 전략 수립 대두

그리니엄 | 2024.04.09 <https://greenium.kr/news-articlevie-climate-research-kaist-green-infrastructure-aging-low-births/>

기상 재해 경험자 "청정에너지에 돈 더 내겠다"

ESG경제 | 2024.04.14. <https://www.esgeconomy.com/news/articleView.html?idxno=6345>

EU, 건물 그린 리노베이션 의무화...건물 에너지 성능 지침 입법 완료

ESG경제 | 2024.04.15. <https://www.esgeconomy.com/news/articleView.html?idxno=6361>

브라질, ISSB 기반 ESG 공시 기준안 발표

ESG경제 | 2024.04.16. <https://www.esgeconomy.com/news/articleView.html?idxno=6364>

"AI 활성화되면 한국 근로자 급여 18% 이상 인상될 것"

연합뉴스 | 2024..03.14. <https://www.yna.co.kr/view/AKR20240314081400017>

서울시, ESG 활성화에 관한 조례안 본회의 통과

ESG경제 | 2024.03.15. <https://www.esgeconomy.com/news/articleView.html?idxno=6116>

통계청, 한국 SDGs 보고서 발간...OECD 최하위 이행 수준 다수

ESG경제 | 2024.03.26. <https://www.esgeconomy.com/news/articleView.html?idxno=6167>

방통위, 올해부터 방송평가에 ESG 항목 신규 적용

연합뉴스 | 2024.03.31. <https://www.yna.co.kr/view/AKR20240327139800017>

미국인들, 지속가능성 선호도가 브랜드 충성도보다 높다?

임팩트온 | 2024.04.12. <https://www.impacton.net/news/articleView.html?idxno=11299>

[ESG경영 사례분석] 넷마블, 게임산업의 사회적 가치 창출 경영을 주도

뉴스투데이 | 2024.04.13. <https://www.news2day.co.kr/article/20240411500224>

SK텔레콤, 유영상 사장의 AI 거버넌스로 'ESG경영의 혁신 방향' 제시

뉴스투데이 | 2024.03.19. <https://www.news2day.co.kr/article/20240314500176>

사외이사도 고령화...100대 상장사 평균 61.1세, 60세 이상 65% 차지

ESG경제 | 2024.04.16. <https://www.esgeconomy.com/news/articleView.html?idxno=6356>

ESG가 약해졌다고?... "상반기 거버넌스, 하반기 다시 환경 주목할 것"

매거진한경 | 2024.03.31. <https://magazine.hankyung.com/business/article/202403254548b>

'XBRL' 공시 분류법, ESG 산업 재편한다

한경ESG | 2024.04.15. <https://www.hankyung.com/article/2024041508081>

삼성·현대차·LG, 유럽 ESG 공시 제정기구 만난다...애로사항 등 논의

한경ESG | 2024.04.16. <https://www.hankyung.com/article/202404164285i>

S

사회



G

지배구조



## 1. ESG 금융

### (1) 국내 사회책임투자 채권 상장 종목 수

(매달 마지막 영업일 기준)

(단위: 개)

구분	'23.8	9월	10월	11월	12월	'24.1	2월	3월
녹색채권	249	257	268	276	278	279	280	280
사회적채권	1,314	1,371	1,394	1,440	1,463	1,474	1,502	1,528
지속가능채권	287	294	289	280	290	285	275	261

(단위: 천억 원)

### (2) 국내 사회책임투자 채권 상장 잔액

(매달 마지막 영업일 기준)

구분	'23.8	9월	10월	11월	12월	'24.1	2월	3월
녹색채권	241	249	251	254	256	255	266	262
사회적채권	1,849	1,898	1,928	1,971	1,994	1,999	2,023	2,054
지속가능채권	209	212	207	201	203	199	186	184

자료: KRX 사회책임투자채권-통계-상장현황

## 2. ESG 평가

### (1) 지속가능경영보고서 발간 현황

('24.3.29)

(단위: 건)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
지속가능경영보고서	8	14	20	38	78	131	162

### (2) 지배구조보고서 공시 현황

('24.3.29)

(단위: 건)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
지배구조보고서	76	101	213	224	231	355	380	35

자료: KRX ESG 포털

## 3. 기타 통계

### RE100 참여 국내외 기업(기관) 수

\* CF100 참여 기업 수: 148개 ('24.3)

구분	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
국내	-	-	-	6	14	27	36	36
글로벌	101	141	204	269	335	393	426	428

자료: <https://www.there100.org/re100-members>, <https://24-7cfe.com/>

# 2024년 ESG 뉴스레터 발간 주제

\* 상기 주제는 상황 변화에 따라  
일부 조정될 수 있습니다.



## 담당자 및 문의처

\*지속가능경영원

1월	COP28 주요 결과와 시사점
2월	그린워싱 가이드라인 주요내용과 활용
3월	ESG Digitalization과 데이터 통합관리
4월	<b>미 SEC 기후 공시 규칙안과 영향 분석</b>
5월	국내기업의 ESG위원회 현황 분석과 개선방안
6월	글로벌 인적 자본 공시 현황과 대응방안
7월	EU 공급망 실사 지침 (CSDDD) 최종안
8월	S분야 현안, 다양성.형평성.포용성 (DEI)
9월	KSSB 국내 ESG 공시제도 최종안
10월	EU 순환경제 법안 동향과 대응전략
11월	해외탄소배출량 측정 현황과 과제
12월	글로벌 기업의 ESG 연결 공시 우수사례

권우혁 연구원 | E. whk@korcham.net

김예원 연구원 | E. kyw1208@korcham.net