

지속가능경영 보고서

제 3자 검증과 기업의 대응 방안



2023.11.30

정순구

목 차

1 WHY ESG

2 지속가능경영보고서(SR)

3 기업 대응 전략

4 Q & A





Part 1,

WHY ESG

ESG

ESG: Environmental(환경), Social (사회), Governance (지배구조)

- 기업 경영이나 투자 시 중요하게 고려해야 할 비 재무적 요소들을 지칭
- 주주이익, 기업이윤창출에 초점을 둔 주주중심 자본주의에서 다양한 이해 관계자를 고려하는 이해관계자 중심 자본주의로 발전하며 부각
- 목표 달성하기 위한 '환경, 사회, 지배구조 등 세가지 비 재무적 요소



E nvironmental

- 기후변화 및 탄소 배출
- 환경오염 및 환경규제
- 생태계 및 생물 다양성



S ocial

- 데이터 보호 및 프라이버시
- 인권, 성별 평등 및 다양성
- 지역사회 관계



G overnance

- 이사회 및 감사위원회 구성
- 뇌물 및 반부패
- 기업윤리

ESG MATRIX



WHY ESG

ESG Risk Management

- **위험성:**

공급망 실사 시 **ESG** 반영으로 협력업체 선정에서 위험 증가

- **소비자 불매 운동**

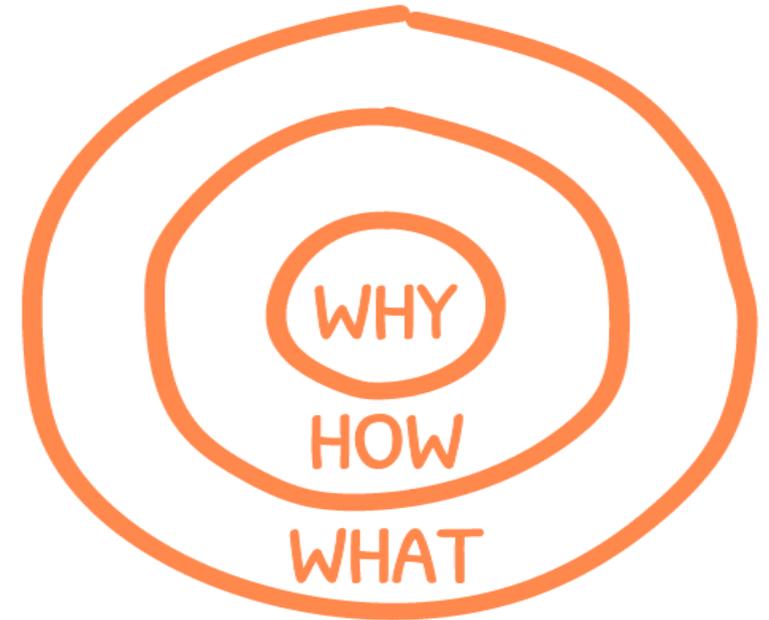
소비자의 수준향상, 결과지향에서 과정도 중요하게 생각하며 소비, 기업이 제대로 대응하지 못하면 소비자 불매운동 등 발생

- **정부 규제:**

정부의 **ESG** 규제로 공공입찰 참여시 불이익 발생시 우려

- **우선 투자:**

투자자 및 금융기관도 **ESG** 우수기업에 우선투자자와 자금공급



ESG경영
필요성



고객·소비자
인식변화



정부
규제 강화



ESG
금융 확대

An aerial photograph of five dolphins swimming in clear, turquoise water. The dolphins are dark grey or black, and their bodies are visible from above. They are arranged in a loose cluster in the upper right quadrant of the image. The water is bright and clear, with some ripples and reflections. The overall scene is peaceful and natural.

Part 2,

지속가능경영보고서

(SUSTAINABILITY REPORT)

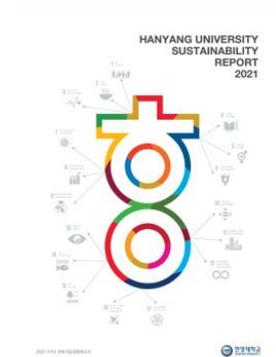
지속가능경영보고서

Sustainability Report

지속가능경영보고서(Sustainability Report, SR)란 기업의 경영활동 전과정의 노력성과를 투명하게 공개하는 보고서



기업 전략의 일부분이 아닌 기업의 필수 경영 방침으로 자리매김



지속가능경영보고서 (2023, 법인가준)

회사명	발행년도	업종	활용기준	제 3자 검증	보고서
LG헬로비전	2023	정보통신업	G U	한국생산성본부	
한전KPS	2023	건설업	G S T U	코스리	
한화에어로스페이스	2023	제조업	G S T U	한국경영인증원	
SK증권	2023	금융 및 보험업	G S T U	한켄설팅그룹	
HD한국조선해양	2023	금융 및 보험업	G S T U	BSI	
현대미포조선	2023	제조업	G S T U	BSI	
HD현대중공업	2023	제조업	G S T U	BSI	
동아쏘시오홀딩스	2023	금융 및 보험업	G S U	한국표준협회	
락앤락	2023	제조업	G	퀀티파이드이에스지	
NH투자증권	2023	금융 및 보험업	G S T U	한국경영인증원	

지속가능경영보고서 등 관련사항(자율공시)

1. 보고서 명칭	2022 LG헬로비전 지속가능경영보고서 (Sustainability Report)		
2. 검증기관	한국생산성본부인증원 (KPCQA)	영문	Korea Productivity Center Quality Assurance
3. 작성기준	지속가능경영보고서 국제표준 가이드라인 GRI (Global Reporting Initiative) Standards 2021 준용		
4. 제출처	본 공시 첨부 및 LG헬로비전 홈페이지 : https://corp.lghellovision.net/csv/esgReport.do		
5. 주요내용	- LG헬로비전의 첫번째 지속가능경영보고서 - 이종 중대성 평가결과 선정된 ESG 주요 추진과제에 대한 사항 - 환경, 사회, 지배구조 분야별 주요 ESG성과		
6. 제출(확인)일자	2023-11-10		
7. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	※ 상세내용은 기타공개첨부서류에 첨부된 파일을 참조하시기 바랍니다. ※관련공시 : -		

G GRI
 S SASB
 T TCFD
 U UN SDGs

*.주요 기업별 지속가능경영보고서 작성 기준

<p>삼성전자</p> <ul style="list-style-type: none"> • GRI(Global Reporting Initiative) • UN SDGs(Sustainable Development Goals) • TCFD(Task Force on Climate-related Financial Disclosures) • SASB(Sustainability Accounting Standards Board) 	<p>현대자동차</p> <ul style="list-style-type: none"> • GRI • AA1000 AP
<p>LG전자</p> <ul style="list-style-type: none"> • GRI • SASB • TCFD • UNGC(United Nations Global Compact) • AA1000AP(AccountAbility Principles Standard) 	<p>SK</p> <ul style="list-style-type: none"> • GRI • UNGC • SASB • 한국경영인증원, AA1000AS(2008) 검증

작성 기준
 본 보고서는 지속가능경영 보고 기준인 GRI (Global Reporting Initiative) standards의 핵심적 부합 방법 (Core Option)에 따라 작성했습니다. 또한 글로벌 지속가능경영 표준과 이니셔티브인 UN SDGs (Sustainable Development Goals)와 TCFD (Task Force on Climate-related Financial Disclosures), SASB (Sustainability Accounting Standards Board)의 지표를 반영했습니다.서비스 항목에 대해 개선 활동을 실시하고 있습니다.

글로벌 ESG 이니셔티브				
분야	명칭	설립 연도	특징	역할
기후 변화	SBTi (과학 기반 감축 이니셔티브)	2015년	금융 자산의 2도 시나리오 기반 감축 목표에 따라 출범	파리협정 목표에 부합하는 온실가스 감축 목표를 위한 지침과 방법론 제공
	TCFD (기후 관련 재무 정보 공개 태스크포스)	2015년	G20 재무장관과 중앙은행장 회의가 만든 이니셔티브	재무 공시 자료를 쉽게 적용할 수 있는 정보 공개 프레임워크 개발
	CDP (탄소 정보 공개 프로젝트)	2000년	기후 변화 관련 정보 공개 플랫폼	전 세계 9600여 개 기업의 기후 변화 대응 및 환경 경영 관련 정보공개 요구
지속 가능성	GRI (글로벌 보고 이니셔티브)	1997년	지속 가능성 보고를 위한 글로벌 프레임워크	전 세계 1만5402개 조직이 GRI 가이드라인에 따라 지속 가능 경영 보고서 발간
	SASB (지속가능회계기준위원회)	2011년	'미국 증권거래위원회(SEC)'에 제출할 기업의 비재무 평가 지표 개발을 위해 설립	지속 가능성 보고서에서 재무적 성과와 연계된 ESG 요소를 중심으로 간결한 세부 지침 제공
지속 가능성	Un SDGs (지속 가능 발전 목표)	2015년	지속 가능 발전의 이념을 실현하기 위한 인류 공동의 17개 목표	유니레버·파타고니아 등 지속 가능 경영 선두 주자들은 목표 설정에서 이 지표를 활용
	GSIA (글로벌지속가능투자연합)	2014년	유럽, 호주, 캐나다, 영국, 미국, 일본, 네덜란드의 지속가능투자연합 기관들이 설립한 조직	ESG 투자 방법론을 7가지로 제시, '포지티브 스크리닝' 방식이 주류로 자리매김
인권	RBA (책임감 있는 산업 연합)	2004년	글로벌 전자 산업 분야의 이니셔티브	삼성전자, 삼성디스플레이, 애플, 인텔 등 160여 개 회사 및 공급망에서 지정된 규범 이행



Part 3,

지속가능경영보고서

제 3자 검증 대응전략

(지속가능경영보고서) 제 3자 검증 누락 사례

HOME > 경제산업 > 생활경제

빙그레 '지속가능보고서' 3자 검증 실패... "위장 ESG 논란 자초"

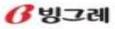
법적 의무사항 아니지만, 정확·신뢰성 떨어져
포장재 사용량 등 식품사 중요 ESG 정보 누락
빙그레 "올해는 검증 받은 보고서 발간 준비"
전문가들 "부실한 ESG정보, 그린워싱 우려"

- ✓ 신현한 연세대학교 경영대학 교수는 "지속가능보고서를 내기만 하면 내용의 질과는 상관없이 ESG평가등급 점수를 잘 받는 기형적 구조가 형성돼 있다"며 "보고서 발간 자체만으로 의미가 있지만, 객관성을 위해 외부 검증이 필요하다"
- ✓ 김형건 강원대 경제학과 교수도 "검증 없는 보고서는 홍보용 책자에 불과하다"며 "그린워싱의 목적이 크다는 비판을 받을 수 있다"고 지적

출처 : 시장경제(<http://www.meconomynews.com>)

BINGGRAE SUSTAINABILITY REPORT 2021



자전거 공원 | 부산연산초등학교 김민준 어린이 작
제34회 빙그레 어린이 그림잔치 은상 수상 

GRI 외부 검증 조항

GRI 표준이 제시하는 외부 검증의 요건

- GRI 표준의 GRI 2 시리즈는 GRI에 따라 보고하는 모든 조직의 공개 준수 항목이며,
- 2-1~5의 인덱스는 누락을 허용하지 않는 필수 보고 요건, 그 중 2-5는 ‘독립적 외부 검증’에 대한 요구 사항

is 2021

Disclosure 2-5 External assurance

Organization shall:

describe its policy and practice for seeking external assurance, including whether and how the **highest governance body** and **senior executives** are involved;

if the organization's sustainability reporting has been externally assured:

- provide a link or reference to the external assurance report(s) or assurance statement(s);
- describe what has been assured and on what basis, including the assurance standards used, the level of assurance obtained, and any limitations of the assurance process;
- describe the relationship between the organization and the assurance provider.

See section 5.2 in *GRI 1: Foundation 2021* for information on external assurance.

Guidance to 2-5-b-ii

If information is covered in the external assurance reports or statements that the organization has provided a link or a reference to under 2-5-b-i, then a brief statement of this fact is sufficient to comply with the requirement.

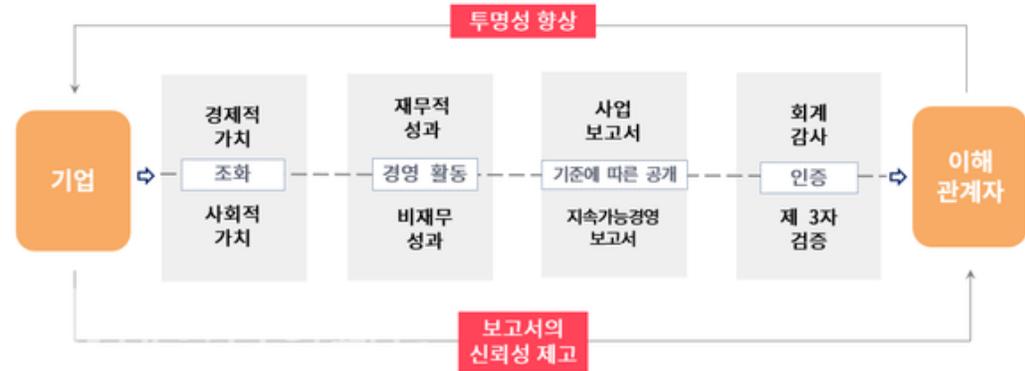
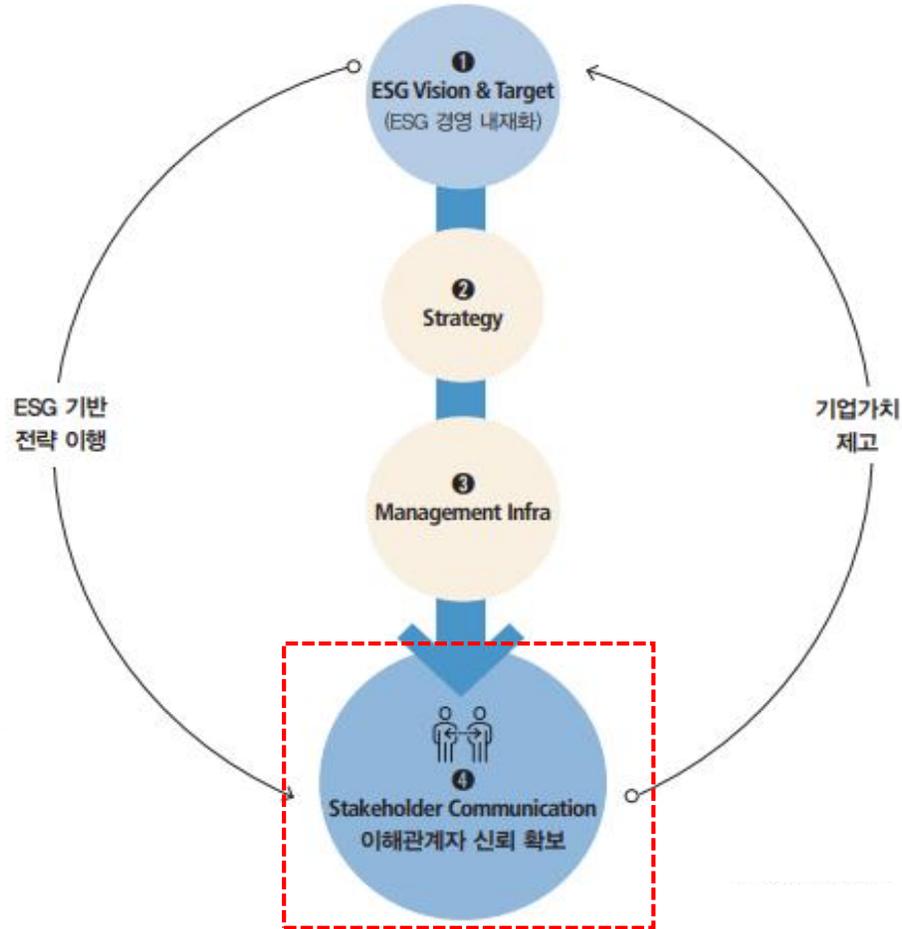
Organization can also describe, in accessible language:

- the scope of information and processes covered;
- the responsibilities of the organization relative to the assurance provider;
- the opinion or conclusions formally signed off by the assurance provider;
- a summary of the work performed;
- information on the experience and qualifications of the assurance provider, e.g., profile and level of subject matter expertise of the individuals involved.

Guidance to 2-5-b-iii

An assurance provider conducting external assurance needs to demonstrate independence to the organization to reach and publish objective and impartial conclusions about the organization's sustainability reporting.

제 3자 검증 필요성



지속가능성 정보의 신뢰도 제고를 위한 필수 과정

AA1000AS와 ISAE3000



제3자 검증 FOLLOW CHART

문서 검토 (Document Review)

- 비재무정보: 보고서 초안을 토대로 검증기준에 따라 고객사 제공 데이터, 미디어리서치 자료를 교차 분석
- 재무정보: 보고서 초안의 재무 정보가 당해연도 감사 받은 재무제표, 내부 문서, 금융감독원 전자공시시스템상 재무제표 등에서 적절히 추출되었는지 검토

현장 검증 (On-site Visit Verification)

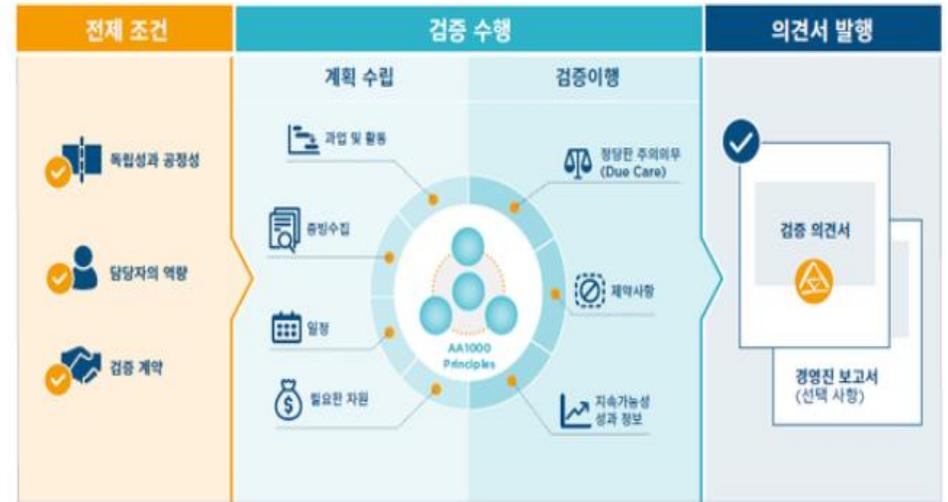
- 목적: 보고서상 지속가능경영활동 및 성과 데이터의 신뢰성 확보, 보고서 작성 프로세스 유효성 평가
- 주요 검증 활동
 - 중대성 평가절차, 이해관계자 참여, 주요 이슈 선정 및 보고, 조직 대응방법 등 확보
 - 보고서 내 데이터 분석 결과 및 서술 내용, 당해연도 지속가능경영 성과 평가
 - 보고서에 수록된 재무정보와 당해연도 감사보고서의 재무제표 간 일치 확보

확인심사 (Resolution of Findings)

- 문서검토 및 현장 검증에서 발견된 오류, 부적절한 정보, 보고서 전체 맥락상 수정이 필요한 부분에 대한 시정조치 확인 및 최종보고서 반영

검증의견서 발행 (Statement Issue)

- 개선을 위한 제안: 보고서에 미 반영되거나 향후 고객사의 지속가능경영 측면에서 개선이 필요한 사항에 대해 제안
- 보고서 발행: 국문 및 영문 검증의견서 발행

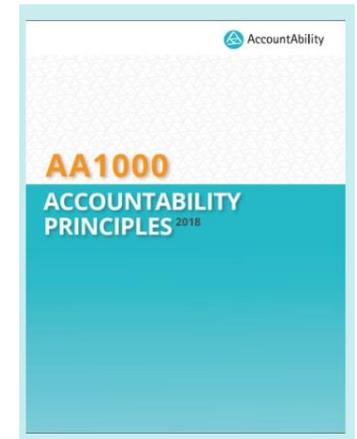
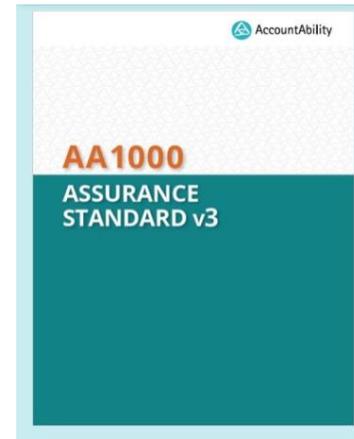


AA1000AS vs ISAE3000

구분	재정기관(발표년도)	내용
AA1000AS (2021)	AccountAbility (2003)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 조직의 AccountAbility 원칙의 준수사항(특성, 범위)에 대해 평가 할 수 있는 방법론 2. 재무적 관점 뿐만 아니라 비재무적 영역까지 포괄하는 기준을 제시하며, 특히 이해관계자와의 관계를 중시함 3. 기준 : 포괄성, 중대성, 대응성, 영향성 4. 검증 수준 : High' / Moderate'
ISAB3000	IAASB (2005)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2005년 IAASB는 재무정보 외의 검증을 수행하기 위하여 ISAE3000 검증 원칙과 프로세스를 제시 2. 전문적 검사표준, 윤리강령 등 일반적 방식으로 논리적 검증을 가능하게 하는 방법론과 규정을 제공 3. 기준 : 적절성, 완전성, 신뢰성, 중립성, 이해가능성 4. 검증수준 : 제한적 검증' / ' 합리적 검증'

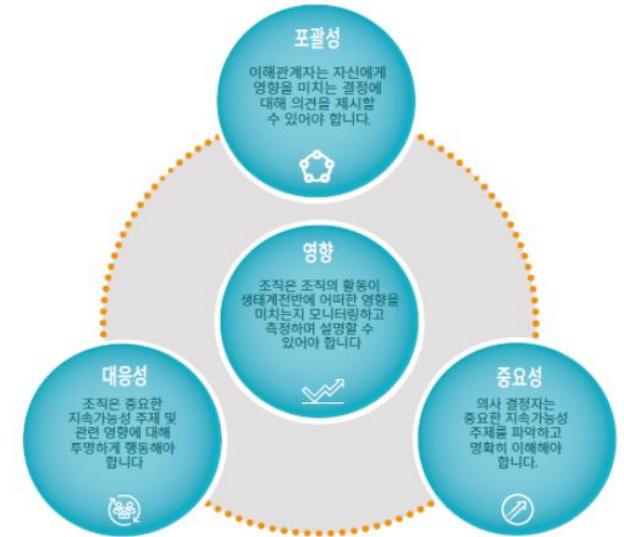
*. 검증주체를 기준으로 보면 AA는 인증된 전문기관 모두가 인증업무를 담당할 수 있는 반면 ISAE기준의 검증은 회계법인만 가능하다는 차이가 있음

*. ISSA5000(International Standard on Sustainability Assurance 5000)발표.
 2024년 말 이전에 최종안을 공개할 예정으로, ISSAB는 개발 과정에서 EC(유럽 집행위원회), GRI(글로벌 보고 이니셔티브), FSB(금융안정이사회), ISSB(국제지속가능성 기준위원회), SEC(미국증권거래위원회)
 ISSA5000 출시 이후 지속가능성 검증의 포괄성은 더욱 확장될 것으로 예상됨



AA1000AP 핵심원칙

원칙	내용
포괄성 (Inclusivity)	<ul style="list-style-type: none"> - 조직이 지속가능성에 대한 설명 의무를 다하고, 전략적 대응 방안을 수립해가는 과정에서 이해관계자 참여 - 조직은 이웃에 대응할 수 있는 전략, 계획, 활동 등을 포괄할 수 있는 참여 프로세스를 정의해야 함
중요성 (Materiality)	<ul style="list-style-type: none"> - 내·외부 이해관계자는 조직과 관련된 의사결정에 활용하기 위하여 지속가능성 성과에서 어떤 이슈가 중요한지를 파악 - 이슈들이 중요성 결정 프로세스를 통해 식별, 우선순위, 파악 등을 통해 지속가능경영 전략/계획에 반영
대응성 (Responsiveness Assurance)	<ul style="list-style-type: none"> - 지속가능성 성과와 관련되 이해관계자들의 주요 이슈에 대한 대응을 의미 - 조직의 목표설정, 경영 시스템 및 프로세스 반영, 성과 측정 및 모니터링 등을 통해 실현
Moderate Assurance	<ul style="list-style-type: none"> - 행동, 성과 및/또는 결과가 개인 또는 조직의 일부, 경제, 환경, 사회, 이해당사자 또는 조직 자체에 미치는 영향을 의미 - 중요주체는 긍정적이거나 부정적, 의도되거나 의도되지 않은 기대되거나 실현된, 단기, 중기 또는 장기의 직/간접적 영향을 미칠 수 있음

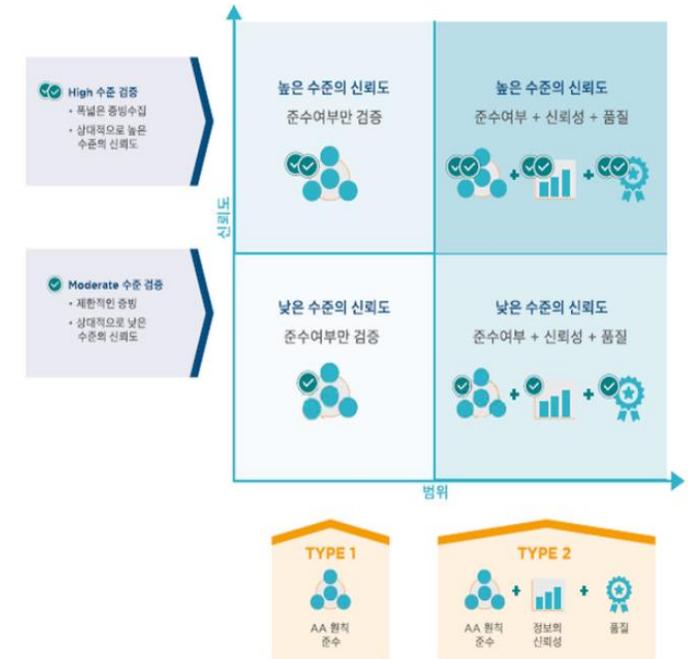


- AA1000AP - AccountAbility 원칙
- AA1000AS - 검증 표준
- AA1000SES - 이해관계자 참여 표준

출처: AA1000 AccountAbility 원칙 2018

AA1000AS 검정유형별 핵심사항

구분		내용
유형	TYPE 1	<ul style="list-style-type: none"> - 공개된 정보, 시스템 및 프로세스, 지속가능성 성과 관리방법과 보고서 반영 여부 - 보고자료의 신뢰성, 도출과정은 검증 영역에서 제외 - AA1000 AccountAbility 원칙 수준에 대한 근거, 범위와 관련된 결과물을 제공 - 고객사의 공개 정보, 지속가능성 성과 관리 시스템 및 프로세스, 보고서 반영 적절성 평가 단, 데이터 신뢰성은 미검증
	TYPE 2	<ul style="list-style-type: none"> - 지속가능경영 활동 자료의 신뢰성에 대한 검증을 수행 - AA1000APS 기본 원칙의 충족 정도를 포함하여 특정 성과정보에 대한 신뢰성까지 검증 (중요성의 원칙에 따라 검증할 자료를 선택, 검증자와 피검증자의 합의 하에 수행) - 자료의 완전성 및 정확성 원칙을 적용하여 검증
수준	High Assurance	<ul style="list-style-type: none"> - 내부/외부 자료와 조직 및 이해관계자의 광범위한 자료를 바탕으로 검증 수행 - 충분한 자료 샘플링을 통한 신뢰성 강조(자료 범위 넓고, 샘플링 많음 → 신뢰성 ↑ 리스크 ↓) - 검증보고서작성 수준 : 수집한 내·외부 자료를 토대로 검증 특성 및 범위에 대한 결론
	Moderate Assurance	<ul style="list-style-type: none"> - 내부 자료 및 정해진 조직의 자료를 바탕으로 검증 수행 - 제한된 증거수집 및 샘플링으로 자료의 타당성에 대한 강조 - 검증보고서작성 수준 : 내부 자료 및 검증 수행 절차에 따른 검증 특성 및 범위에 대한 결론 제시



제3자 검증 효용성 및 주의사항

효용성

1. 신뢰성 강화:

- 3자 검증은 보고서의 신뢰성을 강화하고, 이해관계자들에게 보고된 정보의 진실성을 확신

2. 데이터 정확성:

- 3자 검증은 보고된 데이터의 정확성과 비교 가능성을 검증하며, 다른 보고와의 일관성과 연계성을 달성

3. 투자자의 신뢰 증대:

- 3자 검증은 투자자들에게 기업의 지속가능성 성과에 대한 확신을 제공하며, 이는 투자 결정에 중요한 역할

주의사항

1. 전문성: 검증 업체는 해당 분야의 전문 지식과 경험 보유

2. 신뢰성: 검증 업체는 과거의 성과와 신뢰성을 입증할 수 있는 기록을 제공함

3. 투명성: 검증 업체는 자신의 방법론과 절차에 대해 투명하게 공개함

4. 독립성: 검증 업체는 검증 대상 기업과의 금전적 또는 이해 관계적인 연결이 없음

5. 규제 준수: 검증 업체는 관련 법률 및 규제를 준수하고, 필요한 인증을 보유함

6. 데이터 보호: 검증 업체는 기업의 민감한 정보를 안전하게 보호하고 관리할 수 있는 체계 보유함

7. 보고서 제공: 검증 업체는 검증 결과를 명확하고 이해하기 쉬운 보고서 형태로 제공함



지속가능경영보고 제3자 검증 (Ex)



제3자 검증의견서

2022-2023 Samsung Electro-Mechanics Sustainability Report 독자 리뷰

사본

검증 범위 및 기준

본 보고서는 제3자 검증과 관련한 조직의 범위와 범위에 대해 기술하고 있습니다. 검증은 국제적 기준 기준인 AA1000AS 3차 4차 기준인 AA1000AS (Materiality, Stakeholder Engagement, Reporting) 및 AA1000AS (Materiality, Stakeholder Engagement, Reporting) 기준을 적용하여 이루어졌습니다. 제3자 검증 기준은 검증의 전문가의 전문적인 판단에 따라 이루어집니다.

AA1000AS 2021 1회 보고 보고서 전체 9개 섹션 전체에 걸쳐 검증이 수행되었습니다. 검증 대상 범위와 범위에 대한 검증은 다음과 같이 이루어졌습니다. 모든 3차 기준 관련 항목을 검증하지 않고 2차 기준 및 제3자 기준 항목을 검증하였습니다. 검증 대상 범위는 다음과 같습니다.

- GRI Standards 2021 1회 보고
- 글로벌 기준 (Global Standards)
- 특화된 주제별 (Topic Specific Standards)
- GRI 203: 직업안전 (Occupational Health and Safety)
- GRI 204: 인권 (Human Rights)
- GRI 205: 환경 (Environmental)
- GRI 206: 공급망 (Supply Chain)
- GRI 207: 노동조합 (Labor)
- GRI 208: 에너지 (Energy)
- GRI 301: 제품 (Product)
- GRI 302: 물 (Water)
- GRI 303: 생물다양성 (Biodiversity)
- GRI 304: 폐기물 (Waste)
- GRI 305: 기후 (Climate Change)
- GRI 306: 사회 (Society)
- GRI 307: 소비자 (Consumer)
- GRI 308: 공급망 (Supply Chain)
- GRI 309: 고객 (Customer)
- GRI 401: 노사관계 (Labor Relations)
- GRI 402: 건강 (Health and Safety)
- GRI 403: 교육 (Education)
- GRI 404: 다양성 (Diversity and Equal Opportunity)
- GRI 405: 직원 (Employee)
- GRI 406: 노동조합 (Labor)
- GRI 407: 산업 (Industry Association and Collective Bargaining)
- GRI 408: 인권 (Human Rights)
- GRI 409: 강제노동 (Forced or Compulsory Labor)
- GRI 411: 인권 (Human Rights)
- GRI 412: 인권 (Human Rights)
- GRI 413: 인권 (Human Rights)
- GRI 414: 인권 (Human Rights)
- GRI 415: 인권 (Human Rights)

검증 방법

본 보고서는 검증의 전문적인 검증 범위와 범위에 대해 기술하고 있습니다. 검증은 국제적 기준 기준인 AA1000AS 3차 4차 기준인 AA1000AS (Materiality, Stakeholder Engagement, Reporting) 및 AA1000AS (Materiality, Stakeholder Engagement, Reporting) 기준을 적용하여 이루어졌습니다. 제3자 검증 기준은 검증의 전문가의 전문적인 판단에 따라 이루어집니다.

AA1000AS 2021 1회 보고 보고서 전체 9개 섹션 전체에 걸쳐 검증이 수행되었습니다. 검증 대상 범위와 범위에 대한 검증은 다음과 같이 이루어졌습니다. 모든 3차 기준 관련 항목을 검증하지 않고 2차 기준 및 제3자 기준 항목을 검증하였습니다. 검증 대상 범위는 다음과 같습니다.

• GRI Standards 2021 1회 보고

• 글로벌 기준 (Global Standards)

• 특화된 주제별 (Topic Specific Standards)

• GRI 203: 직업안전 (Occupational Health and Safety)

• GRI 204: 인권 (Human Rights)

• GRI 205: 환경 (Environmental)

• GRI 206: 공급망 (Supply Chain)

• GRI 207: 노동조합 (Labor)

• GRI 208: 에너지 (Energy)

• GRI 301: 제품 (Product)

• GRI 302: 물 (Water)

• GRI 303: 생물다양성 (Biodiversity)

• GRI 304: 폐기물 (Waste)

• GRI 305: 기후 (Climate Change)

• GRI 306: 사회 (Society)

• GRI 307: 소비자 (Consumer)

• GRI 308: 공급망 (Supply Chain)

• GRI 309: 고객 (Customer)

• GRI 401: 노사관계 (Labor Relations)

• GRI 402: 건강 (Health and Safety)

• GRI 403: 교육 (Education)

• GRI 404: 다양성 (Diversity and Equal Opportunity)

• GRI 405: 직원 (Employee)

• GRI 406: 노동조합 (Labor)

• GRI 407: 산업 (Industry Association and Collective Bargaining)

• GRI 408: 인권 (Human Rights)

• GRI 409: 강제노동 (Forced or Compulsory Labor)

• GRI 411: 인권 (Human Rights)

• GRI 412: 인권 (Human Rights)

• GRI 413: 인권 (Human Rights)

• GRI 414: 인권 (Human Rights)

• GRI 415: 인권 (Human Rights)

제3자 검증의견서

본 보고서는 제3자 검증과 관련한 조직의 범위와 범위에 대해 기술하고 있습니다. 검증은 국제적 기준 기준인 AA1000AS 3차 4차 기준인 AA1000AS (Materiality, Stakeholder Engagement, Reporting) 및 AA1000AS (Materiality, Stakeholder Engagement, Reporting) 기준을 적용하여 이루어졌습니다. 제3자 검증 기준은 검증의 전문가의 전문적인 판단에 따라 이루어집니다.

AA1000AS 2021 1회 보고 보고서 전체 9개 섹션 전체에 걸쳐 검증이 수행되었습니다. 검증 대상 범위와 범위에 대한 검증은 다음과 같이 이루어졌습니다. 모든 3차 기준 관련 항목을 검증하지 않고 2차 기준 및 제3자 기준 항목을 검증하였습니다. 검증 대상 범위는 다음과 같습니다.

• GRI Standards 2021 1회 보고

• 글로벌 기준 (Global Standards)

• 특화된 주제별 (Topic Specific Standards)

• GRI 203: 직업안전 (Occupational Health and Safety)

• GRI 204: 인권 (Human Rights)

• GRI 205: 환경 (Environmental)

• GRI 206: 공급망 (Supply Chain)

• GRI 207: 노동조합 (Labor)

• GRI 208: 에너지 (Energy)

• GRI 301: 제품 (Product)

• GRI 302: 물 (Water)

• GRI 303: 생물다양성 (Biodiversity)

• GRI 304: 폐기물 (Waste)

• GRI 305: 기후 (Climate Change)

• GRI 306: 사회 (Society)

• GRI 307: 소비자 (Consumer)

• GRI 308: 공급망 (Supply Chain)

• GRI 309: 고객 (Customer)

• GRI 401: 노사관계 (Labor Relations)

• GRI 402: 건강 (Health and Safety)

• GRI 403: 교육 (Education)

• GRI 404: 다양성 (Diversity and Equal Opportunity)

• GRI 405: 직원 (Employee)

• GRI 406: 노동조합 (Labor)

• GRI 407: 산업 (Industry Association and Collective Bargaining)

• GRI 408: 인권 (Human Rights)

• GRI 409: 강제노동 (Forced or Compulsory Labor)

• GRI 411: 인권 (Human Rights)

• GRI 412: 인권 (Human Rights)

• GRI 413: 인권 (Human Rights)

• GRI 414: 인권 (Human Rights)

• GRI 415: 인권 (Human Rights)



A Journey Towards a Sustainable Future

삼성전기 지속가능경영보고서 2023

지속가능경영보고서에 대한 독립된 인증보고서

주식회사 삼성전기 경영진 귀하

삼영회계법인은 주식회사 삼성전자가, 회사의 2022년 12월 31일 종료하는 사업연도에 대한 회사의 지속가능경영보고서(이하, 보고서)에 대하여 제한적 확신 여부를 수행하였습니다.

인증대상 정보

보고서에 포함된 인증대상 지속가능성 정보는 다음과 같습니다.

- 123-123페이지에 수록된 Global Reporting Initiative(GRI) Standards Index에 포함된 정보
- 126-127페이지에 수록된 Sustainability Accounting Standards Board(SASB) Index에 포함된 정보
- Appendix 102-112페이지에 수록된 ESG DATA

우리의 인증업무는 2022년 12월 31일 종료하는 사업연도에 대한 것이며 그 이전기간 및 보고서에 포함된 상기 정보에 대한 인증 절차를 수행하지 아니하였으므로 이에 대한 어떠한 결론도 표명하지 아니합니다.

준거기준

인증대상 정보를 작성하기 위하여 회사가 사용한 기준은 GRI Standards 및 SASB Standards, Semiconductors Sustainability Accounting Standards입니다.

인증대상 정보에 대한 회사의 책임

회사는 준거기준에 따라 인증대상 지속가능성 정보를 작성할 책임에 있으며, 인증대상 지속가능성 정보를 부정이나 오류를 인한 중요한 왜곡요소가 있어 적정하지 위한 내부통제 체계, 운영 및 윤리에 대해서도 책임이 있습니다.

인증업무의 고유한계

본 인증업무는 평가하고 측정하기 위한 일반적으로 인정된 기준이 존재하지 않으며, 다양한 측정치와 측정방법이 허용될 수 있으므로, 이로 인하여 기업 간의 비교가능성에 영향을 미칠 수 있습니다.

인증인의 독립성과 독립관례

우리는 성실, 공평, 전문적 적정성과 정당한 후의, 비밀 유지 및 전문적 용의의 기본 원칙에 기반한 인증 업무와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항을 준수했습니다.

우리는 국제품질관리기준(International Standard on Quality Management 1)을 적용하고 이에 따라 윤리적 요구 사항, 전문직기초법규 및 윤리적 요구사항에 관한 정책 및 절차의 분석과 검토를 포함하여 통제 관리 시스템을 유지합니다.

인증인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 절차와 우리가 입수한 증거를 근거로 식별된 지속가능성 정보에 대한 제한적 확신을 표명하는 것입니다. 우리는 ISA 3000 '가제정된 ISA 3000'에 따라 제한적 확신 업무를 수행하였습니다.

제한적 확신 업무에는 회사가 인증대상 지속가능성 정보를 작성하기 위하여 사용한 기준의 적합성 평가, 부정 또는 오류로 인한 인증대상 지속가능성 정보의 중요왜곡요소에 대한 평가, 위험에 대응, 인증대상 지속가능성 정보의 전반적인 공시를 평가합니다. 제한적 확신 업무는 내부 통제에 대한 이해를 포함하여 위험 평가 절차와 평가된 위험에 대응하여 수행된 절차의 범위가 합리적인 확신 업무보다 제한적입니다.

우리가 수행한 절차는 우리의 전문적인 판단을 기반으로 하였으며 물론, 수행된 프로세스 관용, 문서 검토, 분석적 절차, 적합성 평가 및 보고 절차의 적합성 평가, 기초 정보 간 비교 및 대사가 포함되었습니다. 우리는 업무의 성과를 고려하여 다음의 절차를 수행하였습니다.

• 중요이슈에 대한 관리준거기준을 파악하기 위해 회사의 지속가능성 정보에 대한 내부보고 및 데이터 집계 책임에 지고 있는 담당자 인터뷰

• 회사의 지속가능성 정보를 관리하고 보고하는 시스템과 프로세스의 이해

• 위험평가 프로세스의 결과, 지속가능성 정보 관련 정책 및 기준, 중단성 평가, 이해관계자 참여 활동 등과 관련된 문서 검토

• 질문과 분석적 검토를 기본으로 인증대상 데이터에 대한 제한된 검증 수행

제한적 확신 업무에서 수행되는 인증 절차의 성격, 시기 및 범위는 엄격한 확신 업무보다 낮은 수준의 확신을 제공하도록 계획되었습니다. 따라서, 우리는 회사의 인증대상 정보가 준거기준에 따라 중요성의 관점에서 작성되었는지에 대한 합리적인 확신을 표명하지 않습니다.

인증인의 의견

우리의 인증평가 수행 결과, 보고서가 중요성의 관점에서 회사가 사용한 준거 기준에 따라 적정되지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

이중재판

본 보고서는 회사의 지속가능경영 성과와 활동에 대한 이해를 돕기 위해 회사의 경영진을 위하여 작성되었습니다. 따라서 회사 및 경영진 이외의 제3자의 사용에 대하여 당사는 어떠한 책임도 지지 않습니다.

이 인증보고서는 인증보고서(2023년 6월 29일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 인증보고서일 이후에 보고서에 포함되는 사용자의 기간 사이에 회사의 보고서에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수 도 없으므로 이후 일정에 이 인증보고서가 수정될 수도 있습니다.

3 International Auditing and Assurance Standards Board
 2 International Standard on Assurance Engagements 3000 (Revised), Assurance Engagements other than Audits or Reviews of Historical Financial Information

삼성전기 지속가능경영보고서 2023 Our Company Approach to Sustainability Planet People Principle Facts & Figures Appendix 118

제 3자 검증에 따른 기업 대응 전략

1. 지속가능성 목표 설정: ESG(환경, 사회, 지배구조)

- 중소기업은 환경, 사회, 지배구조(ESG) 관련 목표를 명확하게 설정하고, 이를 지속 가능 경영보고서에 반영하여 3자 검증의 효과를 극대화

2. 내부 데이터 관리 강화: 데이터 품질 관리

- 보고서의 정확성과 신뢰성을 보장하기 위해 중소기업은 내부 데이터 관리 시스템을 강화하고, 데이터 품질을 철저히 관리

3. 투명한 커뮤니케이션: 이해관계자 참여

- 중소기업은 이해관계자와의 투명한 커뮤니케이션을 통해 신뢰를 구축하고, 3자 검증 과정에서의 의견을 적극적으로 반영

4. 지속 가능 경영 교육 및 인식 제고: 조직 문화

- 전 직원을 대상으로 지속 가능 경영에 대한 교육과 인식 제고 프로그램을 실시함으로써, 조직 문화 내에서 지속 가능성을 중시하는 분위기를 조성

5. 외부 전문가와의 협력 강화: 전문성

- 지속 가능 경영보고서 작성 및 3자 검증 과정에서 외부 전문가와의 협력을 강화하여 전문성을 확보하고, 보고서의 수준 향상

An aerial photograph of a tropical beach. The top of the image shows a wide, golden-yellow sandy beach. Below it, the ocean's edge is marked by a thin, white line of foam from gentle waves. The water is a vibrant, clear turquoise color, revealing dark, rocky patches and coral reefs beneath the surface. Several people are visible in the water, some appearing to be swimming or snorkeling. The overall scene is bright and serene, capturing the beauty of a coastal environment.

감사합니다

[Q & A]