

SUSTAINABLE

DJSI 전문가 그룹
지속가능경영 전문 서비스
기후변화 대응 솔루션



Challenges to
Opportunities

Sustainability Consulting

❖ 지속가능경영 컨설팅

- 지속가능경영 수준 진단 및 전략 수립
- 지속가능경영 교육
- 지속가능경영 시스템 구축
- 지속가능경영 보고서 자문 및 검증

ISO 26000

❖ ISO 26000 컨설팅

- ISO 26000 기본구조 및 핵심이슈
- ISO 26000 컨설팅 프로세스

ESG Research & SRI Service

❖ ESG 리서치

- ESG 리서치
- 리서치 프로세스

❖ 지속가능금융 컨설팅

- SRI 성과

GHG Consulting

❖ GHG Inventory

- 온실가스 통합 컨설팅

❖ 탄소경영 IT 솔루션

- 온실가스 인벤토리 IT 솔루션

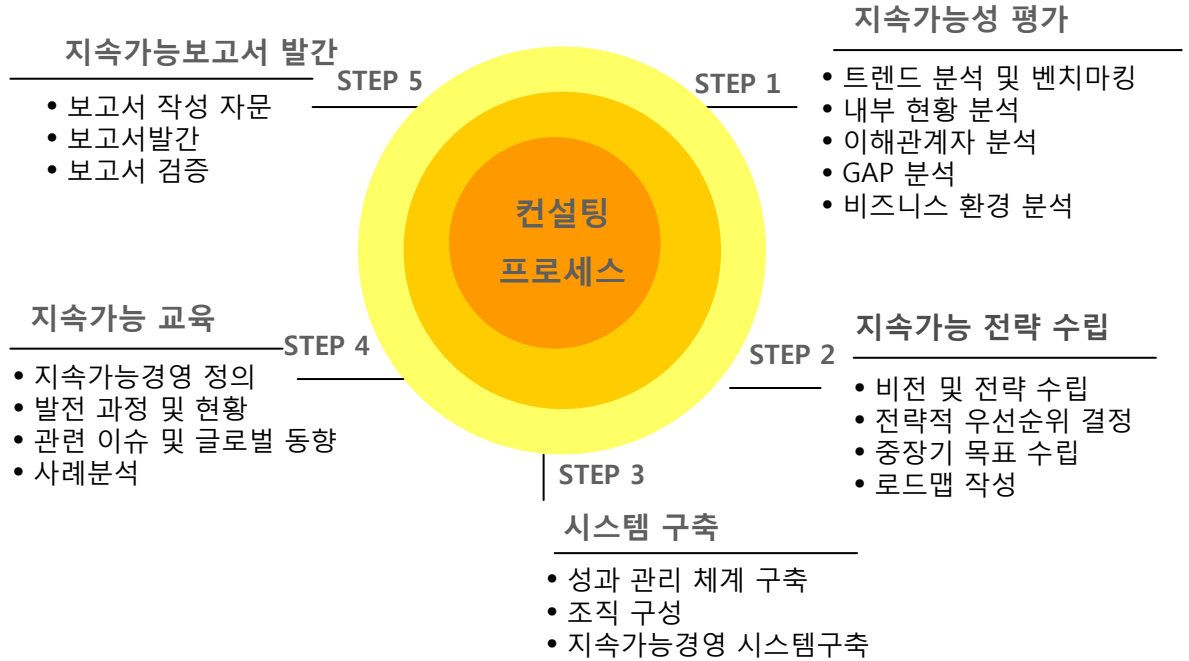




지속가능경영 컨설팅 Sustainability Consulting

“글로벌 경기침체, M&A, 기후변화, 자원부족, 주주행동, 이해관계자 요구 등 다양한 요인들이 기업의 지속가능성을 위협하고 있습니다. 지속가능경영은 급변하는 비즈니스 환경 속에서 기업이 성장·발전하기 위한 신 경영전략입니다.”

SolAbility는 DJSI(다우존스 지속가능성 지수)의 전문평가위원회에 의해 설립되었으며, DJSI 편입기업에 대한 경험과 노하우를 통해 기업 성과를 향상시킬 수 있도록 5단계 통합 컨설팅을 제공합니다. SolAbility는 지속가능성과 경쟁력을 동시에 증대시키고자 하는 기업의 요구에 부합하는 특화된 모듈 서비스를 제공합니다.



현황 및 수준 진단 컨설팅

Sustainability Assessment

- SolAbility의 지속가능성 평가 툴 활용
- 기업의 전략, 정책, 조직구조, 시스템 성과에 대한 수준 진단

GAP Analysis

- 주요 성과 지표, 산업 동향, 글로벌 수준, 모범사례 대비 기업의 정책과 전략 분석
- 성과 분석을 통해 시사점 및 보완 사항 분석
- 개선안 및 비전 제시

Global Benchmark

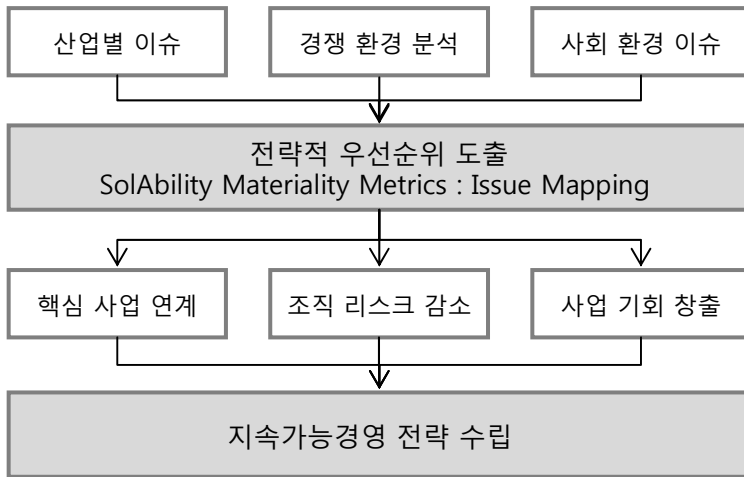
- DJSI에 포함된 다수의 글로벌 기업을 벤치 마킹한 경험과 노하우를 바탕으로 해당 기업 분석

지속가능경영 컨설팅 Sustainability Consulting



전략 수립

기업은 핵심 비즈니스 프로세스를 지속가능경영 전략과 연계함으로써 사회, 환경, 경제적 가치 제고를 통해 미래의 지속가능한 성장을 달성할 수 있습니다. SolAbility는 지속가능성 전략이 조직의 실질적인 실행을 담보할 수 있도록 자문합니다.



시스템 구축

Supply Chain Management

- 지속가능한 공급가이드라인 및 범위 개발
- 산업 특정 평가틀을 이용한 공급자 평가
- 전문적인 공급망 관리 소프트웨어 개발

Risk Analysis & Management

- 리스크 관리 조직 정비
- 프로세스 스크리닝 및 평가 툴 개발
- 리스크 완화 전략 개발

Citizenship Activity

- 현 사회공헌 활동 검토
- 사회공헌 프로그램 대상, 목표, 전략 개발
- 평가 및 모니터링 프레임워크 개발

Stakeholder Engagement

- 이해관계자 이슈 도출 및 분석
- 이해관계자 참여 정책 수립
- 프로젝트별 이해관계자 전략 개발

Ethical Management

- 투명한 기업문화 정착을 위한 활동 자문
- 기존 시스템 분석 및 개선안 도출
- 윤리경영 최신 트렌드 분석



지속가능경영 컨설팅 Sustainability Consulting

Sustainability의 지속가능경영 교육에 대해 지속가능경영 기본교육, 보고서 발간 교육, ISO 26000 교육 서비스를 제공합니다. 솔라빌리티는 지속가능경영에 대한 명확한 개념을 정립하고 인식을 향상시키기 위한 수준 높은 교육 프로그램을 보유하고 있습니다.

지속가능경영 교육

Solution

1

지속가능 경영교육	교육 목표	<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 지속가능성 이슈를 이해 • 지속가능경영의 필요성을 설명
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> • 지속가능경영의 정의 • 지속가능경영의 도입배경과 발전과정 • 지속가능경영 관련 이슈 및 글로벌 동향

2

지속가능 경영 보고서 교육	교육 목표	<ul style="list-style-type: none"> • 보고서 발간의 필요성을 설명 • 보고서 발간을 위한 전반적 프로세스 이해
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> • 보고서의 발행 배경 및 목적 • 보고서 발행이 기업에 미치는 영향 • 보고서 발행 국내외 동향 • 보고서 발행의 허와 실(사례분석) • GRI 가이드라인에 대한 이해(보고서 작성 원칙 및 작성 프로세스)

*위에서 언급한 “보고서”는 “지속가능경영보고서”를 의미합니다.

3

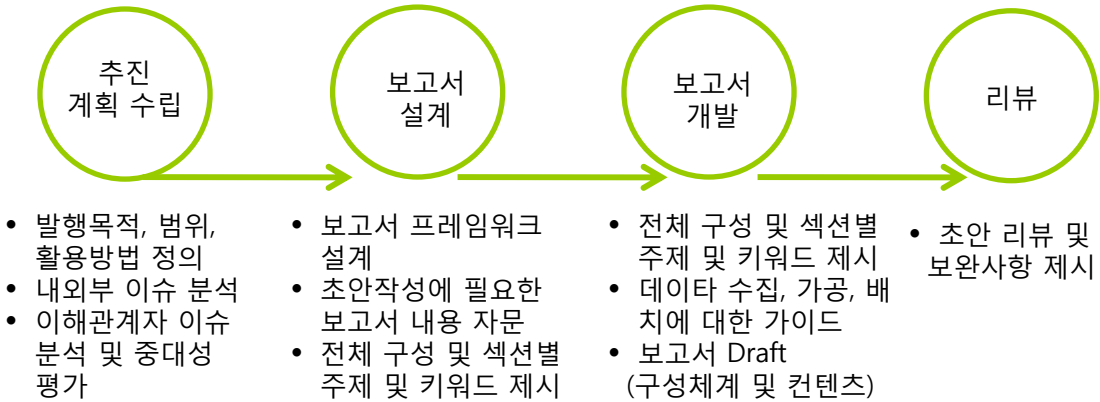
ISO 26000 교육	교육 목표	<ul style="list-style-type: none"> • CSR에 대한 개념 이해 • ISO 26000 핵심주제 및 대응 방안 파악
	주요 내용	<ul style="list-style-type: none"> • 기업의 사회적 책임 이해 • ISO 26000 제정 과정 및 현황 • ISO 26000관련 최신 국내외 트렌드 및 우수 사례 분석 • ISO 26000 대응 방안 이해 • ISO 26000 핵심 이슈 및 논의사항

지속가능경영 컨설팅 Sustainability Consulting



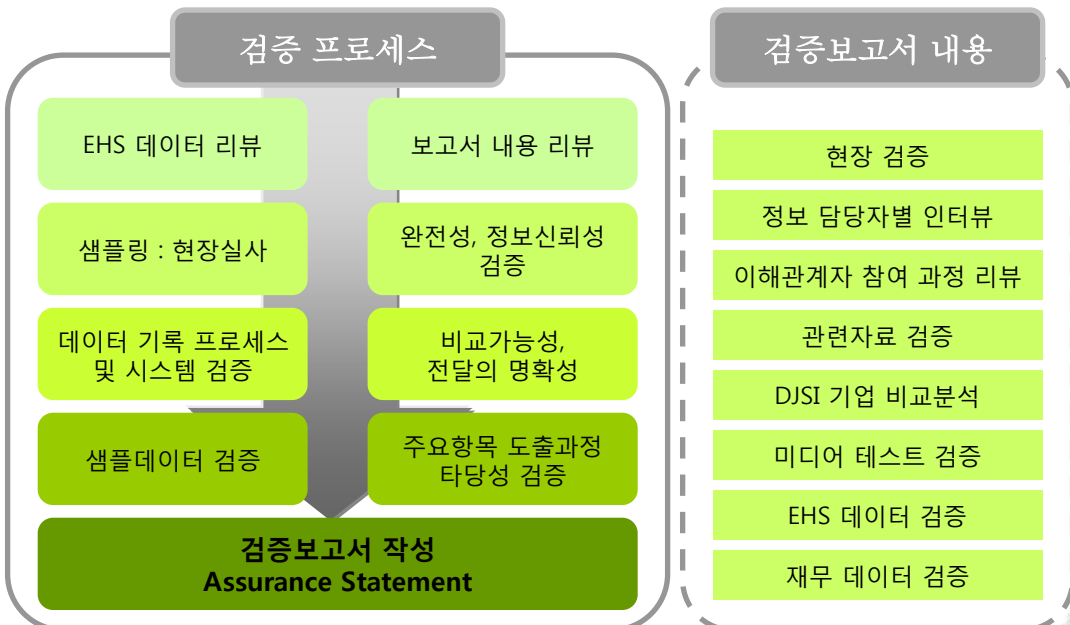
SolAbility의 지속가능보고서 컨설팅 서비스는 기업이 속한 업종별 특성과 이슈를 고려하고 전략적 이해관계자 참여를 통해 기업의 지속가능성과를 가장 효과적으로 보고할 수 있는 방법을 제시합니다.

지속가능보고서 자문



지속가능보고서 검증

SolAbility는 AA1000AS, ISAE3000, GRI G3, 를 기반으로 보고서 내용 및 데이터를 검토하는 수준에서 한걸음 더 나아가 의뢰기업의 지속가능경영 및 보고수준을 DJSI 동종 산업군에 포함된 기업의 수준과 비교·분석하여 향후 보고서의 수준 향상에 도움이 되는 개선안을 제시합니다.





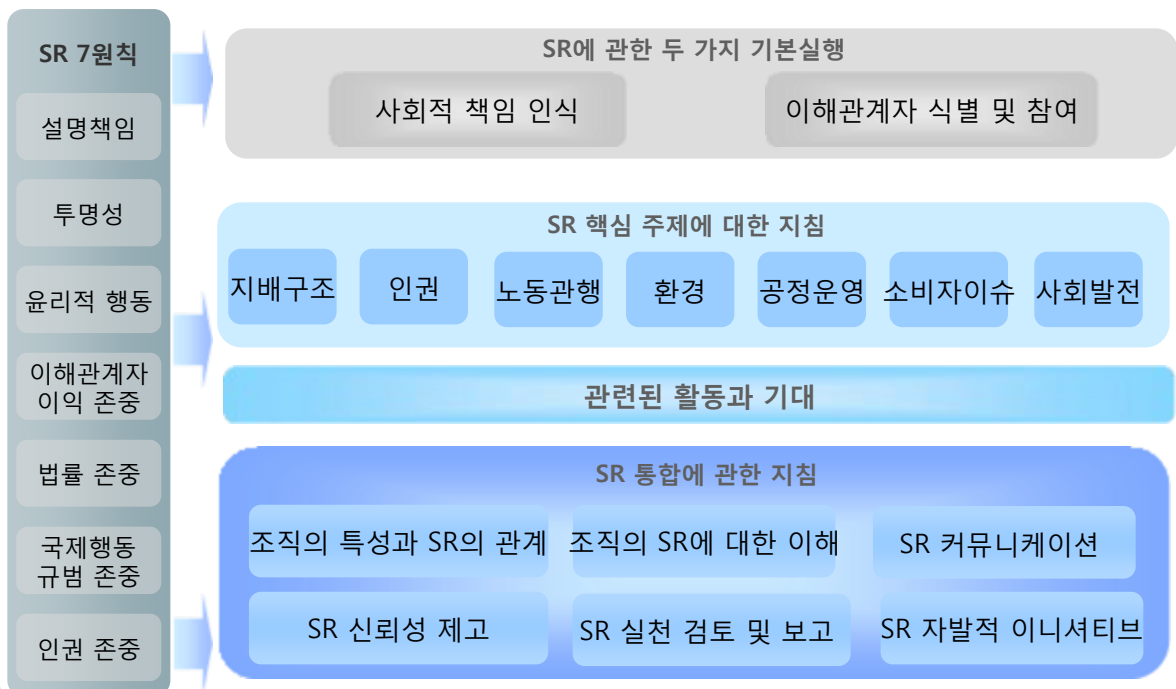
ISO 26000 Consulting

『ISO 26000』은 전세계 91개국의 광범위한 동의를 받고 있으며, 2010년 10월부터 사회적 책임에 관한 지침(Guidance on Social Responsibility) 국제표준으로 제정되어 발효될 예정입니다.

SolAbility는 ISO 26000이 기업에 미치는 도전을 분석하고, ISO 26000 벤치마킹 및 수준진단, 시스템 구축, 커뮤니케이션에 관한 전문 서비스를 제공합니다. 솔라빌리티는 지속가능경영 컨설팅 노하우를 바탕으로 귀사가 ISO 26000 제정에 따른 리스크에 현명하게 대처하고, 사회적 책임 영역에서 글로벌 경쟁력을 확보할 수 있도록 자문합니다.

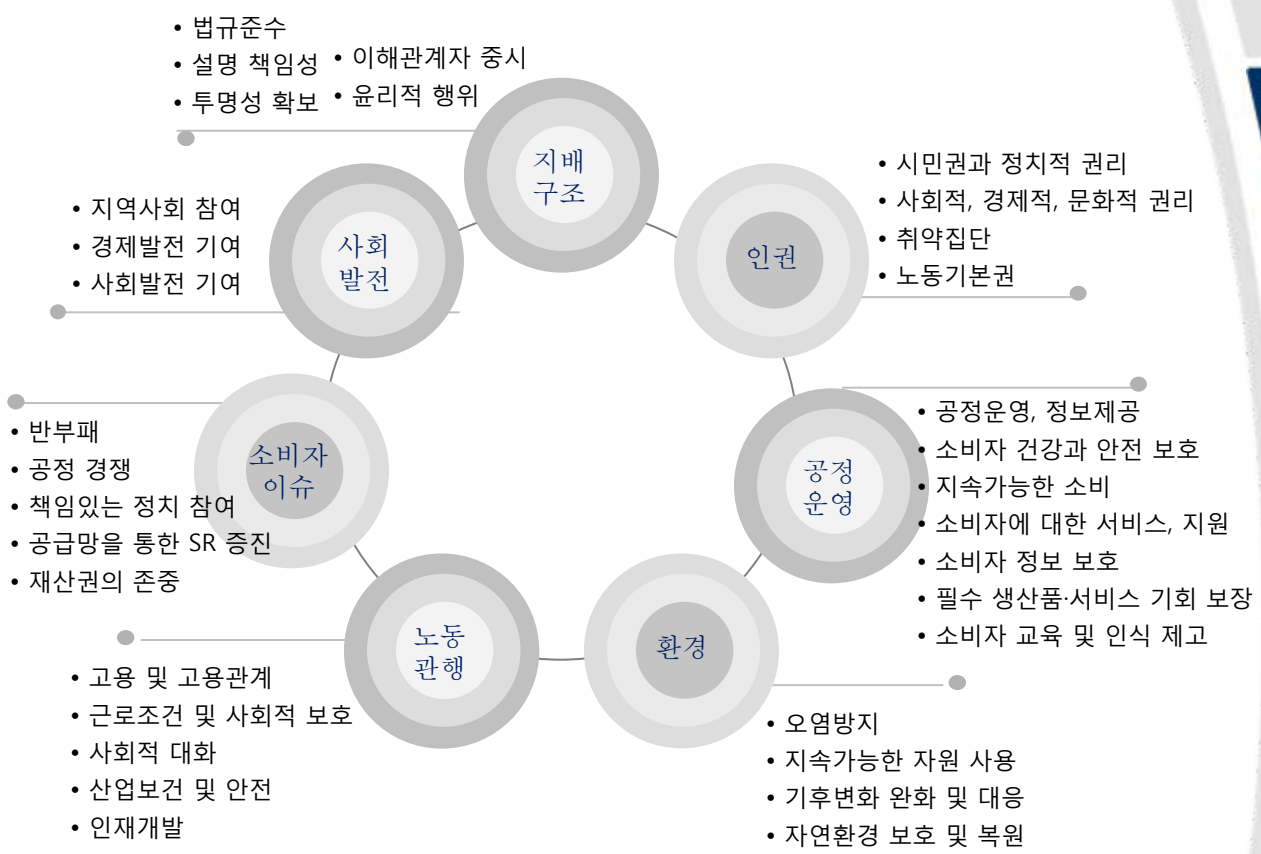
ISO 26000 구조

ISO 26000은 UN, ILO, OECD의 SR에 관련 국제 규범을 반영하는 것은 물론 각국의 SR 관련 법규 및 규정과 충돌되지 않도록 개발되었습니다. ISO 26000은 지속가능한 발전을 목적으로 사회적 책임에 관한 표준 지침을 제공하며 다음과 같은 체계로 구성되어 있습니다.





ISO 26000 핵심이슈



ISO 26000 컨설팅 프로세스



- STEP 1 :** 글로벌 SR 트렌드 파악, 선진기업 대비 Gap 분석, 문제 이슈 발굴 및 개선안 도출
- STEP 2 :** 지속가능경영을 반영한 기업 전략 및 목표 수립, 우선순위 결정, 이해관계자 정의 및 파악
- STEP 3 :** 시스템 재정비, 전사 리스크 관리 체계 통합, 전사 수행과제 및 핵심 KPI 도출
- STEP 4 :** 전사 기본교육, 담당자 역량 향상을 위한 실무교육, 수준 향상을 위한 심화교육
- STEP 5 :** 대내외 커뮤니케이션 및 리포팅

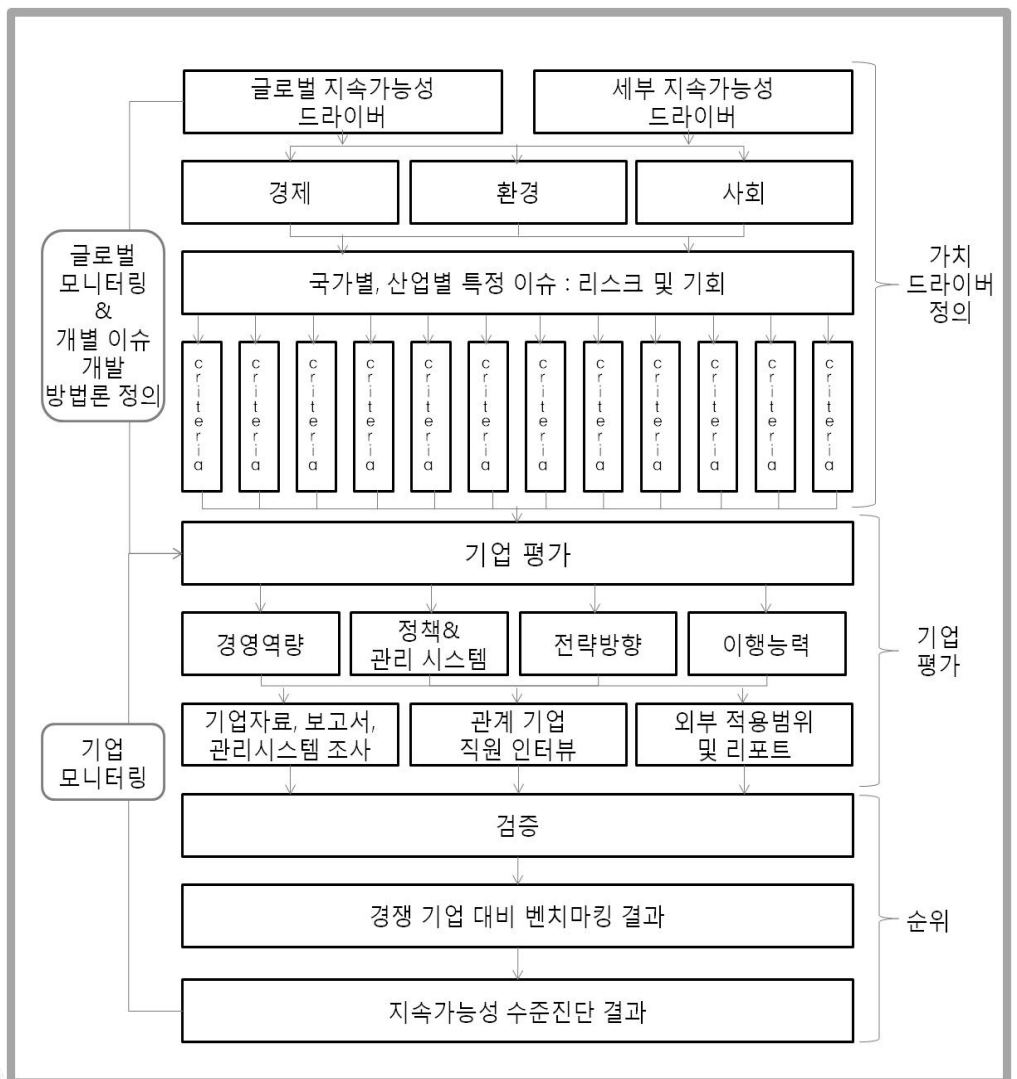


ESG 리서치 ESG Research

“ESG는 경제, 환경, 사회영역의 비재무적 이슈에 대한 기업의 지속가능성을 판단하는 지표로써 SRI 투자를 넘어 금융기관의 핵심 투자 의사결정 지표로 활용되고 있습니다.”

SolAbility SRI (지속가능책임투자) 서비스의 목적은 지속가능경영으로 뛰어난 재무성적을 달성한 기업을 선별하여 투자자 및 자산운용사의 가치를 증대시키는데 있습니다. 경제, 환경, 사회분야의 미래 리스크를 감소시키는 기업은 동시에 변화하는 비즈니스 환경에서 기회를 포착할 수 있습니다. 솔라빌리티는 글로벌 수준의 평가틀을 사용하여 장기적으로 가치를 창출할 수 있는 기업을 선별해 냅니다.

ESG 리서치 프로세스



지속가능금융 컨설팅 Sustainable Finance



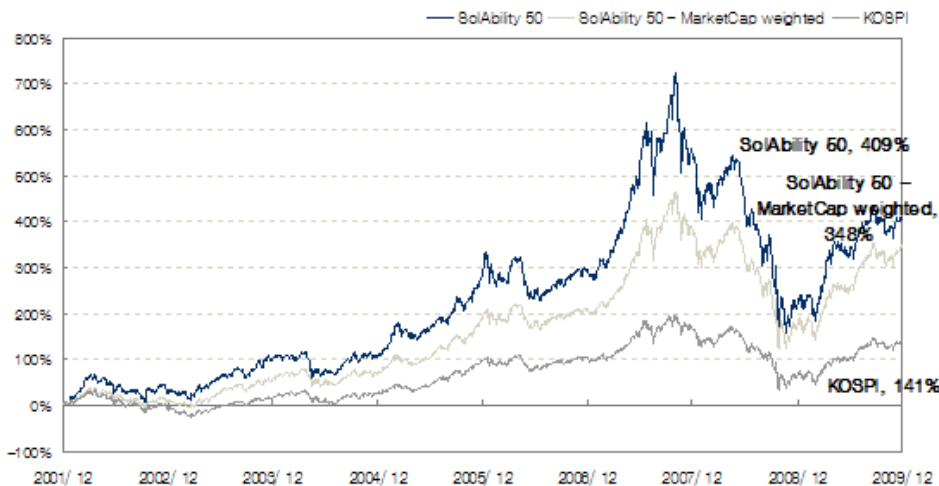
SolAbility는 DJSI, FTSE4Good, UN PRI, GRI가이드라인과 같은 국제 평가 기준을 바탕으로 국내의 특성을 고려하여 ESG 평가 방법론을 개발하였습니다..

- | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------|---------------|------------------------|
| 1 | Best-in-Class Approach | 2 | Linkage to financial value | 5 | Korean specific issues |
| ✓ 업종 내 최고기업 선별방식 채택 | | ✓ ESG이슈의 재무 연계성 강조 | | ✓ 한국적 특수여건 반영 | |
| 3 | Sustainability trend analysis | 4 | Industry specific assessment | | |
| ✓ 지속가능성 트렌드 분석에 기초한 범주 및 지표 개발 | | ✓ 산업별 특정지표 | | | |

SRI 성과

SolAbility는 국내 상장기업의 지속가능경영수준 (ESG)평가를 하여 국내외 금융기관에 제공하고 있습니다. 2007년부터 매년 국내 350여 개 상장기업의 지속가능경영 수준을 평가하여 공개하고 있으며, 평가점수 상위 50대 기업의 주가수익률을 KOSPI 지수와 비교한 결과, SolAbility가 구성한 기업의 수익률이 KOSPI 지수 평균수익률을 훨씬 상회하는 결과를 보여주어 지속가능경영과 재무성과와의 연계성을 입증하였습니다.

SolAbility Sustainable 60 performance, 2002-2009



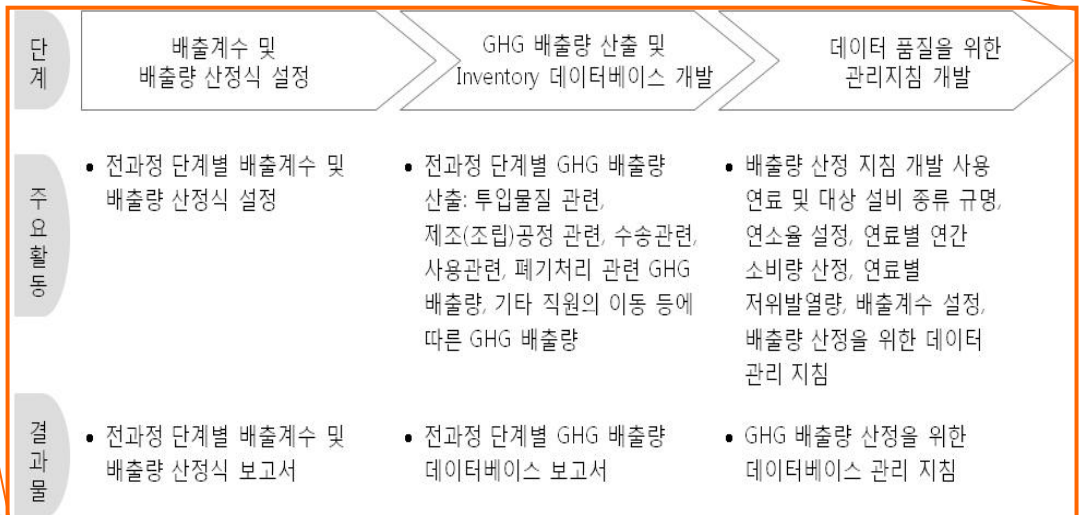


온실가스 통합 컨설팅 GHG Consulting

기업의 기후변화 대응 활동은 Measure 단계인 GHG 인벤토리 구축에서 시작됩니다. 기업은 인벤토리 구축을 통해 대외 배출량 공개, 국가/국제 GHG 프로그램 참여, 강제적 보고 프로그램 대비 등의 효과를 기대할 수 있습니다. 포스트 교토 의정서에 대한 국제적 합의를 도출하기 위한 논의가 뜨겁게 전개되고 있는 현 시점에서 GHG 인벤토리 구축은 기업의 필수적인 대응 방안으로 자리잡고 있습니다.

SolAbility는 국제인증표준에 따라 온실가스 인벤토리를 구축하고, GHG 저감 전략 수립 컨설팅을 수행하고 있습니다. 온실가스 인벤토리 구축이 빠른 기업일수록 미래의 온실가스와 관련된 도전에 신속하게 대응할 수 있습니다.

GHG 통합 컨설팅

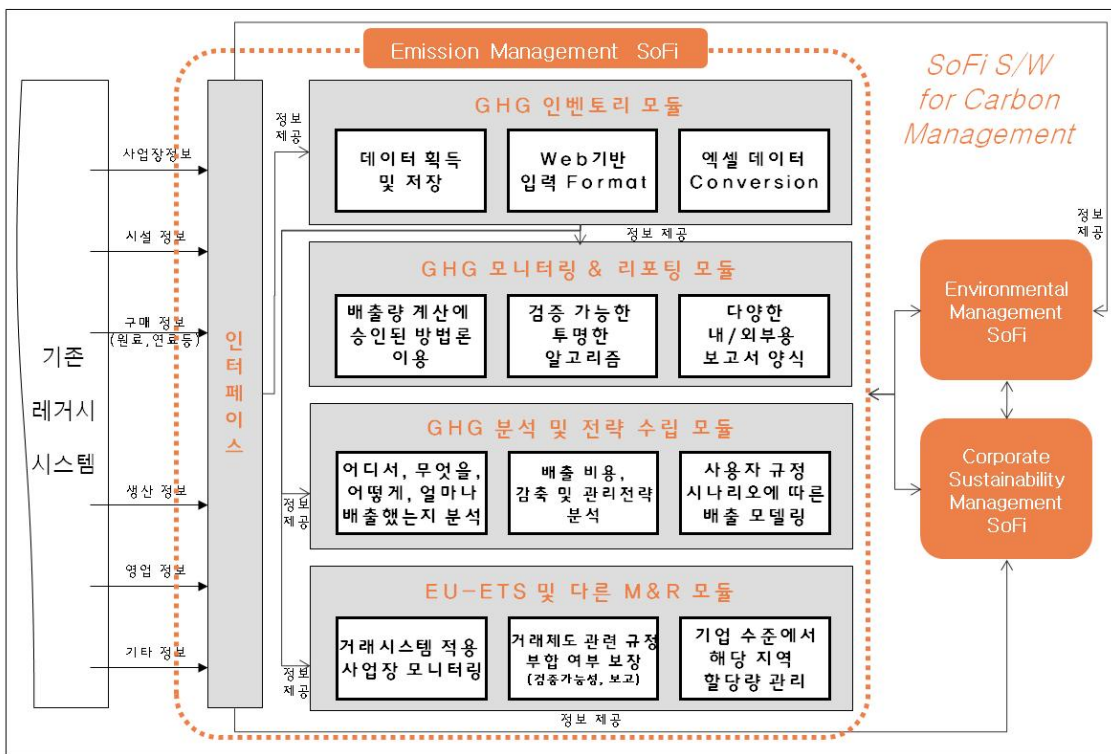


온실가스 인벤토리IT 솔루션 GHG Inventory IT Solution

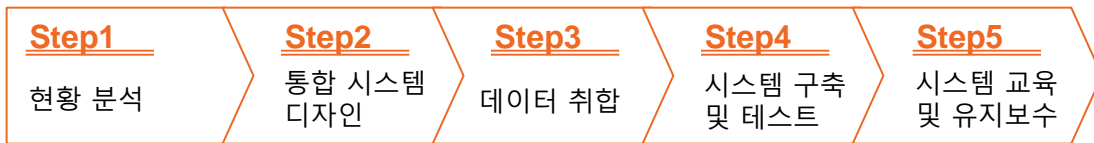


SolAbility는 PE사와의 제휴를 통해 GHG 인벤토리 솔루션을 제공하고 있습니다. SolAbility는 솔루션의 완벽한 Localization을 통해 한국 기업의 시스템 구축 환경에 맞는 서비스를 제공하고 있습니다. 이미 인벤토리를 구축한 기업일 지라도 SolAbility의 솔루션 제공을 통해 언제 어디서나 쉽게 비즈니스 Needs를 충족시킬 수 있습니다.

GHG 인벤토리 IT 솔루션



솔루션 구축 프로세스



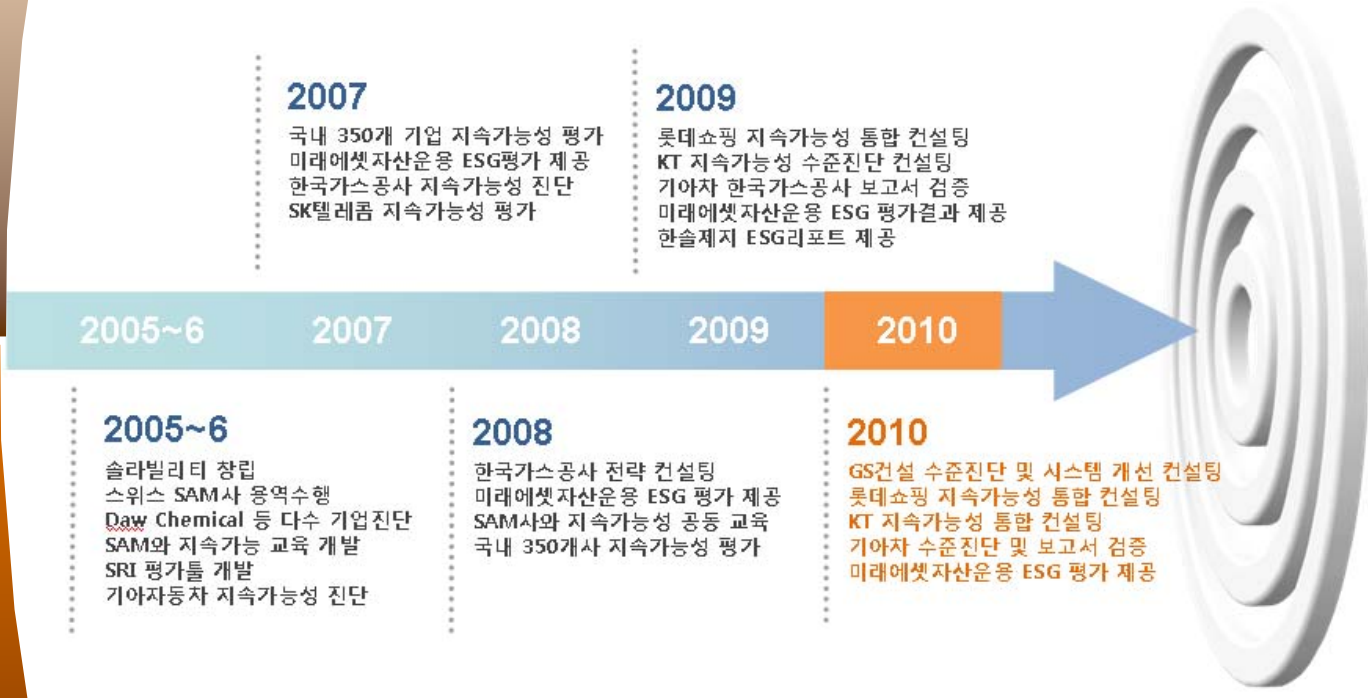
- GHG 인벤토리 구축 및 관리 현황 파악
- 업무 프로세스 검토 및 Needs 상세 정의
- 프로세스 모델 및 구축 솔루션 모델 확정 및 설계
- 구축 환경 분석 및 기존 시스템과의 통합 여부 검토
- 시스템에 적용될 GHG 기초 데이터 스펙 정의
- 실시간 연동 처리 또는 집계 데이터 사용
- 시스템 구축
- 시스템 통합 테스트
- Real Data에 의한 roll out
- 시스템 사용자 및 운영자 교육
- 운영 매뉴얼 작성
- 시스템 유지보수



솔라빌리티 About us

SolAbility는 전직 다우존스지속가능지수(DJSI) 평가기관인 스위스 SAM사의 에너지, 철강부문 전문 평가위원에 의해 설립되었으며, 글로벌 기업의 평가 및 컨설팅 경험과 노하우를 바탕으로 국내기업에게 수준 높은 지속가능경영 및 기후변화 관련 서비스를 제공하고 있습니다.

SolAbility는 또한 UN PRI의 서명기관으로서 지속가능성 평가방법론을 사용하여 매년 국내 350개 상장사를 대상으로 ESG에 기초한 지속가능성을 평가하고있으며 SRI 리서치 결과를 국내외 투자기관에 제공하고 있습니다.



솔라빌리티에 대한 평판

"I was initially sceptical about the cost/ benefit of the benchmarking work, but was very surprised and satisfied at what was finally delivered. I thought it was a fair, thoughtful, and fact based benchmark of the chemical industry and we did indeed learn a lot from this exercise that will pay benefits even farther down the line."

Scott D. Noesen
Director of Sustainable Development
The Dow Chemical Company
USA

솔라빌리티 About us



솔라빌리티 가치 창출



- 2010년 지속가능성 수준진단 및 시스템 개선 컨설팅
- ➔ 2010 DJSI 월드 편입



- 2009-2010년 지속가능경영 통합컨설팅
- ➔ 2009 DJSI 아시아 편입 / 2010 DJSI 월드 편입



- 2009-2010년 지속가능경영 통합컨설팅
- ➔ 2009 DJSI 월드 편입 / 2010 DJSI 슈퍼섹터 리더 선정



- 2007년 지속가능성 수준진단 및 2010년 지속가능경영 통합컨설팅
- ➔ 2010 DJSI 아시아태평양 지수 편입



- 2007년, 2008년, 2009년 현황진단 및 지속가능경영 전략 컨설팅
- ➔ 2009 포천코리아 / Accountability rating 지속가능기업 2위 선정
- 2009년 EIRIS 지속가능성 평가 제조업 부문 대상 수상



- 2007년, 2008년, 2009년 기업 지속가능평가 제공
- ➔ SRI펀드 벤치마크 대비 초과 수익 달성



SolAbility Consulting
솔라빌리티 지속가능경영 전문가 그룹

경기도 고양시 일산동구 장항동 856
메리트원 802호

Tel: 031-811-1578
Fax: 031-811-1678
contact@solability.com
www.solability.com