



**LX인터내셔널**  
2021 지속가능경영 보고서

# FUTURE IN BUSINESS SOLUTION

# LX인터내셔널

## 2021 지속가능경영 보고서

### 보고서 개요

#### 보고서 소개

LX인터내셔널은 2014년부터 매년 지속가능경영 보고서를 통해 기업의 경제, 사회, 환경 그리고 지배구조 부문에서 지속가능경영 추진 목표와 성과를 공개해 오고 있습니다. LX인터내셔널을 둘러싼 내외부의 주요 경제, 사회, 환경, 그리고 지배구조 부문 이슈를 파악하고 방향성을 제시함으로써 이해관계자 관점에서 기업의 존재가치, 거버넌스 관점에서 기업의 신뢰가치, 그리고 시장에서 기업의 비즈니스 가치를 높여가고자 합니다.

이번 2021년 보고서에서는 특히 중대성평가 프로세스를 통해 선정된 중요 주제들에 대한 이해관계자들의 관심도 및 기대사항을 반영하고 중요 주제에 대한 이슈 관리방향과 핵심 성과, 중장기계획을 공개함으로써 전사 차원의 비전 및 사업전략과 연계된 지속가능경영 Initiative를 제시하였습니다.

향후 LX인터내셔널은 지속적인 경제적 가치 창출과 사회적 가치창출, 그리고 환경적 가치 실현을 통해 건전하고 성숙한 기업의 지속가능성을 달성해 나가겠습니다.

#### 보고 범위

LX인터내셔널 본사와 해외 주요 운영투자법인의 경제, 환경, 사회적 성과와 계획을 중심으로 보고하였습니다.

#### 보고 기간

2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지 지속가능경영 활동 성과 및 데이터를 수록하였으며, 일부 중요 성과에 대해서는 2021년 1분기까지의 활동 내용도 포함하고 있습니다. 시계열적 추이를 파악할 수 있도록 2018년부터 2020년까지 3개년 데이터를 제공하고 있습니다. 성숙한 기업의 지속가능성을 달성해 나가겠습니다.

#### 보고서 작성 원칙

GRI (Global Reporting Initiative) Standards의 핵심적 부합방식 (Core Option)을 따르고 있습니다.

재무정보는 한국채택국제회계기준 (K-IFRS: Korean International Financial Reporting Standards) 연결기준으로 보고하였습니다. 연결재무제표는 LX인터내셔널과 84개 종속기업의 현황을 포괄합니다.

#### 보고서 검증

보고서 작성 원칙과 수록된 정보의 신뢰성을 확보하고자 서현회계법인 (Seohyun Accounting Corporation)을 통해 제3자 검증을 거쳤습니다. 검증의견서는 본 보고서의 58페이지에 수록되어 있습니다.

# FUTURE IN BUSINESS SOLUTION

01

CEO Message

02

Outline of LX International

03

Establishment of ESG Strategy

04

Environmental Value of LX International

05

Social Value of LX International

06

Governance Value of LX International

07

Appendix



## CEO MESSAGE

### LX인터내셔널은 정도를 걷는 ESG 경영을 통해 보다 밝고 희망찬 미래를 준비해갑니다.

존경하는 LX인터내셔널 이해관계자 여러분, 대내외적으로 급변하는 LX인터내셔널의 상황 속에서도 변함없는 지지와 신뢰를 보내주신 이해관계자 여러분께 2021년 지속가능경영보고서를 통해 진심 어린 감사의 말씀을 드립니다.

코로나19 팬데믹이 전 세계를 강타한 2020년 한 해는 모든 국가와 기업, 그리고 사람들에게 참으로 힘겨웠던 한 해로 기억될 것 입니다. 그러나 위기를 이겨내고 돌파하는 힘이야말로 새로게 태어난 LX인터내셔널에 새겨진 저력의 DNA입니다.

2020년 한 해 LX인터내셔널은 기존 자산의 운영역량을 강화하고 보건/위생 분야 등 신규사업에 진입함으로써 전년 대비 개선된 영업실적을 기록하였습니다. 또한 부동산 등 비영업자산을 매각하여 재무건전성을 제고하고 신사업 개발을 위해 적극적으로 조직을 개편하는 한편 투자를 지속하였습니다. 뿐만 아니라 새로운 이름, 새로운 조직으로서의 새출발에 앞서 기업 내부고객인 직원들과 비전을 공유하고 폭넓은 공감대를 형성하고자 다각도로 노력을 기울였습니다.

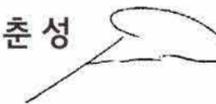
이제 기업은 경영에 있어서의 경제적 신뢰성과 환경적 건전성, 그리고 사회적 책임성을 보장하는 것이 어느 때보다도 중요한 시기가 도래하였습니다. 또한 코로나 19 위기로 인하여 기업가치에 대한 평가 관점은 더욱 철저하게 공급망과 기후환경 리스크, 인권 및 안전·환경에 연계된 리스크로 옮겨가고 있습니다.

그런 의미에서 LX인터내셔널의 새출발에 맞춰 발간하게 된 첫 지속가능경영 보고서는 더욱 뜻깊습니다.

LX인터내셔널은 사회적 책임 (Responsibility), 지속가능성 (Sustainability) 그리고 회복탄력성 (Resilience) 을 ESG 경영의 핵심 가치로 삼아, 시장 및 고객 중심의 이해관계자 관점에서 기업의 존재가치를 찾고, 거버넌스 관점에서 기업의 리스크 관리에 대한 신뢰가치를 제고하며, 산업 생태계 관점에서 시장 경쟁력에 대한 비즈니스 가치를 높여 나갈 것입니다.

이를 통해 명확한 전략과 경영목표를 지니고 성과를 냄으로써 고객과 투자자, 임직원 및 사회로부터 신뢰가치를 형성해 나가겠습니다. LX인터내셔널의 힘찬 새출발에 따뜻한 응원과 격려를 부탁드립니다. 감사합니다.

대표이사 윤춘성



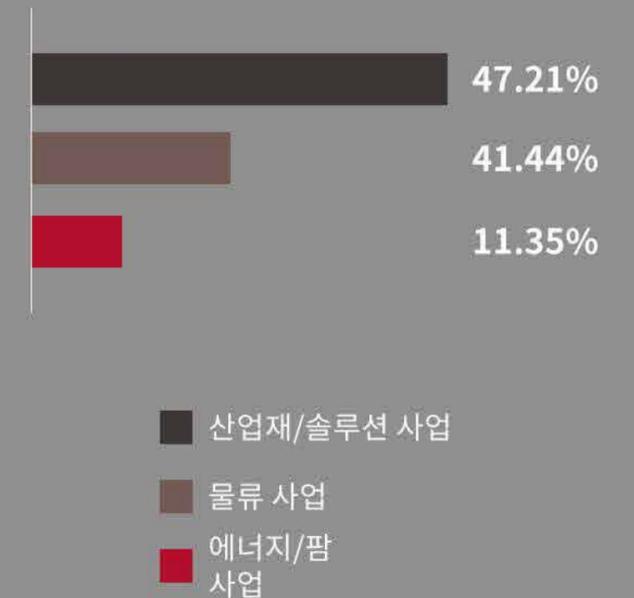


**기업명** LX인터내셔널  
**대표이사** 윤춘성  
**설립연도** 1953년 11월 26일  
**본사위치** 서울특별시 종로구 새문안로 58 LX인터내셔널  
**기업명** 489명 (2020년 12월 기준)  
**조직도**



**매출액 (202년 12월 31일 기준)**  
**: 11조 2,826억 원**

【수익구조】



1.TITLE | 2.TITLE | 3.TITLE | 4.TITLE | 5.TITLE | 6.TITLE | 7.TITLE

# HISTORY

## 1953-1999

- 1953.11. 락희산업주식회사 설립
- 1976.11. 종합무역상사 지정
  - 11. 무역의 날 1억 달러 수출의 탑 및 금탑산업훈장 수상
- 1983.03. 호주 엔삼 석탄 광산 개발 참여
- 1995.01. (주)LG상사로 상호변경
  - 11. 무역의 날 금탑산업훈장 수상
- 1998.07. 7억 달러 카타르 정유플랜트 수주

## 2000-2009

- 2003.11. 무역의 날 150억 달러 수출의 탑 수상
- 2004.05. 1.8억 달러 오만 폴리프로필렌 플랜트 수주
- 2006.02. 15억 달러 오만 아로마틱스 플랜트 수주
- 2009.02. 인도네시아 MPP 석탄 광산 상업 생산 개시
  - 11. 인도네시아 팜농장 (PT.PAM) 인수 - 팜오일 사업 진출
  - 12. 15억 달러 투르크메니스탄 가스처리 플랜트 수주

## 2010-2021

- 2011.09. 중국 완투고 광산 상업 생산 개시
- 2012.03. 5.3억 달러 투르크메니스탄 정유플랜트 수주
- 2014.05. 34억 달러 투르크메니스탄 석유화학 플랜트 수주
  - 07. 중국 석탄화공 요소 플랜트 준공 및 상업 생산 개시
- 2015.05. 종합물류기업 '범한판토스' (現 LX판토스) 인수
- 2016.09. 인도네시아 GAM 광산 상업 생산 개시
- 2017.11. 오만 무산담 화력 발전소 상업 가동
  - 12. 중국 우웨이 석탄 열병합 발전소 상업 가동
- 2018.09. 인도네시아 팜농장 (PT.GUM, PT.TBSM) 인수
- 2019.12. MPC (오만 무산담 화력 발전소) 오만 증권거래소 상장
- 2020.01. 인도네시아 하상 수력발전소 상업 운전 개시
  - 10. 2020 ESG 우수기업부문 '우수기업상' 수상

**2021.07. (주)LG상사에서 (주)LX인터내셔널로 상호 변경**



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE



# WITH NATURE

## 자연과 함께 하는 팜 · 에너지사업

기후위기는 인류의 생존을 위협합니다. 에너지 전환은 기후정책의 핵심입니다. LX인터내셔널의 에너지사업은 과거 에너지안보에서 기후안보로 그 무게중심을 이동하고 있습니다. 인도네시아 팜농장 사업은 개발에서 운영, 그리고 탄소저감 사업에까지 그린시너지가 기대되는 LX인터내셔널의 주요 사업입니다.

또한 기업 창립 이래 축적되어 온 광산 개발·운영 및 트레이딩 역량을 활용하여 2차 전지 핵심 원료인 니켈 광산 개발 등으로 사업영역을 확장하고 있습니다. 그 외에 탄소 저감, 폐기물 처리 등의 분야에서도 계속해서 신규사업을 모색하는 등 LX인터내셔널은 친환경적 사업 포트폴리오 확대를 위해 끊임없이 노력하고 있습니다.



# WITH NATURE



# BEST FOR WHO WE CARE

## 사람을 생각하는 생활자원 사업

LX인터내셔널은 산업 뿐만 아니라 일상생활에서도 사람을 가장 먼저 생각합니다. 특히 우리가 사랑하는 가족, 이웃에게 가장 필요한 생활자원이 무엇인지 항상 고민합니다. 이에 생활자원 개발의 최우선 목표는 친환경 산업 소재 개발 및 가족과 이웃의 건강입니다.



BEST FOR WHO WE CARE

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

### 4차 산업을 이용한 솔루션 사업

자연과 인간이 공존하는 세상을 만들기 위한 최적의 통합솔루션은 리스크 관리에서 시작됩니다. 위기관리를 위한 ICT기반 신사업과 공급망 관리는 밸류체인에 대한 이해와 기술-금융의 이노베이션을 통해 보다 효율적으로 운용될 수 있습니다. 상생의 파트너십을 통해 기업생태계의 리질리언스를 부여하겠습니다.

# SCM SOLUTION

# ICT-BASED



# Global Networks



### 본사 및 지역 총괄 2

- 본사 서울
- 지역총괄 인니



### 해외법인 6

- 일본
- 홍콩
- 미국
- 싱가포르
- 상해
- 유럽



### 해외지사 15

- 북경
- 타이페이
- 아쉬하바트
- 얼뫼스
- 양곤
- 이스탄불
- 광저우
- 방콕
- 뭄바이
- 심천
- 두바이
- 호치민
- 무스카트
- 하노이
- 모스크바



### 연락사무소 6

- 청도
- 란저우
- 뉴델리
- 야쿠츠크
- 블라디보스톡
- 부에노스아이레스



### 투자자산 20

- 인도네시아 6
- 오만
- 중국 5
- 인도
- 베트남 2
- 폴란드
- 호주
- 러시아
- 카타르
- 카자흐스탄

## 일반현황

LX인터내셔널은 국민과 고객, 주주 및 투자자, 국내외 파트너, 해외사업장의 구성원, 임직원, 지역사회 및 정부를 주요 이해관계자로 정의하고 있습니다. 이해관계자와의 지속적인 소통을 통해 LX인터내셔널의 주요 환경, 사회, 거버넌스 이슈를 파악하고 장기적인 방향성을 함께 고민하고 있습니다. 다양한 소통채널을 통해 이해관계자들이 적극적으로 의견을 개진하고 이를 수렴할 수 있도록 장려하고 있습니다.

### 【LX인터내셔널의 이해관계자】

이해관계자	소통채널	주요 관심사
국민·고객	- LX인터내셔널 공식 홈페이지 - 지속가능경영 보고서	- 기업의 사회적 책임 - 기업브랜드
주주·투자자	- 주주총회 - 사업보고서	- 지속가능한 성장동력 확보 - 안정적 수익 창출
국내외 파트너	- 업무공유회 - 정기평가 - 워크숍	- 공정한 거래 - 중소기업 동반 성장
해외사업장 구성원	- 워크숍 - 간담회 - 사내게시판	- 안전·환경 리스크 관리 - 현지채용 직원 역량강화
임직원	- 사내게시판 - 간담회 - 임직원 설문	- 공정한 기회 및 성과 평가 - 직원 역량 강화 - 복리후생
지역사회·정부	- LX인터내셔널 공식 홈페이지 - 지역주민 공청회	- 반부패 및 규제 준수 - 투명한 조세 납부 - 지역경제 활성화

ESG 전문가의 기획 및 점검



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE



LX인터내셔널은 2021년 2월~5월 내부 구성원과 외부 이해관계자를 대상으로 LX인터내셔널이 직면하고 있는 ESG 경영이슈를 진단하고 중장기 방향성을 수립하기 위하여 중대성평가를 실시하였습니다.



2021년 중대성평가의 이슈 Pool은 GRI Standards와 ISO26000, 그리고 LX인터내셔널의 2020년 지속가능경영 보고서 및 동종업계 타사의 ESG 선진사례를 참고하여 구성하였습니다.



내·외부 이해관계자를 대상으로 한 온라인 설문조사 및 인터뷰를 통해 LX인터내셔널이 대응해야 할 ESG 이슈 중 우선순위를 도출하고 이에 대한 아이디어를 수렴 하여 LX인터내셔널의 2021년 ESG 경영 주요 Initiative를 수립하였습니다.

【중대성평가 프로세스】

1단계	이슈 검토 및 Pool 구성	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제표준 (GRI 및 ISO26000) 검토</li> <li>ESG 전문가 자문</li> <li>구 LG상사 2020년 지속가능경영 보고서 분석</li> <li>타사 벤치마킹</li> </ul>
2단계	우선순위화	<ul style="list-style-type: none"> <li>이슈 Pool에 대한 비즈니스 영향도 평가(기업내부)</li> <li>이슈 Pool에 대한 이해관계자 및 전문가그룹 온라인 설문조사 실시</li> <li>응답결과 분석</li> <li>ESG 우선순위 도출</li> </ul>
3단계	보고이슈 선정	<ul style="list-style-type: none"> <li>도출된 우선순위 기반 보고이슈 선정</li> <li>외부전문가 검토</li> <li>경영진 리뷰 및 최종 선정</li> </ul>

【중대성평가 진행 일정】

구분	2021
3월 1~2주차	이슈검토 및 이슈 Pool 구성
3월 3~4주차	이해관계자 대상 설문조사 실시
4월 1~2주차	응답결과 분석 / 우선순위 도출
4월 3~4차	보고이슈 선정 / 외부전문가 검토 / 경영진 리뷰 / 최종 선정

## 이슈선별 및 우선순위화

### 【비즈니스 Impact가 큰 ESG 항목에 대한 LX인터내셔널의 대응】

- 중대성평가를 통해 각각의 ESG 항목에 대한 이해관계자의 인식도와 비즈니스 Impact를 측정하여 합계 점수를 기준으로 Tier 1, Tier 2, Tier 3의 우선순위를 도출하였습니다.

- Tier 1은 핵심 ESG 항목으로서 즉각적인 해결이 요구되며, Tier 2은 주요 항목으로서 단기적으로 해결이 요구되는 이슈입니다. Tier 3은 관리 항목으로서 중장기적으로 LX인터내셔널이 관심을 두고 해결방법을 모색해야 하는 ESG 항목입니다.

- Tier 1** > 내·외부 이해관계자들이 비즈니스 Impact가 크다고 인식함에도 불구하고 대응이 부진하다고 인식하고 있는 항목
- Tier 2** > 비즈니스 Impact에 비해 LX인터내셔널의 대응이 잘 인식되지 못하고 있는 항목
- Tier 3** > 비즈니스 Impact가 크며 적절히 대응하고 있는 것으로 인식된 항목

우선순위	이슈
Tier 1.	5. 신사업 및 신기술에 대한 투자와 개발
	6. 기업브랜드에 대한 고객의 신뢰 확보
	11. 임직원을 대상으로 한 공정한 성과평가와 보상 실시
Tier 2.	25. 트레이딩 및 투자 전후의 리스크 관리
	26. 사회적, 경제적, 환경적 리스크 관리
	33. 지배구조의 건전성 확보
	31. 지속가능경영을 위한 기업의 미래 전략 구축
	9. 임직원간 유기적인 커뮤니케이션 활성화
Tier 3.	24. 이해관계자 커뮤니케이션 활성화
	30. 국제적 법규 준수 및 준법 경영
	10. 임직원의 전문역량 강화
	37. 환경사고 예방 및 대응능력 강화
	40. 기후변화 대응 및 녹색문화 증진을 위한 사업 개발
	2. 해외법인 및 지사를 통한 글로벌 시너지 창출
	17. 공정한 협력사 선정 및 거래를 위한 노력
29. 부정거래 근절 노력	

내용	점수
30. 국제적 법규 준수 및 준법 경영 노력	72.29
25. 트레이딩 및 투자 전후의 리스크관리	68.84
10. 임직원의 전문역량 강화 노력	64.39
26. 사회적, 경제적, 환경적 리스크 관리	63.75
33. 지배구조의 건전성 확보 노력	61.62
37. 환경사고 예방 및 대응능력 강화 노력	61.12
5. 신사업 및 신기술에 대한 투자와 개발	60.29
40. 기후변화 대응 및 녹색문화 증진을 위한 사업 개발	60.14
6. 기업브랜드에 대한 고객의 신뢰 확보	60.12
31. 지속가능경영을 위한 기업의 미래전략 구축	59.79
11. 임직원을 대상으로 한 공정한 성과평가와 보상	57.09
2. 해외법인 및 지사를 통한 글로벌 시너지 창출	56.58
17. 공정한 협력사 선정 및 거래	56.24
29. 부정거래 근절	55.46
9. 임직원간 유기적인 커뮤니케이션 활성화	54.83
24. 이해관계자 커뮤니케이션 활성화	54.62

- Economy
- Environment
- Social
- Governance

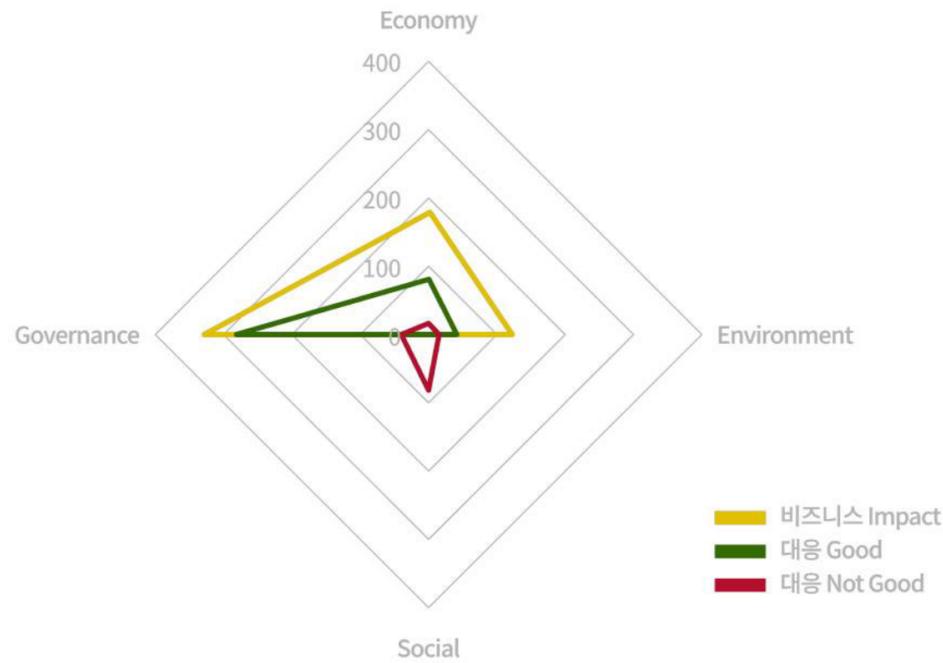
내용	점수
국제적 법규 준수 및 준법 경영 노력	58.96
윤리강령 준수 및 윤리경영활동 강화 노력	53.04
뇌물금지 및 반부패 활동 강화 노력	53.04
부정거래 근절 노력	51.40
기후변화 대응 및 녹색문화 증진을 위한 사업 개발	44.17
임직원의 전문역량 강화 노력	43.36
환경사고 예방 및 대응능력 강화 노력	43.18
온실가스 감축 및 효율적 에너지 사용 관심	40.40
해외법인 및 지사를 통한 글로벌 시너지 창출 여부	38.61
일과 삶의 균형 노력	38.09
공정한 협력사 선정 및 거래	31.25

내용	점수
친환경 공급망 구축 및 관리	-3.97
사회적 가치 증대를 위한 상품 및 서비스 개발	4.08
사회적 책임을 위한 투자 및 개발 확대 여부	10.48
국내외 지역사회 발전 위한 적극적 투자	15.26
신사업 및 신기술에 대한 투자와 개발	15.59
차별금지 및 다양성 존중 노력	15.90
소비자 권리침해 방지 노력	16.25
기업브랜드에 대한 고객의 신뢰 확보	17.05
중소기업 육성 노력	18.87
임직원을 대상으로 공정한 공정한 성과평가와 보상 실시	19.05
건전한 노사문화 구축 노력	19.05
환경오염 방지 노력	19.69

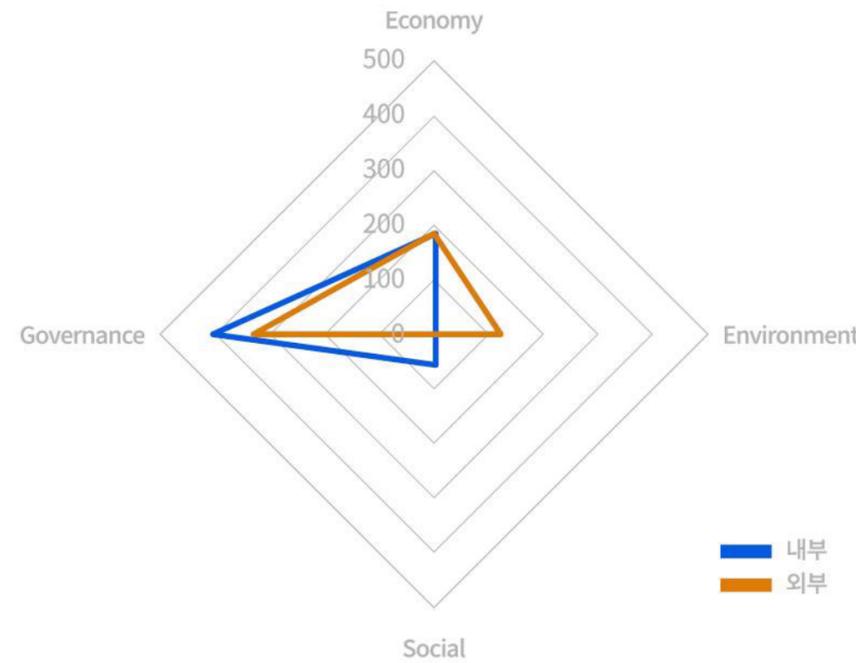
(Tier 1: 합계점수 4점 이상 / Tier 2: 3.5점 이상 4점 미만 / Tier 3: 3점 이상 3.5점 미만)

## 중대성평가 결과

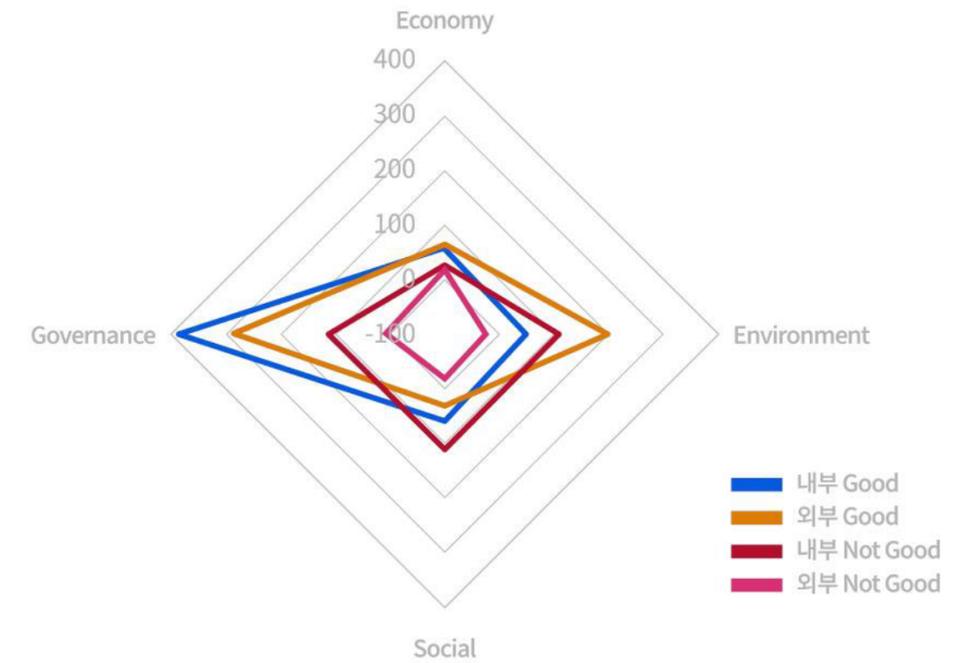
비즈니스 Impact와 LX인터내셔널의 대응도에 대한 내/외부 통합 인식



비즈니스 Impact와 LX인터내셔널에 대한 내/외부 인식차



LX인터내셔널의 대응도에 대한 내/외부 인식차



중대성평가 결과, 외부 전문가와 내부 임직원 공통적으로, LX인터내셔널이 Governance 관련 항목에는 잘 대응하고 있지만 Environment와 Social항목에 대해서는 대응이 부진하다고 인식하고 있음을 알 수 있었습니다. 특히 외부 전문가에 비해 내부 임직원들의 ESG 항목에 대한 중요도 인식이 다소 낮은 것으로 드러났습니다. 따라서 장기적으로 ESG 인식 확대를 위해 전사적인 교육 및 홍보 활동을 적극적으로 수행해 나갈 예정입니다.

내/외부에서 모두 긍정적으로 인식되고 있는 LX인터내셔널의 Governance 관련해서는, 경영관리 차원에서 Governance 전략 수립에 도움이 될 수 있도록 세부내용을 구체화 하여 제시하였습니다.

Environment 관련해서는 내부 임직원들이 LX인터내셔널의 비즈니스와 환경문제의 상관관계에 대해 인식도가 낮은 것으로 드러났습니다. 따라서 내/외부의 적극적인 공감대 확산을 위해 LX인터내셔널이 현재 수행 중이거나 향후 계획하고 있는 사업들의 환경적 고려사항을 제시하였습니다.

또한 LX인터내셔널이 기업의 브랜드이미지를 제고하고 법적·사회적 리스크를 관리하기 위하여 필수적으로 요구되는 “기업의 사회적 책임 (Corporate Social Responsibility)”을 체계적으로 이행할 수 있도록, CSR 가이드라인을 새롭게 제시하였습니다.

## ESG 경영 주요 INITIATIVE

LX인터내셔널의 지속가능경영 주요 Initiative는 SDGs와 CSR가이드라인을 구심점으로 하여 마련되었으며 3대 Core Value, 4대 Business Direction, 5대 Agenda 로 요약됩니다.



### 3대 Core Value는

Responsibility (책임), Sustainability (지속가능성), 그리고 Resilience (회복탄력성) 입니다.

Responsibility

> LX인터내셔널 밸류체인의 ESG (환경-사회-거버넌스) 요소의 책임을 다 한다.

Sustainability

> LX인터내셔널의 성장이 사회적 가치창출에 지속적으로 기여할 것을 약속한다.

Resilience

> LX인터내셔널 내·외부 이해관계자의 역량 형성과 기술 이노베이션을 통해 일자리 창출 등 생동감 있는 미래를 실현한다.

### 4대 Business Direction는

Information (정보공유), Innovation (기술혁신), Sharing Social Value (사회적 가치 공유), 그리고 Engagement (소통) 입니다.

Information

> 정보산업을 활용한 사업기회 확대

Innovation

> 기술혁신을 통한 그린경제 선도

Sharing Social Value

> 다양한 파트너십을 통해 사회적 가치 공유

Engagement

> 유기적 소통채널을 경영전략에 활용

### 5대 Agenda는

정책지원, 기술혁신, 경영혁신, 녹색금융, 상생경제 입니다.

정책지원

기술혁신

경영혁신

녹색금융

상생경제

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

LX인터내셔널의 지속가능경영 주요 Initiative는 SDGs와 CSR가이드라인을 구심점으로 하여 마련되었으며 3대 Core Value, 4대 Business Direction, 5대 Agenda 로 요약됩니다.

3대 핵심가치	E		S		G	
<b>Responsibility</b> : 경영관리(성과)의 사회적 책임/가치 내재화	리스크	환경적 리스크를 사회적책임 차원에서 인식하는 전사적 환경리스크 관리방안 필요	리스크	경영체계의 사회적 책임 내재화에 시대적 요구 증가	리스크	의사결정구조가 이해관계자의 다양성을 반영하지 못할 경우 경영관리의 효율성 저해
	전략	환경위기로 인한 피해 복원 및 예방을 위한 벨류체인별 DB 및 인벤토리 구축	전략	벨류체인별 사회적 영향을 세부적으로 구분하여 구체적인 사회적책임 대응전략 마련	전략	의사결정구조에 다양성 (DIVERSITY)을 부여하여 경영성과의 사회적책임 진단
<b>Sustainability</b> : 비즈니스모델의 지속가능성을 담보한 사업개발	리스크	규제로 다가오는 글로벌 환경 정책변화에 대한 동향분석 필요	리스크	사회적책임에 대한 인식부족은 지속가능성 훼손 위험 내재	리스크	기업의 역량형성은 유기적인 소통과 교육훈련이 필수
	전략	그린 에너지전환에 필요한 혁신기술 개발 및 지속적인 친환경 사업 발굴	전략	포용적인 접근을 통해 상생경제를 선도하는 비즈니스모델 개발	전략	다양한 전문가 활용과 교육훈련을 통해 사업의 지속가능성 확보
<b>Resilience</b> : 경영전략의 회복탄력성	리스크	사업별 환경 회복력에 대한 정량/정성적 진단 및 리스크분석 필요	리스크	다양한 계층에 대한 이해 및 사회적가치 제고방안 고민 필요	리스크	소통의 양보다 질을 개선하는 것이 ESG 경영전략을 구체화하는 데 실질적 기여
	전략	환경위기에 대한 다각적인 노력을 담은 액션플랜 수립	전략	다양한 파트너십을 통해 지역사회와의 협업 및 파트너십 기회 제공	전략	유기적인 소통채널 운영을 통해 미래지향적 경영전략 수립

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

# LX인터내셔널은 환경의 가치를 생각합니다



## 온실가스 배출 저감을 위한 노력

온실가스 배출 저감을 위해서는 현재 발생되고 있는 온실가스 양에 대한 정확한 측정이 선행되어야 합니다. 이를 위하여 사업장별 산재되어 있던 기준들을 통일하였고, 정확한 데이터 측정을 위한 원칙을 통일, 재정립하였습니다. 또한 2020년 11월에는 유엔기후변화협약 당사국총회의 결정에 따라 선진국과 개발도상국의 기후기술협력 및 기술의 개발·이전을 촉진하기 위한 기술메커니즘 이행기구인 기후기술센터·네트워크 (Climate Technology Centre & Network, CTCN)에 가입함으로써 개발도상국의 기후변화 대응력 강화를 위한 기후기술개발 및 이전에 대한 지원을 본격화 하였습니다.



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Environmental Value of LX International  
**온실가스 배출 저감을 위한 노력**

한편, LX인터내셔널이 입주해 있는 광화문 빌딩에서는 환경 친화적인 LED 조명으로 등기구 교체 공사를 실시하였으며 공동 사용공간의 전등 및 조명 사용일정을 최적화 하는 등 에너지 절감을 위해 노력하고 있습니다. LX인터내셔널은 에너지 절감활동을 투자의 일환으로 인식하고 에너지 고효율 장비 도입과 지속적인 에너지 절감 정책을 실행해 친환경적인 기업 경영을 이어갈 방침입니다.

**【 에너지 사용량 】**

우선순위	2018	2019	2020
수도 (Ton)	7,855	9,105	11,886
가스 (Nm <sup>3</sup> )	78,372	80,198	75,108
전기 (kWh)	1,408,681	719,620	741,433

**【 온실가스 배출량 】**

(단위 : tCO<sub>2</sub>eq)

2018	2019	2020
849.0	507.22	498.05

**【 폐기물 발생량 】**

(단위 : kg)

구분		2018	2019	2020
생활 폐기물	건물 전체 발생량	12,829	36,346	183,260
	LX인터내셔널 발생량	881	7,716	38,869
재활용 폐기물	건물 전체 발생량	175,330	11,427	34,295
	LX인터내셔널 발생량	12,045	2,426	7,274

## 01 에너지 사업

# PALM OIL

LX인터내셔널은 2010년 인도네시아 팜농장 (PAM)으로 팜사업에 첫 진출하였습니다.

2012년 10월 팜오일 생산공장을 준공하고 2018년 9월에는 인도네시아 GUM, TSBM 팜농장을 추가 인수하는 등, 팜농장에 대한 투자/운영과 팜오일 생산, 나아가 확보한 팜오일의 인도네시아 내수시장 유통까지 신재생-바이오에너지 사업을 적극적으로 개발해오고 있습니다.



팜오일은 동남아시아를 중심으로 식품전반에 널리 쓰일 뿐만 아니라 대표적인 친환경 대체 연료인 바이오디젤의 원료로 사용되고 있습니다.

따라서 팜오일 사업은 식량안보와 에너지안보 모두 충족시키는 미래 에너지사업으로 향후 동남아시아를 넘어 전 세계 시장으로 확대되어 지속적인 성장이 기대됩니다.



LX인터내셔널은 추가적인 팜농장 인수 및 팜오일 생산시설 증설 등을 통해 공급안정성을 제고하고 트레이딩을 통하여 가격안정성 또한 확보하였습니다. 특히 트레이딩은 LX인터내셔널의 핵심역량으로 팜오일 관련 리스크를 철저히 관리하여 사업의 경제성과 지속가능성을 확보할 계획입니다.

### 【LX인터내셔널의 팜농장 운영 현황】

농장명	위치	허가 면적	운영형태
PAM	인도네시아	45,000 ha	직접운영 (지분 95%)
GUM			직접운영 (지분 95%)
TBSM			직접운영 (지분 95%)

### 【LX인터내셔널의 팜오일 생산 및 거래 현황】

(단위 :톤)

	2018	2019	2020
생산량	81,000	140,000	170,000
취급물량 (Trading Volume)	-	-	460,000

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

# 01 에너지 사업

## 석탄

1983년 호주 엔삼 광산 개발에 참여한 이래, LX인터내셔널은 2009년 인도네시아 MPP 석탄광산에서 생산을 개시한 뒤 2011년 9월에 중국 내몽고 완투고 광산에서 상업적인 생산에 성공합니다. 이어 2012년 7월, 인도네시아 GAM 석탄광산의 운영권을 인수하고 2016년 9월 상업생산을 개시하는 등 석탄사업은 지금까지 LX인터내셔널의 내·외적 성장을 주도하고 견인해 온 주요 사업이었습니다.

LX인터내셔널은 석탄사업이 전 지구적 환경에 미치는 영향과 해당 산업의 미래 성장가능성에 대하여 누구보다 많이 고민하여 준비하고 있습니다. 사업적 성과에

대한 리스크를 최소화하기 위하여 직접투자·운영에서 간접투자·트레이딩으로 수익모델을 점차 옮겨가는 한편, 지금까지 석탄사업에서 축적한 노하우를 바탕으로 리튬, 니켈 등 2차 전지 원료 사업으로 사업영역을 확장해 나가고 있습니다. 특히 에너지전환 정책에 부합하기 위하여 석탄을 대체할 수 있는 친환경적 에너지사업을 발굴하기 위하여 다각도로 사업타당성을 검토하고 있습니다.



### 【LX인터내셔널의 석탄광산 운영 현황】

광산명	위치	운영형태
엔삼	호주	지분투자 (지분 15%)
완투고	중국 내몽고	지분투자 (지분 30%)
GAM	인도네시아	직접운영 (지분 60%)
MPP	인도네시아	직접운영 (지분 75%)

### 【LX인터내셔널의 석탄 생산 및 거래 현황】

(단위 :톤)

	2018	2019	2020
생산량	1,550	1,450	1,570
취급물량 (Trading Volume)	1,203	1,603	1,954

## 01 에너지 사업

### 에코&그린

LX인터내셔널은 수력, 화력, 석탄열병합 등 다양한 연료를 사용하는 발전소의 건설 및 운영에 활발하게 참여하고 있습니다. 인도네시아 수마트라 하상에서는 2015년 8월 수력발전을 통한 전력공급 계약을 체결한 후 2016년 발전소 건설에 착공하여 2020년 성공적으로 가동을 시작하였고, 중국 감숙성 우웨이에서는 2015년 10월 석탄열병합 발전소 합자계약을 체결한 후 2017년 12월 가동을 시작하였습니다. 또한 2017년 11월에는 오만 무산담 화력발전소가 가동을 시작하여 2019년 12월에는 무산담파워컴퍼니 (MPC) 가 오만 현지의 증시 상장에 성공하기도 하였습니다.



#### 【LX인터내셔널의 석탄 생산 및 거래 현황】

(2020년 기준, 단위 : kw)

위치	발전형태	운영형태	생산량
인도네시아 수마트라 하상	수력	직접운영 (지분95%)	41,000
중국 감숙성 우웨이	석탄열병합	지분투자 (지분30%)	700,000
오만 무산담	화력	직접운영 (지분30%)	110,000
	<b>총 생산량</b>		<b>851,000</b>

### 금속



LX인터내셔널은 2010년 중국의 철강 코일센터를 인수한 이래로 지속적인 철강 가공·판매사업을 영위해 오고 있습니다. 중국 천진과 베트남 하이퐁에서 철강 가공센터를 직접 운영 중이며, 그 외 인도와 폴란드의 2개 철강 가공센터에 대해 지분을 투자하였습니다.

금속사업의 핵심은 철강코일을 구매하여 가공한 뒤 판매하는 원스톱 서비스이며, 특히 최근에는 기존 석탄사업과 함께 그간의 금속사업에서 쌓은 가공 및 트레이딩 경험을 기반으로 2차 전지 핵심원료인

니켈, 리튬을 개발·공급하는 사업으로 비즈니스를 확장하기 위하여 사업타당성을 적극 검토하고 있습니다.

#### 【LX인터내셔널의 철강가공센터 운영 현황】

센터명	위치	운영형태
천진강화기전	중국	직접운영 (지분 100%)
하이퐁강화기전	베트남	직접운영 (지분 100%)
POSCO-IPPC	인도	지분투자 (지분 35%)
POSCO-PWPC	폴란드	지분투자 (지분 40%)

#### 【LX인터내셔널의 철강코일 생산 및 거래 현황】

	'18년	'19년	'20년
생산 CAPA (만톤)	65	65	65
취급물량 (만톤)	71	71	60



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 산업소재

LX인터내셔널은 전 세계 화공플랜트를 통해 PP, PE 등 플라스틱의 주 원료인 합성수지 제품과 화학비료 (유화 등)를 개발, 생산 및 트레이딩 하고 있습니다. 플랜트에 대한 직접투자 뿐만 아니라 생산물에 대한 판매권 확보 등을 통해 전 세계 고객들에게 안정적으로 원자재를 공급하고 있습니다.



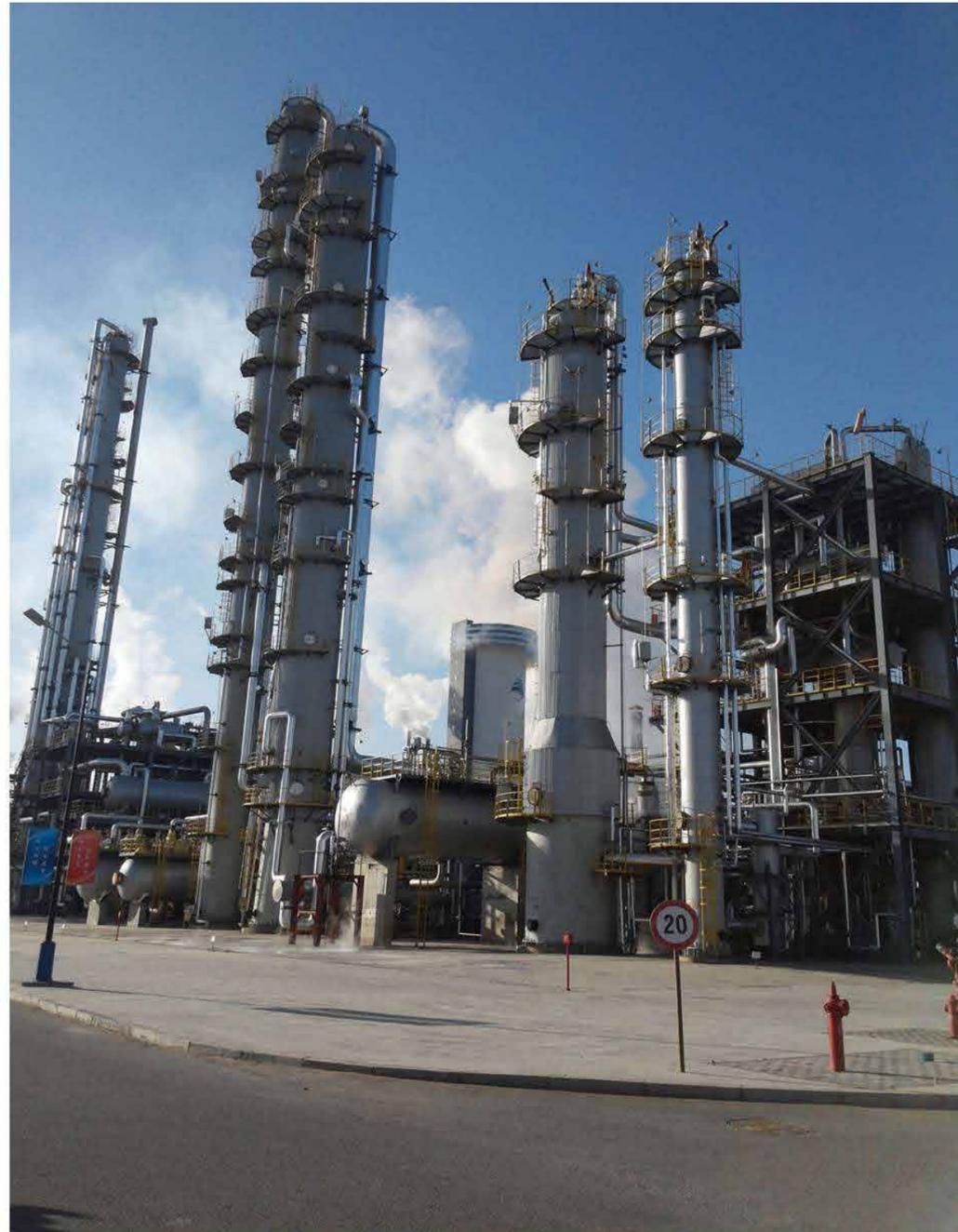
2004년 5월, 1억 8천만 달러 규모로 오만의 PP/PE 플랜트를 첫 수주한 이래로, 2006년 2월에는 오만 아로마틱스 (Aromatics) 플랜트와 2007년 11월 베트남 PP 플랜트를 각각 1억 5천 만 달러, 1억 7천 만 달러에 수주하였습니다.

2014년 5월, 34억 달러 규모로 수주한 투르크메니스탄의 석유화학 플랜트는 2018년 10월 준공을 마치고 현재 상업생산을 운영하고 있습니다.



## 02 생활자원 사업

### 산업소재



또한 기존 석유화학 제품 위주의 트레이딩 아이템을 다변화하기 위하여 2013년 10월 중국 내몽고 석탄화공 요소 플랜트의 지분을 인수하여 이듬해 7월 플랜트를 준공하고 상업생산을 개시 하였습니다.

향후 공급기반 수익안정성을 확보하기 위하여 생산물 판권 확보를 목적으로 원자재의 지분 투자를 늘려가고 있습니다. 또한 공급체인 (Supply Chain)의 전과정에 걸쳐 환경리스크를 관리하는 방안을 모색하고, 플라스틱 재활용과 같은 자원순환사업을 투자 포트폴리오에 포함시키는 등 LX인터내셔널의 투자활동에 대한 사회적 책임에 대해 보다 적극적으로 임하고 있습니다.

#### 【LX인터내셔널의 산업소재 플랜트 운영 현황】

센터명	운영형태
오만 PE/PP 플랜트	생산물 판권 확보
오만 아로마틱스 플랜트	-
베트남 PP 플랜트	-
투르크메니스탄 PE/PP 플랜트	생산물 판권 확보
중국 내몽고 요소 플랜트	플랜트 지분 보유
중국 Bohai PVC 플랜트	플랜트 지분 보유

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 02 생활자원 사업

# 헬스케어



코로나팬데믹은 공급라인의 철저한 리스크관리가 필요함을 다시 한번 확인하는 계기가 되었습니다. 특히 Covid-19의 확산을 최소화하기 위해서는 진단 키트의 원활한 공급이 절대적으로 필요합니다. LX인터내셔널은 그동안 축적된 공급망과 트레이딩 노하우를 발휘하여 진단키트 공급시장 참여는 물론 인도네시아에 진단랩을 운영하는 등 지역사회의 보건의에 대한 Needs를 충족시키기 위해 다양한 사업개발을 추진 중입니다.

LX인터내셔널은 Covid-19 진단 인프라가 부족한 해외 지역을 대상으로 한국형 방역시스템인 “K-랩”을 공급하고 있습니다. K-랩은 국내 마크로젠社가 개발한 이동식 컨테이너형 코로나19 검사시스템으로, 방역 및 진단기술 등을 패키지화 한 것입니다. 단시간 내 원스톱으로 검사를 진행할 수 있을 뿐만 아니라 트레일러로 이동할 수도 있어 필요한 곳 어디든 쉽게 설치가 가능합니다.

LX인터내셔널은 지난 2020년 9월 마크로젠社와 수출 계약을 체결한 후 2021년 1월 인도네시아 자카르타에 1호 K-랩을 설치하고 운영을 시작했으며, 공항, 대학 등 인도네시아 3곳에 K-랩을 설치하여 운영 중에 있습니다.



LX인터내셔널은 앞으로도 국내 강소기업의 의료·보건 용품 및 비대면 관련 제품을 발굴하여 글로벌 보건시장 진출을 적극 도울 계획이며, 이를 위한 다양한 공급채널 구축과 진단솔루션 서비스 제공 등 다각적인 헬스케어 사업을 계획하고 있습니다.

그 외에도 LX인터내셔널은 물류 인프라, 가공 시설 등에 대한 투자를 통해 사업의 Value Chain을 확대하고 안정적인 사업구조를 구축하고자 노력하고 있습니다.

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## SCM 솔루션

Lx인터내셔널의 SCM 솔루션은 Apple, DELL, HP, BOE, Sharp 등 글로벌 IT 기업들이 보유한 전 세계 각국의 생산거점에 대하여 전자부품, 가전 등의 구매부터 조달, 통관, 창고관리, 운송까지 전 과정의 공급망을 관리할 수 있도록 제공되는 통합 솔루션입니다.

SCM 솔루션은 VMI(Vendor Management Inventory) 서비스, JIT 시스템, 그리고 자금조달 및 리스크 매니지먼트 솔루션으로 구성되어 있습니다. VMI는 공급자 주도형 재고관리 서비스로서 판매자와 구매자 간의 거래를 지원하며, JIT 시스템은 허브 물류창고와 IT기술을 활용하여 고객이 주문한 물품을 적시에 생산, 공급할 수 있도록 하는 시스템입니다.

현재 고객이 주문한 물품의 운송경로를 실시간으로 확인할 수 있도록 JIT 시스템의 고도화를 추진 중에 있으며, 그 외에도 헬스케어 사업의 확장과 맞물려 Cold Chain 사업도 병행 추진을 검토하고 있습니다.

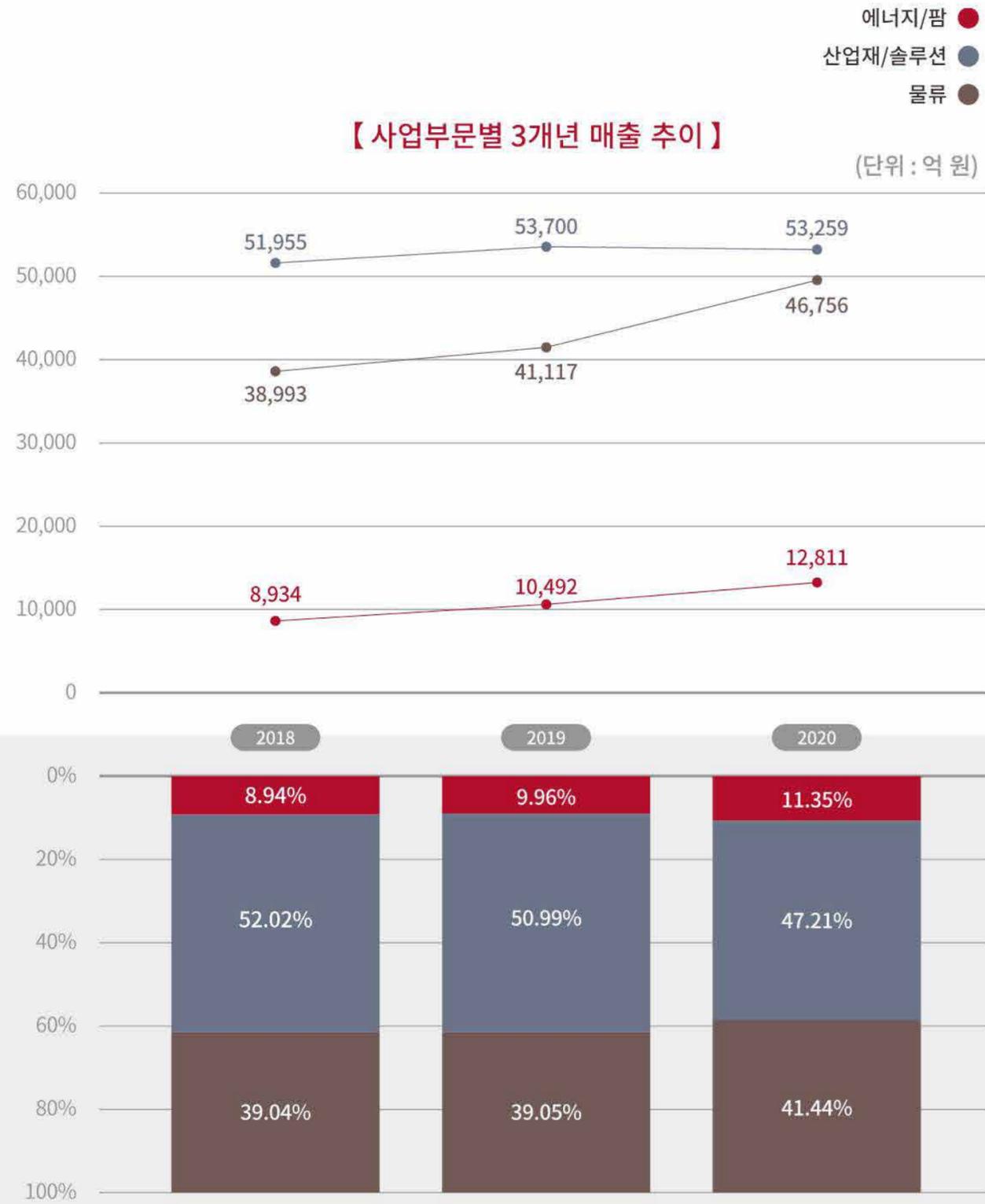


## ICT 기반 신사업

LX인터내셔널은 ICT 산업의 디지털 전환 및 4차 산업혁명에 따른 급격한 시장변화에 대응하기 위하여 ICT 솔루션, 교육콘텐츠 등 지적재산권 및 국내 유망 사업모델을 해외로 진출시키는 등의 4차 산업혁명 기술 기반의 새로운 사업모델을 만들어 나가고 있습니다.

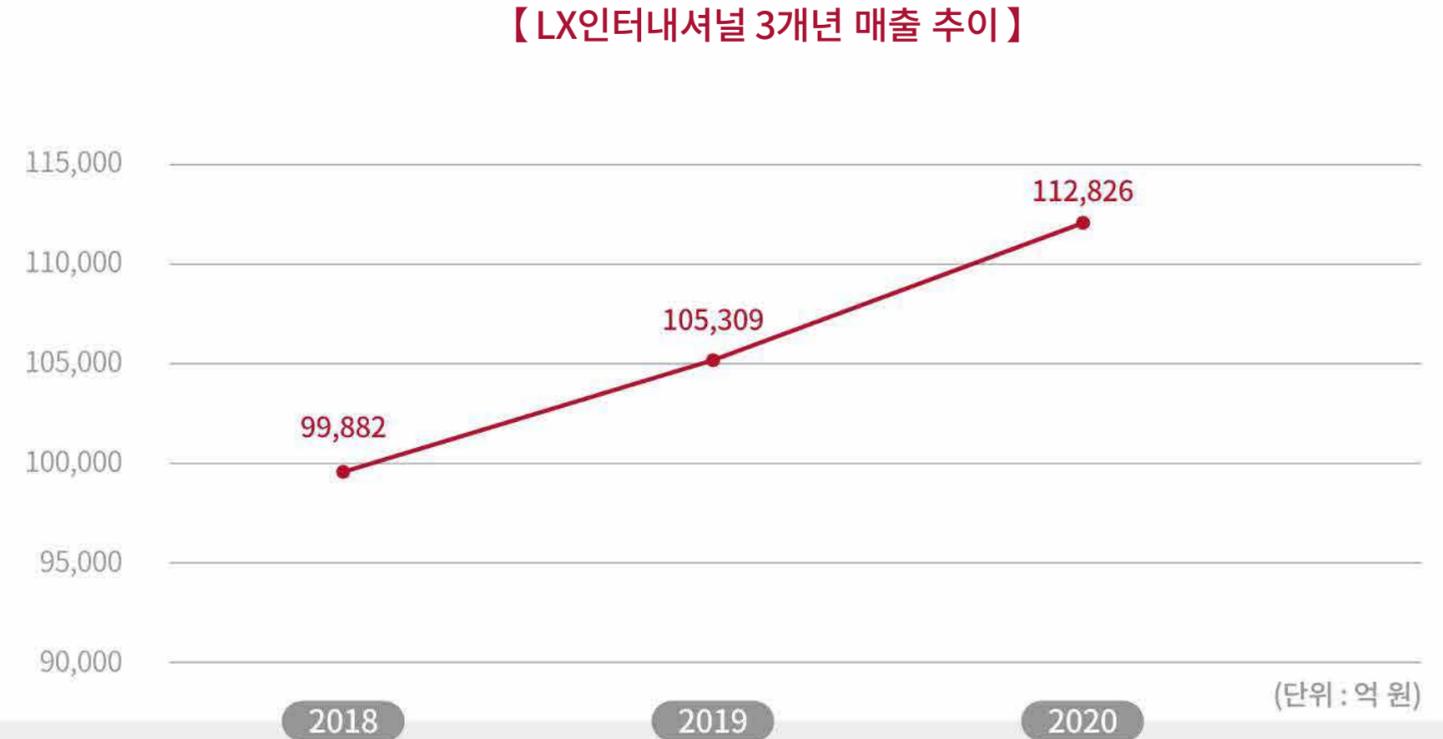
특히 LX인터내셔널이 오랜 시간 동안 쌓아올린 트레이딩 경험과 전 세계 시장에서 구축한 탄탄한 공급채널을 바탕으로 국내 유망 중소벤처기업 및 스타트업의 해외 진출을 지원하기 위하여, 중소벤처기업부, 한국무역협회, 한국벤처투자, 경기창조혁신센터 및 국내 액셀러레이터들과 업무협약을 맺고 역량 있는 스타트업을 발굴·육성하는 인큐베이팅 사업을 추진하고 있습니다.





【연도별 각 사업부문 매출 비중】

## 기존 사업의 경제적 성과



LX인터내셔널은 기존 석탄·석유 등 환경친화적이지 않은 자원사업의 비중을 줄이는 동시에 팜 사업의 비중을 점차 늘려가며 리스크를 최소화하여 에너지/팜 사업부문의 매출 추이를 일정하게 유지하고 있습니다. 에너지/팜 부문과 물류 부문은 3년간 지속적으로 성장을 거듭하여, LX인터내셔널의 전체 매출총액은 안정적으로 성장하고 있습니다.

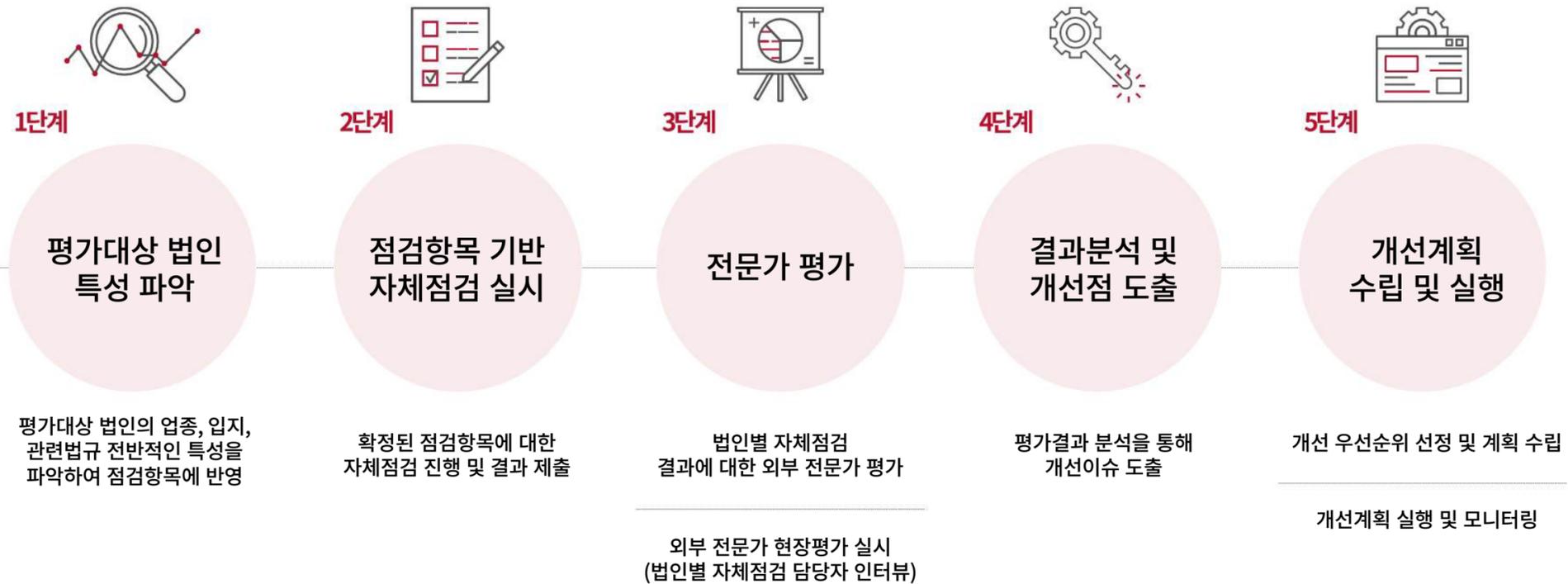
향후에는 환경적·사회적으로 지속가능한 사업 및 4차 산업을 선도하는 ICT 기반 신사업을 계속해서 발굴하는 한편 기존 사업 중 리스크가 큰 사업의 비중을 점차적으로 축소해감으로써 급변하는 미래사회의 요구에 유기적으로 대응하고 안정적인 성장을 지속할 계획입니다.

## 국내외 운영 · 투자 법인의 철저한 환경리스크 관리

LX인터내셔널은 전 세계 공급망 및 생산 사업장에서 발생할 수 있는 안전, 환경, 보건, 사회적 리스크에 대응하기 위하여 국내외 운영·투자 법인에 대한 안전환경 정기평가를 실시해오고 있습니다. 안전환경 점검은 먼저 법인별 스스로 점검 항목을 확정하고 점검을 진행한 뒤, 이에 대한 결과를 외부 전문가가 평가하는 프로세스로 진행됩니다. 특히 LX인터내셔널은 안전환경 점검이 획일적이고 기계적으로 수행되는 것을 방지하기 위하여 각 운영 법인의 특성을 안전환경 점검 항목에 반영토록 함으로써 각 사업장의 고유 안전환경 이슈를 파악하고 이를 현지 법규와 상황, 사회적 여건 등에 맞게 자율적이고 유기적으로 해결할 수 있도록 관리하고 있습니다.

이러한 LX인터내셔널의 안전환경 점검 체계는 LX인터내셔널이 전 세계 사업장에서 지속가능한 운영과 성장을 유지하는 데에 필수적인 요소로 인식되고 있으며, 향후 점검 항목과 프로세스를 더욱 고도화 하여 LX인터내셔널의 지속가능 경영의 핵심경쟁력으로 키워가고자 합니다.

### 【안전환경 점검 프로세스】



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 국내외 운영 · 투자 법인의 철저한 환경리스크 관리

### 【안전환경 점검 항목】

센터명	운영형태
안전작업지침 (Safe Working Instruction)	- 위험성 평가 - 중량물 인양 - 용접/용단 · 건설안전 - 응급조치 및 응급구조 - 환경/안전 사고 관리 기준 - 화학물질 경고 표시
법적 요구사항 (Legal Requirements)	- 환경 - 보건 및 안전 - 사회 - 광산
경영시스템 (Management System)	- 방침 - 리스크 및 영향 식별 - 관리 프로그램 - 조직 역량 - 비상사태 대비 및 대응 - 모니터링 - 이해관계자
환경 (Environment)	- 에너지 및 자원 효율 - 오염방지 - 생태계 보호 및 보존
보건 및 안전 (Health & Safety)	- 안전한 작업환경 - 안전교육 - 비상사태 대응 - 지역사회 보건/안전
건설 (Construction)	- 건설 중 영향
사회 (Social Aspects)	- 노동/근무 관련 법규 - 아동노동/차별 금지 - 지역주민 - 문화유산



### 【안전환경 평가 기준】

등급 (Grade)	A (≥90)	B (≥70)	C (≥60)	D (<60)	×
기준 (Criteria)	포괄적이고 우수한 운영시스템이 운영되고 있음	일부 개선항목이 있으나 양호함	부적합 사항이 있어 전반적인 개선이 필요함	시스템 전반적인 개선이 필요함	평가할 수 없음
결과 (Rating)	우수 (Excellent)	양호 (Good)	개선 필요 (Conditionally Acceptable)	부족 (Poor)	평가불가 (Evaluation Unavailable)

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 2020년도 안전환경 점검 주요 이슈



2020년에는 전 세계적인 코로나19 대유행으로 기존의 프로세스에 따른 외부전문가의 현장평가를 수행하는 데에 큰 어려움이 있었습니다.

그러나 LX인터내셔널은 이러한 위기상황에 시의적절하게 대응하기 위하여 유연한 평가 프로세스를 운영해 온 바, 2020년에는 법인별 현장점검은 기존대로 진행하되, 이에 대한 평가를 LX인터내셔널 본사에서 별도 수행함으로써 전지구적인 팬데믹 상황에서도 안전환경 관리체계를 흔들림 없이 유지하였습니다.

2020년의 특별점검에서는 안전보건, 환경 등 30개 항목에 대해 현장관찰 및 문서기록 점검을 통해 자가평가를 실시하고 개선이 필요한 리스크를 도출하였으며, 해당 결과를 본사 안전환경팀에서 최종 검토하여 법인별로 도출된 리스크에 대해 개선계획을 수립하도록 하였습니다.

해당 결과를 토대로 LX인터내셔널에서는 2021년 중점 추진과제를 수립하였으며, 이처럼 국내외 운영법인의 안전 및 환경 이슈에 대한 지속적인 점검 및 개선을 통해 LX인터내셔널의 지속가능한 성장과 사회적 기여를 견인해 갈 예정입니다.

### 【2020년 안전환경 점검결과 및 계획】

해외운영법인	점검결과 및 계획
PAM (팜)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-환경영향평가 보유</li> <li>-인니 안전환경검사 (PROPER) 인증</li> <li>-ISPO 유지</li> <li>-RSPO 취득 준비</li> <li>-지역근로자 육아지원을 위해 탁아소 2곳 운영</li> <li>-생태계 보호활동 (고보존지역, 고탄소지역 보존 관리) 진행 (정부 요구사항)</li> </ul>
TBSM/GUM (팜)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-환경영향평가 보유</li> <li>-ISPO 신규취득 준비</li> <li>-RSPO 취득 준비</li> <li>-지역근로자 육아지원을 위해 탁아소 2곳 건설 준비</li> <li>-생태계 보호활동 (고보존지역, 고탄소지역 보존 관리) 진행 (정부 요구사항)</li> </ul>
BNE (수력발전)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-환경영향평가 보유</li> <li>-온실가스 배출저감 준비</li> <li>-수질 및 하천생태계 변화 감지 등 친환경 관리활동 진행 (정부 요구사항)</li> </ul>
GAM (석탄)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-환경영향평가 보유</li> <li>-인니 안전환경검사 (PROPER) 인증</li> <li>-도급사 포함한 광산작업 안전관리시스템 (SKMP) 실시</li> <li>-운탄도로 안전관리센터 운영</li> </ul>

# LX인터내셔널은 사회적 가치를 키웁니다



Sustainability (지속가능성), Responsibility (책임) 그리고 Resilience (회복탄력성)은 LX인터내셔널의 사회적 책임의 근간이 되는 핵심가치입니다.

LX인터내셔널의 성장과 발전을 위해서는 이해관계자들의 헌신 뿐만 아니라 그들의 지속적인 지지와 격려가 필수적으로 요구되는 바, 이를 위하여 CSR 전략을 수립하였습니다. 우리의 이해관계자들과 비전과 가치를 공유하는 것이 지속가능성을 위한 가장 중요한 전략이라고 믿기 때문입니다. CSR은 LX인터내셔널이 미래가치를 실현하는 기반이 될 것입니다.

그러나 기업이 지속가능한 사회적 책임을 추구하는 것은 결코 쉬운 일이 아닙니다. LX인터내셔널은 CSR의 의미 있는 진척을 이루기 위하여 5대 미션이 제시된 액션 플랜을 수립하였습니다.

- Innovation 고객을 위한 혁신적인 솔루션을 제시한다.
- Sustainability 보다 환경친화적인 에너지전환을 선도한다.
- Knowledge 정보와 지식을 공유한다.
- Engagement 건강한 환경을 위해 노력한다.
- Value Creation 저탄소 파트너십을 구축한다.



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 코로나19 시대, LX인터내셔널의 사회적 역할

유례없는 코로나19 팬데믹으로 전 세계가 혼란스러웠던 2020년 한 해, LX인터내셔널 역시 코로나19 극복을 위해 대내외적으로 많은 노력을 기울였습니다. 특히 LX인터내셔널이 가진 글로벌 네트워크를 활용하여 전 세계 곳곳에서 방호복과 마스크, 진단키트 등을 확보해 유·무상으로 공급하였습니다.



국내 코로나19 감염 확대가 가속화 되던 2020년 3월, LX인터내셔널은 대만, 인도네시아 뿐만 아니라 싱가포르, 호주, 미국, 방콕 등 세계 각지에서 의료용 방호복을 확보하여 진단과 치료에 종사하는 의료인들이 착용할 수 있도록 고품질의 방호복을 국내에 대량 공급하였습니다. 또한 본사 차원에서 인도네시아에 3억 원 상당의 코로나 진단 키트와 2억 원 상당의 컨테이너형 진단랩(코로나 검사 수행에 필요한 제반 장비 일체), 투르크메니스탄에는 2,200만 원 상당의 진단 키트와 마스크를 무상으로 기부하였습니다.



또한 현지 법인 자체적으로 쌀과 각종 구호물품을 지원하여, 현지인들이 코로나19로 인한 어려움을 극복할 수 있도록 도왔습니다.



CSR  
 SHARING  
 VISION&VALUE  
 WITH YOU

1 TITLE  
 2 TITLE  
 3 TITLE  
 4 TITLE  
 5 TITLE  
 6 TITLE  
 7 TITLE

Social Value of LX International  
**중소기업 동반성장 지원**

LX인터내셔널은 2020년 중소벤처기업부가 주관하는 ‘자상한 기업’으로 선정되어 국내 중소·벤처·스타트업의 해외 시장 진출을 지원하고 있습니다. ‘자상한 기업’은 대기업이 가진 기술과 인프라를 중소기업 및 소상공인과 공유하며 자발적으로 상생협력하는 기업을 말하며, 15번째로 자상한 기업에 선정된 LX인터내셔널이 처음으로 대기업의 해외 네트워크를 활용해 중소기업을 지원하는 역할을 맡았습니다.



LX인터내셔널은 특히 코로나19로 인해 해외시장으로의 진출 기회가 막힌 우리나라 중소기업과 벤처기업, 스타트업의 판로개척과 해외진출을 지원하려는 적극적인 의지를 갖고 ‘자상한 기업’에 지원하였습니다. 또한 무역협회와 공동협약을 맺음으로써 우리 중소기업의 해외 진출 뿐만 아니라 중소벤처스타트업의 발굴까지 시너지 효과를 기대하고 있습니다.

이번 ‘자상한 기업’ 선정을 계기로 LX인터내셔널은 인도네시아 중견기업 및 대기업 8개사의 신기술 적용 가능 분야 수요를 발굴해 한국의 스타트업과 연결하고, 현지 실증 기회를 제공하여 인도네시아에서의 실질적인 사업화를 전격 지원할 예정입니다.

특히, LX인터내셔널의 스타트업 해외진출 거점인 ICT 혁신센터, 무역협회의 해외 스타트업 인프라, 그리고 중기부의 K-스타트업 센터 인프라·네트워크를 공동 활용할 수 있도록 함으로써 민·관 협력을 통한 새로운 스타트업 해외진출 지원모델을 개발할 계획입니다. 더불어 LX인터내셔널이 직접 선별한 우수·유망 중소기업을 대상으로 현지 오프라인 쇼룸을 구축하고 온라인 판매를 동시에 연계하는 사업도 추진해 나갈 것입니다.

LX인터내셔널의 이러한 상생협력 실천은 우리 중소벤처스타트업이 해외로 진출하는 문턱을 획기적으로 낮추고 대기업의 노하우와 현지 네트워크를 공유하는 좋은 기회가 될 것입니다. 이를 통해 대기업과 중소벤처기업 모두가 윈-윈 할 수 있는 지속가능한 사업모델을 지속적으로 발굴해 나가겠습니다.

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 해외 사회공헌 활동



LX인터내셔널은 많은 해외사업장을 운영하고 있으며 이를 통해 발생하는 수많은 고용창출로 현지 사회에 이바지하고 있습니다. 그러나 기업의 사회적 책임은 비단 현지에서의 고용창출에만 국한되지 않습니다. LX인터내셔널은 현지 사회에 대한 재정적 및 비재정적 지원을 통하여 궁극적으로 사회의 발전에 이바지하는 것이 바람직한 기업의 역할이라고 믿습니다. LX인터내셔널의 사회공헌 활동은 자선적, 시혜적 기부에 국한되지 않으며, 사회기반시설에 대한 투자, 어린이·청소년에 대한 교육 등으로 확대되고 있습니다. 앞으로도 LX인터내셔널은 기업의 장기 비전 및 전략목표와 연계하여 지역사회 역량을 강화하는 동시에 지속가능한 발전을 도모함으로써 사회참여 및 투자활동을 지속해 나가겠습니다.

LX인터내셔널의 인도네시아 GUM 법인에서는 지방도로 구간보수 공사를 지원하고, 파출소 내 체육시설 보수 및 마을 초등학교 건축을 위한 기초공사를 지원하는 등 지역사회 주민들의 편의와 삶의 질 향상을 위해 적극적인 지원을 아끼지 않았습니다.



또한 인도네시아 팜농장의 맞벌이 작업자들에게 안정적인 근무환경을 제공하기 위하여 PAM 법인에서는 미취학 아동을 위한 탁아소를 운영하고 있습니다. 탁아소에는 교실과 수면실, 실외놀이터 등이 구비되어 있으며 교사와 보조교사 등을 채용하여 아이들에게 쾌적하고 안전한 보호시설과 교육을 제공하고 있습니다.



그 외에 지역사회 인프라를 구축하는 데에 필요한 각종 중장비를 지원하고 있으며, 지역민들이 강에 오수를 무단으로 버리지 못하도록 화장실을 지원하여 환경오염 방지 노력을 이어가고 있습니다. 농장 직원을 위한 탁아소 외에도, 인근 마을 유소년의 열악한 교육환경을 개선하기 위하여 유치원 및 초·중학교 건립과 수리 지원을 계획 중에 있으며 장기적으로 지역 장학 프로그램을 준비하고 있습니다.

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

LX인터내셔널은 해외사업장 현지의 법규를 준수하고 현지노동자의 인권을 보호·증진시키기 위하여 필요한 모든 조치를 충실히 이행하고 있습니다.  
 특히 현지법인이 운영되고 있는 인도네시아 GAM 광산에서는 광산의 운영·관리에 있어 현지 법률로 제정되어 있는  
 운영기준 (Standard Operational Procedure, SOP)에 따라 인사관리, 안전환경관리, 시설관리 등이 체계적으로 이루어지고 있습니다.

**【 인도네시아 현지 SOP (Standard Operational Procedure)의 주요 내용 】**

구분	주요내용
인사	신규 입사자, 직원 급여, 임금 인상, 야근, 휴가, 퇴사 등
총무	사무실 관리, 식당 관리, 숙소 관리, 집단 폭동 대응, 비상 탈출, 안전 단계, 경비인력 의무, 안보사건 보고 등
안전환경	위험요소 분석, 커뮤니케이션, 협업 및 컨설팅, 방문객 대응, 개인보호 장비, 통계 기재 방법, 안전환경 점검 방법, 비상·위기 상황 대응, 사고 보고 및 사고 조사, 격리 및 Tag Out, 운행장비 타당성 조사, 운행장비 운영 및 교통, 소화기, 운행규정 위반시 처벌, 문서 관리, 환경복구, 근무로 인한 재해, 인력으로 인한 재해 등
도로관리	도로관리, 운탄로 활동, 배수시스템 등
시설-기계	개인 보호 장비, 내부 조사/감사, 기계 검사, 기계 부품 탈부착, 기계 부품 청소, 기계 교체, 오일 교체, 배터리 주입 및 관리, 디젤 발전기 운영, 시추기 운영, 통신기기 운영, 폐유 관리, 화학 폐기물 관리, 위험 화학물 관리, 폐기물 관리 등
시설-건축	일반 건축, 자갈 도포, 부지 작업, 벽돌 작업, 벽체 작업, 철근 부식 청소, 시멘트 타설, 기둥 타설, 폐석 관리
광산 운영	폐석 관리, 폐석 활동, 배수 시스템, 광구내 활동, 광업활동 컨트롤, 주간계획, 일일 생산 미팅, 생산 계획, 폐석 상차 및 운송, 토지 정비 방법
기획/구매	물품 신청, 공급자 평가, 물품 수령 및 반출, 부품 수령 및 반출, 유류차량 수령 및 반출, 광산내 유류 주유

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 인적 투자

시시각각 변화하는 외부환경에 대응하고 거시적인 안목을 고양시키기 위하여 LX인터내셔널은 자체적으로 많은 교육을 진행하고 있습니다. 이를 통해 회사의 구성원들이 세상을 보는 더 넓은 시각을 키우고 특히 전지구적인 팬데믹 시대에 LX인터내셔널이 나아가야 할 방향에 대한 깊이 있는 통찰을 얻을 수 있도록 다양한 방면의 교육을 기획·진행하고 있습니다. 특히, 기존의 석탄 인력을 대상으로 교육을 진행하여 현재 발굴 중인 신사업에 투입하는 등, 인적자본의 가치재창출을 위한 노력에도 각별한 노력을 기울이고 있습니다.

### 【2020년 LX인터내셔널 사내특강】

특강일자	특강명
7월 9일	코로나 사피엔스 생태와 인간
7월 29일	포노사피엔스 (4차산업혁명과 팬데믹쇼크 어떻게 생존할 것인가)
10월 8일	플랫폼 비즈니스의 동향과 코로나로 인한 변화
11월 2일	2021 트렌드 코리아
11월 12일	DX시대, 혁신 기업들은 어떻게 변화에 대응하는가
11월 26일	4차산업혁명 시대의 신사업과 오픈이노베이션

그 밖에, LX인터내셔널은 일과 가정의 양립의 지원하기 위하여 자율재택근무제와 근무시간 자율관리제를 새롭게 도입하였습니다. 회사의 업무 특성상, 그리고 개인의 라이프·워크 스타일에 따라 재택근무가 더 효율적이라고 판단되는 경우 개인의 신청과 관리자 합의를 통해 자율적으로 재택근무를 활용할 수 있도록 하였습니다. 또한 1개월 평균 “주 40시간” 내에서 본인의 근무시간을 자율적으로 정하도록 함으로써 업무에 대한 능동성과 효율성을 스스로 확보하도록 하였습니다.



1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

# LX인터내셔널은 공정하고 따뜻한 조직을 만들어갑니다



## 기업 지배구조

LX인터내셔널은 주주와 경영진, 그리고 내부 직원이 기업경영에 직·간접적으로 참여할 수 있도록 보장할 뿐만 아니라 주주의 권리, 주주에 대한 동등한 대우, 이해관계자의 역할 정의, 공시의 투명성, 이사회의 책임 등을 통해 기업 지배구조의 선진화를 이루어 가고 있습니다. LX인터내셔널은 주주의 권리행사에 필요한 충분한 정보를 시의적절하게 제공하고 있으며, 적절한 절차에 의해 자신의 권리를 행사할 수 있도록 보장하고 있습니다.

2020년 12월 말 기준 발행주식 총 수는 38,760,000 주이며, 최대주주는 (주)LG로 발행주식의 24.7%를 보유하고 있습니다.

### 【LX인터내셔널 주주 구성】

2020.12. 기준

구분	주주명	주식수	지분율
최대주주 등	최대주주 및 특수관계인	10,195,745	26.30%
	자기주식	2,792,074	7.20%
국내기관	국민연금	3,766,524	9.72%
	Numeric Amplified Emerging Markets Offshore Fund L.P.	2,091,427	5.39%
외국인	최대주주 및 특수관계인	430,326	1.11%
	기타	7,980,636	20.59%
기타	국내개인 등	11,503,268	29.68%

2020.12. 기준

### 【LX인터내셔널 이사회 구성】

주주명	구분	담당업무	주주명
윤춘성	대표이사/이사회 의장	CEO/이사회 의장	(주)LG상사 대표이사
민병일	사내이사	CFO	(주)LG상사 CFO
이원우	사외이사	감사위원	서울대학교 법학전문대학원 교수
채수일	사외이사	감사위원	보스턴컨설팅그룹 한국사무소 대표
양일수	사외이사	감사위원	이정회계법인 파트너
허은녕	사외이사	사외이사 후보추천위원회 위원	서울대학교 에너지시스템공학부 교수
이재원	기타비상무이사	사외이사 후보추천위원회 위원	(주)LG 임원

LX인터내셔널의 이사회는 2020년에는 총 9회 개최되어 총 25건의 안건(17건 결의, 8건 보고)을 심의하였습니다. LX인터내셔널의 이사회에는 감사위원회와 사외이사 후보추천위원회의 총 2개 이사회내 위원회가 설치되어 있습니다. LX인터내셔널의 감사위원회는 사외이사 3인으로 이루어져 있으며 회계정보의 투명성을 높이기 위한 내부회계관리, 내부통제를 비롯한 여러 가지 감독업무 및 경영진에 대한 내부감시 기능을 수행하고 있습니다. LX인터내셔널의 감사위원회는 2020년에 총 6회 개최되어 내부감시장치 운영실태 평가, 내부회계 관리제도 운영실태 평가 등 총 14건의 안건(4건 결의, 10건 보고)을 심의하였습니다.

LX인터내셔널의 사외이사 후보추천위원회는 사외이사 후보의 추천과 위원회 운영에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여 사외이사 2인과 기타비상무이사 1인으로 구성되어 있습니다. LX인터내셔널의 사외이사 후보추천위원회는 관련 법규에 의거해 여러 분야에 대한 전문성과 역량을 갖춘 사외이사 후보자를 주주총회에 추천하고 있습니다. LX인터내셔널의 사외이사들은 회계 및 재무, 경영, 법률, 자원개발 등 다양한 분야에 대한 전문가들로 구성되어 있습니다.

## 이사회

LX인터내셔널의 주요 경영업무에 대한 의사결정 및 감독을 담당하는 이사회는 사외이사 4인, 기타비상무이사 1인, 대표이사를 포함한 사내이사 2인 등 총 7명의 이사로 구성되어 있습니다. LX인터내셔널의 이사회는 구성원 총 7명 중 과반수인 4명을 사외이사로 구성하여, 이사회의 독립성을 유지하고 있습니다.

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 리스크 관리

해외의 다양한 국가들과 수시로 거래를 해야 하는 종합상사의 특성상 LX인터내셔널에게 “리스크 관리”는 사업의 성패를 가르는 중요 요소 중 하나입니다.

LX인터내셔널은 상시 노출될 수 있는 투자, 신용, 외환 등 다양한 리스크에 대하여 체계적으로 대비 및 점검하고 있습니다.

LX인터내셔널은 발생할 수 있는 리스크의 종류를 신규사업 투자 리스크, 여신 리스크, 외환 리스크, 협력업체 리스크로 구분하고, 각각의 리스크에 대한 관리활동을 상시적으로 진행하고 있습니다.

### < 여신리스크 관리 >

여신 거래시 거래하는 국내외 업체에 대한 사전 검토와 신용조사, 주기적인 거래선 점검 등의 절차를 규정하여 준수하고 있습니다. 거래선 별로 한도를 설정하여 리스크 사항을 사전에 정의하고 이에 대한 관리방안을 수립하며, 여신 거래업체의 신용도 심사 기준을 사전 제시함으로써 채권 미회수 등의 리스크를 방지하여 여신 관리 실행력을 제고하고자 합니다.

### < 투자리스크 관리 >

신규 투자사업은 사업발굴 이후 투자예비심의위원회, 실사 진행 및 보고, 종합점검회의, 투자심의위원회를 거쳐 이사회에서 최종 결정하는 단계로 진행됩니다. 각각의 단계에서 해당 사업에 대한 리스크를 점검하고 관리하며, 특히 실사 단계에서부터 유관부서가 참여하도록 함으로써 사업을 운영하는 과정에서 발생할 수 있는 리스크를 사전에 예측하고 대비합니다. 또한 이미 진행되고 있는 사업에 대해서도 개발계획과 경제성을 점검하고 프로젝트별 자산가치 변동을 상시 모니터링 하고 있으며, 자체 점검 및 외부 전문기관을 활용해 이슈발생에 대응하고 있습니다.

### < 외환리스크 관리 >

LX인터내셔널의 업무특성상, 무역거래 과정에서 입금과 출금 환율 불일치로 인한 환차익 발생 또는 해외투자 사업 운영 과정에서 회계장부상 외화환산손익 발생 등의 외환리스크가 상존합니다. 안정적인 경상이익 확보를 위하여 전사에서 발생하는 모든 외화 표시 거래는 리스크 관리대상이 되며, 외환리스크 관리 부서에서는 사내 선물환으로 대외거래를 체결하는 등의 방법을 통해 리스크를 해소합니다.

### < 협력업체리스크 관리 >

협력업체 선정시 객관적이고 공정한 거래를 위해 체크리스트를 운영하고 협력회사 계약서에 공정거래 가이드라인을 명시하고 있습니다. 협력업체 선정 체크리스트에서는 협력업체 자체적으로 윤리규범을 보유하고 있는지 여부, 지난 5년간의 사건 및 사고 내역, 지난 5년 간 환경 및 안전 관련 문제를 야기하여 국가 또는 지자체로부터 경고를 받았는지 여부, 해당 사업을 위한 정식 허가를 보유하고 있는지 여부, 현지법 위한 내역이 있는지 여부 등을 확인하고, 가격 적정성 검토를 위해 인근 광산 및 농장과의 도급 단가를 비교하고 해당 협력업체가 수행 중인 타 작업장 또는 대비 마진 규모의 적정성을 검토합니다.

신규사업 발굴 / 검토

투자 예비 심의위원회

실사 진행 및 보고

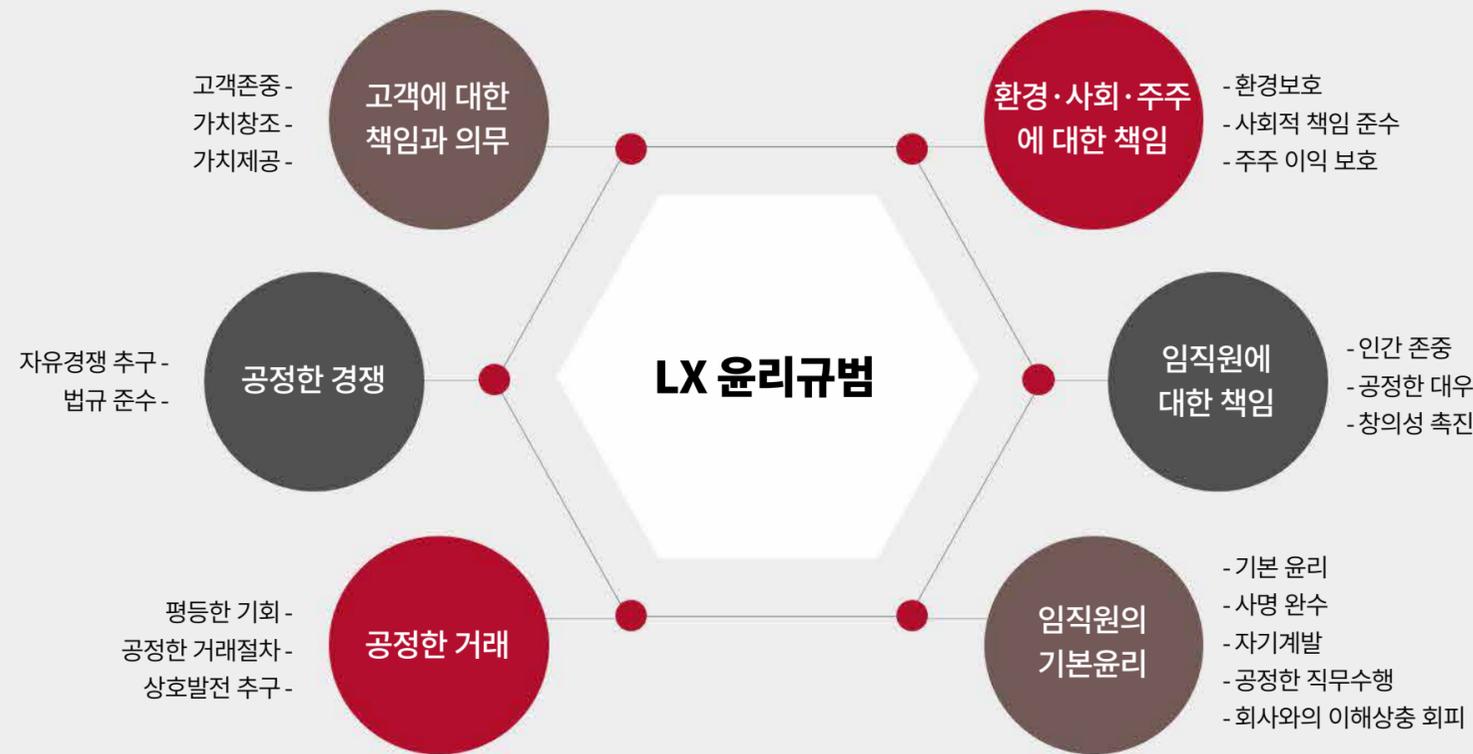
종합점검회의

투자심의위원회

이사회 최종결정



LX윤리규범은 전 임직원이 지켜야 할 올바른 행동과 가치판단의 기준이 됩니다.  
LX윤리규범은 고객에 대한 책임과 의무, 공정한 경쟁, 공정한 거래, 임직원의 기본 윤리, 임직원에 대한 책임, 환경·사회·주주에 대한 책임으로 이루어져 있습니다.



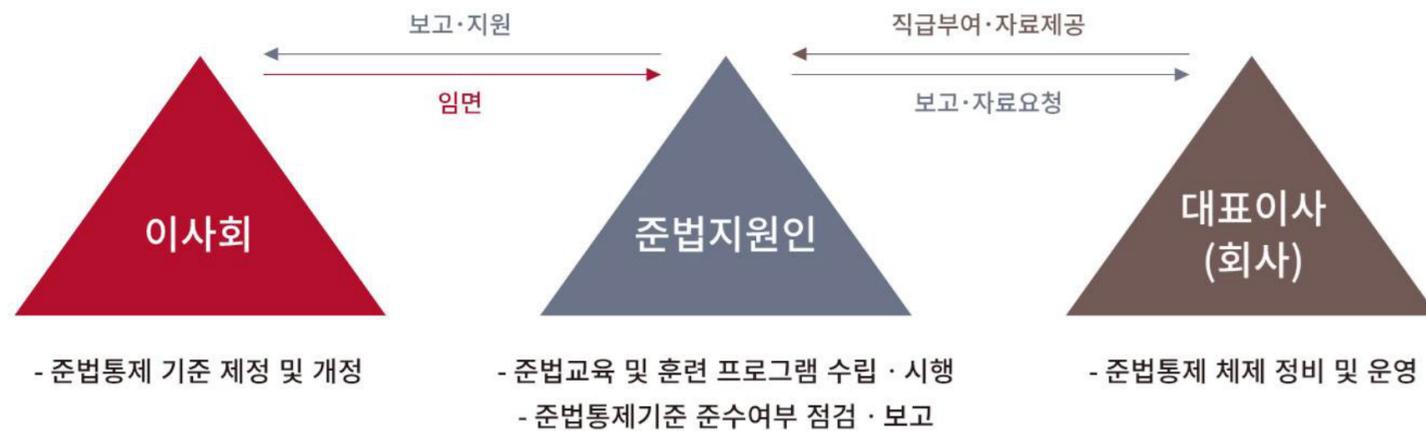
LX인터내셔널은 임직원이 윤리규범의 내용을 인식하고 체화할 수 있도록 여러 활동을 통해 지원하고 있습니다. 정도경영알림이와 퀴즈 이벤트 등을 매월 진행하고 있습니다.



또한 임직원이 윤리규범에 관련된 궁금한 점을 쉽게 문의할 수 있도록 카카오톡 플러스 친구를 개설하여 운영하고 있습니다. 불가피하게 받은 이해관계자의 선물도 플러스 친구 채널을 통해 바로 신고할 수 있게 하는 등 다양한 채널을 운영하고 있습니다.

컴플라이언스는 회사가 사업운영상 준수해야 하는 제반 법규를 체계적으로 파악하고 임직원의 법규준수 여부를 자체적으로 점검하여 위법행위를 사전 예방하고 각종 법적 위험에 체계적으로 대응하기 위하여 채택하는, 일체의 정책 수립 및 통제 활동 과정을 말합니다. LX인터내셔널은 자산규모 5천억원 이상의 상장사로서 2012년 4월 15일부터 시행된 상법 및 상법시행령에 따라 준법통제기준을 마련하고 준법지원인을 선임하여야 할 의무가 있습니다. 이에 2012년 5월 이사회 의결을 통해 준법지원인을 선임하고 준법통제에 관한 기준 및 절차를 마련함으로써 기업의 법적리스크를 관리하고 기업경쟁력을 강화하고 있습니다.

**【컴플라이언스 시스템】**



LX인터내셔널은 내부 임직원과 이사회, 준법지원인의 상호 협력 하에 준법통제체제의 효율적인 운영을 위해 노력하고 있습니다.

이사회는 회사 내외부에서 발생할 수 있는 법적 위험의 평가 및 관리체제를 마련하고 준법지원인은 주요한 법적 위험 행위를 유형화합니다. 임직원은 자율적인 준법점검계획을 수립하고 정기적으로 자율 점검실태를 평가함으로써 위법사항이 발생하지 않도록 상시적으로 관리합니다.

**【LX인터내셔널의 준법통제 활동】**

항목	수행자	주요 내용
법적 위험의 평가	이사회	법적 위험 평가 및 관리체제 마련
	준법지원인	주요한 법적 위험행위 유형화
법적 위험의 관리	임직원	준법통제기준 준수 / 위반사실이 있을 경우 즉시 신고
	준법지원인	법적 위험이 확대되지 않도록 조치
준법교육 및 훈련 프로그램 운영	준법지원인	체계적인 준법교육 및 훈련 프로그램을 설계하여 시행
		임직원을 대상으로 준법 교육 및 훈련 실시
		법적 위험에 크게 노출되어 있는 임직원들을 위해 상담제도 운영
일상적인 준법지원	준법지원인	임직원에 대해 상시적으로 법적 자문 제공
준법 점검	임직원	각 부서는 자율적인 준법점검 계획 수립 정기적으로 자율 점검실태 평가
	준법지원인	모든 임직원의 준법통제기준 준수 여부 점검 정기점검 및 특정 법적 쟁점에 대한 특별점검 실시 점검결과를 이사회에 보고
		대표이사
위반시 처리	준법지원인	위법행위가 발견된 경우 해당 부서 책임자에게 통보 또는 대표이사에게 보고 중지, 개선, 시정, 제재 등의 조치를 요구 관련 부서와 상의하여 대응방안 및 재발방지 방안 마련

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

【LX인터내셔널의 정보보호 체계】

구분	주요경력
정보보호 거버넌스	정보보호 최고책임자 (CISO) 지정
	최고경영층의 소통 지원
	정보보호 사업계획 수립 및 평가
정보보호 관리	정보보호 정책 승인
	전사적 위험관리 승인
	정보보호 정책 수립 및 평가
	전사적 위험관리 수립 및 평가
	정보보호 교육 및 훈련
정보보호 보증	법규, 내규 준수 및 감사활동 보장
	규제 대응 및 관련 부서와 협력
	보안감사 수행 지원
정보보호 대책 구현 및 운영	정보보호 대책 구현 및 운영 보장
	물리적·환경적 보안, 접근통제 및 운영보안 구현
	전자금융거래 보안 구현 및 운영
	IT도입·개발·유지보수시 정보보호 대책 구현 및 운영
정보보호 비상대응 및 대비	비상대응 및 대비 보장
	위험에 대한 업무연속성 확보방안 수립 및 평가
	사고 대응 및 협력

정보보안 사고는 기업의 최대 리스크로 떠오르고 있으며, 이에 LX인터내셔널은 회사의 비즈니스 특성과 관련 법령 및 표준을 종합적으로 고려하여 체계적인 정보보호 컴플라이언스 시스템을 구축하고 지속적인 유지 및 변화 대응을 위해 노력하고 있습니다.

정보보안 관련 리스크를 최소화 하기 위해서는 먼저 선관주의 의무를 다하였음을 입증하는 문서보관체계 수립이 필수적으로 요구되며, 임직원들의 정보보안 의식 제고 및 업무수행 역량 강화가 필요합니다.

이에 LX인터내셔널은 관련 전자문서, 이메일 등을 체계적으로 보관하는 기록 보존 시스템을 구축하고, 관련 법령 및 판례에 대한 교육을 실시하여 임직원들의 보안 업무 수행역량을 강화하고 있습니다.

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

# APPENDIX

1 TITLE

2 TITLE

3 TITLE

4 TITLE

5 TITLE

6 TITLE

7 TITLE

Appendix  
**연결재무상태표[1]**

과목	제66기 (2018)	제67기 (2019)	제68기 (2020)
<b>자산</b>			
<b>I. 유동자산</b>	<b>2,558,402,868,071</b>	<b>2,484,044,501,643</b>	<b>3,162,826,736,744</b>
현금및현금성자산	342,013,992,404	423,581,791,797	689,987,899,873
단기금융상품	14,162,013,217	10,552,836,690	67,836,868,878
매출채권	1,067,921,473,575	994,064,187,873	1,298,737,649,401
미수금	384,168,984,053	289,0984,340,310	193,441,735,441
미수수익	9,457,973,679	10,199,217,924	1,866,400,106
선급금	103,599,886,677	46,913,377,393	78,101,498,077
선급비용	68,453,367,396	63,052,373,224	90,451,848,603
확정계약자산	-	-	-
기타유동자산	53,407,666,364	76,215,196,494	81,729,804,922
재고자산	514,101,141,007	519,298,712,032	645,123,144,139
매각예정비유동자산	1,116,369,700	51,082,467,906	15,549,887,304
<b>II. 비유동자산</b>	<b>2,479,669,592,792</b>	<b>2,391,937,802,442</b>	<b>2,233,115,467,185</b>
투자자산	218,213,725,783	217,458,042,429	159,677,226,876
관계기업투자	368,192,699,304	316,607,000,893	279,425,748,760
유형자산	669,022,391,781	764,608,220,991	742,371,969,439
투자부동산	30,157,578,479	5,981,907,360	4,609,240,236
무형자산	876,122,801,297	726,860,446,499	694,845,769,399
이연법인세자산	137,997,149,813	153,816,283,240	140,041,436,362
기타비유동자산	179,963,246,335	206,605,901,030	212,144,076,213
<b>자산총계</b>	<b>5,038,072,460,864</b>	<b>4,875,980,304,085</b>	<b>5,395,942,204,029</b>

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Appendix  
연결재무상태표[2]

과목	제66기 (2018)	제67기 (2019)	제68기 (2020)
<b>부채</b>			
<b>I. 유동부채</b>	<b>2,167,354,736,562</b>	<b>2,126,279,483,022</b>	<b>2,518,314,786,513</b>
단기차입금	63,317,560,005	136,375,156,003	106,803,953,905
매입채무	1,184,019,999,147	1,103,969,979,358	1,547,819,753,668
미지급금	389,073,758,434	295,439,182,816	253,884,534,923
선수금	65,890,848,087	47,151,642,694	40,293,577,765
예수금	34,252,534,209	29,986,902,722	33,484,375,905
당기법인세부채	30,145,693,432	28,146,404,705	31,286,703,440
미지급비용	92,515,509,752	110,925,950,752	117,484,569,852
유동성장기부채	243,581,947,033	222,880,167,406	225,629,836,195
선수수익	56,004,014,606	56,229,514,668	73,682,710,125
확정계약부채	-	-	-
예수보증금	8,554,871,857	5,090,375,765	4,707,045,514
리스부채	-	59,148,489,387	68,804,209,793
매각예정자산관련부채	-	30,935,716,746	14,433,515,428
<b>II. 비유동부채</b>	<b>1,321,180,091,742</b>	<b>1,201,086,771,228</b>	<b>1,119,296,419,947</b>
사채	389,222,416,113	319,544,373,061	359,306,593,794
장기차입금	734,528,629,860	635,988,729,575	506,566,523,889
퇴직급여채무	26,416,807,433	22,445,534,426	14,276,698,861
이연법인세부채	98,342,352,062	70,014,955,461	57,329,142,073
리스부채	-	88,055,567,597	117,403,234,321
충당부채	64,825,474,337	50,465,580,278	41,067,046,407
기타비유동부채	7,844,411,937	14,572,030,830	23,347,180,602
<b>부채총계</b>	<b>3,488,534,828,304</b>	<b>3,327,366,254,250</b>	<b>3,637,611,206,460</b>

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 연결재무상태표[3]

과목	제66기 (2018)	제67기 (2019)	제68기 (2020)
자본			
Ⅰ. 자본금	193,800,000,000	193,800,000,000	193,800,000,000
Ⅱ. 자본잉여금	101,163,277,682	101,192,803,384	101,153,211,005
Ⅲ. 기타자본	-1,578,948,670	-1,578,948,670	-41,300,239,270
Ⅳ. 기타포괄손익누계액	-45,031,500,470	-19,173,139,045	-102,425,945,955
Ⅴ. 이익잉여금	880,144,431,936	897,241,049,531	1,186,950,661,958
지배기업소유주지분	1,128,497,260,478	1,171,481,765,200	1,338,177,687,738
비지배지분	421,040,372,082	377,134,284,635	420,153,309,831
자본총계	1,579,537,632,560	1,548,616,049,835	1,758,330,997,569
자본총계부채와자본총계	5,038,072,460,864	4,875,982,304,085	5,395,942,204,029

Appendix  
**연결손익계산서**

과목	제66기 (2018)	제67기 (2019)	제68기 (2020)
I. 매출액	9,988,224,865,921	10,530,857,111,717	11,282,632,389,570
II. 매출원가	9,277,167,228,160	9,817,350,113,252	10,550,255,568,000
III. 매출총이익	711,057,637,761	713,506,998,465	732,376,821,570
IV. 판매비와관리비	545,398,288,115	578,722,570,642	572,541,350,734
V. 영업이익 (손실) 이익잉여금	165,659,349,646	134,784,427,823	159,835,470,836
VI. 영업외손익	-9,063,970,612	-210,068,649,650	296,027,899,037
금융손익	198,620,956,796	222,796,313,943	292,143,072,815
금융원가	-247,320,908,443	-271,967,418,117	-358,176,426,188
지분법주식관련 손익	109,092,905,080	-6,055,222,086	339,422,155,232
기타영업외손익	-69,456,926,045	-154,842,323,390	22,639,097,178
VII. 법인세비용차감전순이익 (손실)	156,595,379,034	-75,284,221,827	455,863,369,873
VIII. 법인세비용	192,586,783,124	-60,423,260,523	94,256,870,951
IX. 당기순이익 (손실)	-35,991,404,090	-14,860,961,304	361,606,498,922
당기순이익의 귀속			
지배기업소유주지분	-70,364,878,626	28,575,012,358	297,586,971,040
비지배지분	34,373,474,536	-43,435,973,662	64,019,527,882
지배기업소유주지분주당손익			
기본주당순이익 (손실)	-1,820	739	7,932
희석주당순이익 (손실)	-1,820	739	7,932

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
TITLE

Appendix  
**연결포괄손익계산서**

과목	제66기 (2018)	제67기 (2019)	제68기 (2020)
당기순이익 (손실)	-35,991,404,090	-14,860,961,304	361,606,498,922
기타포괄손익	9,964,794,991	35,750,940,829	-93,894,060,316
후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 항목	8,532,021,626	46,681,724,380	-57,477,953,369
매도가능금융자산평가손익	-	-	-
현금흐름위험회피파생상품평가손익	1,730,785,964	-6,982,981,662	-7,537,708,001
지분법자본변동	-1,389,899,537	-1,689,523,853	-9,382,956,616
부의지분법자본변동	-2,717,195,779	-378,228,942	10,125,194,460
해외사업환산손익	10,908,330,978	55,732,458,837	-50,661,639,170
후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목	1,432,773,365	-10,930,783,551	-36,416,106,947
순확정급여부채의 재측정요소	-5,487,515,020	-3,051,385,206	2,677,527,551
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가 손익	6,920,358,385	-7,879,398,345	-39,093,634,498
총포괄이익 (손실)	-26,026,609,099	20,889,979,525	267,712,438,606
총포괄손익의 귀속			
지배기업 소유주지분	-60,866,707,671	52,619,791,270	218,054,580,217
비지배지분	34,840,098,572	-31,729,811,745	49,657,858,389

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Appendix  
기타 ESG평가

【경제적 가치 배분 상세 현황】

(단위 : 백만원)

구분		2018	2019	2020
주주	배당금	9,665	11,598	14,387
임직원	급여	58,708	59,705	63,106
	퇴직급여	6,819	4,686	5,389
	복리후생비	9,830	9,658	10,274
	계	75,357	74,049	78,769
	정부	법인세	192,587	-60,423

【임직원 교육 현황】

구분	단위	2018	2019	2020
1인당 교육시간	시간	72	99	79
1인당 교육비	백만원	2.2	3.9	3.5

【성희롱 예방 교육 현황】

구분	단위	2018	2019	2020
수료자	명	452	469	516
수료율	%	100.0	100.0	100

【임직원 현황】

구분		단위	2018	2019	2020
고용	임직원 수	명	470	474	489
	남성	명	361	376	378
	여성	명	109	98	111
	정규직	명	646	469	483
	비정규직	명	6	5	6
	퇴직률	%	3.8	7	6.7
	신규채용	명	26	62	68
	대졸신입	명	16	20	20
	경력직	명	10	42	48
	다양성	연령대별 구분	명	470	474
30세 미만		명	90	88	81
30-50세 미만		명	336	337	362
50세 이상		명	44	49	46
Global Staff		명	340	330	375
장애인 비율		%	1.5	1.5	1.2
국가유공자 비율		%	2.3	2.3	2
여성관리자 비율	%	8.3	9.8	8.2	

Appendix  
기타 ESG평가

【육아휴직 사용 현황】

구분	단위	2018	2019	2020
육아휴직 사용 후 복귀율	%	100	100	100
육아휴직 사용 후 복귀자 중 1년 이상 근무자	명	4	8	8
육아휴직 사용 후 복귀자 중 1년 이상 근무자 비율	%	80	89	89

【퇴직연금 지원】

구분	단위	2018	2019	2020
급여	백만 원	58,708	59,705	63,106
퇴직급여	백만 원	6,819	4,686	5,389
복리후생비	백만 원	9,830	9,658	10,274
합계	백만 원	75,357	74,049	78,769

[1] 연말 기준 적립 금액

[2] 확정급여형 (DB, Defined Benefit Plan): 퇴직 후 연금을 일시금으로 지급받는 형태

[3] 확정기여형 (DC, Defined Contribution Plan): 1년마다 퇴직금을 정산하여 지급받는 형태

【임직원 급여, 퇴직급여, 복리후생비】

구분	단위	2018	2019	2020
급여	백만 원	58,708	59,705	63,106
퇴직급여	백만 원	6,819	4,686	5,389
복리후생비	백만 원	9,830	9,658	10,274
합계	백만 원	75,357	74,049	78,769

【산업안전보건】

구분	단위	2018	2019	2020
재해율	%	2.26	0.00	0.00
재해건수	건	1	0.00	0.00

\* 출처: 한국산업안전보건공단 발행 '산업재해율 확인서'

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Appendix  
**인증 / 수상 현황**

**【수상 실적】**

수상명	수상연도	주관
LG상사 일본법인 산업통상자원부 장관 표창	2018	한국무역협회
해외자원개발 유공자 표창	2017	해외자원개발협회
대한민국 지속가능성지수 (KSI) 상사 부문 1위	2017	한국표준협회
Deal of the Year (우수 프로젝트 파이낸싱상 수상)	2016	IJ Global (Project Finance & Infrastructure Journal)
인도네시아 ‘우수 CSR 시상식’ 산업통상자원부 장관상	2015	주 인도네시아 한국대사관, KOTRA, 인도네시아 투자조정청, 중소기업부 공동 주관
해외자원개발 유공자 표창	2014	한국자원개발협회
무역의 날 기념 국무총리 표창	2013	한국무역협회
무역의 날 기념 산업통상자원부 장관 표창	2013	한국무역협회
대한민국 지속가능성지수 (KSI) 상사 부문 1위	2013	한국표준협회
무역의 날 기념 지속경제부 장관 표창	2012	한국무역협회

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Appendix  
**인증 / 수상 현황**

**【인증 현황】**

인증명	인증서 번호	인증 범위	인증기관	발행일	유효기간
CEIV_Pahrma	CEIV-PIL-20-0100	인천공항센터	IATA	2020.05.31	2023.5.31
의약품 유통품질 관리기준 (KGSP) 적격업소	종료-19	시화MTV물류센터, GC서이천센터	보건복지부	2019.09.16	-
ISMS-P	ISMS-P-KISA-2019-013	국내 전사업장	한국인터넷진흥원	2019.09.25	2022.09.25
TAPA	BK1300018/16	인천공항물류센터	BV	2013.01.26	2022.1.8
우수물류기업	CELC-11-CILC-1	국내 전사업장	국토교통부	2016.09.22	-
우수녹색물류실천기업		국내 전사업장	국토교통부	2014.01.25	2021.12.11
ISO28000	S 004	판토스, 인천물류센터	한국선급	2019.10.04	2022.10.04
OHSAS18001	C 0097	판토스, 인천물류센터, 평택센터, 디스플레이 구미센터, 디스플레이 파주센터	한국선급	2018.07.10	2021.08.02
ISO14001	B 0041	판토스, 인천물류센터, 시화MTV물류센터	한국선급	2018.07.10	2020.10.01
ISO13485	KR12/01807	GC서이천센터, 시화MTV물류센터	SGC	2020.04.15	2023.04.15
ISO9001	KR16/02728	GC서이천센터	SGC	2019.11.02	2023.04.26
ISO9001	A 0807	판토스, 창원사업장 평택물류센터, 파주물류센터, 구미물류센터, 시화물류센터, 인천공항물류센터, 부산물류팀, 수원센터	한국선급	2018.07.10	2020.10.01
AEO_보세구역운영인	KRAE03418011	국내 사업장 (판토스 외 12개 사업장)	관세청	2019.01.01	2023.12.31
AEO_화물운송주선업자	KRAE03613001	국내 사업장 (판토스 외 11개 사업장)	관세청	2013.05.15	2023.05.14

【 공통표준 (Universal Standards) 】

분류	지표번호	지표명	페이지
GRI 102 일반보고			
조직프로필	102-01	조직명	p.5
	102-02	활동, 브랜드, 제품과 서비스	p.7~9
	102-03	본사 위치	p.5
	102-04	조직이 사업을 운영하는 국가의 수와 국가명	p.10
	102-05	소유 구조 및 법적 형태	p.40
	102-06	시장 영역	p.10
	102-07	조직 규모	p.5
	102-08	임직원 및 근로자에 대한 정보	p.51
	102-09	조직 공급망	p.10
	102-10	보고기간 중 조직 및 공급망, 소유 구조의 증대한 변화	p.10
	102-11	사전예방적 원칙 또는 접근방법	p.41
	102-12	조직이 가입하였거나 지지하는 외부 이니셔티브	p.54
	102-13	조직이 가입한 협회	p.54
전략	102-14	CEO 성명서	p.4
	102-15	주요 영향, 위험 및 기회	p.13
윤리 및 청렴	102-16	조직의 가치, 원칙, 표준 및 행동 규범	p.42
	102-17	기업윤리에 관한 자문 및 고충처리 제도	p.42

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

【 공통표준 (Universal Standards) 】

분류	지표번호	지표명	페이지
GRI 102 일반보고			
거버넌스	102-18	최고의사결정기구를 포함한 모든 경제, 환경, 사회적 영향에 대한 의사결정 책임 있는 위원회	p.40
	102-22	최고의사결정기구 및 이사회 구성	p.40
	102-23	최고의사결정기구 의장의 경영자 직위 겸임 여부	p.40
	102-24	최고의사결정기구 임명 및 선정 절차와 기준	p.40
	102-26	최고의사결정기구의 역할, 가치, 전략	p.40
	102-33	중요 사안에 대한 보고	p.40
	102-34	중요 사안의 특성과 총 보고회수	p.40
	102-35	최고의사결정기구 구성원, 경영진, 임원 등에 대한 보수 정책	p.40
이해관계자 참여	102-40	이해관계자 그룹 목록	p.11
	102-41	단체협약이 적용되는 근로자 비율	p.51
	102-42	이해관계자의 식별 및 선정	p.11
	102-43	이해관계자 참여 방식	p.11
	102-44	이해관계자 참여를 통해 제기된 주요이슈 및 관심사항	p.11
보고관행	102-45	연결 재무제표에 포함된 기업	p.46~48
	102-46	보고 내용 및 주제 경계의 정의	p.2
	102-47	보고 내용 결정 과정에서 파악한 주요이슈의 목록	p.2
	102-50	보고 대상기간	p.2
	102-52	보고 주기	p.2
	102-54	GRI Standards 적용에 관한 선언	p.59
	102-55	GRI 대조표	p.55~58
	102-56	외부 검증	p.59

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Appendix  
**GRI STANDARDS INDEX**

**【 특정표준 (Topic-specific Standards) 】**

분류	지표번호	지표명	페이지
<b>GRI 200 경제</b>			
경제적 성과	201-01	직접적 경제가치의 창출과 배분	p.49
	201-03	조직의 확정급여형 퇴직연금제도 운영 현황	p.50
간접경제효과	203-01	사회기반시설 투자 및 서비스 지원	p.33
	203-02	중요한 간접경제효과	p.32~37
반부패	205-01	부패 위험을 평가한 사업장의 수 및 비율, 파악된 중요 위험	p.29~30
	205-02	반부패 정책 및 절차에 관한 공지와 훈련	p.41
	205-03	확인된 부패사례와 이에 대한 조치	p.41
<b>GRI 300 환경</b>			
에너지	302-01	조직 내 에너지 소비	p.18
	302-04	에너지 소비 감축	p.18
용수	303-01	공급원별 취수량	p.18
배출	305-01	직접 온실가스 배출량 (Scope 1)	p.18
	305-02	간접 온실가스 배출량 (Scope 2)	p.18
폐수 및 폐기물	306-02	유형과 처리방법에 따른 폐기물	p.18
환경법규준수	307-01	환경법 및 규제 위반과 비금전적 제재조치	p.36
공급망환경평가	308-02	공급망에서 부정적인 환경영향과 취해진 조치	p.28~30

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

Appendix  
**GRI STANDARDS INDEX**

**【특정표준 (Topic-specific Standards)】**

분류	지표번호	지표명	페이지
GRI 400 사회			
고용	401-01	신규채용 및 이직자 수 및 비율	p.49
	401-02	상근직에게만 제공하는 복리후생	p.50
	401-03	육아휴직	p.50
산업안전보건	403-01	산업보건 및 안전관리 시스템	p.28~30
	403-02	위해요소 식별 및 평가, 사고 조사	p.28~30
	403-03	산업보건 서비스	p.28~30
	403-06	근로자 건강증진	p.28~30
	403-07	사업적과 직접적으로 연관된 산업보건안전 영향의 방지 및 완화	p.37
	403-09	업무상 재해	p.37
교육훈련	404-01	한해 동안 근로자 1인이 받는 평균훈련시간	p.49
	404-02	근로자의 역량강화 및 경력관리를 위한 프로그램	p.36
다양성과 기회균등	405-01	거버넌스 조직 및 임직원 내 다양성	p.30
강제노동	409-01	강제노동 금지를 위한 조치와 발생위험이 높다고 파악되는 사업장 및 공급업체	p.36
인권평가	412-01	인권검토 또는 인권영향평가 대상인 사업장의 수와 비율	p.30
지역사회	413-01	지역사회에 참여하고 영향평가, 개발프로그램을 수행하는 사업장의 비율	p.30
공급망사회평가	414-02	공급망 내 실질적이거나 잠재적으로 노동관행에 미치는 중대한 부정적 영향과 이에 대한 조치	p.28~30
사회경제적 법규 준수	419-01	법률 및 규정 위반에 대한 주요 벌금의 액수와 비금전적 제재의 횟수	p.42

1 TITLE  
2 TITLE  
3 TITLE  
4 TITLE  
5 TITLE  
6 TITLE  
7 TITLE

## 독립된 검증인의 검증 보고서

### 서문

서현회계법인은 (주)LX인터내셔널의 2020년 1월 1일부터 12월31일까지의 정보 (보고 내용에 따라 2021년 6월까지의 정보 포함)를 기반으로 작성된 ‘LX인터내셔널 2021지속가능 경영보고서’ (이하 보고서)에 대해 검증을 수행하였습니다. LX인터내셔널은 보고서 내용에 모든 책임을 가지고 있으며, 본 업무를 수행하면서 서현회계법인의 책임 내용은 계약 내용 및 합의된 업무 범위에 한정됩니다. 검증은 서현회계법인에 제공된 데이터 및 정보가 완전하고, 충분하며 사실이라는 가정을 기반으로 실시되었습니다.

### 목적 및 범위

본 검증은 LX인터내셔널의 보고서가 중요성 관점에서 GRI (Global Reporting Institute) Sustainability Reporting Standards에 따라 공정하고 적절하게 표시되었는지 여부에 대한 제한적 검증을 제공하기 위해 계획되었습니다. 본 검증인은 LX인터내셔널의 목표나 기대치의 실현가능성에 대해 검증을 제공하지 않습니다. 본 검증인은 보고서에 수록된 재무정보가 LX인터내셔널의 감사 받은 재무제표에서 적절히 추출되었는지 확인했습니다. LX인터내셔널의 경영성과 및 재무상태에 대한 완전한 이해를 위해서 회사가 2021년 3월 10일자로 외부감사인의 감사를 받은 재무제표를 참조하시기 바랍니다.

### 책임사항

검증인은 제3자 검증서비스를 제공하는 업무 이외에 LX인터 내셔널과는 검증의 독립성과 공정성에 영향을 미칠 수 있는 어떠한 이해관계를 가지고 있지 않습니다. 본 검증 의견서는 LX인터내셔널 경영진과 이해관계자를 위해 발행되었지만, 본 검증 의견서에 기반하여 개인 또는 조직이 의사결정을 한 경우 그 결과에 대해서는 배상책임 또는 공동책임이 없음을 밝힙니다.

### 독립성

본 검증인은 IFAC(International Federation of Accountants)의 윤리헌장을 준수하며, 보고서 작성 업무를 포함한 독립적인 검증 활동과 의견표명에 영향을 줄 수 있는 여타 업무 수행을 금지하고 있습니다. 서현회계법인은 독립성 문제 발생 예방 및 윤리헌장 준수 모니터링에 관한 적절한 시스템과 프로세스를 보유하고 있습니다.

### 검증기준

검증활동은 IAASB가 발행한 ISAE3000 Assurance Engagements other than Audits or Reviews of Historical Financial Information AA1000AS를 바탕으로 실시되었습니다. 본 기준은 검증인의 독립성 요건과 관련 윤리적 요건을 포함하며, 보고서가 올바르게 작성되도록 제한적 검증을 계획, 수행할 요건 또한 포함합니다.

### 제한사항

제한적 검증은 합리적 검증범위와 차이가 있으며, 본 검증인이 합리적 검증을 통해서는 확인할 수 있을 모든 중요 사항을 인지하지 못할 수도 있습니다. 따라서 본 검증인은 합리적 검증 결론을 내리지 않습니다. 본 검증인의 검증 보고서는 전적으로 계약에 따라 LX인터내셔널을 위해 발간된 것입니다. 본 검증인은 검증 결과와 검증 보고를 통해 내린 결론에 대하여 LX인터내셔널 외의 인원에 대한 책임을 지지 않습니다.

### 주요 검증절차

보고서에 대한 제한적 검증은 보고서 내 정보를 준비할 책임이 있는 업무 담당자 위주의 질문, 적합한 분석 및 기타 증거 수집 절차의 활용을 포함합니다. 절차에는 아래 사항이 포함되었습니다.

- 보고서에 수록된 재무정보가 LX인터내셔널의 감사 받은 재무제표에서 적절히 추출되었는지 확인
- 주요 이해관계자 중요 이슈 선정 절차에 관한 문의
- 전사 또는 사업 수준에서의 보고서 자료 제공 책임이 있는 실무담당자와 인터뷰 실시
- 검증 우선순위 결정을 위해 중대성 이슈 분석 프로세스의 검토 및 적합성 확인
- 보고서 내용을 읽고 LX인터내셔널의 비재무가치 창출 성과에 대한 본 검증인의 전반적 지식 및 경험과 일치 여부 판단

## 독립된 검증인의 검증 보고서

### 검증의견

**포괄성 원칙 (The Principle of Inclusivity)** LX인터내셔널은 주요 이해관계자인 주주/투자자, 고객/딜러, 임직원, 협력회사, 지역사회(환경/NGO), 정부/지자체, 언론과의 커뮤니케이션 채널을 운영하고 있습니다. 본 검증인은 보고서 작성 프로세스 검토를 통해 이해관계자 참여 과정에서 배제된 주요 이해관계자 그룹을 발견하지 못했습니다.

**중요성 (The Principle of Materiality)** LX인터내셔널은 보고서 작성 시 핵심보고 내용을 결정하는 중대성 평가 프로세스를 적용하고 있습니다. LX인터내셔널은 내부 40개 지속가능경영 이슈 풀을 구성하고, 내·외부 이해관계자 설문조사, ESG 전문가 그룹의 평가, 경영진 리뷰 등을 통해 중요이슈를 선정하였습니다. 검증인은 중대성 평가를 통해 선정된 중요 주제들이 보고서에 반영되어 있음을 확인하였습니다.

**대응성 원칙 (The Principle of Responsiveness)** LX인터내셔널은 이해관계자들의 관심도 및 기대사항이 반영된 중요 주제들에 대한 이슈 관리방향과 핵심 성과, 그리고 중장기계획을 공개하고 있습니다. 특히 2020년 새롭게 구성된 ESG 거버넌스를 바탕으로 전사 차원의 비전 및 사업 전략과 연계된 ESG 관련 의사결정이 이루어지고 있습니다. 또한 이를 바탕으로 실시된 ESG 경영 활동에 따른 분야별 성과를 투명하게 공개하고 있습니다.

**영향성 원칙 (The Principle of Impact)** 중요 주제와 관련된 이해관계자들에 대한 영향은 식별, 모니터링, 그리고 평가되어야 합니다. LX인터내셔널은 중대성 평가를 통해 파악된 중요 주제들의 직간접적 영향을 파악하여 보고서에 담았습니다. LX인터내셔널은 온실가스 배출 저감, 중소기업 동반성장지원, 현지사회공헌 활동, 노동자 인권보호, 인적투자, 정도경영, Compliance, 정보보호 등을 ESG 중점 추진과제 영역으로 선정하고, 이에 따른 위험과 기회, 그리고 영향과 성과에 대해 보고하고 있습니다.

**완전성 (Completeness)** LX인터내셔널은 보고서 작성 시 보고 범위, 경계, 시간적 기준을 적용하고 있습니다. 본 검증인은 본 보고서가 상기 기준 측면에서 이해관계자가 LX인터내셔널의 사회책임경영 성과를 평가하기에 적절한 것으로 확인하였습니다.

**지속가능성 배경 (Sustainability Context)** LX인터내셔널은 CSR 이슈에 대한 정확한 현황과 개선사항을 경영진의 의사 결정 및 관련 부서들의 경영계획에 반영하는 프로세스를 정립하여 연속성을 확보하였습니다. 본 검증인은 LX인터내셔널이 기업경영과 사회책임경영의 맥락을 적절히 이해하여 보고 내용을 구성한 것으로 확인하였습니다.

상기 내용과 같이 수행한 결과, 본 검증인은 'LX인터내셔널 2021지속가능경영보고서'가 보고내용 결정 원칙 적용 측면에서 부적정하게 기술되었다고 보이지 않습니다.

2021년 7월 29일

서현회계법인 대표이사 배홍기

瑞賢 배홍기  
Logos & WISE

 LX인터내셔널