



Business Focus

9대 이슈로 살펴본 2024 세계경제포럼(WEF)

January 2024

—
삼성KPMG 경제연구원

Contacts

삼성KPMG 경제연구원

김수경
수석연구원
T 02-2112-3973
E sookyoungkim@kr.kpmg.com

엄이슬
책임연구원
T 02-2112-3918
E yeom@kr.kpmg.com

최연경
책임연구원
T 02-2112-7769
E yeonkyungchoi@kr.kpmg.com

류승희
선임연구원
T 02-2112-7469
E seungheeryu@kr.kpmg.com

이시언
연구원
T 02-2112-0181
E seanlee7@kr.kpmg.com

본 보고서는 삼성KPMG 경제연구원과 KPMG member firm 전문가들이 수집한 자료를 바탕으로 일반적인 정보를 제공할 목적으로 작성되었으며, 보고서에 포함된 자료의 완전성, 정확성 및 신뢰성을 확인하기 위한 절차를 밟은 것은 아닙니다. 본 보고서는 특정 기업이나 개인의 개별 사안에 대한 조언을 제공할 목적으로 작성된 것이 아니므로, 구체적인 의사결정이 필요한 경우에는 당 법인의 전문가와 상의하여 주시기 바랍니다. 삼성KPMG의 사전 동의 없이 본 보고서의 전체 또는 일부를 무단 배포, 인용, 발간, 복제할 수 없습니다.

Contents

I.	세계경제포럼(WEF) 개요	3
II.	글로벌 주요 리스크	7
III.	2024년 글로벌 주요 이슈	12
IV.	결론 및 시사점	19

01

세계경제포럼(WEF) 개요

세계경제포럼(WEF) Overview

세계경제포럼(WEF) 개요

세계경제포럼 (WEF, World Economic Forum)이란?

- 스위스 제네바에 본부를 두고 있는 세계경제포럼(WEF)이 다보스에서 개최하는 연차 총회로, 저명한 기업인·경제학자·저널리스트·정치인 등이 모여 전 세계가 직면한 경제 현안에 대해 토론

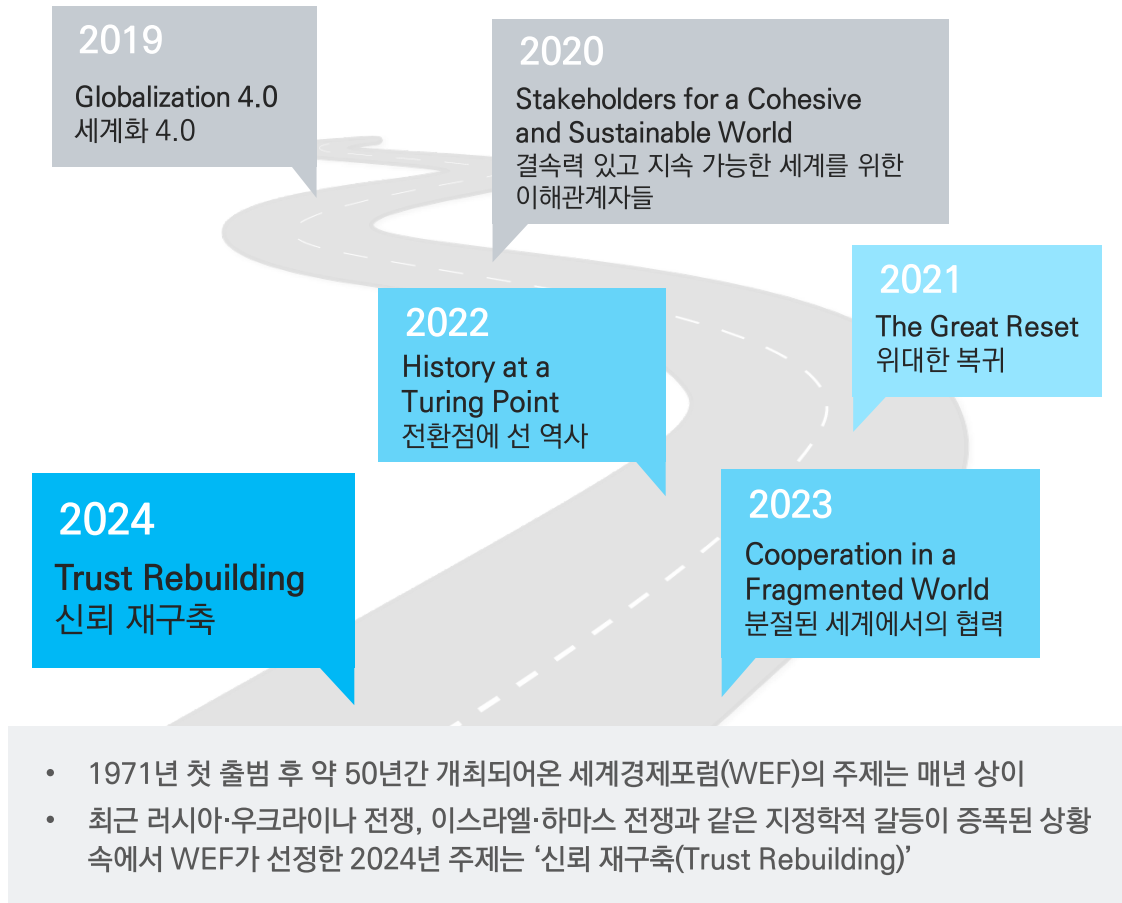


< 제54차 세계경제포럼(WEF) >

구분	내용
장소	스위스 다보스 (Davos-Klosters, Switzerland)
기간	2024년 1월 15일~19일 (현지시간 기준)
규모	60여 명의 정상급 인사를 포함한 2,800여 명의 전 세계 인사 참석
주제	신뢰 재구축(Trust Building)

Source: World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

세계경제포럼(WEF) 주제 변화



Source: World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

2019~2023년 세계경제포럼(WEF) 주요 참여 인사

역대 세계경제포럼(WEF) 주요 참여 인사 (2019~2023)

2019	2020	2021	2022	2023
<p>나렌드라 모디 인도 총리</p> <p>에르나 솔베르그 노르웨이 총리</p> <p>크리스틴 라가르드 IMF 총재</p> <p>케네스 로고프 하버드대 교수</p> <p>류창동 징둥닷컴 CEO</p>	<p>앙겔라 메르켈 독일 총리</p> <p>아베 신조 일본 총리</p> <p>크리스탈리나 게오르기예바 IMF 총재</p> <p>자이르 보우소나루 브라질 대통령</p> <p>왕치산 중국 국가 부주석</p>	<p>도널드 트럼프 미국 대통령</p> <p>앙겔라 메르켈 독일 총리</p> <p>쥐스탱 트뤼도 캐나다 총리</p> <p>한정 중국 부총리</p> <p>크리스틴 라가르드 ECB 총재</p>	<p>시진핑 중국 국가 주석</p> <p>기시다 후미오 일본 총리</p> <p>울라프 솔츠 독일 총리</p> <p>빌 게이츠 마이크로소프트 기술 고문</p> <p>존 케리 미국 기후특사</p> <p>스테판 방셀 모더나CEO</p>	<p>윤석열 대한민국 대통령</p> <p>안토니우 구테흐스 UN 사무총장</p> <p>크리스탈리나 게오르기예바 IMF 총재</p> <p>크리스틴 라가르드 ECB 총재</p> <p>재닛 옐런 미국 재무장관</p> <p>울라프 솔츠 독일 총리</p>

매년 10여 개국의 정상과 주요 국제기구 수장, 500여 명 이상의 글로벌 기업 CEO(C-level) 등 주요 인사가 참여하며, 해당 연도 가장 주목받는 정치가와 기업인, 학자가 누구인지를 간접적으로 파악할 수 있음

Source: World Economic Forum, 언론보도 종합, 삼정KPMG 경제연구원

Note: 주요 참여 인사 직책은 당해 연도의 직책을 기준으로 작성

2024년 세계경제포럼(WEF) 주요 참여 인사

국가 원수급·장관급			국제기구 대표			기업 최고경영자		
								
에마누엘 마크롱 프랑스 대통령	안토니 블링컨 미국 국무장관	리창 중국 총리	안토니우 구테흐스 UN 사무총장	옌스 스톨텐베르크 NATO 사무총장	크리스티나 게오르기예바 IMF 총재	샘 알트만 오픈AI CEO	사티아 나델라 마이크로소프트 CEO	루스 포랏 구글 CFO
								
블로디미르 젤렌스키 우크라이나 대통령	호세인 아미르 압둘라히안 이란 외무부장관	한덕수 대한민국 국무총리	아자이 방가 세계은행 총재	응고지 오콘조이웨알라 WTO 사무총장	파티 비롤 IEA 사무총장	팻 겔싱어 인텔 CEO	아르빈드 크리슈나 IBM CEO	빌 앤더슨 바이엘 CEO

‘신뢰 재구축’이라는 주제하에 개최된 제54회 다보스 포럼에서 중동 분쟁 문제 및 우크라이나 전쟁이 핵심 논의 대상으로 선정됨에 따라 이스라엘·카타르·레바논 등 중동 지도자들이 다수 포함되었고, UN·NATO 등 국제기구 대표들 또한 참석. 아울러 올해 다보스 포럼 주요 테마 중 하나로 첨단AI 기술이 채택되면서 오픈AI, 마이크로소프트, 인텔 등 AI 분야 민간 기업 최고경영자들이 참석하여 관심 집중

Source: World Economic Forum, 삼성KPMG 경제연구원
 Note: 주요 참여 인사 직책은 당해 연도의 직책을 기준으로 작성

02

글로벌 주요 리스크

2024년 글로벌 리스크 리포트 Overview

WEF에서 매년 발간하는 글로벌 리스크 리포트(The Global Risks Report)는 전 세계 전문가들을 대상으로 수행하는 글로벌 리스크 인식 조사(Global Risk Perception Survey)를 기반으로 작성됨. 2024년 글로벌 리스크 리포트는 19번째로 발간

글로벌 리스크 인식 조사의 방법론(Methodology)

구분	내용
조사 대상	<ul style="list-style-type: none">• 학계, 기업, 정부, 국제사회 및 시민사회 전반에 걸친 1,490명의 전문가들
조사 기간	<ul style="list-style-type: none">• 2023년 9월 4일~10월 9일
글로벌 리스크의 정의	<ul style="list-style-type: none">• 발생 시, 전 세계 GDP, 인구 또는 천연자원의 상당 부분에 부정적인 영향을 미치는 사건 또는 상태의 발생 가능성으로 정의
구성 요소	<ol style="list-style-type: none">1) 위험 환경: 1~2년 및 10년의 관점에서 글로벌 위험의 잠재적인 영향(심각성)을 평가하여 시간 경과에 따른 개별 글로벌 위험의 잠재적 발전 가능성을 설명하고 주요 관심 분야를 식별하도록 함2) 결과: 글로벌 위험과 복합적인 위기 가능성간 관계를 강조하기 위해, 발생하는 위험의 잠재적 영향 범위를 고려하도록 요청3) 리스크 거버넌스: 글로벌 리스크 감소 및 대비에 대한 조치를 추진할 수 있는 잠재력이 가장 높은 접근 방식을 고민하도록 함4) 전망: 글로벌 리스크 지형을 뒷받침하는 주요 측면의 진화를 예측할 것을 요청

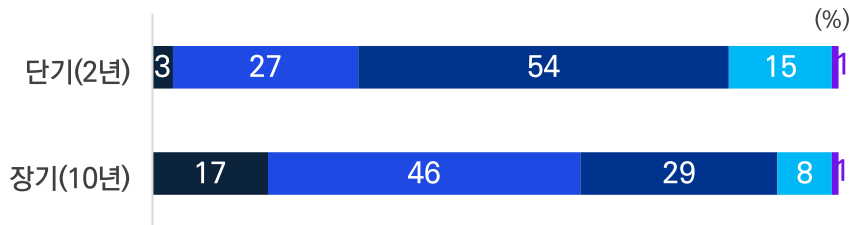
Source: World Economic Forum 'Global Risks Report 2024', 삼정KPMG 경제연구원

2024년 글로벌 위기 전망

2024년 세계경제포럼 참가자들의 글로벌 전망 및 리스크 인식

1. 글로벌 전망

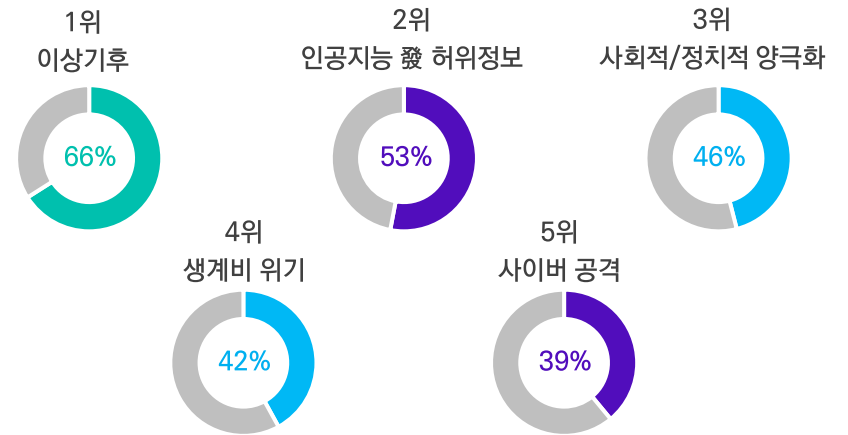
다음 기간 동안 세계 전망을 가장 잘 나타내는 것은 무엇입니까?



- 매우 격동적 : 다가오는 글로벌 재앙 위험
- 격동적 : 격변 및 글로벌 재앙 위험 증가
- 불안정 : 약간의 불안정, 글로벌 재앙의 적절한 위험 수준
- 안정적 : 제한적 위기, 글로벌 재앙의 낮은 위험 수준
- 매우 안정적 : 무시할 수 있는 수준의 글로벌 재앙

2. 리스크 인식

2024년 전 세계적으로 발생할 가능성이 가장 높다고 판단되는 중요한 위기의 위험 요인 다섯 가지는 무엇입니까?

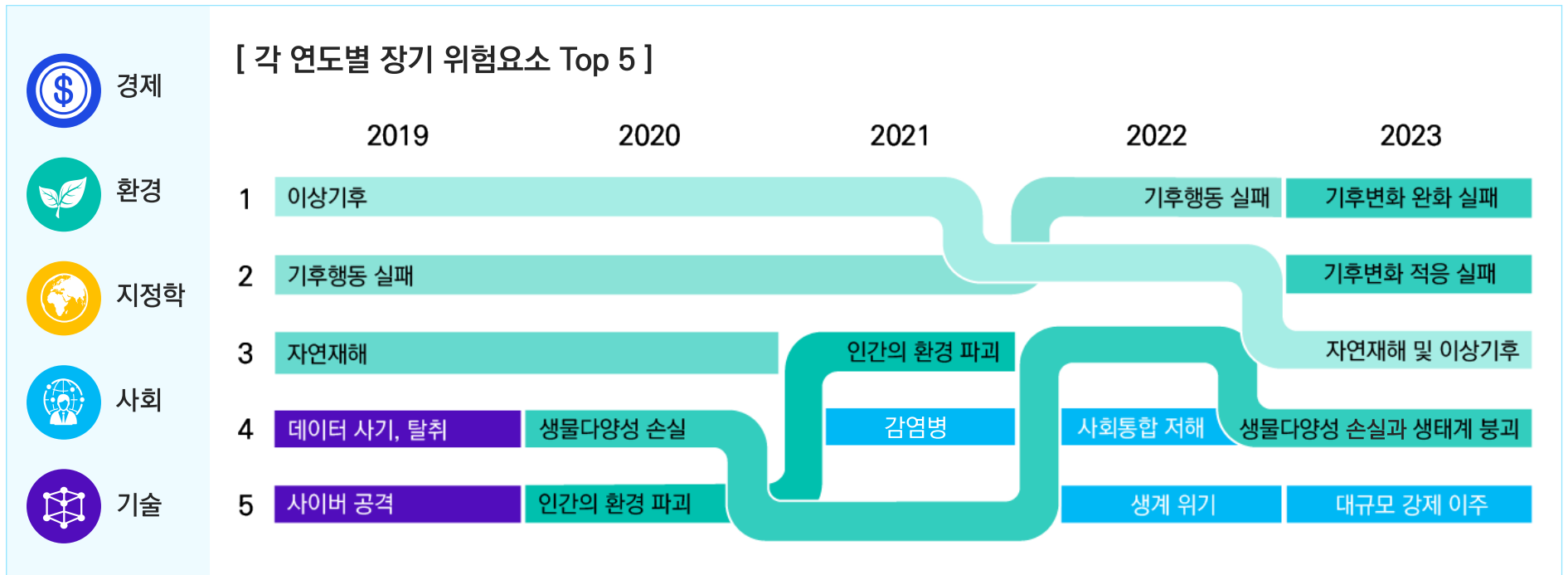


- 54%의 응답자는 향후 2년 동안 글로벌 전반에 걸쳐 약간의 불안정을, 30%는 보다 격동적인 글로벌 재앙 위험을 예상하며, 장기 전망은 현저하게 부정적인 것으로 나타남
- 2024년에 발생할 가능성이 가장 높은 중요 위험 요인으로는 이상기후(66%)가 꼽히며 환경 관련 위험이 지속적으로 화두에 오르고 있음

Source: World Economic Forum 'Global Risks Report 2024', 삼정KPMG 경제연구원

글로벌 리스크 순위 변동 (2019~2023)

지난 5년간 세계경제포럼 참가자들이 꼽은 최대 위험 요소 (2019~2023)



- 지난 5년간 세계경제포럼 참가자들은 ‘이상기후’, ‘기후변화’ 등 환경 관련 요소를 향후 10년 동안 가장 빠르게 악화되는 주요 위험 요인으로 인식
- 기후변화, 경제 침체 장기화, 지정학적 위기 등에 따른 ‘대규모 강제 이주’는 인류에 영향을 미치는 위험으로 부상하기도 함

Source: World Economic Forum 'Global Risks Report 2024', 'Global Risks Report 2023' 삼성KPMG 경제연구원

Note: 연도별 위험 요소 Top5는 1위부터 5위까지이며, 각 연도 장기 위험요소 기준임

2024년 글로벌 10대 주요 리스크

2024년 글로벌 단·장기 주요 리스크

<ul style="list-style-type: none">  경제  환경  지정학  사회  기술 	[향후 2년간 단기 리스크]	[향후 10년간 장기 리스크]	<p>“</p> <ul style="list-style-type: none"> • 응답자들은 향후 2년 동안 허위정보의 위험도가 가장 높을 것으로 전망. 2024년 주요국 선거가 치러지는 만큼 관련 위험이 점증할 것으로 분석 • 경제 침체 리스크는 처음으로 상위 10위권에 진입한 가운데 극단적 기후 현상, 사이버 불안, 비자발적 이민, 환경오염은 지속적으로 주요 위험 요소로 지목 <p>“</p> <ul style="list-style-type: none"> • 환경 및 기술 위험은 향후 10년 동안 심각하게 악화될 것으로 예상. 특히 극단적 기후 현상은 앞으로 더욱 심화될 것으로 전망 • 인공지능 기술의 부작용은 단기 리스크로는 29위에 그쳤으나, 장기 리스크로 6위에 자리하여 장기적인 측면에서 우려가 큰 위험 요소임
	1 허위정보	1 극단적 기후 현상	
	2 극단적 기후 현상	2 지구 환경 변화	
	3 사회 양극화	3 생물 다양성 및 생태계 붕괴	
	4 사이버 불안	4 천연자원 고갈	
	5 국가 간 무력 충돌	5 허위정보	
	6 경제적 기회 결핍	6 인공지능 기술의 부작용	
	7 인플레이션	7 비자발적 이민	
	8 비자발적 이민	8 사이버 불안	
	9 경제 침체	9 사회 양극화	
10 환경오염	10 환경오염		

Source: World Economic Forum 'Global Risks Report 2024', 삼정KPMG 경제연구원

03

2024년

글로벌 주요 이슈

2024 세계경제포럼(WEF) 주요 의제

2024년 세계경제포럼(WEF)에서는 글로벌 안보와 협력, 새로운 일자리, 혁신 동력으로서 AI(인공지능), 기후, 자원 및 에너지 전략 등을 구체적인 논의 대상으로 포함시킴



Source: World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

2024년 글로벌 9대 주요 이슈

Issue 1. 글로벌 복원력 및 안보 구축

- WEF 참가자들은 지정학적 도전과 긴장에 직면한 현재, 세계적인 통합과 협력의 필요성을 상기
- 세계 각국의 정치 지도자들은 난제들이 복잡하게 얽혀 있는 가자지구, 미-중 관계 등을 논의
- 참가자들은 확고한 전쟁 억지력 및 외교 조합 등을 통해 지역 분쟁 확산 방지 및 확전을 완화하기 위한 여건을 조성하는 데 의견을 모음
- 특히 우크라이나 대통령, 이스라엘 대통령을 비롯, 사우디아라비아 외무장관 등 분쟁지역 관계자들이 직접 WEF에 참가하여 국제사회의 지속적인 지지를 호소



안토니 블링컨 미국 국무장관

“이스라엘과 팔레스타인 모두 중동 비극의 한가운데 있어 ... 팔레스타인이 국가로서의 지위를 획득하지 못한다면 이스라엘도 진정한 안보를 얻지 못할 것”



우르줄라 폰 데어 라이엔 EU 집행위원장

“세계는 여러 변곡점에 있으며, 지금은 그 어느 때보다 글로벌 협력을 추진해야 할 때 ... 우크라이나의 항전에 계속 힘을 실어줘야 할 것”



볼로디미르 젤렌스키 우크라이나 대통령

“우크라이나 경제를 강화하는 것이 곧 여러분의 안보를 강화하는 것, 러시아의 지속적인 공격에 대응하기 위해 국제 사회의 우크라이나에 대한 지지를 촉구”



셰이크 무하마드 빈 압둘라흐만 알사니 카타르 총리

“가자지구에서 발생하고 있는 하마스나 이스라엘군의 전쟁을 멈춰야 중동지역으로의 확전을 막을 수 있을 것”

Source: World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

2024년 글로벌 9대 주요 이슈

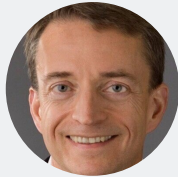
Issue 2. 미래 AI 기술 개발 방향성

- WEF에서는 AI가 갖는 잠재적 리스크를 줄이기 위해 향후 기술 개발이 나아가야 할 방향성에 대한 다양한 논의가 진행
- 기술 개발과 동시에 기술 관련 AI 규범 수립의 중요성이 강조되었으며, AI 모델의 정확도를 높여 신뢰를 구축할 수 있는 방안에 대한 논의가 이루어짐
- On-Device AI 확산 트렌드와 함께 개방적인 생태계가 구축되며 'AI 민주화'가 이루어질 가능성 또한 대두됨



사티아 나델라 마이크로소프트 CEO

“신기술 도입에 의한 의도치 않은 결과가 나타나기 전에 해결책을 함께 생각해야 ... AI에 대한 국제적 협력과 기술에 대한 적절한 가이드라인 및 기준 수립이 중요”



패트릭 겔싱어 인텔 CEO

“현재 대규모 언어 모델에서는 수많은 오류 발생... AI의 다음 단계는 기존 모델에 정확성을 더하는 것”



크리스티아누 아몽 퀄컴 CEO

“On-Device AI가 확대되면서 'AI의 민주화'를 이룰 수 있을 것으로 기대 ... 모든 기기에 AI를 도입하며 개방적인 생태계를 구축함으로써 'AI의 민주화'를 이룰 것”

Issue 3. 글로벌 경제의 미래

- 세계 경제 전망이 여전히 불확실한 가운데, 참가자들은 경제적 불안정 요인을 짚어보고 성장을 위한 방안을 모색
- 주요 연사들은 사회적 형평성이나 환경 보호 등을 고려한 새로운 성장 모델의 중요성과 공급망 재건, 국가 간 협력 필요성을 강조
- 한편 2024년 주요국 통화정책의 방향이 화두가 되었으며, 금년 일부 국가의 기준금리 인하 가능성이 거론



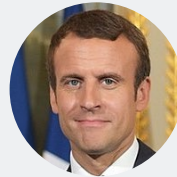
리창 중국 총리

“주요국들이 거시경제 정책 수립·집행 시 대화와 소통을 강화하고 글로벌 공급망을 안정적으로 유지하기 위한 협력을 다져 나가야 할 것”



페드로 산체스 스페인 총리

“우리가 보유한 지식과 새로운 방법을 활용하여 경제 성장과 환경적 지속가능성, 모두를 위한 번영을 아우르는 새로운 경제 및 사회적 패러다임을 정의할 필요”



에마뉘엘 마크롱 프랑스 대통령

“2024년은 유럽인들에게 중추적인 한 해가 될 것 ... 재정적으로 더욱 통합된 유럽으로 나아가야 함”

Source: 언론보도 종합, World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

2024년 글로벌 9대 주요 이슈

Issue 4. AI로 인한 전 세계 사회·경제 격차 확대 가능성

- WEF 참가자들은 AI로 인한 글로벌 사회·경제 격차 확대 가능성에 대해 논의
- AI 기술이 국가 및 개인간의 빈부 격차를 비롯한 사회경제 양극화를 더욱 심화시킬 수 있다는 비관적인 전망과 AI 기술을 통한 양질의 교육, 의료 접근성이 더욱 확대될 것이라는 낙관적 전망이 제기
- 지속가능한 혁신을 위해서는 AI 혜택이 일부 국가 및 계층에 편중되지 않도록 국제 사회가 함께 고민하고 방법을 찾아 나서야 한다는 데 의견을 모음



제레미 헌트 영국 재무장관

“과거 산업혁명 등의 경험에 비춰봤을 때 AI를 통한 성공적인 산업 혁신을 위해서는 AI 혜택이 일부 국가 또는 집단에만 편중되지 않고, 전 세계로 확장될 수 있어야 함”



크리스탈리나 게오르기예바 IMF 총재

“AI는 전반적으로 불평등을 악화시킬 가능성이 높으며, 기술이 사회적 긴장을 유발하는 것을 방지하기 위해 정책 입안자들이 선제적으로 해결해야 하는 문제”



한덕수 대한민국 국무총리

“향후 AI 기술 격차가 전 세계적으로 심각한 문제가 될 가능성 ... 개발도상국들과 AI 혜택을 공유하는 방안을 국제사회가 함께 고민해야 할 것”

Issue 5. 기후위기 대응

- 2023년 지구 평균 기온이 역대 최고치를 기록했음을 상기하며 각국의 미온적인 기후위기 대응에 대한 경각심 공유
- 기후위기가 전 세계적인 전염병 노출, 식량 불안을 가중시키며 실생활 속에서 인류 보건에 위협을 가하고 있음을 강조
- 화석연료 보조금을 기후재원으로 전환해야 하며, 저탄소 기술 등에 민간자본 투입을 확대할 수 있는 방안 모색이 중요



안토니우 구테흐스 UN 사무총장

“지구 온도는 1.5°C가 아닌 3°C 상승할 상황을 향해 가고 가뭄과 폭풍, 산불, 홍수가 강타 ... 기후 붕괴가 시작됐다”



빌 앤더슨 바이엘 CEO

“기후위기를 더 이상 쉼시 단위로 이야기하는 것을 멈추고 이제는 우리의 생활 속에서 이야기하기 시작해야 한다”



존 케리 미국 기후 특사

“민간부문이 에너지 효율 등 다양한 도전 과제들을 해결하는 데 있어 중요한 역할을 할 것”

Source: 언론보도 종합, World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

2024년 글로벌 9대 주요 이슈

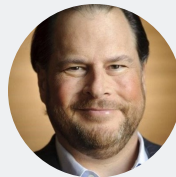
Issue 6. AI 기술을 통한 생산성 혁신

- WEF에 참가한 글로벌 주요 기업 경영진은 AI 기술이 업무 생산성에 어떠한 영향을 주는지 자사의 사례를 공유하고, 향후 전망에 대해 논의
- 금융, 제약, 패션 등 다양한 산업 분야에서 AI 기술 도입을 통해 제품 연구 및 개발, 고객 서비스 등에 투입되는 시간을 줄여주고 업무 역량이 크게 증진되며 생산성 혁신이 이루어질 것으로 예상



앨버트 블라 화이자 CEO

“AI 기술을 통해 약물 개발 등의 속도를 획기적으로 줄일 수 있음 ... 과학 르네상스의 도래 기대”



마크 베니오프 세일즈포스 CEO

“고객사(패션산업)의 콜센터 부문에서 세일즈포스의 AI 고객관리 서비스를 도입한 후 매출이 30% 확대 ... AI 활용을 통해 직원 업무 범위와 역량이 크게 증진”



아데나 프리드먼 나스닥 CEO

“금융업계 내 AI 기술 도입으로 오래된 코드를 업데이트하는 등 노후 시스템 개선 및 자동화 작업으로 업무 시간이 절약될 것”

Issue 7. 에너지 전환

- 에너지 효율 개선은 에너지 형평성, 에너지 안보, 그리고 기후위기 대응을 모두 만족시킬 수 있는 해법이 될 것
- 2030년까지 재생에너지 발전용량 3배 증가를 달성하기 위한 각국, 기업의 전략 모색 및 동맹 결성
- 에너지 전환 과정에서 에너지 형평성을 보장하는 최선의 방법에 대해 논의



파티 비롤 IEA 사무총장

“에너지 효율을 개선하면 높은 에너지 비용으로부터 소비자를 보호하고, 에너지 수입을 줄여 국가 에너지 안보를 높이며 산업 경쟁력 확대와 기후변화 대응에 있어서도 매우 중요 ... 그러나 에너지 효율에 대한 정책적 관심이 충분하지 않아”



로베르토 보카 다보스포럼 에너지·원자재 센터장

“동맹을 통한 자금조달은 안전하고 공평한 에너지 시스템을 구축하기 위한 중요한 첫 걸음. 기업 입장에서는 개도국이 세계 인구에서 차지하는 비중이 절대적으로 높은 만큼 분명한 기회가 될 것”

Source: 언론보도 종합, World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

2024년 글로벌 9대 주요 이슈

Issue 8. 자유무역 위축과 공급망 위기

- WTO는 2024년 글로벌 무역성장률 전망치를 2023년 10월 제시한 3.3%에서 하향 조정할 계획으로 밝혀, 글로벌 교역 하방 위험이 확대
- 최근 지속되고 있는 예멘 후티 반군으로 인한 홍해 치안 상황이 악화되며 주요 해운기업이 해상경로를 변경하면서 발생하는 혼란에 대해 우려
- 다만 참가자들은 디지털 무역에서 녹색 무역에 이르기까지 글로벌 공급망 전반에 걸쳐 성장을 위한 상당한 투자 기회가 있음을 명시함



응고지 오킨조이웨알라 WTO 사무총장

“성장과 무역은 양방향 관계 ... 자유로운 무역이 없다면 경제 회복이 불가능할 것”



크리스틴 라가르드 ECB 총재

“예멘 반군 무력 시위에 따른 임금, 이윤, 에너지 가격, 공급망에서 병목 현상이 일어나지 않기를 유심히 지켜보고 있는 중”

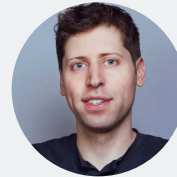


테메케 메코넨 하센 에티오피아 부총리 겸 외교장관

“아프리카는 국제무대에서 다자주의를 비롯한 무역, 투자, 다양한 경제 활동에 관해 중추적인 역할을 수행해야 함”

Issue 9. AI로 인한 일자리 변화

- WEF에서 발간한 2024 글로벌 리스크 리포트(The Global Risks Report)는 AI 기술 발전이 2023~2028년 사이 노동자 44%의 업무에 파괴적인 영향을 미칠 것으로 예상하며, AI로 역동적인 일자리 변화가 생길 것으로 전망
- WEF 참가자들은 AI 기술 발전이 일자리 대체를 의미하지는 않으며, AI는 업무 효율성을 크게 높이는 효과적인 도구임을 강조
- AI를 활용하여 더욱 높은 수준의 업무 능력을 발휘할 수 있을 것으로 예상



샘 올트먼 OpenAI CEO

“AI 기술 발전이 일자리 대체를 의미하지는 않아 ... AI는 인간의 생산성 확대에 크게 기여하는 놀라운 도구”

“인간은 좀 더 높은 수준의 추상화 단계의 업무, 의사결정 등을 하게 될 것 ... 우리는 모두 (AI 기술이 제공하는) 더욱 많은 능력에 접근하게 될 것”



아르빈드 크리슈나 IBM CEO

“AI가 인사, 재무, 공급망 계약, 주문 처리 등의 작업에 도입된다고 해서 반드시 일자리가 사라지는 것은 아님 ... AI로 인해 10년 내 전 세계적으로 연간 4조 달러의 생산성 창출 기대”

Source: 언론보도 종합, World Economic Forum, 삼정KPMG 경제연구원

04

결론 및 시사점

KPMG의 View

2024 세계경제포럼(WEF) 4대 의제와 KPMG의 9대 이슈

2024 WEF 4대 의제

분열된 세계에서
안보와 협력 달성

새로운 시대의
성장과 일자리

사회·경제를 이끌
동력으로서의 AI

기후, 자연, 에너지에 대한
장기 전략

KPMG가 선정한 Key Issues

- ① 글로벌 복원력 및 안보 구축
- ② 미래 AI 기술 개발 방향성
- ③ 글로벌 경제의 미래
- ④ AI로 인한 전 세계 사회·경제 격차 확대 가능성
- ⑤ 기후위기 대응
- ⑥ AI 기술을 통한 생산성 혁신
- ⑦ 에너지 전환
- ⑧ 자유무역 위축과 공급망 위기
- ⑨ AI로 인한 일자리 변화

Source: 삼정KPMG 경제연구원

Key Takeaways

KPMG는 공급망, 에너지 전환, AI(인공지능) 등 주요 3개 분야를 선정하여, 새로운 패러다임을 준비하고 선제적 기회를 포착하기 위해 기업이 고려해야 할 사항을 다음과 같이 제시

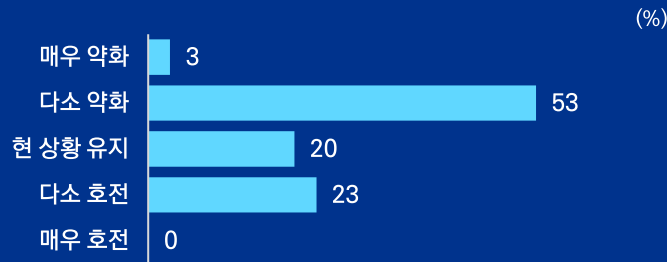
01 지속가능한 공급망 재설계	02 에너지 전환	03 AI(인공지능)
<p>지정학·지경학적 긴장감이 고조되면서 핵심 원자재에 대한 접근이 제한. 기업들은 경제적 이점과 공급처의 근접성·안정성 등을 균형적으로 고려하여 공급망 재설계를 검토할 필요</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기업들은 에너지 가격 상승, 공급망 내 주요 공급 경로에 대한 불확실성이 증대되는 등 제조 현장에서 직간접적 변화에 직면 	<p>‘에너지 친환경성’과 ‘에너지 경제성’에 더해 에너지 안보가 주요 이슈로 부상하며 에너지 전환에 대한 압박이 증대</p> <ul style="list-style-type: none"> - 기후위기 대응이 시급한 상황에서 기업들은 중장기적 관점에서 점차적인 천연가스와 원자력 등을 중심으로 탄소배출에 적극 나서며 새로운 에너지 믹스에 대한 고민이 필요 	<p>디지털 혁신과 동시에 책임 있는 AI(인공지능) 활용을 위한 다각적 노력이 요구됨</p> <ul style="list-style-type: none"> - 데이터, AI를 기반으로 한 디지털 트랜스포메이션은 효율적 의사결정을 가능하게 할 것으로 보임 - 다만 발전된 인공지능 기술은 인간의 통제를 넘어선 수준의 결과물을 도출해 수 있어 잠재적 리스크를 가짐
<ul style="list-style-type: none"> ✓ 벨류체인 전반에 대해 엔드투엔드(End-to-end) 가시성을 확보하기 위해 공급망 계획 수립 시스템 및 AI 기반 예측 분석 등에 투자하며 리스크 관리를 고도화해야 함 ✓ 공급망 네트워크 재설계, 지정학적 긴장 현상 모니터링 및 대응, ESG 관련 규제 및 고객 요구사항에 적극 대응해야 함 ✓ 디지털 기반을 빠르게 갖추고 기술 동향을 파악하여 자동화 기반 공급망을 바탕으로 새로운 가치를 창출할 필요 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 에너지 안보를 책임지는 가격안정성 확보를 위해서는 원재료 조달의 안정적인 확보가 핵심 ✓ 에너지 안보를 위해 공급선 다각화뿐만 아니라 업스트림(Upstream)으로의 직접 진출 전략도 검토해볼 수 있음 ✓ 에너지 전환에 필요한 혁신 기술·서비스를 개발 개발해 나가기 위해 각 분야에서 경험과 기술을 보유한 기업 간 파트너십을 도모, 협업 시너지를 활용해 시장 선점 기회를 적극 모색 필요 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ AI 모델이 가지는 복잡한 구조에 따라 발생 가능한 다양한 리스크를 식별·검증 ✓ AI 기술의 업무 활용도를 높이고 리스크를 줄이기 위해 생성형 AI가 효율적으로 활용되어 개선 효과를 제공할 수 있도록 적용 가능한 업무 범위, 적합한 업무를 선정해야 함 ✓ 생성형 AI가 창출하는 결과물에 대해 높은 신뢰성을 확보하려면 AI 거버넌스 전략 수립이 필요. 이를 위해 기업 내 신뢰할 수 있는 ‘AI Workforce Policy’ 구성을 검토 가능

Source: 삼정KPMG 경제연구원

Appendix. 2024 글로벌 경제 전망

2024년 글로벌 경기 상황 예측

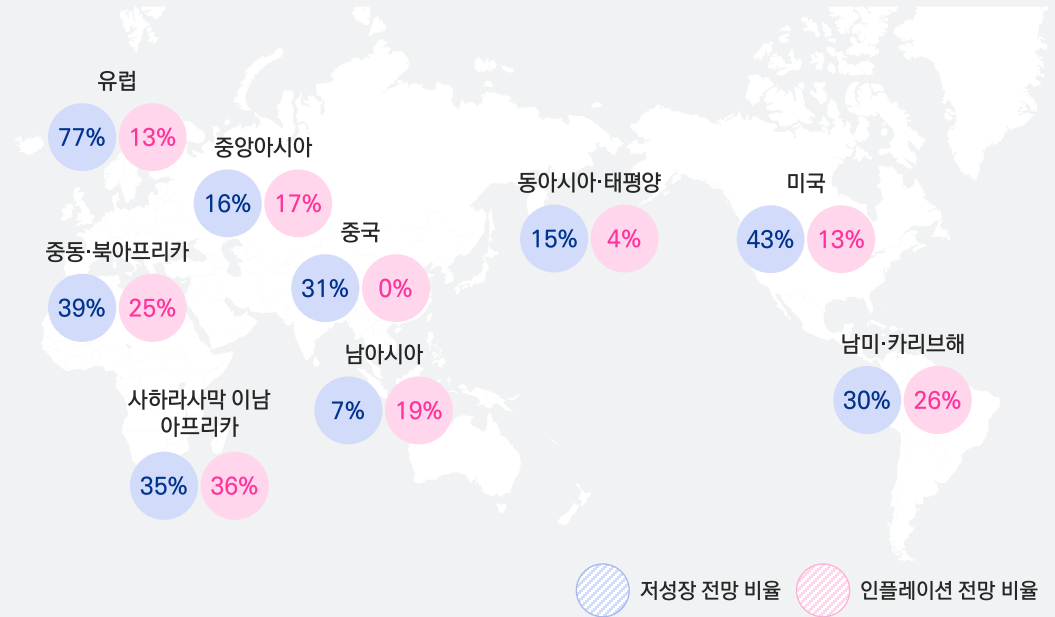
전체 응답자의 56%가 2024년 세계 경제가 악화될 것이라고 전망. 경제 상황이 2023년보다 더 좋아질 것이라고 답한 비율은 약 4분의 1 수준인 23%에 불과



Source: World Economic Forum 'Chief Economists Outlook(2024.01)'
 Note: 2023년 11~12월 각 국 수석 경제학자 대상 설문조사 결과

저성장·인플레이션(고물가) 전망 비율 (2024년)

- 전 세계 경제학자 60명을 대상으로 조사한 결과, '24년에 매우 강한 성장을 보일 것으로 전망되는 지역은 없으나, '23년에 이어 아시아 지역이 전반적으로 활발한 경제 성장이 이뤄질 것으로 전망. 반면 유럽의 저성장을 예상한 비율은 77%에 달하며 상반된 평가를 보임
- 사하라사막 이남 아프리카(36%), 남미·카리브해(26%), 중동·북아프리카(25%)에 대해서는 비교적 높은 비율로 강한 인플레이션이 예상됨



인플레이션 둔화	노동 시장	지정학적 분열로 인한 불확실성
글로벌 인플레이션 둔화 '23년 5.9% → '24년 4.8%	대다수 선진국에서 노동 시장 여건이 개선될 전망	지정학적 갈등 요인이 세계 경제와 주식 시장에 변동성을 유발할 것이라는 데에는 80% 이상의 경제학자가 공감

Source: World Economic Forum 'Chief Economists Outlook: January 2024', 삼정KPMG 경제연구원
 Note: 각 국 수석 경제학자 60명 대상의 설문조사 결과

Business Contacts

Industry Leader

금융산업

권영민

부대표

T 02-2112-0217

E ykwon@kr.kpmg.com

유통·소비재산업

신장훈

부대표

T 02-2112-0808

E jshin@kr.kpmg.com

자동차산업

위승훈

부대표

T 02-2112-0620

E swi@kr.kpmg.com

제조·건설산업

변영훈

부대표

T 02-2112-0506

E ybyun@kr.kpmg.com

전자·정보통신·반도체·게임·엔터테인먼트산업

염승훈

부대표

T 02-2112-0533

E syeom@kr.kpmg.com

home.kpmg/kr

home.kpmg/socialmedia



The information contained herein is of a general nature and is not intended to address the circumstances of any particular individual or entity. Although we endeavor to provide accurate and timely information, there can be no guarantee that such information is accurate as of the date it is received or that it will continue to be accurate in the future. No one should act on such information without appropriate professional advice after a thorough examination of the particular situation.

© 2024 KPMG Samjong Accounting Corp., a Korea Limited Liability Company and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee. All rights reserved.

The KPMG name and logo are trademarks used under license by the independent member firms of the KPMG global organization.