

# 넷제로 이행 계획 (NZTP) 워크숍

---

GFANZ NZTP 테마: 기초



# 법적 면책 고지

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")에서 제작하였습니다. 본 자료는, GFANZ 간행물에 제시된 바와 같이, 금융 기관의 넷제로 이행 계획 수립에 관한 자발적 지침 개요 제공이 목표입니다. 혼란을 피하고자, 문서에 표현되거나 암시된 어떠한 내용도 특정 행동 방침을 규정하려는 의도가 없음을 밝힙니다. 본 자료는 어떤 종류의 법적 관계나 법적으로 집행할 수 있는 의무를 생성하지 않습니다. 본 자료의 사용자는 여기에 설명된 잠재적인 행동 방침 채택 여부와 범위를 단독으로 결정합니다.

본 자료에 제시된 정보는 포괄적인 것으로 간주하지 않으며 어떠한 형태의 법률, 세금, 투자, 회계, 재무 또는 기타 조언도 제공하지 않습니다. 본 자료는 GFANZ에서 제공한 것이며, 어떤 사람도 독립적으로 검증하지 않았습니다. 본 보고서의 어떠한 내용에도 증권이나 금융 상품을 매수 또는 매도하기 위한 제안이나 권유는 존재하지 않으며, 투자 또는 투자 철회 전략에 대한 어떤 사람의 투자 조언이나 추천 혹은 증권이나 기타 금융 상품에 대한 "매수", "매도" 또는 "보유" 여부를 언급하는 부분은 없습니다.

본 자료는 정보 제공의 목적으로만 작성되었으며, 여기에 포함된 정보는 발행일을 기준으로 작성되었습니다. 어떠한 진술, 보증, 검증 또는 약속(명시적이든 묵시적이든)이 이루어지지 않으며, 앞으로도 없을 것이며, GFANZ 회원, 그 사무국 또는 해당 계열사 또는 해당 임원, 직원, 대리인 또는 고문이, 본 자료와 관련된 이해 당사자나 고문에게 제공되거나 달리 배포되는 본 자료나 기타 정보(서면 또는 구두), 통지 또는 문서의 적절성, 정확성, 완전성 또는 합리성과 관련하여 이에 국한되지 않는, 책무나 법적 책임을 지지 않으며 앞으로도 책임지지 않을 것입니다.

GFANZ를 구성하는 금융 섹터별 넷제로 연합 회원은 개별적으로 각자 연합의 목표 상향을 약속했으며, 본 자료에서 명시된 원칙과 프레임워크를 자동으로 채택할 것으로 예상되지는 않지만, 증권, 은행 및 독점 금지법을 포함한 수탁 및 계약상의 의무와 해당 법률 및 규정과 일치하는 한 모든 회원이 시간이 지남에 따라 목표를 높일 것으로 예상됩니다.

# GFANZ 권고 사항 및 지침 사용 방법

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")의 권고 사항과 지침을 제시하며, 금융 기관에 기후 변화로 인한 재정적, 경제적 위험 요소와 기회 그리고 그러한 위험 요소 완화에 필요한 전환에 대처할 수 있는 넷제로 약속 이행을 위한 잠재적인 방안의 배경을 알리는 것입니다.

이 일련의 워크숍은 전환 금융의 프레임워크를 청중에게 친숙하게 만들고자 개최되었습니다. 여기에 제시된 권고 사항과 지침은 구체적인 행동 방침을 규정하는 것이 아니라, 금융 기관이 넷제로 이행 계획을 준비하는 데 도움이 되는 정보와 옵션을 제시합니다.

자료를 확인하기 전에 고려해야 할 중요한 사항은 다음과 같습니다.

- **자발적 지침:** GFANZ NZTP 프레임워크 채택은 자발적입니다. 프레임워크의 모든 측면(테마 및 구성 요소)을 사용하는 것이 좋습니다. 가장 관련성이 높은 테마 및 구성 요소를 사용하는 것도 하나의 옵션입니다.
- **다부문적 접근 방식:** 이 일련의 워크숍에 명시된 권고 사항과 지침은 전환 계획에 대한 다부문적 접근 방식을 제시하며, 금융 섹터 전반의 기관에 적용하고 규제 기관과 정책 입안자의 참조 역할을 하는 것이 목표입니다.
- **다양한 금융 기관의 고유한 역할:** 다부문적 접근 방식으로 인해 권고 사항과 지침은 여러 유형의 금융 기관이 업계 내에서 수행하는 다양한 역할을 반영하지 못합니다. 금융 기관은 전환 계획을 수립하는 데 있어 고유한 역할을 고려하는 것이 좋습니다.
- **수립 및 시행 중심:** 여기에 명시된 프레임워크는 전환 계획 공개에 대한 구체적인 지침이 아닌, 전환 계획 수립 및 시행에 대한 방식을 제시합니다(공개에 대한 지침의 예는 영국 TPT를 참조하십시오).
- **전환 계획에 대한 기관 차원의 접근 방식:** 해당 지침은 금융 기관의 전반적인 비즈니스 전략에 넷제로 이행을 포함하는 것에 초점을 맞추고 있지만, 개별 비즈니스 영역, 상품군 또는 자산군에 대해서는 깊이 있게 다루지 않습니다.
- **일반 지침:** 지원 경로, 도구 및 방법론은 정책, 규제, 기술 및 과학이 빠른 속도로 발전하므로 아직 모든 상황에 적용하지 못할 수 있습니다.



# 감사의 글

GFANZ는 섹터별 연합과 각 사무국 팀의 지원과 협력에 감사드립니다.

- 넷제로 자산운용사 이니셔티브(Net Zero Asset Managers initiative, [NZAM](#))
- 넷제로 에셋오너 연합(Net Zero Asset Owner Alliance, [NZAOA](#))
- 넷제로 은행 연합(Net-Zero Banking Alliance, [NZBA](#))
- 넷제로 금융 서비스 공급업체 연합(Net Zero Financial Service Providers Alliance, [NZFSPA](#))
- 넷제로 보험 연합(Net-Zero Insurance Alliance, [NZIA](#))
- 넷제로 투자 컨설턴트 이니셔티브(Net Zero Investment Consultants Initiative, [NZICI](#))
- 파리 협정 연계 자산운용사 연합(Paris Aligned Asset Owners, [PAAO](#))
- 벤처 기후 연합(Venture Climate Alliance, [VCA](#))

**!** 금융 기관이 섹터별 기준과 지침에 대한 확인을 원하시는 경우, 위에 언급한 각 연합에 문의해 주십시오.

GFANZ는 또한 2022년 프레임워크 개발 전반에 걸쳐 전환 계획 공개 및 시행에 대한 일관된 접근 방식을 보장하는 과정에서 [전환 계획 태스크포스](#)와 긴밀하게 협력해 주신 점에 감사드립니다.



# 프레임워크 개발

여기에 제시된 권고 사항은 섹터별 제후 및 기타 산업 기관에서 발표한 지침 및 기준을 기반으로 하고 이를 보완하며, 금융 섹터 전반에 걸쳐 기존 메시지를 자세히 설명합니다.

GFANZ 권고 사항 및 지침 개발은 높은 수준의 참여율을 기록한 공개 협의 프로세스를 포함하고 있습니다.

**64,440**  
명이 디지털 방식으로  
사용했습니다

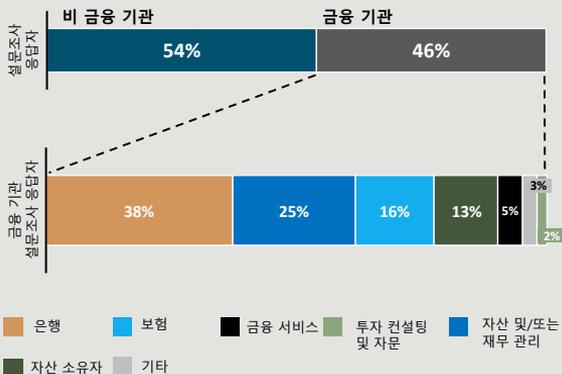
**34,200**  
페이지 뷰

**654**명이  
설문조사 URL을  
클릭했습니다

**187**개 기업 참여

**900+**  
개 이상의 댓글  
검토

## 자문 참여 요약



GFANZ에 따른 표 1. 금융 기관 넷제로 이행 계획 추가 정보, 2022년 11월.

## 전환 관련 프레임워크 모음:1

보고서	프레임워크 적용 대상	
CA 100+	공개 프레임워크 지표 요약	실물 경제
CBI	변화하는 기업을 위한 전환 금융	금융 기관
CDP	CDP 기후 변화 2022 설문조사 및 CDP 기술 노트: 전환 계획 보고	기업 및 금융 기관
IA ICAPs	지침 및 기대 단계	투자자
ICMA	기후 변화 금융 핸드북 과 녹색 채권 원칙 안내 핸드북 2022	금융 기관
NZAOA	목표 설정 프로토콜	에셋오너 및 관리자
NZBA	은행의 기후 목표 설정 지침	은행
NZIA	넷제로 이행 보장: 진화하는 사고와 실행	보험사
PAAO NZIF	넷제로 투자 프레임워크	투자자
SBTi	금융 섹터 과학 기반 넷제로 목표 설정 기초 및 금융 섹터 과학 기반 목표 지침	금융 기관
TCFD	지표, 목표 및 전환 계획	기업 및 금융 기관
TPI	방법론 및 지표 보고서	실물 경제

# GFANZ 워크숍 시리즈

GFANZ NZTP 워크숍 시리즈는 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 GFANZ 지침 개요 제공이 목표입니다. 처음 접하는 분들이나 GFANZ 이니셔티브인 넷제로 과제에 대한 고차원적인 이해가 필요한 고위 경영진 및 이사진에게 적합하며, GFANZ NZTP 프레임워크에 대해 수준 높은 개요를 제공합니다.

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	기초 <i>이번 세션</i>
	실행 전략
	관여 전략
	지표 및 목표
	거버넌스

워크숍은 서로 독립적이므로 순서와 관계없이 사용할 수 있습니다. 각 워크숍은 약 1시간 정도 소요됩니다.

이 분야에 대해 잘 모르는 분들을 위해, 서론 워크숍에서는 유용한 기본 정보를 제공하며, **GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?**는 프레임워크의 실용성을 간략하게 설명합니다.

전환 금융을 정의하는 **네 가지 주요 자금 조달 전략**은 프레임워크의 핵심이며 워크숍 본문에서 자세히 소개할 뿐만 아니라 GFANZ NZTP 테마별 각 워크숍에서 다루게 됩니다.

NZTP의 특정 기술 측면에 대해 논의할 준비가 된 사람들을 위해, NZTP는 각 주제(**기초, 실행 전략, 관여 전략, 지표 및 목표, 거버넌스**)를 다룹니다.

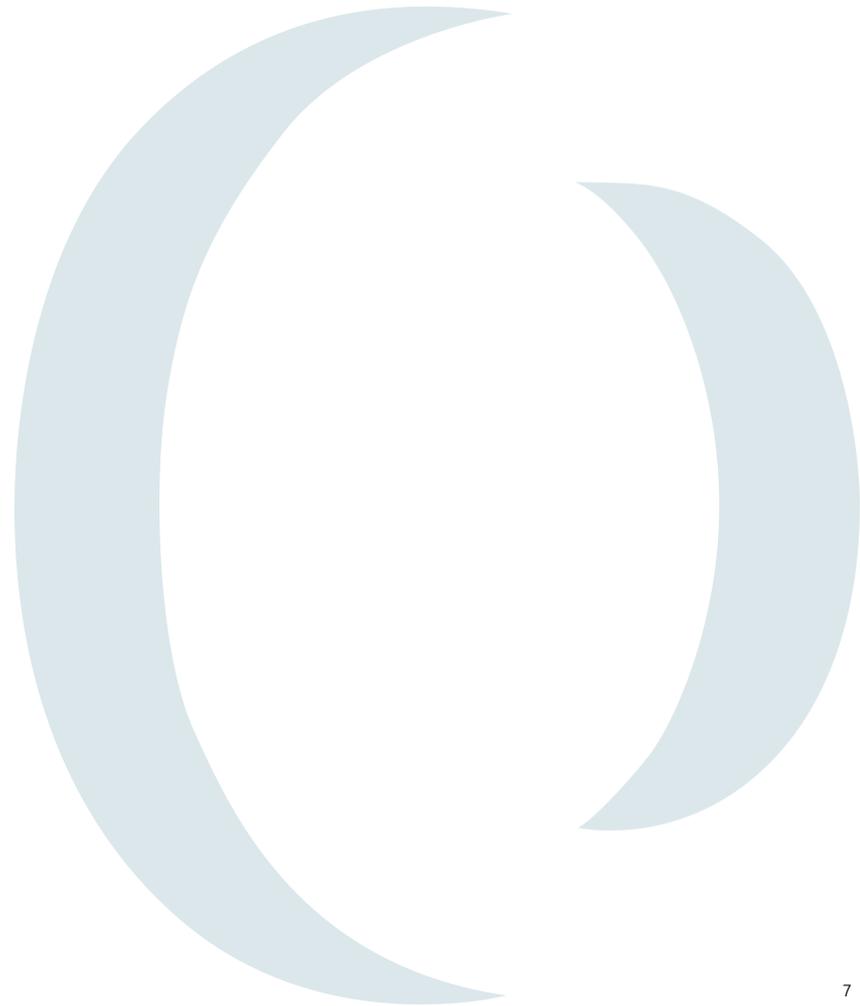
토론을 위해 제시된 질문(오른쪽 기호로 표시)이 있는 슬라이드를 통해 청중의 참여를 유도하고 지침 사용에 대한 구체적인 예를 설명합니다.



워크숍 세션이 질문으로 이어지거나 특정 주제에 대한 추가 워크숍이 필요한 경우 [이 양식](#)을 작성하여 문의해 주십시오.

GFANZ 권고 사항 및 진행 중인 작업에 대한 자세한 정보는 [GFANZ 웹사이트](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 서론





본 워크숍에서는 NZTP 프레임워크의 기초 테마와 이 테마에 속하는 단일 구성 요소에 대해 자세히 살펴봅니다. NZTP의 기초를 명확히 하기 위한 근거와 목표 및 우선순위 설정에 대한 관련 권고 사항 및 지침을 살펴봅니다. 본 테마에서는 전체 NZTP의 한계와 추진 요인을 다룹니다.

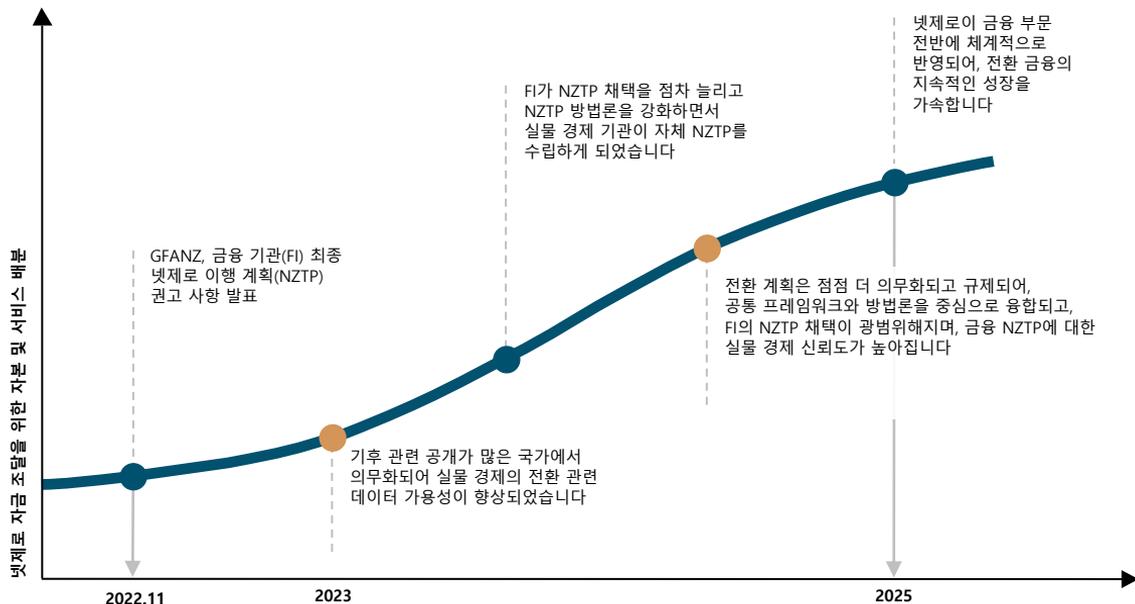
# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정

조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 실행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

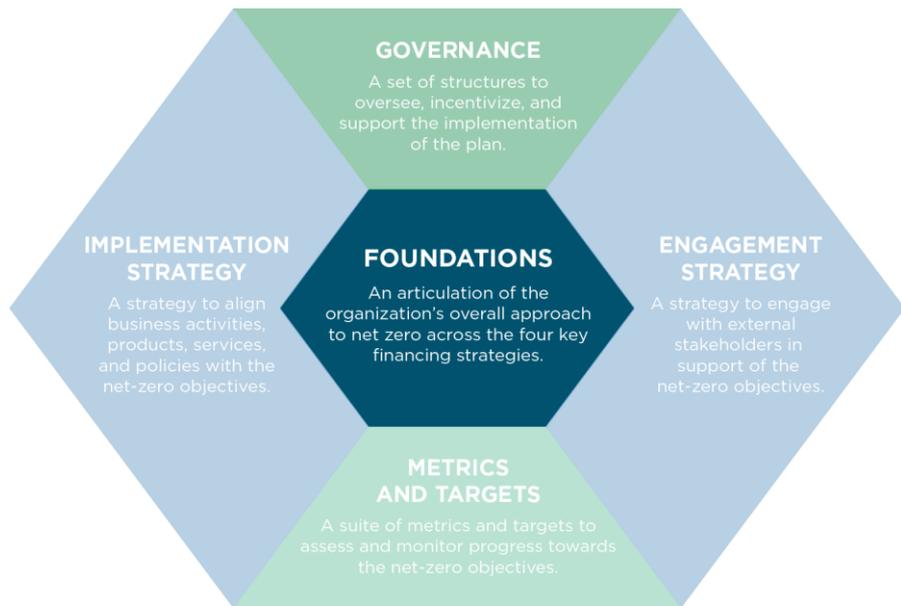
기초

기초 테마에 요약된 바와 같이 중간 및 장기 전환 목표와 우선순위를 명확하게 정의하는 것은 약속을 실행하는 데 있어 중요한 단계입니다. 넷제로 약속 실현을 위한 접근 방식을 이해하면 전략 구현을 위한 추진 요인과 기준이 제공됩니다.



# NZTP 테마 기초 소개

이번 세션에서는 기초 테마와 그 구성 요소의 목표 및 우선순위에 중점을 둡니다



**기초:**

- 목표 및 우선순위



**이행 전략:**

- 상품 및 서비스
- 활동 및 의사결정
- 정책 및 조건



**관여 전략:**

- 고객 및 포트폴리오 기업
- 산업
- 정부 및 공공 섹터



**지표 및 목표:**

- 지표 및 목표



**거버넌스:**

- 역할, 책임 및 보상
- 기술 및 문화



# 본 워크숍을 통해, 알 수 있는 것은 ...

---

## 근거

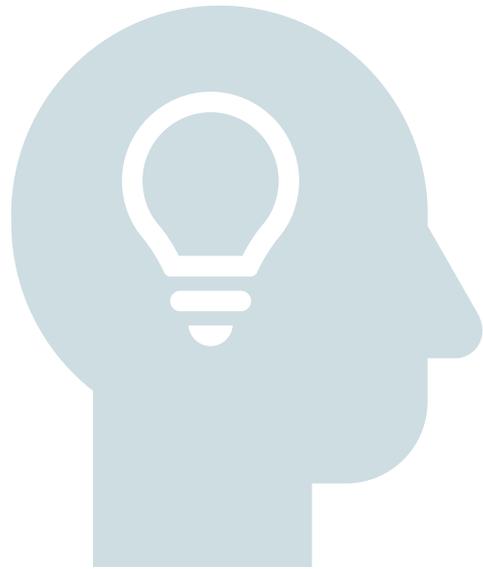
1. GFANZ NZTP 프레임워크 안에서 기초 테마는 무엇입니까?
2. 기초 테마의 중요성은 무엇입니까?

## 네 가지 주요 자금 조달 전략

3. 네 가지 주요 자금 조달 전략을 어떻게 기초 테마에 통합할 수 있습니까?

## 목표 및 우선순위 설정

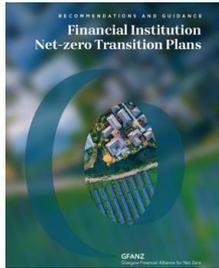
4. 목표와 우선순위를 설정할 때 고려해야 할 사항은 무엇입니까?



# GFANZ 간행물

다양한 GFANZ 간행물에서 전환 계획의 모든 측면에 유용한 정보를 제공합니다

두 가지 주요 간행물에서는 금융 기관의 GFANZ NZTP 프레임워크와 실물 경제에서의 활용에 대해 자세히 설명합니다.



## 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 권고 사항 및 지침

본 간행물은 금융 시스템 전반에 걸쳐 금융 기관이 넷제로 약속을 실행하고 실물 경제 전환 지원 방법을 설명합니다.

↓ [개요서 다운로드](#)  
[보고서 다운로드](#)  
[추가 자료 다운로드](#)

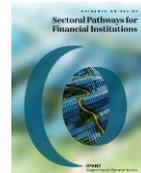


## 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

본 보고서는 기존 지침을 요약하여 명확성을 높이고 실물 경제 기업이 신뢰할 수 있는 전환 계획을 개발하는 데 도움이 됩니다. 또한 금융 기관이 기업의 넷제로 이행 계획의 진행 상황과 신뢰성을 평가하는 데 필요한 지표와 데이터 포인트에 대한 일관성을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)

세 가지 추가 보고서를 통해 다양한 NZTP 테마와 다양한 관련성이 있는 특정 관심 영역에 대한 보다 자세한 통찰력을 얻을 수 있습니다.



## 금융 기관의 섹터별 경로 이용에 대한 지침

본 간행물은 금융 기관이 전환 계획 과정과 실행 활동에서 섹터별 경로의 적합성을 평가하는 데 도움이 되는 지침과 프레임워크를 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 포트폴리오 추진 측정: 향상, 융합 및 채택

본 간행물은 파리 협정 목표 및 중요한 2050 글로벌 넷제로 목표와 투자, 대출, 인수 활동의 추진 정도를 측정하기 위한 실무자의 관점을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지

본 간행물은 관리형 단계적 폐지가 적합할 수 있는 자산의 식별 및 그에 대한 지침을 지원하는 예비적이고 수준 높은 접근 방식을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)





- 비 기후 전략 및 목표에 대한 명확한 목표와 우선순위는 귀하의 부서/조직에서 어떤 역할을 합니까? 사용/도움이 되고 있습니까?
- 귀하의 조직은 이전에 넷제로에 대한 접근 방식을 명확히 설명한 적이 있습니까? 구체적인 목표와 기간이 포함되었습니까?

# 기초 테마 워크숍의 구조

기초의 근거

전환 금융과 네 가지 자금 조달 전략

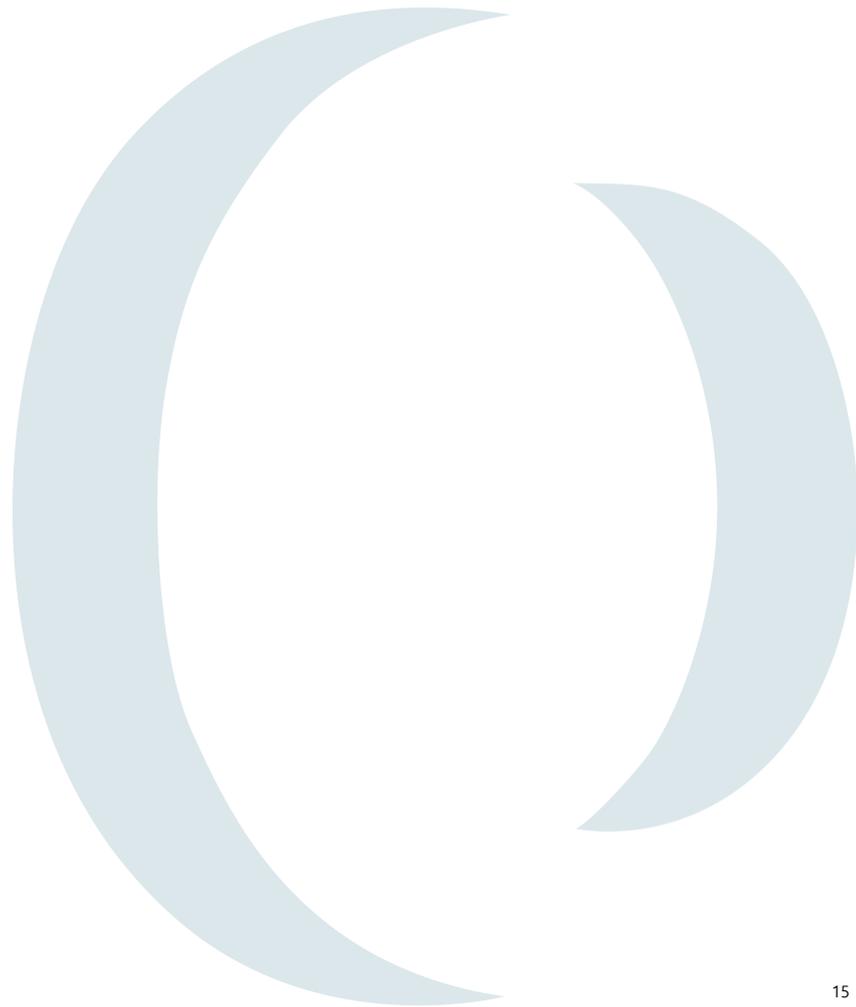
테마 구성요소

구성요소: 목표 및 우선순위

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 실행의 예

속성 정보: 정의로운 전환과 자연; 탄소 크레딧

# 기초 테마: 근거

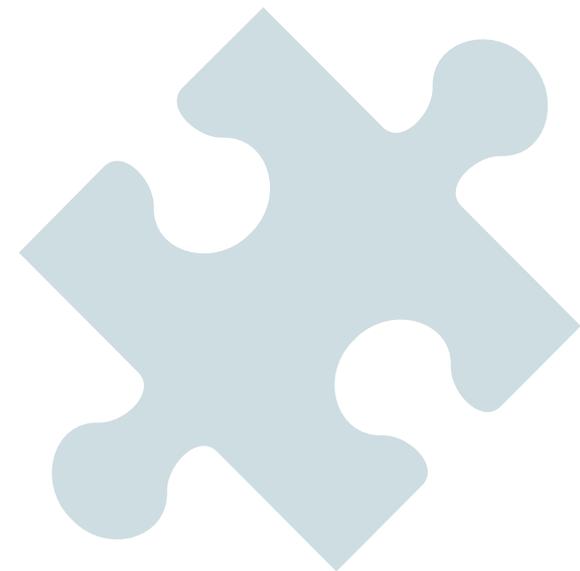


# 기초 테마는 무엇입니까?

기관이 넷제로 의무를 이행하는 방식의 기초는 목표와 우선 순위로 이루어져 있습니다.

각 기관은 서로 다르며 NZTP는 다양한 유형의 금융 기관에 유연하게 적용하도록 수립되었습니다.  
따라서 높은 수준의 넷제로 약속은 각 기관/기업의 목적에 맞게 변경되어야 합니다.

명확한 기초는 넷제로 이행 계획의 개별 구성 요소나 전술을 형성하는 행동 계획의 목적과 방향을 명시하는 것입니다.



# 기초 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

기초는 NZTP의 구조를 제시하고 이를 순조롭게 실행되도록 합니다

## 시작하기 전에

귀하의 조직은 넷제로를 약속했거나 넷제로를 이행하기 위해 노력하고 있습니다.

## 무엇을 해야 하나요?

높은 수준의 비즈니스 목표를 달성하기 위해 구체적인 목표와 우선순위를 설명하는 것과 마찬가지로, 넷제로 이행 계획은 기업이 어떻게 주요 목표와 우선순위를 통해 대단히 중요한 넷제로 목표에 도달할 것인지를 간략하게 설명합니다.

## 기초 테마는 어떻게 도움이 됩니까?

기초 테마와 그 목표 및 우선순위 구성요소는, 명확한 범위, 우선순위가 지정된 영역, 측정할 수 있는 목표 및 일정으로 조직의 목표를 정의함으로써, 내부 이해관계자가 전술적 수준에서 실행할 계획 수립 시, 이에 맞춰 추진할 수 있는 근거 및 상위 수준 로드맵 역할을 합니다.

또한 목표는 내부 및 외부 이해관계자에게 문의하여, 더 나은 정보에 입각한 의사 결정, 책임을 지원하고, 넷제로 계획의 개별 구성 요소에 초점을 맞추는 것입니다.

우선으로 처리할 일은 조직이 실물 경제의 넷제로 이행을 추진하기 위해 네 가지 주요 자금 조달 전략을 어떻게 사용할 것인지에 초점을 맞추는 것입니다.



기후 솔루션 자금 조달



넷제로 추진 고객 및 포트폴리오 기업 발골을 통한 탈탄소화



고객 및 포트폴리오 기업 유치를 위한 노력 넷제로 추진 유도



관리형 단계적 페지 프로젝트 지원



- 높은 수준의 넷제로 약속 이행에 대한 접근 방식을 명확하게 하는 것이 부서/조직의 지원을 구축하고 궁극적으로 넷제로 달성에 얼마나 도움이 될 수 있는지 논의합니다.

기초 테마:  
네 가지 주요  
자금 조달 전략



# 전환 금융과 네 가지 자금 조달 전략

실물 경제의 질서 있는 전환 \* 활성화

## 전환 금융이란 무엇입니까?

전환 금융은 네 가지 주요 자금 조달 전략에서 설명하는 질서 있는 실물 경제 넷제로 이행을 지원하기 위해 필요한 투자, 금융, 보험 및 관련 상품 및 서비스이며, 이는 다음 부문에 자금을 조달하거나 지원합니다.

1. 기후 솔루션을 개발하고 확대하는 기업 및 활동
2. 1.5°C 경로에 맞춰 이미 추진한 기업
3. 1.5°C 경로에 맞춰 전환하기로 약속한 기업
4. 배출량이 높은 물리적 자산의 관리형 단계적 폐지 가속화.

## 금융 배출량을 줄이는 것이 아니라 배출량 감축에 자금을 조달하는 것입니다

GFANZ NZTP는 넷제로 이행을 진행하게 하는 실물 경제 활동의 금융 및 관련 서비스 지원 프레임워크를 제공합니다. 이러한 활동이 자금을 조달받는 GHG 배출량의 즉각적인 감축으로 이어지지 않을 수는 있지만, 2050년까지 전체 경제의 질서 있는 넷제로 이행 지원에 필요한 조치입니다. 금융 기관은 전환이 필요한 기업과 자산을 매각하는 것이 아니라, 자금 조달 및 관련 서비스를 제공함으로써 최대의 배출량을 감축할 수 있음을 고려해야 합니다.

네 가지 자금 조달 전략에 대한 자세한 내용은 전용 워크숍에서 확인할 수 있습니다.

\* GFANZ의 "질서 있는 전환"이라는 용어는, 민간 부문의 행동과 공공 정책 변화가 모두 조기에 상향된 목표로 진행되어 이행과 관련된 경제적 혼란(예: 재생 에너지 공급과 에너지 수요 간의 불일치)을 제한하는 넷제로 이행을 의미합니다. 참고로, 규제 기관 등이 사용하는 기후 시나리오를 수립하는 녹색금융 협의체(NGFS)는 "질서 있는 시나리오"를 무질서한 시나리오("높거나, 파괴적이거나, 갑작스럽거나 그리고/또는 예상치 못한 조치")가 아닌 "탄소 중립 GHG 배출 경제에 대한 목표가 상향된 조기 조치"로 정의하고 있습니다. 질서 있는 전환에서는, 계획된 배출량이 감축되지 않는 무질서한 전환이나 시나리오에 비해 물리적 기후 위험과 전환 위험이 모두 최소화됩니다. 해당 설명은 본 문서의 "질서 있는 전환"이라는 용어에 대한 모든 언급에 적용됩니다.



# 네 가지 주요 자금 조달 전략 우선순위 결정

각 전략에 대한 지원 기회는 금융 기관마다 다릅니다(아래의 예는 일부분의 내용입니다)

- 기초 테마는 FiG 실물 경제의 넷제로 이행 지원을 위해 주요 자금 조달 전략의 우선순위를 어떻게 정할 것인지에 대한 설명으로 뒷받침됩니다.
- 금융 기관이 각 전략의 우선순위를 정하는 능력은 비즈니스 모델, 가용 자원 및 지역에 따라 다릅니다.

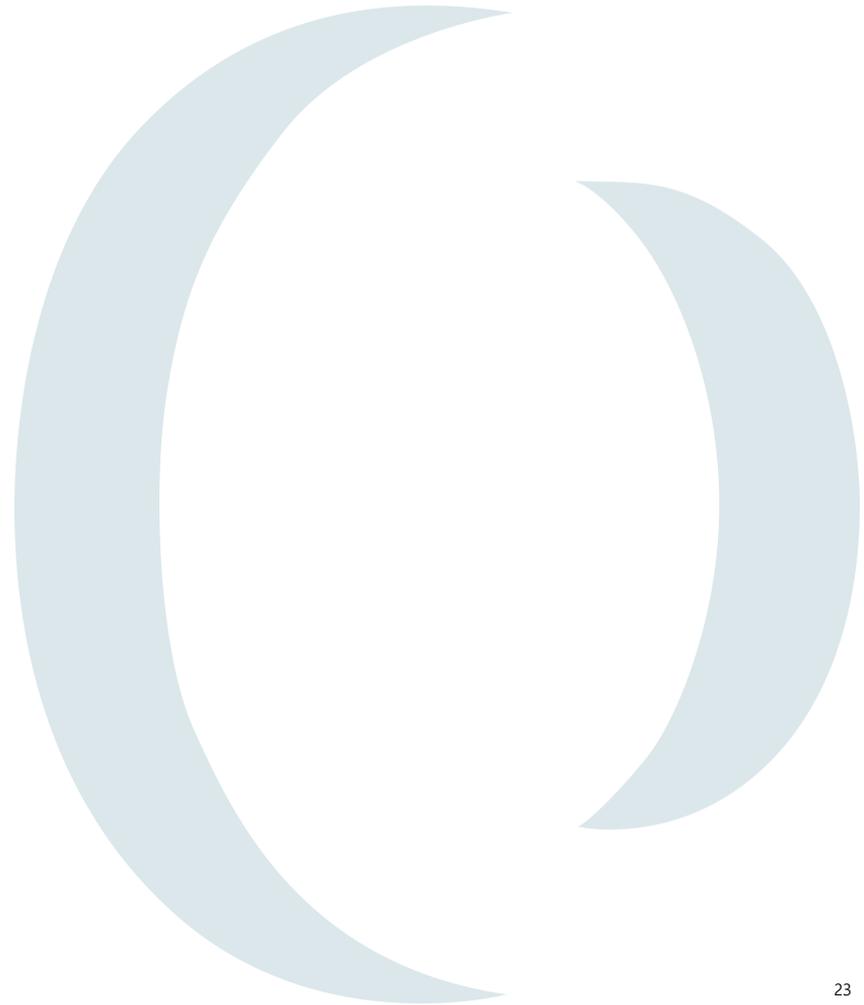
주요 자금 조달 전략	우선순위 고려 사항의 예시:	실행의 예시:*
 <b>기후 솔루션</b> 기후 솔루션을 개발하고 확대하는 기업 및 활동을 수립하거나 자금을 지원합니다.	관련성 높음: 스타트업 및 테크 기업의 VC 경험 관련성 낮음: 소매 대출과 같은 비상품/서비스 기반 자산에 대한 자금 조달	<b>사모 투자 전문 회사:</b> 기후 기술 기업 지배 자본 투자 기회 확대 준비 <b>은행:</b> 주택 소유자가 에너지 효율성을 높이기 위해 주택을 개조하도록 인센티브를 제공하는 지역 신용협동조합
 <b>추진 완료</b> 1.5°C 경로에 맞춰 이미 추진한 기업을 지원하거나 자금을 조달합니다.	관련성 높음: 실물 경제 기업 기후 계획을 검토하고 평가하는 분석 능력 개발 관련성 낮음: 투명성이 낮거나 데이터 및 보고가 부족한 중소기업의 상품 및 서비스	<b>대규모 자산 관리자:</b> 시나리오 경로에 대한 기업의 NZTP를 수집하고 분석하는 데이터 및 인적 자원 <b>손해보험 회사:</b> 데이터 작업은 기후 보고서를 게시할 자원이 부족한 소규모 기업의 물리적 위험에 초점을 맞추고 있습니다
 <b>추진 중</b> 1.5°C 추진 경로에 맞춰 전환에 전념할 수 있도록 기업을 지원하거나 자금을 조달합니다.	관련성 높음: 실물 경제 고객 및 포트폴리오 기업과의 참여 활동 및 긴밀한 관계를 위한 자원 관련성 낮음: 참여와 영향력을 위한 자원 및/또는 기존 채널 부족	<b>데이터 제공업체:</b> 기후 분석 및 전환 지원용 상품 <b>소액 자금:</b> 참여 이니셔티브에 가입하거나 일반 성명 발표
 <b>관리형 단계적 폐지</b> 배출량이 높은 물리적 자산의 관리형 단계적 폐지 가속화 (예: 조기 폐쇄를 통한) 계획을 수립하거나 자금을 지원합니다.	관련성 높음: 배출량이 높은 다수의 자산이 있는 지리적 위치의 기업에 대한 자금 조달 관련성 낮음: 에너지 부문 이외의 고객 포트폴리오 또는 포트폴리오 기업	<b>대규모 자산 소유자:</b> 대규모 화석 연료 발전소의 점진적인 폐쇄 장려 <b>소규모 지역 기관:</b> 낡고 비효율적인 농기구 처분 장려

! \* 이는 NZTP 기초 테마에서 우선순위가 정해진 후, 네 가지 전략을 실행할 수 있는 조치에 대한 예입니다.



- 비즈니스 전반에 걸쳐 각 자금 조달 전략의 우선순위를 어떻게 정할 수 있는지 논의/탐구합니다. 다음을 고려합니다.
  - 지역
  - 섹터
  - 자산군
- 주요 자금 조달 전략을 선택하고 이를 기반으로 기업이 의사 결정을 어떻게 변경할 수 있는지 워크숍을 진행합니다.

# 기초 구성요소: 목표 및 우선순위



# 구성요소: 목표 및 우선순위

## 개요 및 관련성



### 권고

온난화를 1.5°C로 제한하기 위한 과학 기반 경로에 맞춰 2050년 또는 그 이전까지 넷제로 이행을 위한 조직의 목표를 정의하고, 명확하게 정의되고 측정할 수 있는 중간 및 장기 목표와 전략적 일정을 명시하고, 실물 경제 배출량을 감축할 수 있는 넷제로 이행 조치에 대한 우선순위 자금 조달 전략을 파악합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?

넷제로 목표와 우선순위를 정의하면 다음과 같은 이점이 있습니다.



우선순위, 측정할 수 있는 목표 및 일정 파악을 통해 실행이 가능하도록 내부 이해관계자에게 명확하게 알립니다.



이해관계자(내부 및 외부)가 목표를 명시한 조치의 진행 상황을 평가할 수 있도록 합니다.



금융 기관 간의 전환 목표를 확실하게 비교할 수 있도록 합니다.

이를 통해, 본 구성요소는 비즈니스와 운영 전반에 적용할 수 있는 우선순위와 측정할 수 있는 목표를 설정함으로써 조직이 넷제로 약속을 실행할 수 있는 기반이 됩니다.

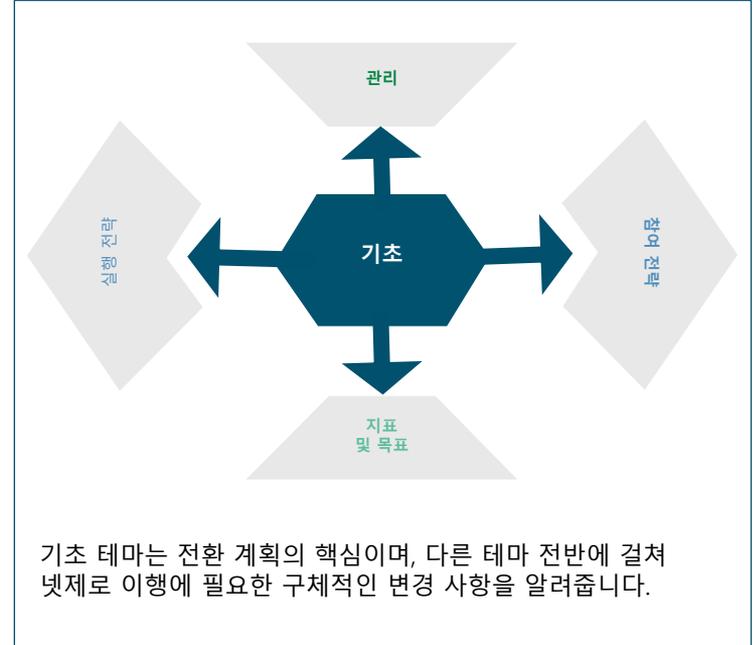
### 목표 및 우선순위 정의 시작

각 금융 기관에는 고유한 비즈니스 모델, 운영 구조, 자원 조달, 지리적 범위, 강점과 약점이 있습니다. 넷제로를 약속하게 되면, 약속을 실행하려는 기업의 접근 방식은 위와 같은 점을 염두에 두고 명확하게 설명해야 합니다. 특히, 비즈니스 모델과 전략을 검토하여, 네 가지 주요 자금 조달 전략의 우선순위를 정할 수 있는 핵심 분야를 파악해야 합니다.

# 구성요소: 목표 및 우선순위

## 지침

- ▶ 금융 기관은 전환 목표와 이를 더 넓은 조직 및 기업 전략에 포함할 방법을 분명하게 설명해야 합니다.
- ▶ 이러한 설명은 전반적인 전환 계획을 안내하고, 금융 기관의 높은 수준의 약속과 비즈니스 및 운영에 대한 구체적인 변경 사항을 연결하는 역할을 해야 합니다.
- ▶ 목표는 다음에 대한 정보를 포함해야 합니다.
  - 범위(예: 중간 목표에 포함된 활동 범위, 계획에 포함되거나 제외된 활동/섹터)
  - 일정 (단기 및 장기 활동은 어떻게 진행됩니까?, 전략은 어떻게 전개될 것으로 예상됩니까?)
  - 주요 기후 주제 (조직은 삼림 벌채 및 저감 장치 없는 화석 연료 발전으로부터의 전환과 같은 중심 주제를 어떻게 다룰 계획입니까?)
- ▶ 금융 기관은 실물 경제의 넷제로 이행 지원에 대해 다양한 주요 자금 조달 전략의 우선순위를 어떻게 정할 것인지 명시해야 합니다.
- ▶ 금융 기관은 전환 계획과 관련된 원칙, 가정 및 배경을 명확하고 체계적으로 설명해야 하며, 이는 다음을 포함합니다.
  - 기관의 주요 자금 조달 전략 우선순위 고려 방법 및 GHG 배출량에 미치는 영향
  - 넷제로 이행이 기관의 전반적인 비즈니스 전략에 영향을 미치는 정도



# 구성요소: 목표 및 우선순위

지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



## 목표를 정의하는 아비바(Aviva)의 기후 전환 계획(섹터: 보험)

무엇을 실행했습니까?



## 아비바의 목표는 넷제로 약속을 어떻게 뒷받침하고 있습니까?

아비바의 기후 전환 계획 1은 GFANZ 권고 사항에 따라 기업의 목표, 전략 및 우선순위를 제시하여, 2040년까지 넷제로에 도달할 방법에 대한 세부 정보를 알려줍니다.

단기 및 장기 목표는 구체적인 목표와 함께 성명서에 자세히 설명되어 있습니다. 이는 배출량이 높은 부문과 기후 솔루션 지원 접근 방식에 대해 설명합니다.

해당 계획은 조직 내 다섯 가지 기능적 분야(투자, 내부 운영, 공급망, 일반 보험 인수 및 청구 관리)에 명시적으로 포함되어 있습니다.

아비바는 방법론이 발달하고 데이터를 사용할 수 있게 되면 추가 업데이트가 이루어질 것임을 시사합니다.

1 아비바. 아비바의 기후 전환 계획, 첫 번째 발표(Aviva's Climate Transition Plan, First Release), 2021.



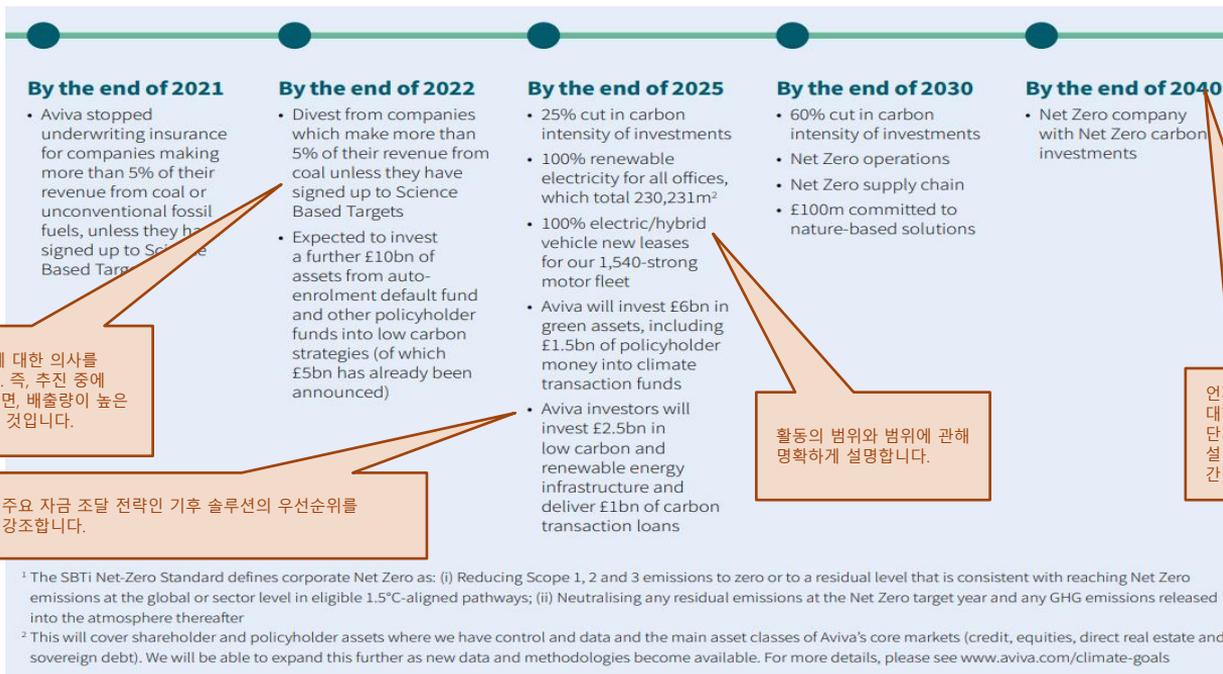
# 구성요소: 목표 및 우선순위

지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



## 목표를 정의하는 아비바(Aviva)의 기후 전환 계획(섹터: 보험)

아비바의 목표는 넷제로 약속을 어떻게 뒷받침 하고 있습니까? — 자세한 내용

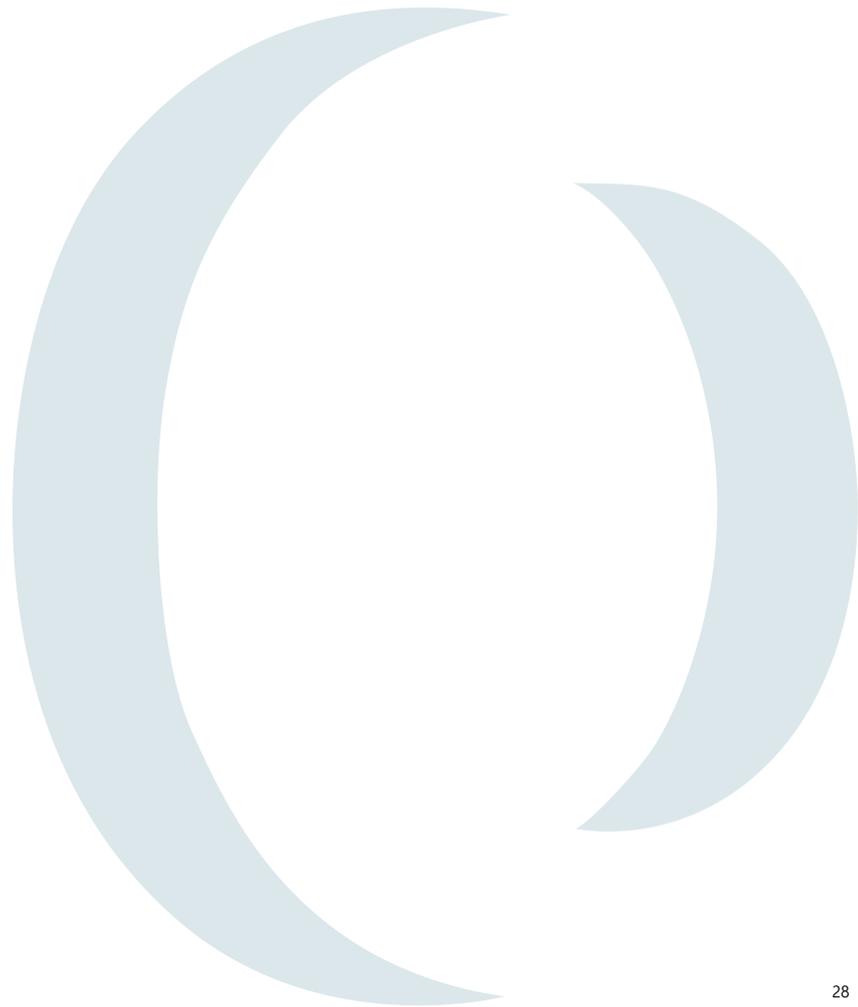


<sup>1</sup> The SBTi Net-Zero Standard defines corporate Net Zero as: (i) Reducing Scope 1, 2 and 3 emissions to zero or to a residual level that is consistent with reaching Net Zero emissions at the global or sector level in eligible 1.5°C-aligned pathways; (ii) Neutralising any residual emissions at the Net Zero target year and any GHG emissions released into the atmosphere thereafter  
<sup>2</sup> This will cover shareholder and policyholder assets where we have control and data and the main asset classes of Aviva's core markets (credit, equities, direct real estate and sovereign debt). We will be able to expand this further as new data and methodologies become available. For more details, please see [www.aviva.com/climate-goals](http://www.aviva.com/climate-goals)

출처: 아비바. 아비바의 기후 전환 계획, 첫 번째 발표(Aviva's Climate Transition Plan, First Release), 2021.



관심 포인트:  
정의로운 전환과  
자연; 탄소 크레딧



# 관심 포인트: 정의로운 전환과 자연; 탄소 크레딧

기초 테마에서 고려해야 할 중요한 측면

## 정의로운 전환과 자연



일부 전환 활동은 지역 사회와 자연에 의도하지 않은 부정적인 영향을 미칠 수 있지만, 다른 활동은 이 두 부분에 이익이 될 수도 있습니다.

**GFANZ는 넷제로 경제로의 전환이 정의로운 전환이어야 하며 자연과 생물 다양성을 보호해야 한다고 생각합니다.**

전환 활동이 정의로운 전환을 고려한다면, 이는 지역 사회의 회복력을 높이고 경제적 기회를 가져올 수 있습니다. 자연계에 공동 이익이 되는 활동은 자연에 긍정적인 영향을 주는 직접적인 긍정 효과 외에도 기후 변화 완화에 중요한 역할을 할 수 있습니다.



정의로운 전환과 자연 회복력 강화 모두 넷제로 이행 계획의 목표와 우선순위의 요소가 되어야 하며, 이러한 중요한 주제에 대한 추가 논의는 [금융 기관 넷제로 이행 계획 - 추가 정보](#) 보고서에서 확인할 수 있습니다.

이 두 가지 중요한 문제에 대한 작업은 업계 전반에서 계속되고 있습니다.

## 탄소 크레딧



탄소 크레딧 사용과 관련된 조직의 의도는 기초 테마의 일부로 명시되어야 합니다. 탄소 상쇄의 품질은 항상 신중하게 고려해야 합니다.

탈탄소화와 실물 경제 배출량 감축은 항상 전환 계획의 주된 목표가 되어야 하지만, 탄소 제거 크레딧을 사용하여 제거할 수 없는 배출량을 상쇄할 수 있습니다.

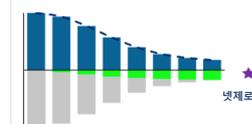
조직은 또한 탈탄소화 노력과 더불어 배출량을 보상하기 위해 탄소 크레딧을 구매하는 "넷제로를 향한 상향된 목표의 경로"를 선택할 수도 있습니다.

탄소 크레딧에 대한 자세한 정보는 [금융 기관 넷제로 이행 계획 - 추가 정보에서 확인할 수 있습니다.](#)

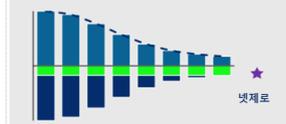
탈탄소화



추가 상쇄



상향된 목표의 경로

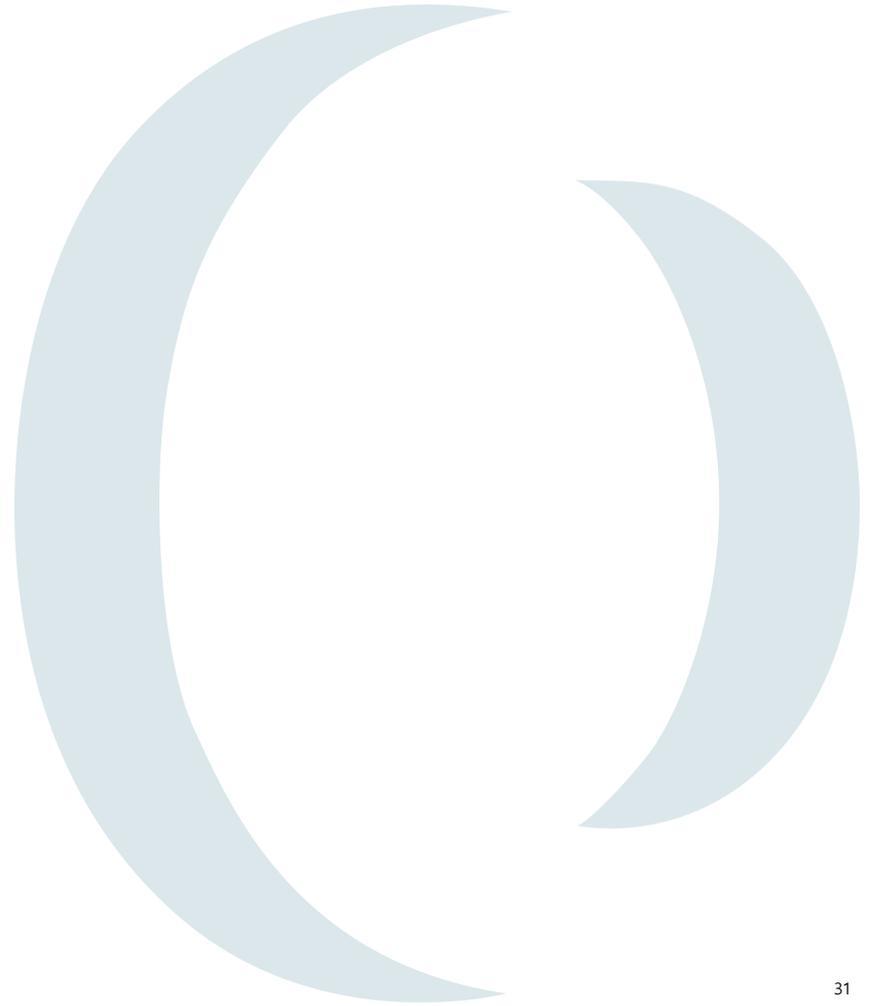


이미지 출처: Generation. 기후 변화 이해하기. 기후 정보 공개 및 행동 - 기업을 위한 가이드(Climate Disclosure and Action - a Guide for Companies), 2022.



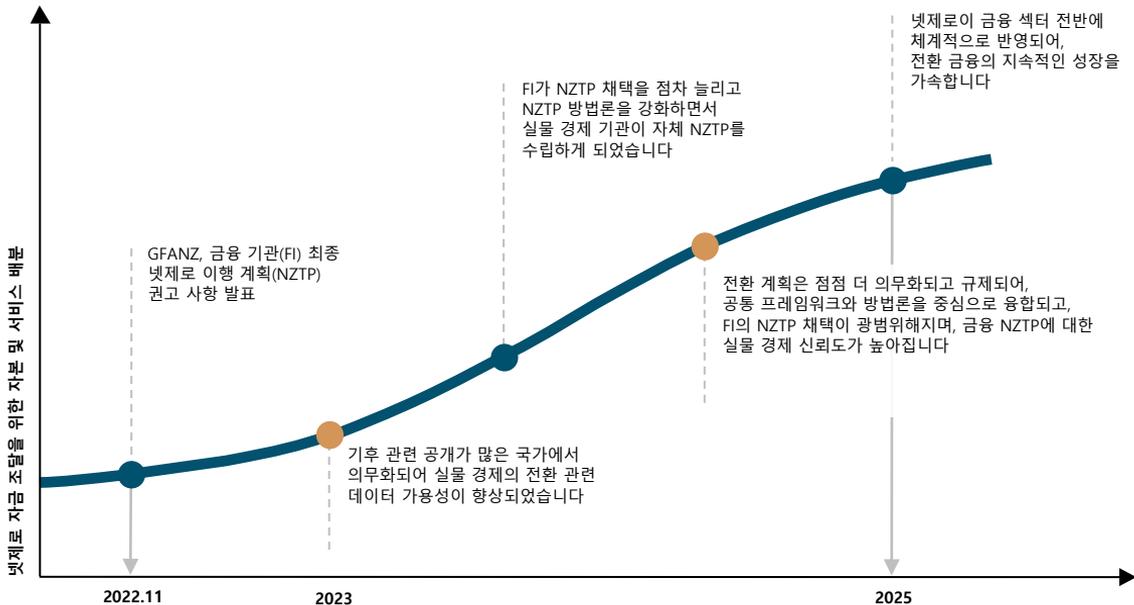
- 기업 내에 내부 이해관계자에게 의사결정에 유용한 정보를 제공하는 전반적인 기후 목표나 우선순위가 이미 있습니까?
  - 그렇다면 GFANZ NZTP 지침에 따라 어떻게 확대하시겠습니까?
- 보너스 질문: 정의로운 전환/자연을 고려하는 것이 조직의 넷제로 전략의 일부입니까? 탄소 크레딧에 대한 조직의 입장은 무엇입니까?

# 끝맺음



# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정



목표와 우선순위를 수립하고 조직 전체에 적용하는 데는 시간이 걸릴 수 있습니다. 또한 더 나은 데이터 또는 새로운 데이터를 사용할 수 있게 되거나 기회가 생길 때마다 업데이트해야 할 수도 있습니다.

## 다음 워크숍에 대한 제안: 이행 전략

... 이행 전략 테마에 대한 개요(즉, 넷제로 목표를 비즈니스 기능 전반에 걸쳐 구축할 방법).



# 기타 모듈 및 FAQ

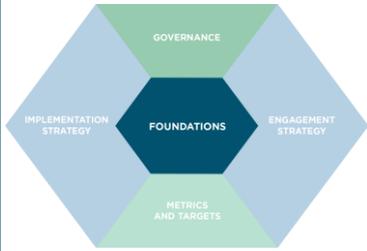
기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 합니까?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	 기초 <span style="float: right;">이번 세션</span>
	 이행 전략
	 관여 전략
	 지표 및 목표
	 거버넌스

 GFANZ NZTP에 대한 유용한 FAQ는 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 본 워크숍을 통해, 알게 된 것은...



GFANZ NZTP 프레임워크 안에서 기초 테마는 무엇입니까?



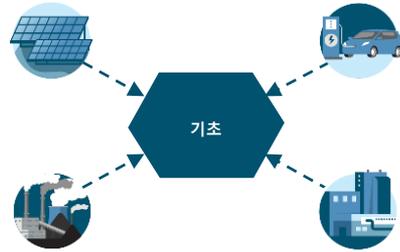
- 기초 테마에서는 2050년 또는 그 이전까지 넷제로를 달성하려는 조직의 목표를 명시하고 이 목표를 달성하기 위한 네 가지 주요 자금 조달 전략의 우선순위를 지정합니다.

기초 테마의 중요성은 무엇입니까?



- 우선순위에 있는 주요 자금조달 전략과 함께 명확한 넷제로 목표를 내부 및 외부 이해관계자에게 분명하게 제시하고 다른 조직과 비교할 수 있게 합니다.
- 기초의 명확성은 이행 계획의 핵심 사항으로, 다른 네 가지 테마에 대한 의사 결정에 영향을 미칩니다.

네 가지 주요 자금 조달 전략을 어떻게 기초 테마에 통합할 수 있습니까?



- 조직의 넷제로 목표가 명확해지면, 기존 비즈니스 모델과 운영을 검토하여 네 가지 주요 자금 조달 전략의 우선순위가 적용될 주요 영역을 파악해야 합니다.
- 서류상의 탈탄소화가 아니라, 자금 조달 전략의 우선순위를 지정하여 금융 흐름이 실물 경제 배출량을 감축하고 2050년까지 넷제로의 글로벌 목표를 더욱 높일 수 있습니다.

목표와 우선순위를 설정할 때 고려해야 할 사항은 무엇입니까?

- 목표와 우선순위는 넷제로 이행 약속이 조직과 기업의 더 광범위한 전략에 어떻게 포함될 것인지를 대략적으로 보여줍니다.
- 적용 범위, 일정 및 주요 기후 주제에 대한 명확성을 통해 전환 계획을 파악할 수 있으며, 높은 수준의 약속이 실행될 수 있습니다.
- 금융 기관의 고유한 상황에 따라 네 가지 주요 자금 조달 전략을 정도에 따라 우선순위를 달리할 수 있습니다.
- 목표와 우선순위를 결정할 때, 자금 조달 전략의 우선순위와 전환 계획이 비즈니스 전략에 미치는 영향은 중요한 고려 사항입니다.



이 버전은 한국사회책임투자포럼 (KoSIF)의 번역본입니다 (번역 편집자: 송명은).  
KoSIF는 번역의 정확성을 보장하기 위해 최선의 노력을 기울였으나,  
번역으로 인해 발생할 수 있는 어떠한 불이익에 대해 책임지지 않습니다.  
임시 번역본과 원문 영문 버전 간에 불일치가 있는 경우,  
영문 버전의 기술 및 진술을 우선적으로 참고하세요.  
자세한 사항은 [gfanzero.com](http://gfanzero.com)을 방문하시기 바랍니다.

# 넷제로 이행 계획 (NZTP) 워크숍



# 법적 면책 고지

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")에서 제작하였습니다. 본 자료는, GFANZ 간행물에 제시된 바와 같이, 금융 기관의 넷제로 이행 계획 수립에 관한 자발적 지침 개요 제공이 목표입니다. 혼란을 피하고자, 문서에 표현되거나 암시된 어떠한 내용도 특정 행동 방침을 규정하려는 의도가 없음을 밝힙니다. 본 자료는 어떤 종류의 법적 관계나 법적으로 집행할 수 있는 의무를 생성하지 않습니다. 본 자료의 사용자는 여기에 설명된 잠재적인 행동 방침 채택 여부와 범위를 단독으로 결정합니다.

본 자료에 제시된 정보는 포괄적인 것으로 간주하지 않으며 어떠한 형태의 법률, 세금, 투자, 회계, 재무 또는 기타 조언도 제공하지 않습니다. 본 자료는 GFANZ에서 제공한 것이며, 어떤 사람도 독립적으로 검증하지 않았습니다. 본 보고서의 어떠한 내용에도 증권이나 금융 상품을 매수 또는 매도하기 위한 제안이나 권유는 존재하지 않으며, 투자 또는 투자 철회 전략에 대한 어떤 사람의 투자 조언이나 추천 혹은 증권이나 기타 금융 상품에 대한 "매수", "매도" 또는 "보유" 여부를 언급하는 부분은 없습니다.

본 자료는 정보 제공의 목적으로만 작성되었으며, 여기에 포함된 정보는 발행일을 기준으로 작성되었습니다. 어떠한 진술, 보증, 검증 또는 약속(명시적이든 묵시적이든)이 이루어지지 않으며, 앞으로도 없을 것이며, GFANZ 회원, 그 사무국 또는 해당 계열사 또는 해당 임원, 직원, 대리인 또는 고문이, 본 자료와 관련된 이해 당사자나 고문에게 제공되거나 달리 배포되는 본 자료나 기타 정보(서면 또는 구두), 통지 또는 문서의 적절성, 정확성, 완전성 또는 합리성과 관련하여 이에 국한되지 않는, 책무나 법적 책임을 지지 않으며 앞으로도 책임지지 않을 것입니다.

GFANZ를 구성하는 금융 섹터별 넷제로 연합 회원은 개별적으로 각자 연합의 목표 상향을 약속했으며, 본 자료에서 명시된 원칙과 프레임워크를 자동으로 채택할 것으로 예상되지는 않지만, 증권, 은행 및 독점 금지법을 포함한 수탁 및 계약상의 의무와 해당 법률 및 규정과 일치하는 한 모든 회원이 시간이 지남에 따라 목표를 높일 것으로 예상됩니다.

# GFANZ 권고 사항 및 지침 사용 방법

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")의 권고 사항과 지침을 제시하며, 금융 기관에 기후 변화로 인한 재정적, 경제적 위험 요소와 기회 그리고 그러한 위험 요소 완화에 필요한 전환에 대처할 수 있는 넷제로 약속 이행을 위한 잠재적인 방안의 배경을 알리는 것입니다.

이 일련의 워크숍은 전환 금융의 프레임워크를 청중에게 친숙하게 만들고자 개최되었습니다. 여기에 제시된 권고 사항과 지침은 구체적인 행동 방침을 규정하는 것이 아니라, 금융 기관이 넷제로 이행 계획을 준비하는 데 도움이 되는 정보와 옵션을 제시합니다.

자료를 확인하기 전에 고려해야 할 중요한 사항은 다음과 같습니다.

- **자발적 지침:** GFANZ NZTP 프레임워크 채택은 자발적입니다. 프레임워크의 모든 측면(테마 및 구성 요소)을 사용하는 것이 좋습니다. 가장 관련성이 높은 테마 및 구성 요소의 일부를 사용하는 것도 하나의 옵션입니다.
- **다부문적 접근 방식:** 이 일련의 워크숍에 명시된 권고 사항과 지침은 전환 계획에 대한 다부문적 접근 방식을 제시하며, 금융 섹터 전반의 기관에 적용하고 규제 기관과 정책 입안자의 참조 역할을 하는 것이 목표입니다.
- **다양한 금융 기관의 고유한 역할:** 다부문적 접근 방식으로 인해 권고 사항과 지침은 여러 유형의 금융 기관이 업계 내에서 수행하는 다양한 역할을 반영하지 못합니다. 금융 기관은 전환 계획을 수립하는 데 있어 고유한 역할을 고려하는 것이 좋습니다.
- **수립 및 시행 중심:** 여기에 명시된 프레임워크는 전환 계획 공개에 대한 구체적인 지침이 아닌, 전환 계획 수립 및 시행에 대한 방식을 제시합니다(공개에 대한 지침의 예는 영국 TPT를 참조하십시오).
- **전환 계획에 대한 기관 차원의 접근 방식:** 해당 지침은 금융 기관의 전반적인 비즈니스 전략에 넷제로 이행을 포함하는 것에 초점을 맞추고 있지만, 개별 비즈니스 영역, 상품군 또는 자산군에 대해서는 깊이 있게 다루지 않습니다.
- **일반 지침:** 지원 경로, 도구 및 방법론은 정책, 규제, 기술 및 과학이 빠른 속도로 발전하므로 아직 모든 상황에 적용하지 못할 수 있습니다.

# 감사의 글

GFANZ는 부문별 연합과 각 사무국 팀의 지원과 협력에 감사드립니다.

- 넷제로 자산운용사 이니셔티브(Net Zero Asset Managers initiative, [NZAM](#))
- 넷제로 에셋오너 연합(Net Zero Asset Owner Alliance, [NZAOA](#))
- 넷제로 은행 연합(Net-Zero Banking Alliance, [NZBA](#))
- 넷제로 금융 서비스 공급업체 연합(Net Zero Financial Service Providers Alliance, [NZFSPA](#))
- 넷제로 보험 연합(Net-Zero Insurance Alliance, [NZIA](#))
- 넷제로 투자 컨설턴트 이니셔티브(Net Zero Investment Consultants Initiative, [NZICI](#))
- 파리 협정 연계 자산운용사 연합(Paris Aligned Asset Owners, [PAAO](#))
- 벤처 기후 연합(Venture Climate Alliance, [VCA](#))

**!** 금융 기관이 섹터별 기준과 지침에 대한 확인을 원하시는 경우, 위에 언급한 각 연합에 문의해 주십시오.

GFANZ는 또한 2022년 프레임워크 개발 전반에 걸쳐 전환 계획 공개 및 시행에 대한 일관된 접근 방식을 보장하는 과정에서 [전환 계획 태스크포스](#)와 긴밀하게 협력해 주신 점에 감사드립니다.



# 프레임워크 개발

여기에 제시된 권고 사항은 섹터별 제휴 및 기타 산업 기관에서 발표한 지침 및 기준을 기반으로 하고 이를 보완하며, 금융 부문 전반에 걸쳐 기존 메시지를 자세히 설명합니다.

GFANZ 권고 사항 및 지침 개발은 높은 수준의 참여율을 기록한 공개 협의 프로세스를 포함하고 있습니다.

**64,440**  
명이 디지털 방식  
으로 사용했습니다

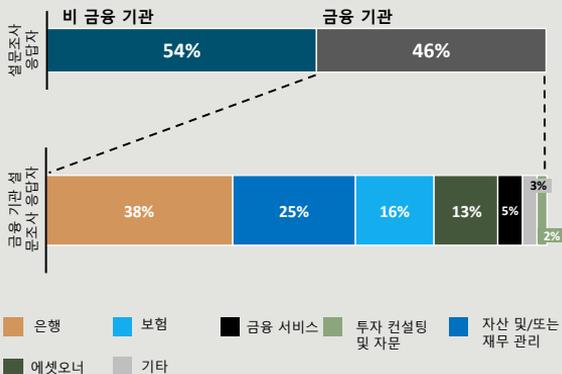
**34,200**  
페이지 뷰

**654**명이  
설문조사 URL을  
클릭했습니다

**187**개 기업 참여

**900+**  
개 이상의 댓글  
검토

## 자문 참여 요약



GFANZ에 따른 표 1. 금융 기관 넷제로 이행 계획 추가 정보, 2022년 11월.

## 전환 관련 프레임워크 모음:1

보고서	프레임워크 적용 대상	
CA 100+	공개 프레임워크 지표 요약	실물 경제
CBI	변화하는 기업을 위한 전환 금융	금융 기관
CDP	CDP 기후 변화 2022 설문조사 및 CDP 기술 노트: 전환 계획 보고	기업 및 금융 기관
IA ICAPs	지침 및 기대 단계	투자자
ICMA	기후 변화 금융 핸드북 과 녹색 채권 원칙 안내 핸드북 2022	금융 기관
NZAOA	목표 설정 프로토콜	에셋오너 및 관리자
NZBA	은행의 기후 목표 설정 지침	은행
NZIA	넷제로 이행 보장: 진화하는 사고와 이행	보험사
PAAO NZIF	넷제로 투자 프레임워크	투자자
SBTi	금융 섹터 과학 기반 넷제로 목표 설정 기초 및 금융 부문 과학 기반 목표 지침	금융 기관
TCFD	지표, 목표 및 전환 계획	기업 및 금융 기관
TPI	방법론 및 지표 보고서	실물 경제

# GFANZ 워크숍 시리즈

GFANZ NZTP 워크숍 시리즈는 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 GFANZ 지침 개요 제공이 목표입니다. 이 워크숍은 처음 접하는 분들이나 GFANZ 이니셔티브인 넷제로 과제에 대한 고차원적인 이해가 필요한 고위 경영진 및 이사진에게 적합하며, GFANZ NZTP 프레임워크에 대해 수준 높은 개요를 제공합니다.

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	기초
	이행 전략 <i>이번 세션</i>
	관련 전략
	지표 및 목표
	거버넌스

워크숍은 서로 독립적이므로 순서와 관계없이 사용할 수 있습니다. 각 워크숍은 약 1시간 정도 소요됩니다.

이 분야에 대해 잘 모르는 분들을 위해, 서론은 워크숍에서는 유용한 기본 정보를 제공하며, **GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?**는 프레임워크의 실용성을 간략하게 설명합니다.

전환 금융을 정의하는 네 가지 주요 자금 조달 전략은 프레임워크의 핵심이며 워크숍 본문에서 자세히 소개할 뿐만 아니라 GFANZ NZTP 테마별 각 워크숍에서 다루게 됩니다.

NZTP의 특정 기술 측면에 대해 논의할 준비가 된 사람들을 위해, NZTP는 각 주제(기초, 이행 전략, 참여 전략, 지표 및 목표, 거버넌스)를 다룹니다.

토론을 위해 제시된 질문(오른쪽 기호로 표시)이 있는 슬라이드를 통해 청중의 참여를 유도하고 지침 사용에 대한 구체적인 예를 설명합니다.

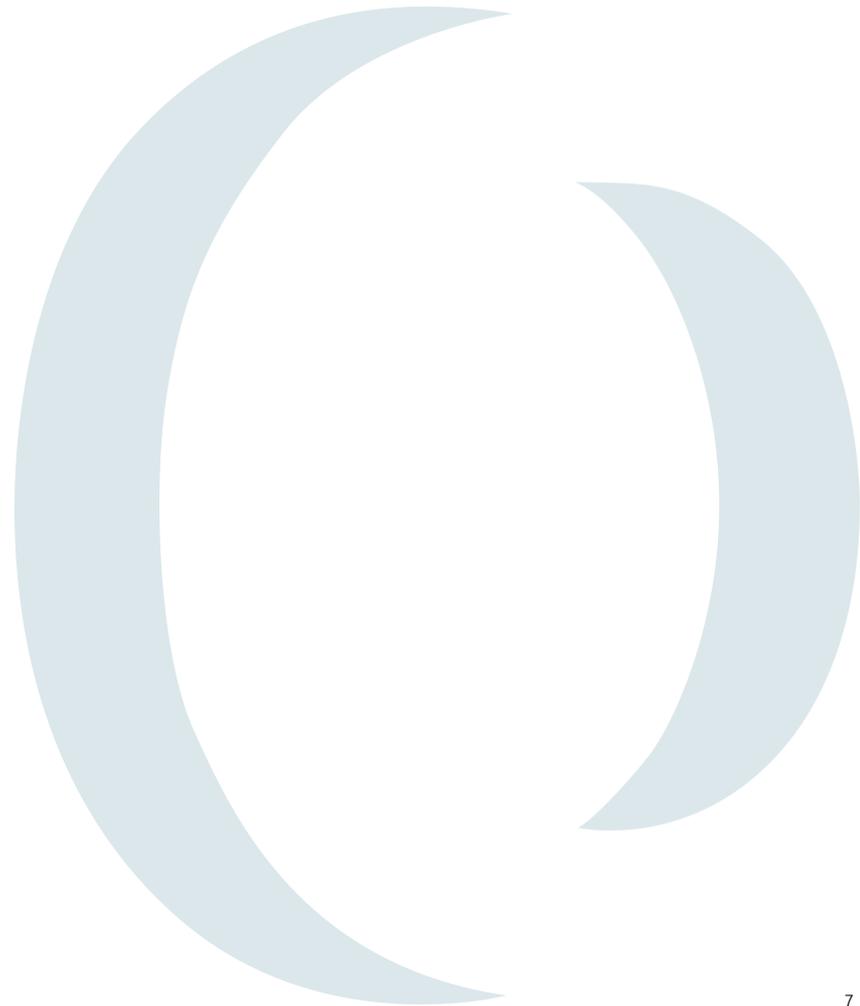


워크숍 세션이 질문으로 이어지거나 특정 주제에 대한 추가 워크숍이 필요한 경우 [이 양식](#)을 작성하여 문의해 주십시오.

GFANZ 권고 사항 및 진행 중인 작업에 대한 자세한 정보는 [GFANZ 웹사이트](#)에서 확인할 수 있습니다.



# 서론





본 워크숍에서는 NZTP 프레임워크의 **이행 전략** 테마와 **이 테마에 속하는 세 가지 구성 요소**에 대해 자세히 살펴봅니다.  
넷제로 목표에 맞춰 비즈니스 활동, 상품, 서비스 및 정책을 추진하는 방법에 대한 권고 사항과 지침을 다룹니다.

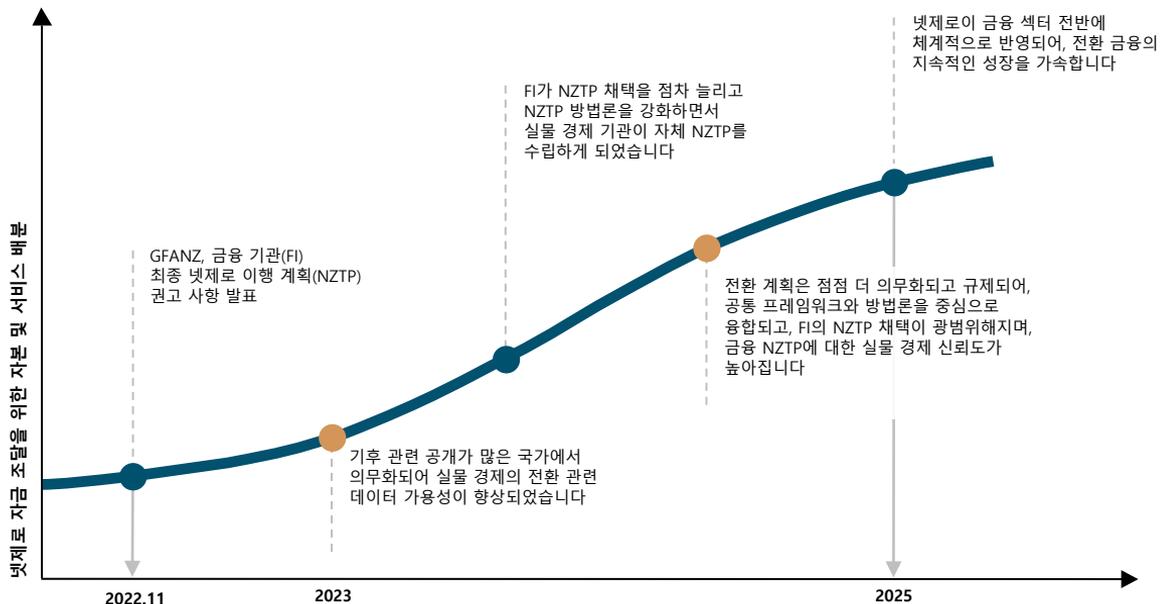
# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 일정

조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 이행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

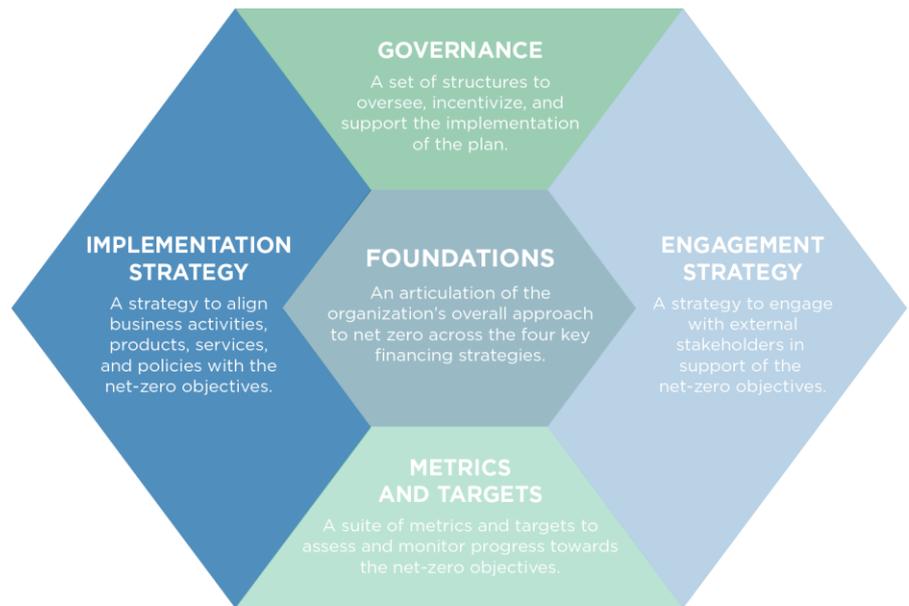
## 이행 전략

NZTP에는 시간이 지남에 따라 다양한 비즈니스 영역이 포함되므로 이행 전략이 확대될 수 있습니다. 전략 세부 사항은 경제적, 기술적, 사회적 상황의 급격한 변화 속도와 재무팀의 지식과 경험에 따라 변경될 수 있습니다.



# NZTP 테마 이행 전략 소개

이번 세션에서는 GFANZ NZTP 프레임워크의 이행 전략 테마에 중점을 둡니다



## 기초:

- 목표 및 우선순위



## 이행 전략:

- 상품 및 서비스
- 활동 및 의사결정
- 정책 및 조건



## 관여 전략:

- 고객 및 포트폴리오 기업
- 산업
- 정부 및 공공 섹터



## 지표 및 목표:

- 지표 및 목표



## 거버넌스:

- 역할, 책임 및 보상
- 기술 및 문화



# 본 워크숍을 통해, 알 수 있는 것은 ...

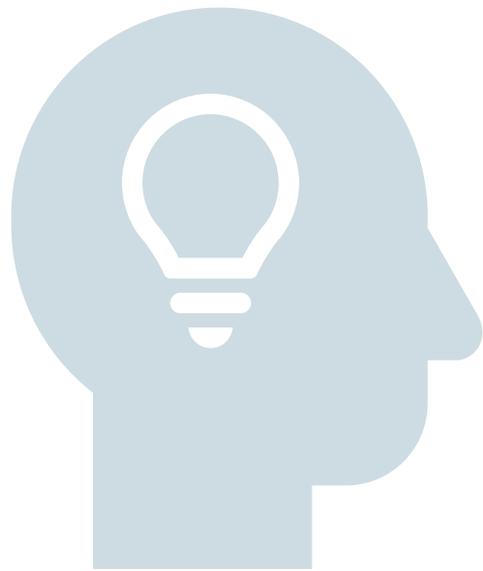
---

## 서론 및 근거

1. 이행 전략 테마는 무엇이며 그 중요성은 무엇입니까?

## 테마 구성요소

2. 넷제로 지원 상품 또는 서비스의 주요 측면은 무엇입니까?
3. 넷제로 측면을 평가해야 하는 내부 활동 및 의사결정의 다양한 유형은 무엇입니까?
4. 중요한 기후 문제에 대한 정책과 조건을 명확히 설명하는 것의 중요성은 무엇입니까?



# GFANZ 간행물

다양한 GFANZ 간행물에서 전환 계획의 모든 측면에 유용한 정보를 제공합니다

두 가지 주요 간행물에서는 금융 기관의 GFANZ NZTP 프레임워크와 실물 경제에서의 활용에 대해 자세히 설명합니다.



## 권고 사항 및 지침 금융 기관 넷제로 이행 계획

본 간행물은 금융 시스템 전반에 걸쳐 금융 기관이 넷제로 약속을 이행하고 실물 경제 전환 지원 방법을 설명합니다.

↓ [개요서 다운로드](#)  
[보고서 다운로드](#)  
[추가 자료 다운로드](#)



## 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

본 보고서는 기존 지침을 요약하여 명확성을 높이고 실물 경제 기업이 신뢰할 수 있는 전환 계획을 개발하는 데 도움이 됩니다. 또한 금융 기관이 기업의 넷제로 이행 계획의 진행 상황과 신뢰성을 평가하는 데 필요한 지표와 데이터 포인트에 대한 일관성을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)

세 가지 추가 보고서를 통해 다양한 NZTP 테마와 다양한 관련성이 있는 특정 관심 영역에 대한 보다 자세한 통찰력을 얻을 수 있습니다.



## 금융 기관의 섹터별 경로 이용에 대한 지침

본 간행물은 금융 기관이 전환 계획 과정과 이행 활동에서 섹터별 경로의 적합성을 평가하는 데 도움이 되는 지침과 프레임워크를 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 포트폴리오 추진 측정: 향상, 융합 및 채택

본 간행물은 파리 협정 목표 및 중요한 2050 글로벌 넷제로 목표와 투자, 대출, 인수 활동의 추진 정도를 측정하기 위한 실무자의 관점을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지

본 간행물은 관리형 단계적 폐지가 적합할 수 있는 자산의 식별 및 그에 대한 지침을 지원하는 예비적이고 수준 높은 접근 방식을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



# 이행 전략 워크숍의 구조

## 이행 전략 근거

### 테마 구성요소

#### 1. 구성요소: 상품 및 서비스

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 이행의 예

#### 2. 구성요소: 활동 및 의사결정

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 이행의 예

#### 3. 구성요소: 정책 및 조건

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 이행의 예

# 이행 전략 테마: 근거

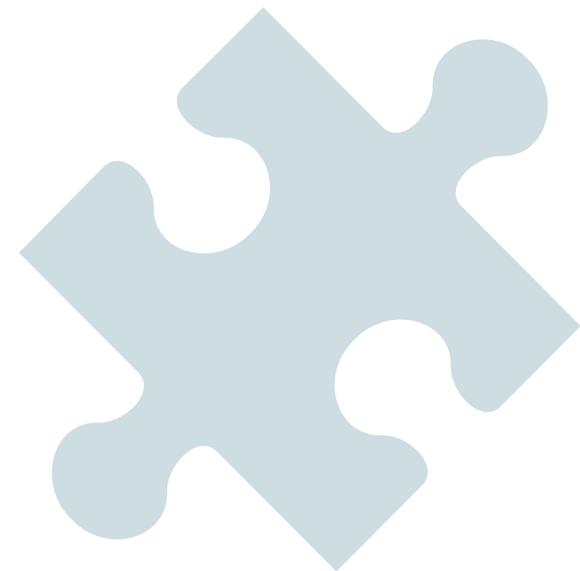


# 이행 전략 테마는 무엇입니까?

---

해당 테마는 **실물 경제 배출량 감축 지원**을 위해  
**핵심 비즈니스 기능**의 평가, 개선 및 추가에 중점을 둡니다.

이는 **외부 금융 상품 및 서비스**, 기관의 금융 활동과  
의사결정을 주도하는 **내부 프로세스**, 기후에 민감한 작업  
영역의 자금 조달 정책 및 조건을 적용하는 중요한 문제에  
대한 하향식의 **기관 견해**를 포함합니다.



# 이행 전략 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

핵심 비즈니스 활동과 의사결정 프로세스는 전환 목표와 우선순위로 결과를 도출하는 데 필수적입니다

## 시작하기 전에

조직은 넷제로 이행을 위한 접근 방식을 파악했으며, 기초 테마에서 목표와 우선순위를 이상적으로 명확히 설명하고 주요 자금 조달 전략을 포함합니다.

## 무엇을 해야 합니까?

접근 방식을 이행하기 위해 금융 기관의 핵심 비즈니스 기능에서 넷제로 기후 정보, 위험 요소 및 기회를 고려해야 합니다. 핵심 비즈니스 기능은 자금 조달 활동의 개발, 제공, 모니터링 및 지속적인 측정을 의미합니다.

## 기초 테마는 어떻게 도움이 됩니까?

이행 전략 테마에서는 이 작업을 세 가지 구성 요소로 나누고 각각에 대한 모범 사례 지침을 제시합니다. 해당 지침은 상품 및 서비스를 통한 외부 제공, 활동 및 의사결정을 통해 활성화할 내부 프로세스 및 약속과 목표 달성 지원을 위해 비즈니스가 운영되는 경계를 파악하고 정의하는 정책 및 조건을 다룹니다.



상품 및 서비스



활동 및 의사결정



정책 및 조건

# 토론 및 성찰을 위한 질문



- 조직 내 어떤 내부 프로세스가 넷제로 이행을 추진했거나 추진 중입니까?
- 현재 조직은 어떻게 구성되어 있으며 개발 및 수행 이행 전략에 어떤 팀이 포함될 예정입니까?

# 이행 전략 구성요소: 상품 및 서비스





# 1. 구성요소: 상품 및 서비스

## 개요 및 관련성



### 권고

기존 및 신규 상품과 서비스를 통해 1.5°C 넷제로 경로에 맞춘 고객과 포트폴리오 기업의 전환 노력을 지원하고 확대합니다. 실물 경제 넷제로 이행 가속화 및 확대를 포함하고, 전환 관련 교육 및 조언을 제시하며, 기관의 넷제로 이행 전략에 따라 포트폴리오 탈탄소화를 지원합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?

금융 기관은 상품과 서비스를 통해 다음을 수행할 수 있습니다.



GHG 배출량 감축을 촉진하고 가속



전환 전략이 자본 또는 보험 보장으로 지원받을 것이라는 신호를 실물 경제에 전달



고객, 포트폴리오 기업 및 사회의 더 광범위한 분야에 넷제로 이행의 필요성을 교육

이를 위해 금융 기관의 자금 조달 및 투자 수단, 보험 상품, 금융 서비스는 금융 기관과 고객의 넷제로 목표에 맞춰 추진할 수 있습니다.

### 상품 및 서비스 시작

기존 상품과 서비스는 네 가지 주요 자금 조달 전략을 지침으로 사용한다면 실물 경제 배출량 감축을 어떻게 지원하든지 또는 지원할 수 있는지 우선순위를 정하고 검토해야 합니다.

새로운 상품과 서비스를 넷제로 약속을 염두에 두고 개발할 수 있습니다. 상품 개발팀과 고객 또는 포트폴리오 기업을 대상으로 하는 팀이 관여할 것 입니다.

두 경우 모두 고객 또는 포트폴리오 기업의 넷제로 요구 사항을 통해 개선과 새로운 개발을 주도할 수 있습니다.





# 1. 구성요소: 상품 및 서비스

## 지침

- ▶ 금융 기관은 기존 상품 및 서비스가 질서 있는 전환 \* 에 부합하는지 평가하고, 그렇지 않은 경우, 이를 위해 필요한 수정 사항(새로운 상품과 서비스 개발 포함)을 확인해야 합니다.
- ▶ 비즈니스 모델에서 문제만 없다면, 상품과 서비스를 실물 경제의 탈탄소화와 기후 솔루션 가속화를 지원하도록 설계할 수 있습니다.

## 넷제로 상품과 서비스 설계 시, 어떤 측면을 고려해야 합니까?

주요 측면	고려 사항
실물 경제에 미치는 영향	상품 또는 서비스는 고객 또는 포트폴리오 기업이 금융 기관의 자체 넷제로 목표를 달성하는 것 외에도 의미 있는 방식으로 탈탄소화를 할 수 있도록 지원하거나 인센티브를 제공합니까?
투명성 및 무결성	상품이나 서비스의 목적이 명확하고 투명합니까? 잠재적인 그린워싱 주장을 방지하기 위해 명확하게 라벨이 부착되어 있고, 업계 표준과 연계되어 있으며, 제삼자 감사(해당하는 경우)로 검증을 받았습니까?
데이터 가용성	상품이나 서비스 구축 및 상품이나 서비스가 제공되는 경우 그 영향 측정 시, 사용할 수 있는 데이터셋 또는 프록시가 충분합니까?
규모 추진	상품이나 서비스의 규모 추진을 상업적으로 이행할 수 있습니까? 상품이나 서비스가 의미 있는 규모로 제공되고 있는지 확인하기 위해 이를 특정 성과 지표와 비교하여 측정하고 있습니까?
가속화	상품이나 서비스가 1.5°C 시나리오 또는 섹터별 경로에 따라 기후 솔루션 또는 배출 감축이 어려운 부분의 전환 가속화를 목표로 하고 있습니까?
방법론	넷제로 상품 설계 과정에서 창의성과 혁신을 수용할 수 있습니까?

\* GFANZ의 "질서 있는 전환"이라는 용어는, 민간 섹터의 행동과 공공 정책 변화가 모두 조기에 상황된 목표로 진행되어 전환과 관련된 경제적 혼란(예: 재생 에너지 공급과 에너지 수요 간의 불일치)을 제한하는 넷제로 이행을 의미합니다. 참고로, 규제 기관 등이 사용하는 기후 시나리오를 수립하는 녹색금융 협의체(NGFS)는 "질서 있는 시나리오"를 배출 경계에 대한 목표가 상황된 조기 조지\*의 시나리오로 정의하고 있습니다. 질서 있는 전환에서는, 계획된 배출량이 감축되지 않는 무질서한 전환이나 시나리오에 비해 물리적 기후 위험과 이행 위험이 모두 최소화됩니다. 해당 설명은 본 문서의 "질서 있는 전환"이라는 용어에 대한 모든 언급에 적용됩니다.





# 1. 구성요소: 상품 및 서비스

지침 이행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



## 실물 경제의 넷제로 이행을 가속화하고 확대하는 HSBC의 고객 탄소 감축에 대한 지원 (서브 섹터: 은행과 자산운용사)

무엇을 이행했습니까?

### Supporting customers to net zero

Ethiad Airways has pledged to reduce CO2 emissions to 50% of 2019 levels by 2035 on the way to reaching net zero by 2050.

As part of this transition, we helped the UAE's national airline raise \$1.2bn with the first sustainability-linked loan in the global aviation industry to embed publicly disclosed environment, social and governance targets. We held joint ESG structuring and coordinator roles, as well as being joint bookrunner and mandated lead arranger. The targets included the amount of carbon emissions Etihad cuts from its passenger fleet, with financial penalties and incentives of up to \$5.5m.

The loan builds on a \$600m sustainability-linked Islamic bond, or sukuk, we helped arrange in October 2020.



넷제로 관련 상품을 어떻게 소개하고 있습니까?

실물 경제의 넷제로 이행을 가속화하고 확대하는 상품 및 서비스를 개발하고 포트폴리오 상의 탈탄소화를 지원하라는 GFANZ의 권고에 따라, HSBC는 고객의 전환 지원을 목표로, 여러 섹터의 고객과 협력하여 고객의 지속 가능성 및 배출량 감축 목표를 달성하려 합니다.<sup>1</sup>

HSBC 2021 보고서의 해당 예시는 배출 감축이 어려운 항공 섹터를 다루는 상품의 예시이며, 기후 변화 완화 활동을 장려하는 인센티브와 대출의 영향/의도된 목적에 대한 신뢰성을 보여주기 위한 페널티도 모두 제시합니다.

<sup>1</sup> HSBC홀딩스 plc(HSBC Holdings plc). *연례 보고서 및 회계 2021(Annual Report and Accounts 2021)*, 2022, p. 34.



# 토론 및 반영을 위한 질문



- 기관을 위한 주요 상품 또는 금융 서비스는 무엇이며, 그것이 목표로 하는 고객 또는 포트폴리오 기업의 넷제로 이행을 어떻게 지원할 수 있습니까?
- 기후 목표와 우선순위를 지원하는 기존 또는 출시 예정인 상품 및 서비스의 예를 공유합니다. 상품의 제작과 고객의 반응을 통해 얻은 교훈에 대해 논의합니다.

- 조직의 상품과 서비스는 어떻게 주요 자금 조달 전략을 지원하도록 설계할 수 있습니까?

! 네 가지 자금 조달 전략에 대한 개요는 이 워크숍의 부록을 참조하십시오.  
자세한 내용은 [전용 워크숍](#)을 참조하십시오.



# 이행 전략 구성요소: 활동 및 의사결정





## 2. 구성요소: 활동 및 의사결정

### 개요 및 관련성



#### 권고

금융 기관의 넷제로 목표와 우선순위를 핵심 평가, 의사결정 도구 및 프로세스에 포함하여 넷제로 약속을 지원합니다. 이는 하향식/감독 구조와 상향식 도구 및 조치 모두에 적용됩니다.

#### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?

활동 및 의사결정은 다음을 위해 사용할 수 있습니다.



금융 기관은 분석 도구와 검토 프로세스를 사용하여 모든 자금 조달 활동을 평가하고 이에 대한 의사 결정을 알리게 되며,



여기에는 투자의 위험 수익 비율, 인수, 대출, 신규 고객 승인 등이 포함됩니다. 이러한 틀과 프로세스는 핵심 비즈니스 운영을 구성하지만, 대부분은 전환 목표를 설명하지 않습니다.



기관이 넷제로 약속에 맞춰 비즈니스 활동을 추진하려면, 넷제로 데이터, 목표, 목적을 이룬 평가 및 의사결정 도구와 프로세스에 통합해야 합니다.

#### 활동 및 의사결정 시작

도움이 되는 첫 번째 단계는 어떤 활동과 의사결정 프로세스가 이전에 설명한 넷제로 목표 또는 비즈니스 포트폴리오의 상당 부분과 연계된 넷제로 핵심 섹터 및 지역에서 상품과 서비스를 제공하는 데 핵심적인지를 결정하는 것입니다.

그 후, 틀과 프로세스를 추진하여 넷제로 이행에 관한 정보를 고려하거나, 새로운 틀과 프로세스를 설계할 수 있습니다.





## 2. 구성요소: 활동 및 의사결정

### 지침

- ▶ 넷제로 데이터, 목표 및 목적의 통합은 섹터별 우선순위 전환 활동을 염두에 두고 **사업에 대한 구체적인 목표에 따라 이루어져야** 합니다.
- ▶ 의사결정에 사용되는 기준은 **정책에 명시된 모든 조건을 반영해야** 합니다([다음 구성요소 참조](#)).
- ▶ 상황식 도구와 하향식 감독 구조를 모두 고려해야 합니다.

**상황식:** 가능한 경우 전환 관련 데이터, 정보 및 시사점을 핵심 의사 결정 프로세스를 뒷받침하는 분석 프로세스, 설명, 참조 조건 또는 절차에 통합할 수 있습니다. 예시는 다음과 같습니다.



- 위험 모델 및 예상 수익 모델 요인 추진
- 위원회 프로세스 또는 제삼자 검토에 따른 전환 관련 실사 질문 추가
- 지속가능성 연계 자금 조달 계획 평가를 위해 공인 프레임워크(예: 녹색 채권 원칙, 녹색 대출 원칙, 기후 채권 이니셔티브) 활용
- 고객 및 포트폴리오 기업 전환 계획/진행 통합, 고객/포트폴리오 기업 조치에 대한 제삼자 평가, 섹터별 탈탄소화 경로, 배출 완화 기술 활용

**하향식:** 핵심 의사 결정 과정을 알려주는 하향식 도구는 예를 들어 다음을 사용하여 추진할 수 있습니다.



- 녹색분류체계 기반 비율
- 내부 탄소 가격 결정
- 녹색 자본 가중치
- 탄소 예산
- 전환 준비 상태에 따라 자산에 변경 사항 할당
- 자금 조달 배출량 임시 목표에 맞춘 내부 중간 목표



## 2. 구성요소: 활동 및 의사결정

지침 이행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?

### BPCE 그룹 친환경 가중치(Groupe BPCE Green Weighting Factor)(서브 섹터: 은행)

#### 무엇을 이행했습니까?

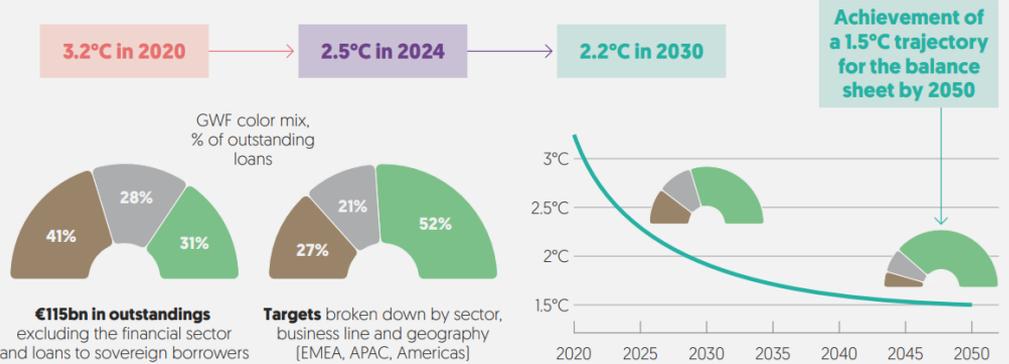
BPCE 그룹 자회사인 나틱시스 은행(Natixis Corporate and Investment Banking)이 개발한 친환경 가중치(GWF) 도구는 넷제로 목표와 우선순위가 주요 금융 기관의 평가 및 의사결정 과정에 어떻게 포함될 수 있는지 보여 주는 예시입니다.

해당 도구는 다른 지속 가능성 지표와 함께 자산의 기후 영향을 고려하여 자산 및 자금 조달 상품에 7단계 기후 등급을 할당합니다. 이를 통해 자금 조달 활동에 기후 변화와 지속 가능성을 체계적으로 통합할 수 있습니다.<sup>1</sup>

2년 이상 사용된 이 도구는 현재 모든 단계에서 활용되고 있으며 전환 위험 및 전반적인 목표 설정에 대한 노출을 조절하는 데 도움이 됩니다.<sup>2</sup>

#### Alignment of the Natixis CIB portfolio

From climate impact to the trajectory of portfolio alignment for the Corporate & Investment Banking division using the GWF



#### 내부 프로세스의 향상을 어떻게 보여줍니까?

해당 도구는 자금 조달 활동 전반에 걸친 평가 및 의사 결정 핵심 프로세스에 넷제로 목표와 우선순위를 포함하는 데 도움이 되었습니다. 이는 하향식 감독과 상향식 조치 모두에 유용한 통찰력을 제시할 수 있습니다.

<sup>1</sup> 나틱시스, TCFD 보고서 2021: 기후 변화 대처(TCFD Report 2021: Tackling climate change).

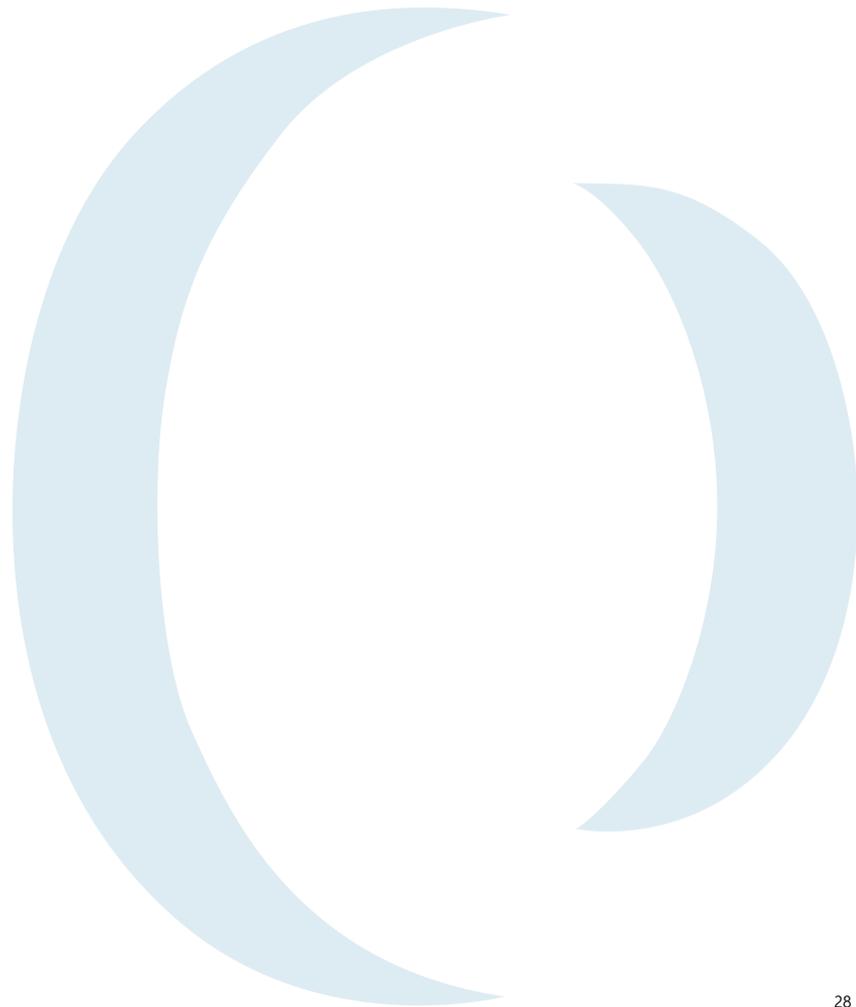
<sup>2</sup> BPCE 그룹, TCFD: BPCE 그룹 기후 보고서(TCFD: The Groupe BPCE Climate Report), 2021, p. 45.





- 귀하의 기관이 사업을 하는 방식과 누구와 사업을 할 것인지를 결정하는 핵심 내부 프로세스는 무엇입니까? 어떻게 내부 프로세스를 추진하여 실물 경제 넷제로 이행을 지원할 수 있습니까?
- 넷제로 약속 이행을 위해 내부 프로세스를 형성하려고 노력하면서 얻은 교훈이나 기존 문제를 공유합니다.

# 이행 전략 구성요소: 정책 및 조건





# 3. 구성요소: 정책 및 조건

## 개요 및 관련성



### 권고

연료탄, 석유 및 가스, 산림 벌채 등 우선시 되는 섹터 및 활동에 대한 정책 및 조건을 수립하고 적용합니다.

배출량이 많거나 기후에 유해한 다른 섹터와 활동을 포함하여 기관의 넷제로 목표와 우선 순위에 따라 비즈니스 경계를 정의합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?

정책 및 조건은 다음을 위해 사용할 수 있습니다.



금융 기관의 배출량이 높은 활동 및 물리적 자산과의 상호작용을 **관리**합니다.



해당 자산을 넷제로 경로로 **전환**합니다.



실물 경제 넷제로 이행을 **가속**합니다.

자산과 활동은 그 자체로 탄소 집약적이거나 다운스트림 온실가스 배출량을 높일 수 있습니다. 정책과 조건은 우선순위 영역에 대한 **명확한 관리 프로세스**를 설정하여 지속적인 자금 조달을 허용하고 대내외적으로 조직의 의도를 전달합니다.

### 정책 및 조건 시작

금융 기관은 정책 결정을 가이드하기 위해 중요한 넷제로 관련 문제에 대한 노출을 평가할 수 있습니다. 기초에 명시되어 있고 세부적인 섹터별 경로에 의해 뒷받침되는 넷제로에 대한 접근 방식을 이해하면 이러한 영역에서 자금을 계속 조달할 수 있는 조건을 결정하는 데 도움이 됩니다. 우선하여 평가해야 할 영역에는 연료탄, 석유 및 가스, 산림 벌채 등이 포함되지만 이에 국한 되지는 않습니다.

**!** 섹터별 경로 사용에 대한 지침은 GFANZ [금융 기관 섹터별 경로](#) 보고서에서 확인할 수 있습니다.





# 3. 구성요소: 정책 및 조건

## 지침

- ▶ 정책은 과학적 전환 경로와 이용 가능한 가장 신뢰할 수 있는 섹터별 정보를 기반으로 해야 합니다.
- ▶ 정기적인 정책 검토 및 업데이트는 데이터 가용성 및 과학적 이해의 발전을 반영하여 일정 및 목표에 대한 진행 상황을 평가해야 합니다.

## 탄소 집약적 자산/활동에 대한 정책의 잠재적 요소

요소	고려 사항
목적	정책의 가장 중요한 목표, 기관의 상향된 넷제로 이행 목표 및 우선순위 이행 지원 방법, 과학을 통해 정보를 얻는 방법.
범위	정책이 적용되는 기업, 자산, 프로젝트 및/또는 활동 유형 및 공급망을 고려합니다. 예를 들어, 특정 활동(예: 석탄 화력)으로 발생하는 수익의 비율이 한계를 초과하는 회사, 특정 프로젝트 유형 목록(예: 가스 파이프라인) 또는 지역(예: 아마존 유역) 등이 있습니다. 범위에는 정책이 적용되는 금융 기관 내 비즈니스 활동 유형(예: 대출, 인수, 투자, 자산, 서비스)이 포함될 수 있으며, 목표는 시간이 지남에 따라 가능한 경우 전체 비즈니스를 포괄하는 것입니다.
조건	정책에서 정의된 활동, 지역 및 부문/사업 영역 내에서 금융 기관이 제품 및 서비스를 제공하는 조건이 과학적으로 넷제로 전환과 일치하는 기준입니다. 예를 들어, 기관의 정책은 특정 고객이나 포트폴리오 기업, 또는 이행, 또는 관리형 단계적 폐지 계획에 대한 보다 광범위한 실사를 요구할 수 있습니다. 참여 프로그램은 기업이 운영을 탈탄소화하도록 영향을 미치는 데 초점을 맞출 수 있습니다.
제외 사항	조건이 충족되지 않을 경우 금융 기관이 제공하거나 자금을 조달할 수 없는 특정 금지된 기업, 자산, 프로젝트 및/또는 활동입니다. 완화 계획이 없거나 활동이 배출량이 높은 자원 확대를 수반하는 범위의 기업에 대한 서비스 또는 자금 조달 금지 등이 그 예입니다. 금융 기관이 적용하기로 선택한 모든 제외 사항은 과학 기반 경로를 통해 통보되고 일반적으로 결정되어야 합니다.
일정	정책의 맥락에서 넷제로 이행을 위한 로드맵으로, 새로운 조건과 제외 사항이 언제 그리고 어떤 상황에서 적용될지 개요를 제시합니다. 이러한 타임라인은 넷제로 목표를 설정하는 데 사용되는 과학 기반 경로와 일치해야 합니다.
투명성	정책 내에서 사용된 방법론의 공개, 준수 및/또는 진행 상황을 증명하기 위해 사용된 측정 항목, 그리고 정책과 관련된 거버넌스 및 검토 프로세스입니다. 또한, 금융 기관은 포트폴리오나 다른 것에 대한 정책의 범위와 퍼센트 범위 및 범위나 적용 범위 변경에 대한 변경 사항도 공개해야 합니다.





### 3. 구성요소: 정책 및 조건

지침 이행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



핵심 요소	우선순위 영역	업계 사례
범위	석유 및 가스	<b>넛웨스트 은행(NatWest):</b> "2021년 말까지 2015년 파리 협정에 부합하는 신뢰할 수 있는 전환 계획이 마련되지 않는다면, 주요 석유 및 가스 생산업체에 대한 대출 및 인수를 중단하십시오." <sup>1, 2</sup>
조건	연료탄	<b>뱅크오브아메리카(Bank of America):</b> "해당 시설이 탄소 포집 기술과 같이 탄소 대기 배출량을 완전한 또는 제로에 가까운 제거에 초점을 맞춘 기술을 사용하지 않는다면." <sup>3</sup>
제외 사항	연료탄	<b>크레딧 에그리콜(Crédit Agricole):</b> "은행은 국가를 불문하고 새로운 석탄 화력 발전소 개발이나 확대를 위한 전용 자금 조달에 참여하지 않을 것입니다." <sup>4</sup>
일정	산림 벌채	<b>상품 생산을 위한 삼림 벌채 근절에 관한 금융 부문 서약서:</b> "2025년까지 투자 포트폴리오와 자금 조달 활동에 있어 기업의 삼림 위협 농산물 생산을 위한 산림 벌채 근절을 위해 최선의 노력을 기울일 것을 약속합니다..." <sup>5</sup>

1 넛웨스트 그룹(NatWest Group), 2020 환경, 사회 및 거버넌스 추가 자료(2020 Environmental, Social and Governance supplement), 2020.

2 넛웨스트 그룹, 기후 관련 정보 공개 보고서(Climate-related Disclosures Report) 2021.

3 뱅크오브아메리카, 뱅크오브아메리카 환경 및 사회적 위험 정책(ESRP) 프레임워크(Bank of America Corporation Environmental and Social Risk Policy (ESRP) Framework) June 2022.

4 크레딧 에그리콜 그룹, 크레딧 에그리콜 그룹 CSR 부문 정책 — 석탄 화력 발전소(Crédit Agricole Group CSR Sector Policy — Coal-fired power plants), 2020.

5 상품 생산을 위한 삼림 벌채 근절에 관한 금융 부문 서약서(Financial Sector Commitment Letter on Eliminating Commodity-driven Deforestation), 2021.

**!** 금융 기관 넷제로 이행 계획 - 추가 정보 보고서의 정책 사례 섹션에서는 금융 섹터의 연료탄, 석유 및 가스, 산림 벌채 정책 및 조건에 대한 심층적인 논의와 사례를 제시합니다.





# 3. 구성요소: 정책 및 조건

지침 이행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



## LGIM의 연료탄 정책(서브 섹터: 자산운용사)

### 무엇을 이행했습니까?

"본 석탄 배제 정책의 시행으로 리걸 앤 제너럴 인베스트먼트 매니지먼트(Legal & General Investment Management (Holdings) Limited (LGIM(H))와 그 자회사는 아래 정책 범위에 명시된 연료탄 채굴 및 추출에 관여하는 기업을 투자 대상에서 제외할 예정입니다."<sup>1</sup>

#### Policy scope

##### Coal/oil sand classification and revenue threshold

This policy applies to:

- Companies involved in the mining and extraction of thermal coal. The scope of this policy does not extend to metallurgical coal<sup>5</sup>
- Screening will be carried out and exclusions will be applied to those companies that generate 20% or more of their revenues from coal mining and extraction
- Companies involved in thermal coal power generation:
- Screening will be carried out and exclusions will be applied to those companies that generate 20% or more of revenues from coal-fired power generation
  - Where a company has set out a clear Paris-aligned plan to phase out coal by 2030 in OECD, and by 2040 in non-OECD, we retain the ability to invest
  - Where a company has non-coal subsidiaries, we retain the ability to fund specific issuing entities
- Companies that derive more than 20% of revenues from oil sands (sand and rock material that contain crude bitumen)
- Additional capacity exclusions will be applied to portfolios implementing LGIM's Future World Protection List (FWPL)

##### New investments and coal phase out

- For funds we have committed to manage in line with net-zero emissions, LGIM will exclude, in addition to the above, companies making new investments in thermal coal and oil sands
- Across all LGIM funds, we will use active and escalating engagement with the aim of ensuring no new thermal coal generation is developed and no further oil sand resources are exploited
- Across all LGIM funds, we will use active and escalating engagement with the aim of ensuring that phase-out of existing unabated capacity and activity is undertaken in line with net zero pathways. This will take into consideration the need for a just transition in countries or regions where there is significant economic dependence on thermal coal power or mining

### 넷제로 관련 상품을 어떻게 소개합니까?

GFANZ는 정책을 사용하여 금융 기관과 배출량이 높은 섹터의 상호 작용을 정의하고, 배출량이 높은 자산 전환에 대한 지속적인 관리 허용을 권고합니다.

석탄에 대한 명확한 정책을 제시하고 약속함으로써 LGIM은 석탄 섹터에서 활동을 전개하는 기업에 대해 **참여와 투자를 지속**할 수 있습니다. GFANZ이 권고하는 모든 정책 요소는 LGIM의 석탄 정책 성명(범위, 조건, 제외 사항, 일정)에 제시되어 있지만, 해당 슬라이드에는 모든 내용이 포함되어 있지 않습니다.

이러한 지속적인 참여는, 예상한 바와 같이, 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지로 전환할 수 있으며, 따라서 **실용 경제 넷제로 이행 속도를 높일 수** 있습니다.

LGIM은 나아가 자신들의 정책을 공개적으로 전달하며, **대내외적으로 자신들의 의사를 명확하게 밝혔**습니다.

<sup>1</sup> LGIM. *LGIM 석탄 정책(LGIM's policy on coal)*, 2022.



# 토론 및 반영을 위한 질문



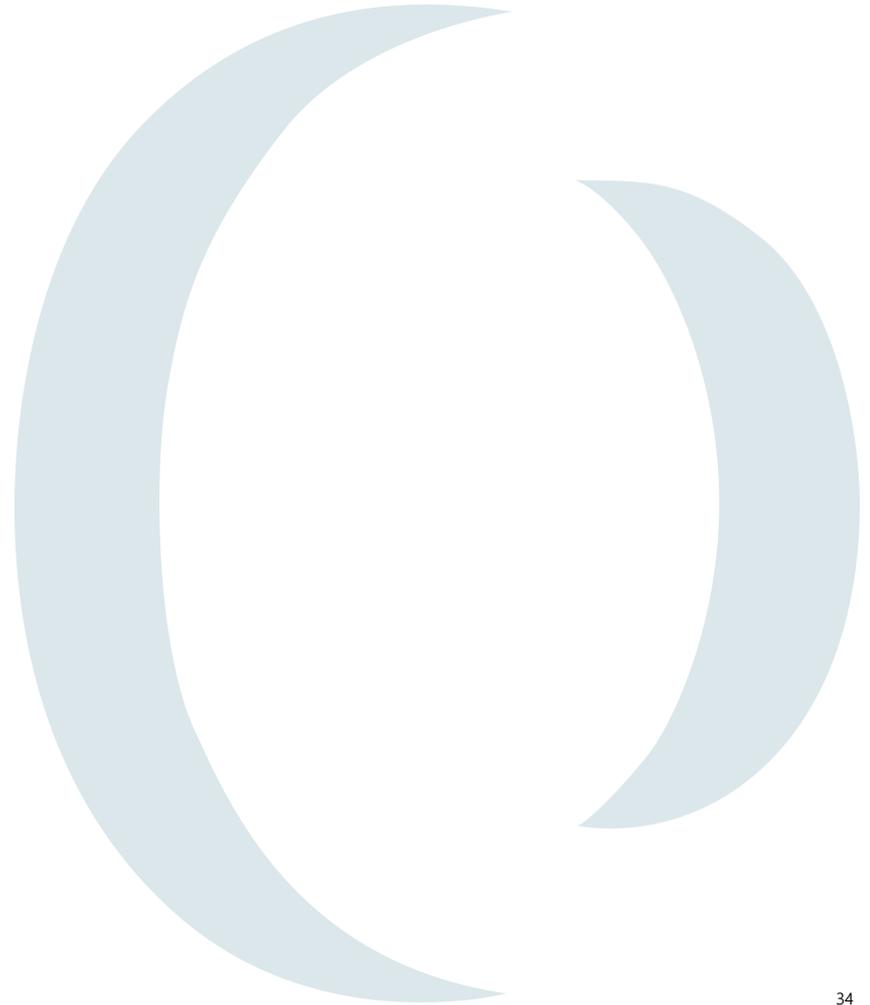
- 귀사가 중요한 기후 문제의 변화에 노출되거나 영향을 미칠 수 있는 분야는 어떤 것 (지역, 섹터, 자금, 자산군, 상품)입니까?
- 귀사의 기존 넷제로 정책이나 시행하려고 하는 넷제로 정책의 예는 무엇입니까? 그 과정에서 겪었던 경험과 어려움을 공유합니다.

- 조직의 정책과 조건이 주요 자금 조달 전략을 어떻게 지원할 수 있는지 논의합니다.

! 네 가지 자금 조달 전략에 대한 개요는 이 워크숍의 부록을 참조하십시오.  
자세한 내용은 [전용 워크숍](#)을 참조하십시오.

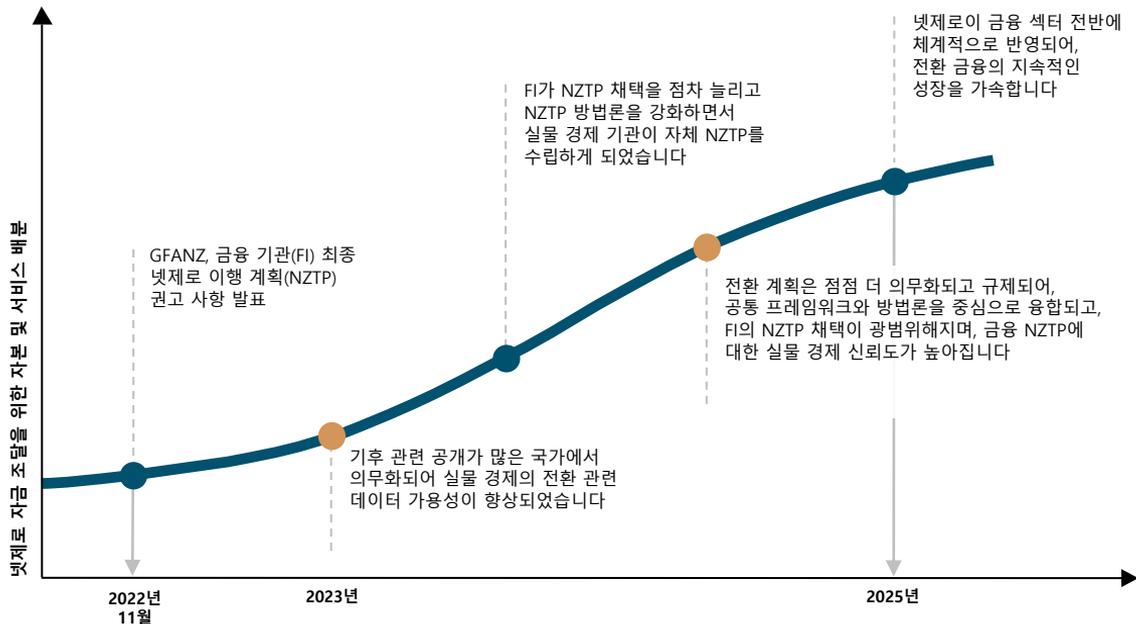


# 끝맺음



# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정



조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 이행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

## 다음 워크숍에 대한 제안: 관여 전략

... 관여 전략 테마의 개요(즉, 넷제로 목표 지원을 위해 외부 이해관계자(실물 경제 기업 포함)와 참여하는 방법).



# 기타 모듈 및 FAQ

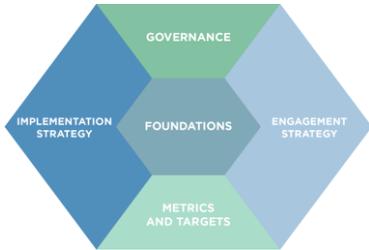
기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 합니까?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	 기초
	 <b>이행 전략</b> <span style="float: right;">이번 세션</span>
	 관여 전략
	 지표 및 목표
	 거버넌스

 GFANZ NZTP에 대한 유용한 FAQ는 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 본 워크숍을 통해, 알게 된 것은...



이행 전략 테마는 무엇이며 그 중요성은 무엇입니까?



- 이행 전략 테마에서는 이전에 설정된 목적과 목표를 핵심 비즈니스 전반에 걸쳐 어떻게 이행할 수 있는지 설명합니다.
- 권고 사항에서는 실물 경제에서 배출량 감축을 위해 자본을 할당하고 확보할 수 있는 핵심적인 상품과 서비스, 자금 조달 활동을 주도하는 내부 분석 및 프로세스, 기후에 중요한 활동에 대한 자금 조달 정책을 다루고 있습니다.

넷제로 지원 상품 또는 서비스의 주요 측면은 무엇입니까?



- 넷제로 상품 또는 서비스의 주요 측면은 다음과 같습니다.
- 실물 경제에 미치는 영향(상품이 탈탄소화를 의미 있게 지원하거나 장려합니까?)
- 투명성 및 무결성(상품/서비스의 목적이 명확합니까? 그린워싱 방지를 위한 감사를 받았습니까?)
- 데이터 가용성(상품/서비스의 영향을 설계하고 측정할 만한 데이터셋이 있습니까?)
- 규모(상품 또는 서비스를 의미 있는 규모로 투입할 수 있습니까?)
- 가속화(상품 또는 서비스가 전환 속도를 높입니까?)
- 방법론(설계 시, 창의성과 혁신을 반영할 수 있습니까?)

넷제로 측면을 평가해야 하는 내부 활동 및 의사결정의 다양한 유형은 무엇입니까?



- 상향식 도구 및 분석 프로세스와 하향식 의사결정 구조를 모두 평가해야 합니다.
- 예시는 다음과 같습니다.
  - 상향식: 위험 모델의 요인 추진, 위원회 프로세스에 이행 관련 실사 질문 추가
  - 하향식: 내부 탄소 가격 결정, 탄소 예산

중요한 기후 문제에 대한 정책과 조건을 명확히 설명하는 것의 중요성은 무엇입니까?



- 명확한 정책과 조건을 명시함으로써 전환이 필요한 배출량이 높은 섹터에 자금을 계속 조달할 수 있습니다.
- 이들이 없으면, 자금 조달이 중단되어 서류상의 탈탄소화가 발생하고 배출은 계속됩니다.
- 그러한 상호 작용 관리 조건은 과학 기반 경로와 일치해야 합니다.

# 부록



# 전환 금융과 네 가지 자금 조달 전략

실물 경제의 질서 있는 전환 활성화

## 전환 금융이란 무엇입니까?

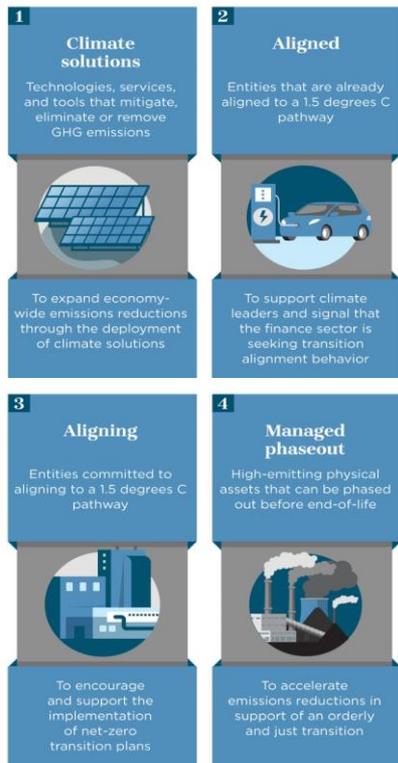
전환 금융은 네 가지 주요 자금 조달 전략에서 설명하는 질서 있는 실물 경제 넷제로 이행을 지원하기 위해 필요한 투자, 금융, 보험 및 관련 상품 및 서비스이며, 이는 다음 부문에 자금을 조달하거나 지원합니다.

1. 기후 솔루션을 개발하고 확대하는 기업 및 활동
2. 1.5°C 경로에 맞춰 이미 추진한 기업
3. 1.5°C 경로에 맞춰 전환하기로 약속한 기업
4. 배출량이 높은 물리적 자산의 관리형 단계적 폐지 가속화

## 금융 배출량을 줄이는 것이 아니라 배출량 감축에 자금을 조달하는 것입니다

GFANZ NZTP는 넷제로 이행을 진행하게 하는 실물 경제 활동의 금융 및 관련 서비스 지원 프레임워크를 제공합니다. 이러한 활동이 자금을 조달받은 GHG 배출량의 즉각적인 감축으로 이어지지 않을 수는 있지만, 2050년까지 전체 경제의 질서 있는 넷제로 이행 지원에 필요한 조치입니다. 금융 기관은 전환이 필요한 기업과 자산을 매각하는 것이 아니라, 자금 조달 및 관련 서비스를 제공함으로써 최대의 배출량을 감축할 수 있음을 고려해야 합니다.

! 네 가지 자금 조달 전략에 대한 자세한 내용은 전용 워크숍에서 확인할 수 있습니다.





이 버전은 한국사회책임투자포럼 (KoSIF)의 번역본입니다 (번역 편집자: 송명은).  
KoSIF는 번역의 정확성을 보장하기 위해 최선의 노력을 기울였으나,  
번역으로 인해 발생할 수 있는 어떠한 불이익에 대해 책임지지 않습니다.  
임시 번역본과 원문 영문 버전 간에 불일치가 있는 경우,  
영문 버전의 기술 및 진술을 우선적으로 참고하세요.  
자세한 사항은 [gfanzero.com](http://gfanzero.com)을 방문하시기 바랍니다.

# 넷제로 이행 계획 (NZTP) 워크숍



# 법적 면책 고지

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")에서 제작하였습니다. 본 자료는, GFANZ 간행물에 제시된 바와 같이, 금융 기관의 넷제로 이행 계획 수립에 관한 자발적 지침 개요 제공이 목표입니다. 혼란을 피하고자, 문서에 표현되거나 암시된 어떠한 내용도 특정 행동 방침을 규정하려는 의도가 없음을 밝힙니다. 본 자료는 어떤 종류의 법적 관계나 법적으로 집행할 수 있는 의무를 생성하지 않습니다. 본 자료의 사용자는 여기에 설명된 잠재적인 행동 방침 채택 여부와 범위를 단독으로 결정합니다.

본 자료에 제시된 정보는 포괄적인 것으로 간주하지 않으며 어떠한 형태의 법률, 세금, 투자, 회계, 재무 또는 기타 조언도 제공하지 않습니다. 본 자료는 GFANZ에서 제공한 것이며, 어떤 사람도 독립적으로 검증하지 않았습니다. 본 보고서의 어떠한 내용에도 증권이나 금융 상품을 매수 또는 매도하기 위한 제안이나 권유는 존재하지 않으며, 투자 또는 투자 철회 전략에 대한 어떤 사람의 투자 조언이나 추천 혹은 증권이나 기타 금융 상품에 대한 "매수", "매도" 또는 "보유" 여부를 언급하는 부분은 없습니다.

본 자료는 정보 제공의 목적으로만 작성되었으며, 여기에 포함된 정보는 발행일을 기준으로 작성되었습니다. 어떠한 진술, 보증, 검증 또는 약속(명시적이든 묵시적이든)이 이루어지지 않으며, 앞으로도 없을 것이며, GFANZ 회원, 그 사무국 또는 해당 계열사 또는 해당 임원, 직원, 대리인 또는 고문이, 본 자료와 관련된 이해 당사자나 고문에게 제공되거나 달리 배포되는 본 자료나 기타 정보(서면 또는 구두), 통지 또는 문서의 적절성, 정확성, 완전성 또는 합리성과 관련하여 이에 국한되지 않는, 책무나 법적 책임을 지지 않으며 앞으로도 책임지지 않을 것입니다.

GFANZ를 구성하는 금융 섹터별 넷제로 연합 회원은 개별적으로 각자 연합의 목표 상향을 약속했으며, 본 자료에서 명시된 원칙과 프레임워크를 자동으로 채택할 것으로 예상되지는 않지만, 증권, 은행 및 독점 금지법을 포함한 수탁 및 계약상의 의무와 해당 법률 및 규정과 일치하는 한 모든 회원이 시간이 지남에 따라 목표를 높일 것으로 예상됩니다.

# GFANZ 권고 사항 및 지침 사용 방법

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")의 권고 사항과 지침을 제시하며, 금융 기관에 기후 변화로 인한 재정적, 경제적 위험 요소와 기회 그리고 그러한 위험 요소 완화에 필요한 전환에 대처할 수 있는 넷제로 약속 이행을 위한 잠재적인 방안의 배경을 알리는 것입니다.

이 일련의 워크숍은 전환 금융의 프레임워크를 청중에게 친숙하게 만들고자 개최되었습니다. 여기에 제시된 권고 사항과 지침은 구체적인 행동 방침을 규정하는 것이 아니라, 금융 기관이 넷제로 이행 계획을 준비하는 데 도움이 되는 정보와 옵션을 제시합니다.

자료를 확인하기 전에 고려해야 할 중요한 사항은 다음과 같습니다.

- **자발적 지침:** GFANZ NZTP 프레임워크 채택은 자발적입니다. 프레임워크의 모든 측면(테마 및 구성 요소)을 사용하는 것이 좋습니다. 가장 관련성이 높은 테마 및 구성 요소의 일부를 사용하는 것도 하나의 옵션입니다.
- **다부문적 접근 방식:** 이 일련의 워크숍에 명시된 권고 사항과 지침은 전환 계획에 대한 다부문적 접근 방식을 제시하며, 금융 섹터 전반의 기관에 적용하고 규제 기관과 정책 입안자의 참조 역할을 하는 것이 목표입니다.
- **다양한 금융 기관의 고유한 역할:** 다부문적 접근 방식으로 인해 권고 사항과 지침은 여러 유형의 금융 기관이 업계 내에서 수행하는 다양한 역할을 반영하지 못합니다. 금융 기관은 전환 계획을 수립하는 데 있어 고유한 역할을 고려하는 것이 좋습니다.
- **수립 및 시행 중심:** 여기에 명시된 프레임워크는 전환 계획 공개에 대한 구체적인 지침이 아닌, 전환 계획 수립 및 시행에 대한 방식을 제시합니다(공개에 대한 지침의 예는 영국 TPT를 참조하십시오).
- **전환 계획에 대한 기관 차원의 접근 방식:** 해당 지침은 금융 기관의 전반적인 비즈니스 전략에 넷제로 이행을 포함하는 것에 초점을 맞추고 있지만, 개별 비즈니스 영역, 상품군 또는 자산군에 대해서는 깊이 있게 다루지 않습니다.
- **일반 지침:** 지원 경로, 도구 및 방법론은 정책, 규제, 기술 및 과학이 빠른 속도로 발전하므로 아직 모든 상황에 적용하지 못할 수 있습니다.

# 감사의 글

GFANZ는 섹터별 연합과 각 사무국 팀의 지원과 협력에 감사드립니다.

- 넷제로 자산운용사 이니셔티브(Net Zero Asset Managers initiative, [NZAM](#))
- 넷제로 에셋오너 연합(Net Zero Asset Owner Alliance, [NZAOA](#))
- 넷제로 은행 연합(Net-Zero Banking Alliance, [NZBA](#))
- 넷제로 금융 서비스 공급업체 연합(Net Zero Financial Service Providers Alliance, [NZFSPA](#))
- 넷제로 보험 연합(Net-Zero Insurance Alliance, [NZIA](#))
- 넷제로 투자 컨설턴트 이니셔티브(Net Zero Investment Consultants Initiative, [NZICI](#))
- 파리 협정 연계 자산운용사 연합(Paris Aligned Asset Owners, [PAAO](#))
- 벤처 기후 연합(Venture Climate Alliance, [VCA](#))

**!** 금융 기관이 섹터별 기준과 지침에 대한 확인을 원하시는 경우, 위에 언급한 각 연합에 문의해 주십시오.

GFANZ는 또한 2022년 프레임워크 개발 전반에 걸쳐 전환 계획 공개 및 시행에 대한 일관된 접근 방식을 보장하는 과정에서 [전환 계획 태스크포스](#)와 긴밀하게 협력해 주신 점에 감사드립니다.



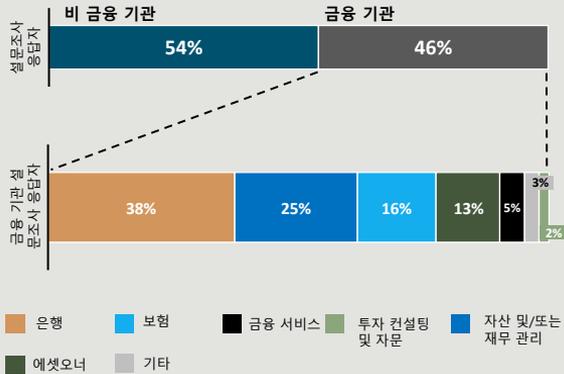
# 프레임워크 개발

여기에 제시된 권고 사항은 섹터별 제휴 및 기타 산업 기관에서 발표한 지침 및 기준을 기반으로 하고 이를 보완하며, 금융 부문 전반에 걸쳐 기존 메시지를 자세히 설명합니다.

GFANZ 권고 사항 및 지침 개발은 높은 수준의 참여율을 기록한 공개 협의 프로세스를 포함하고 있습니다.

-  **64,440**  
명이 디지털 방식을  
사용했습니다
-  **34,200**  
페이지 뷰
-  **654**명이  
설문조사 URL을  
클릭했습니다
-  **187**개 기업 참여
-  **900+**  
개 이상의 댓글  
검토

## 자문 참여 요약



GFANZ에 따른 표 1. 금융 기관 넷제로 이행 계획 추가 정보, 2022년 11월.

## 전환 관련 프레임워크 모음:1

보고서	프레임워크 적용 대상	
CA 100+	공개 프레임워크 지표 요약	실물 경제
CBI	변화하는 기업을 위한 전환 금융	금융 기관
CDP	CDP 기후 변화 2022 설문조사 및 CDP 기술 노트: 전환 계획 보고	기업 및 금융 기관
IA ICAPs	지침 및 기대 단계	투자자
ICMA	기후 변화 금융 핸드북 과 녹색 채권 원칙 안내 핸드북 2022	금융 기관
NZAOA	목표 설정 프로토콜	에셋오너 및 관리자
NZBA	은행의 기후 목표 설정 지침	은행
NZIA	넷제로 이행 보장: 진화하는 사고와 실행	보험사
PAAO NZIF	넷제로 투자 프레임워크	투자자
SBTi	금융 섹터 과학 기반 넷제로 목표 설정 기초 및 금융 섹터 과학 기반 목표 지침	금융 기관
TCFD	지표, 목표 및 전환 계획	기업 및 금융 기관
TPI	방법론 및 지표 보고서	실물 경제



# GFANZ 워크숍 시리즈

GFANZ 워크숍 시리즈는 금융 기관 및 실물 경제 기업의 넷제로 이행 계획에 대한 GFANZ 지침 개요 제공이 목표입니다. GFANZ 이니셔티브인 넷제로 과제에 대한 고차원적인 이해가 필요한 고위 경영진 및 이사진에게 적합하며, 실물 경제 기업의 GFANZ NZTP 프레임워크와 기대치에 대해 수준 높은 개요를 제공합니다.

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	기초
	이행 전략
	관여 전략 <i>이번 세션</i>
	지표 및 목표
	거버넌스
실물 경제 전환 계획	실물 경제 전환 계획에 대한 기본 사항
	실물 경제 전환 계획 테마 — 파트 1
	실물 경제 전환 계획 테마 — 파트 2

워크숍은 서로 독립적이므로 순서에 상관없이 볼 수 있습니다. 각 워크숍은 약 1시간 정도 소요됩니다.

이 분야에 대해 잘 모르는 분들을 위해, **서론** 워크숍에서는 유용한 기본 정보를 제공하며, **GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?**는 프레임워크의 실용성을 간략하게 설명합니다.

전환 금융을 정의하는 **네 가지 주요 자금 조달 전략**은 프레임워크의 핵심이며 워크숍 본문에서 자세히 소개할 뿐만 아니라 GFANZ NZTP 테마별 각 워크숍에서 다루게 됩니다.

NZTP의 특정 기술 측면에 대해 논의할 준비가 된 사람들을 위해, NZTP는 각 주제(**기초, 이행 전략, 관여 전략, 지표 및 목표, 거버넌스**)를 다룹니다.

테마 사용은 금융과 실물 경제의 차이를 고려합니다. **실물 경제 전환 계획에 대한 기본 사항** 워크숍에서는 이러한 차이점을 개괄적으로 설명하고, **파트 1** 과 **파트 2**에서는 각 테마를 실물 경제 기업에 적용하는 방법을 자세히 검토합니다.

토론을 위해 제시된 질문(오른쪽 기호로 표시)이 있는 슬라이드를 통해 청중의 참여를 유도하고 지침 사용에 대한 구체적인 예를 설명합니다.

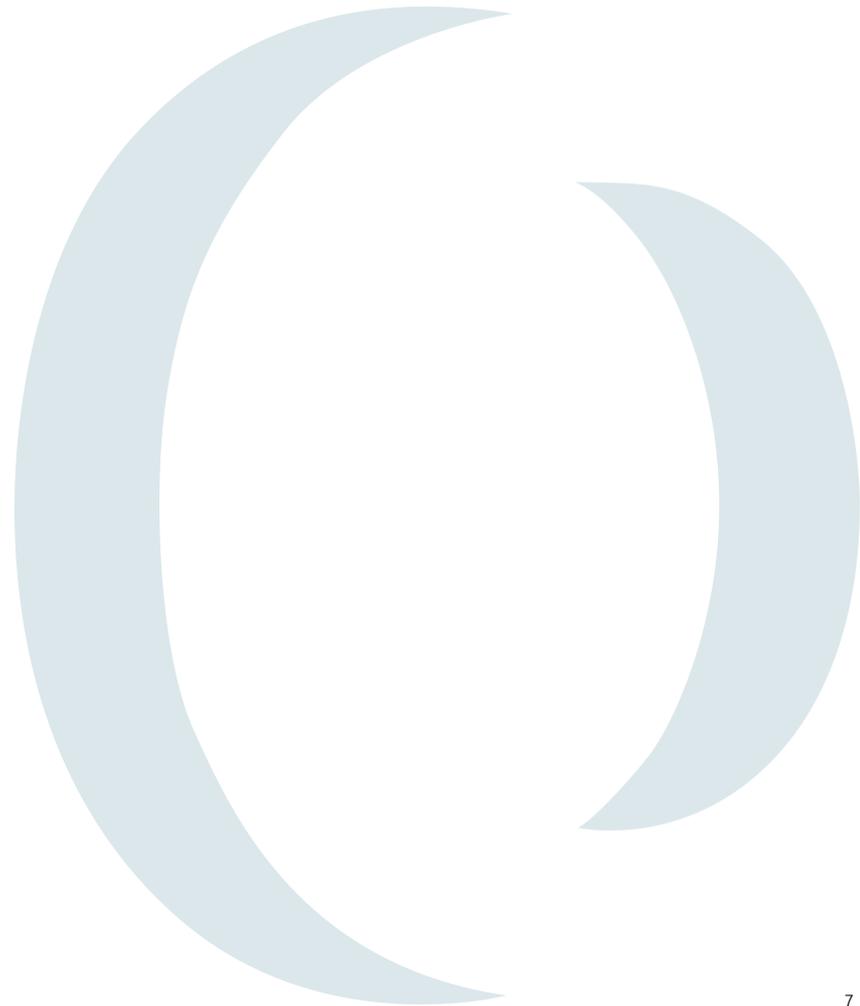


워크숍 세션이 질문으로 이어지거나 특정 주제에 대한 추가 워크숍이 필요한 경우 **의양식**을 작성하여 문의해 주십시오.

GFANZ 권고 사항 및 진행 중인 작업에 대한 자세한 정보는 [GFANZ 웹사이트](#)에서 확인할 수 있습니다.



# 서론





본 워크숍에서는 NZTP 프레임워크의 **관여 전략** 테마와 이 테마에 속하는 세 가지 구성 요소에 대해 자세히 살펴봅니다.  
고객과 포트폴리오 기업, 업계 동료, 정부 및 공공 섹터의 관여에 대한 권고 사항 및 지침을 다룹니다.

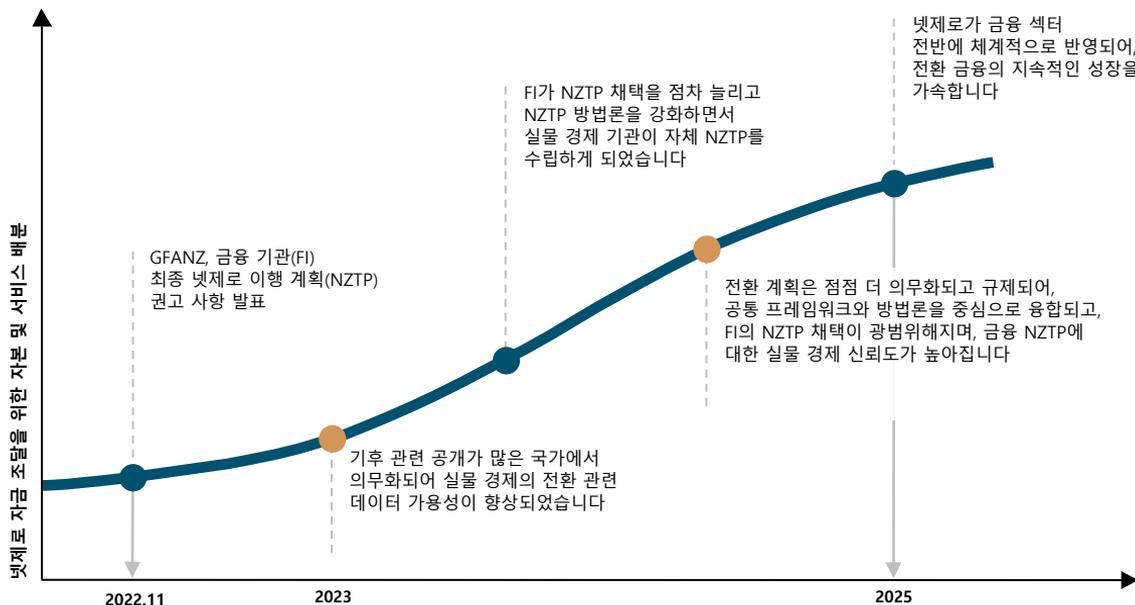
# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정

조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 실행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

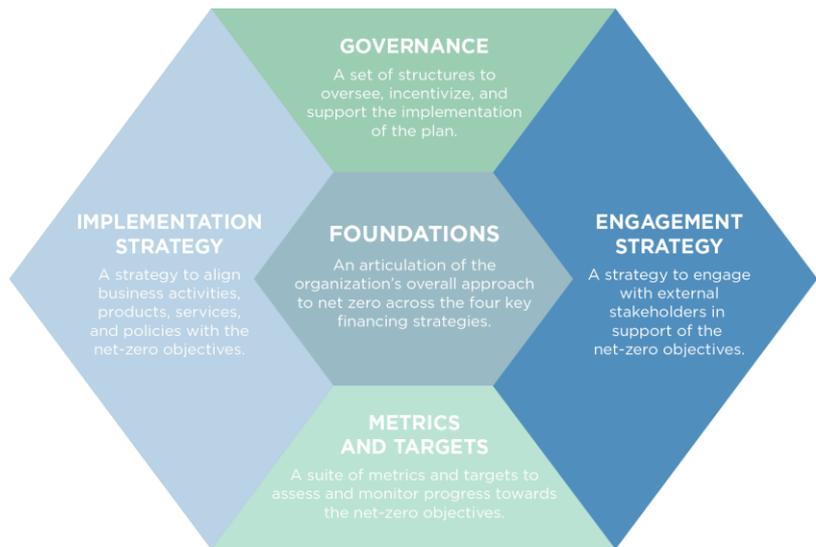
**관련 전략**

관여활동은 전환 계획의 중요한 부분이지만, 실물 경제에서 구체적인 배출 감축량을 산출하려면 신중하게 계획하고 시간이 지남에 따라 관계를 발전시켜야 합니다.



# NZTP 테마 관여 전략 소개

이번 세션에서는 GFANZ NZTP 프레임워크의 관여 전략 테마에 초점을 맞춥니다



## 기초:

- 목표 및 우선순위



## 이행 전략:

- 상품 및 서비스
- 활동 및 의사결정
- 정책 및 조건



## 관여 전략:

- 고객 및 포트폴리오 기업\*
- 산업
- 정부 및 공적 섹터



## 지표 및 목표:

- 지표 및 목표



## 거버넌스:

- 역할, 책임 및 보상
- 기술 및 문화

\* 실물 경제의 기업에서도 동일한 프레임워크를 사용할 수 있습니다. *실물 경제 전환에 대한 기대* 보고서 *결론*은 더 자세한 내용을 제공합니다. 실물 경제 기업의 경우에는 "고객 및 포트폴리오 기업"의 관여 전략 구성 요소가 가치 사슬과 관련됩니다. 이는 금융 기관의 경우 배출량의 대부분이 운영보다는 자금 조달 활동에서 발생한다는 점을 인정하는 것입니다. 실물 경제 기업의 경우, 전체 가치 사슬, 특히 배출량의 대부분을 차지하는 공급망입니다.

# 본 워크숍을 통해, 알 수 있는 것은 ...

---

## 소개 및 근거

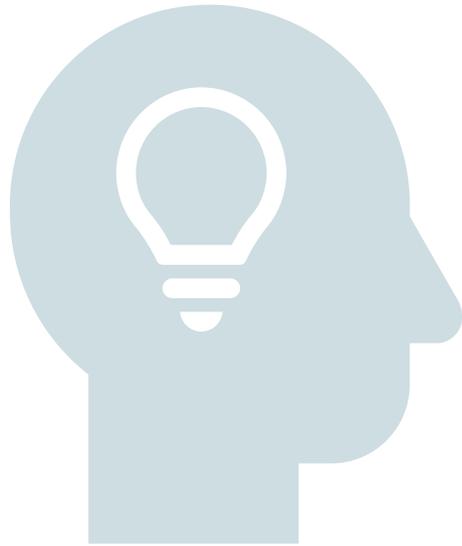
1. 관여 전략 테마는 무엇이며 그 중요성은 무엇입니까?

## 구성 요소

2. 고려해야 할 고객 및 포트폴리오 기업의 관여 특성은 무엇입니까?
3. 업계 동료와 협력함으로써 추구할 수 있는 목표는 무엇입니까?
4. 정부 및 공적 섹터와 협력할 때 관련 있는 주제는 무엇입니까?

## 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

5. GFANZ가 제시하는 실물 경제 전환 계획의 기준은 무엇입니까?



# GFANZ 간행물

다양한 GFANZ 간행물에서 전환 계획의 모든 측면에 유용한 정보를 제공합니다

두 가지 주요 간행물에서는 금융 기관의 GFANZ NZTP 프레임워크와 실물 경제에서의 활용에 대해 자세히 설명합니다.



## 권고 사항 및 지침 금융 기관 넷제로 이행 계획

본 간행물은 금융 시스템 전반에 걸쳐 금융 기관이 넷제로 약속을 실행하고 실물 경제 전환 지원 방법을 설명합니다.

↓ [개요서 다운로드](#)  
[보고서 다운로드](#)  
[추가 자료 다운로드](#)



## 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

본 보고서는 기존 지침을 요약하여 명확성을 높이고 실물 경제 기업이 신뢰할 수 있는 전환 계획을 개발하는 데 도움이 됩니다. 또한 금융 기관이 기업의 넷제로 이행 계획의 진행 상황과 신뢰성을 평가하는 데 필요한 지표와 데이터 포인트에 대한 일관성을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)

세 가지 추가 보고서를 통해 다양한 NZTP 테마와 관련성이 있는 특정 관심 영역에 대한 더 자세한 통찰력을 얻을 수 있습니다.



## 금융 기관의 섹터별 경로 이용에 대한 지침

본 간행물은 금융 기관이 전환 계획 과정과 실행 활동에서 섹터별 경로의 적합성을 평가하는 데 도움이 되는 지침과 프레임워크를 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 포트폴리오 추진 측정: 향상, 융합 및 채택

본 간행물은 파리 협정 목표 및 중요한 2050 글로벌 넷제로 목표와 투자, 대출, 인수 활동의 추진 정도를 측정하기 위한 실무자의 관점을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지

본 간행물은 관리형 단계적 폐지가 적합할 수 있는 자산 관련 식별 및 그에 대한 지침을 지원하는 예비적이고 수준 높은 접근 방식을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



# 관여 전략 워크숍의 구조

## 관여 전략 근거

### 테마 구성요소

#### 1. 구성요소: 고객 및 포트폴리오 기업의 관여

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 실행의 예

#### 중요: 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

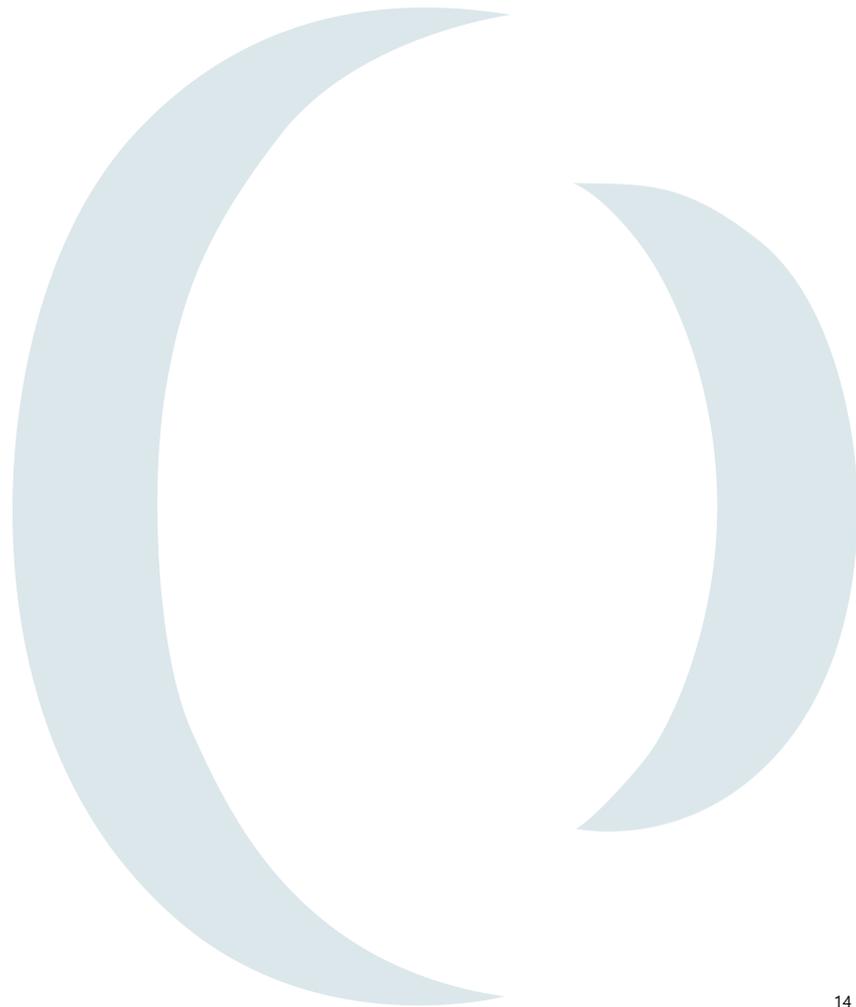
#### 2. 구성요소: 산업 관여

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 실행의 예

#### 3. 구성요소: 정부 및 공적 섹터의 관여

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 실행의 예

# 관여 전략 테마: 근거

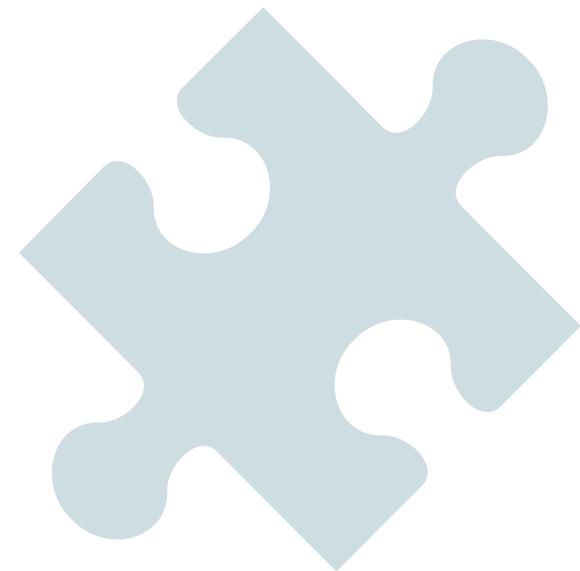


# 관여 전략 테마는 무엇입니까?

**전환은 한 섹터만으로는 달성할 수 없으며,  
모든 이해관계자에게는 역할이 있습니다.**

본 테마는 넷제로를 이행 중인 다른 이해관계자를 지원하고 전환을 촉진하는 환경을 구축함으로써 금융 기관이 전환을 추진하기 위해 수행할 수 있는 활동에 초점을 맞추고 있습니다.

여기에는 **고객 및 포트폴리오 기업, 업계 동료, 정부 및 공적 섹터의 관여가 포함됩니다.**



# 관여 전략 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

금융 기관은 광범위한 이해관계자와 협력하여 넷제로 이행을 지원할 수 있습니다

## 시작하기 전에

조직은 넷제로 이행을 위한 접근 방식을 파악했으며, 기초 테마에서 목표와 우선순위를 이상적으로 명확히 설명하고 주요 자금 조달 전략을 포함합니다.

## 무엇을 해야 합니까?

전환은 한 섹터만으로는 달성할 수 없습니다. 필요한 곳으로 자금을 이동시키는 금융 산업의 역할은 주요 이해관계자와의 효과적인 관여를 통해 전환을 지원하는 데 활용되어야 합니다.

## 관여 전략 테마는 어떻게 도움이 됩니까?

관여 전략 테마는 상향된 넷제로 목표, 전략 및 세부 목표를 실행하는 데 도움이 되는 세 가지 주요 구성요소에 대한 관여 지침을 제시합니다. 권고 사항에서는 실물 경제에서 넷제로 이행 전략 장려를 위한 **고객 및 포트폴리오 기업**의 관여, 금융 산업 내에서 전문 지식을 교환하고 응집력 있는 입장을 구축하기 위한 **업계 동료**의 관여, 질서 있고\* 정의로운 전환에 필요한 정책 환경을 위한 **정책 입안자**의 관여를 다룹니다.



고객 및 포트폴리오 기업



산업



정부 및 공적 섹터

\* GFANZ의 "질서 있는 전환"이라는 용어는, 민간 섹터의 행동과 공공 정책 변화가 모두 조기에 상향된 목표로 진행되어 전환과 관련된 경제적 혼란(예: 재생 에너지 공급과 에너지 수요 간의 불일치)을 제한하는 넷제로 이행을 의미합니다. 참고로, 규제 기관 등이 사용하는 기후 시나리오를 수립하는 녹색금융 협의체(NGFS)는 "질서 있는 시나리오"를 ("늦거나, 파괴적이거나, 갑작스럽거나 그리고/또는 예상하지 못한 조치") 무질서한 시나리오가 아닌 "넷제로 GHG배출 경제에 대한 목표가 상향된 조기 조치"의 시나리오로 정의하고 있습니다. 질서 있는 전환에서는, 계획된 배출량이 감축되지 않는 무질서한 전환이나 시나리오에 비해 물리적 기후 위험과 전환 위험이 모두 최소화됩니다. 해당 설명은 본 문서의 "질서 있는 전환"이라는 용어에 대한 모든 언급에 적용됩니다.

# 토론 및 반영을 위한 질문



- 우리 조직에 관여할 수 있는 잠재적 대상은 누구입니까?
- 그러한 관여활동이 이미 존재합니까?
- 기존 관여활동에 기후 변화 문제가 포함되어 있습니까?

관여 전략  
구성요소:  
고객 및  
포트폴리오 기업



# 1. 구성요소: 고객 및 포트폴리오 기업



## 개요 및 관련성



### 권고

고객과 포트폴리오 기업에게 적극적이고 건설적인 조언과 지원을 제공하여 관여가 효과적이지 않을 때의 결과와 에스컬레이션 프레임워크로 넷제로 이행 전략, 계획 및 개선을 장려합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?



금융 기관은 고객과 포트폴리오 기업의 넷제로 이행 접근 방식을 지원하고 조언함에 있어 중요한 역할을 할 수 있습니다. 기관 유형에 따라 역량과 고객 구성이 다르므로, 관여활동도 매우 다양합니다.

### 고객 및 포트폴리오 기업 관여 시작

본 구성 요소를 시작하려면 관여할 우선순위 고객 및 포트폴리오 기업 식별 및/또는 사용할 산업 관여활동 이니셔티브를 평가합니다. 그런 다음 관여 목표를 명확하게 설정하고, 고객 및 포트폴리오 기업의 기대치를 명확히 하는 에스컬레이션 프레임워크 개발을 고려합니다.



# 1. 구성요소: 고객 및 포트폴리오 기업



## 지침

- ▶ 금융 기관은 **전반적인 넷제로 약속을 지원**하는 관여 전략을 개발해야 합니다.
- ▶ 전략은 기관의 **비즈니스 모델, 특정 고객 또는 포트폴리오 기업의 요구와 상황**, 금융 기관과 기업 간의 **관계**에 맞게 추진해야 합니다.
- ▶ 관여 활동의 목표는 기업의 비즈니스 및 기후 영향에 대한 **기본적인 이해**를 바탕으로 해야 하며, **섹터별 경로**는 기준을 설정하는 데 도움이 될 수 있습니다.
- ▶ **명확한 에스컬레이션 프로세스**를 통해 **고객이나 포트폴리오 기업이 응답하지 않을 경우** 감수해야 할 결과를 개략적으로 설명해야 합니다. 에스컬레이션 과정의 성격은 당사자 및 그 관계에 따라 다릅니다.
- ▶ 적절한 경우, 금융 기관은 **명확하고 일관된 관여 목표**를 장려하고 실물 경제 기업에 대한 정보 요청을 간소화하기 위해 **협력**(예: 산업 그룹 가입)을 고려해야 합니다.
- ▶ 관여활동의 **조언, 통찰력 및 결과**를 금융 기관의 전환 계획에 반영해야 합니다.

## 고려해야 할 관여 전략의 특성

특성	설명
명확한 목표	고객 또는 포트폴리오 기업이 원하는 행동, 요청 또는 결과 (넷제로 이행 계획 실현 포함)
관여 시기	진행 상황을 나타내는 관여 기간, 마감일 및 마일스톤
범위	고객 및 기업 포트폴리오에 대한 관여도(예: 포트폴리오의 백분율) 및 100% 관여도에 도달하지 못한 경우 우선순위 결정 방법(예: 최대 잠재적 영향력 또는 최대 배출량)
관여 방법	관여 대상과의 관계(예: 지분 소유권, 채무 보유자, 고객) 및 금융 기관이 사용할 수 있는 수단(예: 보조 약정, 보험 계약) 또는 관계나 영향력의 기간을 포함한 기타 고려 사항을 기반으로 선택된 회의, 서한, 협의, 교육 자료 및 기타 형태의 관여활동을 포함



# 1. 구성요소: 고객 및 포트폴리오 기업



지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



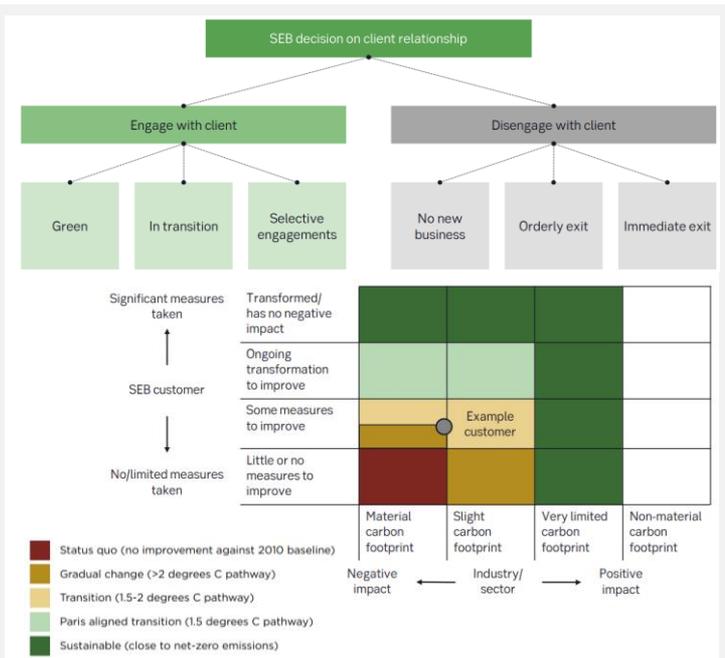
## 고객과 사회에 초점을 맞춘 스웨덴 은행 SEB (서브 섹터: 은행)

### 무엇을 실행했습니까?

스웨덴 은행 SEB는 다양한 이해관계자들과의 상호 작용 및 관여활동이 "지속 가능한 미래로의 속도 가속화"라는 강한 야망을 달성하기 위한 기회라고 인식하고 있습니다.<sup>1</sup>

SEB는 관여활동 전략과 의견이 일치하지 않는 기업과 질서 있는 관여활동을 중단하기 위한 계획을 개략적으로 설명했습니다.

고객의 현재 GHG 배출량과 직접 관여활동으로 인한 정보를 평가하여 기후 분류 모델로 구분하고 지속적인 관여 지원을 위해 연례 검토를 수행합니다.



### 넷제로 관련 상품을 어떻게 소개합니까?

GFANZ 권고 사항에 따라 SEB는 전략적 관여활동을 모든 부문에서 넷제로 이행 촉진을 위한 노력의 핵심 구성 요소로 간주합니다.

이는 관여활동 시작 시의 GHG 배출량과 시간 경과에 따른 배출량의 변화를 고려하고 이에 따라 개별 기업과의 관여활동을 추진합니다.

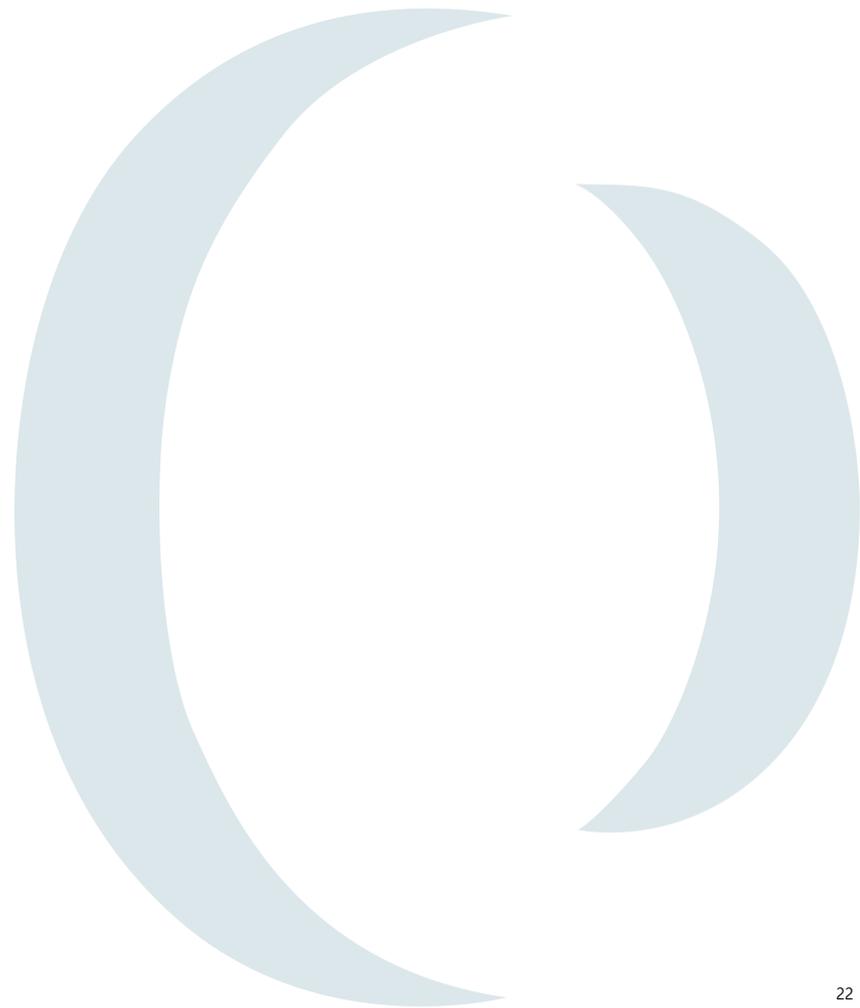
신념이 일치하지 않고 긍정적인 발전이 관찰되지 않는 경우, SEB는 고객과의 질서 있는 분리를 포함한 명확한 단계적 절차를 제시합니다.

관여 활동을 통해 얻는 정보는 추가 관여활동을 계획하는 데 사용됩니다.

<sup>1</sup> SEB. 변화 가속화(Accelerating change), 2021.



중요:  
실물경제  
전환에  
대한 기대



# 중요: 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

네 가지 주요 자금 조달 전략의 우선순위를 정하여 실물 경제 전환을 지원

## 금융 기관 전환 계획과 실물 경제 전환의 연계

넷제로 이행 계획의 맥락에서 금융 기관과 실물 경제 기업의 효율적인 협력은 **실질적인 배출량 감축으로 이어지는 활동(즉, 네 가지 주요 자금 조달 전략)에 자본을 할당할 수 있도록 하는 데 매우 중요합니다.**

네 가지 주요 자금 조달 전략에 대한 자세한 내용은 [전용 워크숍](#)을 참조해 주십시오.

자금을 목표한 방향으로 조달하려면 **공통 언어**가 있어야 하며, 이는 넷제로 약속과 관련 조치에 대한 의사소통 시 필요합니다.



기후 솔루션



추진 완료



추진 중



관리형 단계적 폐지

## 실물 경제 전환 기회의 예:

- 프로젝트 파이낸싱이 필요한 기후 기술 기업
- 보험이 필요한 스타트업 기후 솔루션 기업
- 확장하거나 상장하기 위해 자금 조달 조언이 필요한  
• 데이터 수집 회사
- 지분 주주를 찾는 넷제로 경로 추진 완료 운송 회사
- 넷제로 계획을 진행하기 위해 주주의 지원이 필요한 넷제로를 약속한 농업 기업
- 복원을 위한 자금 조달이 필요한 오래된 화석 연료 화력 발전소를 폐쇄하려는 유틸리티 기업

# 중요: 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

GFANZ는 실물 경제 기업과 금융 기관에 동일한 주제의 NZTP 프레임워크 사용을 제안하여, 명확하고 효과적인 커뮤니케이션을 가능하게 합니다

## GFANZ 프레임워크 내 실물 경제 전환 계획

GFANZ는 **GFANZ 프레임워크 내에서 실물 경제 NZTP**에 대한 지침을 제공했습니다. [실물 경제 전환 계획에 대한](#)

[기대](#) 보고서는 실물 경제 기업과 협력하는 금융 기관과 이들 기업이 전환 계획을 수립하고 진행 상황을 공개할 때 실질적인 지침이 되어, **명확한 데이터를 기대하는 금융 기관의 실물 경제 고객과 포트폴리오 기업에 제시합니다.**

금융 기관과 실물 경제 기업의 GFANZ NZTP에는 **동일한 주제와 구성요소가 있습니다.**

관여 전략 테마의 첫 번째 구성요소 간에는 한 가지 차이점이 있습니다. 해당 테마에서 금융 기관의 관여는 고객 및 포트폴리오 기업에 초점을 맞추지만, 테마 구성요소에서 실물 경제 기업의 관여는 회사의 가치 사슬에 초점을 맞춥니다.



## NZTP를 사용하여 실물 경제 기업과 협력

- NZTP의 각 구성요소는 실물 경제 고객 또는 포트폴리오 기업의 관여 논의 사항이 될 수 있습니다.
- 공통 주안점은 실물 경제 기업의 온실가스 배출량과 네 가지 주요 자금 조달 전략 분석 지원을 위한 넷제로 활동에 대해 더 높은 품질과 더 많은 데이터를 확보하는 것입니다.
- 실물 경제 NZTP는 대리 투표 지침이나 CEO에게 보내는 편지와 같은 거버넌스 커뮤니케이션의 주제가 될 수도 있습니다.
- 금융 기관이 회사 이사회에 참가한다면, 실물 경제 NZTP는 기업 전략과 관련된 이사회 주제가 될 수 있습니다.

# 관여 전략 구성요소: 산업





## 2. 구성요소: 산업

### 개요 및 관련성



#### 권고

업계 동료들과 적극적으로 협력하여

1) 적절하게 전환 관련 전문 지식을 교환하고  
공동 과제에 대해 함께 작업하며 2) 고객 및  
정부와 같은 외부 이해관계자에게 금융  
섹터의 견해를 일관되게 제시합니다.

#### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?



넷제로를 이행하는 데 있어 올바른 방법이란 없습니다. 전환 과정에서 얻은 교훈을 공유하고, 공동 과제 해결을 위해 리소스를 통합하여, 협업 이니셔티브를 개발하면 모든 기관의 전환 계획에 도움이 될 것입니다.

#### 산업 관여 시작

독점 금지법 및 기타 규제 문제를 적절하게 고려하면서 다음 사항을 검토하십시오.

- 넷제로 문제를 연구하고 있는 동료, 조직 및 사고형 리더
- 넷제로 약속 이행을 위해 선택한 접근 방식 지원에 도움이 될 주요 넷제로 문제
- 기후 변화 및 넷제로 분야의 사고형 리더 및 산업 표준개발기관과 상호 작용할 수 있는 지침 또는 기회를 제공하는 이니셔티브





## 2. 구성요소: 산업

### 지침

- ▶ 금융 기관은 (관련성이 있는 경우, 적절한 경우, 모든 해당 독점 금지법을 준수하는 경우) 동료 및 이러한 영역에서 활동하는 다른 산업 관련 기관과 함께 넷제로 우선순위와 일치하고 1.5°C 추진을 지원하는 다음 목표를 추구해야 합니다.

#### 1. 타 기관으로부터 다음과 같은 방법을 습득합니다.

- NZTP 채택 장려
- 비교 가능성을 지원하기 위한 공통 접근 방식 모색
- 전환 계획 설계 및 실행 과정에서 발생하는 문제 해결을 위한 협력
- 실물 경제에서 섹터 간 이니셔티브에 관여하여 배출량이 높은 자산의 단계적 폐지와 전환 인프라 구축 가속화

#### 2. 중요한 문제에 대한 범금융 섹터의 견해를 다음과 같이 제시합니다.

- 공통된 약속에 따라 동료들을 모으고 회원들이 그러한 약속을 실행하도록 돕는 섹터별 넷제로 연합에 가입
- 특정 섹터 또는 특정 주제에 대한 넷제로 이행 계획에 초점을 맞춘 관련 업계 이니셔티브에 관여
- 실물 경제 공개와 같은 실물 경제 기업의 정보 요구에 대한 기대의 일관성을 위해 노력하는 섹터별 또는 섹터를 아우르는 금융 그룹에 참가
- 일관된 데이터를 수집하여 데이터 문제를 해결하고 극복하기 위해 노력

#### 3. 공공 기후 전환 관련 약속에 서명합니다.

- 정책 입안자, 규제 기관, 감독자 및 글로벌 표준개발기관을 겨냥한 산업 전반의 행동 촉구를 함께하거나 공개적으로 지원
- 산업 및 시스템 전반의 사고 리더십을 구축하고 해결책을 마련하기 위해 금융 기관 및 해당 섹터 외 이해관계자 모두와 양자 및 다자간 계약을 체결
- 실물 경제 기업, 정부 또는 시민 사회 단체와의 파트너십
- 공개 웨비나, 이벤트 또는 패널을 주도하거나 관여하여 업계 또는 다양한 섹터에 걸쳐 넷제로 이행과 관련된 기술 및 운영 주제에 대한 대규모 지식 공유





## 2. 구성요소: 산업

지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



### 투자자 기후 행동 계획을 위한 투자자 아젠다 프레임워크(서브 섹터: 투자)

#### 무엇을 실행했습니까?

투자자 아젠다는 투자자(AIGCC, CDP, Ceres, IGCC, IIGCC, PRI, UNEP FI)와 협력하는 그룹의 협력체로서 투자자 기후 행동 계획(ICAP)의 프레임워크인 ICAP 기대 단계<sup>1</sup>를 2021년 5월 발표하여, 포괄적인 기후 행동 계획의 발표와 실행에 대한 명확한 기대치를 제시했습니다.

ICAP 기대 단계는 투자자 아젠다의 네 가지 주요 영역인 투자, 기업 관여활동, 정책 옹호 및 투자자 정보 공개에서 투자자가 취할 수 있는 주요 기후 행동을 요약합니다. 거버넌스는 네 가지 영역 모두에 걸쳐 적용되는 주제입니다.



2 Focus Area Corporate Engagement			
Tier 4	Tier 3	Tier 2	Tier 1
Collective/collaborative engagement			
Support collective/collaborative engagement initiatives that encourage better governance, management and disclosure of greenhouse gas emissions and physical climate risks.	Actively participate in collective/collaborative engagement initiatives that encourage companies to establish 1.5°C aligned business strategies.	Lead collective/collaborative engagement initiatives that encourage companies to establish 1.5°C aligned business strategies and publish target companies.	Support creative resolutions that call on companies to address material and systemic climate risks and opportunities (in situations where the company has shown little commitment to aligning its business strategies with 1.5°C pathway).
3 Focus Area Policy Advocacy			
Tier 4	Tier 3	Tier 2	Tier 1
Investor statements			
Engage directly with companies, asset managers, industry forums and other entities to encourage better governance, management and disclosure of greenhouse gas emissions and physical climate risks.	Support collaborative investor statements calling on governments to: <ul style="list-style-type: none"> <li>achieve the Paris Agreement's goals</li> <li>accelerate private sector investment into the net zero transition in line with just transition principles</li> <li>improve climate-related financial reporting</li> </ul>	Support collaborative investor statements calling on governments to implement specific policy measures aiming at achieving net zero emissions by 2050 such as: <ul style="list-style-type: none"> <li>phasing out coal</li> <li>phasing out fossil fuel subsidies</li> <li>introducing carbon pricing</li> </ul>	
Lobbying			
Explicitly integrate climate change into proxy voting guidelines.	Ensure that all lobbying activities carried out by the investor are aligned with the goals of the Paris Agreement.	Ensure that all lobbying activities carried out by the investor's trade associations are aligned with the goals of the Paris Agreement.	Review the lobbying activities of all relevant trade associations and industry bodies to ensure that they are in line with the goals of the Paris Agreement. Require the organization to seek the lobbying preferences of its/their membership / support for the organization.
Advocacy			
Participation in regional or global investor networks and contributing to the organization's advocacy activities.	Participate in meetings with governments calling on them to: <ul style="list-style-type: none"> <li>achieve the Paris Agreement's goals</li> <li>accelerate private sector investment into the net zero carbon economy in line with just transition principles</li> <li>publish mandatory climate-related financial reporting</li> </ul>	Participate in discussions or meetings with governments (regional, national, sub-national) calling on them to implement policy measures such as: <ul style="list-style-type: none"> <li>phasing out coal</li> <li>phasing out fossil fuel subsidies</li> <li>introducing carbon pricing in line with the goal of achieving net-zero emissions by 2050</li> </ul>	Provide strong public support and take a leading role in discussion of sustainable finance policy and regulatory measures to achieve 1.5°C aligned financial flows.

#### 투자자 아젠다의 프레임워크는 산업 협력을 어떻게 지원합니까?

ICAP 기대 단계는 GFANZ 관여활동 전략 지침과 일치하는 투자자에게 더 깊이 있는 지침을 제시합니다.

특히, **섹터 내 협력** 사례를 보여주어 공통 접근 방식(따라서 비교 가능성 지원) 및 공동의 활동을 개발하고 넷제로 계획의 설계 및 실행과정에서 발생하는 문제를 해결하게 합니다.

또한, ICAP를 이행하는 기업에 넷제로를 지원하는 실물 경제, 산업 및 정책 이해관계자 관여활동, 로비 및 옹호 활동의 투명성과 추진을 장려하는 **공통 프레임워크**에 맞출 수 있는 기회를 제공합니다.

<sup>1</sup> 투자자 아젠다, 투자자 기후 행동 계획(ICAP) 기대 단계(Investor Climate Action Plans (ICAPs) Expectations Ladder), 2021.



관여성  
구정공  
정부적  
전략소:  
및섹터





# 3. 구성요소: 정부 및 공적 섹터

## 개요 및 관련성



### 권고

직간접적인 로비와 공적 섹터의 관여는 일관된 방식으로 질서 있는 넷제로 이행을 지원해야 하며, 적절한 경우 고객 및 포트폴리오 기업의 로비와 옹호 활동이 기관 자체의 넷제로 목표와 일치하도록 장려해야 합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?



공공 정책과 규제는 넷제로를 이행하기 위한 국제, 국가, 지역 및 현지 전략을 수립하고



금융 기관뿐만 아니라 실물 경제 기업에도 상당한 영향을 미칩니다. 금융기관은 정책 및 규제 방향에 영향을 미치는 것을 목표로 옹호, 로비 및 기타 간접적인 경로를 통해



광범위한 주제에 대해 다양한 정부 및 공적 섹터 기관과 협력합니다.

### 정부 및 공공 섹터 관여 시작

기존의 공적 섹터 관여활동은 정의로운 넷제로 이행에 대한 관여와 이를 지원하는 주제를 포함하도록 추진되어야 합니다.

GFANZ [행동 촉구](#) 및 [행동 촉구: 1년 단위](#) 보고서는 각 G20 국가가 기후 의무를 이행하는 방식에 대해 가계, 기업, 금융 기관 및 투자자에게 충분한 명확성과 신뢰를 제공하기 위해 G20 정부가 사용할 수 있는 정책에 대한 방향 설정으로 활용될 수 있습니다.





# 3. 구성요소: 정부 및 공적 섹터

## 지침

▶ 공적 섹터 기관과 관여하는 금융 기관이 적극적으로 포함해야 하는 주제는 가속화하고 질서 있는 넷제로 이행을 지원하거나 가능하게 하는 것이어야 합니다.

▶ 금융 기관은 정책 관여 전략이 넷제로를 지원할 수 있도록 노력해야 하며, 정부 지원에 중점을 둔 영역과 함께 명확하고 객관적인 성명을 제시해야 합니다.

이를 위해, 금융 기관은 직간접적인 정책 입장을 검토하여, 기관의 넷제로 약속 및 넷제로 경제로의 전반적인 전환과 일치하는지 확인해야 합니다.

**!** 관여활동 주제 및 정부와 공적 섹터의 관여 안내에 사용할 수 있는 방법에 대한 자세한 내용은 GFANZ 정책 [행동 촉구](#) 및 [업데이트](#)를 참조하십시오.

관여활동 주제는 다음을 포함할 수 있습니다.

**국가 넷제로 목표 및 전략:**

- 1.5도 시나리오와 일치하는 경제를 달성하기 위해 국가별로 중간 목표와 2050년 목표를 설정하고, 이를 경제 전반에 걸친 전환 계획으로 뒷받침하며, 신뢰할 수 있고 잘 전달된 다양한 섹터의 전략을 포함하는 것이 중요합니다. 이러한 전략은 신뢰할 수 있고 과학 기반의 섹터별 경로에서 유래되어야 합니다.

**넷제로 이행에 맞춰 규제 추진:**

- (전 세계적으로) 일관된 공개 및 전환 계획 정책을 지원합니다.

**탄소 배출량의 외부 효과 가격 책정:**

- 직접 및 간접 탄소 가격제 수단을 구축하고 무결성이 높은 민간 자발적 탄소 시장 개발을 지원합니다.

**인센티브와 정책을 통해 실물 경제 전환을 가속합니다.**

- 실물 경제 전환을 가능하게 하기 위해 민간 투자를 촉진하고, 기후 솔루션을 위한 시장 모델을 설계하고, "그린" 프리미엄을 줄이기 위한 재정적 인센티브를 정의합니다.

**신흥 시장과 개발 도상국으로의 자본 흐름 동원:**

- GFANZ 국가 플랫폼 선언에서 제안된 측면을 제공하는 향상된 국가 플랫폼 프레임워크 제공





# 3. 구성요소: 정부 및 공적 섹터

지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?

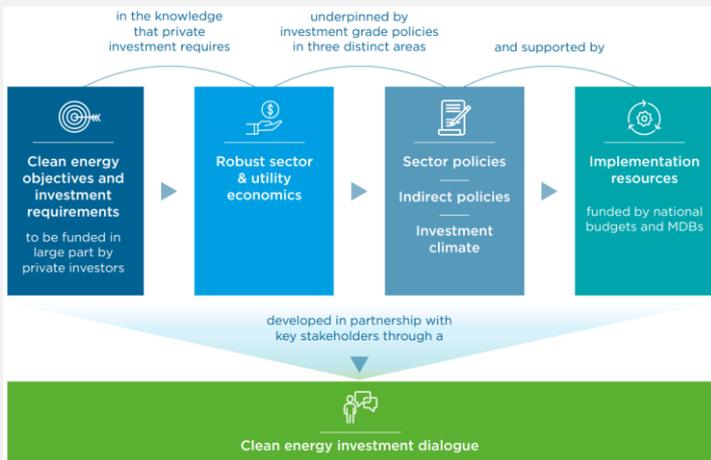
## 기후 솔루션에 대한 임팩스(Impax)사의 옹호(서브 섹터: 자산 운용사)

### 무엇을 실행했습니까?

임팩스 자산 운용은 영국에 본사를 둔 자산 관리 그룹으로, 지구 온난화를 1.5°C로 제한하려는 전 세계의 활동에 맞춰 2050년까지 GHG 배출량 제로를 달성하겠다는 약속을 입증하기 위해 노력하고 있습니다. 임팩스는 적극적인 관여활동이 역할의 핵심이라 생각하고, 고객 및 다른 기관과 협력하여 저탄소의 지속 가능한 경제를 지원하는 정책을 만듭니다.

임팩스는 글로벌 정책 그룹을 설립하여 회사 전반의 전문 지식을 모아 유럽과 미국의 정책 입안자의 관여활동에 초점을 맞춘 3년간의 장기적인 옹호 계획을 실행하고 있습니다.

2020년 초, 임팩스는 **친환경 투자(Clean Investment) 로드맵 백서(Roadmaps white paper)**<sup>1</sup>를 작성하여, 정부가 국가 기후 목표를 명확한 섹터별 로드맵으로 분류하여 투자 기회를 더욱 명확하게 제시할 것을 요구했습니다. 임팩스는 COP26에서 제시한 약속과 행동 촉구에 적극적으로 기여했습니다. 또한, 임팩스는 2021년 기후 관련 정보 공개 규제 개선을 지지한 바 있습니다.



<sup>1</sup> 임팩스 자산 운용, *친환경 투자 로드맵(Clean Investment Roadmaps)* 2020.

### 임팩스(Impax)는 넷제로를 위해 어떻게 로비합니까?

임팩스의 옹호 활동은 넷제로의 질서 있는 전환을 지원하는 로비 활동의 한 예시입니다.

협의 및 서명 서한부터 출판 관점 및 연구 자금 조달에 이르기까지 GFANZ 프레임워크에서 언급한 다양한 관여 접근 방식을 활용합니다.

임팩스는 넷제로 이행을 지원하는 민간 자금을 보다 효율적으로 동원할 수 있도록 정부가 취하도록 권장하는 명확한 조치를 설명합니다.

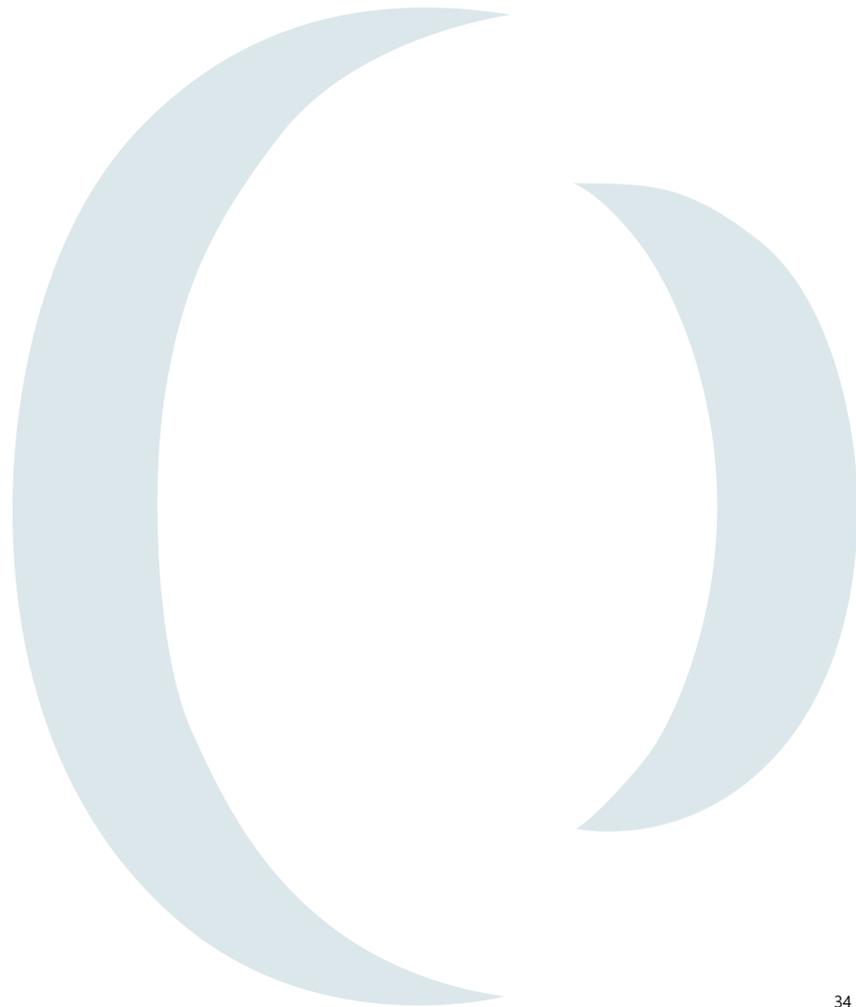


# 토론 및 반영을 위한 질문



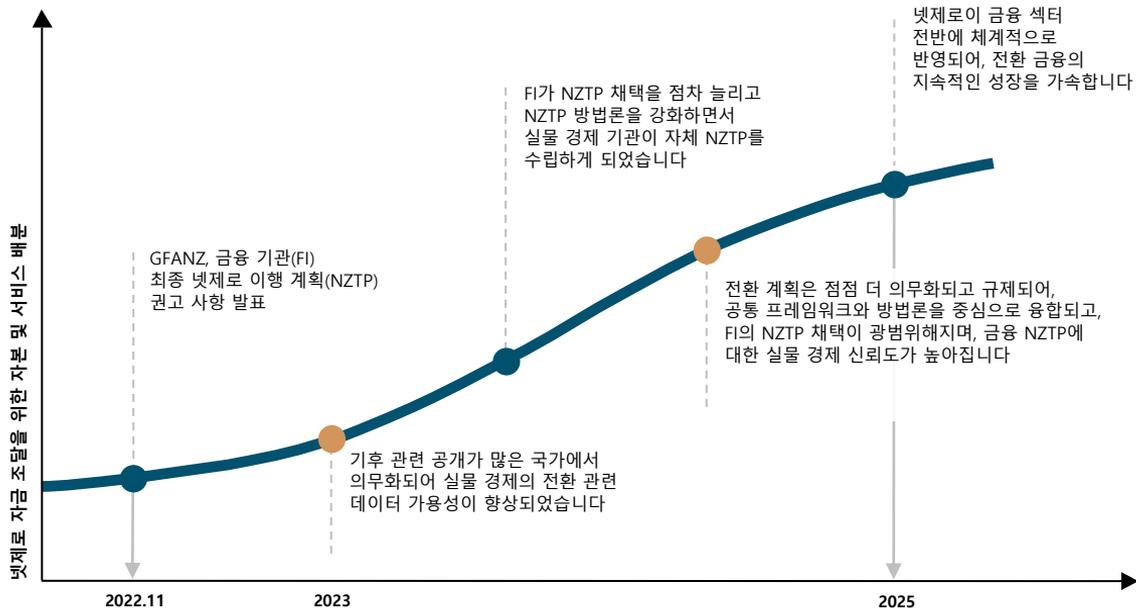
- 관여 목표 설정: 기존 관여활동 영역과 이러한 채널을 사용하여 넷제로 이행을 지원/활성화하는 방법에 대해 논의합니다.
- 현재 관여활동을 하지 않는 이해관계자가 있는지, 협력 사례가 있는지 논의합니다.
- 귀하의 기관이 관여활동을 하는 데 도움이 될 수 있는 관여활동 영역(예: 데이터, 물리적 위험 모델링, 실물 경제 기업의 정보 공개 지원)에 대해 논의합니다.

# 끝맺음



# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정



조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 실행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

## 다음 워크숍에 대한 제안: 지표 및 목표

... 지표 및 목표 테마에 대한 개요(즉, NZTP 실행을 적절하게 측정하고 추진할 방법).



# 기타 모듈 및 FAQ

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나요?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	 기초
	 이행 전략
	 <b>관여 전략</b> <span style="float: right;">이번 세션</span>
	 지표 및 목표
	 거버넌스
실물 경제 전환 계획	실물 경제 전환 계획에 대한 기본 사항
	실물 경제 전환 계획 테마 — 파트 1
	실물 경제 전환 계획 테마 — 파트 2

 GFANZ NZTP에 대한 유용한 FAQ는 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 본 워크숍을 통해, 알게 된 것은...



참여 전략 테마는 무엇이며 그 중요성은 무엇입니까?



- 전환은 한 섹터만으로는 달성할 수 없습니다. 금융 산업이 사회에 미치는 실질적인 영향력은 주요 이해관계자의 효과적인 관여활동을 통한 전환지원에 활용되어야 합니다.
- 참여 전략 테마에서는 고객 및 포트폴리오 기업, 업계 동료 및 정책 입안자와 협력하여 넷제로를 향한 공동 발전을 보장하기 위해 금융 기관이 노력할 방법을 설명합니다.

고려해야 할 고객 및 포트폴리오 기업의 관여활동 특성은 무엇입니까?



• 고객 및 포트폴리오 기업의 효과적인 참여 전략은 이상적으로 다음을 포함합니다.

1. 명확한 목표: 고객 및 포트폴리오 기업이 기대하는 바람직한 결과는 무엇입니까?
2. 관여 시기: 관여활동 일정은 어떻게 됩니까? 기한이 있습니까?
3. 적용 범위: 고객 및 포트폴리오 기업의 몇 퍼센트가 해당 활동에 적용됩니까?
4. 관여활동 방법: 관여활동은 어떻게 할 수 있습니까?

업계 동료와 협력함으로써 추구할 수 있는 목표는 무엇입니까?

• 업계 동료와의 협력을 통해 다음 세 가지 목표를 각각 추구할 수 있습니다.

1. 동료로부터 배우기
2. 중요 이슈에 대한 범금융 섹터의 견해 표명
3. 공공 기후 전환 관련 약속에 서명



정부 및 공적 섹터와 협력 시, 관련이 있는 주제는 무엇입니까?

• 넷제로 이행에 관해 공적 섹터와 협력 시, 주제는 다음을 포함할 수 있습니다.

1. 국가 넷제로 목표 및 전략
2. 넷제로 이행에 맞춰 규제 추진
3. 탄소 배출량의 외부 효과 가격 책정
4. 인센티브와 정책을 통해 실물 경제 전환 가속
5. 신흥 시장과 개발 도상국으로의 자본 흐름 동원



GFANZ가 제시하는 실물 경제 전환 계획의 기준은 무엇입니까?



- 실물 경제 전환 계획에 대한 기대 보고서에서 GFANZ는 실물 경제 기업과 협력하는 금융 기관과 이들 기업이 전환 계획을 수립하고 이에 대한 진행 상황을 공개할 때 실용적인 지침을 제시합니다.
- 실물 경제 기업을 위한 NZTP 프레임워크는 고객뿐만 아니라 공급망에 초점을 맞추기 위해 "가치 사슬"을 제외하고 FI와 동일한 주제와 구성요소를 기반으로 합니다.



이 버전은 한국사회책임투자포럼 (KoSIF)의 번역본입니다 (번역 편집자: 송명은).  
KoSIF는 번역의 정확성을 보장하기 위해 최선의 노력을 기울였으나,  
번역으로 인해 발생할 수 있는 어떠한 불이익에 대해 책임지지 않습니다.  
임시 번역본과 원문 영문 버전 간에 불일치가 있는 경우,  
영문 버전의 기술 및 진술을 우선적으로 참고하세요.  
자세한 사항은 [gfanzero.com](http://gfanzero.com)을 방문하시기 바랍니다.

# 넷제로 이행 계획 (NZTP) 워크숍



# 법적 면책 고지

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")에서 제작하였습니다. 본 자료는, GFANZ 간행물에 제시된 바와 같이, 금융 기관의 넷제로 이행 계획 수립에 관한 자발적 지침 개요 제공이 목표입니다. 혼란을 피하고자, 문서에 표현되거나 암시된 어떠한 내용도 특정 행동 방침을 규정하려는 의도가 없음을 밝힙니다. 본 자료는 어떤 종류의 법적 관계나 법적으로 집행할 수 있는 의무를 생성하지 않습니다. 본 자료의 사용자는 여기에 설명된 잠재적인 행동 방침 채택 여부와 범위를 단독으로 결정합니다.

본 자료에 제시된 정보는 포괄적인 것으로 간주하지 않으며 어떠한 형태의 법률, 세금, 투자, 회계, 재무 또는 기타 조언도 제공하지 않습니다. 본 자료는 GFANZ에서 제공한 것이며, 어떤 사람도 독립적으로 검증하지 않았습니다. 본 보고서의 어떠한 내용에도 증권이나 금융 상품을 매수 또는 매도하기 위한 제안이나 권유는 존재하지 않으며, 투자 또는 투자 철회 전략에 대한 어떤 사람의 투자 조언이나 추천 혹은 증권이나 기타 금융 상품에 대한 "매수", "매도" 또는 "보유" 여부를 언급하는 부분은 없습니다.

본 자료는 정보 제공의 목적으로만 작성되었으며, 여기에 포함된 정보는 발행일을 기준으로 작성되었습니다. 어떠한 진술, 보증, 검증 또는 약속(명시적이든 묵시적이든)이 이루어지지 않으며, 앞으로도 없을 것이며, GFANZ 회원, 그 사무국 또는 해당 계열사 또는 해당 임원, 직원, 대리인 또는 고문이, 본 자료와 관련된 이해 당사자나 고문에게 제공되거나 달리 배포되는 본 자료나 기타 정보(서면 또는 구두), 통지 또는 문서의 적절성, 정확성, 완전성 또는 합리성과 관련하여 이에 국한되지 않는, 책무나 법적 책임을 지지 않으며 앞으로도 책임지지 않을 것입니다.

GFANZ를 구성하는 금융 섹터별 넷제로 연합 회원은 개별적으로 각자 연합의 목표 상향을 약속했으며, 본 자료에서 명시된 원칙과 프레임워크를 자동으로 채택할 것으로 예상되지는 않지만, 증권, 은행 및 독점 금지법을 포함한 수탁 및 계약상의 의무와 해당 법률 및 규정과 일치하는 한 모든 회원이 시간이 지남에 따라 목표를 높일 것으로 예상됩니다.

# GFANZ 권고 사항 및 지침 사용 방법

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")의 권고 사항과 지침을 제시하며, 금융 기관에 기후 변화로 인한 재정적, 경제적 위험 요소와 기회 그리고 그러한 위험 요소 완화에 필요한 전환에 대처할 수 있는 넷제로 약속 이행을 위한 잠재적인 방안의 배경을 알리는 것입니다.

이 일련의 워크숍은 전환 금융의 프레임워크를 청중에게 친숙하게 만들고자 개최되었습니다. 여기에 제시된 권고 사항과 지침은 구체적인 행동 방침을 규정하는 것이 아니라, 금융 기관이 넷제로 이행 계획을 준비하는 데 도움이 되는 정보와 옵션을 제시합니다.

자료를 확인하기 전에 고려해야 할 중요한 사항은 다음과 같습니다.

- **자발적 지침:** GFANZ NZTP 프레임워크 채택은 자발적입니다. 프레임워크의 모든 측면(테마 및 구성 요소)을 사용하는 것이 좋습니다. 가장 관련성이 높은 테마 및 구성 요소의 일부를 사용하는 것도 하나의 옵션입니다.
- **다부문적 접근 방식:** 이 일련의 워크숍에 명시된 권고 사항과 지침은 전환 계획에 대한 다부문적 접근 방식을 제시하며, 금융 섹터 전반의 기관에 적용하고 규제 기관과 정책 입안자의 참조 역할을 하는 것이 목표입니다.
- **다양한 금융 기관의 고유한 역할:** 다부문적 접근 방식으로 인해 권고 사항과 지침은 여러 유형의 금융 기관이 업계 내에서 수행하는 다양한 역할을 반영하지 못합니다. 금융 기관은 전환 계획을 수립하는 데 있어 고유한 역할을 고려하는 것이 좋습니다.
- **수립 및 시행 중심:** 여기에 명시된 프레임워크는 전환 계획 공개에 대한 구체적인 지침이 아닌, 전환 계획 수립 및 시행에 대한 방식을 제시합니다(공개에 대한 지침의 예는 영국 TPT를 참조하십시오).
- **전환 계획에 대한 기관 차원의 접근 방식:** 해당 지침은 금융 기관의 전반적인 비즈니스 전략에 넷제로 이행을 포함하는 것에 초점을 맞추고 있지만, 개별 비즈니스 영역, 상품군 또는 자산군에 대해서는 깊이 있게 다루지 않습니다.
- **일반 지침:** 지원 경로, 도구 및 방법론은 정책, 규제, 기술 및 과학이 빠른 속도로 발전하므로 아직 모든 상황에 적용하지 못할 수 있습니다.

# 감사의 글

GFANZ는 섹터별 연합과 각 사무국 팀의 지원과 협력에 감사드립니다.

- 넷제로 자산운용사 이니셔티브(Net Zero Asset Managers initiative, [NZAM](#))
- 넷제로 에셋오너 연합(Net Zero Asset Owner Alliance, [NZAOA](#))
- 넷제로 은행 연합(Net-Zero Banking Alliance, [NZBA](#))
- 넷제로 금융 서비스 공급업체 연합(Net Zero Financial Service Providers Alliance, [NZFSPA](#))
- 넷제로 보험 연합(Net-Zero Insurance Alliance, [NZIA](#))
- 넷제로 투자 컨설턴트 이니셔티브(Net Zero Investment Consultants Initiative, [NZICI](#))
- 파리 협정 연계 자산운용사 연합(Paris Aligned Asset Owners, [PAAO](#))
- 벤처 기후 연합(Venture Climate Alliance, [VCA](#))

**!** 금융 기관이 섹터별 기준과 지침에 대한 확인을 원하시는 경우, 위에 언급한 각 연합에 문의해 주십시오.

GFANZ는 또한 2022년 프레임워크 개발 전반에 걸쳐 전환 계획 공개 및 시행에 대한 일관된 접근 방식을 보장하는 과정에서 [전환 계획 태스크포스](#)와 긴밀하게 협력해 주신 점에 감사드립니다.



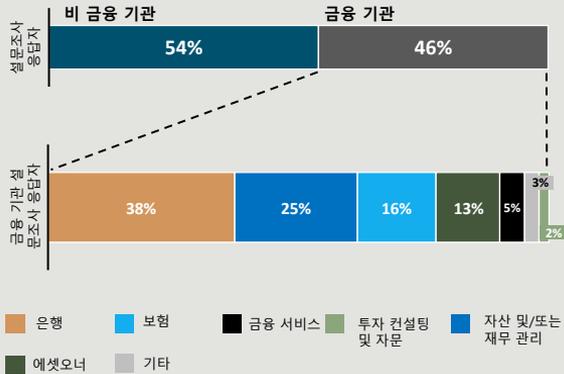
# 프레임워크 개발

여기에 제시된 권고 사항은 섹터별 제휴 및 기타 산업 기관에서 발표한 지침 및 기준을 기반으로 하고 이를 보완하며, 금융 섹터 전반에 걸쳐 기존 메시지를 자세히 설명합니다.

GFANZ 권고 사항 및 지침 개발은 높은 수준의 참여율을 기록한 공개 협의 프로세스를 포함하고 있습니다.

-  **64,440**  
명이 디지털 방식으로  
사용했습니다
-  **34,200**  
페이지 뷰
-  **654**명이  
설문조사 URL을  
클릭했습니다
-  **187**개 기업 참여
-  **900+**  
개 이상의 댓글  
검토

## 자문 참여 요약



GFANZ에 따른 표 1. 금융 기관 넷제로 이행 계획 추가 정보, 2022년 11월.

## 전환 관련 프레임워크 모음:<sup>1</sup>

보고서	프레임워크 적용 대상	
CA 100+	공개 프레임워크 지표 요약	실물 경제
CBI	변화하는 기업을 위한 전환 금융	금융 기관
CDP	CDP 기후 변화 2022 설문조사 및 CDP 기술 노트: 전환 계획 보고	기업 및 금융 기관
IA ICAPs	지침 및 기대 단계	투자자
ICMA	기후 변화 금융 핸드북 과 녹색 채권 원칙 안내 핸드북 2022	금융 기관
NZAOA	목표 설정 프로토콜	에셋오너 및 관리자
NZBA	은행의 기후 목표 설정 지침	은행
NZIA	넷제로 이행 보장: 진화하는 사고와 실행	보험사
PAAO NZIF	넷제로 투자 프레임워크	투자자
SBTi	금융 섹터 과학 기반 넷제로 목표 설정 기초 및 금융 섹터 과학 기반 목표 지침	금융 기관
TCFD	지표, 목표 및 전환 계획	기업 및 금융 기관
TPI	방법론 및 지표 보고서	실물 경제

# GFANZ 워크숍 시리즈

GFANZ NZTP 워크숍 시리즈는 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 GFANZ 지침 개요 제공이 목표입니다. 처음 접하는 분들이나 GFANZ 이니셔티브인 넷제로 과제에 대한 고차원적인 이해가 필요한 고위 경영진 및 이사진에게 적합하며, GFANZ NZTP 프레임워크에 대해 수준 높은 개요를 제공합니다.

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP 에 관한 소개	
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?	
	네 가지 주요 자금 조달 전략	
GFANZ NZTP 테마	기초	
	이행 전략	
	관련 전략	
	지표 및 목표	<i>이번 세션</i>
	거버넌스	

워크숍은 서로 독립적이므로 순서와 관계없이 사용할 수 있습니다.  
각 워크숍은 약 1시간 정도 소요됩니다.

이 분야에 대해 잘 모르는 분들을 위해, **서론** 워크숍에서는 유용한 기본 정보를 제공하며, **GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나?**는 프레임워크의 실용성을 간략하게 설명합니다.

전환 금융을 정의하는 **네 가지 주요 자금 조달 전략**은 프레임워크의 핵심이며 워크숍 본문에서 자세히 소개할 뿐만 아니라 GFANZ NZTP 테마별 각 워크숍에서 다루게 됩니다.

NZTP의 특정 기술 측면에 대해 논의할 준비가 된 사람들을 위해, NZTP는 각 주제(**기초, 이행 전략, 관련 전략, 지표 및 목표, 거버넌스**)를 다룹니다.

토론을 위해 제시된 질문(오른쪽 기호로 표시)이 있는 슬라이드를 통해 청중의 참여를 유도하고 지침 사용에 대한 구체적인 예를 설명합니다.



워크숍 세션이 질문으로 이어지거나 특정 주제에 대한 추가 워크숍이 필요한 경우 [이 양식](#)을 작성하여 문의해 주십시오.

GFANZ 권고 사항 및 진행 중인 작업에 대한 자세한 정보는 [GFANZ 웹사이트](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 서론





본 워크숍에서는 NZTP 프레임워크의 지표 및 목표 테마와 이 테마에 속하는 단일 구성 요소에 대해 자세히 살펴봅니다. 전환 계획의 성공 여부를 측정하는 데 사용될 지표 및 목표 결정에 대한 권고 사항 및 지침을 다룹니다. 워크숍에서는 포트폴리오 추진 지표에 대한 정보도 제공합니다.

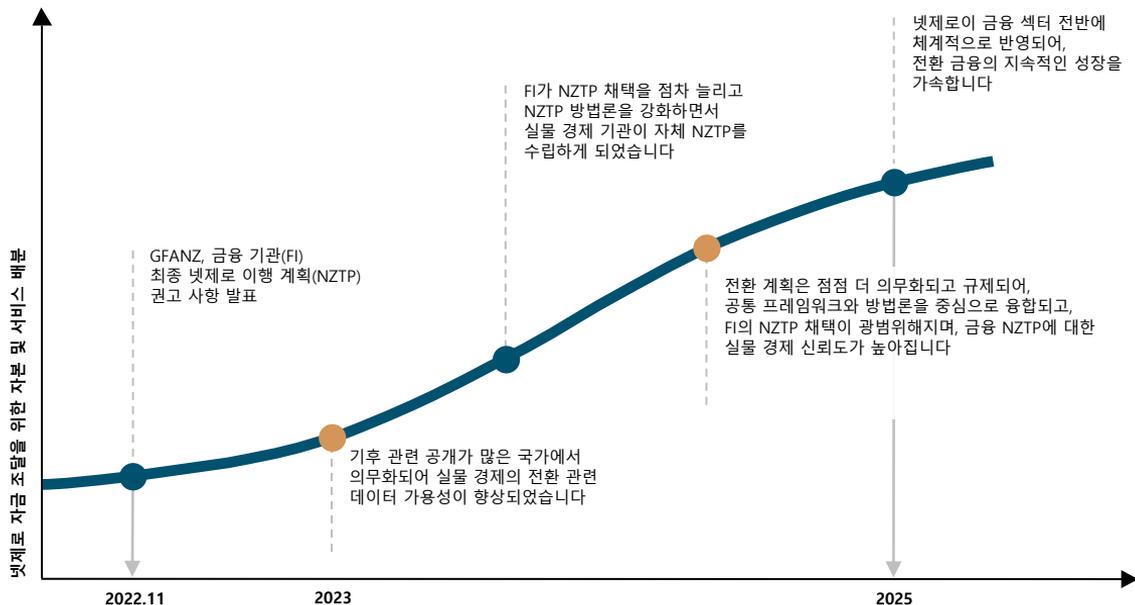
# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정

조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 실행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

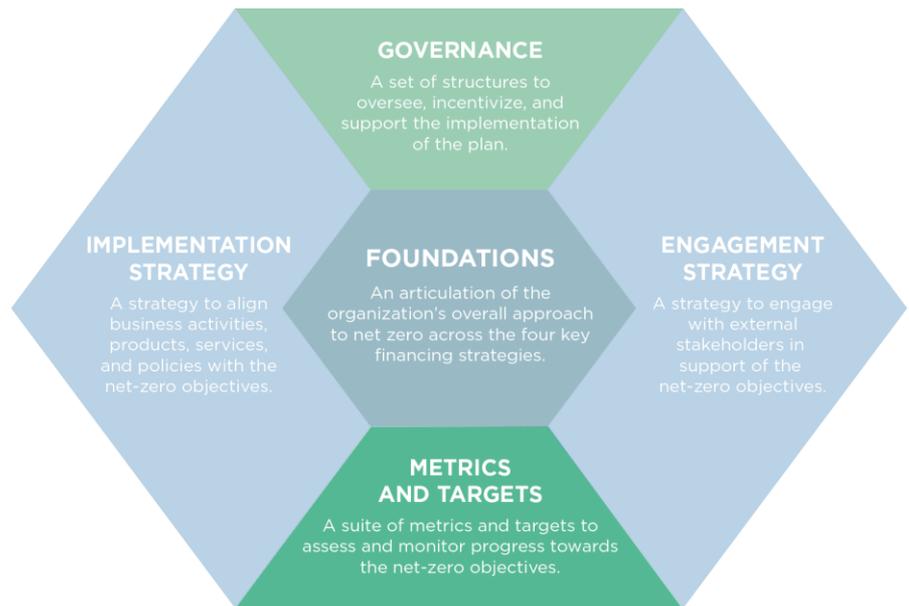
지표 및 목표

지표와 목표를 통해 넷제로에 대한 진행 상황을 추적할 수 있습니다. 방법론이 발달하고 더 나은 데이터를 사용할 수 있게 되면, 이전에 설정된 지표와 목표를 추진하고 새로운 지표와 목표를 추가할 수 있습니다.



# NZTP 테마 지표 및 목표 소개

이번 세션에서는 GFANZ NZTP 프레임워크의 지표 및 목표 테마에 초점을 맞춥니다



## 기초:

- 목표 및 우선순위



## 이행 전략:

- 상품 및 서비스
- 활동 및 의사결정
- 정책 및 조건



## 관여 전략:

- 고객 및 포트폴리오 기업
- 산업
- 정부 및 공공 섹터



## 지표 및 목표:

- 지표 및 목표



## 거버넌스:

- 역할, 책임 및 보상
- 기술 및 문화



# 본 워크숍을 통해, 알 수 있는 것은 ...

---

## 근거

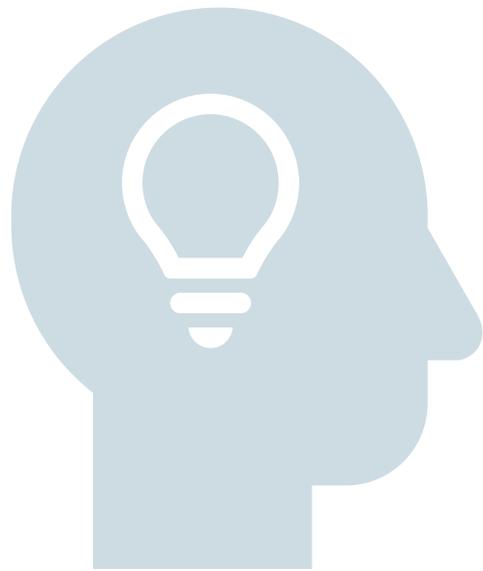
1. GFANZ NZTP 프레임워크 내에서 지표 및 목표 테마의 중요성은 무엇입니까?

## 미래 지향적 지표

2. 미래 지향적 지표의 가치는 무엇이며 포트폴리오 추진을 평가하는 데 도움이 될 수 있는 지표는 무엇입니까?

## 권고 및 지침

3. NZTP의 어떤 부분에서 지표와 목표를 사용하여 최종 넷제로 약속 이후의 진행 상황을 모니터링할 수 있습니까?



# GFANZ 간행물

다양한 GFANZ 간행물에서 전환 계획의 모든 측면에 유용한 정보를 제공합니다

두 가지 주요 간행물에서는 금융 기관의 GFANZ NZTP 프레임워크와 실물 경제에서의 활용에 대해 자세히 설명합니다.



## 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 권고 사항 및 지침

본 간행물은 금융 시스템 전반에 걸쳐 금융 기관이 넷제로 약속을 실행하고 실물 경제 전환 지원 방법을 설명합니다.

↓ [개요서 다운로드](#)  
[보고서 다운로드](#)  
[추가 자료 다운로드](#)



## 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

본 보고서는 기존 지침을 요약하여 명확성을 높이고 실물 경제 기업이 신뢰할 수 있는 전환 계획을 개발하는 데 도움이 됩니다. 또한 금융 기관이 기업의 넷제로 이행 계획의 진행 상황과 신뢰성을 평가하는 데 필요한 지표와 데이터 포인트에 대한 일관성을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)

세 가지 추가 보고서를 통해 다양한 NZTP 테마와 다양한 관련성이 있는 특정 관심 영역에 대한 보다 자세한 통찰력을 얻을 수 있습니다.



## 금융 기관의 섹터별 경로 이용에 대한 지침

본 간행물은 금융 기관이 전환 계획 과정과 실행 활동에서 섹터별 경로의 적합성을 평가하는 데 도움이 되는 지침과 프레임워크를 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 포트폴리오 추진 측정: 향상, 융합 및 채택

본 간행물은 파리 협정 목표 및 중요한 2050 글로벌 넷제로 목표와 투자, 대출, 인수 활동의 추진 정도를 측정하기 위한 실무자의 관점을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지

본 간행물은 관리형 단계적 폐지가 적합할 수 있는 자산의 식별 및 그에 대한 지침을 지원하는 예비적이고 수준 높은 접근 방식을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



# 토론 및 반영을 위한 질문



- 이번 워크숍에서 배우고 싶은 것은 무엇입니까?
- 귀하의 기관은 현재 어떤 기후 지표를 사용하고 있습니까?  
이러한 지표는 무엇을 말해줍니까?

# 지표 및 목표 테마 워크숍의 구조

## 지표 및 목표 근거

중요: 포트폴리오 추진 및 미래 지향적 지표

## 테마 구성요소

### 구성요소: 지표 및 목표

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침(지표 유형 개요)

실물 경제 전환 지표 및 목표(지침 실행 예시)

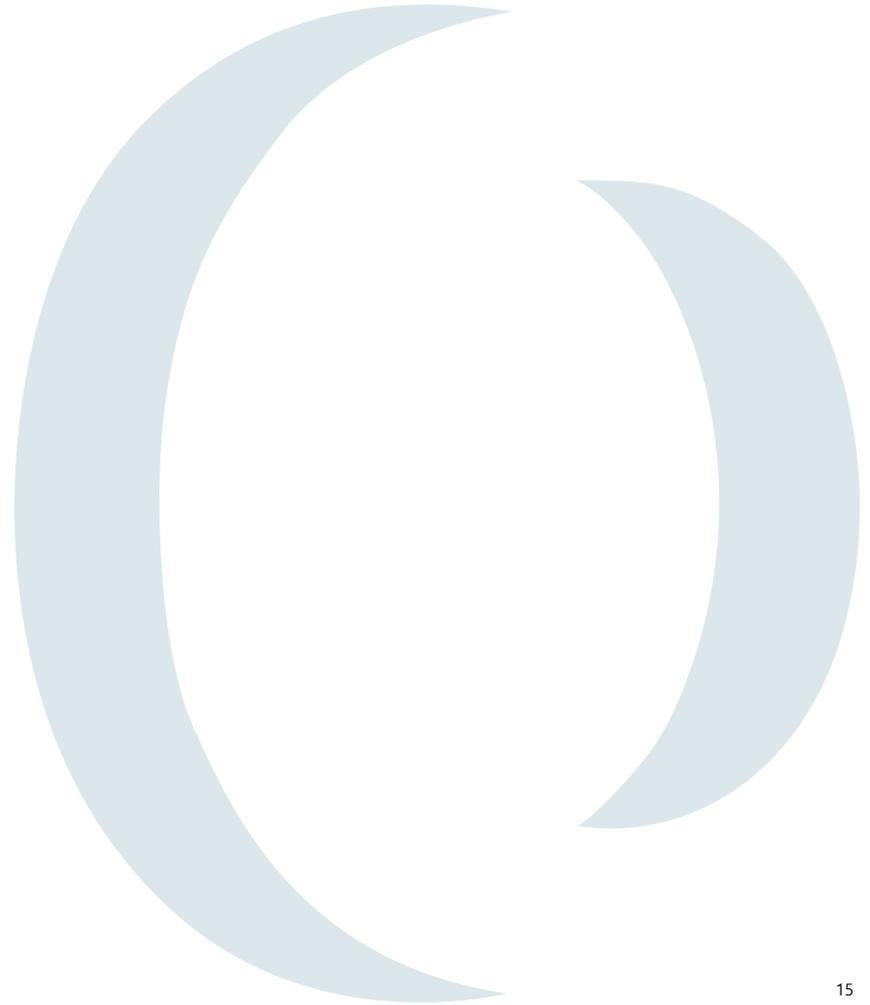
계획 실행 지표 및 목표(지침 실행 예시)

포트폴리오 배출량 지표 및 목표(지침 실행 예시)

속성 정보: 절대량 감축 목표 및 원단위 목표

# 지표 및 목표

## 테마: 근거



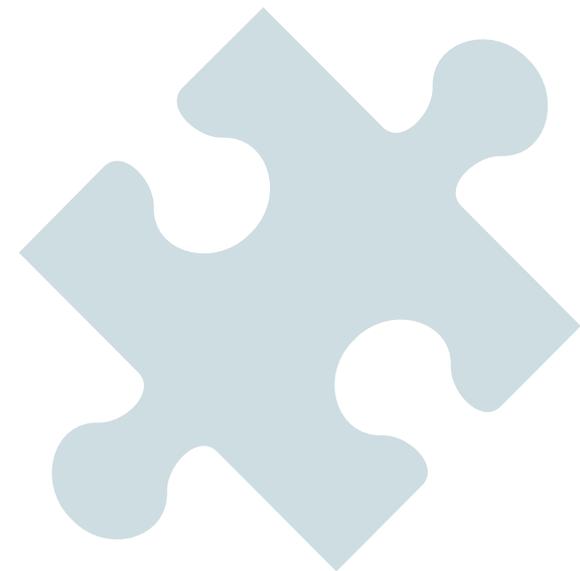
# 지표 및 목표 테마는 무엇입니까?

---

본 테마는 궁극적인 넷제로 목표와 넷제로 목표 구성 요소 및 계획 실행 진행 상황을 나타내는 보다 상세한 지표 및 목표에 초점을 맞추고 있습니다.

해당 테마는 정성적 및 정량적 지표뿐만 아니라 미래 지향적 및 과거 지향적 지표도 고려합니다.

지표 및 목표 선택 시, 조직의 계획 수립 및 계획 실행 단계뿐만 아니라 목표 및 우선순위와 같은 주요 넷제로 약속 추진 요인을 반영할 수 있습니다.



# 지표 및 목표 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

명확한 목표를 결정하고 이에 대한 진행 상황을 측정하면 전환을 순조롭게 진행할 수 있습니다

## 시작하기 전에

귀하의 조직은 넷제로를 약속했거나 약속할 것이며, 이 목표를 향해 비즈니스의 여러 영역을 동원할 것입니다. 원칙적으로, 목표, 우선순위, 역할 및 접근 방식에 대해 논의했습니다.

## 무엇을 해야 합니까?

전반적인 전략을 정의하고 넷제로 이행 조치를 취하고 나면, 넷제로를 향한 진행 상황 추적을 위해 그 유효성과 진행 상황을 정기적으로 평가해야 합니다. 이를 위해서는 정성적 및/또는 정량적 지표와 목표를 통한 측정과 모니터링이 필요할 수 있습니다.

## 지표 및 목표 테마는 어떻게 도움이 됩니까?

명확한 지표는 넷제로 목표에 대한 진행 상황을 추적하고 입증하기 위해 필요합니다. 미래 지향적 지표와 과거 지향적 지표 모두 가치 있는 정보를 제공하며, 특정 금융 기관은 각자의 적절한 지표를 선택할 수 있습니다. NZTP의 모든 테마와 구성 요소에서 정량적 요소를 갖추고 정립된 목표로 신뢰할 수 있고 명확한 넷제로 목표를 수립할 수 있습니다. 목표는 실물 경제에 미치는 영향을 장려하기 위해 장기 및 단기/중기 구성요소로 이루어져야 합니다. 그렇게 함으로써, 목표를 구체적인 결과로 전환할 수 있습니다.



# 중요: 포트폴리오 추진 및 미래 지향적 지표



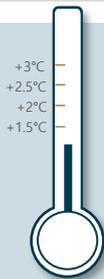
# 포트폴리오 추진 및 미래 지향적 지표<sup>1</sup>

## 포트폴리오 추진을 측정하는 이유와 방법은 무엇입니까?

### 미래 지향적 포트폴리오 추진 지표가 필요한 이유는 무엇입니까?

IPCC 제6차 종합 보고서<sup>2</sup>에 따르면, 자금 조달 활동을 파리 협정의 목표에 맞추는 진행 속도는 여전히 낮은 수준이라고 합니다. 진행 상황을 입증하려면 기업 및 고객 포트폴리오의 파리 협정 목표 부합 정도를 평가하는 지표가 필요합니다.

이러한 지표는 과거 지향적 지표와 미래 지향적 지표로 분류할 수 있습니다. 과거 지향적 지표는 과거의 데이터(예: 과거 배출량)에 초점을 맞추지만, 전환 계획에 따른 활동의 계획된 변경 사항이 어떻게 파리 협정과 일치하는지 또는 위험 및 기회 프로필을 변경할 수 있는지 나타내줄 수 없습니다.



### 미래 지향적 포트폴리오 추진 지표가 어떻게 전환 금융 및 실물 경제 배출량 감축을 지원할 수 있습니까?

1.5°C 세계에 적합한 전환 활동을 지원하려면 미래에 초점을 맞추는 것이 중요합니다. GFANZ NZTP 프레임워크는 과거 및 현재 배출량에만 초점을 맞추는 것이 아니라, 미래 지향적 지표를 사용하여 미래 탈탄소화 비용을 고려해야 한다고 제안합니다. 이러한 방식으로, 현재 배출량과 관계없이 넷제로 경제로의 전환을 가장 적극적으로 추진하고 있는 기업에 자금을 조달합니다.

포트폴리오 추진 지표가 기후 솔루션을 개발하고 배출량이 높은 자산을 조기에 단계적으로 폐지하는 기업의 경로를 적절하게 측정하는 데는 아직 유용하지 않습니다. 하지만, 해당 지표는 추진 완료 및 추진 중 기업을 평가하는 데 이미 유용하며, 이들은 오늘날 금융 기관 포트폴리오의 상당 부분을 차지할 가능성이 있습니다.



! 전환 금융을 뒷받침하는 네 가지 자금 조달 전략에 대한 자세한 내용은 전용 [워크숍](#)에서 확인할 수 있습니다.

### 포트폴리오 추진 지표 사용 사례

실무자 설문조사를 통해 의사결정과 의사소통이라는 두 가지 광범위한 차원에 걸쳐 7가지 사용 사례를 확인했습니다.

의사결정 시, 자산 운용사와 자산 소유자는 투자 선택 및 포트폴리오 구축을 위한 포트폴리오 추진 지표를 사용하고 있습니다.

의사소통 시, 가장 유용한 사용 사례는 진행 상황을 공개하는 것으로, 다양한 유형의 기관이 넷제로 목표 달성을 위해 얼마나 효과적으로 진행하고 있는지 보여줍니다.



최종 사용자 유형:  
 AM = 자산 운용사  
 AO = 자산 소유자  
 B = 은행  
 IC = 투자 컨설턴트  
 IU = 보험사  
 CBG = 중앙은행 및 정부

<sup>1</sup> 포트폴리오 추진 지표에 대한 자세한 정보 및 지침은 GFANZ [포트폴리오 추진 측정](#) 보고서를 참조해 주십시오.

<sup>2</sup> IPCC. AR6 종합 보고서: 기후 변화 2023(AR6 Synthesis Report: Climate Change 2023).

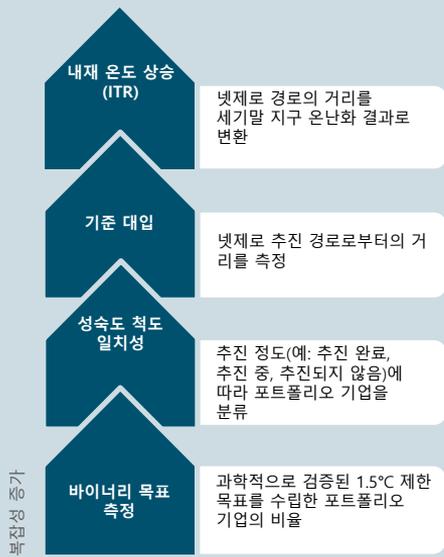


# 포트폴리오 추진 및 미래 지향적 지표<sup>1</sup>

## 포트폴리오 추진 지표 생태계

### 포트폴리오 추진 지표에는 네 가지 범주가 있습니다

네 가지 광범위한 추진 지표 범주는 현재 실무자들이 사용하고 있으며, 매우 복잡합니다.



### 포트폴리오 추진 지표를 평가하는 제안된 기준은 무엇입니까?

의사결정에 유용한 포트폴리오 추진 지표는 다음을 기반으로 선택할 수 있습니다.

- 사용 편의성: 기관 규모에 상관없이 사용이 쉬움
- 투명성: 지표의 기반이 되는 기본 가치가 최종 사용자에게 명확함
- 과학적 강건성: 지표 구축은 최신 과학(예: 섹터별 경로)을 기반으로 함
- 집계 가능성: 지표를 포트폴리오 수준에서 쉽고 의미 있게 집계할 수 있음
- 자금 조달 적합성: 지표는 전환이 필요한 부문에 자본을 장려하는 데 유용함

### 미래 지향적 배출량 추정

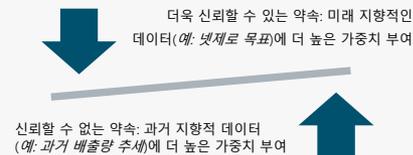
GFANZ 지침의 목적은 과거 지향적 및 미래 지향적 데이터를 결합하여 포트폴리오 추진을 측정하는 것입니다. 실무자는 두 가지 개별 배출량 예측의 **신뢰도 가중치** 조합을 기반으로 실물 경제 기업의 추진율을 계산해야 합니다.

- 명시된 **배출량 감축 목표**를 기반으로 한 **미래 지향적 접근 방식**
- 과거 배출량**을 기반으로 한 **과거 지향적 접근 방식**

두 가지 접근 방식을 함께 사용하면 **미래 배출량에 대한 신뢰할 수 있는 예측**을 얻을 수 있습니다.

### 기업의 배출량 감축 목표 및 전환 계획에 대한 신뢰성 평가

미래 지향적 데이터의 신뢰성이 떨어지는 경우 (예: 실무자가 해당 목표에 대한 신뢰성 확인 없이 명시된 목표를 기반으로 배출 감축량을 예측하는 경우) 과거 지향적 데이터에 더 높은 가중치가 적용될 수 있습니다.



포트폴리오 추진 측정을 위한 예시 목표 신뢰성 프레임워크에 대한 기타 KPI는 다음과 같습니다.

- 단기 및 장기 구성요소를 포함하는 과학적으로 연계된 1.5°C 경로를 기반으로 한 감축 목표의 제삼자 검증
- 목표와 연결된 경영진 감독
- 활성화된 정책 환경
- 공개된 전환 계획

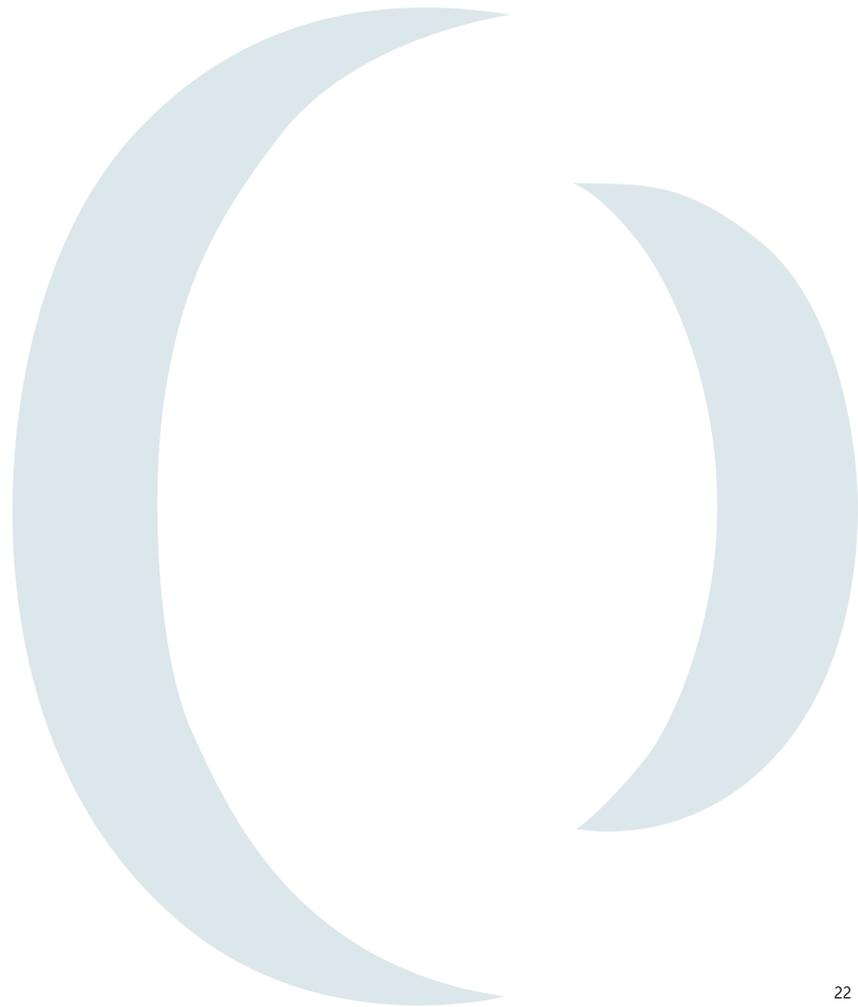
<sup>1</sup> 포트폴리오 추진 지표에 대한 자세한 정보 및 지침은 GFANZ [포트폴리오 추진 측정](#) 보고서를 참조해 주십시오.





- 귀하의 조직/부서에서 사용하는 과거 지향적인 기후 지표의 예는 무엇입니까?  
미래 지향적 지표를 포함하면 어떤 이점이 있습니까?
- 포트폴리오 추진 지표의 네 가지 범주(내재 온도 상승, 기준 대입, 성숙도 척도 일치성 및 바이너리 목표 측정)를 사용 편의성 및 과학적 강건성과 관련하여 어떻게 비교할 수 있는지 논의합니다.

# 지표 및 목표 구성요소: 지표 및 목표



# 구성요소: 지표 및 목표

## 개요 및 관련성



### 권고

일련의 지표와 목표를 수립하여 넷제로 이행 계획의 실행을 촉진하고 단기, 중기 및 장기 결과 진행 상황을 모니터링합니다. 실물 경제의 넷제로 이행을 지원하는 금융 활동을 추진하고, 전환 계획을 실행하며, 고객 및 포트폴리오 GHG 배출량 변화를 측정하는 데 초점을 맞춘 지표와 목표를 포함합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?

지표 및 목표는 다음과 같은 여러 가지 방법으로 넷제로 이행을 지원할 수 있습니다.

-  넷제로를 약속한다는 신호 보내기
-  기관 내부에서 행동 추진
-  넷제로 목표(단기/중기 및 장기 모두)를 향한 진행 상황 모니터링
-  고객 및 포트폴리오 기업 계획에 대한 이해도 증가
-  실물 경제 전환 활동을 위한 자금 조달

위의 각 사항을 충족하기 위해서는, 개별 지표나 목표를 설정하는 것만으로는 충분하지 않습니다. 그보다는 지표나 목표를 전환 계획의 모든 테마 및 구성요소에 적용하여 그에 따른 진행 상황을 모니터링해야 합니다.

### 지표 및 목표 시작

진행 상황을 모니터링하는 데 적합한 지표 및 목표 선택에는 섹터 지침에서 요구하는 사항과 넷제로 이행 계획에서 취하는 접근 방식에 따라 달라질 수 있는 기타 사항이 포함됩니다.

기관은 핵심 지표 및 목표 세트로 시작하여, 방법론이 발달하고, 데이터가 사용 가능해지며, 데이터 품질이 향상하고, NZTP를 구축함에 따라 해당 세트를 추진하거나 이에 추가할 수 있습니다.

현재의 어려움에도 불구하고, 목표 설정과 그에 대한 진행 상황 측정이 지연되어서는 안 됩니다.



# 구성요소: 지표 및 목표

## 지침

## 지표 유형 개요

기관은 여러 지표를 사용하여 중간 및 최종 넷제로 목표를 향한 진행 상황을 추적해야 합니다. GFANZ는 포트폴리오 탄소 발자국과 같은 포트폴리오 배출량 감축 목표를 강조함으로써 실물 경제 배출량 감축 활동의 자금 조달 지원을 줄이게 되는 의도하지 않은 결과를 초래할 수 있음을 인정합니다.

진행 상황을 모니터링하기 위한 세 가지 주요 지표 및 목표 범주는 다음과 같습니다.

 <h3>1. 실물 경제 전환</h3>  <p>기후 솔루션</p>  <p>추진 완료</p>  <p>추진 중</p>  <p>관리형 단계적 폐지</p>	<p>네 가지 주요 자금 조달 전략에서 설명한 바와 같이 실물 경제 넷제로 이행 활동에 대한 자금 조달 진행 상황을 모니터링합니다.</p> <p>이러한 조치 중 일부는 포트폴리오 배출량을 일시적으로 높일 수 있으며, 포트폴리오 탄소 발자국 지표는 진행되고 있는 전환 활동의 범위를 반영하지 않을 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>기후 솔루션 사용 가능한 다양한 지표, 목표 설정은 아직 초기 단계임, 부문별 경로 사용을 권장합니다.</li><li>추진 완료: 지표는 1.5°C 경로에 대한 현재 및 진행 중인 추진 상황 평가에 사용되는 기준으로 도출할 수 있으며, 기준은 시간이 지남에 따라 검토해야 합니다.</li><li>추진 중: 지표는 '전환' 활동의 정의에서 도출될 수 있으며, 추진 중 범주의 지표와 유사할 수 있지만 초기 단계에 초점을 맞출 수 있고, 전환 계획과 그 실행에 따라 기준이 달라지며, 기준은 시간이 지남에 따라 검토해야 합니다.</li><li>관리형 단계적 폐지: 전문적인 지표 및 목표가 필요하며, 지표는 배출량 및 더 광범위한 영향에 대한 조기 폐쇄의 이점(예: 인력 개발)을 입증해야 합니다.</li></ul>
 <h3>2. 계획 실행</h3>	<p>전략, 내부 프로세스, 전문 인력, 포트폴리오 지표 및 참여와 같은 내부 기능을 포함하는 조직 전반의 전환 계획 실행을 모니터링합니다.</p> <p>이는 넷제로 이행 계획의 모든 요소(즉, 테마 및 구성요소)를 포괄하도록 설계할 수 있습니다.</p>
 <h3>3. 포트폴리오 배출량</h3>	<p>실물 경제 배출량 감축과의 연관성을 투명하게 공개하여 금융 배출량 감축을 모니터링합니다.</p> <p>표준: 지표와 목표 선택은 섹터별 지침 또는 업계 표준을 따라야 합니다.</p> <p>미래와 과거: 과거 지향적 및 미래 지향적 지표를 모두 사용하면 과거 배출량과 계획된 미래 배출량을 전체적으로 볼 수 있습니다.</p> <p>과학 기반: 목표는 과학 기반 1.5°C 시나리오 및 경로와 일치해야 하며 명확한 기준 연도와 중간 목표를 설정해야 합니다.</p> <p>탄소 크레딧: 크레딧 사용 방법 및 시기를 명확하게 설명하면서, 포트폴리오 배출량 및 배출량 감축 목표에 따라 하지만 이와는 별도로 모니터링해야 합니다.</p>

# 구성요소: 지표 및 목표



## 지침 실행의 예

## 1. 실물 경제 전환 지표 및 목표

- ▶ 금융 기관은 지표와 목표를 사용하여 전환 계획에서 우선으로 처리하기 위해 선택한 주요 자금 조달 전략 지원 과정을 모니터링하고 설명해야 합니다.
- ▶ 가능한 경우 금융 기관은 실물 경제 목표 및 지표 계산에 사용되는 정보에 대한 가정을 테스트하여 기관의 성과 및 진행 상황이 초기 가정과 다른 외부 조건(예: 기술 가용성, 정부 정책)에 의해 어떤 영향을 받을 수 있는지 평가해야 합니다.

### 주요 자금 조달 전략



#### 기후 솔루션

배출량이 높은 기술이나 서비스를 대체하기 위한 기후 솔루션의 개발 및 확대에 자금 조달 및 지원

### 금융 기관에 대한 고려 사항:

기후 솔루션의 개발 또는 확대를 지원하고 자금을 조달하려는 금융 기관은 솔루션이 실물 경제 배출량 감축에 미치는 영향을 추적하기 위해 다양한 지표를 고려해야 합니다. 기후 솔루션에 대한 목표 설정은 아직 초기 단계이지만, 가능한 경우 섹터별 경로를 사용하여 넷제로 이행에 필요한 규모에 맞게 목표를 설정할 수 있습니다.

### 실물 경제 기업에서 찾아야 할 지표의 예:

- 특정 기술 사용으로 인한 회피 배출량(예: 에너지 효율적인 기술에 의한 배출량 감축)
- 넷제로 또는 전환 녹색분류체계에 따른 포트폴리오의 가치, 질넷값 또는 비율(예: 파리 협정 연계 자산 전용 포트폴리오 비율)
- 전환 전략과 연계된 자금 조달/투자 횟수 및 총 가치
- 기후 솔루션에 전념하는 포트폴리오의 가치(예: 2년 안에 기후 솔루션에 20억 달러의 자금을 조달하겠다는 미래 지향적 약속)
- 물리적 지표(예: 자금을 조달받은 지속 가능한 항공 연료 발전소의 수)



#### 추진 완료

이미 1.5°C 경로를 추진한 기업에 자금을 조달하거나 지원

이미 상당 부분 추진 완료된 기업이나 자산을 지원하는 금융 기관은 해당 주요 전략 자금 조달 진행 상황을 모니터링하기 위한 지표를 결정해야 합니다. 이러한 지표는 기업 또는 자산 1.5°C 경로에 대한 현재 및 진행 중인 추진 상황 평가에 사용되는 기준으로 도출할 수 있습니다. 또한 기준은 시간이 지남에 따라 검토하고 업데이트해야 합니다.

- 기업 또는 자산의 연도별 과거 지향적 배출량 추이
- 기업이나 자산 또는 그 집합에 적용되는 것을 포함하여 포트폴리오 추진 측정 보고서에서 논의된 것과 같은 미래 지향적 지표
- 경로에 대한 제삼자 추진 인증 보유
- 넷제로 이행 계획의 완전한 또는 거의 완전한 실행을 보여줌(예: 공개 프레임워크에 대한 검토)
- 넷제로 녹색분류체계에 따른 범주화 완료

주요 자금 조달 전략 "추진 중" 및 "관리형 단계적 폐지"에 대한 고려 사항은 다음 슬라이드에 있습니다.



# 구성요소: 지표 및 목표



## 지침 실행의 예

## 1. 실물 경제 전환 지표 및 목표

### 주요 자금 조달 전략



#### 추진 중

1.5°C 추진 부문별 경로에 맞춰 투명하고 강력한 넷제로 이행 계획에 따라 실물 경제 기업 전환에 자금을 조달하거나 지원

### 금융 기관에 대한 고려 사항:

전환을 약속하고 프로세스를 시작하고 있거나, 여전히 전환 중인 기업을 지원하는 금융 기관은 지표를 결정하여 해당 주요 접근 방식의 자금 조달 진행 상황뿐만 아니라 자금 조달 지원과 전환 활동 간의 연관성을 모니터링해야 합니다. 이러한 지표는 "전환"이 무엇을 의미하는지에 대한 기준으로 도출할 수 있습니다. 해당 기준은 이미 넷제로를 추진한 기업 및 자산의 기준과 유사하지만, 전환 활동의 초기 단계에 적용되며 넷제로 이행 계획 및 그 실행에 따라 크게 달라집니다. 또한 기준은 정기적으로 검토하고 업데이트해야 합니다.

### 실물 경제 기업에서 찾아야 할 지표의 예:

- 미래 지향적 배출량 지표(예: 포트폴리오 추진 지표)
- 과거 지향적 GHG 배출량의 연간 변화
- 달성했거나 달성할 것으로 예상되는 시간에 따른 누적 배출량 변화
- 완전성과 신뢰성을 평가받은(예: 업계 지침에 따라 제삼자 인증을 통해) 넷제로 이행 계획을 갖춘 포트폴리오 기업 또는 고객의 가치, 절댓값 또는 비율
- 전환 활동에 CapEx, OpEx 또는 R&D 예산을 할당한 포트폴리오 기업 또는 고객의 가치, 절댓값 또는 비율 또는 해당 할당 수량
- 넷제로 목표에 맞춘 상품 및 서비스에서 발생하는 명시된 평가 기준에 따른 수익에 기초한 가치, 절댓값 또는 비율
- 신뢰할 수 있는 과학 기반 넷제로 경로를 사용하는 포트폴리오 기업 또는 고객의 가치, 절댓값 또는 비율



#### 관리형 단계적 폐지

배출량이 높은 물리적 자산의 관리형 단계적 폐지가속화 (예: 조기 폐쇄 폐지) 계획을 수립하거나 자금을 지원

GFANZ 보고서 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지에서는 고배출 자산의 조기 폐지 계획이 있는 경우 자금 조달 또는 그 자산을 지원하는 넷제로 접근 방식에 대한 초기 및 예비 지침을 제공합니다. 보고서는 그러한 접근 방식에는 자체 지표와 목표가 필요하다고 지적합니다. 금융 기관은 조기 폐쇄를 통한 관리형 단계적 폐지 계획이 어떻게 배출량은 물론 더 광범위한 영향 (예: 인력 관련)을 줄일 수 있는지를 입증하는 지표를 고려해야 합니다.

- 배출량이 높은 적격 자산 식별 및 조기 폐쇄 진행을 위한 협력 횟수, 절댓값 또는 비율
- 관리형 단계적 폐지 계획에 투자, 투입 또는 약속된 자본
- 배출량이 높은 자산의 조기 폐쇄로 인한 회피 배출량
- 물리적 지표, 예를 들어, 관리형 단계적 폐지 전략에서 석탄의 GW 용량 또는 물리적 자산의 수



# 구성요소: 지표 및 목표



## 지침 실행의 예

## 2. 계획 실행 지표 및 목표

▶ 금융 기관은 전환 계획의 모든 테마 및 구성요소와 관련하여 조직의 넷제로 이행 실행의 진행 상황을 나타내는 목표를 설정하고 지표를 모니터링해야 합니다.

NZTP 테마에 대한 지표 및 목표의 예는 다음을 포함할 수 있습니다.



### 기초 (즉, 목표와 우선순위):

- 전략의 일부로 특정 넷제로 목표를 설정한 금융 기관 내 사업 분야의 수(예: 사업 분야의 60%, 포트폴리오에서 실물 경제 배출량의 90%를 나타냄)
- 이사회 승인 확인 및 지속적인 업데이트와 진행 상황에 대한 의견/질의 기록



### 이행 전략 (즉, 핵심 비즈니스 기능):

- 넷제로 이행 목표가 적용되는 결정(예: 대출 결정, 투자 결정)의 가치, 수 또는 비율 또는 포트폴리오 배출량 가치
- 석탄, 석유 및 가스, 삼림 벌채와 같은 주제에 대한 주요 정책 및 조건이 적용되는 포트폴리오의 가치, 수 또는 비율
- NZTP에 부합하는 상품 및 서비스의 가치, 수 또는 비율



### 관련 전략 (즉, 이해관계자):

- 기후 관련 참여 활동(포트폴리오별, 주제/테마별 등)에 포함된 고객 또는 포트폴리오 기업의 가치, 수 또는 비율
- 공동의 과제를 해결하기 위한 학계, 동료, NGO, 실물 경제 기관과의 협력 활동
- 바이너리 목표 측정과 같은 지표를 사용하여 넷제로 목표 검증 증가 등 실질적인 긍정적 변화를 불러온 기후 관련 참여 비율과 같은 결과



### 관리 (즉, 감독 기능):

- NZTP에 대한 특정 책임이 있는 직원, 이사진 및 경영진이 완료한 교육 세션 수 및/또는 조직의 상향된 넷제로 이행 목표, 전략 및 우선순위를 알고 있는 기업의 비율
- 기후 지식에 기여하는 고위 경영진 및 이사진의 수 또는 비율
- 목표 달성 및 진전과 관련된 보상을 받는 고위직을 포함한 개인의 수 또는 비율
- 넷제로 이행에 대한 보고를 포함한 고위직에 하는 내부 보고 비율
- 넷제로 이행 계획 실행에 대한 자원 할당



# 구성요소: 지표 및 목표



## 지침 실행의 예

▶ 금융 배출량 지표와 목표, 그리고 이를 개발하기 위한 방법론은 섹터별 지침 또는 산업 표준에 맞춰 선택해야 합니다. 전체론적인 관점(예: 대차대조표상의 배출량과 고객을 대신하여 금융기관이 "촉진하는" 배출량 구별 목적).

### 카테고리별 금융 배출량 지표의 예

카테고리	목표 설정을 위한 금융 배출량 지표의 예
범위	금융 GHG 배출량이 적용되는 활동 목표가 적용되는 금융 GHG 배출량(%)
절댓값	포트폴리오/하위 포트폴리오/섹터 차원의 범위 1 GHG 배출량(mtCO <sub>2</sub> e)(범위 2 및 범위 3에 해당)
집약도 목표 추진	포트폴리오/하위 포트폴리오/섹터 차원의 경제적 집약도(mtCO <sub>2</sub> e/수익 \$, 대출 \$/투자 백만 \$ 또는 대출 \$/AUM \$) 포트폴리오/하위 포트폴리오/섹터별 물리적 집약도(mtCO <sub>2</sub> e/생산 지표)
추진 기반	포트폴리오 추진 지표 용량 기반 지표(파리 협정 목표에 필요한 기술 및 자산 차원의 배전 평가 목적) 바이너리 목표 측정 지표(예: 넷제로 또는 파리 협정 목표 추진을 선언한 고객, 투자 또는 포트폴리오 기업의 비율)
가치 사슬에 포함되지 않는 감축 조치 (Beyond value chain mitigation)	넷제로를 이행하고 있는 기업의 노출 비율 상쇄를 사용하는 기업의 비율(그리고 그 중 넷제로 달성을 위해 상쇄를 사용하는 기업의 비율) 유형별 고품질 탄소 크레딧 사용으로 보상받은 잔여 배출량 비율

1 나인티 원. 지구 환경 영향 보고서(Global Environment Impact report), 2021, p. 3.

## 3. 포트폴리오 배출량 지표 및 목표

### 사례 연구: 나인티 원(Ninety One)의 배출량 지표 및 목표 (서브 섹터: 자산 운용사)

#### 무엇을 실행했습니까?

나인티 원의 글로벌 환경 포트폴리오에 솔루션을 제시하고 전환을 지원하는 기업에 투자합니다. 기업이 넷제로 이행 과정에서 이러한 역할의 수행 여부를 설명할 수 있는 단일 데이터나 지표가 없다고 판단하여, 투자자가 포트폴리오를 다른 투자와 비교할 수 있도록 지속 가능성 데이터 대시보드를 구현했습니다.<sup>1</sup>



#### 전환에 대한 더 자세한 이야기는 어떻게 전달되나요?

GFANZ 권고 사항에 따라 나인티 원은 다양한 지표들 따르고 이에 대한 목표를 설정합니다.

Scope 1, 2, 3을 다루며 이에 대한 포트폴리오 범위를 공개합니다.

기후 대시보드 사용의 이점은 [포트폴리오 추진 측정](#)에 관한 GFANZ 보고서 섹션 3.8에서 자세히 다루고 있습니다.



# 구성요소: 지표 및 목표

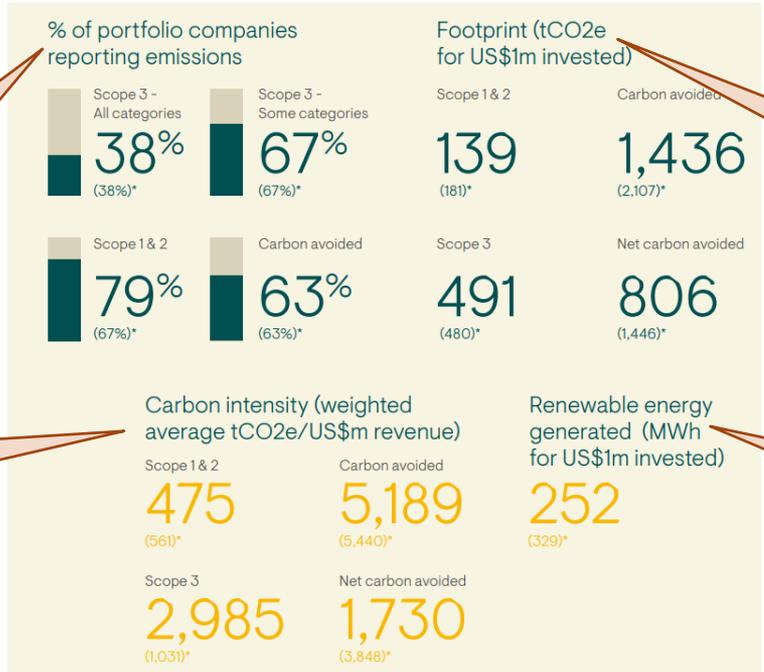


## 지침 실행의 예

## 3. 포트폴리오 배출량 지표 및 목표

### 사례 연구: 나인티 원의 1배출량 지표 및 목표(서브 섹터: 자산 운용사)

배출량을 보고하는 포트폴리오 기업의 비율을 보고하게 되면, 투명성에 초점을 맞출 수 있고 데이터 가용성, 품질 및 범위에 대한 통찰력을 얻을 수 있습니다.



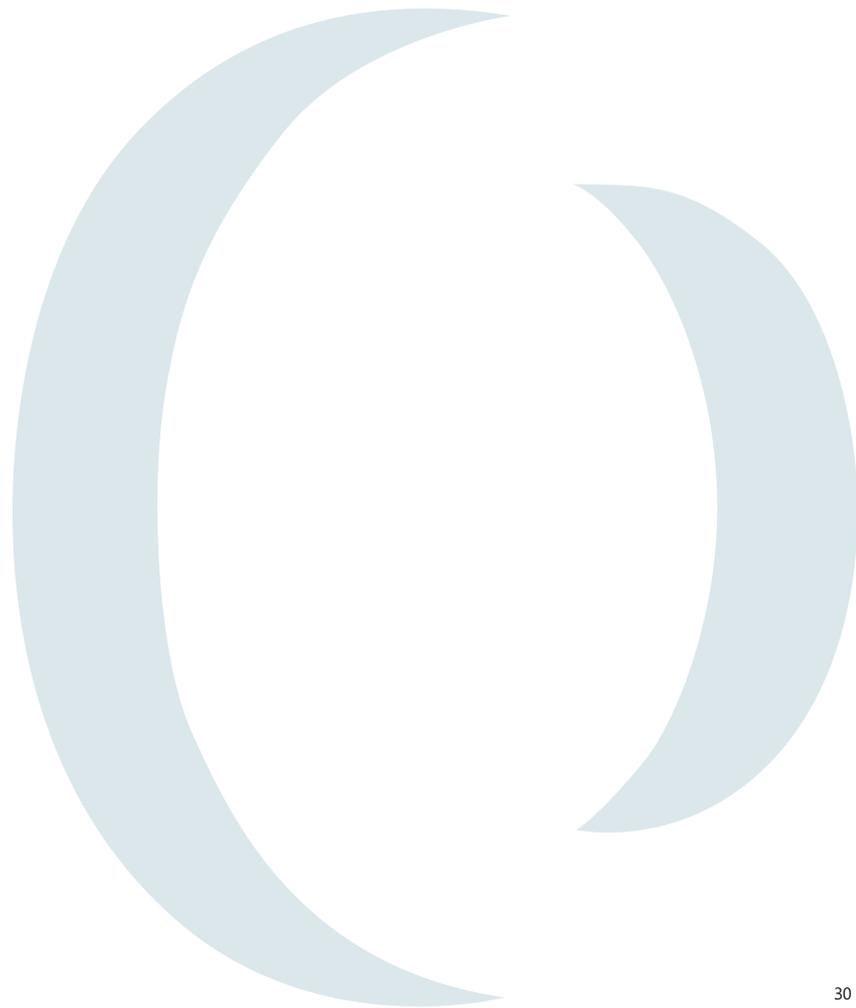
집약도 지표를 통해 포트폴리오와 투자 자본의 영향을 비교할 수 있습니다.

가중 평균 집약도 지표를 사용하여 포트폴리오 자산을 집계할 수 있습니다.

또한 대시보드는 재생 에너지 발전에 대한 섹션을 강조하며, 에너지/기후 솔루션에 초점이 맞추어져 있음을 입증합니다.

1 나인티 원. 지구 환경 영향 보고서(Global Environment Impact report), 2021. p. 3.

관심사:  
절대량 감축 및  
집약도 지표



# 관심사: 절대량 감축 및 집약도 지표

석유 및 가스 회사에 대한 배출량 단위 및 예시 적용 사용에 대한 고려 사항

## 측정 단위별 지표 유형 비교

측정 단위	예시	장점	단점
생산	판매된 차량 수	+ 넷제로 이행과 필수 기술 전환간 연결을 강화	- 소수의 섹터에만 사용 가능 - 생산 과정의 효율성이 반영되지 않음
절대 배출량	CO <sub>2</sub> e 톤	+ 탄소 예산에 대한 직접적인 연관성을 유지	- 넷제로 이행 활동에 불이익
물리적 집약도	시멘트 톤 당 CO <sub>2</sub> e	+ 생산에 직접 연결하여, 운영 효율성 향상을 반영	- 절대 배출량 감소의 필요성을 파악하지 못함
경제적 집약도	수익 백만 \$당 CO <sub>2</sub> e	+ 모든 섹터에서 사용할 수 있는 데이터	- 실제 배출량의 변화 없이 이동할 수 있는 휘발성 지표

절대적인 지표는 전환 섹터에 대한 투자를 억제하고, 배출량이 적은 기업의 성장을 제한하며, 다양한 규모의 포트폴리오 또는 기업의 비교를 어렵게 할 수 있습니다.

## 석유 및 가스 회사에 대한 추진 측정 옵션



### 생산량 감축(절대 배출량):

- + 탄소 예산에 대한 직접적인 연관성을 유지
- 전환 활동을 고려하지 않음

### 청정에너지로의 전환(MtCO<sub>2</sub>/EJ):

- + 전환 활동을 고려함
- 생산량 감축을 직접적으로 장려하지 않음

### 운영 효율성 향상(MtCO<sub>2</sub>/배럴):

- + 가스 플레어링으로 인한 메탄 배출량 감축
- 수요 측면 관리를 고려하지 않음



궁극적으로 절대 배출량을 제로로 만드는 것이 최종 목표이며, 다양한 넷제로 경로의 진행 상황을 측정하려면 절대 지표와 집약도 지표를 함께 고려해야 합니다.





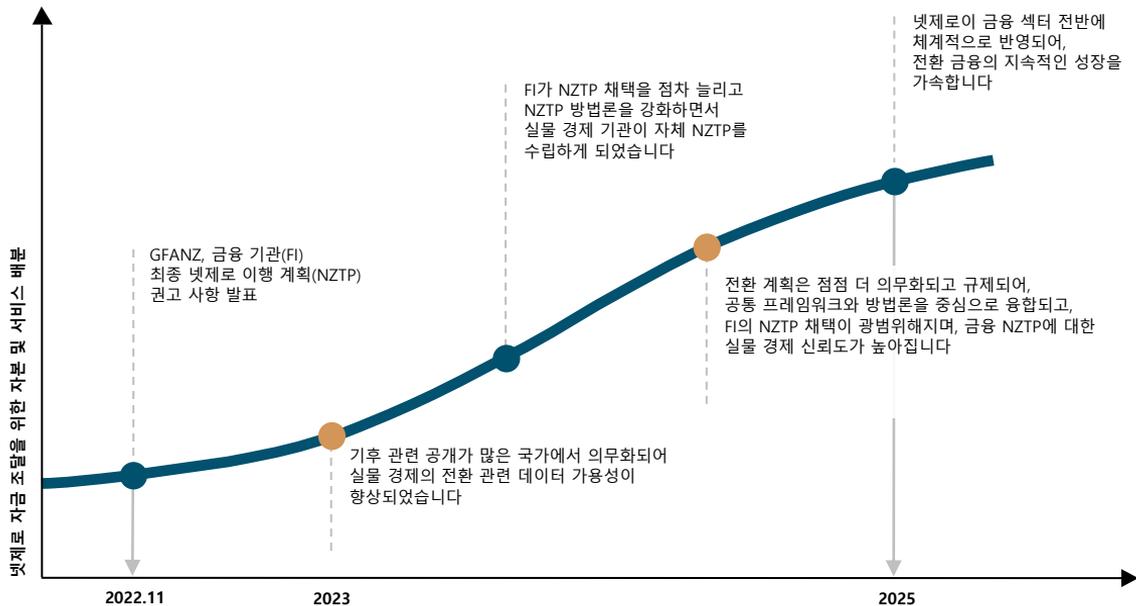
- 넷제로에 대한 조직의 접근 방식에서 어떤 요소를 추적하고 싶으십니까?
- 넷제로에 대한 조직의 진행 상황을 추적하는 데 적합한 지표는 무엇입니까?
- 지표에 액세스하는 방법에 대해 논의합니다.
- 미래 지향적 지표의 이점에 대해 논의합니다.

# 끝맺음



# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정



NZTP의 새로운 요소가 개발됨에 따라 지표와 목표가 추가되고 더 나은 데이터가 사용 가능해짐에 따라 개선됩니다.

## 다음 워크숍에 대한 제안: 거버넌스

... 거버넌스 테마에 대한 개요(즉, 역할, 책임 및 보상은 물론 전환을 위해 육성, 제공 및 시행해야 하는 기술 및 문화)에 관해 설명합니다.



# 기타 모듈 및 FAQ

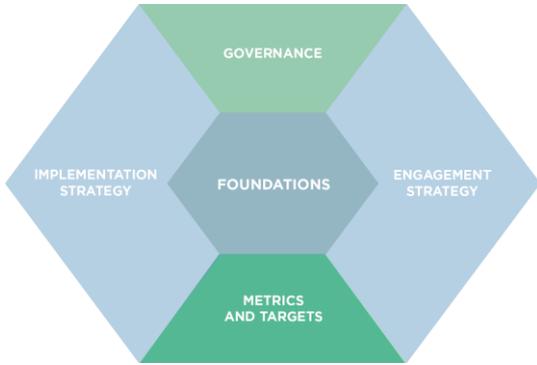
기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 합니까?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	 기초
	 이행 전략
	 관여 전략
	 지표 및 목표 <i>이번 세션</i>
	 거버넌스

 GFANZ NZTP에 대한 유용한 FAQ는 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 본 워크숍을 통해, 알게 된 것은...

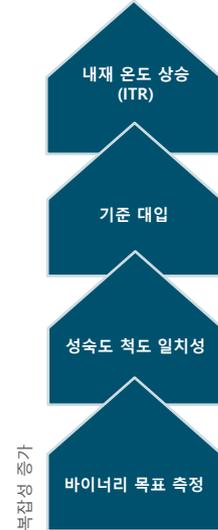


GFANZ NZTP 프레임워크 내에서  
지표 및 목표 테마의 중요성은 무엇입니까?



- 넷제로에 대한 진행 상황은 명확한 목표를 설정하고 투명한 지표를 사용하여 평가, 전달 및 가속할 수 있습니다.
- 지표와 목표를 통해 상향된 목표를 행동으로 전환할 수 있습니다.

미래 지향적 지표의 가치는 무엇이며 포트폴리오  
추진을 평가하는 데 도움이 될 수 있는 지표는  
무엇입니까?



- 과거 및 현재 데이터(예: 배출량)에만 초점을 맞추는 것이 아니라, 미래 지향적 지표를 사용하면 계획된 변경 사항을 평가에 통합할 수 있습니다.
- 추진 정도는 과거 지향적 및 미래 지향적 지표를 모두 사용하여 평가해야 합니다.
- 다양한 복잡성을 지닌 다양한 지표를 사용하여 포트폴리오 추진을 평가할 수 있으며, 금융 기관은 고유한 비즈니스 모델에 적합한 지표를 선택해야 합니다.

NZTP의 어떤 부분에서 지표와 목표를 사용하여  
최종 넷제로 약속 이후의 진행 상황을 모니터링할  
수 있습니까?



- 지표와 목표는 전체 전환 계획의 진행 상황을 평가하는 데 사용할 수 있고 사용해야 합니다.
- 여기에는 주요 자금 조달 전략 지원 및 금융 배출량 전반에 대한 진행 상황을 측정하기 위한 지표 및 목표 사용이 포함되지만, 중요한 것은 실행 및 참여 활동의 진행 상황, 전환에 대한 관리 구조 추진, 비즈니스 전반에 걸친 계획의 전반적인 기초 채택을 포함한 내부 및 외부 전환 계획의 모든 요소에도 적용된다는 것입니다.



이 버전은 한국사회책임투자포럼 (KoSIF)의 번역본입니다 (번역 편집자: 송명은).  
KoSIF는 번역의 정확성을 보장하기 위해 최선의 노력을 기울였으나,  
번역으로 인해 발생할 수 있는 어떠한 불이익에 대해 책임지지 않습니다.  
임시 번역본과 원문 영문 버전 간에 불일치가 있는 경우,  
영문 버전의 기술 및 진술을 우선적으로 참고하세요.  
자세한 사항은 [gfanzero.com](http://gfanzero.com)을 방문하시기 바랍니다.

# 넷제로 이행 계획 (NZTP) 워크숍



# 법적 면책 고지

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")에서 제작하였습니다. 본 자료는, GFANZ 간행물에 제시된 바와 같이, 금융 기관의 넷제로 이행 계획 수립에 관한 자발적 지침 개요 제공이 목표입니다. 혼란을 피하고자, 문서에 표현되거나 암시된 어떠한 내용도 특정 행동 방침을 규정하려는 의도가 없음을 밝힙니다. 본 자료는 어떤 종류의 법적 관계나 법적으로 집행할 수 있는 의무를 생성하지 않습니다. 본 자료의 사용자는 여기에 설명된 잠재적인 행동 방침 채택 여부와 범위를 단독으로 결정합니다.

본 자료에 제시된 정보는 포괄적인 것으로 간주하지 않으며 어떠한 형태의 법률, 세금, 투자, 회계, 재무 또는 기타 조언도 제공하지 않습니다. 본 자료는 GFANZ에서 제공한 것이며, 어떤 사람도 독립적으로 검증하지 않았습니다. 본 보고서의 어떠한 내용에도 증권이나 금융 상품을 매수 또는 매도하기 위한 제안이나 권유는 존재하지 않으며, 투자 또는 투자 철회 전략에 대한 어떤 사람의 투자 조언이나 추천 혹은 증권이나 기타 금융 상품에 대한 "매수", "매도" 또는 "보유" 여부를 언급하는 부분은 없습니다.

본 자료는 정보 제공의 목적으로만 작성되었으며, 여기에 포함된 정보는 발행일을 기준으로 작성되었습니다. 어떠한 진술, 보증, 검증 또는 약속(명시적이든 묵시적이든)이 이루어지지 않으며, 앞으로도 없을 것이며, GFANZ 회원, 그 사무국 또는 해당 계열사 또는 해당 임원, 직원, 대리인 또는 고문이, 본 자료와 관련된 이해 당사자나 고문에게 제공되거나 달리 배포되는 본 자료나 기타 정보(서면 또는 구두), 통지 또는 문서의 적절성, 정확성, 완전성 또는 합리성과 관련하여 이에 국한되지 않는, 책무나 법적 책임을 지지 않으며 앞으로도 책임지지 않을 것입니다.

GFANZ를 구성하는 금융 섹터별 넷제로 연합 회원은 개별적으로 각자 연합의 목표 상향을 약속했으며, 본 자료에서 명시된 원칙과 프레임워크를 자동으로 채택할 것으로 예상되지는 않지만, 증권, 은행 및 독점 금지법을 포함한 수탁 및 계약상의 의무와 해당 법률 및 규정과 일치하는 한 모든 회원이 시간이 지남에 따라 목표를 높일 것으로 예상됩니다.

# GFANZ 권고 사항 및 지침 사용 방법

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")의 권고 사항과 지침을 제시하며, 금융 기관에 기후 변화로 인한 재정적, 경제적 위험 요소와 기회 그리고 그러한 위험 요소 완화에 필요한 전환에 대처할 수 있는 넷제로 약속 이행을 위한 잠재적인 방안의 배경을 알리는 것입니다.

이 일련의 워크숍은 전환 금융의 프레임워크를 청중에게 친숙하게 만들고자 개최되었습니다. 여기에 제시된 권고 사항과 지침은 구체적인 행동 방침을 규정하는 것이 아니라, 금융 기관이 넷제로 이행 계획을 준비하는 데 도움이 되는 정보와 옵션을 제시합니다.

자료를 확인하기 전에 고려해야 할 중요한 사항은 다음과 같습니다.

- **자발적 지침:** GFANZ NZTP 프레임워크 채택은 자발적입니다. 프레임워크의 모든 측면(테마 및 구성 요소)을 사용하는 것이 좋습니다. 가장 관련성이 높은 테마 및 구성 요소의 일부를 사용하는 것도 하나의 옵션입니다.
- **다섹터적 접근 방식:** 이 일련의 워크숍에 명시된 권고 사항과 지침은 전환 계획에 대한 다섹터적 접근 방식을 제시하며, 금융 섹터 전반의 기관에 적용하고 규제 기관과 정책 입안자의 참조 역할을 하는 것이 목표입니다.
- **다양한 금융 기관의 고유한 역할:** 다섹터적 접근 방식으로 인해 권고 사항과 지침은 여러 유형의 금융 기관이 업계 내에서 수행하는 다양한 역할을 반영하지 못합니다. 금융 기관은 전환 계획을 수립하는 데 있어 고유한 역할을 고려하는 것이 좋습니다.
- **수립 및 시행 중심:** 여기에 명시된 프레임워크는 전환 계획 공개에 대한 구체적인 지침이 아닌, 전환 계획 수립 및 시행에 대한 방식을 제시합니다(공개에 대한 지침의 예는 영국 TPT를 참조하십시오).
- **전환 계획에 대한 기관 차원의 접근 방식:** 해당 지침은 금융 기관의 전반적인 비즈니스 전략에 넷제로 이행을 포함하는 것에 초점을 맞추고 있지만, 개별 비즈니스 영역, 상품군 또는 자산군에 대해서는 깊이 있게 다루지 않습니다.
- **일반 지침:** 지원 경로, 도구 및 방법론은 정책, 규제, 기술 및 과학이 빠른 속도로 발전하므로 아직 모든 상황에 적용하지 못할 수 있습니다.

# 감사의 글

GFANZ는 섹터별 연합과 각 사무국 팀의 지원과 협력에 감사드립니다.

- 넷제로 자산운용사 이니셔티브(Net Zero Asset Managers initiative, [NZAM](#))
- 넷제로 에셋오너 연합(Net Zero Asset Owner Alliance, [NZAOA](#))
- 넷제로 은행 연합(Net-Zero Banking Alliance, [NZBA](#))
- 넷제로 금융 서비스 공급업체 연합(Net Zero Financial Service Providers Alliance, [NZFSPA](#))
- 넷제로 보험 연합(Net-Zero Insurance Alliance, [NZIA](#))
- 넷제로 투자 컨설턴트 이니셔티브(Net Zero Investment Consultants Initiative, [NZICI](#))
- 파리 협정 연계 자산운용사 연합(Paris Aligned Asset Owners, [PAAO](#))
- 벤처 기후 연합(Venture Climate Alliance, [VCA](#))

**!** 금융 기관이 섹터별 기준과 지침에 대한 확인을 원하시는 경우, 위에 언급한 각 연합에 문의해 주십시오.

GFANZ는 또한 2022년 프레임워크 개발 전반에 걸쳐 전환 계획 공개 및 시행에 대한 일관된 접근 방식을 보장하는 과정에서 [전환 계획 태스크포스](#)와 긴밀하게 협력해 주신 점에 감사드립니다.



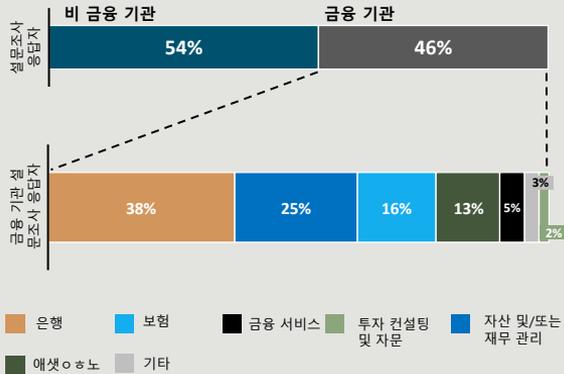
# 프레임워크 개발

여기에 제시된 권고 사항은 섹터별 제휴 및 기타 산업 기관에서 발표한 지침 및 기준을 기반으로 하고 이를 보완하며, 금융 섹터 전반에 걸쳐 기존 메시지를 자세히 설명합니다.

GFANZ 권고 사항 및 지침 개발은 높은 수준의 참여율을 기록한 공개 협의 프로세스를 포함하고 있습니다.

-  **64,440**  
명이 디지털 방식으로  
사용했습니다
-  **34,200**  
페이지 뷰
-  **654**명이  
설문조사 URL을  
클릭했습니다
-  **187**개 기업 참여
-  **900+**  
개 이상의 댓글  
검토

## 자문 참여 요약



GFANZ에 따른 표 1. 금융 기관 넷제로 이행 계획 추가 정보, 2022년 11월.

## 전환 관련 프레임워크 모음:<sup>1</sup>

보고서	프레임워크 적용 대상	
CA 100+	공개 프레임워크 지표 요약	실물 경제
CBI	변화하는 기업을 위한 전환 금융	금융 기관
CDP	CDP 기후 변화 2022 설문조사 및 CDP 기술 노트: 전환 계획 보고	기업 및 금융 기관
IA ICAPs	지침 및 기대 단계	투자자
ICMA	기후 변화 금융 핸드북 과 녹색 채권 원칙 안내 핸드북 2022	금융 기관
NZAOA	목표 설정 프로토콜	에셋오너 및 관리자
NZBA	은행의 기후 목표 설정 지침	은행
NZIA	넷제로 이행 보장: 진화하는 사고와 실행	보험사
PAAO NZIF	넷제로 투자 프레임워크	투자자
SBTi	금융 섹터 과학 기반 넷제로 목표 설정 기초 및 금융 섹터 과학 기반 목표 지침	금융 기관
TCFD	지표, 목표 및 전환 계획	기업 및 금융 기관
TPI	방법론 및 지표 보고서	실물 경제

# GFANZ 워크숍 시리즈

GFANZ NZTP 워크숍 시리즈는 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 GFANZ 지침 개요 제공이 목표입니다. 처음 접하는 분들이나 GFANZ 이니셔티브인 넷제로 과제에 대한 고차원적인 이해가 필요한 고위 경영진 및 이사진에게 적합하며, GFANZ NZTP 프레임워크에 대해 수준 높은 개요를 제공합니다.

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나요?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	기초
	이행 전략
	참여 전략
	지표 및 목표
	거버넌스 <i>이번 세션</i>

워크숍은 서로 독립적이므로 순서와 관계없이 사용할 수 있습니다.  
각 워크숍은 약 1시간 정도 소요됩니다.

이 분야에 대해 잘 모르는 분들을 위해, **서론** 워크숍에서는 유용한 기본 정보를 제공하며, **GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 하나요?**는 프레임워크의 실용성을 간략하게 설명합니다.

전환 금융을 정의하는 **네 가지 주요 자금 조달 전략**은 프레임워크의 핵심이며 워크숍 본문에서 자세히 소개할 뿐만 아니라 GFANZ NZTP 테마별 각 워크숍에서 다루게 됩니다.

NZTP의 특정 기술 측면에 대해 논의할 준비가 된 사람들을 위해, NZTP는 각 주제(**기초, 이행 전략, 참여 전략, 지표 및 목표, 거버넌스**)를 다룹니다.

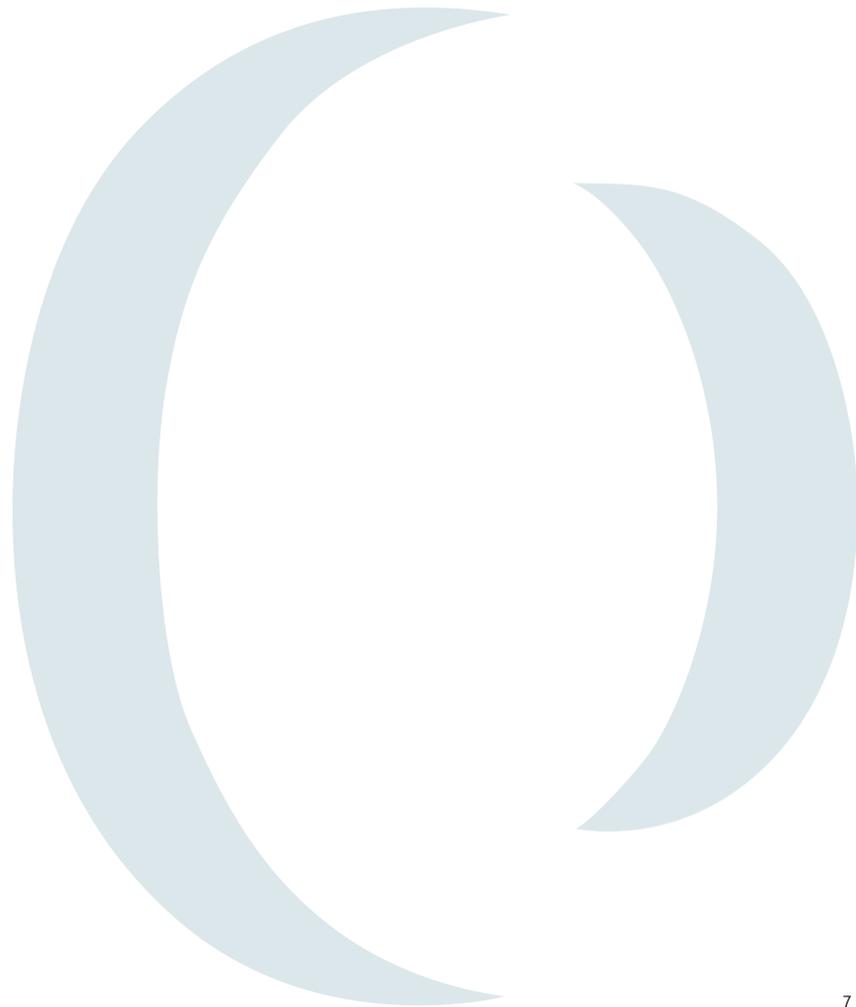
토론을 위해 제시된 질문(오른쪽 기호로 표시)이 있는 슬라이드를 통해 청중의 참여를 유도하고 지침 사용에 대한 구체적인 예를 설명합니다.



워크숍 세션이 질문으로 이어지거나 특정 주제에 대한 추가 워크숍이 필요한 경우 [이 양식](#)을 작성하여 문의해 주십시오.

GFANZ 권고 사항 및 진행 중인 작업에 대한 자세한 정보는 [GFANZ 웹사이트](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 서론





본 워크숍에서는 NZTP 프레임워크의 **거버넌스** 테마와 **이 테마에 속하는 두 가지 구성 요소**에 대해 자세히 살펴봅니다. NZTP 지원을 위한 거버넌스 구조 조정의 근거 및 NZTP 실행에 필요한 기술과 문화뿐만 아니라 역할, 책임, 보상에 대한 관련 **권고 사항 및 지침**을 살펴봅니다. 본 테마에서는 **NZTP를 지원하는 거버넌스 과정**을 제시합니다.

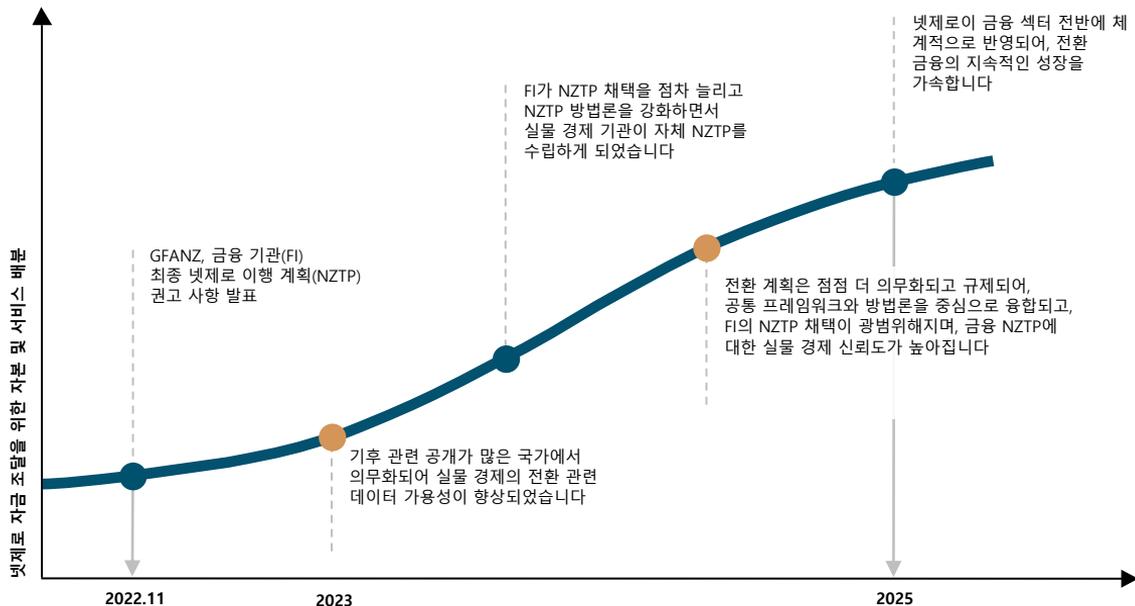
# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정

조직은 시간이 지남에 따라 NZTP의 모든 요소를 실행하는 프로세스를 거치게 됩니다. 넷제로 이행 계획에 대한 데이터와 방법론이 발전함에 따라 NZTP 채택은 점진적으로 증가할 것으로 예상됩니다.

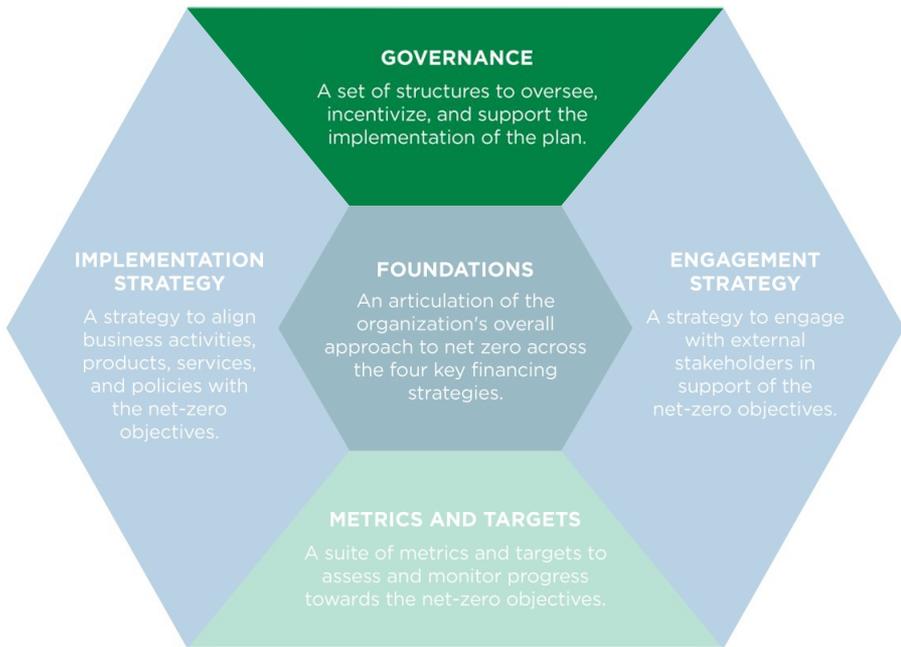
거버넌스

넷제로 이행을 약속하는 것은 전략적 결정이며 기업의 여러 영역이 관련됩니다. 원하는 결과를 얻기 위해서는 리더십, 직원 승인 및 내부 책임이 필요합니다.



# NZTP 테마 거버넌스 소개

본 세션에서는 GFANZ NZTP 프레임워크의 거버넌스 테마에 초점을 맞춥니다



## 기초:

- 목표 및 우선순위



## 이행 전략:

- 상품 및 서비스
- 활동 및 의사결정
- 정책 및 조건



## 관여 전략:

- 고객 및 포트폴리오 기업
- 산업
- 정부 및 공적 섹터



## 지표 및 목표:

- 지표 및 목표



## 거버넌스:

- 역할, 책임 및 보상
- 기술 및 문화



# 본 워크숍을 통해, 알 수 있는 것은 ...

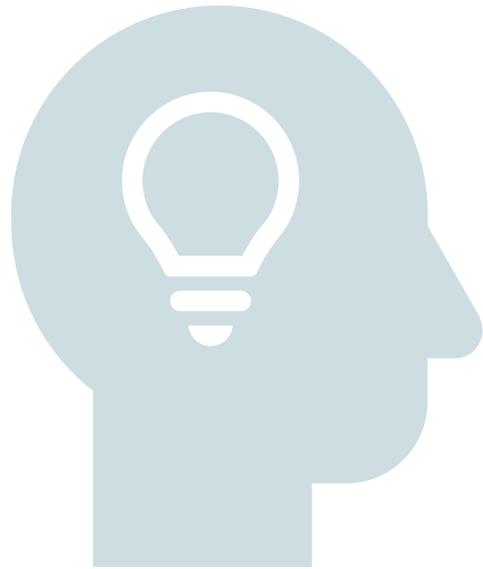
---

## 소개 및 근거

1. GFANZ NZTP 프레임워크 안에서 거버넌스 테마는 무엇입니까?
2. 거버넌스 테마의 중요성은 무엇입니까?

## 테마 구성요소

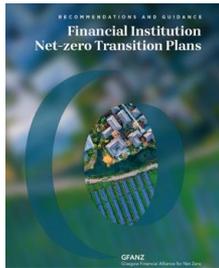
3. 역할에 대한 명확성이 내부 책임을 어떻게 지원합니까?
4. 조직 전반에서 기술과 문화에 초점을 맞춰야 하는 이유는 무엇입니까?



# GFANZ 간행물

다양한 GFANZ 간행물에서 전환 계획의 모든 측면에 유용한 정보를 제공합니다

두 가지 주요 간행물에서는 금융 기관의 GFANZ NZTP 프레임워크와 실물 경제에서의 활용에 대해 자세히 설명합니다.



## 금융 기관 넷제로 이행 계획에 대한 권고 사항 및 지침

본 간행물은 금융 시스템 전반에 걸쳐 금융 기관이 넷제로 약속을 이행하고 실물 경제 전환 지원 방법을 설명합니다.

↓ [개요서 다운로드](#)  
[보고서 다운로드](#)  
[추가 자료 다운로드](#)

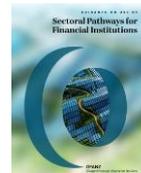


## 실물 경제 전환 계획에 대한 기대

본 보고서는 기존 지침을 요약하여 명확성을 높이고 실물 경제 기업이 신뢰할 수 있는 전환 계획을 개발하는 데 도움이 됩니다. 또한 금융 기관이 기업의 넷제로 이행 계획의 진행 상황과 신뢰성을 평가하는 데 필요한 지표와 데이터 포인트에 대한 일관성을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)

세 가지 추가 보고서를 통해 다양한 NZTP 테마와 다양한 관련성이 있는 특정 관심 영역에 대한 보다 자세한 통찰력을 얻을 수 있습니다.



## 금융 기관의 섹터별 경로 이용에 대한 지침

본 간행물은 금융 기관이 전환 계획 과정과 실행 활동에서 섹터별 경로의 적합성을 평가하는 데 도움이 되는 지침과 프레임워크를 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 포트폴리오 추진 측정: 향상, 융합 및 채택

본 간행물은 파리 협정 목표 및 중요한 2050 글로벌 넷제로 목표와 투자, 대출, 인수 활동의 추진 정도를 측정하기 위한 실무자의 관점을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)



## 배출량이 높은 자산의 관리형 단계적 폐지

본 간행물은 관리형 단계적 폐지가 적합할 수 있는 자산의 식별 및 그에 대한 지침을 지원하는 예비적이고 수준 높은 접근 방식을 제시합니다.

↓ [보고서 다운로드](#)





- 현재 기후 전문 인력이 귀하 조직의 거버넌스 과정에서 단계별로 포함되고 있습니까?  
직원, 고위 임원 및 이사회를 포함하여 고려하십시오.

# 거버넌스 테마 워크숍의 구조

## 거버넌스의 근거

## 테마 구성요소

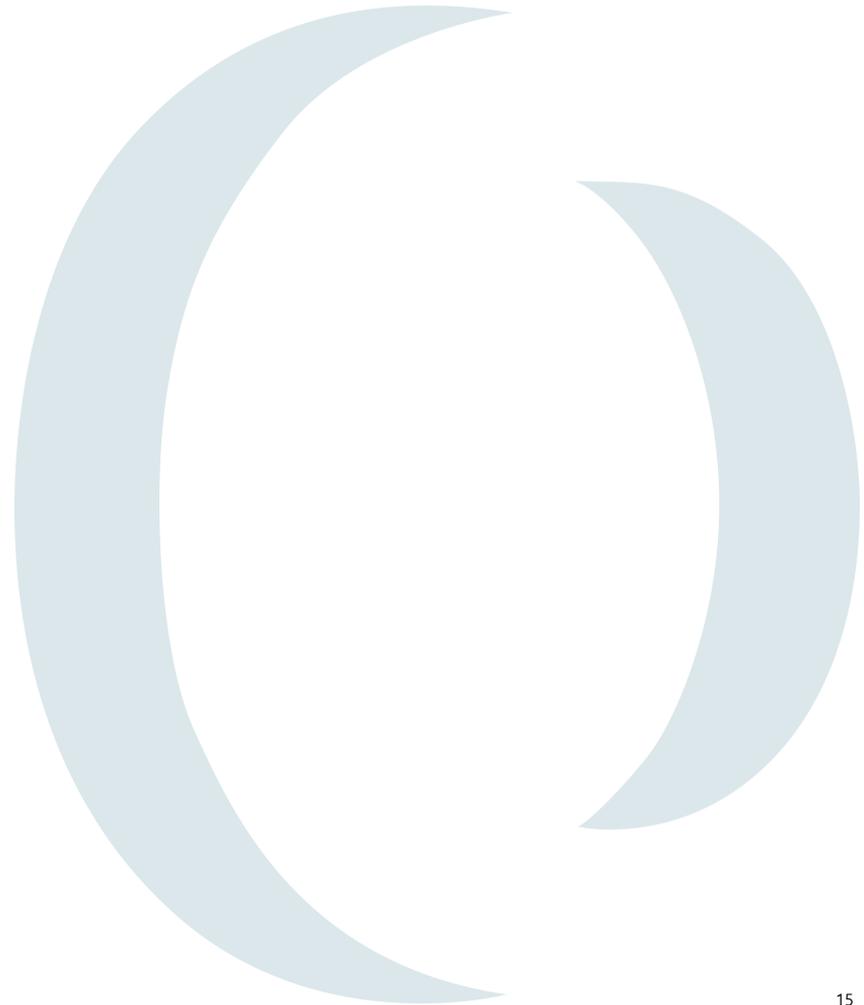
### 1. 구성요소: 역할, 책임 및 보상

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 실행의 예

### 2. 구성요소: 기술 및 문화

- a. 개요 및 관련성
- b. 지침
- c. 지침 실행의 예

# 거버넌스 테마: 근거



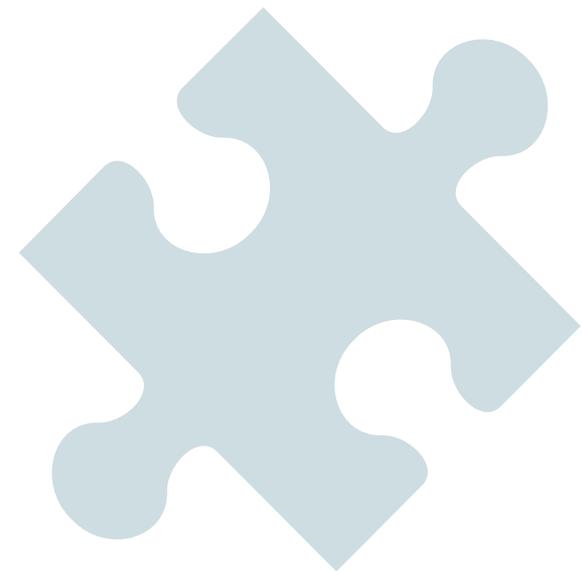
# 거버넌스 테마는 무엇입니까?

---

거버넌스 테마는 전환 계획의 실행을 감독하고 지원하는 내부 구조에 초점을 맞춥니다.

첫 번째 구성 요소에서, 본 테마는 역할, 책임 및 보상을 간략하게 설명하여, 분위기를 조성하고 내부 책임과 추진 요인을 보장합니다.

두 번째 구성 요소는 전환을 지원할 내부 문화에 초점을 맞추고, 팀 전체의 기후 전환 관련 기술 개발을 위한 지침을 제시하여, 더욱 적극적인 내부 참여를 촉진합니다.



# 거버넌스 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

넷제로 이행에 대한 진행 상황을 감독하려면 적절한 거버넌스 구조가 필요합니다

## 시작하기 전에

귀하의 조직은 넷제로 약속을 실행할 준비가 되어 있으며, 필요한 작업의 폭과 깊이에는 내부 프로젝트 관리 제어 및 구조가 있어야 합니다.

## 무엇을 해야 합니까?

누가 무엇을 하고 있는지, 진행 상황을 어떻게 측정할지, 인센티브 및 책임 보고를 명확히 합니다.

## 기초 테마는 어떻게 도움이 됩니까?

올바른 거버넌스 구조가 적용되어야 넷제로 목표를 달성할 수 있습니다. 기후 관련 거버넌스 구조는 금융 기관의 **가장 높은 차원**에서 통합되어야 하며, **훈련, 교육 및 참여**를 통해 조직의 **모든 부분에 적용**되어야 합니다.

거버넌스 테마는 가능한 경우 모든 차원의 보상을 넷제로 목표 달성과 연결하는 방법뿐만 아니라 구체적인 감독 및 실행 **역할과 책임**을 담당하는 고위 인력 식별에 대한 권고 사항을 제시합니다.

본 테마에 따른 추가 지침은 직원이 자신의 역할을 수행할 수 있도록 준비하고, 내부 구조 전반에 걸쳐 높은 수준의 참여와 책임을 보장하는 데 필요한 문화와 기술을 다룹니다.



역할, 책임 및 보상



기술 및 문화



- 넷제로를 지원하는 명확하게 정의된 거버넌스 구조(및 핵심 구조 식별)가 전환 과정의 진전에 있어 얼마나 도움이 되는지 논의합니다.

# 거버넌스 구성요소: 역할, 책임 및 보상



# 1. 구성요소: 역할, 책임 및 보상



## 개요 및 관련성



### 권고

이사회 또는 전략 감독 기관과 고위 경영진의 역할을 정의하여, 넷제로 목표에 대한 소유권, 감독 및 책임을 갖도록 합니다. 전환 계획의 설계 및 전달의 모든 측면에 적절한 개인과 팀을 할당합니다. 가능하다면 모든 역할에 대해 보상 인센티브를 사용합니다. 전환 계획을 정기적으로 검토하여 중요한 업데이트/개발 사항이 통합되었는지 확인하고, 코스를 바로잡을 기회로 문제를 검토하며, 실행 위험 요소를 적절하게 관리합니다.

### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?



전환 과정을 순조롭게 진행하려면, 조직의 모든 당사자가 책임을 져야 합니다.



전략적 감독을 담당하는 최고 경영자와 거버넌스 기관은 과감한 수행 계획을 수립하고 실행을 보장해야 합니다. 계획의 설계와 실행은 조직 내 다양한 기능 전반에서 적용해야 합니다.



명확한 역할, 책임, 보상을 통해 효과적인 거버넌스 과정 및 구조를 구축하는 것이 계획의 설계 및 실행 성공에 매우 중요합니다. 개인에 대한 보상과 인센티브는 넷제로 이행 계획 및 개인의 역할과 관련된 주요 성과 지표와 일치해야 합니다.

### 역할, 책임, 보상 시작

넷제로에 대한 초기 약속에 따라 조직 전체의 여러 개인에게 감독 역할을 할당해야 합니다. 초기 설계뿐만 아니라 전환 계획에 대한 후속 실행, 감독 및 검토에도 전담 역할과 적절한 인센티브가 필요합니다.



# 1. 구성요소: 역할, 책임 및 보상



## 지침

- ▶ **리더십 기조 변경:**
  - 거버넌스 기관은 전환 계획 감독에 대해 명확한 명령과 권한이 있어야 하며, 기후 관련 전문 지식을 갖춘 구성원 영입을 고려해야 합니다.
- ▶ **다년간의 노력:**
  - 경영진의 변화가 전환 계획의 전반적인 진행 상황과 지속성에 영향을 주지 않아야 합니다.
  - 조직 전반에서 전환 중심 문화와 기술을 갖추게 되면 전환 목표를 핵심 비즈니스 관행에 적용하고 거버넌스 변경 사항에 따라 계획을 계속 진행할 수 있습니다.
- ▶ **모든 레벨에서의 책임:**
  - 전환과 관련된 명확한 역할, 책임, 보상을 조직 전체에서 수립해야 합니다.
  - 전담 지속 가능성/기후/환경 기능 외에도, 다양한 내부 이해관계자가 NZTP 구성요소 실행에 참여할 수 있습니다.
- ▶ **정기 보고:**
  - 전환 계획 현황에 대한 정기 보고서를 거버넌스 기관에 전달하고 전환 계획의 모든 테마와 실물 경제 지표에 따른 진행 상황을 측정해야 합니다.
- ▶ **전환 촉진을 위한 인센티브:**
  - 보상은 전환 계획의 성공적인 실행을 장려하기 위해 사용되어야 합니다.
  - 모든 레벨의 인센티브는 중간 목표와 장기 목표를 모두 고려하고 정기적으로 검토해야 합니다.



# 1. 구성요소: 역할, 책임 및 보상



지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



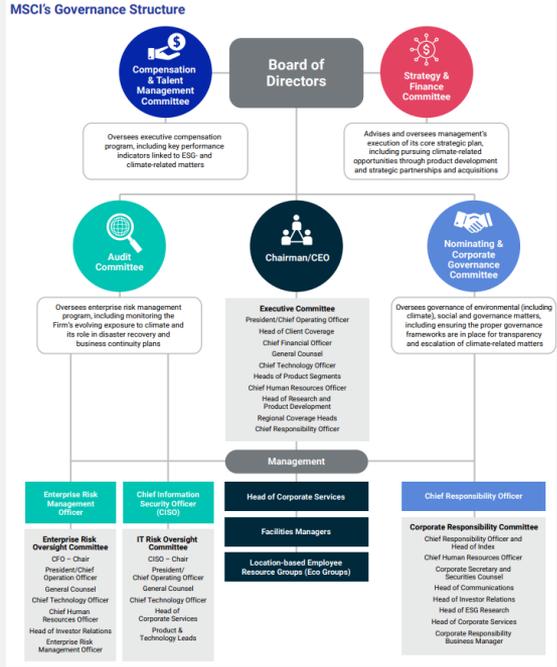
## MSCI의 명확한 역할과 책임(서브 섹터: 금융 서비스 제공업체)

무엇을 실행했습니까?

"우리 이사회의 4개 상임 위원회는 위원회의 책임 영역에 속하는 기후 관련 위험과 기회를 포함하여 특정 위험의 거버넌스와 전략적 기회의 실행을 감독합니다. 위원회 위원장은 위원회 활동에 대해 전체 이사회에 정기적으로 업데이트를 제공합니다. 이사회의 위원회에는 보상 및 인재 거버넌스 위원회, 감사 위원회, 추천 및 기업 거버넌스 위원회, 기획 재정 위원회가 있습니다."

[...]

"임원 보상 프로그램에 따라, 임원[...]은(는) 특정 재무 성과 지표와 개별 주요 성과 지표(KPI) 달성에 따라 현금 보너스를 받습니다. 보상 및 인재 거버넌스 위원회는 인센티브 보상이 전략적 목표에 부합하는지 확인하고 재무 성과 지표 및 KPI를 포함한 목표 달성을 검토, 승인 및 평가할 책임이 있습니다.<sup>1</sup>"



MSCI의 역할과 책임은 넷제로 약속을 어떻게 지원합니까?

MSCI는 2020 TCFD 보고서에서 GFANZ 권고 사항에 따라 넷제로 전략을 실현하기 위한 명확한 역할과 책임을 설명했습니다.

기후 변화에 중점을 두고 **이사회와 상임 위원회**에 명확한 권한을 부여했습니다.

기후 관련 진행 상황에 대한 **정기 업데이트**가 이사회에 제공됩니다.

특정 임원 역할에 국한되지만, 기후 기반 KPI가 **보상**의 요인이 되는 경우도 있습니다.

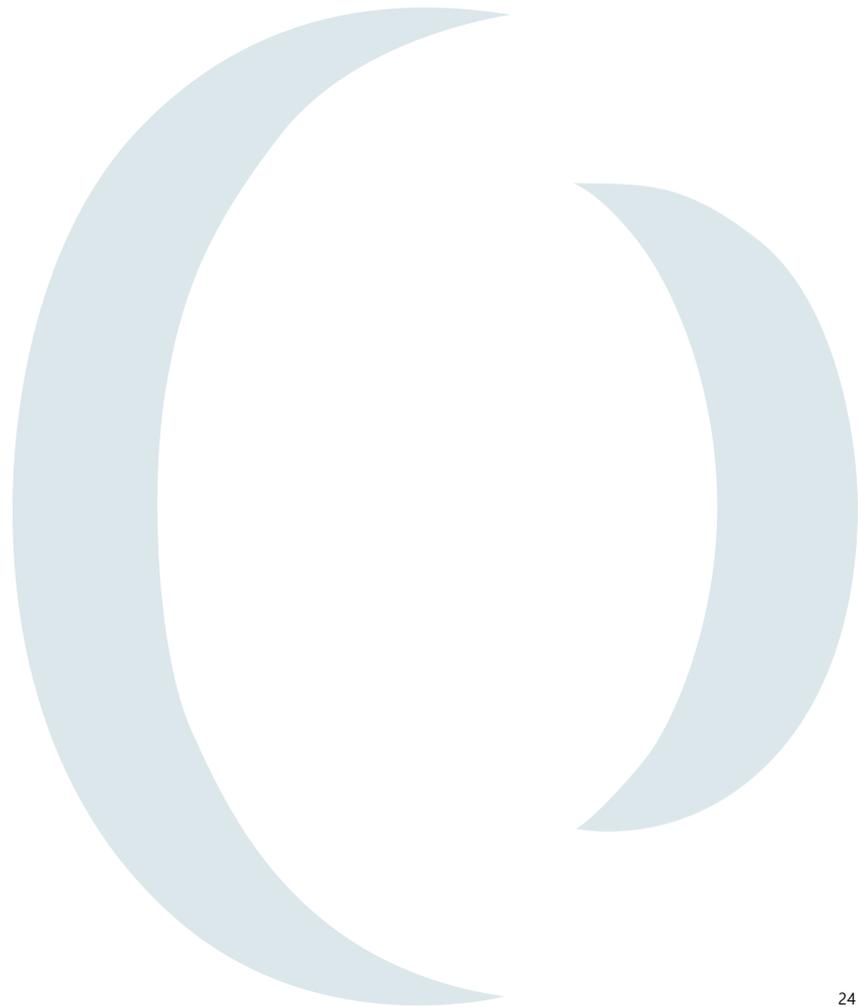
<sup>1</sup> MSCI. MSCI: 지속 가능한 투자 활성화: 기후 관련 재무 정보 공개 테스크포스(TCFD) 보고서(MSCI: Enabling Sustainable Investing: Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD) Report). 2020.





- 현재 귀하 기관의 거버넌스 구조는 어떻습니까? 전략 및 전술적 의사 결정을 관리하는 사람은 누구입니까?
- 그 구조에서 누가 넷제로 대변인이 되어야 합니까?
- 그 구조에서 누가 일상적인 실행을 담당하게 됩니까?

# 거버넌스 구성요소: 기술 및 문화





## 2. 구성요소: 기술 및 문화

### 개요 및 관련성



#### 권고

계획을 설계, 실행 및 감독하는 팀과 개인에게 훈련 및 개발 지원을 제공하여, 충분한 기술과 지식을 갖추고 자신의 역할 (이사회 및 고위 경영진 수준 포함)을 수행하도록 합니다. 조직 변화 거버넌스 프로그램을 실행하고 개방형 커뮤니케이션을 육성하여 넷제로 이행 계획을 조직의 문화와 관행에 적용합니다.

#### 본 구성 요소가 중요한 이유는 무엇입니까?



넷제로 이행 계획에는 조직 변화가 포함되며, 이는 사업 섹터와 직원에게 잠재적으로 상당한 영향을 미칠 수 있습니다.



적절한 기술, 훈련 및 커뮤니케이션이 있어야, 계획이 설계된 대로 실행되고 실행 위험을 관리할 수 있습니다.



넷제로를 이행하려면 다년간의 노력이 필요하므로 이사회 및 고위 경영진의 변화와 관계없이 계속해서 실행할 수 있도록 설계되어야 합니다. 따라서 해당 계획 채택 시, 금융 기관 전반에서 문화 변화, 의사소통, 광범위한 직원 훈련 및 혁신에 대한 약속이 필요합니다.

#### 기술 및 문화 시작

조직의 다양한 수준에서 어떤 지식과 기술이 필요한지 파악하고, 직원에게 적절한 훈련 기회를 제공하는 것부터 시작합니다.

동시에, 전환 계획과 수반되는 조직 문화의 변화에 대해 개방적으로 소통하면 성공할 수 있는 환경이 조성될 것입니다.





## 2. 구성요소: 기술 및 문화

### 지침

- ▶ 금융 기관은 직원이 전환 계획을 설계하고 구현하는 과정에서 **직원에게 할당된 역할을 수행하는 데 필요한 지원을** 해야 합니다.
- ▶ 조직은 직원이 자신의 역할(직원의 계획 실행뿐만 아니라 이사회, 기타 거버넌스 기구, 고위 경영진의 전략적 감독 포함)에 적합하며 **필요한 기술과 지식**을 갖추고 있는지 확인하기 위해 **평가** 수행을 고려해야 합니다.
- ▶ 모든 레벨의 기술 및 지식 격차는 지속적인 훈련 기회를 제공하여 해결해야 합니다.
- ▶ **외부 기후 전문 지식과 최신 정보**는 모든 레벨의 직원이 사용할 수 있어야 합니다.
- ▶ 넷제로 이행 계획의 목표를 상향하려면 **조직 전반의 방향 전환과 문화 변화**가 필요합니다. 전환 계획에 대한 인식과 이해가 조직 전반에 걸쳐 함양되어야 합니다.



## 2. 구성요소: 기술 및 문화

지침 실행의 예 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?

### TD의 기후 목표 운영 모델 및 ESG 전문 지식 센터(하위 섹터: 은행)

#### 무엇을 실행했습니까?

TD의 ESG 전문 지식 센터(Centre of Expertise, COE)는 2021년에 설립되어 기업 전체에서 ESG 문제를 다루는 동료의 경험, 전문 지식 및 재능을 하나로 모아, 활동을 추진 및 간소화하고 사고 리더십을 제시하여 의사 결정을 지원하고 있습니다.

COE는 6개 허브 모델을 사용하여 연구, 정책, 위험 관리 및 보고와 같은 주요 영역에서 지식 공유, 통찰력 및 추진을 용이하게 합니다. 이러한 허브는 전반적인 기업 ESG 전략을 구축하고 통합하여, 이해관계자의 높아지는 기대치에 부응하고, TD의 ESG 성과 및 공개 프로세스를 감독하며, ESG 문제에 대한 외부 참여를 주도합니다.<sup>1</sup>



#### TD의 훈련 활동이 넷제로 약속을 어떻게 지원합니까?

TD는 ESG 전문 지식 센터를 동원하여 **조직 전체에 전략을 전달하고 적용했습니다.**

GFANZ 지침에 따라, 개인이 전환 계획에서 할당받은 역할을 수행하는 데 필요한 **최신 기후 정보에 대한 교육과 이용 기회**를 제공합니다.

전문 지식 센터를 조직의 중심에 두고 이를 **목표 운영 모델(Target Operating Model, TOM)**과 긴밀하게 연결하면 조직 전반의 문화와 기술이 점점 더 넷제로 이행에 맞춰 추진되고 있음을 알 수 있습니다.

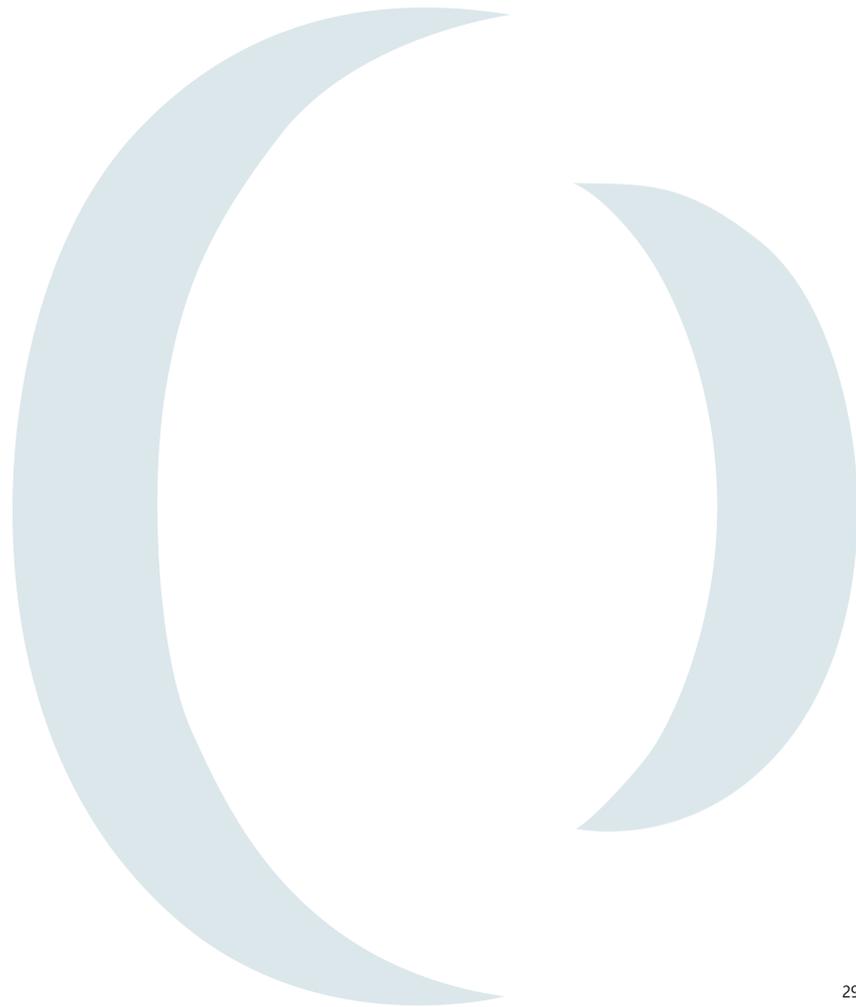
<sup>1</sup> TD. *희망하는 내일 만들기: 2021 환경, 사회 및 거버넌스 보고서(Building Tomorrow Together: 2021 Environmental, Social and Governance Report)*, 2021.





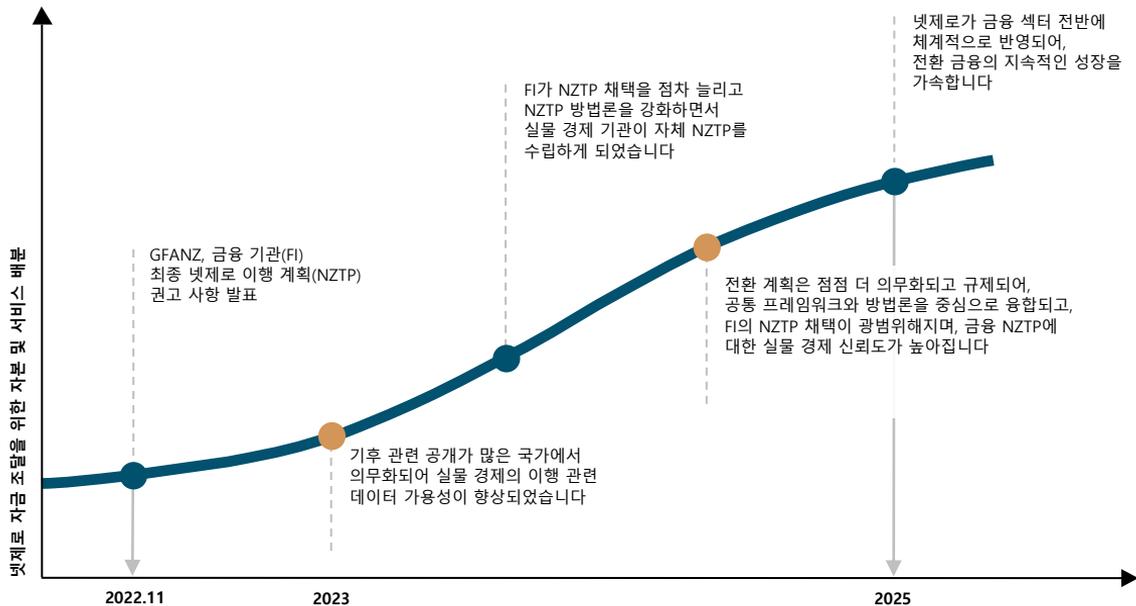
- 귀하 조직의 다양한 레벨(예: 직원, 고위 경영진, 이사회) 전반의 현재 기술 및 지식 수준은 어느 정도입니까?
- 지식의 차이는 어디에 있습니까?
  - 조직의 다양한 계층 간 지식 격차를 줄이려면 우선순위를 두어야 할 훈련 활동은 무엇입니까?

# 끝맺음



# 넷제로 이행 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정



거버넌스 구조는 조직 내부 및 업계 전반에 걸쳐 전환이 진행됨에 따라 새로운 역할과 책임을 수용해야 합니다.

다음 워크숍에 대한 제안:  
**네 가지 주요 자금 조달 전략**

... 전환 금융 및 넷제로 이행 계획의 핵심인 네 가지 주요 자금 조달 전략에 대한 심층적인 탐구입니다.



# 기타 모듈 및 FAQ

기본 사항	넷제로, GFANZ 및 NZTP에 관한 서론
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 합니까?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	 기초
	 이행 전략
	 관여 전략
	 지표 및 목표
	 거버넌스

이번 세션

 GFANZ NZTP에 대한 유용한 FAQ는 [여기](#)에서 확인할 수 있습니다.

# 본 워크숍을 통해, 알게 된 것은...



GFANZ NZTP 프레임워크 안에서 거버넌스 테마는 무엇입니까?



- 거버넌스 테마는 전환 계획의 실행을 감독하고, 인센티브를 부여하며, 지원하는 구조를 포함합니다. 이는 팀과 개인에게 특정 역할을 할당하고 해당 역할을 수행하기 위한 적절한 훈련 및 리소스를 제공하는 것과 관련이 있습니다.

거버넌스 테마의 중요성은 무엇입니까?

- 효과적인 거버넌스 구조가 마련되지 않으면, 전환 계획의 효율적인 설계, 구현 및 개발이 불가능합니다.
- 감독에서 일상적인 실행 역할에 이르기까지 내부 거버넌스 구조는 전환 과정에서 각자의 역할과 책임을 명확히 해야 합니다.
- 전반적인 기업 문화를 추진하고 조직 전반에서 관련 기술을 육성하면, 경영진이 변경되는 경우에도 전환 계획 활동을 계속 진행할 수 있습니다.

역할에 대한 명확성은 내부적 책임을 어떻게 지원합니까?



- 조직 전반에서 명확한 역할을 제시한다는 것은 전환 계획의 성공에 대한 책임이 조직 내에 있음을 의미합니다.
- 지속 가능성/기후/환경 전담 기능뿐만 아니라 다양한 이해관계자에게 성공적인 전환을 위한 명확한 책임을 부여할 수 있습니다.
- 명확성을 유지하면서 모든 레벨에서 책임을 분산하면, 내부적 책임을 지원하고 전환을 순조롭게 진행할 수 있습니다.

조직 전반에서 기술과 문화에 초점을 맞춰야 하는 이유는 무엇입니까?



- 넷제로 이행은 조직 전반의 문화 변화, 의사소통, 새로운 기술 개발 및 혁신에 대한 헌신 등 다년간의 노력이 필요한 일입니다.
- 직원 간에 필요한 기술을 발전시키고 넷제로 목표와 이를 달성하기 위한 경로에 대해 명확하게 전달함으로써, 조직은 이사회 및 고위 경영진의 변화와 관계없이 필요로 하는 프로세스 추진 환경을 조성할 수 있습니다.



이 버전은 한국사회책임투자포럼 (KoSIF)의 번역본입니다 (번역 편집자: 송명은).  
KoSIF는 번역의 정확성을 보장하기 위해 최선의 노력을 기울였으나,  
번역으로 인해 발생할 수 있는 어떠한 불이익에 대해 책임지지 않습니다.  
임시 번역본과 원문 영문 버전 간에 불일치가 있는 경우,  
영문 버전의 기술 및 진술을 우선적으로 참고하세요.  
자세한 사항은 [gfanzero.com](http://gfanzero.com)을 방문하시기 바랍니다.