

# 넷제로 전환 계획 (NZTP) 워크숍

---

실물 경제 전환 계획 테마 — 파트 2

# 법적 면책 고지

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합("GFANZ")에서 제작하였습니다. 본 자료는, GFANZ 간행물에 제시된 바와 같이, 금융기관의 넷제로 전환 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, 지침 및 관련 정보 사용 방법

본 자료는 넷제로를 위한 글래스고 금융 연합 ("GFANZ")의 실물 경제 기업 전환 공시와 관련하여 금융기관의 기대에 대한 지침을 종합한 것입니다. 금융기관에 실물 경제 기업과의 협력을 위한 잠재적 방법에 대한 배경지식과 실물 경제 기업 정보를 제공하여 자본 및 서비스 할당을 알리는 것이 목표입니다. 또한 전환 계획을 개발 중인 실물 경제 기업에 알릴 수도 있습니다.

이 일련의 워크숍은 전환 금융의 프레임워크를 청중에게 친숙하게 만들고자 개최되었습니다. 여기에 제시된 정보는 구체적인 행동 방침을 규정하는 것이 아니라, 금융기관과 실물 경제 기업이 넷제로 전환 계획을 준비하는 데 도움이 되는 정보와 옵션을 제시합니다.

여기에 제시된 전환 계획에 대한 기대는 새로운 프레임워크를 만드는 것이 아니라 기존 전환 계획 지침을 인용하고 참조합니다.

## 공시 프레임워크 및 데이터 수집

기업이 공개해야 하는 구성요소를 간략하게 설명하고 각 구성요소를 공개하는 방법에 대한 지침을 제시합니다



## 표준 및 규제 프레임워크

ISSB

IFRS®

TPT Transition Plan Taskforce



EFRAG European Financial Reporting Advisory Group

## 목표 설정 방법론 및 검증

기업이 GHG 배출 목표를 추정, 설정 및 공시할 수 있도록 지침을 명시하고, 목표의 평가 및 검증을 제공합니다



\*탄소 성능 차원

## 전환 계획 평가 도구

보고된 데이터, 섹터별 경로 및 공시 프레임워크를 기반으로 기업의 전환 및 GHG 배출 목표를 감정하고 평가합니다



ACT ASSESSING LOW CARBON TRANSITION®

\*관리 품질 차원

# 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](#))
- 파리협약 연계 자산운용사 연합(Paris Aligned Asset Owners, [PAAO](#))
- 벤처 기후 연합(Venture Climate Alliance, [VCA](#))

**!** 금융기관이 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.

# GFANZ 워크숍 시리즈

GFANZ 워크숍 시리즈는 금융기관 및 실물 경제 기업의 넷제로 전환 계획에 대한 GFANZ 지침 개요 제공이 목표입니다. 처음 접하는 분들이나 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 소개
	GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 할까요?
	네 가지 주요 자금 조달 전략
GFANZ NZTP 테마	기초
	이행 전략
	관여 전략
	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

이번 세션

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

이 분야에 대해 잘 모르는 분들을 위해, 소개 워크숍에서는 유용한 기본 정보를 제공하며, **GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 할까요?**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, 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 2에서는 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 [이양식](#)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 그리고 거버넌스 테마와 실물 경제 기업 전환 계획에 적용할 수 있는 방법을 소개합니다.

# 넷제로 전환 계획에 대한 기대치 설정

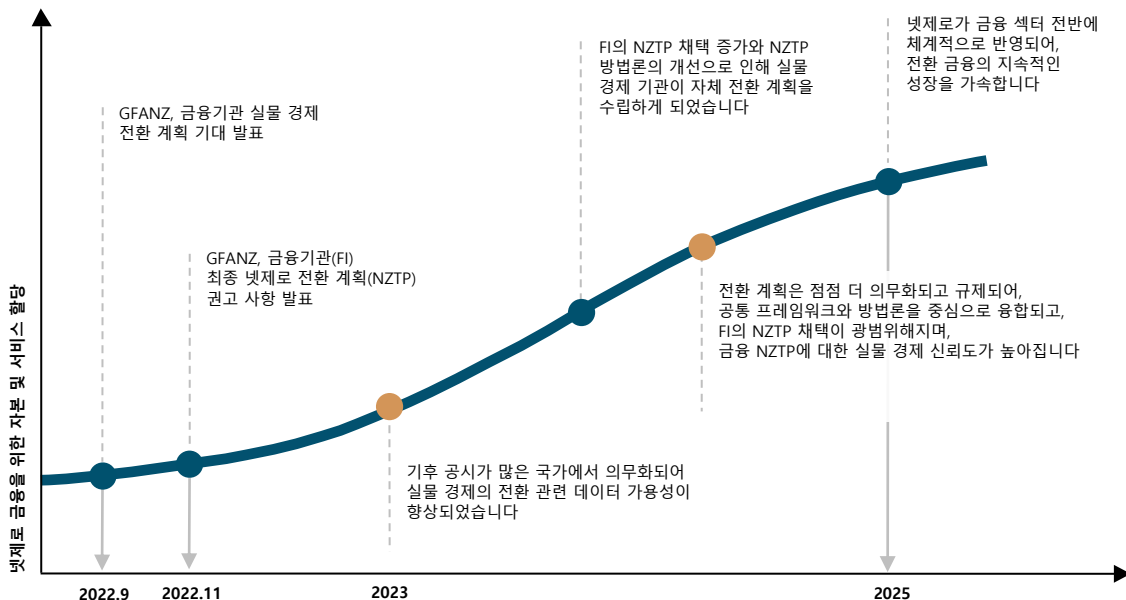
## 전 세계 NZTP 수립에 대한 예시 일정

이 문서를 작성하는 시점에도, 전환 계획은 아직 비교적 초기 단계이며, 대부분의 기업은 아직 전환 계획을 수립하지 않았습니다. 존재하는 계획의 경우 포괄성과 신뢰성이 개선의 핵심 영역입니다.<sup>1,2</sup>

전환 계획이 기후 관련 공시 기준에 점차 포함되었습니다. 조직은 시간이 지남에 따라 전환 계획의 모든 요소를 실행하는 프로세스를 거치게 됩니다.

얼리 어답터는 학습 이점을 얻을 가능성이 높으며, 신뢰할 수 있는 계획이 있는 이들은 점점 더 저탄소 비즈니스 모델에 맞춘 상품과 서비스에 접근할 수 있을 것입니다.

**"일찍 시작하고 실전에서 배우세요!"**



1 CDP "기업이 신뢰할 수 있는 기후 변화 계획을 수립하고 있습니까?(Are companies developing credible climate transition plans?)" 2023.

2 FTSE 라셀(FtSE Russell), "차이에 주의합니다. 기업 탄소 명확화(Mind the gaps: Clarifying corporate carbon)," 2022.





# 전환 계획의 공통 언어 구축

## 기존 프레임워크에 대한 실물 경제 전환 계획 구성요소 배치

GFANZ 프레임워크는 전환 계획의 서로 다른 측면을 다루는 다양한 이니셔티브를 검토하며, 금융 섹터와 실물 경제 간의 전환 계획에 대한 공통 언어를 개발하고자 합니다.

GFANZ는 특정 이니셔티브를 지지하지 않으며, 이는 기존 이니셔티브의 사용 및 활용을 촉진하고 기업이 주요 구성요소에 따라 서로 다른 이니셔티브에서 자세한 지침을 검색할 수 있는 과정을 쉽게 하는 것이 목표입니다.

이러한 구성요소의 적용은 기업의 규모와 복잡성, 전환 계획의 복잡성에 따라 달라질 것으로 예상됩니다(기업이 우선순위를 정할 수 있도록, 보고서에 추가 지침이 제공됨).

주제	구성요소	하위 구성요소	공시 및 데이터 수집			목표 설정 및 검증		평가 도구		
			TCFD	ISSB	CDP	SBTI	TPI-CP	ACT	CA 100+	TPI-MQ
기초	목표 및 우선순위	<ul style="list-style-type: none"> <li>목표 및 전반적인 전략</li> <li>관리 원칙</li> </ul>								
이행 전략	활동 및 의사결정	<ul style="list-style-type: none"> <li>사업 계획 및 운영</li> <li>재무 계획</li> <li>민감도 분석</li> </ul>								
	정책 및 조건	<ul style="list-style-type: none"> <li>전환 관련 정책</li> <li>자연 기반 영향</li> </ul>								
	상품 및 서비스	<ul style="list-style-type: none"> <li>상품 및 서비스</li> </ul>								
관련 전략	가치 사슬	<ul style="list-style-type: none"> <li>고객/파트너/외 회사 및 공급업체</li> </ul>								
	산업	<ul style="list-style-type: none"> <li>동종 업체</li> </ul>								
	정부 및 공적 섹터	<ul style="list-style-type: none"> <li>정부 및 공적 섹터</li> </ul>								
지표 및 목표	지표 및 목표	<ul style="list-style-type: none"> <li>온실가스 배출량 지표</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>섹터별 경로</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>탄소 크레딧</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>사업 및 운영 지표</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>재무 지표</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>자연 기반 지표</li> <li>거버넌스 지표</li> </ul>								
거버넌스	역할, 책임 및 보상	<ul style="list-style-type: none"> <li>이사회 감독 및 보고</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>역할과 책임</li> <li>인센티브 및 보상</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>기술 및 문화</li> </ul>								
		<ul style="list-style-type: none"> <li>기술 및 교육</li> <li>관리 및 문화의 변화</li> </ul>								

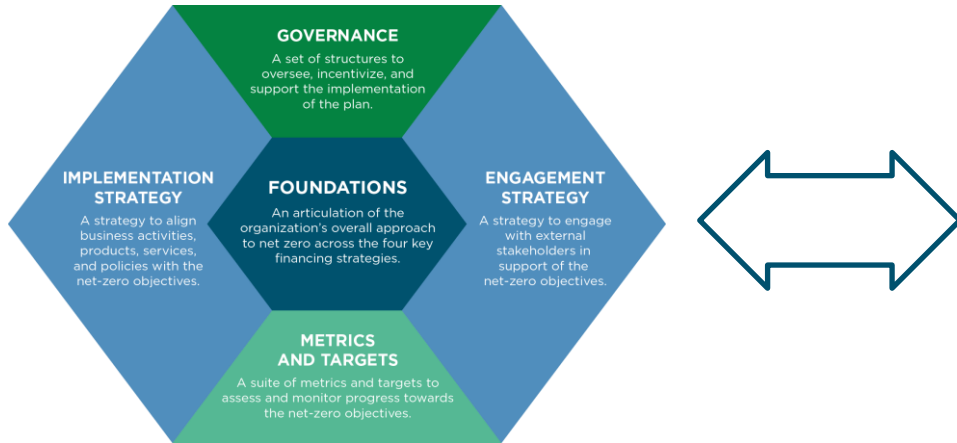
# 전환 계획의 공통 언어

실물 경제 전환 계획의 5개의 테마와 10개의 구성요소를 금융기관 전환 계획의 프레임워크에 반영하여, 효율적인 의사소통과 투명성을 지원합니다.

## 넷제로 전환 계획이란 무엇입니까?

넷제로 전환 계획은 조직의 비즈니스 활동을 글로벌 넷제로 달성에 맞춰 실물 경제 배출량 감축을 제시하는 온실가스 배출량 넷제로 경로로 추진하기 위한 일련의 목표, 조치 및 책임 메커니즘입니다.

출처: [금융기관 넷제로 전환 계획 보고서](#)



! 금융기관 전환 계획에 대한 관여 전략 테마의 첫 번째 구성요소는 고객 및 포트폴리오 회사에 관한 것이며, 이 구성요소의 경우 실물 경제 전환 계획 프레임워크는 가치 사슬과의 연계를 고려합니다.

## 실물 경제 전환 계획의 역할은 무엇입니까?

GFANZ는 2050년 목표 지원에 있어 기업의 단기적이며 신속한 탈탄소화 달성 능력과 관련하여 섹터 전반 및/또는 지역 수준에서 다양한 제약이 존재한다는 것을 인정합니다. 실물 경제 전환 계획은 금융기관의 넷제로 전환 계획과 관련된 5가지 테마에 대한 조직 자체의 특정 선택 이면에 있는 의사 결정 논리에 대해 투명성을 확보할 수 있습니다.



# 본 워크숍을 통해, 알 수 있는 것은 ...

---

1. 실물 경제 기업에 적용되는 지표 및 목표 테마는 무엇입니까?
2. 지표 및 목표의 어떤 하위 구성 요소를 고려할 수 있으며, 이러한 구성요소가 전체 전환 계획에 어떻게 영향을 미칩니까?
3. 거버넌스 테마에 요약된 내용과 두 가지 구성요소는 무엇입니까?



# GFANZ 간행물

다양한 GFANZ 간행물에서 전환 계획의 모든 측면에 유용한 정보를 제공합니다

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



## 권고 사항 및 지침에 대한 금융기관 넷제로 전환 계획

본 간행물은 금융 시스템 전반에 걸쳐 금융기관이 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 전환 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.



## 금융기관의 섹터별 경로 이용에 대한 지침

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

↓ [보고서 다운로드](#)



## 다배출 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](#)

# 실물 경제 전환 계획의 기대 워크숍 구성

## 지표 및 목표

지표 및 목표 소개

지표 및 목표 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

구성요소: 지표 및 목표

사례 연구

## 거버넌스

거버넌스 소개

거버넌스 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

구성요소: 역할, 책임 및 보상; 기술 및 문화

사례 연구

# 경제 계획: 경계 및 목표

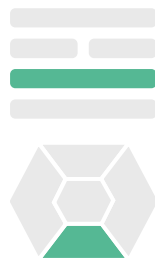
## 실물 전환 표

## 실지 표



# 지표 및 목표

지표 및 목표 테마에서는 시간 경과에 따른 기업 전환 계획 전환의 진행 상황과 성공 여부를 측정하기 위한 정량적 목표를 개략적으로 설명합니다.



## 전환 계획 구성요소

구성요소	하위 구성요소
지표 및 목표	온실가스 배출량 지표
	섹터별 경로
	탄소 크레딧
	사업 및 운영 지표
	재무 지표
	자연 기반 지표
	거버넌스 지표

지침이 발전하고 있으므로 크레딧 사용에 대한 명확한 설명이 필요합니다

## 기초 테마를 다루는 기존 이니셔티브<sup>1</sup>

공시 및 데이터 수집

TCFD ISSB CDP TPT

목표 설정 및 검증



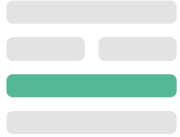
평가 도구



<sup>1</sup> 해당 테마의 구성요소는 이러한 이니셔티브의 기존 지침에서 다릅니다

# 지표 및 목표 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

목표와 지표 모두 기업이 내부 및 외부 이해관계자에게 전환 전략을 전달할 때, 실제 행동에 대한 신뢰성과 명확성을 제공합니다.



## 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 전환 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.

## 이행 전략 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 금융기관은 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 장려하고 목표를 가시적인 결과로 전환하기 위해 장기 및 단기/중기 구성요소로 이루어져야 합니다.

## 금융기관에 어떻게 유용합니까?

목표와 지표 모두 기업이 금융기관을 포함한 내부 및 외부 이해관계자에게 전환 전략을 전달할 때, 실제 행동에 대한 신뢰성과 명확성을 제공합니다. 목표를 체계적으로 수립하면 조직의 임시 활동 및 결과는 물론 장기 탈탄소화 전략을 평가할 수 있습니다.





지표와 목표 공개는 금융기관이 계획의 이행 가능 여부를 평가하고, 신뢰성 수준을 평가하고(예: 동종 업체 및 경로와 비교), 전년 대비 공개의 진행 상황을 추적할 수 있도록 다양한 구성요소에 걸쳐 수행되어야 합니다. 대체로 다음 사항이 금융기관이 추구하는 지표와 목표입니다.

- **온실가스 배출량 지표**는 기업의 상향된 목표 수준이 약속과 일치 되는지 평가하고 포트폴리오 내 기업을 비교하는 수단입니다. 또한, 임시 온실가스 배출량 목표는 전환 계획을 달성할 수 있음을 금융기관에 입증하는 데 도움이 됩니다.
- **섹터별 경로** 선택은 기업의 온실가스 배출량 목표가 공인된 경로와 일치하는지, 그리고 어떻게 일치하는지를 강조함으로써 기업의 상향된 목표 수준을 명확히 합니다.
- **탄소 크레딧** 공개는 금융기관이 포트폴리오 내 기업의 탄소 크레딧 사용 내용을 파악하기 위해 필요합니다.
- **비즈니스, 운영 및 재무 지표**로 금융기관은 기후 목표(예: 온실가스 배출량)를 의사 결정을 위한 유형의 주요 성과 지표(KPI)(예: CapEx 비율)로 변환할 수 있습니다. 또한, 온실가스 배출량 지표 추적과 함께 KPI를 사용하면 금융기관은 기업의 전환 계획 달성 여부(즉, 기업이 목표를 달성할 수 있을 만큼 빠르게 움직이고 있는가?)에 대한 확신을 갖게 됩니다.

# 구성요소: 지표 및 목표 —

## GHG 배출 지표 및 목표

이행 예시 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?

### 홀심(Holcim), 구체적인 온실가스 배출량 목표 공개<sup>1</sup>



약속:

SBTi가 검증한 2050 넷제로 목표: 범위 1 및 2 GHG 탄소 집약도를 시멘트 톤당 95%까지 감축. 범위 3 GHG 절대 배출량 90% 감축합니다.

홀심은 현재 상태, 목표 및 해당 목표에 대한 진행 상황을 분명하게 이해할 수 있는 세부적인 GHG 지표를 제공합니다. 홀심은 2030년과 2050년의 Scope 1, 2 및 3 배출량에 대한 온실가스 배출량 목표를 절대 배출량과 탄소 집약도 차원에서 모두 공개합니다.

이러한 온실가스 배출량 목표에는 다음과 같은 추가적이고 유용한 세부 정보 및 고려 사항이 포함됩니다.

- 외부 요인에 영향을 받지 않는 온실가스 배출량 감축 목표 **최근 기준연도(2018년) 선정 공개**
- 관련 세분화를 통한 **Scope 3 배출량 분석**(예: 구매한 클링커 및 시멘트 톤당, 구매한 연료 톤당, 운송된 재료 톤당)
- Scope 1 배출량에 대한 **단기 목표(2025) 공개**

	SCOPE 1	SCOPE 2	SCOPE 3	
2018	576 BASELINE	38 BASELINE		
2021	553	34	-0%	Kg CO <sub>2</sub> per ton of purchased clinker and cement
			-9%	Kg CO <sub>2</sub> per ton of purchased fuels
			-9%	Kg CO <sub>2</sub> per ton of material transported
2030	475 Kg CO <sub>2</sub> net/t cementitious	13 Kg CO <sub>2</sub> /t cementitious	-20%	Kg CO <sub>2</sub> per ton of purchased clinker and cement
			-20%	Kg CO <sub>2</sub> per ton of purchased fuels
			-24%	Kg CO <sub>2</sub> per ton of material transported
2050	 GHG emissions across the value chain validated by 			

홀심의 지표와 목표는 전환 과정을 어떻게 명확하게 보여줍니까?

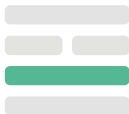
홀심은 넷제로 진행 상황에 대한 통찰력을 제시하는 포괄적인 지표 모음을 제공합니다.

홀심은 이러한 정보를 공개함으로써 금융기관이 목표와 해당 목표의 진행 상황을 쉽게 평가할 수 있도록 합니다.

<sup>1</sup> 공개 정보를 바탕으로 구축된 예: 홀심(Holcim), 홀심의 넷제로 여정: 기후 보고서 2022(Holcim's Net-Zero Journey: Climate Report 2022), 2022.

# 구성요소: 지표 및 목표 —

## 재무 지표 및 목표



이행 예시 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



### 오스테드(Ørsted), 재무 지표에 대한 정의 제시<sup>1</sup>

약속: 오스테드는 2040년까지 전체 가치 사슬에서 온실가스 배출 제로를 목표로 하고 있습니다.

오스테드는 유럽연합 녹색분류체계를 사용하여 저탄소 재무 지표를 공개하고 이러한 지표에 대한 구체적인 정의를 독자에게 제시합니다. 공개된 유럽연합 녹색분류체에 적합한 재무 지표의 예는 다음과 같습니다.

- **수익**, 주로 해상 풍력, 육상 풍력, 태양광 발전소 및 지속 가능한 바이오매스 기반 활동에서 발생.
- **OpEx**, 주로 해상 풍력, 육상 풍력, 태양광 발전소의 유지 보수와 관련됨.
- **CapEx**, 주로 해상 풍력, 육상 풍력, 태양광 발전소 건설과 관련됨.

#### Programme 18

#### Sustainable finance

EU taxonomy-eligible revenue, OPEX, EBITDA, and CAPEX\*

<b>66 %</b>	<b>80 %</b>	<b>90 %</b>	<b>99 %</b>
Revenue	OPEX	EBITDA	CAPEX

We exclusively deploy green and sustainable financing to advance our green transformation and renewable energy build-out, and we align our reporting with recognised ESG frameworks and ratings.

### 오스테드의 재무 지표 및 목표는 금융기관과의 상호 작용에 어떤 영향을 미칩니까?

오스테드의 재무 지표 공개를 통해 금융기관은 전환 계획의 진행 상황을 추적하고 모니터링할 수 있습니다. 다양한 지표를 제시함으로써 오스테드는 금융기관이 의사 결정에 필요한 정보를 확보할 수 있도록 합니다.

세부 지표 및 목표를 포함한 강력하고 상세한 전환 계획을 수립함으로써 오스테드는 기후 전환 경로(CTP)의 인증을 받은 최초의 조직이 되었습니다.<sup>2</sup> 보험 회사는 현재 보험 인수 능력에 대한 지속적인 접근 외에도 인증받은 전환 계획을 갖춘 기업에 다양한 혜택을 제공하기 위해 노력하고 있습니다.

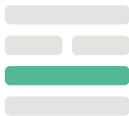
<sup>1</sup> 공개 정보를 바탕으로 구축된 예: 오스테드(Ørsted), 지구와 인류를 위한 그린 에너지: 오스테드 지속 가능성 보고서 (Green Energy for the Planet and Its People: Ørsted Sustainability Report 2021), 오스테드, 2022.

<sup>2</sup> 기후 전환 경로 원천.



# 구성요소: 지표 및 목표 —

## 사업 및 운영 지표 및 목표



이행 예시 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?



### 관타스(Quantas), 중간 목표와 함께 사업 및 운영 지표 공개<sup>1</sup>

약속:

관타스는 2050년까지 온실가스 배출 제로를 달성하고 순 배출량을 2019년 수준으로 제한하는 것을 목표로 하고 있으며, 그 사이 2030년까지 순 배출량을 2019년 수준에서 25% 감축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

관타스는 전반적인 온실가스 배출량 목표를 지원하기 위해 상세한 사업 및 운영 지표를 제시합니다. 이러한 사업 및 운영 지표는 광범위한 기업 활동에 적용하며 중간 목표도 포함합니다. 관타스는 이러한 활동을 정성적으로 설명합니다.

- 2030년까지 지속 가능한 항공 연료 10% 혼합, 2050년까지 60% 혼합
- 2030년까지 연평균 1.5% 연비 향상



### 관타스의 사업 및 운영 지표는 전환 계획을 알리는 데 어떻게 도움이 됩니까?

기업 활동과 중간 목표에 대한 관타스의 정량적 설명은 전체론적인 전환 계획, 즉 해당 경우 이행 전략 테마의 활동 및 의사 결정 구성요소의 다른 측면을 설명하고 수립하는 데 사용할 수 있도록 사업 및 운영 지표를 설정하고 추적하는 방법을 강조합니다.

사업 및 운영 지표로 금융기관은 관타스 전환 계획의 진행 상황을 정량적으로 추적할 수 있습니다. 이러한 지표는 활동 및 의사 결정 구성요소에 설명된 정성적 조치를 신뢰할 수 있게 합니다.

<sup>1</sup> 공개 정보를 바탕으로 구축된 예: 관타스(Quantas), 관타스 기후 행동 그룹 계획(Quantas Climate Action Group Plan), 2021.



# 실물 경제 전환 계획: 거버넌스



# 거버넌스

거버넌스 테마에서는 전환 계획의 실행을 감독하고 인센티브를 제공하고 지원할 수 있도록 기업이 어떻게 구성되어 있는지를 개략적으로 설명합니다.



## 전환 계획 구성요소

구성요소	하위 구성요소
역할, 책임 및 보상	이사회 감독 및 보고
	역할과 책임
	인센티브 및 보상
기술 및 문화	기술 및 교육
	관리 및 문화의 변화

## 기초 테마를 다루는 기존 이니셔티브<sup>1</sup>

공시 및 데이터 수집

TCFD ISSB CDP TPT

<sup>1</sup> 해당 테마의 구성요소는 이러한 이니셔티브의 기존 지침에서 다릅니다

평가 도구



ACT

# 거버넌스 테마가 필요한 이유는 무엇입니까?

거버넌스 구조는 기업이 기후 목표 및 목표의 진행 상황을 책임지도록 하는 핵심 메커니즘입니다.



## 시작하기 전에

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

## 무엇을 해야 하나요?

누가 무엇을 수행하고 있는지, 진행 상황이 어떻게 측정되는지, 어떤 인센티브가 포함될 것인지, 그리고 책임 보고가 어떻게 보이는지에 대해 명확하게 파악합니다.

## 이행 전략 테마는 어떻게 도움이 됩니까?

전환 계획의 결과는 거버넌스와 리더십 기조에서 비롯됩니다. 특정 감독 및 실행 역할과 책임을 맡는 고위 인력을 식별하고, 보상을 진행 상황 달성과 연결하면, 적절한 분위기를 조성하고, 적절한 자원을 공급할 수 있습니다. 기업의 모든 단계에 걸쳐 기술과 문화에 전환을 구현하면 계획을 장기적으로 실행할 수 있습니다.



역할, 책임 및 보상



기술 및 문화

## 금융기관에 어떻게 유용합니까?

전환 계획을 조직의 모든 단계에 걸쳐 적절한 역할, 책임 및 보상 구조가 뒷받침하는 것을 보면 전환 계획의 체계적인 실행이 어떻게 유지되고 인센티브가 부여되는지를 금융기관에 입증하는 것입니다. 또한 전환 계획을 조직의 전반적인 문화에서 구현하고 직원들 간에 필요한 기술을 개발함으로써 전환 계획이 장기적으로 유지될 만큼 직원들 사이에서 충분한 승인을 받았다는 확신을 금융기관에 줄 수 있습니다.



### 1. 구성요소: 역할, 책임 및 보상

정보 공개는 기업이 자신의 전반적인 전략 (예: 고위 이해관계자의 헌신 및 전환을 위한 구체적인 역할)으로 전환 계획을 달성해야 하는 약속의 단계와 관련하여 금융기관에 신뢰를 줍니다. 또한 정보 공개를 하면 적절한 책임 메커니즘(예: 기후 KPI와 연계된 인센티브)이 마련되어 있는지, 기업이 전환 계획의 실행을 지원할 수 있는 구조를 갖추고 있는지도 알 수 있습니다.



### 2. 구성요소: 기술 및 문화

정보 공개를 통해 전환이 기업의 우선순위이며, 기업이 기후 변화의 중요성을 핵심 가치에 포함하고, 전환 계획을 실행할 수 있는 올바른 구조를 설정하여, 기후 변화와 관련된 팀의 지식과 기술을 개발하기 위해 투자하고 있다는 확신을 금융기관에 주게 됩니다.



# 구성요소: 역할, 책임 및 보상/ 기술 및 문화

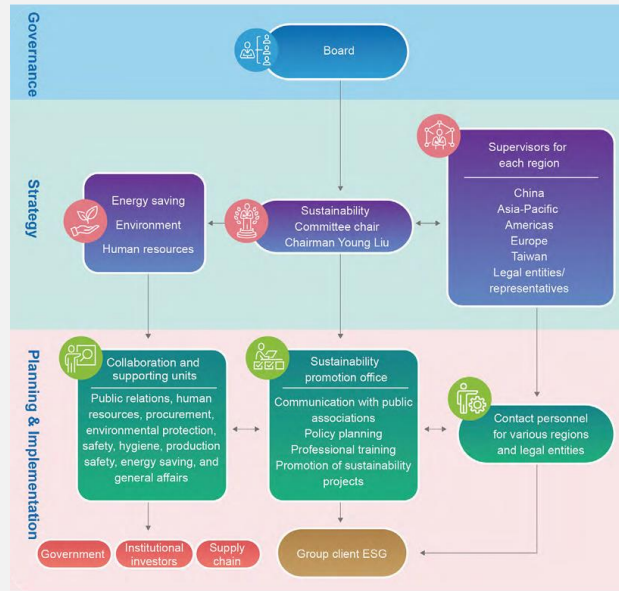
이행 예시 — 귀하에게 공감되는 내용은 무엇입니까?

## 혼하이(Hon Hai), 전환을 위한 관리 구조 설명<sup>1</sup>

**약속:** 혼하이는 2050년까지 온실가스 배출 제로를 달성하고 2030년까지 최소 50%의 녹색 전력을 사용하겠다고 약속했습니다.

혼하이는 기후 관련 활동과 넷제로 전환 감도를 위한 거버넌스 구조를 간략하게 설명합니다. 혼하이는 다음과 같은 역할, 책임, 보상과 기술 및 문화에 대한 정보를 공개합니다.

- 기후 전환 계획을 담당하는 지속 가능성 위원회 이사회 감독
- 준비된 고위 관리 구조, 지역별 책임 및 이행을 담당하는 팀과의 협력 등을 포함하는 구체적인 역할과 담당자 명시
- 내부 전문 교육 및 지속가능성과 기후 사업을 홍보하는 **지속가능성 홍보실**



## 혼하이 거버넌스 구조는 전환을 어떻게 지원합니까?

혼하이는 거버넌스, 전략 및 계획, 이행 차원에서 전환을 감독하고 추진할 사람, 역할 및 팀을 공개하고, 각각의 책임을 명확하게 정의합니다.

거버넌스 구조의 중심에 지속 가능성 홍보 사무소를 설치함으로써, 전환 목표에 유리한 인센티브, 기술 개발 및 일반적인 문화적 변화에 대한 중앙의 감독이 이루어집니다.

<sup>1</sup> 공개 정보를 바탕으로 구축된 예: 혼하이(Hon Hai), 2021 혼하이 지속가능성 보고서(2021 Hon Hai Sustainability Report), 2021, "혼하이 지속 가능한 운영(Hon Hai Sustainable Operations)," 2021.



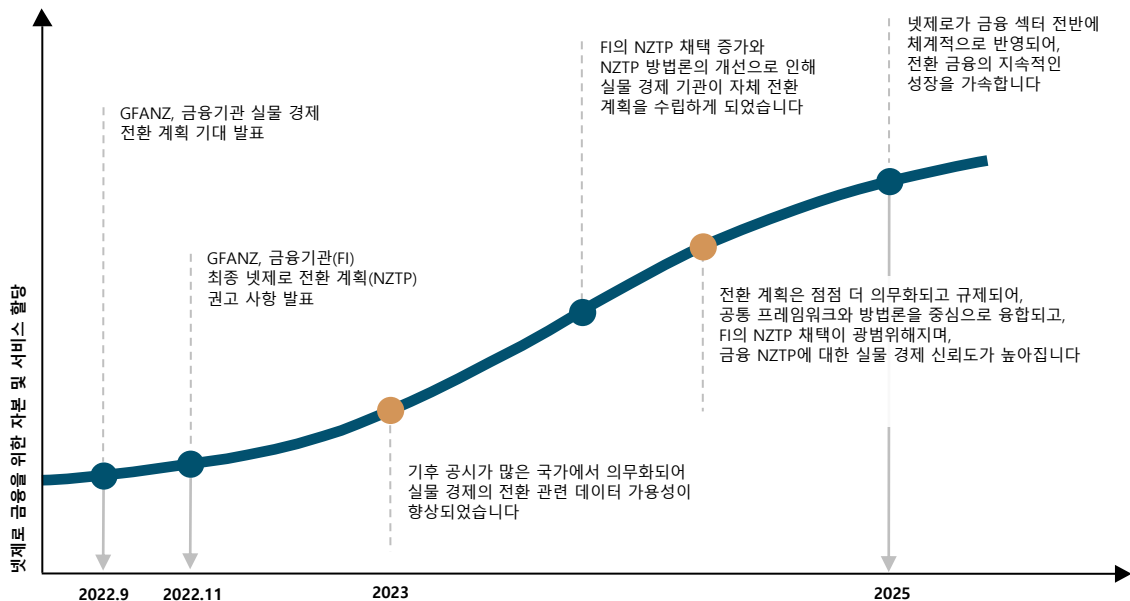
- 전환 계획이 귀하의 조직에 어떻게 도움이 될 수 있습니까?
- 전환 계획의 지표 및 목표 그리고 거버넌스를 통합하는 데 누가 참여해야 합니까?
- 전환 진행 상황을 추적하는 데 사용할 수 있는 지표와 목표를 브레인스토밍합니다.

# 끝맺음



# 전환 계획에 대한 기대치 설정

전 세계 전환 계획 채택에 대한 예시 일정








전환 계획을 수립하고 조직 전체에서 진행하는 데 시간이 걸릴 수 있지만, 시작하는 것이 중요하며 상업적으로 유리할 가능성이 있습니다. 전환 계획은 또한 더 나은 데이터 또는 새로운 데이터를 사용할 수 있게 되거나 기회가 생길 때마다 업데이트해야 할 수도 있습니다.

다음 워크숍에 대한 제안:  
**GFANZ NZTP는 어디서부터 시작해야 할까요?**

... GFANZ NZTP 요소에 대한 개요와 귀하 조직의 NZTP 작업 시작점에 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
	 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

이번 세션



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

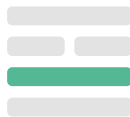


# 본 워크숍을 통해, 알게 된 것은...



실물 경제 기업에 적용되는  
지표 및 목표 테마는 무엇입니까?

- 지표 및 목표 테마에서는 시간 경과에 따른 기업 전환 계획 전환의 진행상황과 성공 여부를 측정하기 위한 정량적 목표를 개략적으로 설명합니다.
- 목표와 지표 모두 기업이 내부 및 외부 이해관계자에게 전환 전략을 전달할 때, 실제 행동에 대한 신뢰성과 명확성을 제공합니다.
- 지표 및 목표 테마의 유일한 구성요소: 지표 및 목표



지표 및 목표의 어떤 하위 구성 요소를 고려할 수  
있으며, 이러한 구성요소가 전체 전환 계획에 어떻게  
영향을 미칩니까?

- 실물 경제 기업의 전환 계획에 대한 지표 및 목표에서 다양한 하위 구성요소를 고려할 수 있습니다.
  - 온실가스 배출량 지표
  - 섹터별 경로
  - 탄소 크레딧
  - 사업 및 운영 지표
  - 재무 지표
  - 자연 기반 지표
  - 거버넌스 지표
- 지표 및 목표를 사용하여 전환 계획의 다양한 측면을 알리고, 전환을 순조롭게 진행할 수 있습니다. 예를 들어, 거버넌스 지표는 직원 교육의 진행 상황을 반영하는 데 사용할 수 있으며 사업 및 운영 지표는 이행 전략을 알리는 데 사용할 수 있습니다.

거버넌스 테마에 요약된 내용과  
두 가지 구성요소는 무엇입니까?

- 거버넌스 테마에서는 전환 계획의 이행을 감독하고 인센티브를 제공하고 지원할 수 있도록 기업이 어떻게 구성되어 있는지를 개략적으로 설명합니다.
- 거버넌스 구조는 기업이 기후 목표 및 목표의 진행 상황을 책임지도록 하는 핵심 메커니즘입니다.
- 거버넌스 테마의 두 가지 구성요소:
  - 역할, 책임 및 보상
  - 기술 및 문화





이 버전은 한국사회책임투자포럼 (KoSIF)의 번역본입니다 (번역 편집자: 유진호). 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.