



Taskforce on Nature-related
Financial Disclosures

TNFD 自然相关风险与 机遇管理和披露框架

测试版 v0.3 摘要

2022 年 11 月



此工作获得了知识共享署名
4.0 国际许可协议的许可。

TNFD 框架简介

自然相关财务披露工作组（TNFD）于 2021 年成立，以应对日益增长的，在金融和商业决策中考虑自然因素的需求。TNFD 是一项由市场主导的全球性倡议，其目标是制定并提供一种风险管理和披露框架，供各类组织报告并应对不断变化的自然相关风险与机遇，最终支持全球资金流从对自然不利的结果转向对自然有利的结果。

为了实现这些目标，工作组在 2021 年 10 月的第一次会议上作出决议，TNFD 风险管理和披露框架应适用于不同规模的、跨越行业和司法管辖区的商业和金融机构，并应该由这些商业和金融机构使用，无论他们喜欢或需要使用什么样的重要性方法。只有供应链中的大型和小型企业以及各类金融机构共同识别、评估、管理和披露自然相关依赖、影响、风险与机遇，才有可能阻止并扭转自然损失，实现对自然有利的结果，缓解和管理自然相关风险。

对于构建 TNFD 框架的、为期两年的设计和开发阶段，工作组现在已经进行到一半。TNFD 的完整建议（v1.0）将于 2023 年 9 月发布。在各方知识伙伴和利益相关方的支持和努力下，工作组持续发展此框架，其目标是：

- 帮助推动与 ISSB 正在制定的新兴全球报告标准基线以及市场参与者目前已使用的最佳实践标准和工具**保持一致**；
- 为重要性方法提供**适应性**和灵活性，使其适应各种规模组织和所有司法管辖区的报告编制者和报告用户的偏好和监管要求；
- 由于迫切需要以综合方式应对自然损失和气候变化，因此鼓励公司和金融机构尽早**采取行动**，以开始报告自然相关依赖、影响、风险与机遇；以及
- 由于意识到加入对自然相关问题的考量对许多组织来说是新事物，但对于健全的治理、战略、风险管理和资本配置来说，这在战略上是势在必行的，因此提供了一个结构化的途径，以随着时间的推移提高披露**目标**。

TNFD 磋商和参与工作的最新情况

TNFD 采用开放式的创新方法，围绕着发布多个框架测试版或草案，让市场参与者、专家和其他利益相关者提供反馈并进行先导测试，在开发此框架的过程中带来真知灼见和学习收获。

在 2022 年 3 月发布测试版框架 v0.1 版、2022 年 6 月发布 v0.2 版和 2022 年 11 月发布 v0.3 版之后，工作组将于 2023 年 3 月发布测试版框架的 v0.4 版，然后于 2023 年 9 月推出 TNFD 框架 v1.0 版供市场采用。

2023 年 3 月，TNFD 将通过为期 60 天的正式磋商结束其开放式创新开发过程，各组织可以在该磋商过程中提交对测试版框架（v0.4 版）完整草案的意见。该工作组将考虑收到的所有反馈，反应在 2023 年 9 月发布的完整框架中。按照国际标准组织的做法，将在 TNFD 网站上发布本次正式磋商中收到的意见信。

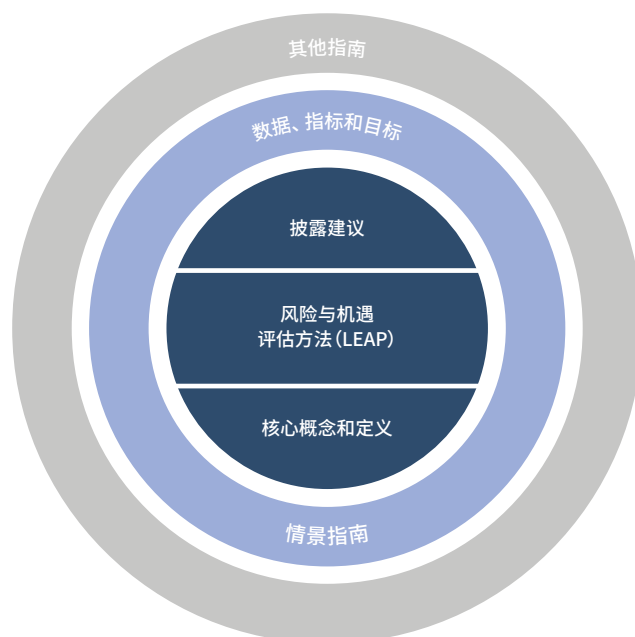
在工作组 2023 年 9 月发布 TNFD 框架的完整建议（v1.0 版）之前，TNFD 测试版框架将在 2023 年 6 月 1 日之前开放征求反馈。在发布 v0.4 版之前，提供反馈的截止日期为 2023 年 2 月 14 日，应通过在线平台的反馈调查提交此反馈。

测试版框架 v0.3 的更新

TNFD 测试版框架 v0.3 版包含了自 2022 年 6 月发布的 v0.2 版以来的许多重要修改和补充。这些修改和补充是以工作组进行的研究和设计以及市场参与者和其他利益相关者对 v0.2 版的反馈为基础。

TNFD 框架的核心组成保持不变，与测试版框架的 v0.2 版保持一致，如下图所示。工作组预计在未来更新的版本中它将保持不变。

图 1：TNFD 框架的核心组成



测试版框架 v0.3 版中最重要的更新是：

- 披露方法，特别是披露对自然的影响和依赖的方法，以及三项新提出的披露建议；
- 为报告编制者和用户灵活应用此框架提出的方法，用以满足在各个司法管辖区的重要性和报告需求；
- 增强了 LEAP 方法的可用性；
- 关于设定与自然相关目标的指南新草案；
- 供金融机构使用的披露指南新草案；以及
- 两份新的讨论文件，其涵盖了 TNFD 为情景分析以及社会层面自然相关风险管理和披露而提出的方法。

测试版框架 v0.3 版的更新中首次纳入了工作组为披露对自然的影响和依赖而推荐的方法。

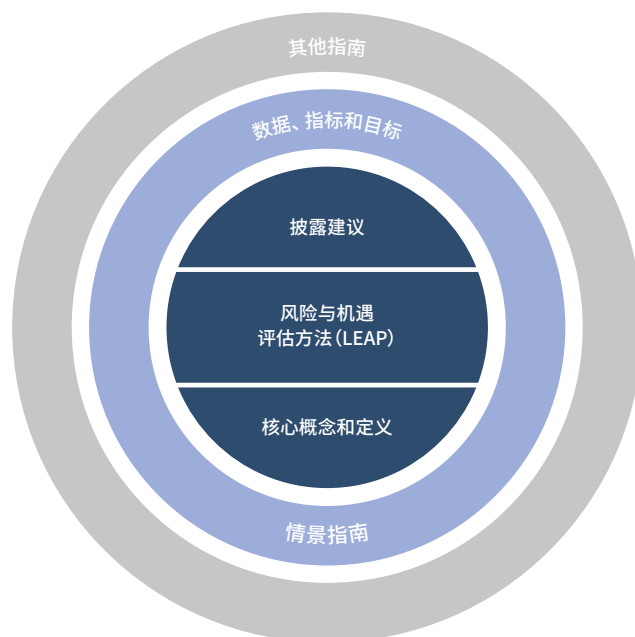


图 2：对 v0.3 版 TNFD 测试版框架的更新

披露建议

- ✓ 调整指标和目标 B
- ✓ 在多个建议披露中加入“依赖和影响”以及“风险与机遇”
- ✓ 三个新的披露草案——关于可追溯性、包括权利持有者在内的利益相关者的参与、气候和自然目标的协调

LEAP 方法

- ✓ 用于企业的“范围界定”编制指南
- ✓ 更新了影响缓解和积极影响之“评价”阶段的指南
- ✓ 简化了“评估”阶段的组成和指南
- ✓ 更改措辞以辨别与权利持有者的互动

核心概念和定义，涉及：

- ✓ 自然相关风险
- ✓ 自然相关机遇
- ✓ 目标
- ✓ 修订后的披露建议和 LEAP 中的新措辞

其他指南

- ✓ 用于金融机构的披露指南草案
- ✓ 对部门和生物群落指导方法的更新
- Q 关于社会层面自然相关风险管理和披露的讨论文件
- ✓ 水产养殖的假设案例研究
- ✓ 工具目录（在线平台）
- ✓ 风险与机遇登记表
- ✓ 更新了词汇表和“了解自然”部分（在线平台）

数据、指标和目标

- ✓ 在自然领域应用基于科学的目标的指南（与 SBTN 共同开发）
- ✓ 说明性的风险与机遇评估指标

情景指南

- Q 关于 TNFD 提出的情景分析方法的讨论文件
- ✓ 指南草案
- Q 讨论文件

披露建议草案

正如测试版框架的早期版本所概述，工作组设计和开发此框架的方法是以 TCFD 已经制定的披露方法和指南为起点。市场参与者在向 TNFD 提供的反馈中明确表示，为了支持市场尽早采用关于自然相关风险的风险管理和披露框架，以及帮助人们转移至同时涵盖气候和自然的综合性可持续发展披露，保持方法和措辞的一致性很重要。

因此，正如 v0.1 版和 v0.2 版中所说明的，工作组在此框架结构化的连续设计和开发方面“借鉴”了 TCFD 指南，提出了三个指导性问题：

1. TCFD 建议披露中的哪些非常适合自然方面，并且能够在方法和措辞方面以尽可能少的改动（如有）进行**沿用**，以最大限度地提高一致性并支持综合披露？
2. TCFD 建议披露中的哪些仍然相关，但需要为了应用于自然而进行一些**改编**？
3. 鉴于自然相关依赖、影响、风险与机遇的特殊特征，TNFD 应保证并考虑哪些**其他披露**？

在确定了需要进一步改编的 TCFD 披露后，TNFD 在 v0.2 版中就其中部分改编提供了初步指导，现在正在 v0.3 中对此改编的其他方面提供新的指导：

- 改编 TCFD 指标和目标 B 的建议披露，以纳入对自然的依赖和影响的披露，取代 TCFD 关注的同等“对气候的影响”披露（即温室气体排放相关披露）。这扩大了 TNFD 披露建议草案中对自然的依赖和影响的覆盖范围。
- 在其他一些披露建议草案中，为提高连贯性和一致性，提议增加“风险与机遇”以及“自然相关依赖和影响”。
- 提议对“风险管理”支柱的标题进行修改，以将影响包括在内，即“风险和影响管理”。
- 三项新提出的披露建议，鉴于自然相关依赖、影响、风险与机遇的具体特征，工作组认为这些建议很重要：(i) 可追溯性，(ii) 包括权利持有者在内的利益相关者的参与程度；以及 (iii) 协调气候和自然目标，因为综合性的过渡规划对于同时实现净零排放和有利于自然的目标越来越重要。

至关重要的是，工作组认为，提出的这些其他披露是对 TCFD 指南中披露的补充，目的是鼓励市场参与者尽快进一步向综合性的（TCFD+TNFD）可持续发展披露迈进。

图 3：TNFD 修订后的披露建议草案

TNFD 自然相关披露建议 (v0.3)			
治理	战略	风险与影响管理	指标和目标
披露组织在自然相关依赖、影响、风险与机遇方面的治理。	披露与自然相关风险和机遇对组织业务、战略和财务规划的实际和潜在影响（如果此类信息重要）。	披露组织如何识别、评估和管理自然相关依赖、影响、风险与机遇。	披露用于评估和管理自然相关依赖、影响、风险与机遇的指标和目标（在此类信息很重要的情况下）。
<p>建议的披露</p> <p>A. 描述董事会对自然相关依赖、影响、风险与机遇的监督。</p> <p>B. 描述管理层在评估和管理自然相关依赖、影响、风险与机遇方面的作用。</p>	<p>建议的披露</p> <p>A. 描述组织在短期、中期和长期内识别的自然相关依赖、影响、风险与机遇。</p> <p>B. 描述自然相关风险和机遇对组织业务、战略和财务规划的影响。</p> <p>C. 考虑到不同的情况，描述组织战略的弹性。</p> <p>D. 描述组织与低完整度生态系统、高重要性生态系统或缺水地区的互动。</p>	<p>建议的披露</p> <p>A. 描述组织识别和评估自然相关依赖、影响、风险与机遇的流程。</p> <p>B. 描述组织管理自然相关依赖、影响、风险与机遇的流程。</p> <p>C. 描述如何将识别、评估和管理自然相关风险的流程整合到组织的整体风险管理中。</p> <p>D. 描述组织定位投入来源的方法，这些投入用于创造可能会产生自然相关依赖、影响、风险与机遇的价值。</p> <p>E. 描述组织如何让包括权利持有者在内的利益相关者参与其评估和应对自然相关依赖、影响、风险与机遇。</p>	<p>建议的披露</p> <p>A. 披露组织以符合其战略和风险管理流程的方式，用于评估和管理自然相关风险和机遇的指标。</p> <p>B. 披露组织用于评估和管理对自然的依赖和影响的指标，包括直接的、上游和下游（如果适用）依赖和影响。</p> <p>C. 描述组织用于管理自然相关依赖、影响、风险与机遇的目标，以及与各类目标相比的绩效。</p> <p>D. 描述关于自然和气候的目标如何经过协调并相互促进，以及如何权衡利弊。</p>

说明：TNFD 正在开发一种具有适应性的方法用于实施建议的披露，该方法可能会区分构成 TNFD 基础的“核心”披露和代表“强化”披露的其他披露建议。

对于测试版框架的 v0.4 版，TNFD 将制定关于披露指标的两个“附件”，以便于两项披露建议的实施：

- 指标和目标 A（附件 1—与自然相关风险与机遇的指标相关）；以及
- 指标和目标 B（附件 2—与对自然的影响和依赖指标相关）。

工作组提议将附件 2 集中在影响推动因素的指标上，按照以下方式组织：

- 自然变化的五个驱动因素，经过调整后反映了对自然的积极和消极影响的驱动因素：陆地 / 海洋 / 淡水利用的变化；气候变化；资源使用 / 补给；污染 / 污染清除；入侵性外来物种的引入 / 清除；以及
- 四个领域（海洋、淡水、陆地和大气）。

作为测试版框架 v0.3 版的一部分，工作组还发布了适用于金融机构的附加披露指南草案和金融机构评估和披露指标说明性组合，其中包括带有更多信息链接的示例。

重要性方法

作为市场参与者实际应用框架的制定者，工作组遵循的核心设计原则是，该 TNFD 框架应适用于不同规模的、跨越行业和司法管辖区的商业和金融机构，并应该由这些商业和金融机构使用，无论他们喜欢或需要使用什么样的重要性方法。

测试版框架 v0.3 版的更新中包含的修改和补充（包括关于对自然的依赖和影响的新披露草案）都符合该原则。与之前发布的风险与机遇披露草案一起，TNFD 测试版框架 v0.3 版现在提供了全方位的披露建议，以支持全球报告编制者的报告偏好和合规要求。

在 2023 年 9 月发布供市场采用时，为了推动 TNFD 披露建议的适用和推广，工作组正在研究一种机制，鼓励适应性地应用 TNFD 披露建议。这将使市场参与者能够在框架 v1.0 版发布后立即开始披露，并随着时间提高他们的披露目标。这种采用建议披露的适应性方法可能会区分构成 TNFD 基础的“核心”披露和代表“强化”披露的其他披露建议。

将全面的披露建议与适应性的应用方法结合在一起，可确保全球各地的企业和金融机构都可以关联并使用此框架，并且该框架适应各种首选或必需的重要性方法，并鼓励使用者随时间提高披露目标。

工作组遵循的核心设计原则是，该 TNFD 框架应适用于不同规模的、跨越行业和司法管辖区的商业和金融机构，并应该由这些商业和金融机构使用，无论他们喜欢或需要使用什么样的重要性方法。

正如测试版框架的 v0.1 和 v0.2 版所述，TNFD 框架的设计目标是在满足 ISSB 正在制定的新兴全球基准的同时，也适用于特定司法管辖区的方法和个人编制者的目标，这可能超出这些要求。

风险与机遇评估的 LEAP 方法

根据市场反馈和对 LEAP 方法的持续先导测试，测试版框架 v0.3 版提出了一种简化的 LEAP 方法，其最终目标是企业和金融机构能够将 LEAP 整合到其现有的企业或投资组合风险管理系统中。130 多家机构已经对测试版框架（包括 LEAP 方法）进行了先导测试，46 个先导测试已经为 TNFD 提供基于经验的反馈。

根据这些反馈，此 v0.3 版本中更新后的 LEAP 方法有四处主要修改：

- **界定评估范围**：关于界定评估范围的指南，为企业提供范围界定问题，在使用 LEAP 开始分析之前反映进行范围界定的重要性。除了之前发布的金融机构范围界定指南（在 v0.2 版中称为 LEAP-FI）之外，现在对于企业来说这一点也更清晰明了。
- **评价阶段**：关于影响缓解和积极影响的新指南，以调整 IPBES 五个推动变化的主要驱动因素为基础，使各组织能够识别、评估和应对对自然的积极和消极影响。
- **评估阶段**：
 - 通过在整个 LEAP 评估阶段将机遇与风险结合起来，**将评估阶段的五个组成部分整合为四个组成部分**，并省去了以前 LEAP “A5” 的独立机遇识别部分。
 - **LEAP 评估阶段的新指南草案**，用于评估自然相关风险与机遇；
- **利益相关者参与的最新特征**：为了反映权利持有者可能需要的参与方法和要求（这与其他类型的利益相关者不同），该措辞已更新为“包括权利持有者在内的利益相关者的参与”（在 2023 年 3 月发布的 v0.4 版本的其他指南中将对此进一步详述）。

此外，工作组还发布了：

- 涵盖 LEAP 所有阶段的水产养殖领域假设案例研究。
- 新的工具目录提供了工具概述，各个组织可以将这些工具应用于 LEAP 方法的每个阶段，可以通过在线 TNFD 框架平台获得这些工具。
- 风险与机遇登记表，供组织在 LEAP 的评估阶段使用。

图 4：TNFD 修订后的风险与机遇评估方法（LEAP）



金融机构

作为一家金融机构，我们**企业的性质**是什么？我们企业中的**主要职能部门**是什么？

我们在哪些**部门/地区**分配资本？

我们有哪些**资产类别/金融产品**，它们可能与自然的相互作用是什么？

我们的金融活动与哪些**生物群落/生态系统**相互作用，以及如何相互作用？

考虑到金融产品和服务的**整合水平**，什么级别的评估对于我们的业务来说是可行/合适的？

P 准备 作出回应和报告

战略和资源分配

P1 战略和资源分配

作为此分析的结果，应作出**什么**战略和资源分配决策？

P2 绩效衡量

我们将**如何**设定目标并定义和衡量流程？

披露行动

P3 报告

我们将根据 TNFD 披露建议披露**哪些**内容？

P4 展示

我们在**哪里**以及**如何**展示我的自然相关披露？

审查并重复

用于指标和目标的方法

指标

在这个测试版框架 v0.3 版中，工作组列出了 LEAP 评估阶段（风险与机遇评估）所需的衡量方法，并提供了各类自然相关风险与机遇的指标的说明性示例。

此衡量方法引入了两种类型的评估指标：

1. **暴露指标**，基于在 LEAP 评价阶段（评价优先依赖和影响）确定的自然相关依赖和影响；以及
2. **幅度指标**，可用于评估自然相关风险与机遇对组织的财务影响。应将幅度指标用作确定自然相关风险与机遇优先顺序的一部分标准。这将在 LEAP 的最后准备阶段（准备作出回应和报告）中制定他们的战略、风险管理、资本配置和披露决策。

目标

建立在 v0.2 版中提出的初步考虑因素的基础上，根据工作组关于建立和整合已经广泛使用或正在开发的最佳实践方法和框架的承诺，v0.3 版包括根据基于科学的目标网络（SBTN）正在开发的方法制定的目标设定指南。

与 SBTN 共同制定的“企业关于基于科学的自然目标的附加指南草案”纳入了 SBTN 制定的设定基于科学的自然目标的五步方法。TNFD 测试版框架概述了相关的 SBTN 指南和 SBTN 文档的要点，以获取更多详细信息。TNFD 的目标设定指南将随着 SBTN 的更新而更新，SBTN 将发布对其方法和指南的进一步更新。

当应用 TNFD 框架的企业设定对自然的影响的目标，并根据这些目标衡量绩效时，TNFD 建议他们按照 SBTN 的指南设定基于科学的自然目标。如果组织选择采用其他方法来设定目标，TNFD 强烈建议目标设定遵循 SBTN 使用的基于科学的目标的基本原则。

按部门、领域和生物群落划分的更多指南

为了帮助组织解释和实施 TNFD 框架，工作组正在按部门和生物群落制定更多指南。除了 v0.3 版中发布的《金融机构附加指南草案》外，目前工作组正在与知识合作伙伴共同制定更多指南，相关行业专家、其他科学专家和论坛成员也提供了意见。目前正在制定的附加指南包括：

- 农业和粮食；
- 渔业和水产养殖；
- 林业、造纸和纸浆；
- 采矿和金属；
- 能源（石油和天然气，以及可再生能源）；以及
- 热带森林和其他生物群落。

作为 v0.4 版的一部分，工作组将发布更多指南以征求意见，并可能提前分批发布，让市场参与者有时间审查并向工作组提供反馈。

TNFD 将继续制定更多指南，指导如何在优先领域和生物群落中实施 LEAP 和 TNFD 披露建议，以便在 2023 年 9 月发布完整的 TNFD 框架 v1.0 之前定期发布。

情景方法

与 TCFD 一样，TNFD 认识到情景分析在帮助组织应对一系列相互关联的复杂不确定性方面的效用。情景分析使组织能够探索气候变化和自然损失的可能后果，政府、市场和社会可能采取的应对方式，以及这些不确定性对商业战略和财务规划的影响。

因此，除了测试版框架 v0.3 版之外，工作组还发布了关于 TNFD 提出的情景分析方法的讨论文件。在这份讨论文件中，TNFD 阐述了使用情景和情景分析来支持 TNFD 框架应用的提议方法。由于 TNFD 定义的自然包括大气层，因而包括气候系统，并且建立在与 TCFD 一致的现有市场惯例和气候情景的宏观审慎使用的基础上，因此 TNFD 旨在研究一种将气候和自然因素相结合的情景分析方法。

工作组期待市场参与者对提出的情景分析方法给出反馈。这将进行先导测试，并在 2023 年 3 月 v0.4 测试版中发布关于情景的指南草案。

处理自然相关风险评估和披露的社会层面的方法

由于认识到一个组织对自然的影响和依赖性因地点而异，并与社会与当地社区有着千丝万缕的联系，因此工作组还考虑了自然相关风险管理和披露的社会层面。基于与土著人民和地方社区（IPLC）领导者的早期讨论以及他们提供的反馈，以及与一系列民间社会组织的互动，工作组对 LEAP 方法和披露建议草案进行了多处修改和补充。工作组还发表了一份关于“自然相关风险管理和披露的社会层面——TNFD 框架的注意事项”的讨论文件。

该讨论文件概述了目前已经收到的反馈意见，并阐述了与 TNFD 框架有关的，相互关联的重要社会层面。工作组期待获得关于这些层面的更多意见，因为他们一直考虑如何将这方面纳入 TNFD 框架。计划于 2023 年 3 月发布的 v0.4 版中包括关于与利益相关者（包括权利持有者）互动的附加指南草案。

工作组期待在自然相关风险管理和披露的社会层面获得更多意见，同时将继续评估如何将其纳入 TNFD 框架。

核心概念和定义

根据上述增强和补充以及来自市场参与者的反馈，TNFD 已更新并添加了新的概念、定义和类别。现已在 TNFD 框架在线平台的“市场参与者了解自然”部分中更新了这些内容，并加入更新后的词汇表中。

优先进一步制定框架的领域

根据工作组的进一步研究和磋商，包括市场参与者的持续反馈和来自先导测试的见解，TNFD 将继续开发测试版框架。工作组的目标是使 2023 年 3 月的测试版框架 v0.4 成为完整连贯的框架，使市场参与者能在截止日期和 2023 年 6 月 1 日先导测试结束之前提供反馈。

在 v0.4 版发布之前的下一阶段框架开发中，工作组的最优先任务是：

- 关于指标和目标的附加指南，特别是关于工作组提议的披露指标，以及关于评估指标的更多详细信息；
- 关于衡量供应链依赖性、影响、风险与机遇的附加指南（TNFD 改编了来自气候报告的“范围”概念）；
- 关于 SBTN 和其他方编制的关于目标设定的更多指南；
- 发布涉及四个自然领域的优先部门和生物群落的附加指南草案；
- 情景指南草案，此草案是与一系列知识合作伙伴（包括绿色金融体系网络（NGFS））合作制定的，并借鉴了对作为 v0.3 版一部分发布的情景讨论文件的反馈；
- 包括权利持有者在内的利益相关者的参与指南草案，制定时借鉴了对作为 v0.3 版一部分发布的社会因素讨论文件的反馈；以及
- 发布一组涵盖非金融和金融领域的 TNFD 框架的说明性用例、案例研究和示例，包括说明性披露。

参与——共同创建 TNFD 框架

TNFD 邀请市场参与者和其利益相关者来：

- **审查并提供反馈：**在 TNFD 在线平台上浏览最新版本的测试版框架并填写反馈表。
- **测试版框架的先导测试：**热衷于探索如何将 TNFD 框架应用于其特定组织环境中的公司和金融机构，可以独立地对框架进行先导测试，在某些情况下，可以通过行业协作来进行测试。与 v0.2 测试版同时发布的 TNFD 先导测试指南，为有兴趣对框架进行先导测试的组织提供了详细信息。
- **参与咨询讨论：**基于市场参与者提供的反馈，TNFD 将召开关于关键新兴主题、框架技术领域或按照地区或行业划分的焦点小组讨论，让反馈提供者更深入参与进来。

TNFD 的公开咨询期将持续至 2023 年 6 月 1 日。虽然 TNFD 将以循环方式接受反馈，但将根据下面概述的时间表，对每次迭代发布的测试版框架收到的反馈进行评价。所有反馈（无论是何时提供的）都将在 2023 年 9 月发布最终建议之前得到审查和评价。

表：测试版发布时间表，以及每次发布前的反馈截止日期

发布	发布日期	对此次发布进行反馈的截止日期
v0.1	2022 年 3 月 15 日	
v0.2	2022 年 6 月 28 日	
v0.3	2022 年 11 月	2023 年 2 月 14 日
v0.4	2023 年 3 月	2023 年 6 月 1 日
v1.0（最终版）	2023 年 9 月	

方框：TNFD 的开放创新流程

TNFD 继续加强咨询和参与工作，以收集来自各个国家和地区的参与市场参与者以及各种利益相关者和权利持有者的反馈。

先导测试

大约有 130 个组织目前正在设计、实施或已经完成了 TNFD 测试版框架的先导测试，以探索该框架在其组织环境中的应用。除了独立的先导测试外，各组织还通过 TNFD 的先导计划合作伙伴进行先导测试：法国开发署（AFD）、全球林冠、非洲金融部门深化计划（FSD Africa），非洲自然资本金融联盟（ANCA）、国际采矿与金属委员会（ICMM）、联合国环境规划署金融倡议（UNEP-FI）和世界可持续发展工商理事会（WBCSD）。

与民间社团、土著人民和当地社区的互动

为了确保将民间社团组织以及土著人民和当地社区（IPLC）的意见和观点纳入 TNFD 框架的设计和制定过程中，TNFD 正在与世界自然保护联盟（IUCN）合作，通过 IUCN 的全球网络和关系，与范围广泛的土著人民和当地社区进行互动。TNFD 每两个月与五大洲的 IPLC 领导者和组织以及一系列民间社团组织进行一次会面，以收集关于测试版框架的反馈。

地区性和全国性的咨询小组

为了在兴趣特别浓厚的市场中扩大影响力和参与度，已在全国或地区级别成立了 [TNFD 咨询小组](#)。来自该司法管辖区的 TNFD 论坛所有机构成员均可参加咨询小组。现已在澳大利亚和新西兰、巴西、哥伦比亚、法国、印度、日本、荷兰、瑞士和英国设立了咨询小组。咨询小组旨在帮助人们提高对正在制定的 TNFD 框架的认识，并为关于未来在商业和金融领域采用该框架的全国性和地区性对话提供平台。

自然相关数据催化剂

在 2022 年 3 月发布的 [TNFD 数据和分析讨论文件](#) 的基础上，TNFD 于 2022 年 7 月建立了自然相关数据催化剂。此数据催化剂汇集了自然相关数据领域的一系列市场参与者，包括自然相关数据提供商。此数据催化剂的目标是解决当前自然相关数据环境中的缺陷，同时识别并鼓励开发和获取自然相关数据、分析和工具。最终目标是提高采用 TNFD 框架的易用性、速度和规模。自然相关数据催化剂现在已经拥有 100 多个成员。





www.tnfd.global