



# TCFD 入门培训101

认识气候相关的财务信息披露





# IFC致辞

Kim-See Lim, Regional Director for East Asia Pacific

# 主持人

## Main Facilitators



**郭沛源**  
清华大学管理学博士  
商道融绿董事长

联合国环境署金融倡议 (UNEP FI)  
中国顾问



**朱聆**  
CDP中国  
资本市场业务负责人

## Additional Support



**Tiffany Grabski**  
Academy Head  
UN SSE Initiative



**Evan Guy**  
Policy Manager  
CDP

# 今日议程

| 时间          | 内容                    |
|-------------|-----------------------|
| 15:00-16:00 | 会议概述和介绍               |
|             | 1. 气候风险与机遇、金融稳定性及信息披露 |
|             | 2. 全球和地方信息披露的情况       |
|             | 3. TCFD建议概述           |
| 16:00-16:05 | 休息                    |
| 16:05-16:45 | 4. 可实施的实际步骤           |
|             | 5. 互动讨论练习             |
|             | 6. 支持与资源              |
| 16:45-17:00 | 问题和会议结束               |

# 会务提醒

## 鼓励大家多多分享你的问题、观点与经验

- 请在聊天框中介绍自己。
- 在培训接近尾声时，将有时间进行问答，但我们也希望你在整个会议期间在问答和聊天框中分享你的问题和意见。
- 在问答中，如果你想提出问题或意见，请使用举手功能。当您被邀请发言时，您的麦克风将被取消静音。
- 会议进行到一半时，我们将进行短暂的休息。
- 所有演讲材料将在活动结束后发送给与会者。

# TCFD培训计划



## TCFD 101

线上研讨会：认识气候相关的财务信息披露



## TCFD 102

线上研讨会：积累气候相关财务信息披露的经验



## TCFD 102E

自我指导的在线学习：支持你的TCFD之旅

# TCFD 101 学习目标



## TCFD 101

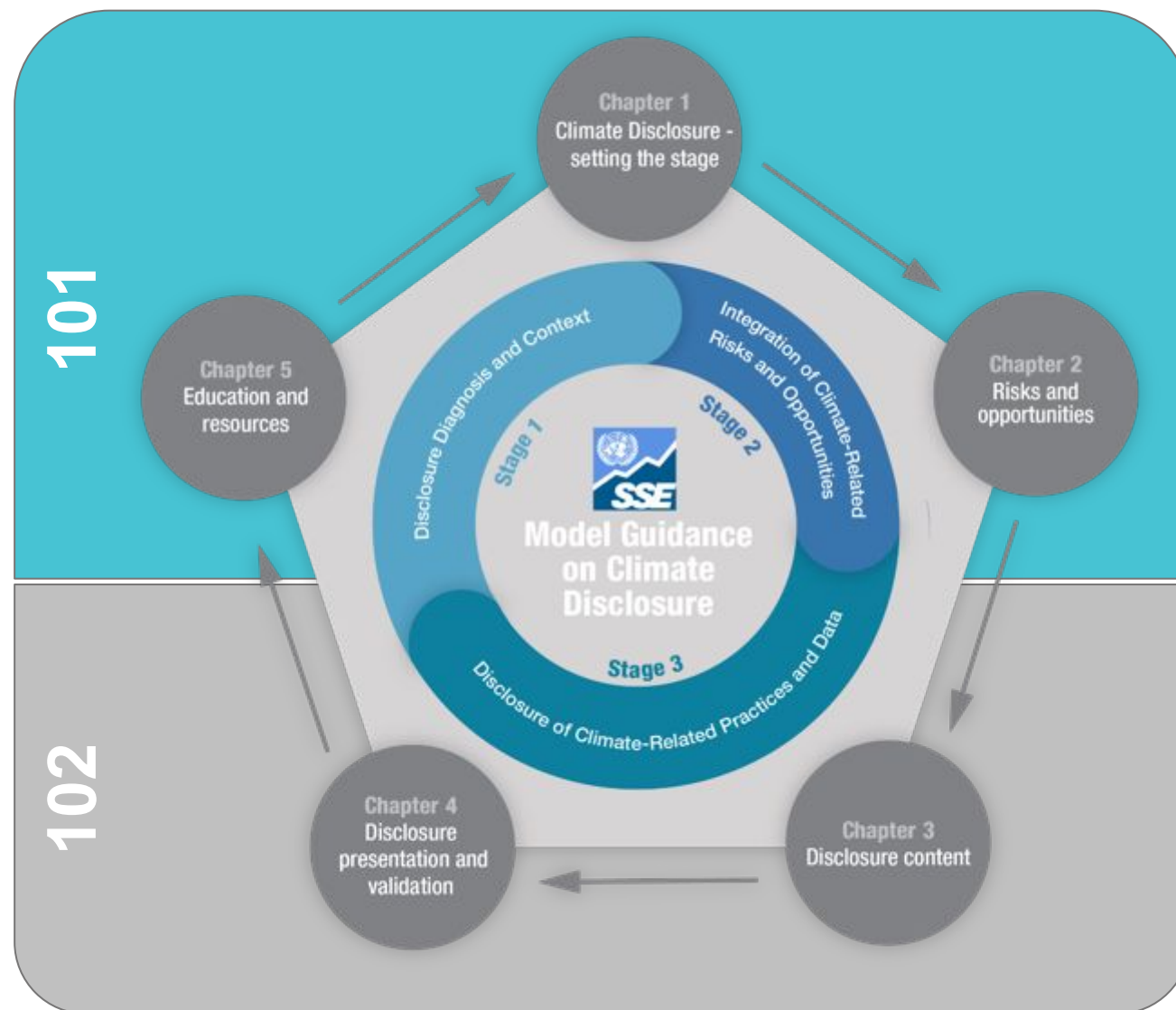
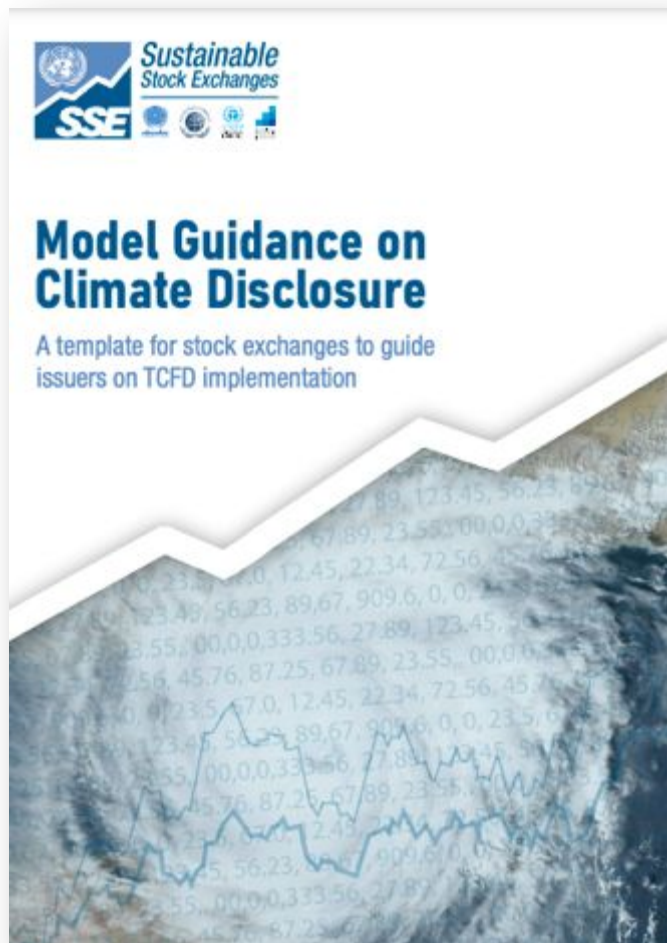
线上直播研讨会：认识气候相关的财务信息披露

在今天的研讨会结束时，与会者应该能够做到：

1. 解释与气候变化相关的**财务风险和机遇**，以及与气候相关的**财务披露**的重要性。
2. 理解与气候相关的财务披露的**关键因素**，并概述良好做法的**特点**。
3. 确定组织需要采取的初步**措施**，以实施TCFD建议。



# SSE披露模板 - 参考工具





# Q1: 您如何描述您对TCFD建议的理解程度？

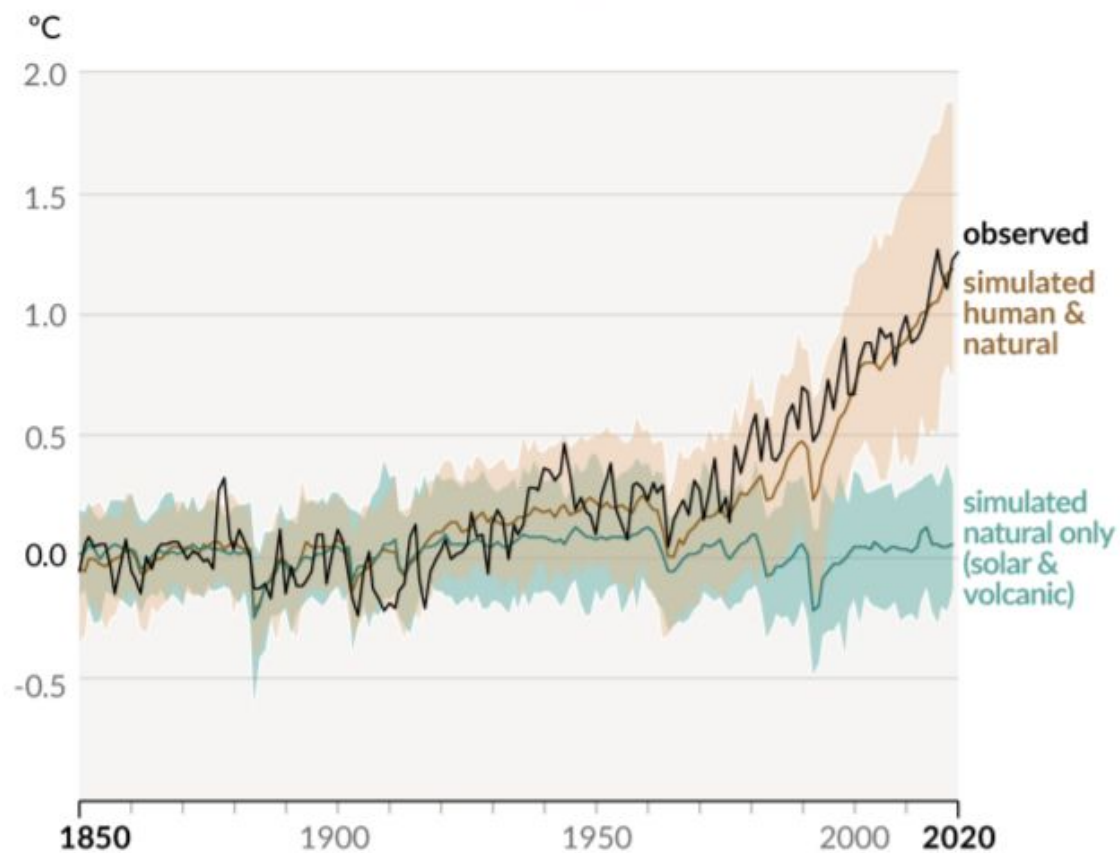
- ☐ 我是专家
- ☐ 我很有信心，但仍需要了解一些内容
- ☐ 我有一些了解，但需要帮助
- ☐ 我之前几乎没有任何知识

# 气候风险与机遇、金融稳定和信息披露

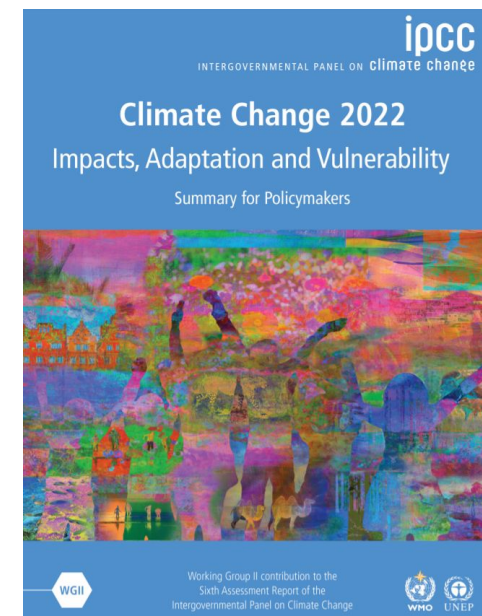
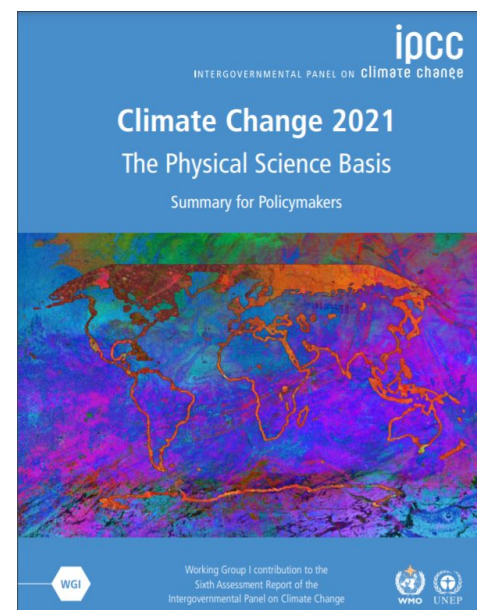


# 气候行动迫在眉睫的理由

b) Change in global surface temperature (annual average) as **observed** and simulated using **human & natural** and **only natural** factors (both 1850-2020)



- 工业化以来，人类活动造成了1.1°C的全球温度上升。
- 按照目前的碳排放速度，最早可在2030年达到1.5°C的气候升温。



# 社会和企业关注度在增加

## Brazil's Amazon rainforest suffer fires in a decade

- Satellites record 61% rise in hotspots over September 2019
- Scientist warns: 'It could get worse if the drought continues'



## 郑州遭遇历史最强降雨已致12人死亡 河南多地发生区域性严重洪涝灾害

中国新闻网  
WWW.CHINANEWS.COM

即时 时政 东西问 国际 社会 财经 大湾区 华人 文体 视频 直播

首页 → 国内新闻

分享到: 微信 微博

## 全球气候变暖背景下 高温热浪事件可能成为新常态

Hurricanes to threaten more than 32 million US homes

The firm said that while hurricane wind damage is "generally insured for ... risk amidst climate change – calculated that at-risk properties have a ...



Climate change has pushed a million people in Malawi to the 'edge of starvation,' UN says

Jun 23, 2021

Climate change is the driving force of a developing food crisis in southern Malawi, UN's World Food Programme (WFP) has warned. The African island has back-to-back droughts -- its worst in four decades -- which have pushed

## Business Economy

Posted at: Jun 23 2021 11:19PM



One third of India's cotton growing regions face severe climate risks by 2040



# 全球和系统性风险

“去年9月，当数百万人走上街头要求对气候变化采取行动时，他们中的许多人强调，**气候变化将对经济增长和繁荣产生重大和持久的影响**--迄今为止，市场对这一风险的反应较慢。”

贝莱德CEO 劳伦斯.芬克  
Larry Fink, CEO BlackRock

## Top Global Risks by Likelihood

|      | 1st                  | 2nd                           | 3rd                               |
|------|----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| 2021 | Extreme weather 极端天气 | Climate action failure 气候行动失败 | Human environmental damage 人为环境破坏 |
| 2020 | Extreme weather 极端天气 | Climate action failure 气候行动失败 | Natural disasters 自然灾害            |
| 2019 | Extreme weather 极端天气 | Climate action failure 气候行动失败 | Natural disasters 自然灾害            |
| 2018 | Extreme weather 极端天气 | Natural disasters 自然灾害        | Cyberattacks 网络犯罪                 |

Source: [WEF Global Risks Report 2021](#)

# 金融稳定与政策时效的局限



“货币政策的**有效时长**通常能够达到2-3年。针对金融稳定来说，它的有效时长要长一点，但通常也只到信贷周期的最长边界--大约十年。换句话说，一旦气候变化成为**金融稳定**的一个决定性**问题**，可能已经**为时过晚**。”

Mark Carney,  
联合国气候行动和金融问题特使  
(前20国集团金融稳定委员会主席)

# 与气候相关的风险



**资产减值**, 资产的使用寿命或公允价值发生变化。



产品和服务的**成本增加或需求减少**。



更严格的排放法规导致因**罚款和处罚**而产生的准备金和或有负债。



贷款和金融资产的预期**信用损失**的变化。



# 与气候相关的机遇



通过开发有助于气候减缓和适应的产品和服务，实现**增长和创新**。



通过提高能源和资源效率来**减少成本**。

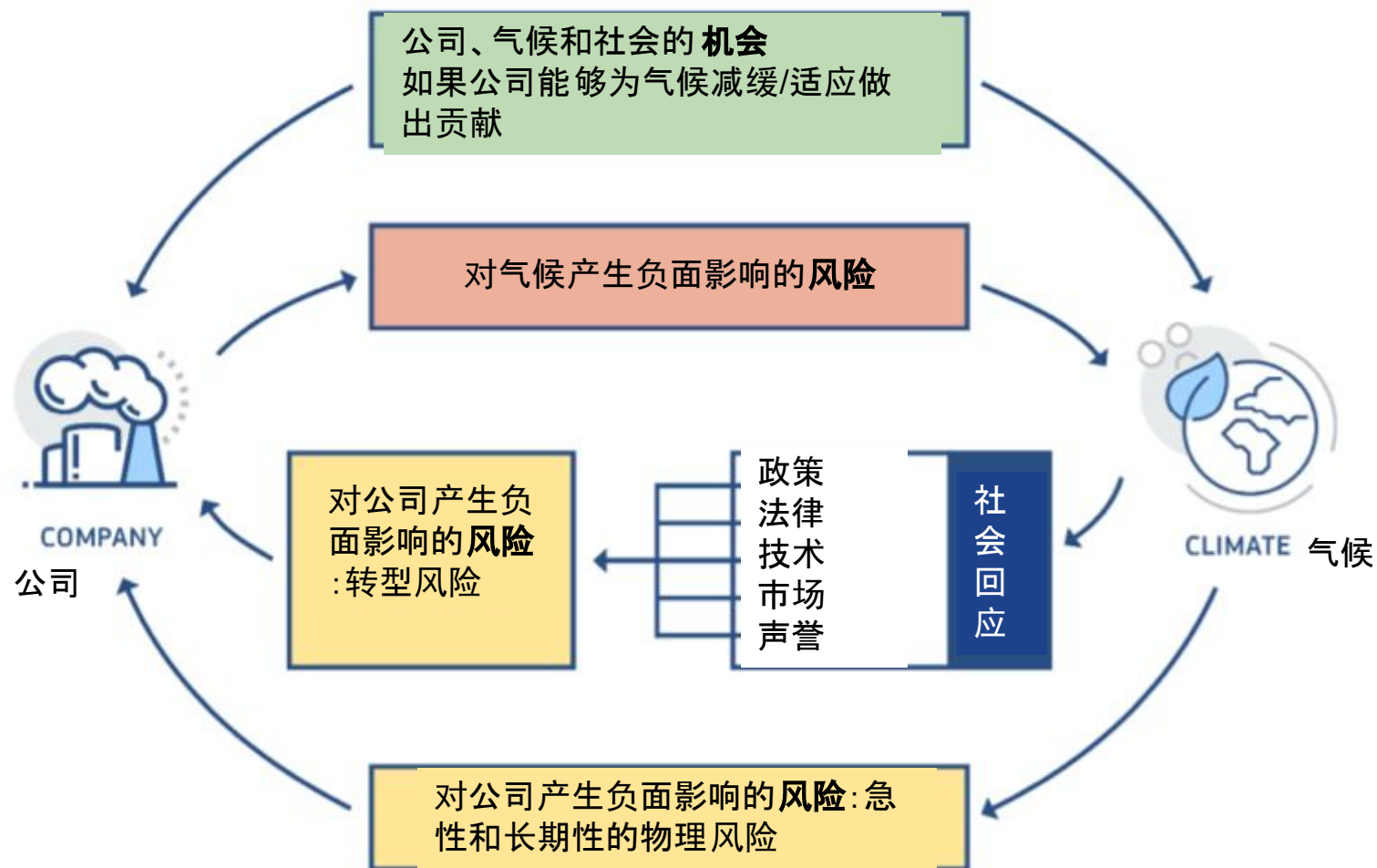


提高在员工、客户和其他利益相关者中的**声誉**。



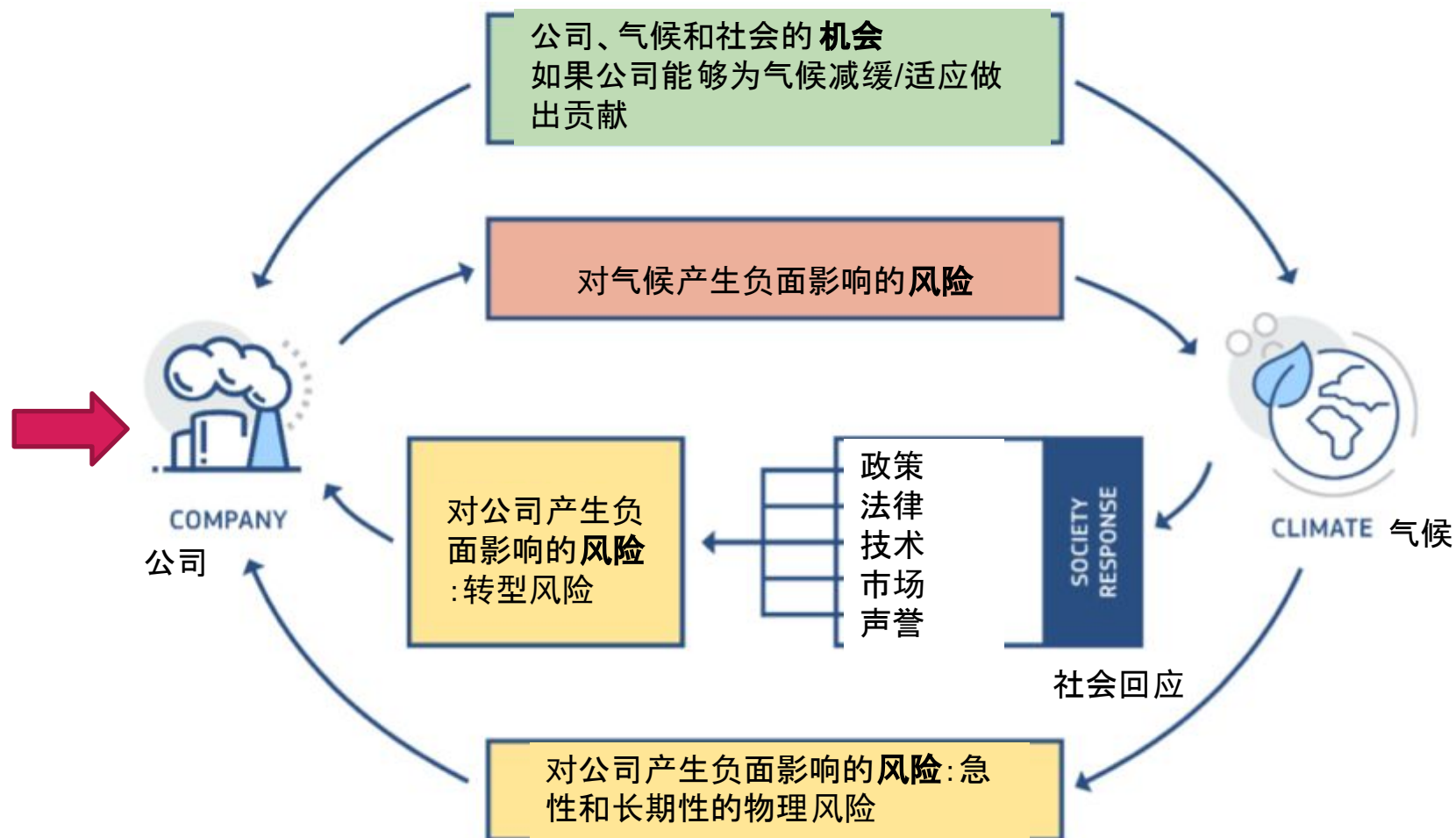
提高对业务中断的**韧性**。

# 关于实质性的两个观点



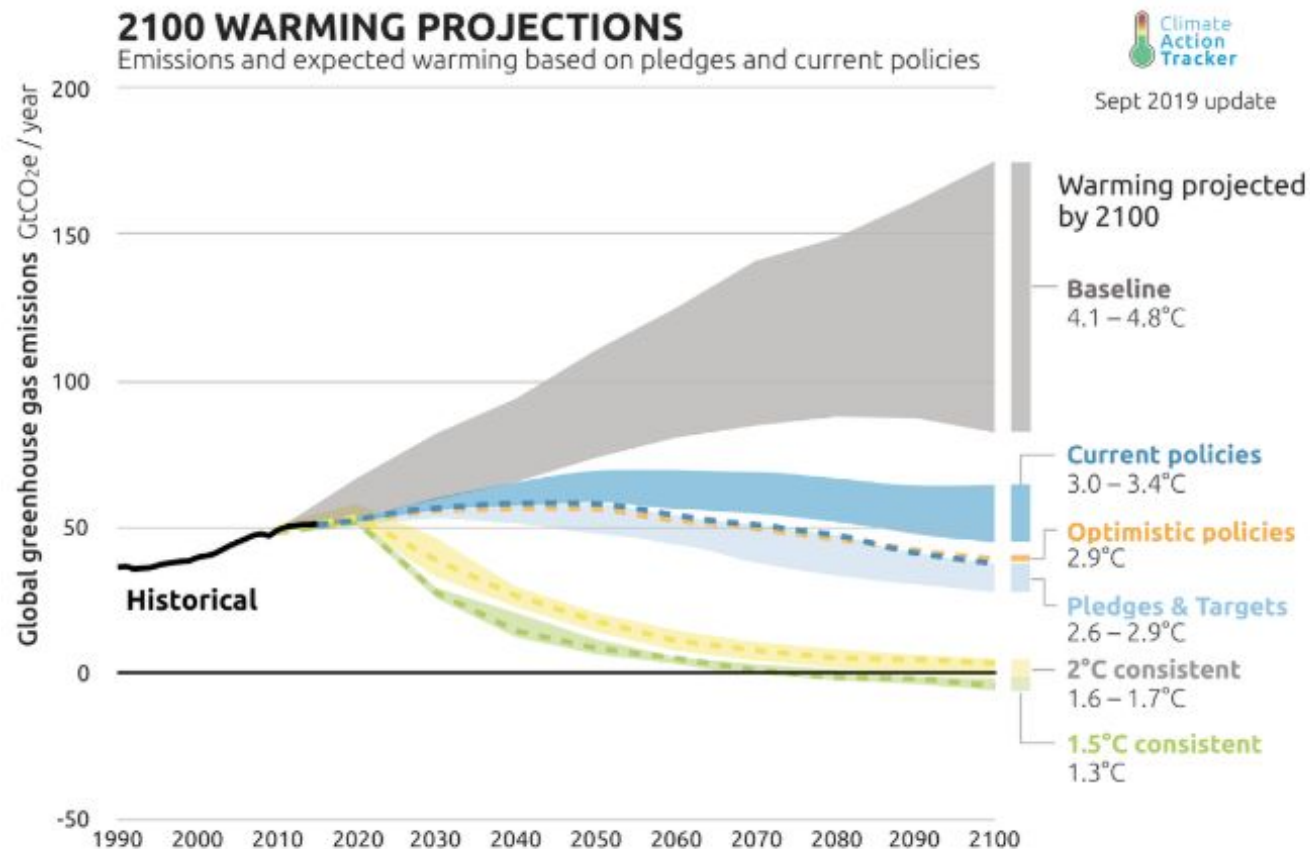
# 气候相关的财务披露

**TCFD视角：**  
公司的风险和影响



# 转型与风险

转型以便和气候目标相一致、为实现目标做出贡献



气候行动给公司带来的风险



Source: [Carbon Action Tracker](#)

# 投资者如何使用与气候相关的财务信息披露

- **调动私营部门**的资金以实现《巴黎协定》
- 将与气候相关风险**计入公司估值**
- 在长期内将**资本有效地分配**给低碳和有适应力的企业。
- 建立在对资本市场进行更广泛的战略和财务披露的**既定方法**之上

增加透明度使市场更加有效，经济更加稳定并且有弹性。

Michael R. Bloomberg

# 气候相关的财务披露对公司的益处

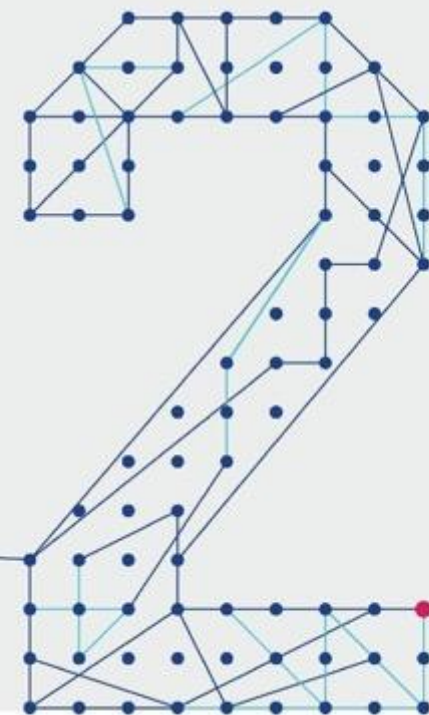
| 对内的益处                | 对外的益处                  |
|----------------------|------------------------|
| 通过确定优势资源和能源效率来节约成本   | 促进融资                   |
| 提高战略适应性              | 促进与投资者的沟通              |
| 确定潜在的与气候有关的金融机遇      | 确保为新出台的气候相关监管法规做好准备    |
| 提高风险管理过程的稳健性         | 提高在客户、员工和更广泛的利益相关者中的声誉 |
| 改善董事会和管理层之间关于气候问题的沟通 | 在业界同行中建立领导地位           |



## Q2: 以下哪些是气候相关的金融风险的例子？ (多选题)

- ☐ 对产品和服务的需求减少
- ☐ 由于极端天气的破坏而增加的成本
- ☐ 由于减少能源消耗而降低的成本
- ☐ 由于碳定价导致的更高的税率

# 全球和地方 信息披露的情况



## Q3: 您目前使用哪些框架和标准来披露气候相关的信息？(多选题)

- ☐ CDP 调查问卷
- ☐ SASB 标准
- ☐ GRI 标准
- ☐ 综合报告框架
- ☐ CDSB 框架
- ☐ 其他
- ☐ 目前我们不使用任何框架或标准

# 可持续发展报告标准组织间的全球合作



## 关于企业价值的报告 以气候相关的财务披露标准为 原型进行说明

Progress towards a comprehensive corporate reporting system, from leading sustainability and integrated reporting organisations CDP, CDSB, GRI, IIRC and SASB

Facilitated by the Impact Management Project, World Economic Forum and Deloitte

December 2020



报告企业所有对人、对环境 and 经济产生重大积极或消极影响的可持续性事项。

针对想了解企业对可持续发展做出的积极和消极贡献的用户

报告那些创造或削弱企业价值的可持续发展事项

针对希望了解企业价值的用户

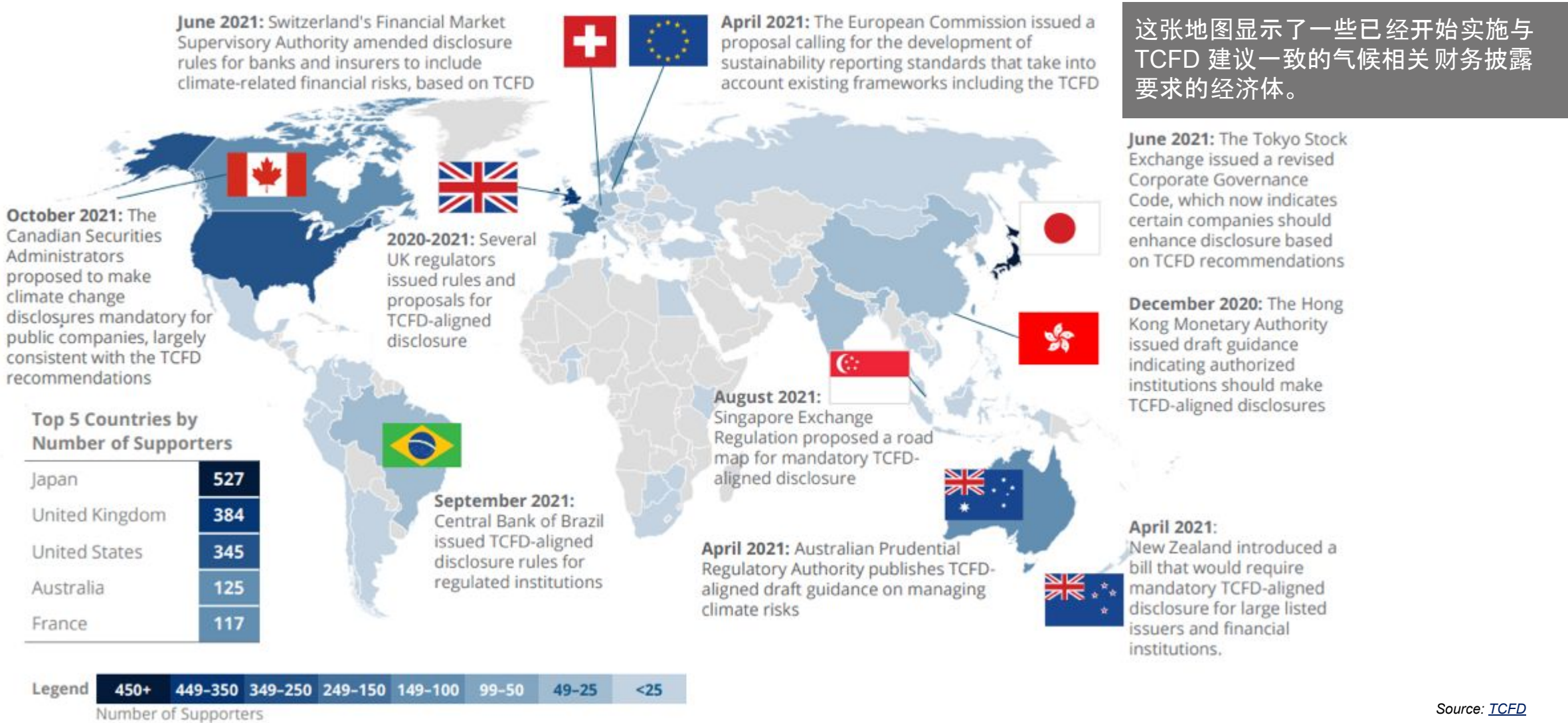
已经作为金额体现在财务报表中

Filter

Filter



# 主要经济体已在采取行动





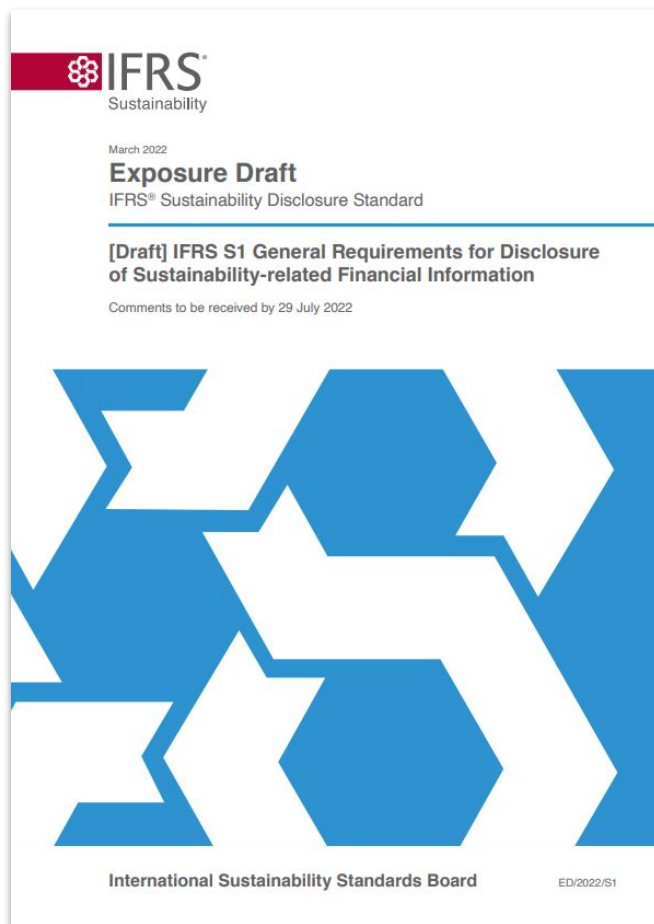
# 40个司法管辖区表示对ISSB的支持



## 财政部长名单

澳大利亚、巴西(中央银行行长)、加拿大、智利、中国、哥斯达黎加、埃及、埃塞俄比亚、欧盟委员会、斐济、法国、德国、希腊、危地马拉、印度、印度尼西亚、意大利、牙买加、日本、肯尼亚、韩国、卢森堡、马尔代夫、墨西哥、摩洛哥、荷兰、新西兰、尼日利亚、巴拉圭、菲律宾、俄罗斯、沙特阿拉伯、塞舌尔、新加坡、西班牙、瑞士、汤加、土耳其、英国、乌拉圭、美国

# 国际可持续发展标准委员会 (ISSB)





# 国际可持续发展标准委员会 (ISSB)

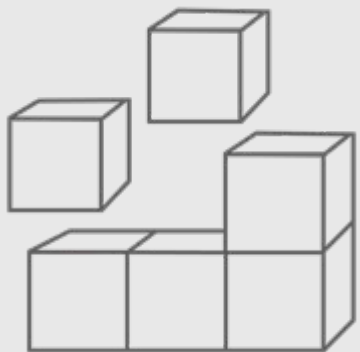
## 四大战略重点领域



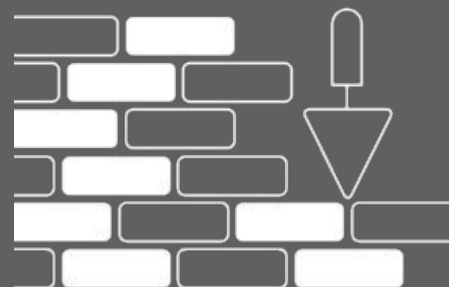
投资者焦点  
(企业价值)



可持续发展的范围，从气候开始



全球基线



建立在现有的框架之上

# 国际可持续发展报告标准(ISSB)

在COP26会议上, 国际财务报告准则(IFRS)基金会宣布了国际可持续发展标准委员会(ISSB)的成立、CDSB与VRF的合并, 并公布了典型披露要求。



# 香港地区进展

## • 香港金融管理局 (HKMA)

- 2021年12月, 香港金融管理局就气候相关 风险管理的关键要素为认可机构提供指引
  - 指引阐述金管局在评估认可机构气候相关 风险管理工作方面的方法和期望
  - 指引鼓励认可机构依照 TCFD 建议披露气候相关信息

## • 证券及期货事务监察委员会 (证监会SFC)

- 2021年6月, 证监会发布了《致证监会认可的单位信托及互惠基金的管理公司的通函 – 环境、社会与管治基金》, 其中 规定了将ESG因素作为主要投资重点的基金的 强化披露准则
  - 该通知规定了一项新的要求(从2022年1月1日起生效), 要求 ESG基金定期评估和报告如何纳入ESG因素, 并进行披露
- 2021年8月, 证监会发布了一份致持牌法 团的通函, 说明将通过修订《基金经理操守准则》的方式规定管理集体投 资计划的基金 经理须在气候相关 风险管理方面应达到的合 规标准, 以满足投资者对气候风险信息日益增长的需求, 并打击 "洗绿 " 行为
  - 这包括基本规定和进阶标准, 涉及管治、投 资管理、风险管理和披露
  - 基金经理可以有12到15个月的过渡期以满足新规

## • 香港交易所 (HKEX)

- 2021年11月, 香港联交所向上市公司 发布了《气候信息披露指引》
  - 该指南帮助公司 评估气候变化相关风险与可能的应对措施
  - 《指引》提供了 实用的指导, 以帮助发行人准备符合TCFD建议的气候变化报告

## • 香港的绿色和可持续金融跨机构督导小组

- 宣布计划在2025年强制性按照TCFD建议进行气候相关披露

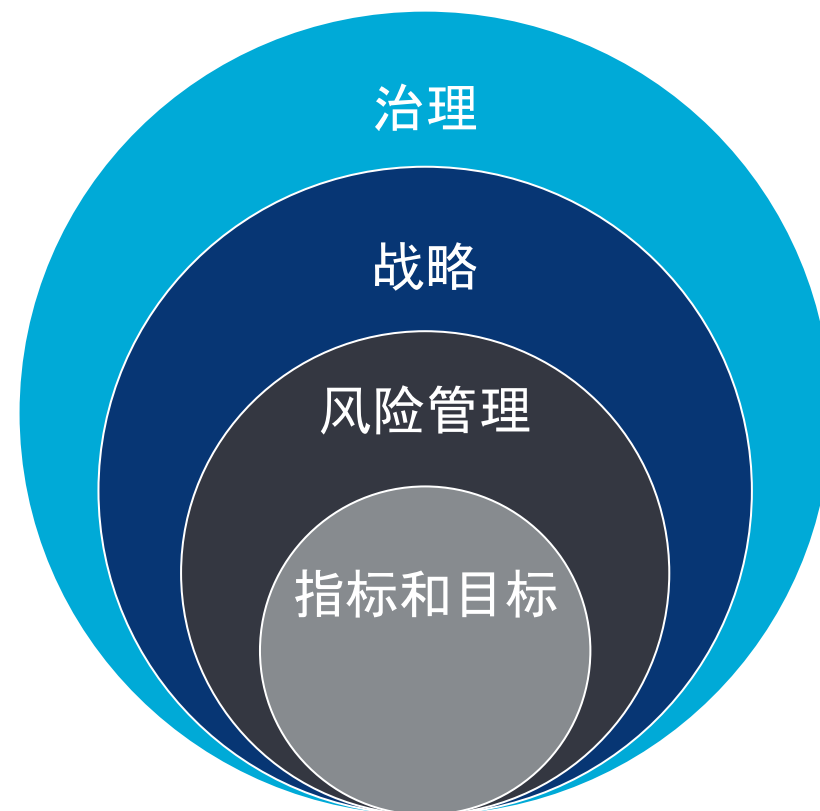
# TCFD建议



# TCFD建议

帮助确定投资者、贷款人和保险承保人所需的信息，使其能够对**与气候相关风险和机遇做出恰当的评估和定价。**

- 自愿
- 在年度财务报告中做与气候相关的财务披露(主流报告)
- 金融部门和高风险非金融部门
- 转型**风险**和物理风险(与**机遇**)
- 情景分析和**前瞻性**信息
- 短期、中期和长期
- 定性和定量的披露



# 谁应该披露？

“TCFD工作组**建议所有公开发行债券和股票的发行人**执行其建议。  
由于与气候相关的问题也与其他类型的组织有关，所以TCFD工作组**鼓励所有组织**执行其建议。”

为特定群体制定  
的补充指南

## 金融行业组

银行  
保险公司  
资产所有者  
资产管理者

## 非金融行业组

能源  
交通运输  
材料和建筑  
农业、食品  
林业产品



# 您应该在哪里进行披露？

- 应在**主流报告**中提供披露，主流报告也被称为年度报告、注册文件、10-K。
- 其目的**不是为了单独的TCFD报告**或额外的可持续性报告。
- 融入报告**并与财务信息相连**。
- 须经过与财务报告相同的**治理程序**和签批
- 可供**投资者**主要使用

“TCFD工作组认识到与衡量气候变化影响相关的挑战，但相信通过将气候相关问题纳入**主流的年度财务报告**中，能够更快地实现实践与相关技术的发展。”

# TCFD披露原则

支持其建议并帮助指导与气候有关的财务信息披露的现状和未来发展

1. 报告**相关**信息,
2. 要**具体**和**完整**,
3. 清晰、**平衡**、**可理解**,
4. 不同时间也可以**保持一致**,
5. 在一个部门、行业或投资组合的机构之间具有**可比性**
6. 可靠、**可核查**和客观
7. **及时性**

## Q4: TCFD建议，一定要单独发布气候风险报告以披露相关信息？

- ☐ 正确
- ☐ 错误

# 治理

TCFD建议所有组织进行以下披露。

A) 描述董事会对气候相关风险和机遇的监督情况

B) 描述管理层在评估和管理风险与机遇方面的作用。

# 战略

TCFD 建议所有组织**基于实质性评估**，进行以下披露：

A) 描述组织已确定的短期、中期和长期的气候相关风险和机遇。

B) 描述与气候相关风险和机遇对组织的业务、战略和财务规划的影响。

C) 考虑到不同的气候相关情景，包括2°C或更低的情景，描述组织战略的适应性。

# 战略更新

A) 描述组织已确定的短期、中期和长期的气候相关风险和机遇。

B) 描述与气候相关风险和机遇对组织的业务、战略和财务规划的影响。

更明确地披露对组织财务的实际影响和关键的转型规划信息

银行的补充指南现在包括了对碳相关资产风险的扩大定义

C) 考虑到不同的气候相关情景，包括2°C或更低的情景，描述组织战略的适应性。

更明确地披露对组织的潜在财务影响的披露问题

# 风险管理

TCFD建议所有组织进行以下披露

A) 描述组织识别和评估气候相关风险的过程。

B) 描述组织管理气候相关风险的程序。

C) 描述如何将识别、评估和管理与气候相关风险的程序纳入组织的整体风险管理中。



# 指标与目标

TCFD建议所有组织在**进行实质性评估后**，进行以下披露：

A) 披露本组织根据其战略和风险管理程序，用于评估与气候相关风险和机遇的指标。

B) 披露范围1、范围2以及如适用，范围3的温室气体（GHG）排放，以及相关风险

C) 描述组织用来管理与气候相关风险和机遇的目标，以及对照目标的表现。

# 指标和目标更新

A) 披露本组织根据其战略和风险管理程序，用于评估与气候有关的风险和机遇的指标

B) 披露范围1、范围2以及如适用，范围3的温室气体（GHG）排放，以及相关风险

对所有范围2和3的披露进行修订，增加了对披露范围3的鼓励

增加了对所有四个金融行业补充指导意见的披露建议，以使金融活动与远低于2°C的目标保持一致。

C) 描述组织用来管理与气候相关风险和机遇的目标，以及对照目标的表现。

增加了对临时目标以及与跨行业指标一致目标的指导

# 概述...

## 战略(风险与机遇)

确定的风险和机遇

对战略和财务规划的影响

适应性(情景规划)

- 物理风险
- 转型风险
- 机遇

## 指标与目标

指标

排放 (范围 1, 2, 3)

目标

- 可比性
- 一致性

## 治理

董事会监督

管理层监督

- 委员会
- 过程/机制
- 时间线

治理

战略

风险管理

指标与目标

## 风险管理

识别与评估

管理过程

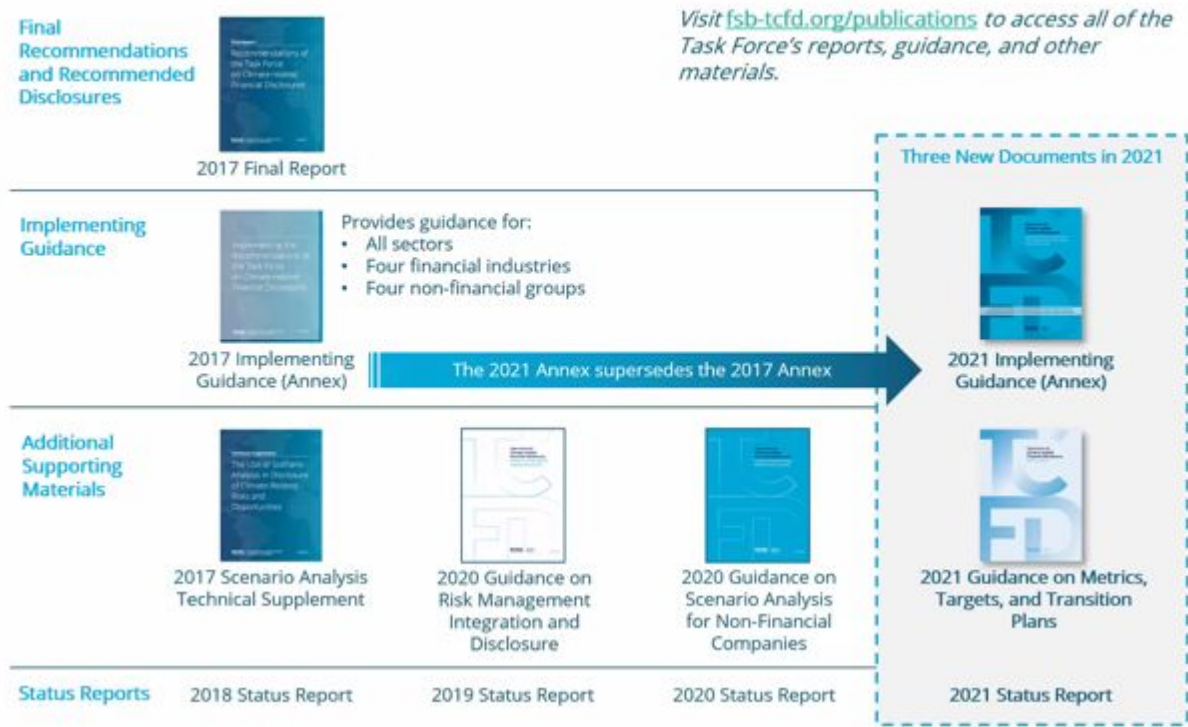
整合

### RISK MANAGEMENT PROCESS



# 对TCFD的更新

## Overview of Key TCFD Reports and Guidance



## 2021年更新示例

| 建议                                              | 2017                                              | 2021                                                                                    | 概述                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 建议披露 b) 披露范围1、范围2以及(如适用)范围3的温室气体(GHG)排放, 以及相关风险 | 各组织应提供其范围1和范围2的温室气体排放量, 并在适用情况下提供范围3的温室气体排放量和相关风险 | 各组织应提供其独立于实质性评估的范围1和范围2的温室气体排放量, 并在适用情况下提供范围3的温室气体排放量和相关风险。<br><br>所有组织都应考虑披露范围3的温室气体排放 | <ul style="list-style-type: none"><li>修订了范围1和范围2温室气体排放的披露, 使其独立于实质性评估。</li><li>修订后, 鼓励披露范围3的温室气体排放量</li></ul> |

# TCFD的采用现状

截至2022年8月，**95个国家和地区**的**3400**多家公司、投资者、政府和监管机构公开支持TCFD建议

- 自建议发布以来，气候相关信息的披露已经增加，但还需要取得**更重大的进展**。
- 对不同气候情景下的**战略适应性披露有限**(战略c)
- **主要在可持续发展报告**中进行披露
- 大型和高影响力的公司最有可能进行披露。
- 亚太地区的披露量增幅第二高(仅次于欧洲，与拉丁美洲并列)，2018-2020年增长15%。在该地区审查的333份报告中，54%披露了与气候相关的指标，48%披露了与气候相关风险和机遇，与TCFD保持一致。
- **香港**的监管机构最近宣布，到2025年，**金融机构**和所有相关部门，包括资产管理公司和保险公司，都**必须**进行符合TCFD建议的气候相关信息披露。

Source: TCFD



TCFD Status Report 2021

## Q5:哪些是TCFD的四个核心要素？(多选题)

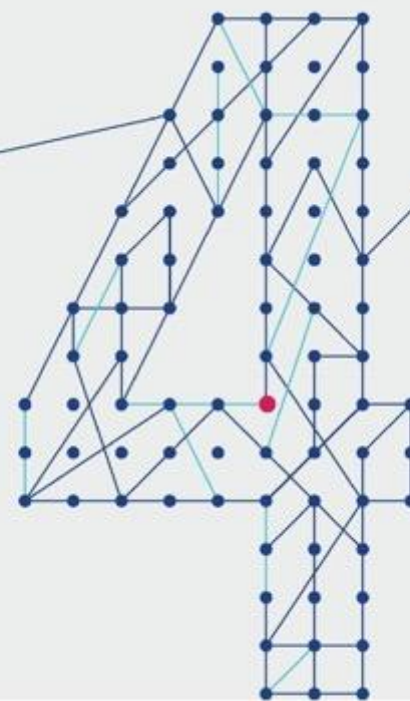
- ☐ 指标和目标
- ☐ 可持续发展
- ☐ 风险管理
- ☐ 利益相关者参与
- ☐ 战略
- ☐ 治理



# 5 分钟休息

.....  
请准时回来!

# 可实施的实际步骤



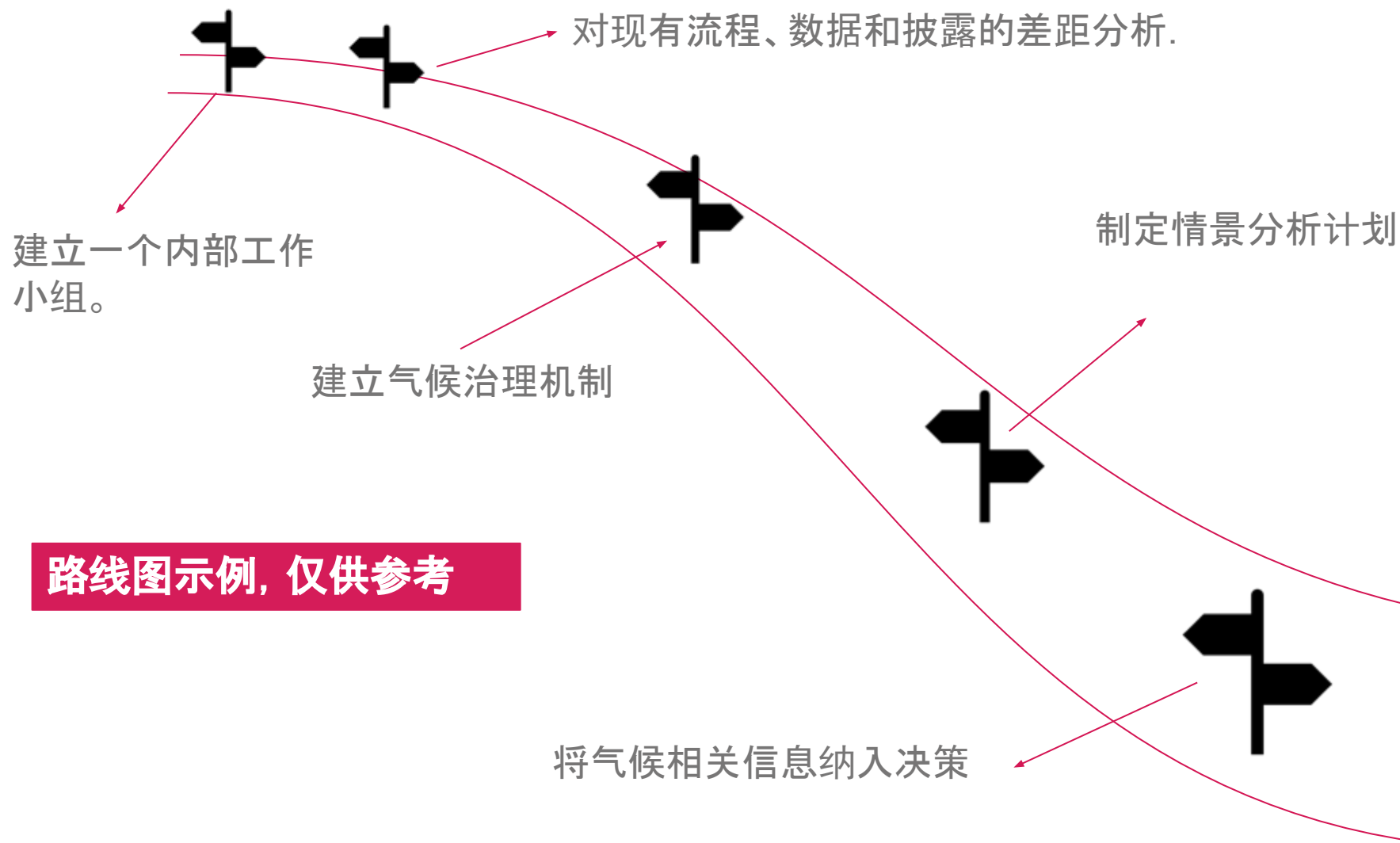


# 开始披露时的首要建议

- 建立在现有的流程上
- 相关信息
- 交叉引用
- 清晰、简明和按比例
- 平衡的
- 明确界定时间范围
- 从定性披露开始



# 创建一个披露路线图



路线图示例, 仅供参考

将与气候相关风险和机遇嵌入风险管理和决策过程中, 并适当向市场披露。

# 创建一个“TCFD 小组”



# 充分利用现有工作

- 已经采集了哪些与气候有关的数据？
- 已经披露了什么？
- 已经有哪些结构/流程？

## 关注企业价值创造的现有气候相关标准和框架



# 同时使用CDP和CDSB框架进行披露

- 企业在其主要公开报告中披露气候信息已经不再是太超前的实践。
- 强调对企业有重大影响的因素。
- 那些通过气候变化调查问卷向CDP披露的企业已经在收集许多需要的数据。
- CDSB框架可以作为一个工具，支持将CDP数据整合到主流报告中，以提供与TCFD相一致的披露。



Source: CDSB & CDP, The Building Blocks

# 我们应该先披露什么？

## 第一阶段：TCFD披露的基础

TCFD工作组鼓励公司披露与治理和风险管理建议有关的信息，为投资者和其他方面提供实现财务和经营成果的背景。工作组认为这些信息是有效的气候相关财务披露的基础。

### 治理

- a 董事会对气候相关问题的监督。
- b 管理层在评估和管理气候相关问题方面的作用。

### 风险管理

- a 确定和评估气候相关风险的程序。
- b 管理气候相关风险的程序。
- c 这些过程是如何被整合到整体风险管理中的。

# 加强信息披露

## 第二阶段:增强与补充

有意增强或扩大与气候有关的财务披露的公司可能会发现, 专家们对最有用的披露要素的看法有助于确定其确定工作的优先次序。一旦奠定了基 础, 公司可以把重点放在 "十大"披露要素上, 这些都是专家公认非常有用的要素。

### 指标与目标

- a 过去三年多来用于衡量和管理气候相关问题的关键指标。
- b 过去三年多的范围1和2的温室气体排放。
- c 与温室气体排放相关的气候目标、相关的时间框架和基准年。
- c 用来评估气候相关目标进展的关键绩效指标。

### 治理

- a 董事会会在审查主要资本支出、收购和资产剥离时如何考虑与气候相关的问题。

### 战略

- a 按部门和地域划分的与气候相关的重大问题。
- b 这些问题如何影响业务和战略。

# 关于韧性的披露

## 第3阶段：强化和增加战略的韧性

一旦公司披露了符合TCFD四项建议的信息，并有时间做与气候相关的情景分析，它就能 够做好准备披露其战略在不同气候相关情景下的适应力，并进一步加强现有的披露领域。

### 指标与目标

- a 如何将气候相关的业绩指标纳入薪酬政策。
- b 过去三年多的范围3温室气体排放量。
- c 将与气候相关的目标确定为绝对目标或基于强度的目标。
- c 用于计算或估计气候相关目标的方法。

### 治理

- a 如何将气候相关的业绩指标纳入薪酬政策。

### 战略

- a 与重大气候相关问题相关的时间框架（短期、中期或长期）。
- b 与气候相关的重大问题如何影响财务规划。
- b 与气候相关的情景如何影响战略/财务规划。
- c 战略对气候相关问题的适应性，包括说明潜在财务影响的方向或范围。

### 风险管理

- a 公司是否考虑与气候变化相关的现有和新出现的监管要求。



## Q6:你接下来会采取什么关键行动来推进贵组织的气候披露？

- ❑ 在内部建立一个 "TCFD小组"
- ❑ 对现有报告进行差距分析
- ❑ 制定一个采用TCFD的路线图
- ❑ 建立内部气候治理机制
- ❑ 不确定，下周再问我！

# 互动讨论练习



# 回顾练习

- **回顾贵公司目前的披露做法**，并确定您认为贵公司目前处于TCFD分阶段计划的三个阶段中的哪个阶段。
- 考虑贵公司目前在与气候有关的披露方面**存在哪些差距**，以及在内部应采取哪些措施来改进披露。
- **请在聊天框中写出**你为了实施这些第一步可能需要克服的**实际挑战**。
- 你将有**10分钟**的时间来思考这个问题，并在聊天对话框中提交一些意见，之后我们将开始讨论这些挑战以及如何克服它们。

## 第一阶段：TCFD披露基础

治理

风险管理

## 第二阶段：改进和补充

战略

指标与目标

## 第三阶段：进一步加强和增加战略韧性

战略：利用情景分析来评估韧性

治理

风险管理

指标与目标

Phase 1

治理

- a 董事会对气候相关问题的监督。
- b 管理层在评估和管理气候相关问题方面的作用。

风险管理

- a 确定和评估气候相关风险的程序。
- b 管理气候相关风险的程序
- c 这些过程如何被整合到整体风险管理中

Phase 2

治理

- a 董事会会在审查主要资本支出、收购和资产剥离时如何考虑与气候有关的问题。

战略

- a 按部门和地域划分的与气候相关的重大问题。
- b 这些问题是如何影响业务和战略的。

Phase 3

治理

- a 董事会会在审查和指导战略时如何考虑与气候相关的事宜。

战略

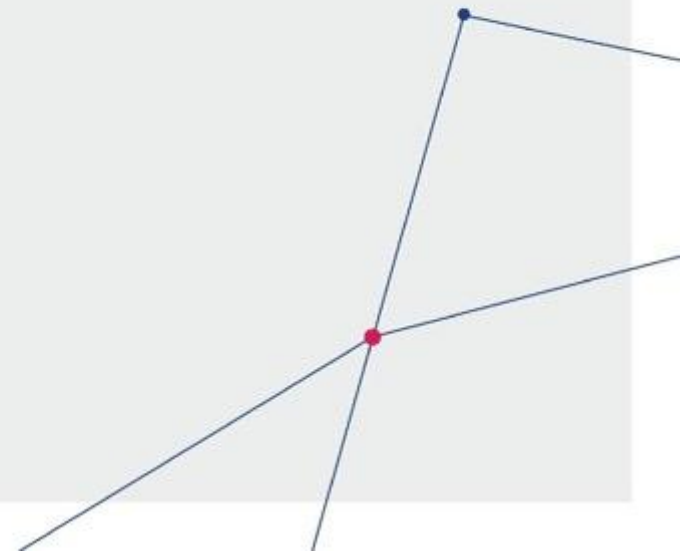
- a 与重大气候相关问题相关的时间框架(短期、中期或长期)。
- b 与重大气候相关问题如何影响财务规划。
- b 与气候相关的情景如何影响战略/财务规划。
- c 战略对气候相关问题的适应力, 包括说明潜在财务影响的方向或范围。

风险管理

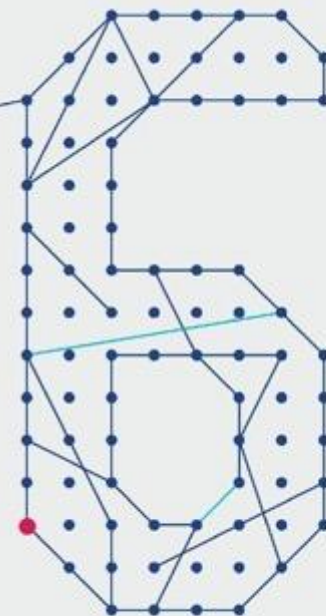
- a 公司是否考虑与气候变化有关的现有和新出现的监管要求。

# 讨论反馈

---

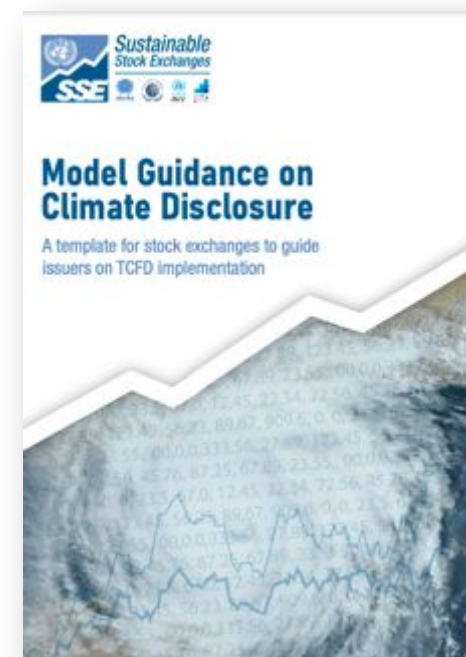
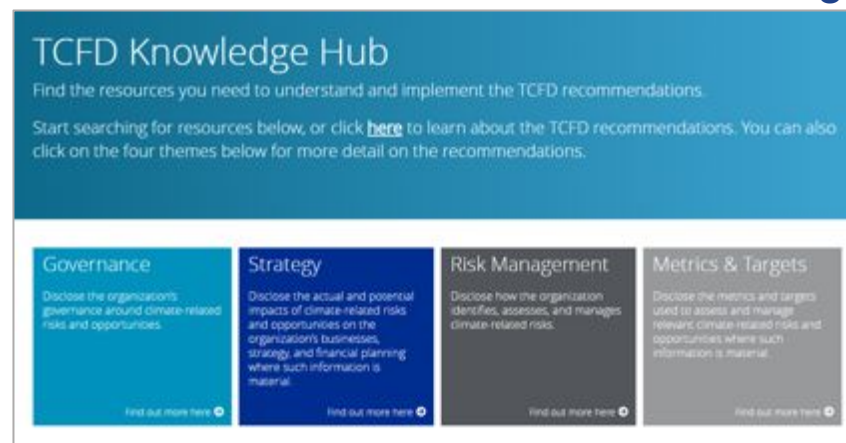
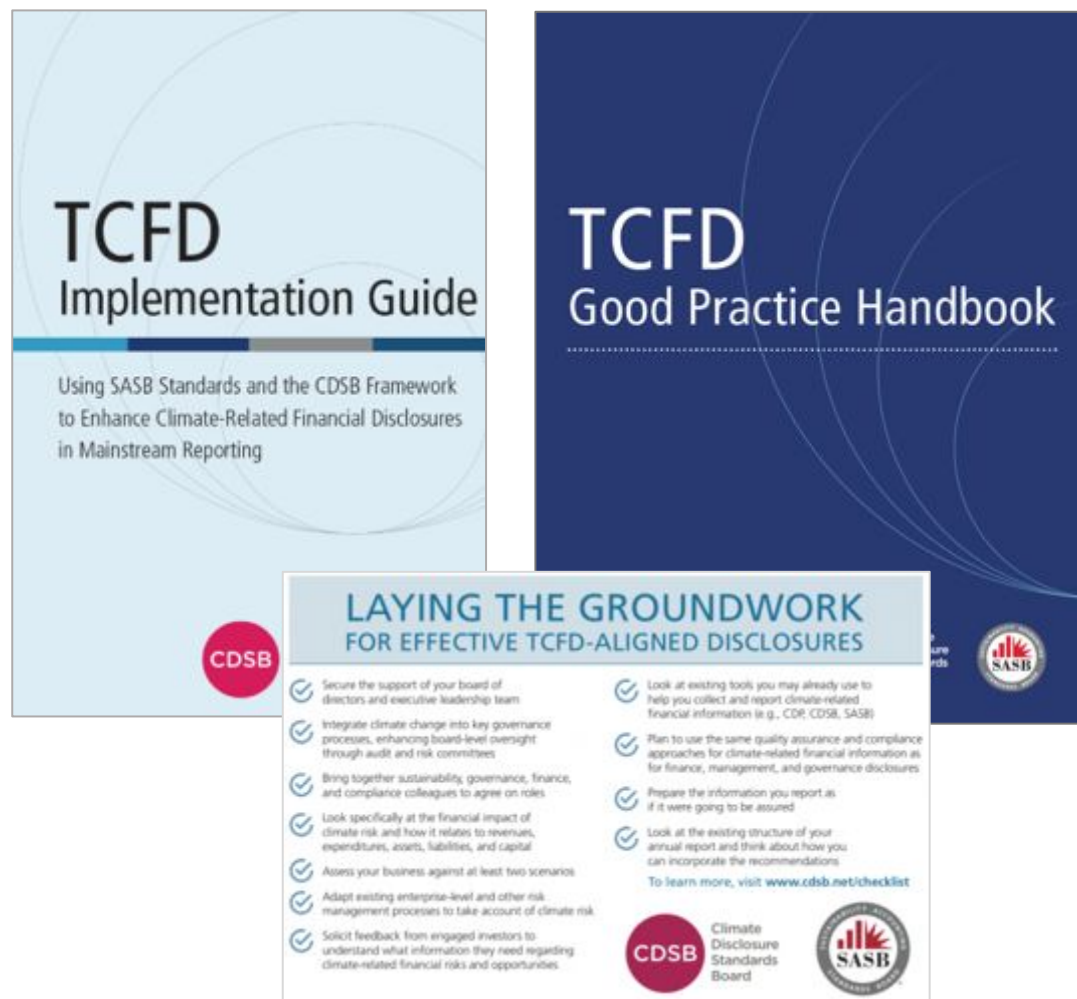


# 可用的支持和资源



# TCFD资源

tcfddhub.org





# IFC信息披露和透明度计划

## 在新兴市场建立环境、社会和治理(ESG)信息披露和透明度标准的全面方法

### BEYOND THE BALANCE SHEET

Enhancing Disclosure, Transparency & Communication

EXPLORE ▾ LEARN ▾ CREATE ▾ ASSESS ▾ CONNECT WITH US

IFC的“超越资产负债表”工具包和平台提供了一个资源和报告工具的生态系统,以帮助新兴市场组织能够更加开放和透明地交流有关重大环境、社会和治理(ESG)要素。

#### D&T框架

有助于披露以下的重要方面:

- 战略和可持续发展
- 公司治理
- 财务和非财务业绩
- 精简了所有的报告框架



#### 在线平台

促进了持续的进展:

- 探索全球、本地、行业资源
- 自定进度的学习模块,与网络研讨会相混
- 通过报告生成器和实践社区达成创建
- 通过年度报告自我评估工具进行评估



#### 资本市场

- 为证券交易所和监管机构提供政策支持,制定145项守则、法律、30种记分卡和10项环境、社会和治理报告指南
- 与联合国SSE的战略伙伴关系

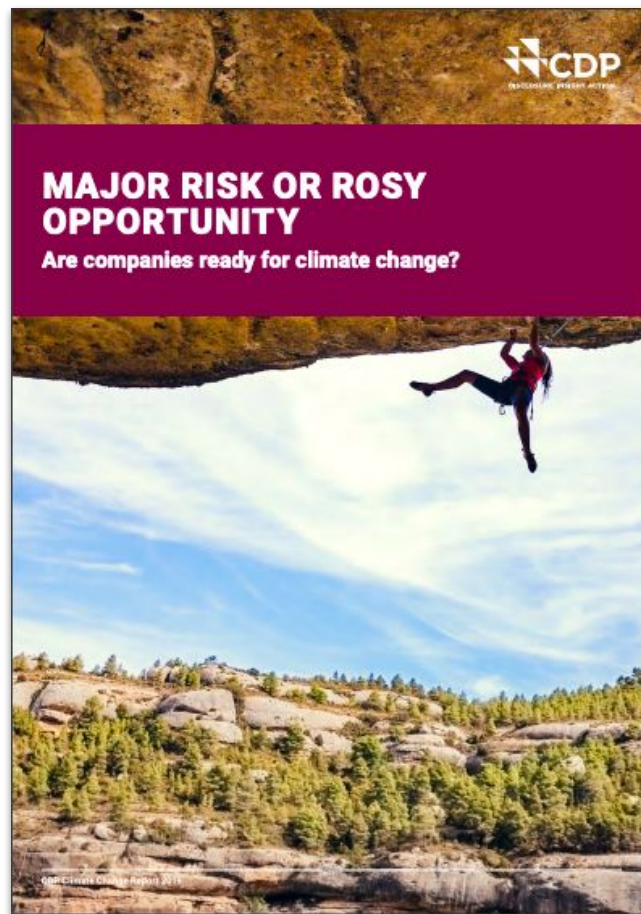




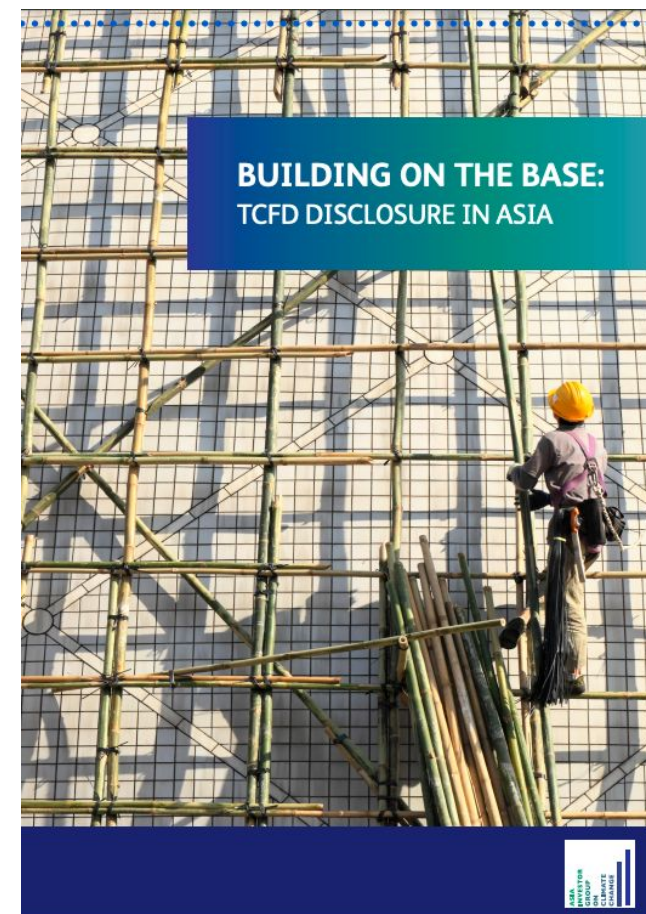
# 市场和行业特定的资源



按照 TCFD 建議匯報  
氣候信息披露指引



Major Risk or Rosy Opportunity



Building on the Base: TCFD  
Disclosure in Asia

# TCFD培训项目

TCFD 入门培训102的日期和  
时间提醒:

9月2日  
15:00



TCFD 102

线上直播研讨会: 积累气候相关财务  
披露的经验

在TCFD 入门培训102研讨会  
结束时, 与会者应该:

1. **详细了解**TCFD建议的披露内容以及如何**实际执行**。
2. 通过**案例研究**, 了解**良好的实践**是什么样子的。
3. 确定支持气候相关风险和机遇报告所需的**内部程序**, 以及如何克服**常见的实施挑战**。



# 问题与意见

想发言时请举手，当被叫到时，您的麦克风将被取消静音，  
或您也可以使用聊天功能



# 感谢您的参与!

- 聊天框中会有一个简短的**反馈调查**，也会在后续通过电子邮件发给所有与会者--请分享您的想法，帮助我们继续改进培训。
- 今天会议的与会者将在下周内通过他们注册的电子邮件地址收到一份**完成参会证书**。
- 本课程经**CPD认证**，这意味着参与者可以将本次学习计入专业机构成员资格(如特许会计师、审计师等)的持续专业发展要求。





# Contacts

IFC:

Ralitza Germanova (International)  
[rgermanova@ifc.org](mailto:rgermanova@ifc.org)

Kim-See Lim  
[klim@ifc.org](mailto:klim@ifc.org)  
CDP:

Evan Guy  
[evan.guy@cdp.net](mailto:evan.guy@cdp.net)

Ling Zhu 朱聆  
[Ling.ZHU@cdp.net](mailto:Ling.ZHU@cdp.net)

Syntao Green Finance:

Guo Peiyuan 郭沛源 -  
[guopeiyuan@syntao.com](mailto:guopeiyuan@syntao.com)

UN SSE:

[climate@sseinitiative.org](mailto:climate@sseinitiative.org)

支持机构:

Bloomberg  
Philanthropies



译者:



感谢香港交易所对本次培训  
活动的协调及支持

# 免责声明

本会议所提供资料仅供一般信息性参考，并不构成提出要约、招揽、邀请或建议以购买或出售任何证券或其他产品，亦不构成提出任何投资建议或任何形式的服务。本会议并非针对亦不拟分派给任何其法律或法规不容许的司法权区或国家的人士或供其使用，也非针对亦不拟分派给任何会令香港交易及结算所有限公司及香港联合交易所有限公司（「联交所」）（统称「该等实体」，各称「实体」）或其任何联属公司又或其所营运的任何公司须受该司法权区或国家任何注册规定所规管的人士或供其使用。

本会议概无任何内容可视为对任何该等实体带来任何责任。任何在联交所执行的证券，其有关上市、交易、结算和交收的权利与责任将完全取决于联交所及其相关结算所的适用规则以及香港的适用法律、规则及规例。

本会议对任何证券、产品或服务的任何引用概不构成或暗示任何该等实体对此证券、产品或服务，或对其发行人、发行商或提供者的背书或推荐。一名演讲者出席本会议并不暗示任何该等实体对该演讲者或其代表的任何人士的背书。本会议中表达的意见和观点是演讲者的意见和观点，并不反映任何该等实体的官方观点、政策或立场。

本会议所提供资料可能全部或部分由独立于该等实体的第三方制作，该等实体概不就有关资料或数据的准确性、有效性、时效性或完备性作任何保证。若资料出现错漏或其他不准确又或由此引起后果，该等实体及其营运的公司概不负责或承担任何责任。本会议所载资料乃按「现况」及「现有」的基础提供，资料内容可能被修订或更改。有关资料不能取代根据阁下具体情况而提供的专业意见，而本会议的任何内容概不构成或旨在构成就上市规则或任何其他事项的法律意见。该等实体对使用或依赖本会议所提供的资料而直接或间接产生的任何损失或损害概不负责或承担任何责任。

