

目录

内容概要	6
1. 展开行动正逢其时	10
2. 获得绿色融资	16
3. 绿色金融技能	20
4. 可持续商业模式、价值链和可持续经济	26
总结：关键要点和行动呼吁	29
附录A：术语表	31
附录B：关于气候融资的全球经济状况调研	34
参考资料	41

内容概要

可持续发展创造长期价值

中国古语云：“宁做太平犬，不做乱世人”，这真切地描绘了我们眼下所处的动荡经济和政治环境。在这种环境下，对于企业的长期生存而言，**获得更低成本的资金比以往任何时候都更加重要**。随着贷款机构越来越多地向那些能够满足可持续发展要求的组织提供有吸引力的“绿色利率”，绿色融资将为企业带来维持运营的低成本资金。这有助于他们未雨绸缪，提早应对气候变化导致的系统性风险，这类风险层出不穷，其潜在危害程度远高于那些强大、残酷无情的商业竞争对手。

不仅如此，绿色金融已成为企业提升竞争优势的强力引擎。**通过将可持续发展嵌入所有活动，企业将有力地推动价值创造**。简言之，可持续发展是一种通过考虑特定组织如何在生态、社会和经济环境中运作，积极创造长期价值的商业方法。可持续发展是建立在这样的假设基础上，即制定此类战略有助于企业的长期生存。随着公众对企业责任的期望值日渐攀升，社会也变得愈发透明，企业开始认识到采取可持续行动的必要性。（瑞士国际管理发展学院（IMD），2022年5月）。

这一定义的关键在于，企业应立足于社会公平、经济可行性和环境保护的交汇点上，确保可持续发展长久延续。（请参见图E1）。

企业需要以经济可行的方式考虑各种资源，包括人力资本和自然资本。但是，与传统的单纯关注经济要素不同，专业会计师如今必须进一步思考环境和社会因素。长期以来，财会行业习惯于单纯讨论经济可行性对环境保护要求的关注刚刚起步，不过现在，社会公平这第三个维度也不容忽视。在企业迈向可持续发展的征途上，社会议程是公平过渡的基本组成部分。

ACCA和美国管理会计师协会（IMA）合作开展的2022年第二季度全球经济状况调研（GECS）发现，世界各地的企业日益重视环境因素，企业领导者们普遍预计，为了实现碳中和目标，商业活动模式将发生重大变化。不难想见，他们需要借助财会专业人士的更多支持，增加获得绿色金融产品的机会（请参见第2章），以此促进碳中和转型。

很多企业告诉我们的研究人员，他们对气候融资机会和气候风险管理缺乏了解。由于欠缺制定、实施和管理“环境、社会 and 治理”（ESG）战略所需的技能和专业知识，许多企业正在努力提高现有员工的技能，或者从竞争激烈的外部市场招聘人才——因为这方面的专家实属凤毛麟角。

企业财会人员具有对绿色融资的专业解读能力，是企业转向碳中和的关键。财会人员具备同时从财务和非财务角度考量业务驱动因素的技能，他们将在员工培训、人才发展方面起到领导地位。若想成功实现转型、将可持续发展融入组织当中，这类人才必不可少。

图E1: 三重基础——可持续发展的三大领域



长期以来，财会行业习惯于单纯讨论经济可行性，对环境保护要求的关注刚刚起步，不过现在，社会公平这第三个维度也不容忽视。

知识与技能的结合

ACCA平台在这方面发挥着至关重要的作用，以支持广大财会专业人员为企业制定结构合理、风险可控的可持续发展计划和绿色资产组合。第三章将全面介绍财会专业人员的相关技能要求。概括而言，他们需要能够：

- 🔧 评估企业可持续发展水平和ESG需求；
- 🔧 分析各种影响；
- 🔧 制定战略行动计划；
- 🔧 考虑不断发展的全球金融市场格局；
- 🔧 采购和管理绿色金融产品；
- 🔧 了解并响应新出现的全球性可持续发展披露要求，例如国际可持续发展准则理事会（ISSB）、气候相关财务信息披露工作组（TCFD）和自然相关财务信息披露工作组（TNFD）提出的要求。

可持续发展之旅

气候变化及碳中和进程将对企业的定位、绩效和未来前景产生财务影响。企业需要开启的可持续发展之旅（请参见图E2）

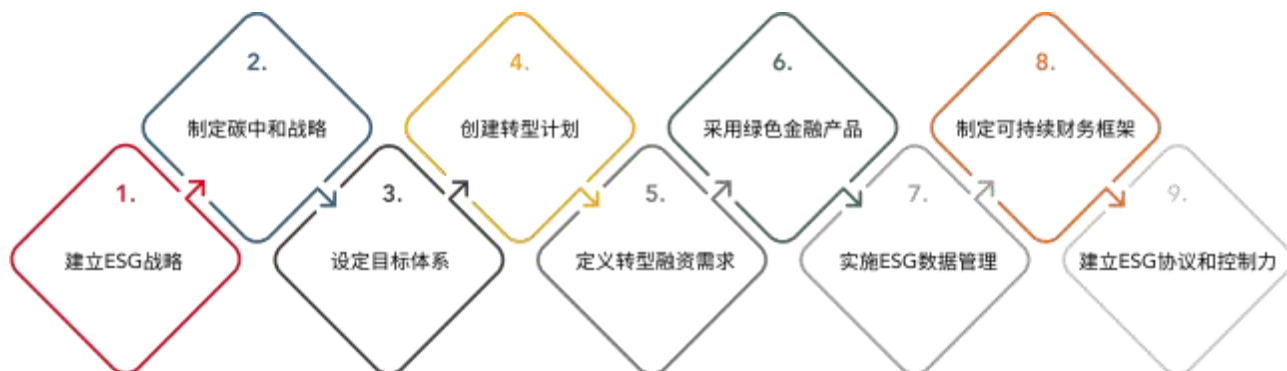
不仅应定义碳中和战略，还务必设置与价值链相关、有明确时间表的目标体系。

多种外部因素推动着可持续发展，包括监管机构日渐增加的关注、以及要求披露可持续发展事项的报告准则——例如《国际财务报告可持续披露准则》第一号和第二号（IFRS S1和S2）两项草案。在企业内部，需要制定自身战略如何顺应可持续发展的议程：明确目标及最终成果。

该战略可以转化为一系列可衡量的目标，融入到内部绩效管理流程当中。这些活动可能涉及非财务领域，但财务部门仍将在其中发挥重大、乃至不可或缺的作用。作为企业报告和数据的管理者，财务部门还需要参与到端到端的流程，以收集和分析数据。规划工作需要跨部门的合作，不能只关注财务，孤立看待财务职能的意识已然过时。

本报告第1章阐述了如何建立政策、程序、方法和实践，收集有关战略评估与报告的ESG数据洞见。第2章主要说明怎样增强对绿色金融产品的认知。第3章涉及在推动绿色融资议程及碳中和进程中如何发挥引领作用。第4章则展示了怎样制定气候融资战略和运作模式，以及可持续的投资/融资方法。

图E2: 可持续发展之旅



组织需要开启的可持续发展之旅不仅应定义碳中和战略，还务必设置与价值链相关、有明确时间表的目标体系。

绿色金融与碳中和愿景

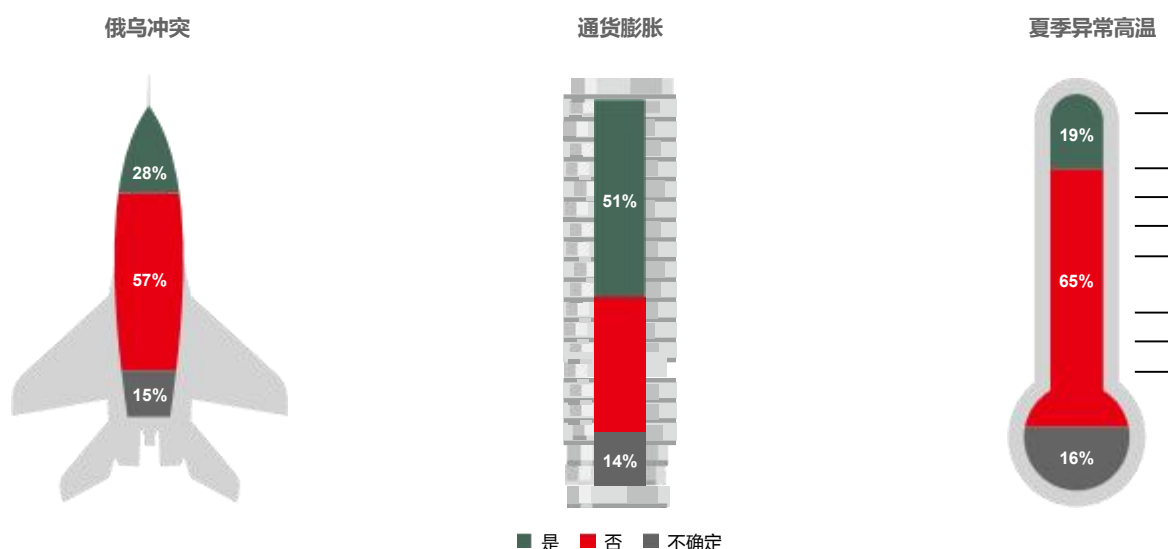
应对气候变化及碳中和之旅的确切成本具有高度不确定性——更不必说这些成本将如何在国家之间和国家内部进行分配。但毋庸置疑，未来几十年中，所有经济体和企业都将感受到巨大影响。

虽然公众已普遍认识到了碳中和目标的价值和重要性，但是企业仍在奋力应对当下的运营挑战。

2022年第二季度全球经济状况调研受访者中，25%认为他们将不得不延长实现碳中和的时间期限，51%表示**通货膨胀**将迫使其**改变实现碳中和的战略**（请参见图E3）。

绿色转型离不开长期融资。如果我们希望在2050年实现碳中和，绿色债券、碳定价和与可持续发展挂钩的贷款都将发挥重要作用。然而，59%的受访者都坦承，他们尚未考虑使用绿色金融产品——**因此，我们需要把握好这个机遇。**

图E3: 实现碳中和目标的企业战略是否因以下事件而改变？



资料来源：ACCA和IMA，全球经济状况调研（2023年）。

全球经济状况调研（GECS）

ACCA和IMA定期邀请世界各地的中小企业和大企业讨论，企业为了在经济脱碳化进程中发挥作用，所需商业变革的成本和机会。2022年第二季度，我们向全球经济状况调研的参与者提出了一组绿色金融问题（请参见附录B）。部分关键结果如下所示：

实现碳中和的时间期限

25%的受访者预计将被迫延长实现碳中和的时间期限；

51%的受访者表示，**通货膨胀**导致他们现在需要**改变战略**，方可达成碳中和。

获得绿色融资

63%的企业已经开始踏上绿色融资之路（22%很可能使用绿色融资，另外41%有望使用绿色融资）；

33%的企业表示，缺乏基础设施、技术和技能是绿色融资需要解决的最重要问题。

碳中和转型

33%的企业表示，所在国家对化石燃料和采掘行业的严重依赖是其最为担忧的绿色金融问题；

46%的企业表示，环境机遇是其所在地区最重要的考虑因素（例如碳减排、循环经济创新、提高能源和水资源效率、使用可持续型材料）；

41%的受访者表示，本企业或本地区需要对商业实践进行重大变革，以实现碳中和；

38%的受访者将碳中和转型视为创造实质性社会影响力的机遇（例如开辟绿色就业机会、培训和发展技能、保留员工、提高产品质量、增强客户参与度，以及建立富有社会意义的多样性、平等性和包容性）。

行动呼吁：专业会计师如何助推企业迈向碳中和

1. 帮助定义企业的碳中和战略和目标。
2. 制定建立在绿色融资和投资基础上的ESG战略和可持续商业模式。
3. 帮助确定企业碳中和转型的成本、收益、挑战和机遇，并提出相关建议。
4. 增强对于绿色金融产品的认识，以及如何将其利用于ESG以及经济影响。
5. 制定政策和流程，增强ESG数据洞察和可持续发展的会计核算/披露工作。

绿色金融已成为企业提升竞争优势的澎湃引擎。通过将可持续发展嵌入所有活动，企业将有力地推动价值创造。

1. 展开行动正逢其时

为气候适应举措及碳中和转型提供资金

干旱、饥荒、物种灭绝、以及海平面上升，导致肥沃土地和人口稠密地区不断萎缩。这是以科学为基础预见到的未来悲剧局面，除非我们能够将全球变暖幅度控制在不超过工业化之前1.5摄氏度的水平（请参见图1.1和1.2），并在2050年达到碳中和。政府间气候变化专门委员会（Inter governmental Panel of Climate Change）发布的《全球升温1.5摄氏度特别报告》（2018年）明确了形势的严重性，根据巴黎协定，各国已开始在法律层面上约束自身，减少加剧全球变暖的温室气体（GHG）排放。

若想打赢碳中和战役——使大气中温室气体的消除量与新增量持平，绿色金融是有待积极利用的超级武器。它将促使碳密集型行业和企业减少排放，达成碳中和目标，并符合公认

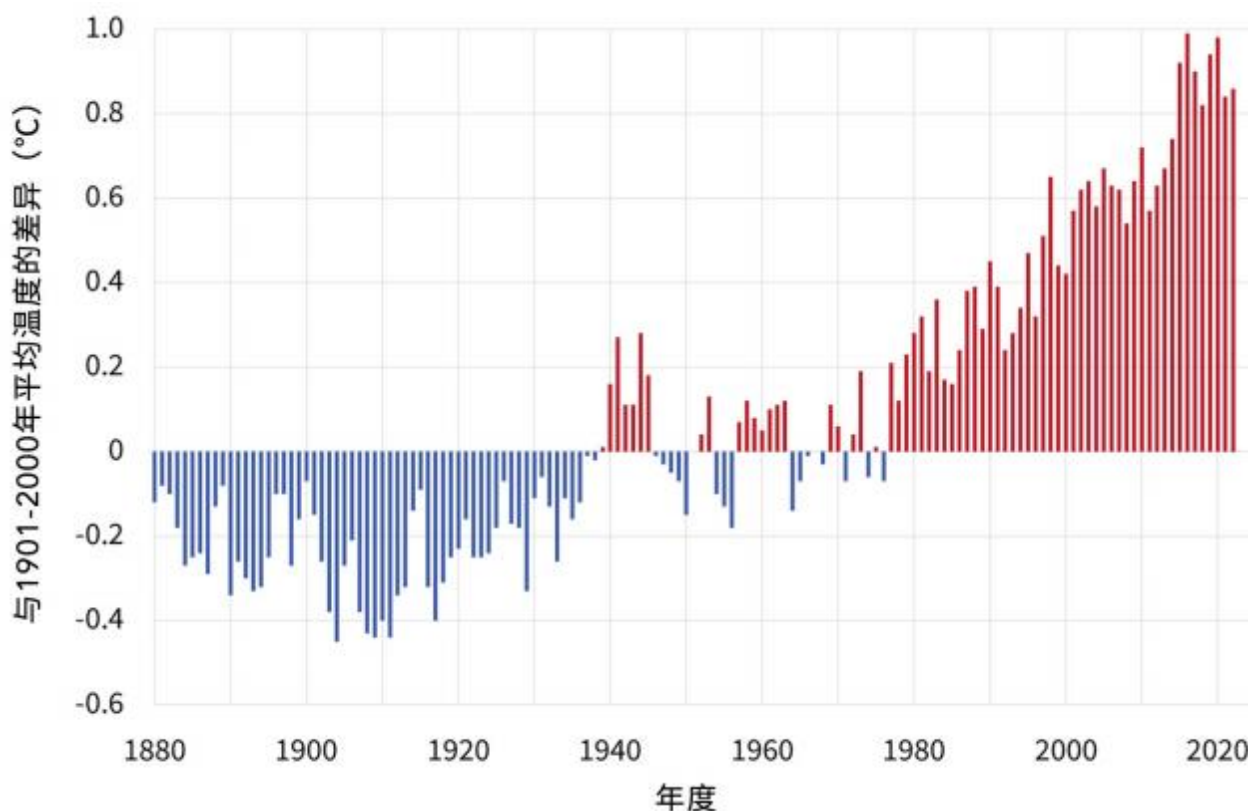
准则、第三方审计和监管合规要求的强大财务报告框架。金融从业者、投资者和政策制定者将在扩大气候变化融资方面发挥关键作用，以支持企业向可持续活动、环保资产和经济的大规模转变。

科学碳目标倡议（SBTi）制定的长期目标表明，大多数企业需要减少90-95%的温室气体排放，方可在2050年之前实现碳中和（电力部门的达标时间点为2040年）。SBTi的碳中和标准为企业提供了未来5到10年削减排放量的指导。

实现碳中和需要以下措施：

-  基于科学的脱碳路径，大幅减少温室气体；
-  永久清除无法减少或避免的残余温室气体排放。

图1.1: 自20世纪70年代以来，全球平均地表温度一直在迅猛上升



资料来源：美国国家海洋和大气管理局（2022年）。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/666024015204010054>