

Sam Werthmuller, 世界经济论坛公众参与部, samuel.werthmuller@weforum.org

论坛发布净零追踪平台，助力重工业追赶气候目标

- 世界经济论坛最新发布的《2022 年净零行业追踪》报告介绍了各行业在 2050 年之前助力世界实现净零目标所面临的重大挑战
- 鉴于工业产品的需求持续增长，各行各业必须加快脱碳步伐
- 论坛新发起的追踪平台基于数据和事实的洞察，将为行业企业、政策制定者和消费者提供透明信息，帮助他们采取有效行动
- 查看报告全文，点击[这里](#)

2022 年 7 月 28 日，瑞士，日内瓦——世界经济论坛今日首次发布 [《2022 年净零行业追踪》](#) 报告，阐述了重要行业部门的净零转型现状，指出我们必须充分了解行业挑战的范围和规模，消除当前存在的巨大差距，进行必要的脱碳，才能实现净零目标，到 2050 年将全球气温升幅控制在 1.5 摄氏度以内。与此同时，居高不下的能源价格和遭受中断的能源供应链更是凸显了行业脱碳的迫切性。

该行动倡议由世界经济论坛和埃森哲联合发起，旨在科学事实的基础上，达成关于行业净零转型的共识，推动跨行业多方利益相关者合作。报告引入了一个综合性框架，内容涵盖能够衡量进步的全方位视角和标准指标，并为行业企业、政策制定者、消费者和其他利益相关者提供了重要建议。

进度追踪和信息透明不可或缺，能够帮助各行各业确定脱碳轨迹、保持稳定进步并在此过程中为必要的纠偏措施提供信息参考。

世界经济论坛能源、材料和基础设施总监 **Roberto Bocca** 表示，“虽然大量工作正在进行之中，相关方也作出了气候承诺，但我们仍然缺乏全面有效的机制，难以把握重

工业的转型进度和方向。目前，重工业排放了全球 30%的温室气体。多个行业部门和企业已经制定了具体的净零排放目标，我们相信透明度和进展追踪对于实现这些雄心勃勃的目标至关重要。”

报告介绍了一系列定量和定性方法，来追踪关键指标的进展情况，比如技术成熟度、获得良好基础设施的机会、支持性政策框架、对低排放产品的需求和用于低排放资产投资的资本供应量等。报告评估了这些需要齐头并进的赋能因素的现状，并重点介绍了加速推动钢铁、水泥、铝、氨和石油天然气等五大重工业的进步因素和重点事项。根据埃森哲的分析，这些重工业共占工业总排放的 80%。

鉴于行业净零转型面临的障碍和重点事项牵涉多个行业，各方必须创新行业内部、行业之间以及与其他利益相关者的合作形式，才能有效解决这项挑战。其他可以采取的措施包括：共同界定“低排放”工业产品和工艺；提供有效、稳定的绿色需求信号；以及采用风险共担机制，吸引资本进入技术研发和基础设施建设领域。

报告指出，各行各业要真正实现低排放，需要超过 2 万亿美元的资金投入。此外，对于企业来说，首批大规模商业化项目仍然蕴藏着巨大的投资风险。

世界经济论坛能源、材料和基础设施对标分析项目总监 Espen Mehlum 表示：“对低排放资产的投资对公司来说风险更大，因为它们依赖于新技术和基础设施。为了让政策、燃料需求、技术、资本和基础设施等赋能因素共同发挥作用，加快推动实现气候目标，多方利益相关者需要进行相关合作。”

埃森哲高级执行董事、全球能源行业主管 Muqsit Ashraf 说：“加快各行各业，尤其是水泥和钢铁等难以减排的行业的转型，对于实现净零目标至关重要。此外，在当前能源材料价格高企的市场环境下，降低行业能源强度也有助于打造竞争优势。通过公开披露脱碳进展和能效提升情况，《净零行业追踪》将成为创新、监管和投资之外的又一个重要工具。”

报告强调，政策制定者、金融机构和消费者应当齐心协力、携手合作。

埃森哲战略全球主管 Kathleen O'Reilly 说，“企业正处于可持续发展的转折点，将可持续发展理念纳入企业发展规划已经不再是一个可有可无的选项。企业要想获得领导地位，必须重点关注多方利益相关者合作——比如帮助客户重塑需求，与同业企业携手降低技术成本，建设共享基础设施，以及和决策者合作制定监管政策，为低排放产品打造差异化市场。”

编辑参考：

详细了解[国家转型和对标分析工作](#)以及[“塑造能源和材料的未来”平台](#)

查看论坛[图片](#)

阅读下列语种的论坛[博客](#)：[法语](#) | [西班牙语](#) | [汉语](#) | [日语](#)

查看论坛[战略洞察平台](#)和[转型路线图](#)

关注论坛 [Facebook](#) 账号

观看论坛[视频](#)

关注论坛 Twitter 账号 [@wef](#) | [@davos](#) |

[Instagram](#) | [领英](#) | [TikTok](#) | [微博](#) | [播客](#)

了解论坛[影响力](#)

订阅论坛[新闻稿](#)和[播客](#)

世界经济论坛是推动公私合作的国际组织，致力于改善世界状况。论坛汇聚政界、商界等社会各界重要领袖，共同制定全球、区域和行业议程。(www.weforum.org)



World Economic Forum, 91-93 route de la Capite, CH-1223 Cologny/Geneva
Tel. +41 (0)22 869 1212, Fax +41 (0)22 786 2744, <http://www.weforum.org>