

建议

TF3 气候变化与环境

国际社会在 2015 年通过了“巴黎协定”和“2030 可持续发展目标议程”。今天，首要任务是如何在没有损害人们生活质量的基础上履行这些承诺。因为气候变化的加速比预期速度快，20 国集团成员必须迅速采取更有雄心和稳健的行动。同时，全球化，城市化，和经济发展导致了资源利用的不断扩大。为了在行星边界内实现可持续发展目标，20 国集团国家必须转向一个增加二次资源利用和减少自然资源消耗的循环型经济。

为转向脱碳社会而带头采取有雄心的行动

- 通过足迹评估和战略规划以及实施例如精心设计的碳定价等政策，领导消费者生活方式的脱碳转变。
- 建设发展中国家实施应对缓解气候变化的有雄心的行动的能力，包括准备关键数据，并通过低碳过度基金，财务绩效保证计划，最佳低碳法规和高质量基础设施计划调动私人资本，从而支持这些行动的融资。
- 成立一个 20 国集团大都会工作组，促进国家和地方政府之间全面的领土政策的制定，并授权地方政府为低排放和抵御气候变化的过渡提供资金。

通过创新、适当的技术和以社区为基础的可再生能源项目，建设一个完善的脱碳社会

- 加速技术转让，并通过国际合作，在发展中国家有效应用最先进的系统作为一种跨越式方法，和建立一个利用定量技术评价方法而考虑到区域能源情况，自然环境与生活水平，以及未来的技术和社会创新的促进脱碳技术/系统投资的方案，引进全球适用的技术系统，从而减少 GDP 单位二氧化碳排放。
- 加强政府和开发银行领导下的努力，以东南亚为可能试点，鼓励促进可再生能源的研究和创新融资，以及改造难以减排的行业。
- 考虑到电力项目所需的创业技能，协调一致地努力加强能力建设，以可再生能源为重点，促进社区的包容性增长，并协调促进跨境业务和人力资源流动的政策和标准。

在全球、区域、国家和国内将循环型经济和社会推向主流

- 提高包含扩大生产者责任（EPR）的循环型经济政策的雄心，不仅注重废物管理、回收和清理，并促进不依赖不断增加的材料消耗和废物产生的新商业模式。
- 促进以社区为基础的循环型经济和社会倡议，重建社会资本，帮助振兴局部地区。此外，通过政策工具，包括制定反映新的财富和行星边界指标的资源效率指标和目标，实现循环商业模式。
- 开发对实现循环型经济和社会至关重要的国际政策协调和一致化机制。

[Unofficial translation]