“零碳繁荣：共识与路径”国际会议

2026 年 10 月 26 日至 28 日

地点：香港科技大学（广州）

中国广东省广州市南沙区笃学路 1 号

1. 背景

2026 年 4 月，在哥伦比亚圣玛尔塔举行的首届“转轨脱离化石燃料国际会议”（International Conference on the Transition Away from Fossil Fuels，TAFF）上，香港科技大学（广州）[HKUST(GZ)]团队提出了“零碳繁荣”（Zero Carbon Prosperity）理念。该理念获得与会代表的积极响应，并随后被纳入多份会议成果文件。这一积极反响表明，国际社会日益认识到，全球转轨脱离化石燃料需要一种新的发展范式，推动国际气候治理超越化石燃料依赖下的“零和博弈”逻辑，迈向以可再生能源为驱动力的“零碳繁荣”发展模式。在圣玛尔塔会议讨论以及随后与国际合作伙伴磋商的基础上，香港科技大学（广州）拟于 2026 年 10 月下旬举办“零碳繁荣国际会议”。会议将汇聚来自世界各地的顶尖学者、政策制定者、产业界代表和国际社会活动家，共同推进“零碳繁荣”的概念框架，交流政策与技术创新经验，并探索国际合作路径。会议旨在推动“零碳繁荣”从一个新兴理念转化为实际行动，从学术对话拓展为持续性的国际合作。

粤港澳大湾区汇聚了中国绿色低碳发展的诸多创新实践，包括世界领先的可再生能源产业、电气化交通以及零碳示范项目。为进一步丰富会议讨论，会议期间将安排技术考察和实地参访，使与会者能够深入了解中国零碳转型的实践经验，以及零碳技术和发展模式的实际应用。

2. 工作组主题与最终成果

《联合国气候变化框架公约》（UNFCCC）进程一再显示出现有气候治理框架在克服全球化石燃料依赖方面的局限性。“圣玛尔塔进程”（Santa Marta Process）的出现，正是对化石燃料转型议题未能成为 UNFCCC 谈判核心议题这一突出缺失的回应，同时也与科学界所强调的气候行动紧迫性高度契合。然而，单纯以“反对化石燃料”为核心的叙事，在政治上往往难以获得许多政府的充分认同。因此，成功的转型不仅需要明确地“向化石燃料说不”（No to Fossil Fuels），还需要积极地“拥抱零碳繁荣”

（Yes to Zero Carbon Prosperity），以此构建一种积极且面向未来的发展愿景，突出发展机遇、经济增长与人类福祉。在“圣玛尔塔进程”所形成的合作势头基础上，本次研讨会将把“零碳繁荣”置于国际对话的核心位置，旨在加强全球能源转型、绿色经济发展、产业转型以及气候治理等领域的国际合作，并为“圣玛尔塔进程”提供理论基础和切实可行的政策支持。

在圣玛尔塔会议期间，“零碳繁荣”工作组初步提出了“共同繁荣”（Collective Prosperity）的定义。广州会议将通过跨学科、跨文化以及跨知识体系之间的对话，进一步深化、拓展这一概念并推动其落地，探索如何使“零碳繁荣”发展成为一个能够在全球范围产生共鸣的后化石燃料时代发展愿景。

我们诚挚欢迎各位嘉宾来到广州，将圣玛尔塔会议开启的对话进一步延续和深化。广州会议的工作组将围绕着以下 10 个议题展开讨论：公共卫生、甲烷减排、中央银行、实现零碳繁荣、海运与航空脱碳、零碳繁荣的理论与实践、粮食安全与农村发展、公正转型与经济多元化、地球韧性系统、关键矿产价值链合作。

上述工作组将共同推动“零碳繁荣”的概念发展，通过形成清晰且具有广泛适用性的定义，并建立可衡量的标准来评估零碳繁荣的进展。在会议形成共识的基础上，我们计划形成一份最终成果文件，以《广州宣言》或《综合报告》的形式签署并公布。该文件将作为对“圣玛尔塔进程”的重要贡献，并为 COP31 及后续 TAFF 会议提供实质性成果与政策建议，推动将“零碳繁荣”愿景转化为国际合作和各国行动计划的可操作框架。

3. 会议议程

抵达及报到： 十月二十五至二十六日，星期日-星期一上午

首日

十月二十六日，星期一下午

14:30 - 14:45	**开幕致辞** （地点：C2-102）
	倪明选 香港科技大学（广州）校长 秦大河 中国科学院院士、中国气象局前局长 主持：齐晔
14:45 - 15:50	**主旨演讲** （地点：C2-102）
	潘家华 香港科技大学（广州）CGCS 署理主任、国家气候变化委员会副主任 Pushpam Kumar The Chief of the Programme Management Unit, UNEP 赵昌文 中山大学特聘教授，中国国际知识中心前常务副主任 主持：李俊峰 Q&A（5mins）
15:50 - 16:05	**茶歇**

16:05 - 17:35	**“南—北—南”圆桌会谈** （地点：C2-102）
	圆桌讨论一：“零碳繁荣”路径与前景（45 分钟） 嘉宾：雷涯邻，Zack KING，全球南方国家代表 主持人：范英 **圆桌讨论二: 公正转型（45 分钟）** 嘉宾：吴畏，Hina WEST，全球南方国家代表 主持人：邹骥
17:35 - 19:00	**欢迎晚宴**

第二日
十月二十七日，星期二

7:00 - 9:00	**早餐及报到**
9:00 - 10:30	平行工作组会议
10:30 - 10:45	**茶歇**
10:45 - 12:00	平行工作组会议
12:00 - 14:30	**午餐**
14:30 - 15:30	平行工作组讨论

15:30 - 15:45	**茶歇**
15:45 - 17:30	交叉议题交流
17:30 - 19:00	**晚餐**

第三日
十月二十八日，星期三

8:30 - 8:50	**全体参会人员合影** （集合地点：红鸟中央广场）
9:00 - 10:30	**工作组交流总结** （地点：C2-102） 主持人：Kjell Kühne
10:30 - 10:45	**茶歇**
10:45 - 11:45	**闭幕全体会议：零碳繁荣与 COP31** （地点：C2-102）
	主旨演讲（15 mins）：Janos Pasztor 联合国前副秘书长 圆桌讨论 （60 mins）：杨雷、Fatima Denton、赵晓丽、张中祥、孙桢 主持人：蒋兆理

11:45－12:00	闭幕致辞
12:00－13:30	午餐
13:30－17:00	实地考察与项目参访 （集合地点：红鸟中央广场）