

广州南沙打造世界一流科学城 助大湾区建设国际科创中心

“南沙科学城的建设和发展，对粤港澳大湾区建设国际科技创新中心和综合性国家科学中心具有重大意义，对带动区域发展起到重要的作用。”2023大湾区科学论坛举行期间，中国科学院条件保障与财务局局长黄向阳在现场表示，《广州南沙深化面向世界的粤港澳全面合作总体方案》(下称《南沙方案》)发布以来，南沙在完善科技创新体系，提升产业发展增效，促进港澳全面合作等方面取得了新的突破。

目前，2023大湾区科学论坛正在广州举行。其间，南沙科学城建设与区域协调发展分论坛(下称“

南沙科学城论坛”)汇聚了中国科学院、中国国家发改委、广东省科学技术厅、浙江大学等单位的专家学者与嘉宾，以“科产城人融合支持区域协调发展”为主题进行研讨。

南沙区政府介绍，南沙科学城将打造世界一流科学城，努力形成科技创新引领产业高质量发展的“南沙模式”，加强与广州科学城、东莞松山湖科学城和深圳光明科学城等区域的联动发展，携手港澳构建开放通融的创新生态，助力大湾区建设具有全球影响力的国际科创中心。

南沙科学城论坛上，南沙区区长吴扬介绍，目前，南沙科

学城总体规划已获广东省政府批复实施，正按照规划面积99平方公里、“一体两翼三支点”的空间布局加快建设；中科院明珠科学园一期南部组团即将投入使用；大湾区科学论坛永久会址开工建设，冷泉生态系统、高超声速风洞、极端海洋科考设施、大洋钻探船等重大科技基础设施正加快推进。

与此同时，南沙依托明珠科学园的建设，进一步聚集提升中科院在穗的科研力量；在深海、深地、能源和空天科技等领域，全力推动中科院各类创新单元、高端创新平台向南沙集聚，建成空间布局相对集中、科研资源共

建共享、学科领域交叉融合、科研人才高度激励的科教融合资源驱动平台。

吴扬表示，南沙将抢抓《南沙方案》实施的重大机遇，吸引高端科创资源，集聚一流创新人才，营造一流发展环境，打造世界一流南沙科学城，努力形成科技创新引领产业高质量发展的“南沙模式”。

中科院相关负责人也透露，该院接下来将继续谋划和推动基础研究领域，海洋科技领域、重大科技基础设施在南沙的布局和建设。

南沙科学城发展蓝图的谋划者、起草者，中国科学院创新发展研究中心主任穆荣平表示，南沙科学

城是粤港澳大湾区国际科创中心的主要载体，南沙科学城应重点关注海洋科学与工程研究。

目前，中国科学院南海海洋所、广州海洋地质调查局等大装置大平台都已落子南沙。“开展海洋科学研究，在开采使用方面还可能会有很多新的发现、新的可能，有可能产生巨大的社会效应。推进南沙科学城不仅仅只讲科学问题，也要从科学价值、技术价值、经济价值、社会价值和文化价值创造等方面思考，打造成为一个综合性区域。”穆荣平说。(完)



广州南沙(资料图)
南沙区政府供图



南沙科学城论坛现场
南沙区政府供图