



探索未来，共享科学



2021年大湾区科学论坛  
Greater-bay Science Forum

习近平向2021年大湾区科学论坛致贺信

# 大湾区要努力建设全球科技创新高地

新华社电 12月11日，国家主席习近平向2021年大湾区科学论坛致贺信。

习近平指出，当今世界正经历百年未有之大变局，

全球科技创新进入密集活跃期，新一轮科技革命和产业变革对全球经济结构产生了深刻影响。粤港澳大湾区要围绕建设国际科技创新中心

战略定位，努力建设全球科技创新高地，推动新兴产业发展。中国愿同世界各国科学家、国际科技组织一道，密切国际科技交流合作，加强

重大科学问题研究，促进共性科学技术破解，深化重点科学项目协作，共同推进世界科学事业发展，更好造福人类。

2021年大湾区科学论坛当日在广东省广州市开幕，主题为“探索未来，共享科学”，由广东省人民政府主办。

## 2021年大湾区科学论坛在广州举行

李希梁振英白春礼马兴瑞钟南山等出席开幕式 林郑月娥贺一诚王志刚发表视频致辞

羊城晚报讯 11日，2021年大湾区科学论坛在广州举行。广东省委书记李希出席开幕式，宣读习近平主席贺信。全国政协副主席梁振英出席开幕式并致辞。香港特别行政区行政长官林郑月娥、澳门特别行政区行政长官贺一诚、科技部部长王志刚发表视频致辞。“一带一路”国际科学组织联盟（ANSO）主席、中国科学院院士白春礼，广东省省长马兴瑞出席开幕式并致辞。共和国勋章获得者、中国工程院院士钟南山出席开幕式。

梁振英表示，粤港澳大湾区内科技创新要素高度集聚，研发和成果转化能力突出，是推动国家科技发展的重要高地。在中央高度重视和强力支持下，港澳地区更加深入参与粤港澳大湾区的高质量建设，河套、南沙、前海、横琴等重大合作平台发挥更大创新引领作用。我们要以首届大湾区科学论坛为新起点，推动科学家、企业家和金融家深入交流，共探科学高峰，为构建人类命运共同体贡献新智慧。

林郑月娥表示，国家“十四五”规划纲要支持香港建设国际创新科技中心，更好融入国家发展大局。香港将继续完善创新科生态圈，使创科成为香港新的经济引擎，带动经济转型，创造更多元就业机会，同时继续探索有利各项创新要素进一步跨境流动的措施，加强国际科创合作，并与大湾区其他城市的创新发展优势互补，共同为大湾区以及国家科技发展作出贡献。

贺一诚表示，澳门将继续致力完善科技创新体系，优化创新发展环境，鼓励科技创新和科研成果转化，推进产学研融合发展，加大力度吸引更多优秀的科技企业、科技人才和

科研成果落户澳门。同时将以横琴粤澳深度合作区为基点，与国内外科研机构高效开展深度合作，共建一批国家重大科技基础设施，组织实施国际大科学计划和大科学工程，持续提升成果转化配套措施，推动提升原始创新能力。

王志刚表示，推动区域协同创新、打造创新高地是国家创新体系建设的重要任务，也是实现高水平科技自立自强的必然要求。粤港澳大湾区是中国开放程度最高、经济活力最

强的区域之一，也是新时代推动构建全面开放新格局的重要支点。科技部将聚焦国家所需、湾区所长，优化粤港澳大湾区

区科技力量和科研基础设施布局，着力构建良好的科研环境和创新生态，激发科研人员创新活力，支持大湾区加快成为具有全球影响力的创新高地和国际科学交流合作枢纽。

白春礼表示，粤港澳大湾区是中国和全球经济动力最强劲、创新发展最活跃的区域之一，通过组织大湾区科学论坛，希望能够促进全球科学家、科学组织以及社会各界，加强科技创新合作、创新成果共享，打破制约知识、技术、人才等创新要素流动的壁垒，构建起全球开放创新生态，让科技创新成果为更多国家和人民所及、所享、所用，最终推动全人类共同进步。

马兴瑞表示，建设具有全球影响力的国际科技创新中心，是粤港澳大湾区的五大战略定位之一。广东将紧紧抓住新一轮科技革命和产业变革的机遇，坚持创新在现代化建设全局中的核心地位，努力建设全球科技创新高地，推动新兴产业发展。希望世界各地的科学家把握粤港澳大湾区国际科技创新中心建设机遇，积极到广东、到大湾区开展学术交流和科研合作，推动更多科研成果转化为现实生产力。广东愿与世界各国科学家、国际科技组织一道，加强国际科技交流合作，携手共创更加美好的未来。

本次论坛聚焦“探索未来，

共享科学”主题，吸引了来自全球各地超过100位院士专家齐聚线上线下，共同探讨生命科学、纳米科学、网络通信等科学前沿热点，是一次集科学交流研讨、科学成果展示、增进科学共识、创新科学机制于一体的全球科学家盛会，对于促进各国科学交流互鉴具有重要意义。

中国科学院副院长、中国科学院院士张涛，中国科学技术协会书记处书记王进展参加开幕式并致辞，联合国教科文组织副总干事曲星作视频致辞。省领导林克庆、张福海、王曦、郭永航出席开幕式。

（吴哲 李凤祥 符信）

相关报道见A3

习主席贺信引起大湾区科技界企业界热烈反响

## “既是热情鼓励，也是有力鞭策”



羊城晚报讯 记者李钢、张豪、柳卓楠报道：11日，2021年大湾区科学论坛在广州开幕，国家主席习近平致贺信，引起大湾区科技界企业界的热烈反响。

广东省科学院智能制造研究所副所长、正高级工程师曹永军认为，习近平主席致信大湾区科学论坛，指出“粤港澳大湾区要围绕建设国际科技创新中心战略定位，努力建设全球科技创新高地，推动新兴产业

发展”，体现了习主席对大湾区的殷切期望，既是对科技工作者做好科研攻关的热情鼓励，也是对做好成果转化推动新兴产业发展的有力鞭策。在新一轮科技革命和产业变革中，省科学院智能制造研究所将深入贯彻落实习主席贺信指示精神，落实省科学院打造“卓越综合产业技术创新中心”战略目标，以数字化、智能化、可靠性等技术重構传统产业升级，促进智能传感、感知与控制等共性技术

攻关，推进人工智能等新技术与新兴产业的融合发展。

广东腐蚀科学与技术创新研究院院长韩恩厚表示，聆听习近平主席的贺信后倍感振奋。近年来，广东科技发展迅猛，建立一批重大科学装置、新的研究机构，吸引了很多科研工作者来到广东发展，这为粤港澳大湾区经济发展带来很大后劲。当前，粤港澳大湾区与世界一流湾区在原始创新方面还存在差距，借助此次大湾区科学论坛这个平台，让国际、国内科学家在这里进行科学交流、碰撞，汲取先进经验，有利于科研成果转化。

“聆听了习近平主席的贺信后，很受鼓舞！”鹏程实验室研究员梅涛表示，粤港澳大湾区本身有很强的科技力量，也有“中西结合”的优势，经济非常发达。把经济和科技结合，努力建设全球科技创新高地，这对于中国和世界的发展都非常有意义。

中国工程院院士、华南农业大学教授罗锡文表示，当前我国在全球科技领域已经取得了很多很大的成就，但距离占领科技高地还有一定的距离。“我们要成为一个真正的科学强国，就要实现各个领域从过去的跟跑发展到并跑，再到领

跑。这也是举办此次论坛的目的，通过科学家们的交流与协作攻关，把我们的科技向前推进。”罗锡文说。

作为参加此次论坛的企业家代表，广药集团党委书记、董事长李楚源表示聆听习近平主席的贺信后倍感振奋，习主席指出“新一轮科技革命和产业变革对全球经济结构产生了深刻影响”，具有很强的前瞻性，对广药集团的未来发展很有启发意义。“如何高质量发展？就是要通过科技革命和产业变革来实现。”李楚源说，接下来广药集团将利用科技发展，助推中药产业化、国际化、现代化。

省委常委会召开会议

## 认真学习贯彻习近平总书记 在中央经济工作会议上的 重要讲话精神

李希主持会议

详见A2

## 离开陆地边境口岸城市 需持48小时内核酸阴性证明

羊城晚报讯 驻京记者王莉报道：12月以来，我国新一轮疫情新增本土确诊病例主要集中在口岸城市及邻近地区。国家卫生健康委新闻发言人、宣传司副司长米锋11日在国务院联防联控机制新闻发布会上强调，疫情防控关键抓“防”，重点是守住国门、外防输入，重中之重是口岸。

国务院联防联控机制昨日印发了《关于加强口岸城市新冠肺炎疫情防控工作的通知》，要求从各省（自治区、直辖市）确定口岸城市范围并公布之日起至2022年3月15日，离开陆地边境口岸城市（与香港、澳门有口岸相连的除外）人员需持有48小时内核酸检测阴性阴性证明，前往陆地边境口岸城市人员抵达后至少进行1次核酸检测。陆地边境口岸城市要做好旅游限流、风险提示等工作。

发布会上，国家卫生健康委疾控局副局长吴良有对新一轮本土疫情形势做出研判。他表示，目前全国疫情形势总体平稳。总体来看，呈现传播链条

多、局部散发和小规模聚集性特征并存的情况。

对于发生在上海、浙江、江苏的本土疫情，吴良有称，三地疫情病例的病毒基因组序列高度同源，为同一起关联疫情。目前，上海疫情总体比较平稳，连续3天没有新增病例；浙江绍兴、宁波、杭州三地疫情发展较为迅速，病例间传播关系相对清晰，主要涉及家庭和人群聚集场所，相关风险区域管控和风险人员排查工作正在进行中。

又讯 据国家卫健委官网消息，12月11日0-24时，31个省（自治区、直辖市）和新疆生产建设兵团报告新增本土确诊病例49例（浙江38例，其中绍兴市22例、杭州市8例、宁波市8例；内蒙古10例，均在呼伦贝尔市；黑龙江1例，在哈尔滨市），含20例由无症状感染者转为确诊病例（均在浙江）。新增本土无症状感染者10例（浙江9例，其中绍兴市8例、杭州市1例；江苏1例，在无锡市）。

广东加大今冬明春抗旱保供水力度

## 惠州4座大中型水库 纳入东江流域统一调度

羊城晚报讯 记者张爱丽、通讯员粤水轩报道：11日，广东省水利厅召开东江流域抗旱保供水会商会，分析研判东江流域特别是广州、深圳、东莞等市的旱情和咸潮形势，进一步部署水利防旱抗旱工作。记者在会上获悉，为抵御咸潮、保障东江流域供水安全，广东将新增惠州市天堂山、显岗、联和、水东陂等4座大中型水库纳入东江流域统一调度，并结合动用东江水利枢纽调节库容，增加流域可统一调度水量。

今年以来，由于降雨少、来水少、蓄水少，东江流域遭遇历史罕见严重的旱情，致使东江下游三角洲咸潮上溯加剧，广州、深圳、东莞等部分地区供水安全受到一定程度影响。

据了解，今年汛末，东江流域三大水库总可调节水量仅12.6亿立方米，为1991年以来同期最少，较2008年实施水量调度以来同期多年平均偏少近八成。为保障供水安全，广东省东江流域

管理局（下称“东江局”）采取精细精准调度、加强取水管控等措施，总体把咸潮基本控制在广州、东莞取水安全范围内。

据东江局有关负责人介绍，为有效抵御咸潮影响，在对流域内三大水库实施“日调度”、对东江水利枢纽实施“时调度”的基础上，该局要求新增的4座水库要确保今冬明春枯水期末可调水总量不少于4800万立方米。

当前，广东省已进入冬春抗旱保供水攻坚期、关键期。根据预测，今冬明春枯水期降雨可能继续偏少，来水可能持续偏枯，东江下游三角洲咸潮上溯加剧，旱情持续发展，抗旱保供水形势仍然严峻。

为提高防旱抗旱保供水能力，省水利厅要求各地水利部门要进一步树立全局观念和大局意识，压实防旱抗旱责任，完善抗旱保供水方案预案，强化监测预警和信息报送，加大节水宣传。呼吁广大市民爱水惜水，养成节水习惯，杜绝不必要的浪费。

新闻管家

看新闻 管管家

知今天下

30场龙卷风袭美死者或过百

美国中部的阿肯色州、密西西比州、伊利诺伊州、肯塔基州、田纳西州和密苏里州10日夜遭遇到至少30场龙卷风袭击，截至目前已造成80多人死亡。肯塔基州一家蜡烛工厂遭彻底摧毁，当时厂内有约110名工人，目前死亡人数为79人，最终死亡人数可能超过100人。

美国总统拜登11日表示，这场灾难可能是美国历史上最大的龙卷风之一。（新华社）

大湾区首家社区港澳政务中心揭牌

为港澳台同胞提供服务

10日，港澳（钟村）服务中心揭牌仪式在广州市祈福新邨举行，这是粤港澳大湾区首家社区港澳政务中心，可提供政务服务及其他咨询服务。其中，政务服务主要包括长者配餐申请、出租屋（出租人及承租人）备案、青年创新创业扶持政策咨询及“政务晚屋”等业务（具体项目将随上级政

责编/林川 苏碧青 美编/张江 校对/潘丽玲