

强化教研体系支撑 助力教育强省建设



第十二届南方教育年会

文/羊城晚报记者 何宁 通讯员 粤教研 图/受访者提供

教研工作是保障教育质量的重要支撑，对教育改革具有驱动作用，对推进课程改革、指导教学实践、促进教师发展、服务教育决策具有引领作用。从教育大国到教育强国是一个系统性跃升和质变，必须深入开展高质量教研，为建设教育强省提供更加坚实的支撑。

近年来，广东省教育科学研究院扎实推进省—市—县—校四级教研体系建设，以三科“铸魂工程”创新落实立德树人根本任务机制，以省级教研基地项目、南方教研大讲堂、“走进粤东粤西粤北教研帮扶活动”为主要抓手建设高质量教研体系，有力支撑基础教育高质量发展。广东省基础教育高质量教研体系建设工作得到全国政协双周会议及教育部领导高度认可。

以实施中小学三科“铸魂工程”为抓手，推动创新立德树人根本任务落实机制。坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，加强和改进新时代学校思政教育工作，积极推进大中小学思政课一体化教学改革。设立“铸魂工程”教研专项，以大使、大课程、大平台、大课堂、大资源、大协同为抓手，推进中小学思政课、语文、历史三科协同育人示范。组织开展“五个一”专项活动：一个教育部专项教研基地高端平台，一个“三科”协同育人研训一体化

特色教研活动，一个教研员专项培训基础工程，一个“大中小思政一体化建设”品牌活动，一个专项课题研究项目，带动提升三科教师教研能力水平，提高三科铸魂质量和育人实效。

以教研帮扶为抓手，扎实推进“百千万工程”教育行动。针对广东省基础教育发展不平衡不充分的突出问题，从2020年开始，广东省教育科学研究院开展“走进粤东粤西粤北教研帮扶活动”，这是加快提升粤东粤西粤北基础教育发展水平，推动全省基础教育高质量发展的具体举措之一。

以省级教研基地建设为抓手，加快教育研究体系建设转型升级。通过学科、校（园）本、县（市、区）三类省级基础教育教研基地项目为牵引，推动教研机构与学校、幼儿园、教研员与教师形成教研共同体，带动提升教育教学水平。

以“南方教研大讲堂”为抓手，持续聚焦基础教育发展的关键问题和薄弱环节，聚焦育人方式变革、课程建设、课堂教学改革、学业评价等关键领域，创新教研方式、模式和实现路径，搭建教育教学示范性教研平台、教研创新探索平台和教研成果展示平台。

在全国率先出台加强中职教研体系建设的政策文件，推动建设富有广东特色、上下联动、多元参与、数字赋能的“省—市—校”中等职业教育教研体系。



走进粤东粤西粤北（揭阳）教研帮扶活动小学科学专场

▲“粤港澳同一堂课·爱国主义教育（小学）”交流研讨活动

▲2024年广东省基础教育高质量教研体系建设暨教研基地推进研讨活动

▼走进粤东粤西粤北（湛江）教研帮扶活动小学体育与健康学科专场



数读 链接

截至2024年底，全省在编在岗教研员增加到**5895人**，比2020年增长**155.4%**。

中小学三科“铸魂工程”着力强化专项课题研究支撑作用，共遴选立项两批共**480项**，其中首次立项中职课题**21项**。孵化优质研究成果**1000多项**。

截至目前，全省建设**472个**省级基础教育教研基地。2024年，组织首批教研基地结项验收工作，**141个**基地通过结项验收。

“南方教研大讲堂”从2021年7月启动至2024年底，在多个平台播出，播放量集中的地域涵盖北京、上海、浙江、河南、广东、广西、西藏、新疆等省区。先后完成**137场**，直播点击量超过**7200万人次**，满意度达**90%**以上。

“走进粤东粤西粤北教研帮扶”活动2024年完成第二轮走遍粤东粤西粤北**12个**地市及江门、肇庆、惠州**3个**地市**10个**欠发达县区，以及省外的西藏林芝和新疆喀什等地。自2021年以来，2轮帮扶共组织专家**1900多位**，组织教研活动超**2420场次**，线下、线上受益的教研员、一线教师超**135万人次**，赋能乡村教育振兴，整体推进全省基础教育高质量发展，满意度超过**96%**。

勇当领头羊火车头 开创高质量发展新局面

文/罗仕 图/周巍（除署名外）

征程万里风正劲，奋楫扬帆再出发。

作为我国的经济重镇，在过去的甲辰龙年，广州牢牢把握高质量发展这个首要任务，以科技创新引领现代化产业体系建设，加快培育和发展新质生产力，塑造高质量发展新动能新优势。

过去一年，广州科技创新星光璀璨，成为高质量发展的强大引擎。广州“自然指数—科研城市”全球排名跃升至第8位；“深圳—香港—广州”科技集群位居全球创新指数第2位；在国家科学技术奖励大会上，广州获26个奖项，其中牵头11项，占全省近八成……在广州，一批“从0到1”的原创成果竞相涌现，一大批重大科技成果正转化为新质生产力。

过去一年，广州凝“新”聚力、以新提质，处处涌动着发展新质生产力的热潮。国内首条12英寸智能

传感器晶圆产线增芯建成投产；亿航智能成为电动垂直起降航空器行业全球首个三证齐全企业；广州全球独角兽上榜企业24家，居全国第四、全球第九……在广州，一批好项目正在精准引育，正打造发展新质生产力的重要阵地。

过去一年，广州加快推动新旧动能转换，着力推动传统产业焕新、新兴产业壮大、未来产业起势。跨境电商希普以数字化技术打造柔性按需供应的“小单快返”模式，赋能传统生产模式；文远知行敲钟上市，成为全球通用自动驾驶公司第一股；积极布局商业航天产业链发展，出台商业航天产业专项扶持政策“探天九条”……在广州，新兴产业正积蓄力量、积厚成势，新旧动能转换的步伐也愈发稳健而有力。

发展永无止境，奋斗未有穷期。

今年初召开的中共广州市委十二届九次全会暨市委经济工作会议提出，加快建设“12218”现代化产业体系：“1”，即坚持产业第一、制造业立市一个总体要求；“2”，即把握制造业服务业两业融合、数智化绿色化两化转型两个主攻方向；“21”，代表智能网联与新能源汽车、生物医药与健康等15个战略性新兴产业集群和具身智能、细胞与基因等6个未来产业；“8”，代表现代金融、科技服务等8个现代服务业。这把打开广州产业未来的“金钥匙”，为广州未来发展锚定航向。

在高质量发展征程上，未来，广州将坚持干字当头、实字为要，以科技创新引领新质生产力发展，建设现代化产业体系，继续在高质量发展方面发挥领头羊和火车头作用，奋力书写中国式现代化的广州实践新篇章。



广州CBD珠江新城欣欣向荣

数读 广州

2024年，广州新动能加速蓄势聚力，航空航天器及设备制造业增长**16.3%**，其中无人机产量增长**2.9**倍。先进制造业中，新材料制造业增长5.2%，高端电子信息制造业增长**6.2%**。主要新产品中，服务机器人、模拟芯片、集成电路圆片、液晶显示屏等新一代信息技术产品加快产出，产量分别增长22.0%、23.7%、68.9%、2.3倍。

1-11月（错月数据），广州市规模以上服务业实现营业收入同比增长**7.6%**。重点行业中，互联网、软件和信息技术服务业稳中向好，增长**7.3%**，比1-8月提高0.4个百分点。



2024年，广州白云国际机场完成旅客吞吐量达7636.9万人次，创历史新高
广东机场集团供图



广州“空中的士”首飞