



# 蓝海竞逐 “储”力突围

## 新会抢占新型储能产业高地



突出“制造业当家”，新型储能产业无疑是今年的新风口。

《广东省推动新型储能产业高质量发展的指导意见》提出，到2027年，全省新型储能产业营业收入达到1万亿元，装机规模达到400万千瓦。其中，江门被定位为重点建设的珠江口西岸储能电池产业集聚区、正极材料集聚区；到2027年，新型储能产业产值规模计划超500亿元，储能电池产能达40GWh，新型储能电站装机规模达260万千瓦以上。

面对这片新蓝海，今年以来，新会区“储”力突围：全力推动新型储能产业平台规划建设，研究出台专门扶持产业发展政策，协助产业项目加快落地上马、中星储能智谷项目建设如火如荼、举办新型储能企业家江门行活动、举办新会储能产业联盟启动仪式暨“光储充”产业交流会，参加新型储能产业投融资峰会并推介……

抢占新型储能产业高地，新会有何“底牌”？接下来又将如何出招？

江门日报记者 叶田

### 形势

#### “万亿”蓝海 未来可期

新型储能产业的市场前景有多广阔？国家发展改革委、国家能源局印发的《“十四五”新型储能发展实施方案》提出，到2025年，新型储能由商业化初期步入规模化发展阶段，具备大规模商业化应用条件。其中，电化学储能技术性能进一步提升，系统成本降低30%以上。到2030年，新型储能全面市场化发展。

由商业化初期步入规模化发展阶段，将催生多大的市场“蛋糕”？业内的预测是，到2030年，新型储能产业市场规模将超10万亿元。社会各界都看好新型储能产业迎来“井喷式”发展时期。

“新型储能产业具有应用场景广泛、市场增长空间巨大、产业链条长、多种技术路线‘百花齐放’等特点，前景非常广阔。”高工产业研究院院长胡锋说。

今年出台的《广东省推动新型储能产业高质量发展指导意见》明确，我省要“打造成为具有全球竞争力的新型储能产业创新高地”。

乘着全省发力新型储能产业东风，我市迅速制定了《江门市推动新型储能产业高质量发展实施方案》，统筹推进“一基地四片区”的产业格局。“四片区”总面积超70平方公里，主要包括凤山湖、江睦、银湖湾、广海湾四个相对集中的片区。其中，新会占了三个，可以称得上是我市发力新型储能产业的主战场。

凤山湖片区面积约30平方公里，包括新能源电池产业园、广东（江门）硅能源产业园，重点建设储能电池和电池组件生产基地。江睦片区面积19.1平方公里，包括



依托中创新航这一龙头，新会正积极抢占新型储能产业高地。郭永乐 摄

安全应急产业园、新能源汽车“双碳”产业园、新型储能系统集成产业园，重点招引一批能源电子及能源管理设备制造企业，打造新型储能系统集成集聚区。银湖湾片区面积11.5平方公里，包括珠西新材料集聚区、新一代电子信息产业园，依托已布局的多家电池材料和电池回收企业，重点建设新型储能电池材料生产和电池回收资源循环利用基地。

“新型储能产业前景广阔，但发展要素多、竞争激烈，需多方通力合作。新会产业要素齐全且成本相对低廉，在深江合作乃至整个大湾区发展新型储能产业占天时地利人和。”高工产业研究院院长高小兵说。

### 优势

#### 人有我优 蓄力突围

角逐这片万亿级蓝海的，显然不只有新会。即便把范围从全国缩小到全省，目前，广州、深圳、佛山、惠州、中山等兄弟城市也是你追我赶，动作频频。面对“八仙过海，各显神通”的激烈竞争，新会有着自己的优势和底气。

从重要性来看，新会多年来坚持“工业立区”战略不动摇，电力是工业的“心脏”，江门双碳实验室获批筹建省级实验室。新型储能是实现碳达峰碳中和目标的重要支撑，也是催生能源新业态、抢占产业发展战略高地的重要着力点。

新会区委、区政府高度重视新型储能产业发展。区委十四届五次全会提出，大力发展新型储能产业，打造珠江口西岸储能电池产业集聚区、正极材料集聚区和电池综合利用集聚区；推动中创新航江门基地一期早达产，二期早落地，芳源、杰成、科达利等项目年内投产，争取实现全产业链产值超100亿元。

从产业基础来看，新会作为广东省的老牌工业基地，不仅工业门类齐全，而且新型储能制造基础也扎实。特别是近年来，在中创新航这一龙头的引领下，新会区正全力打造大湾区西翼制造中心，开辟新型

储能、硅能源等特色产业新赛道。

今年，新会专门成立了全员全产业链招商作战指挥部，锚定新能源动力电池等重点领域持续开展敲门招商、精准招商、定向招商，力求打通产业链上下游堵点，开展建链、延链、补链、强链专项行动。目前，以芳源集团公司为代表的上游正极材料前驱体产能达11万吨、磷酸铁锂正极材料产能8万吨，在行业内已形成一定规模效应；以中创新航为代表的电池及储能年产能达35GW，远期达60GW；以恒创睿能等企业为代表的电池综合利用领域，电池回收处理能力达36万吨，已形成集聚效应。

“新会发展新型储能产业的基础优势是比较显著的。一是区位优势，可以广泛链接大湾区产业资源；二是新能源电池产业集群发展快，创新链与产业链融合度高；三是营商环境优良，全产业链招商精准，金融服务渠道多。”胡锋认为，未来，新会新型储能产业可聚焦储能电站、储能电池及材料、储能核心部件、储能关键部件及系统集成等发展方向，潜力很大。

### 速度

#### 兵贵神速 抢占赛道

抢产业新赛道，速度就是王道。今年以来，新会区新引进重点项目进展不断刷新着“新会速度”：芳源新能源电池正极材料、睦洲中星储能等13个项目顺利落地；推行过会项目全流程精细跟踪服务以来，新会21个项目实现“交地即动工”……

作为新型储能产业的龙头，中创新航江门基地经过一年多的建设，已经成为该集团发展势头最迅猛、产线最高效的生产基地，已累计完成固定资产投资45.42亿元，实现规上工业产值1.5亿元，2023年全年有望突破30亿元关口。

在中创新航的带动下，新会在新型储能产业领域的招商成绩亮点突出，先后引进天赐、科达利、精测电子等上下游龙头企业，投资超百亿元的美达新材料项目顺利落地。同时，江门双碳实验室建设成效显著，初步构建产学研融通发展新模式，获批筹建省级实验室。

火速推进的态势，从侧面反映出了新会新型储能产业蓄势待发的势头。乘着这股东风，越来越多国内储能企业到新会考察投资。

7月15日至16日，新型储能企业家江门行暨交流合作交流活动吸引超百家企业组团来新会。考察团先后实地前往新会智谷产业园大泽园区、新会智谷产业园凤山湖园区、中创新航科技集团股份有限公司、江门双碳实验室、江睦新能源双碳产业园（江门中星储能智谷）、广东南方职业学院（睦洲校区）等地。其中包括9家上市公司、14家专精特新企业、6家创新型中小企业、3家制造业单项冠军、3家科技型中小企业。本次活动成功对接一批投资项目，促成一批项目签约入园，推动储能企业开展供应链对接、电芯采购等合作。

为了更好地筑巢引凤，形成培育产业茁壮成长的土壤，7月27日，新会区委、区政府推动成立新型储能产业联盟。该产业联盟汇聚了政府、行业企业、研究机构、高校、金融机构等多方资源，将重点打造成为新会区储能产业领域的综合平台，在交流合作、政企对接、招商引资、市场培育等方面积极为企业赋能。江门农商银行等一批金融机构向新会新型储能产业联盟企业授信，提供超百亿元金融助力。

当天，广东新控能源集团揭牌成立。对于新会区新型储能产业发展来说，这无疑如虎添翼。该公司总经理谢江表示，集团将充分发挥引领作用，建强新会新型储能产业联盟平台，广泛联通政府部门、科研机构、投融资机构、储能产业上下游企业等力量，力争做出一批新型储能的示范试点项目，在新会全域乃至江门、广东全面推广应用先进储能技术，把新型储能产业链打造为新会经济新的增长极。

## 新会奋力打造大湾区城乡融合发展示范中心 点燃乡村振兴“主引擎”



大鳌镇成为全省唯一以虾养殖为主导产业的农业产业强镇；新会陈皮高居“2022中国地理标志农产品（中药材）品牌声誉榜”第三位；11个镇（街）纷纷晒出乡村振兴“成绩单”……今年以来，新会乡村振兴建设成效显著，农业农村发展呈现一派欣欣向荣的景象。

新会区坚持党建引领，把“百千万工程”作为乡村振兴的“主引擎”，主抓手，举全区之力加快推进，全面实施乡村振兴战略，从粮食安全、特色优势产业、宜居宜业和美乡村、乡村治理等方面着力，推动农业农村现代化、城乡区域协调发展，奋力打造成为大湾区城乡融合发展示范中心。

江门日报记者 任晓盈

### 确保粮食安全 夯实乡村振兴根基

3月，葵乡大地奏响春耕合奏曲；7月，稻浪滚滚，葵乡大地迎接夏收的喜悦，同步开展夏种工作，争取晚造丰收……一直以来，新会区牢记粮食安全“国之大者”，认真落实粮食安全党政同责，强化粮食和重要农产品稳产保供，全面夯实乡村振兴根基。

夯实粮食安全根基。新会区全面落实粮食安全党政同责，区政府与各镇（街）签订《粮食种植任务责任书》。同时，积极推广冬种、新会相间（套）种、早粮种植，探索“稻稻虾”高效生态农业新模式，全面稳定粮食生产。

严守耕地保护“红线”。新会区落实耕地“进出平衡”，2022年整治非农业建设占用耕地30宗，实现农村乱占耕地建房零新增。连片1公顷（15亩）以上可复耕撂荒地全部复耕复种，复耕复种进度100%。推动实施“南粤良田”工程、高标准农田建设项目。

重要农产品稳产保供。新会区已建设18个“菜篮子”生产基地、24家江门市优质农产品供应基地。同时，推进生猪标准化规模养殖，推广水产健康养殖，全力保障重要农产品供应。

### 发挥特色优势 找准产业发展突破口

产业振兴是乡村振兴的重中之重，新会区始终坚持做好“土特产”大文章。

持续建强新会陈皮国家现代农业产业园。2022年，新会陈皮全产业链总产值达190亿元，带动全区7万人就业，人均增收超2.2万元。为了把“小陈皮”做成“大产业”，新会区健全体制机制，强化产业规范管理，上线运行数字化溯源管理系统，加快建设新会陈皮监管仓库，实行新会柑从采摘到交易全过程溯源管理。建成新会柑（陈皮）种质资源保护与良种苗木繁育中心、新会陈皮文化与产业博览中心，打造了新会陈皮村、陈皮小镇、陈皮文化主题酒店等文旅融合体，助推新会陈皮产业高质量发展，成为全国富民兴村产业标杆之一。接下来，新会将立足陈皮药食同源的特性，持续大力发展绿色种植、精深加工、文化旅游等，促进一二三产融合，进一步延伸产业链、提升附加值，推动新会陈皮产业迈上更高台阶。

持续培育特色产业。新会区加快南美白对虾省级现代农业产业园建设，目前已培育养殖企业和专业合作社50多家，养殖户超5000户。2022年，鲜虾年产量7.8万吨，南美白对虾全产业链总产值超40亿元，带动3万人就业，人均增收超3万元。同时，持续打造“一村一品、一镇一业”特色产业，会城街道大洞村（新会柑）等7个村入选2022年省级“一村一品、一镇一业”专

业村，南美白对虾、新会柑、脐橙、果蔗等4个特色农产品入选。

新会各类特色产业蓬勃发展，让农民挑上了“金扁担”，点燃强村富民“新引擎”。

### 城乡融合发展 加快建设 宜居宜业和美乡村

近年来，新会区积极推进乡村建设行动，改善农村人居环境，加快推动乡村实现由表及里、形神兼备的全面提升。

提升村容村貌，持续改善农村人居环境。大力开展“三清三拆三整治”行动和绿化美化净化“三化”工程，实现农村基础设施、人居环境、乡村治理“三提升”。截至目前，新会区已有204个行政村（居）达到干净整洁标准，179个行政村（居）达到省级美丽乡村标准。

深入践行“两山”理念，持续推进乡村振兴示范带建设。以美丽侨村为节点，美丽圩镇为枢纽，侨乡美丽廊道为联结，持续推进崖门镇市级乡村振兴示范带建设，同步打造圭峰新城、双水镇、睦洲镇、大鳌镇等4条区级乡村振兴示范带，扎实推动“美丽资源”变成“美丽经济”。

呵护城乡自然肌理，高水平建设绿美新会。目前，新会区正大力推进小鸟天堂国家湿地公园周边水系及基础设施提升工程，打造绿美广东生态建设“靓丽名片”。同时，加强古树名木保护，已建成三江思仁、睦洲莲子塘、崖门坑口、双水大堂、沙堆独联5个古树公园。

### 深入落实“书记工程” 推进乡村治理体系和治理能力现代化

近年来，新会区全力推进党建引领基层治理“书记工程”，通过“四个不断”，让农村社会既充满活力又和谐有序。

不断规范村级权力运行。以“三张清单”（村级权力清单、村级责任清单、村干部严禁清单）和“四议两公开”工作法为抓手，厘清权责边界，进一步完善村级自治体系。

不断开展民主法治示范村创建。大鳌镇东凤村、大泽镇莲塘村获评国家级民主法治示范村，会城街道南庚村、茶坑村，双水镇南头村等8个村获评省级民主法治示范村。

不断推进平安乡村建设。深入开展“雪亮工程”，加快建设“乡镇综合治理平台”，实现乡村公共法律服务网络全覆盖。不断推进乡村治理示范村建设。全区设置了817个智慧网格，打造矛盾调解、信息共享、为民服务的前哨阵地。新会区大鳌镇获评2022年广东省乡村治理示范镇，会城街道奇榜村等9个村获评示范村，示范村数量为全市最多。

## 大力推动“双碳”战略实施 新会整县光伏示范项目竣工

江门日报讯（文图 记者/殷浩轩）8月19日，新会区整县光伏示范项目——新会古典家具城分布式光伏项目竣工仪式举行，政企携手，大力推动“双碳”战略实施，助力新会区落实“科技引领”工程，抢抓实现“双碳”目标新机遇。

活动中，江门市新会银洲湖能源有限公司、广东新会古典家具城有限公司、广东大光明集团有限公司、广东南控电力有限公司、长河集团有限公司相关负责人分别就项目开发、建设、应用新技术情况发言。

据介绍，新会古典家具城分布式光伏项目由江门市新会银洲湖能源公司投资建设并运营管理，利用新会古典家具城博览中心现有建筑物的屋顶安装光伏发电设

施，采用“自发自用，余电上网”的并网模式，装机容量达1800千瓦。该项目在光伏组件选材和防水措施方面，积极采用新技术解决方案，分别应用了轻质光伏组件和质保20年的优质防水涂料，解决了防水、固定、承重三大难点问题，有效提高了工程质量。

据测算，项目运营后，每年可实现绿色能源发电约200万度，每年减少二氧化碳排放约1800吨，相当于每年节省标准煤221吨，为企业和投资方带来经济效益，是企业实现降本增效、培育内生动力、节能升级改造的重要举措，同时，对新会推进低碳园区建设、发展循环经济起到重要示范作用。



据测算，项目运营后每年可实现绿色能源发电约200万度，每年减少二氧化碳排放约1800吨。