

佛山重点发展生物质能产业 加快推进生物质发电综合利用

近日，佛山市人民政府印发《[佛山市能源发展“十四五”规划](#)》，其中提到：

功能定位与布局

加强建设两大基地

新能源产业发展基地。

重点发展氢能、光伏、生物质能为代表的新能源产业

，立足佛山仙湖实验室、季华实验室等科创平台建设，围绕完善产业链形成产业集群、部署创新链突破关键核心技术、培育市场加强产品应用推广三大方向，致力引进大项目、落地大企业、培育大产业，加强与广州、深圳、肇庆、云浮等城市氢能产业合作，把氢能产业培育成为新兴产业的重要支柱，将佛山建设成为全国领先的集装备制造、技术研发、运行维护于一体的氢能产业示范城市；支持光伏龙头企业增资扩产，突破高效电池、智能运维、组件回收、电站评估等关键核心技术，建设光伏生产设备、辅料、逆变器和高效PERC电池（发射极和背面钝化电池）生产基地，形成紧密联动、多元协同、全面完备的光伏装备全产业链内循环格局；

结合循环经济产业园、先进制造业产业建设，扩大生物质能应用，带动生物质能相关设备研发制造，建设生物质能前沿技术研发和示范应用基地；

结合佛山大型产业集聚区（佛北战新产业园）建设，重点发展新能源动力电池和电池循环产业等，高水平打造新能源汽车产业新高地。

搭建智慧创新平台

能源科技创新平台。

聚焦氢能、新能源汽车、光伏、生物质能、先进储能等重点领域

，促进源网荷储一体化和多能互补综合智慧能源利用，大力推动佛山仙湖实验室、季华实验室、三龙湾科技城建设，奋力抢占先进能源领域科技制高点，推动联合组建一批“产学研用”为一体的能源技术创新平台，支撑佛山市建设成为先进能源科技创新成果转化和产业化基地，提升能源技术创新、能源装备制造和新能源产业集群的综合竞争优势。

重点任务与举措

面向清洁低碳，增强能源供给新动力

加快推进生物质发电综合利用。重点推进佛山市生活垃圾资源化处理和提质改造项目、南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程（二期）及配套炉渣综合利用项目、三水区生活垃圾焚烧项目等生物质资源综合利用项目建设，适时开展新增项目前期工作。到2025年全市生物质发电装机容量达38万千瓦。

专栏5 能源供应重点工程列表

生物质发电：重点推进佛山市生活垃圾资源化处理和提质改造项目、南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程（二期）及配套炉渣综合利用项目、三水区生活垃圾焚烧项目等项目建设，到2025年全市生物质发电装机容量达38万千瓦。

加快科技创新，打造能源产业新优势

有序发展生物质能产业。加快以农林废弃物为原料的二代先进生物燃料技术攻关，推动储运、生产、净化提纯等关键技术和先进设备的研发与产业化进程。推动大型餐厨垃圾沼气发电—有机肥多联产示范项目、种植养殖基地生物质天然气示范工程、循环农业示范工程等前沿技术示范。依托瀚蓝绿电等龙头骨干企业带动效应，支持生物质能产业对接上下游配套企业集约集聚发展，结合循环经济产业园、先进制造业产业建设，带动生物质能相关设备研发制造，逐步完善产业标准体系和产品检测认证体系，推进生物质能规模化、专业化、产业化和多元化发展，促进生物质能产业有序发展。

专栏6 能源产业重点工程列表

生物质能：重点攻关二代先进生物燃料技术，推动大型餐厨垃圾沼气发电—有机肥多联产示范项目、种植养殖基地生物质天然气示范工程、循环农业示范工程等前沿技术示范。

聚焦民生福祉，提升能源服务新水平

完善民生用能基础设施。持续开展能源惠民利民工程建设，不断提高能源供给质量和能源普遍服务水平。进一步支持偏远地区分布式能源、智能微电网新业态发展，加大资金投入开展光伏、生物质能等开发利用工程建设，推进绿色能源乡村建设。扩大燃气管网覆盖范围，保障民生用气。优化布局城市加油站、充电基础设施、液化石油气储配站、加氢站，建设共享的智慧能源运营体系，大力提升便民惠民服务水平。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/186925.html>