

南宁市积极推进分布式生物质能源示范应用

近日，南宁市发布《[南宁市“十四五”节能减碳综合实施方案（征求意见稿）](#)》，其中提到：

农业农村节能减碳工程。优化农村可再生能源结构，

推动农村发展生物质能、太阳能等可再生能源

，提升农村能源利用水平。改进农业农村用能方式，加强农村电网建设，完善配电网及电力基础设施。大力推进“光伏+”模式，建设一批农光互补、牧光互补、渔光互补等集中式光伏电站，推进“千家万户沐光行动”，建设一批屋顶分布式光伏项目，提升乡村就地绿色供电能力。结合生态旅游，休闲农业、特色小镇等模式，促进“光伏+”和“生物质+”等特色能源产业发展。

因地制宜发展农林生物质能，推进“千家万户用气行动”，积极推进分布式生物质能源示范应用，加快淘汰耗能高、污染重、安全性能低的老旧农机装备，积极推动符合条件的渔船安装含油污水处理设备、生活污水处理设备和垃圾存储回收设施。

加快先进适用、节能环保、安全可靠的农机和渔船推广应用，优化农机装备结构，推进农业机械化转型升级和农业绿色发展。强化农业面源污染防治，推进农药化肥减量增效

农作物秸秆综合利用，推广秸秆打捆直燃、成型燃料等技术。建设适度规模沼气工程、修复改造农村沼气设施，提高农林废弃物、畜禽粪便、生活垃圾的资源化利用率，在种养殖集中区、农作物加工集中区加快推进生物质热电联产、生物质供热、规模化生物质燃气等燃料清洁化工程。

加强塑料污染治理，加快推进农膜和农药包装废弃物回收处理利用。深入推进规模养殖场污染治理，整县推进畜禽粪污资源化利用。整治提升农村人居环境，提高农村污水垃圾处理能力，全面消除农村黑臭水体。到2025年，全市农村生活污水治理率力争达到25%以上，**秸秆综合利用率稳定在86%以上**

，主要农作物化肥利用率达到41.5%以上，主要农作物农药利用率达到43%以上，畜禽粪污综合利用率达到80%以上，绿色防控、统防统治覆盖率分别达到55%、45%。

煤炭清洁高效利用工程。加快煤炭替代步伐，调整煤炭消费结构，严格合理控制煤炭消费增长，抓好煤炭清洁高效利用，统筹推进存量煤电机组节煤节能降耗改造、供热改造、灵活性改造“三改联动”，持续推动煤电机组超低排放改造。持续优化煤炭消费结构，大幅提高清洁电煤在煤炭消费的比重。积极开展散煤综合治理和燃煤小锅炉整治，全面淘汰城市建成区10蒸吨及以下燃煤锅炉，禁止城市建成区新建35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉，其他地区禁止新建10蒸吨/小时及以下燃煤锅炉。推动钢铁、有色金属、建材等重点用煤行业以工业余热、电厂余热、清洁能源等替代煤炭供热（蒸汽）。推进园区集中供热能力建设，在工业园区、热负荷集中区有序规划建设改造背压式热电联产机组。**大力发展生物质供热。**

积极引导用热企业向园区布局，鼓励现有用热企业关停分散供热锅炉并搬迁入园，在终端能源需求相似地区，鼓励采用区域网络型泛能站集中供热。持续降低煤电企业特别是燃煤自备电厂发电煤耗，加大能耗高、污染重的煤电机组整改力度，有序淘汰煤电落后产能，加快淘汰关停不达标30万千瓦级及以下燃煤自备机组，积极推进30万千瓦以上热电联产机组供热半径15公里范围内燃煤锅炉关停整合，提高热电联产机组能源转换效率。严格规范燃煤自备电厂运行管理，除国家政策允许的领域外，禁止新（扩）建燃煤自备电厂。到2025年，全市非化石能源占能源消费总量比重达到37%以上。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/187476.html>