

广东：推广先进生物液体燃料、可持续航空燃料

近日，广东省人民政府印发《[广东省2024—2025年节能降碳行动方案](#)》，其中提到：

重点任务

（一）化石能源消费减量替代行动。

1. 严格合理控制煤炭消费。加强煤炭清洁高效利用，推动煤电低碳化改造和建设，推进煤电节能降碳改造、灵活性改造、供热改造“三改联动”。提高电煤消费比重，大力压减非电力用煤，持续推进燃煤锅炉关停整合、工业窑炉清洁能源替代和散煤治理。

在保证电力、热力供应等前提下，推进30万千瓦及以上热电联产机组供热半径15公里范围内的生物质锅炉（含气化炉）、未完成

超低排放改造的燃煤锅

炉、未完成超低排放改造的燃煤小热机组（

含自备电厂）关停整合。到2025年底，在保障能源电力供应前提下合理控制珠三角地区煤炭消费量。

2.

优化油气消费结构。

合理调控石油消费，加快交通领域油品替代，保持油品消费处于合理区间，推广先进生物液体燃料、可持续航空燃料

。加大南海油气勘探开发力度，推进中海油乌石17—2等油气田勘探开发，争取实现油气资源增储上产。加快页岩油（气）、煤层气、致密油（气）等非常规油气资源规模化开发。有序引导天然气消费，推进天然气在交通、商业、居民生活等领域的高效利用，优先保障居民生活。除石化企业现有自备机组外，不得采用高硫石油焦作为燃料。

（二）非化石能源消费提升行动。

1. 加大非化石能源开发力度。推进海上风电规模化开发，加快推进阳江青州、汕头勒门等场址项目建设。推进分布式光伏高质量发展，加快各类园区、公共机构和公共设施、交通运输基础设施、城市建筑、农村等建设分布式光伏。在确保安全的前提下，积极安全有序发展核电，加快建设惠州太平岭核电、陆丰核电5、6号机组和廉江核电一期等项目。

因地制宜发展生物质能，

统筹规划垃圾焚烧发电、农林生物质发电、生物天

然气项目开发。

统筹产业布局，建设完备的氢气“制、储、输、用”体系，规范氢能产业有序发展。到2025年底，全省非化石能源发电量占比达到30%左右。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/219294.html>