



元亨燃氣
YUANHENG GAS

“煤改气” “油改气” 政策走势分析

日前，中石油政策研究室战略发展处处长唐廷川在某会议上为我们带来了名为《“煤改气” “油改气” 政策走势》的主题演讲，通过对我国目前“煤改气” “油改气” 政策进行深度分析，指出“煤改气” “油改气” 是优化我国能源结构的现实选择，实现“煤改气” “油改气” 必须依靠政策支持，并对其未来政策进行了研判。

唐处长指出，从2014年的一次能源消费结构中显示，我国天然气占比5.6%，煤炭占比66%，原油占17%，其它清洁能源占比10%左右；美国天然气占比30.2%，煤炭占19.7%，原油占比36.4%，其它清洁能源占到13%以上。综上所述可以看到，我国能源结构存在的根本问题是，高碳高污染性（清洁能源比重小）。对此，我国提出发展目标，到2020年，期待能源结构中天然气占比可达10%以上，非化石能源达到15%，煤炭占比62%以内。因此，能源革命的本质是提高清洁能源的比重，这样才能有效改善目前的能源结构存在的弊端。

目前我国天然气资源供应宽松，并有煤改气，油改气的资源条件。结合《能源发展战略行动计划（2014-2020）》、国家相关产业规划和目前实际进展、历史增长情况等，预测我国2020年天然气供应量3231-4036亿方，与需求相比，“十三五”期间我国天然气资源供应宽松。因此推进煤改气，油改气，将大幅增加我国天然气消费量，促进了天然气产业的发展。

唐处长同时指出在发电领域能效方面，天然气分布式能源的综合利用可高达70%，环保方面，燃气机组的烟尘、二氧化硫等污染物的排放也相对更低；工业锅炉领域，各污染物的排放指标分别有所降低，其利用效率也高出很多。虽然“煤改气” “油改气” 在其利用领域发挥了重要作用，但是也面临着一些挑战。

專注清潔能源
創造綠色企業
Focus on clean energy
To build a green enterprise





一是设备建造投入较高，二是国际油价下跌，煤炭价格低迷。而实现”煤改气””油改气”必须依靠政策支持。我国从1993年-至今出台了一系列鼓励、规范、引导天然气产业发展政策，目前存在的问题是，下游利用方面的策略有不足，有待充实改善。据当前”煤改气””油改气”政策分析中，中央政府出台了大气污染防治相关政策，地方政府也出台了政策措施，北京天津山东等地纷纷响应出台行动计划，主要为政府财政补贴补助、政府税收优惠、贷款优惠、价格优惠、天然气价格保供等政策。

最后，唐处长表示，未来，”煤改气””油改气”政策走势研判，第一，国家加快对环境保护的经济立法；第二，国家将继续研究征收碳税，天然气具有比较优势，第三，国家将制定更加严格的污染物排放标准及检测措施；第四，国家有可能统一划定”无燃煤区”。

(来源：卓创资讯)

專注清潔能源
創造綠色企業
Focus on clean energy
To build a green enterprise

