



元亨燃氣  
YUANHENG GAS

## 地方性規劃頻出 共推天然氣利用發展

[導語]自國家發改委下發《能源發展“十三五”規劃》、《天然氣發展“十三五”規劃》以來，多地政府紛紛回應，相繼推出了地方性能源、天然氣發展規劃及指導意見，推動當地天然氣利用的發展。

近年來，隨著各地政府對環境問題的重視，各地天然氣利用得到了較快發展，但多數區域仍存在天然氣占能源消費總量比重較小、消費結構和資源配置不合理等問題，難以適應當前的社會經濟發展需求。

為推動當地天然氣利用快速發展，促進能源結構優化調整和大氣污染防治，河北、河南、山東政府部門近期相繼推出天然氣利用發展指導意見及發展規劃。

近期天然氣發展政策統計

檔案名稱	發佈單位	主要內容
《關於加快實施保定廊坊禁煤區電代煤和氣代煤的指導意見》	河北省政府	到 2017 年 10 月底前，禁煤區完成除電煤、集中供熱和原料用煤外燃煤“清零”，禁煤區實施“煤改電”“煤改氣”將能享受到一系列補貼支持政策。
《河北省天然氣發展“十三五”規劃》	河北省發改委	以氣源建設和完善管網為重點，充分依託國家氣源管線，完善省內支線網路和城鎮管網，加快推進儲氣調峰設施建設，形成多元開放、資源分享、調控有力、安全穩定的天然氣輸配格局。
《河南省“十三五”能源發展規劃》	河南省政府	深入實施“氣化河南”工程，優化天然氣消費結構，提高利用效率。依託新粵浙等國家骨幹天然氣管線，加快建設省內天然氣配套支線，實現全部市和部分重點縣(市)雙管道供氣。加快管道擴展延伸，推動省內各管線互聯互通。加強儲氣調峰設施建設。

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



《加快推進天然氣利用發展的指導意見》	山東 省發 改委	加快完善天然氣基礎設施，多管道增加資源供給，加快城鎮燃氣發展，推進交通運輸領域天然氣應用，合理發展工業燃料用氣，積極發展天然氣發電及分散式能源。
《山東省石油天然氣中長期發展規劃（2016-2030年）》	山東 省發 改委	穩步推進油氣資源勘探開發，加快完善油氣管網輸配系統，加快應急儲備調峰設施建設，積極推進天然氣廣泛高效利用。

綜合檔內容來看，該批地方性天然氣利用政策及發展規劃的目標或任務可以歸納為兩點，一是進一步推進天然氣利用，二是優化天然氣消費結構。

首先，天然氣利用方面，上述三省都將在現有氣源基礎上，通過完善基礎設施建設，增加氣源供給管道。河北省將通過積極加強資源開發、持續深化戰略合作、加快建設輸入通道、擴大海上氣進口規模、強化省內產業制氣等措施來增加省內天然氣資源供應；河南也將依託國家骨幹天然氣管線，加快建設省內天然氣配套支線並加大 LNG 利用扶持力度，鼓勵省內非常規天然氣資源開發利用；山東省也將通過統籌沿海 LNG 登陸和陸上天然氣入魯通道，鼓勵和支援省內企業利用省外煤炭資源加工煤制天然氣並向省內輸送。

天然氣消費結構方面，從世界範圍看，天然氣主要用於發電和城市燃氣，工業、化工用氣比重不足三分之一。而國內多數地區城鎮居民氣化率不高，燃氣發電發展更是嚴重滯後。針對該現狀，上述檔中均提出優化天然氣消費結構，提高利用效率。

針對城鎮氣化率不高的問題，河南提出推動省內各管線互聯互通，提高全省供氣可靠性，並逐步形成通連市縣、延伸城鄉、互通互補、協調有序的燃氣供應網路。河北提出將從擴大居民用氣、發展天然氣採暖、推進重點地區氣化三個方面提升推進“氣化河北”；山東也提出推進居民和公共服務設施使用天然氣，實現中心城區管道天然氣全覆蓋，並加快城鄉燃氣協調發展，在管道無法通達的區域，鼓勵使用 CNG、LNG 等方式實現天然氣的利用。



天然氣發電方面，河北提出未來將從天然氣調峰電站、天然氣熱電聯產和天然氣分散式能源三方面發展天然氣發電，山東也均提出大力發展天然氣熱、電、冷三聯供分散式能源專案，鼓勵發展天然氣與風電、光伏發電等其他可再生能源結合的多能互補分散式能源項目。

（來源：卓創資訊）



專注**清潔**能源  
創造**綠色**企業  
Focus on **clean** energy  
To build a **green** enterprise