

技術詞彙表

鑑於本詞彙表載有本文件所用與我們的業務、所處行業及板塊有關的若干釋義及技術詞彙，因此，若干詞彙與釋義未必與業內的標準定義或用法相符。

「氣體排放」	指	包括來自鍋爐及擴幅機(對織物進行連續加熱處理的機器)及染料使用過程所產生煙霧的氣體排放
「基準門站價格」	指	國家發改委釐定的基準價格，上游供應商向其他天然氣分銷商提供的管道天然氣批發價格以此為基準
「三大國有企業」	指	於中國擁有油氣開採及生產證的三大油氣集團，即中國石油天然氣集團有限公司、中國石油化工股份有限公司及中國海洋石油集團有限公司及其各自的聯屬公司
「複合年增長率」	指	複合年增長率
「一氧化碳」	指	無色、無嗅、無味且密度略低於空氣的可燃氣體
「到岸價格」	指	成本、保險及運費(到岸價格)是一項國際運輸協議，代表賣方支付的費用，以涵蓋貨物運送時買方訂單的成本、保險及運費。成本、保險和運費僅適用於通過水路、海運或海洋運輸的貨物
「城市門站」	指	接收經上游配氣站輸送的天然氣，一般經過長途接收管道配送至城市的管道網絡，其功能包括定量、過濾、壓力調節及加入氣味的門站
「清潔能源村莊項目」	指	根據《高密市2021年農村清潔取暖工作實施方案》的高門市農村地區政府補貼建設項目。各清潔能源村莊項目(其中)包括建設管道天然氣終端用戶管道，將該等管道連接到我們的城市管網，採購相關管道、零件及設備，以及在居民家庭安裝燃氣設備，此乃根據中國政府頒佈的煤改氣及清潔能源輸送政策，作為煤改氣工程的延伸而開展

技術詞彙表

「壓縮天然氣」	指	壓縮天然氣，指通過高壓壓縮成高密度的天然氣，作為汽車的清潔替代燃料
「壓縮天然氣及液化天然氣加氣站」	指	接收通過城市管道網絡輸送的管道天然氣及通過液化天然氣供應商油輪運輸的液化天然氣的天然氣加氣站。壓縮天然氣(由管道天然氣壓縮而成)及／或液化天然氣會於壓縮天然氣及液化天然氣加氣站出售予汽車用戶
「煤改氣工程」	指	根據國家發改委於2017年12月實施的《北方地區冬季清潔取暖規劃(2017-2021年)》為工業及商業企業進行的建設及安裝項目，旨在通過於2021年前逐步淘汰華北的燃煤設備促進冬季清潔取暖
「競爭行為」	指	一家公司為建立或減少競爭並提高市場比例而採取的行動及步驟
「節能減排工作方案」	指	國務院發佈的《國務院關於印發「十四五」節能減排綜合工作方案的通告》，為政府通知形式的工作方案，旨在推廣清潔能源輸送相關項目，包括煤改氣工程
「建設及安裝服務」	指	我們建設管道天然氣終端用戶管道網絡並將該等網絡連接至城市管道網絡作管道天然氣銷售、採購適合的天然氣管道、燃氣錶及其他相關部件、將天然氣供應設施、設備及裝置安裝到物業樓宇基礎設施或單位內、整體工程設計及可行性規劃以及監督工程的業務
「生態影響」	指	由於人類的行為及自然事件對生物體及其環境留下的影響。該等變化可能對生態系統有利或不利
「燃氣」	指	天然氣，惟指明或內文另有所指除外
「燃氣經營許可證」	指	進行《燃氣經營許可管理辦法》項下的燃氣業務活動所需的燃氣經營許可證或各類許可證

技術詞彙表

「溫室氣體排放」	指	溫室氣體為一種吸收及釋放熱紅外線範圍內輻射能量的氣體，會引起溫室效應
「物聯網」	指	物聯網，嵌入傳感器、處理能力、軟件及其他技術並透過互聯網或其他通訊網絡將數據與其他裝置及系統連接及交換的實物(或該等實物的群組)
「公里」	指	公里
「平方公里」	指	平方公里
「液化天然氣」	指	液化天然氣，為冷卻成液態的天然氣(主要為甲烷)
「立方米」	指	立方米
「中壓管道」	指	根據GB50028 2006《城鎮燃氣設計規範》，在0.01兆帕斯卡至0.4兆帕斯卡的壓力下輸送天然氣的管道，一般用於城市管道網絡
「兆帕斯卡」	指	壓力單位兆帕斯卡，1兆帕斯卡等於1,000,000帕斯卡
「畝」	指	中國計量單位畝，相當於 $666\frac{2}{3}$ 平方米
「兆瓦時」	指	相當於每小時產生1,000千瓦的電力，用於衡量電力輸出。一般而言，兆瓦用於計算一個發電廠的發電量或一個特定地區(如一個城市、州或國家)的耗電量
「天然氣」	指	自然形成的碳氫化合物氣體，主要由煤層中的甲烷組成，包括或不包括其他化石燃料
「氮氧化物」	指	氮氧化物，或NO _x ，為與空氣污染最相關的氮氧化物(即一氧化氮(NO)及二氧化氮(NO ₂))的統稱。該等氣體有助形成煙霞與酸雨，並影響對流層的臭氧
「懸浮粒子」	指	指空氣中的固體粒子及液滴的混合物
「管道天然氣」	指	管道天然氣，通過管道傳輸的天然氣

技術詞彙表

「管道天然氣終端用戶管道」	指	根據GB50028 2006《城鎮燃氣設計規範》，在0.01兆帕斯卡的壓力下輸送天然氣的低壓管道，一般用於管道天然氣終端用戶管道網絡
「管道天然氣終端用戶管道網絡」	指	安裝於管道天然氣終端用戶的樓宇及物業的低壓管道網絡，用以連接至我們的城市管道網絡作天然氣輸送用途
「管道天然氣終端用戶售價」	指	住宅用及非住宅用管道天然氣的售價。具體而言，其包括提供予住宅管道天然氣終端用戶的管道天然氣售價、提供予非住宅管道天然氣終端用戶(工業管道天然氣終端用戶及商業管道天然氣終端用戶)的管道天然氣售價
「SO ₂ 」	指	二氧化硫
「硫氧化物」	指	硫及氧分子的化合物
「平方米」	指	平方米
「市區管道網絡」	指	連接管道天然氣終端用戶管道網絡與城市門站等管道天然氣供應源的中壓天然氣配氣管道網絡
「氣化」	指	由液態狀態轉變為氣化的階段變化(一種物質在某一氣壓下或在其關鍵溫度以上的狀態)
「零煤政策」	指	高密市政府於2020年6月頒佈的《關於推進禁燃區燃煤清零和未供暖戶清零的意見》載列的政策，其鼓勵高密市市區內的公眾從燃煤能源轉為使用燃氣能源。該政策亦規定提供燃氣器具安裝費用補貼