煤氣公司引進天然氣 環境潔淨 客戶得益

(2006年3月27日)香港中華煤氣有限公司(煤氣公司)計劃於今年年底以前引入天然氣,取代部份石腦油作爲生產煤氣的原料,可達到改善環境,以及建立更長遠可靠能源供應的目的;也可降低製氣成本,從而可為客戶帶來一定的煤氣費節省。

利用天然氣作為原料後,生產出來的煤氣成份不變,因此用戶的爐具亦不需要作任何改動。煤氣公司常務董事陳永堅說:「在目前全球油價高企的情況下,煤氣公司努力尋求更經濟的能源供應。除了確保供氣安全和可靠,以及為用戶帶來經濟效益外,我們亦十分重視環境保護。因此,我們在引入新的原料時,亦以潔淨能源為首要考慮。」

陳永堅續稱:「以天然氣作為煤氣生產原料可帶來三贏。首先,我們所簽訂的天然氣供氣合約,價格較石腦油低,透過既有的燃料調整費機制,可為用戶帶來煤氣費用的減省。其次,長達 25 年的天然氣供氣合約,以及用雙原料生產煤氣,可確保為客戶提供可靠的煤氣供應。此外,使用天然氣代替部份石腦油可進一步減低二氧化碳、氮氧化物及硫化物的排放,進一步體現煤氣公司對改善環境的經營理念。」

陳永堅補充說:「由於天然氣從今年年底開始供應起,其供應量會逐漸增加至合約訂明的水平,估計在2007年供應穩定後,若油價處於每桶50美元水平,我們可為用戶帶來約10%的節省。」例如本港現時家庭每月平均煤氣費支出約為港幣200元,以現時煤氣及油價作比較,煤氣公司在用上天然氣後,便可減省約20元的煤氣費。煤氣費的減省,除使家庭用戶可節省煤氣費用

外,對工商業客戶,特別是飲食和酒店行業的幫助特別顯著,提升了工商業

的競爭力,也促進了本港的經濟活力。

煤氣公司引入的天然氣來自澳洲西北部,天然氣經過冷凍轉為液態,然後

以專用船隊運送至深圳東部的液化天然氣接收站,經再氣化後通過一對 34

公里長,450 毫米直徑的海底高壓管道,直接輸送至煤氣公司位於大埔的

煤氣廠使用。根據合約,煤氣公司將最終購進每年33萬噸的天然氣,約佔

現時製氣原料百分之六十的用量。

香港中華煤氣有限公司簡介

香港中華煤氣有限公司於 1862 年成立, 是香港第一家公用事業機構。目前

中華煤氣的管網已拓展至超過 3000 公里, 管網覆蓋全港八成五的家庭, 為

超過 150 萬住宅及工商客戶供應煤氣。中華煤氣的主要業務包括生產及輸

配煤氣,銷售煤氣及煤氣爐具,並提供全面的售後服務。在香港也發展多

元化的環保能源業務,包括石油氣加氣站和利用沼氣生產煤氣。從 1994

年開始,中華煤氣積極拓展內地的城市管道燃氣業務、液化天然氣接收站

及支線項目。自 2005 年開始,中華煤氣亦投資內地的水務項目。

*** *** ***

如欲查詢,請聯絡:

香港中華煤氣有限公司

企業傳訊部

電話: 2963 3493

傳真: 2516 7368

電郵:ccd@towngas.com