

中國最大天然氣儲氣庫累計注氣量逾800個西湖水量

記者 14 日從中國石油新疆油田獲悉,該油田呼圖壁儲氣庫自注氣系統投產 以來,截至 2020 年 3 月初,已累計注入天然氣逾 113 億立方米,累計外輸天然 氣逾 78 億立方米。

中國著名景區西湖的庫容量按 0.14 億立方米計算,呼圖壁儲氣庫已累計注入逾 800 個西湖水量、外輸 550 多個西湖水量。

呼圖壁儲氣庫是目前中國最大的天然氣儲氣庫,儲氣量達百億立方米,於 2013年6月9日注氣系統一次成功投產。該氣庫還是中國"西氣東輸"管網首 座儲氣庫,具備季節調峰和應急儲備等多重功能。與地面儲罐相比,呼圖壁儲氣 庫作為地下儲氣庫,具有儲藏量大、調節工作氣量大、安全性高和成本低等優勢。

呼圖壁儲氣庫最近的一次外輸天然氣週期是 2019 年 11 月 5 日-2020 年 2 月 11 日,共外輸天然氣 14.86 億立方米。呼圖壁儲氣庫的外輸天然氣除了保障烏魯木齊、昌吉等新疆北部城市以外,還被輸送到北京、上海等西氣東輸沿線城市,保障企業生產、民眾生活需要。

據介紹,呼圖壁儲氣庫 3 月 10 日已完成春季檢修,為 4 月份開始的注氣期 做足準備。

2019 年,新疆油田天然氣實現高質高效建產,超額完成呼圖壁儲氣庫調整 工程年度建設任務,新增采氣能力 300 萬立方米/天,有力保障了新疆北部城市 及西氣東輸二線天然氣供應。

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

(來源:中國新聞網)

