

中海石油气电集团有限责任公司浙江分公司

海油浙江分公司函（2024）7号

关于天然气气质参数变化的通知

各用气单位：

根据浙江 LNG 接收站 2024 年 2 月 19 日出具的天然气参数报告，基于温度为 20℃，绝对压力为 101.325kPa 的参比条件，目前外输的天然气主要气质参数如下：

天然气组分及属性参数表

名称	单位	数值
甲烷	Mol%	98.5830
乙烷	Mol%	0.8207
丙烷	Mol%	0.2491
异丁烷	Mol%	0.0431
正丁烷	Mol%	0.0621
异戊烷	Mol%	0.0015
正戊烷	Mol%	0.0000
碳6+	Mol%	0.0000
氮	Mol%	0.2405
氧	Mol%	0.0000

二氧化碳	Mo1%	0.0000
总硫	mg/m3	<1
硫化氢	mg/m3	<1
气化比	M3/T	1472.75
单位体积热值（高热值）	MJ/m3	37.48
单位体积热值（低热值）	MJ/m3	33.78
沃泊指数	MJ/m3	49.93

考虑到输气工况的变化，实际外输的天然气气质参数将会有所差异，但我公司确认外输天然气气质参数均在《天然气购销合同》的规格允许范围之内，现有的计量方式仍保持不变。

特此致函。



中海石油气电集团有限责任公司浙江分公司
2024年2月19日

抄送：公司领导、市场销售部，存档（1）。

浙江分公司综合管理部

2024年2月19日印发

（共印1份）