

液化天然气的性质有哪些呢？

- 1、LNG的主要成份为甲烷，化学名称为CH₄，还有少量的乙烷C₂H₆、丙烷C₃H₈以及氮N₂等其他成份组成。
- 2、临界温度为-82.3℃，临界压力为45.8kg/cm³，沸点为-162.5℃，熔点为-182℃，着火点为650℃。
- 3、液态密度为0.430T/m³，气态密度为0.688kg/Nm³，气态热值9100Kcal/m³，液态热值12000Kcal/kg。
- 4、爆炸范围：上限为15%，下限为5%。
- 5、华白指数(W)44.94MJ/Nm³。燃烧势(CP)45.18。辛烷值ASTM：130（研究法）。
- 6、无色、无味、无毒且无腐蚀性。体积约为同量气态天然气体积的1/625。

宁波液化天然气公司怎么？宁波液化天然气公司怎么样

宁波液化天然气有限公司是由三方股东共同投资组建的合资公司。其中，中海石油气电集团有限责任公司控股51%，浙江省能源集团有限公司参股29%，宁波市电力开发公司参股20%。公司于2005年1月25日宣告正式成立。公司秉承“奉献清洁能源，创造美好生活”的宗旨，致力于满足浙江省能源需求多元化、优化能源结构、改善生态环境，以清洁、优质、安全的天然气，为浙江省的经济可持续发展作贡献。