

## 不同类型地下储氢方式成本几何？

盐穴、含水层和枯竭油气藏中储存氢气的平均成本是1.61美元/kg、1.29美元/kg和1.23美元/kg。枯竭油气藏储氢成本最低，盐穴储氢成本最高，但是目前盐穴储氢仍是氢气地下储存的最佳选择之一。

虽然从经济上看，盐穴储氢库成本较高，但从渗漏风险、与围岩及接触介质的生物化学反应、垫气量、注采灵活性、环境保护等方面综合考虑，盐穴储库是中国地下储氢实践的首要突破口。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7297.html>