

我国首个绿氢掺入天然气示范掺氢比例有多大？

国家电投集团于2018年启动了天然气掺氢输送方面的研究工作，在役管道与氢气的相容性、天然气掺氢混气工艺、掺氢天然气管道输送工艺、管道安全保障技术和终端燃烧应用等方面开展了相关研究，为示范项目提供了重要的理论和数据支撑，随后建设了国内首个“绿氢”掺入天然气输送应用示范-辽宁朝阳天然气掺氢示范，项目将可再生能源电解水制取的“绿氢”与天然气掺混后供燃气锅炉使用，已按10%的掺氢比例安全运行1年。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6667.html>