

LNG作为清洁能源的船舶可减排多少？

LNG作为世界公认的清洁、低碳、环保能源，其优势是显而易见的：相比柴油，液化天然气LNG作为清洁能源的船舶可减排一氧化碳90%、二氧化碳15%、二氧化硫98%以上、固废颗粒物96%以上，从而有效提升长江及各支流水系航道的环境质量，真正实现“绿色航运”。

据不完全统计，每年在长江流域行驶的数十万内河船舶年消耗燃料柴油超过200万吨。2017年，长江干流上的货物通过量已达25亿吨。以此测算，如果长江内河船舶改用LNG作为燃料，对清洁长江环境所产生的生态效益将相当可观。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6009.html>